

Appendix A

Results of the Core Tracks Ad-hoc Bilingual and Monolingual Tasks

Prepared by:

Giorgio Maria Di Nunzio and Nicola Ferro

{dinunzio, ferro}@dei.unipd.it

**Department of Information Engineering
University of Padua
Italy**

Introduction

Results for CLEF 2007 Ad-hoc Track

The following pages contain the results and graphs for all the experiments that have been officially submitted to the CLEF 2007 campaign for the Ad-hoc track.

This document is divided in three main parts:

1. List of submitted experiments
2. Track overview results and graphs
3. Individual experiment results and graphs

1. List of Submitted Experiments

This section gives a listing of all experiments and their characteristics:

Participant: name of the participant who submitted the experiment.

Country: country of the participant.

Experiment DOI: Digital Object Identifier (DOI) for each experiment.

Task: track/task to which the experiment belongs.

Lang.: language of the topics used to create the experiment (ISO identifiers for language).

Fields: identifies the parts of the topics used to create the experiment (T = title, D = Description, N = Narrative).

Constr.: identifies how the query has been constructed from topic fields (manual/automatic).

Pool: specifies if experiment was used for relevance assessment pooling.

2. Track Overview Results and Graphs

For each track/task graphs and tables are shown in order to compare the experiments.

The graphs and tables contain the following information:

- Best experiments of at most top five participants
 - Interpolated recall vs precision averages plot
 - Average precision comparison to median plot
- All experiments
 - Average precision box plot
 - Average precision Tukey t-test plot
- Best experiments of at most top five participants
 - Document cutoff levels (DCL) vs precision at DCL plot
 - R-Precision comparison to median plot
- All experiments
 - R-Precision box plot
 - R-Precision Tukey t-test plot
- A table with descriptive statistics of performance figures for each topic
 - Min: The minimum of a set of observations
 - 1st Q: The first quartile of a set of observations
 - 2nd Q: The second quartile (median) of a set of observations
 - 3rd Q: The third quartile of a set of observations
 - Max: The maximum of a set of observations
 - Mean: The arithmetic mean of a set of observations
 - Std: The standard deviation of a set of observations
 - IQR: Interquartile range, the difference between the 3rd and 1st quartiles
 - Range: The difference between the maximum and the minimum of a set of observations
 - C.Var: Coefficient of variation, the spread of a set of data as a proportion of its mean
 - Geom.: The geometric mean of a set of observations
 - Harm.: The harmonic mean of a set of observations
 - MAO: The mean of absolute deviation of the values in a set of observations
 - LOT: The lower threshold below which values of a set of observations are considered outliers
 - UOT: The upper threshold below which values of a set of observations are considered outliers
 - MNO: Mean without outliers, the arithmetic mean of a set of observations without outliers
 - SNO: Std without outliers, the standard deviation a set of observations without outliers

3. Individual Experiment Results and Graphs

This section provides the individual results for each official experiment. For each experiment the following tables and graphs are shown:

- Overall statistics and information
- Interpolated recall vs precision averages plot
- Average precision statistics and box plot
- Average precision comparison to median plot
- Document cutoff levels vs precision at DCL plot
- R-Precision statistics and box plot
- R-Precision comparison to median plot

Topics are identified with DOIs, as well as the experiments. The prefix for the DOI of a topic is 10.2452. The following example shows how to build the DOI for a topic given its number: for topic 200-AH, the corresponding DOI is 10.2452/200-AH

List of Submitted Experiments

Participant	Country	Experiment DOI	Task	Lang.	Fields	Constr.	Pool
alicante	Spain	10.2415/AH-MONO-BG-CLEF2007.ALICANTE.IRNBUEXP2	AH-MONO-BG-CLEF2007	bg	TD	AUTOMATIC	no
alicante	Spain	10.2415/AH-MONO-BG-CLEF2007.ALICANTE.IRNBUEXP2N	AH-MONO-BG-CLEF2007	bg	TDN	AUTOMATIC	yes
alicante	Spain	10.2415/AH-MONO-BG-CLEF2007.ALICANTE.IRNBUEXP3	AH-MONO-BG-CLEF2007	bg	TD	AUTOMATIC	yes
alicante	Spain	10.2415/AH-MONO-BG-CLEF2007.ALICANTE.IRNBUEXP	AH-MONO-BG-CLEF2007	bg	TD	AUTOMATIC	no
daedalus	Spain	10.2415/AH-MONO-BG-CLEF2007.DAEDALUS.BGFSBG2S	AH-MONO-BG-CLEF2007	bg	TD	AUTOMATIC	yes
jhu-apl	United States	10.2415/AH-MONO-BG-CLEF2007.JHU-APL.APLMOBGTD4	AH-MONO-BG-CLEF2007	bg	TD	AUTOMATIC	no
jhu-apl	United States	10.2415/AH-MONO-BG-CLEF2007.JHU-APL.APLMOBGTDS	AH-MONO-BG-CLEF2007	bg	TD	AUTOMATIC	yes
jhu-apl	United States	10.2415/AH-MONO-BG-CLEF2007.JHU-APL.APLMOBGTDN4	AH-MONO-BG-CLEF2007	bg	TDN	AUTOMATIC	yes
opentext	Canada	10.2415/AH-MONO-BG-CLEF2007.OPENTEXT.OTBGO7T	AH-MONO-BG-CLEF2007	bg	T	AUTOMATIC	yes
opentext	Canada	10.2415/AH-MONO-BG-CLEF2007.OPENTEXT.OTBGO7TD	AH-MONO-BG-CLEF2007	bg	TD	AUTOMATIC	yes
opentext	Canada	10.2415/AH-MONO-BG-CLEF2007.OPENTEXT.OTBGO7TDE	AH-MONO-BG-CLEF2007	bg	TD	AUTOMATIC	no
opentext	Canada	10.2415/AH-MONO-BG-CLEF2007.OPENTEXT.OTBGO7TDE	AH-MONO-BG-CLEF2007	bg	TDN	AUTOMATIC	yes
unine	Switzerland	10.2415/AH-MONO-BG-CLEF2007.UNINE.UNINEBG1	AH-MONO-BG-CLEF2007	bg	TD	AUTOMATIC	yes
unine	Switzerland	10.2415/AH-MONO-BG-CLEF2007.UNINE.UNINEBG2	AH-MONO-BG-CLEF2007	bg	TD	AUTOMATIC	yes
unine	Switzerland	10.2415/AH-MONO-BG-CLEF2007.UNINE.UNINEBG3	AH-MONO-BG-CLEF2007	bg	TD	AUTOMATIC	no
unine	Switzerland	10.2415/AH-MONO-BG-CLEF2007.UNINE.UNINEBG4	AH-MONO-BG-CLEF2007	bg	TDN	AUTOMATIC	yes
alicante	Spain	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.ALICANTE.IRNCZEXP2	AH-MONO-CS-CLEF2007	cs	TD	AUTOMATIC	no
alicante	Spain	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.ALICANTE.IRNCZEXP2N	AH-MONO-CS-CLEF2007	cs	TDN	AUTOMATIC	yes
alicante	Spain	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.ALICANTE.IRNCZEXP3	AH-MONO-CS-CLEF2007	cs	TD	AUTOMATIC	yes
alicante	Spain	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.ALICANTE.IRNCZNEXP	AH-MONO-CS-CLEF2007	cs	TD	AUTOMATIC	no
bohemia	Czech Republic	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.BOHEMIA.UWB_TDN_L_BM25	AH-MONO-CS-CLEF2007	cs	TDN	AUTOMATIC	yes
bohemia	Czech Republic	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.BOHEMIA.UWB_TDN_W_BM25	AH-MONO-CS-CLEF2007	cs	TDN	AUTOMATIC	no
bohemia	Czech Republic	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.BOHEMIA.UWB_TD_L_BM25	AH-MONO-CS-CLEF2007	cs	TD	AUTOMATIC	yes
bohemia	Czech Republic	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.BOHEMIA.UWB_TD_W_RAW_FB	AH-MONO-CS-CLEF2007	cs	TD	AUTOMATIC	no
daedalus	Spain	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.DAEDALUS.CSFSCS2S	AH-MONO-CS-CLEF2007	cs	TD	AUTOMATIC	yes
isi	India	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.ISI.CZTD	AH-MONO-CS-CLEF2007	hu	TD	AUTOMATIC	yes
isi	India	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.ISI.ISICL	AH-MONO-CS-CLEF2007	am	TDN	AUTOMATIC	yes
isi	India	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.ISI.ISICZNS	AH-MONO-CS-CLEF2007	cs	TDN	AUTOMATIC	no
jhu-apl	United States	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.JHU-APL.APLMOCSTD4	AH-MONO-CS-CLEF2007	cs	TD	AUTOMATIC	no
jhu-apl	United States	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.JHU-APL.APLMOCSTD5	AH-MONO-CS-CLEF2007	cs	TD	AUTOMATIC	yes
jhu-apl	United States	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.JHU-APL.APLMOCSTDN4	AH-MONO-CS-CLEF2007	cs	TDN	AUTOMATIC	yes
opentext	Canada	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.OPENTEXT.OTCOS07T	AH-MONO-CS-CLEF2007	cs	T	AUTOMATIC	yes
opentext	Canada	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.OPENTEXT.OTCOS07TD	AH-MONO-CS-CLEF2007	cs	TD	AUTOMATIC	yes
opentext	Canada	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.OPENTEXT.OTCOS07TDE	AH-MONO-CS-CLEF2007	cs	TD	AUTOMATIC	no
opentext	Canada	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.OPENTEXT.OTCOS07TDNZ	AH-MONO-CS-CLEF2007	cs	TDN	AUTOMATIC	yes
prague	Czech Republic	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.PRAHA.PRAHUE01	AH-MONO-CS-CLEF2007	cs	TD	AUTOMATIC	yes
prague	Czech Republic	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.PRAHA.PRAHUE02	AH-MONO-CS-CLEF2007	cs	TDN	MANUAL	yes
prague	Czech Republic	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.PRAHA.PRAHUE03	AH-MONO-CS-CLEF2007	cs	TDN	MANUAL	yes
prague	Czech Republic	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.PRAHA.PRAHUE04	AH-MONO-CS-CLEF2007	cs	TD	AUTOMATIC	no
unine	Switzerland	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.UNINE.UNINECZ1	AH-MONO-CS-CLEF2007	cs	TD	AUTOMATIC	yes

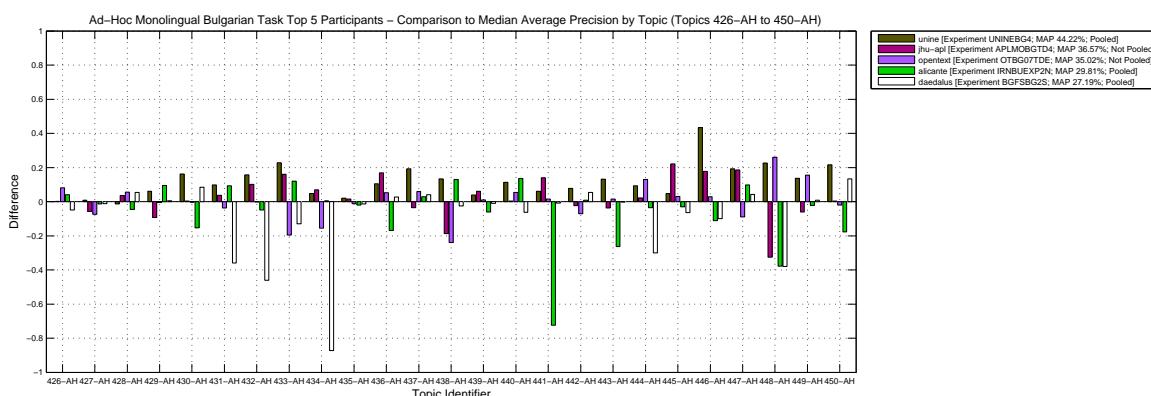
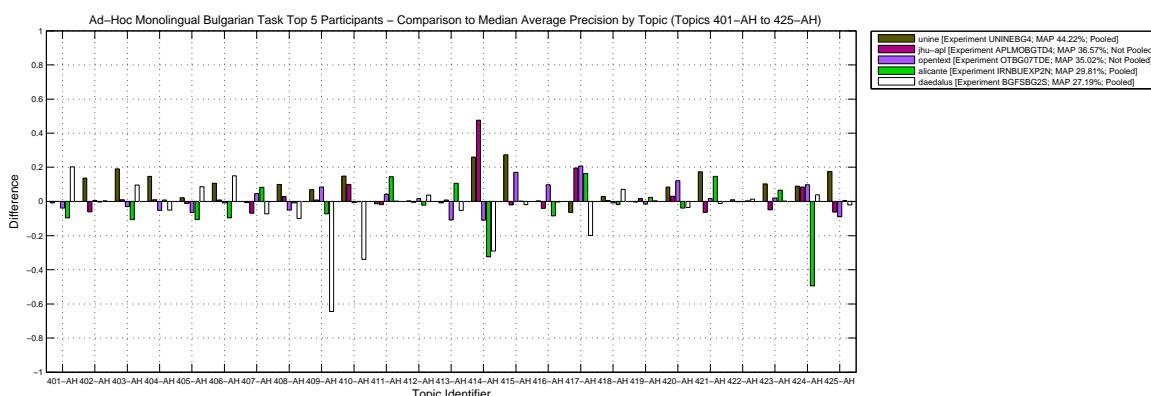
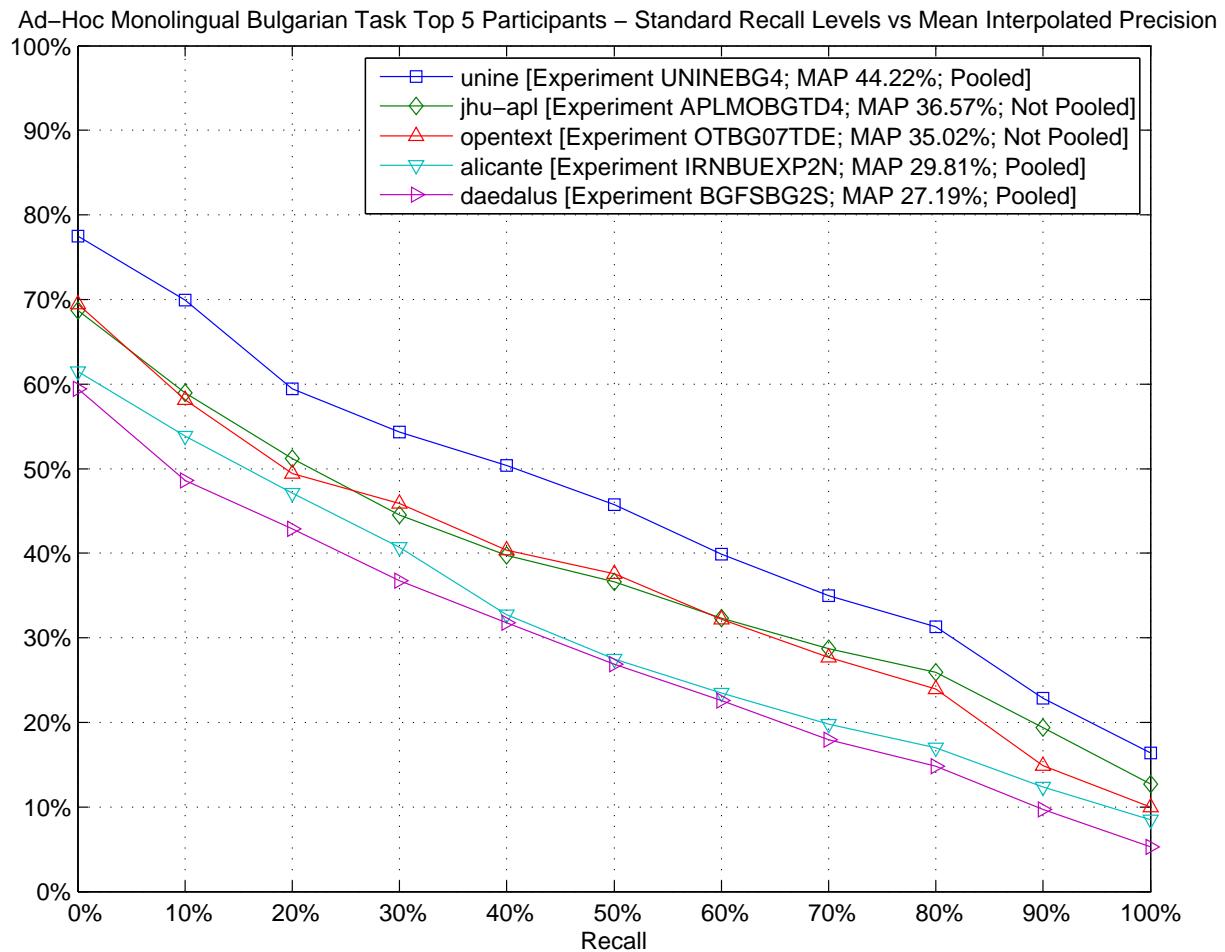
Participant	Country	Experiment DOI	Task	Lang.	Fields	Constr.	Pool
unine	Switzerland	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.UNINE.UNINECZ2	AH-MONO-CS-CLEF2007	cs	TD	AUTOMATIC	no
unine	Switzerland	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.UNINE.UNINECZ3	AH-MONO-CS-CLEF2007	cs	TD	AUTOMATIC	no
unine	Switzerland	10.2415/AH-MONO-CS-CLEF2007.UNINE.UNINECZ4	AH-MONO-CS-CLEF2007	cs	TDN	AUTOMATIC	yes
alicante	Spain	10.2415/AH-MONO-HU-CLEF2007.ALICANTE.IRNHUEXP2	AH-MONO-HU-CLEF2007	hu	TD	AUTOMATIC	no
alicante	Spain	10.2415/AH-MONO-HU-CLEF2007.ALICANTE.IRNHUEXP2N	AH-MONO-HU-CLEF2007	hu	TDN	AUTOMATIC	no
alicante	Spain	10.2415/AH-MONO-HU-CLEF2007.ALICANTE.IRNHUEXP3	AH-MONO-HU-CLEF2007	hu	TD	AUTOMATIC	yes
alicante	Spain	10.2415/AH-MONO-HU-CLEF2007.ALICANTE.IRNHUNEXP	AH-MONO-HU-CLEF2007	hu	TD	AUTOMATIC	no
daedalus	Spain	10.2415/AH-MONO-HU-CLEF2007.DAEDALUS.HUFSHU2S	AH-MONO-HU-CLEF2007	hu	TD	AUTOMATIC	yes
isi	India	10.2415/AH-MONO-HU-CLEF2007.ISI.ISIDWLDHSTEMGZ	AH-MONO-HU-CLEF2007	hu	TDN	AUTOMATIC	no
isi	India	10.2415/AH-MONO-HU-CLEF2007.ISI.YASSHUN	AH-MONO-HU-CLEF2007	hu	TDN	AUTOMATIC	yes
isi	India	10.2415/AH-MONO-HU-CLEF2007.ISI.YASSTDHUN	AH-MONO-HU-CLEF2007	hu	TD	AUTOMATIC	yes
jhu-apl	United States	10.2415/AH-MONO-HU-CLEF2007.JHU-APL.APLMOHUTD4	AH-MONO-HU-CLEF2007	hu	TD	AUTOMATIC	no
jhu-apl	United States	10.2415/AH-MONO-HU-CLEF2007.JHU-APL.APLMOHUTD5	AH-MONO-HU-CLEF2007	hu	TD	AUTOMATIC	yes
jhu-apl	United States	10.2415/AH-MONO-HU-CLEF2007.JHU-APL.APLMOHUTDN4	AH-MONO-HU-CLEF2007	hu	TDN	AUTOMATIC	yes
opentext	Canada	10.2415/AH-MONO-HU-CLEF2007.OPENTEXT.OTHU07T	AH-MONO-HU-CLEF2007	hu	T	AUTOMATIC	yes
opentext	Canada	10.2415/AH-MONO-HU-CLEF2007.OPENTEXT.OTHU07TD	AH-MONO-HU-CLEF2007	hu	TD	AUTOMATIC	yes
opentext	Canada	10.2415/AH-MONO-HU-CLEF2007.OPENTEXT.OTHU07TDE	AH-MONO-HU-CLEF2007	hu	TD	AUTOMATIC	no
opentext	Canada	10.2415/AH-MONO-HU-CLEF2007.OPENTEXT.OTHU07TDNZ	AH-MONO-HU-CLEF2007	hu	TDN	AUTOMATIC	yes
unine	Switzerland	10.2415/AH-MONO-HU-CLEF2007.UNINE.UNINEHU1	AH-MONO-HU-CLEF2007	hu	TD	AUTOMATIC	yes
unine	Switzerland	10.2415/AH-MONO-HU-CLEF2007.UNINE.UNINEHU2	AH-MONO-HU-CLEF2007	hu	TD	AUTOMATIC	yes
unine	Switzerland	10.2415/AH-MONO-HU-CLEF2007.UNINE.UNINEHU3	AH-MONO-HU-CLEF2007	hu	TD	AUTOMATIC	no
unine	Switzerland	10.2415/AH-MONO-HU-CLEF2007.UNINE.UNINEHU4	AH-MONO-HU-CLEF2007	hu	TDN	AUTOMATIC	yes
bombay-ltrc	India	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.BOMBAY-LTRC.IITB_MONO_TITLE	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	T	AUTOMATIC	yes
bombay-ltrc	India	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.BOMBAY-LTRC.IITB_MONO_TITLE_DESC	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	no
budapest-acad	Hungary	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.BUDAPEST-ACAD.MONOEN1	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	T	AUTOMATIC	yes
budapest-acad	Hungary	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.BUDAPEST-ACAD.MONOEN2	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	T	AUTOMATIC	no
budapest-acad	Hungary	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.BUDAPEST-ACAD.MONOEN3	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	T	AUTOMATIC	no
budapest-acad	Hungary	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.BUDAPEST-ACAD.MONOEN4	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	T	AUTOMATIC	no
budapest-acad	Hungary	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.BUDAPEST-ACAD.MONOEN5	AH-MONO-EN-CLEF2007	hu	T	AUTOMATIC	no
budapest-acad	Hungary	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.BUDAPEST-ACAD.MONOEN6	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	T	AUTOMATIC	no
depok	Indonesia	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.DEPOK.UIQDMONO	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	D	AUTOMATIC	no
depok	Indonesia	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.DEPOK.UIQDMONO	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
depok	Indonesia	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.DEPOK.UIQTMONO	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	T	AUTOMATIC	no
hyderabad	India	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.HYDERABAD.ENGMONO	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	no
hyderabad	India	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.HYDERABAD.ENTDN_OMENG07	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	TDN	AUTOMATIC	no
hyderabad	India	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.HYDERABAD.ENTD_OMENG07	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
hyderabad	India	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.HYDERABAD.OMENG07	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	TDN	AUTOMATIC	no
hyderabad	India	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.HYDERABAD.OMENG07E	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	TDN	AUTOMATIC	no
jadavpur	India	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.JADAVPUR.AHMONOENR1	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	TDN	AUTOMATIC	yes
jhu-apl	United States	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.JHU-APL.APLMOENTD4	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	no

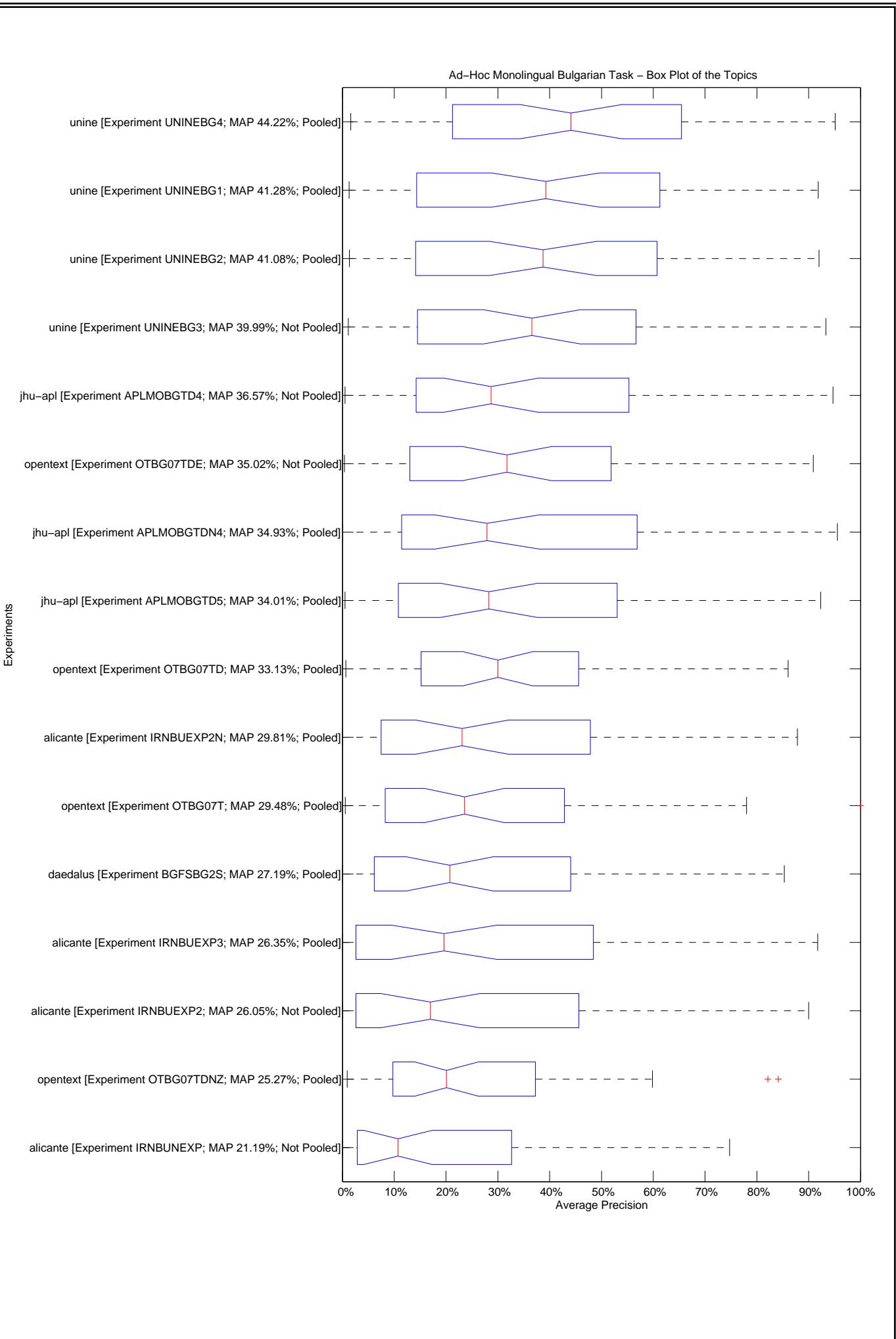
Participant	Country	Experiment DOI	Task	Lang.	Fields	Constr.	Pool
jhu-apl	United States	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.JHU-APL.APLMOENTDS	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	no
jhu-apl	United States	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.JHU-APL.APLMOENTDN4	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	TDN	AUTOMATIC	yes
kharagpur	India	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.KHARAGPUR.ENGLISHTITLE	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	T	AUTOMATIC	yes
kharagpur	India	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.KHARAGPUR.ENGLISHTITLEDESC	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	no
kharagpur	India	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.KHARAGPUR.ENGLISHTITLEDESCNARR	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	TDN	AUTOMATIC	no
msindia	India	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.MSINDIA.2007_LM_ALL_MONO_1000_PLOSSCORES	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	TDN	AUTOMATIC	no
msindia	India	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.MSINDIA.2007_RBLM_ALL_MONO_1000_POSSCORES	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	TDN	AUTOMATIC	yes
msindia	India	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.MSINDIA.LM_ALL_MONO_TD_1000_POSSCORES	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	no
msindia	India	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.MSINDIA.RBLM_ALL_MONO_TD_1000_PLOSSCORES	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	no
nottingham	United Kingdom	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.NOTTINGHAM.MONOT	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	T	AUTOMATIC	yes
nottingham	United Kingdom	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007.NOTTINGHAM.MONOTD	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	no
stockholm	Sweden	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007 STOCKHOLM.DSV_ENG_MONO_LONG	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	TDN	AUTOMATIC	no
stockholm	Sweden	10.2415/AH-MONO-EN-CLEF2007 STOCKHOLM.DSV_ENG_MONO_RUN0	AH-MONO-EN-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
jhu-apl	United States	10.2415/AH-BILI-X2BG-CLEF2007.JHU-APL.APLBIENBGTD4	AH-BILI-X2BG-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
jhu-apl	United States	10.2415/AH-BILI-X2BG-CLEF2007.JHU-APL.APLBIENBGTD5	AH-BILI-X2BG-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
jhu-apl	United States	10.2415/AH-BILI-X2CS-CLEF2007.JHU-APL.APLBIENCSTD4	AH-BILI-X2CS-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
jhu-apl	United States	10.2415/AH-BILI-X2CS-CLEF2007.JHU-APL.APLBIENCSTD5	AH-BILI-X2CS-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
bombay-ltrc	India	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.BOMBAY-LTRC.IITB_HINDI_TITLEDESC_DICE	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	hi	TD	AUTOMATIC	no
bombay-ltrc	India	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.BOMBAY-LTRC.IITB_HINDI_TITLEDESC_PMI	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	hi	TD	AUTOMATIC	no
bombay-ltrc	India	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.BOMBAY-LTRC.IITB_HINDI_TITLE_DICE	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	hi	T	AUTOMATIC	no
bombay-ltrc	India	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.BOMBAY-LTRC.IITB_HINDI_TITLE_PMI	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	hi	T	AUTOMATIC	no
bombay-ltrc	India	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.BOMBAY-LTRC.IITB_MAR_TITLE_DICE	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	mr	T	AUTOMATIC	no
bombay-ltrc	India	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.BOMBAY-LTRC.IITB_MAR_TITLE_PMI	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	mr	T	AUTOMATIC	yes
budapest-acad	Hungary	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.BUDAPEST-ACAD.BILING_1	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	hu	TD	AUTOMATIC	no
budapest-acad	Hungary	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.BUDAPEST-ACAD.BILING_2	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	hu	TD	AUTOMATIC	no
budapest-acad	Hungary	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.BUDAPEST-ACAD.BILING_3	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	hu	TD	AUTOMATIC	no
budapest-acad	Hungary	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.BUDAPEST-ACAD.BILING_4	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	hu	TD	AUTOMATIC	no
budapest-acad	Hungary	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.BUDAPEST-ACAD.BILING_5	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	hu	TD	AUTOMATIC	no
budapest-acad	Hungary	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.BUDAPEST-ACAD.BILING_6	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	hu	TD	AUTOMATIC	no
budapest-acad	Hungary	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.BUDAPEST-ACAD.BILING_WIKI1	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	hu	TD	AUTOMATIC	yes
budapest-acad	Hungary	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.BUDAPEST-ACAD.BILING_WIKI2	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	hu	TD	AUTOMATIC	no
budapest-acad	Hungary	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.BUDAPEST-ACAD.BILING_WIKI3	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	hu	TD	AUTOMATIC	no
budapest-acad	Hungary	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.BUDAPEST-ACAD.BILING_WIKI4	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	hu	TD	AUTOMATIC	no
budapest-acad	Hungary	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.BUDAPEST-ACAD.BILING_WIKI5	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	hu	TD	AUTOMATIC	no
budapest-acad	Hungary	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.BUDAPEST-ACAD.BILING_WIKI6	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	hu	TD	AUTOMATIC	no
depok	Indonesia	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.DEPOK.UIQTDDESYNFB10D10T	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	id	TD	AUTOMATIC	no
depok	Indonesia	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.DEPOK.UIQTDDESYNFB10D5T	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	id	TD	AUTOMATIC	no
depok	Indonesia	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.DEPOK.UIQTDDESYNFB5D10T	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	id	TD	AUTOMATIC	no
depok	Indonesia	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.DEPOK.UIQTDENGFB5D5T10D19T	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	id	TD	AUTOMATIC	no
depok	Indonesia	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.DEPOK.UIQTDENGPSEUDOTRANS20D14T	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	id	TD	AUTOMATIC	no

Participant	Country	Experiment DOI	Task	Lang.	Fields	Constr.	Pool
depok	Indonesia	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.DEPOK.UIQTDINTERSECTIONUNIONSYN	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	id	TD	AUTOMATIC	no
depok	Indonesia	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.DEPOK.UIQTDINTERSECTIONUNIONSYNFB10D10T	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	id	TD	AUTOMATIC	no
depok	Indonesia	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.DEPOK.UIQTDINTERSECTIONUNIONSYNFB5D10T	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	id	TD	AUTOMATIC	no
depok	Indonesia	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.DEPOK.UIQTDTOGGLE	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	id	TD	AUTOMATIC	no
depok	Indonesia	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.DEPOK.UIQTDTOGGLEFB10D10T	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	id	TD	AUTOMATIC	no
depok	Indonesia	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.DEPOK.UIQTTOGGLE	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	id	T	AUTOMATIC	no
depok	Indonesia	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.DEPOK.UIQTTOGGLEFB10D10T	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	id	T	AUTOMATIC	yes
hyderabad	India	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.HYDERABAD.HITD	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	hi	TD	AUTOMATIC	no
hyderabad	India	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.HYDERABAD.NOST_0MTDN07	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	om	TDN	AUTOMATIC	no
hyderabad	India	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.HYDERABAD.OMT07	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	om	T	AUTOMATIC	no
hyderabad	India	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.HYDERABAD.OMTD07	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	om	TD	AUTOMATIC	yes
hyderabad	India	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.HYDERABAD.OMTDN07	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	om	TDN	AUTOMATIC	no
hyderabad	India	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.HYDERABAD.TETD	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	te	TD	AUTOMATIC	no
jadavpur	India	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.JADAVPUR.AHBILIBN2ENR1	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	bn	TDN	AUTOMATIC	no
jadavpur	India	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.JADAVPUR.AHBILIH12ENR1	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	hi	TDN	AUTOMATIC	no
jadavpur	India	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.JADAVPUR.AHBILITE2ENR1	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	te	TD	MANUAL	yes
jhu-apl	United States	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.JHU-APL.APLBIIDENTD4	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	id	TD	AUTOMATIC	yes
jhu-apl	United States	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.JHU-APL.APLBIIDENTD5	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	id	TD	AUTOMATIC	no
jhu-apl	United States	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.JHU-APL.APLBIIDENTDS	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	id	TD	AUTOMATIC	no
jhu-apl	United States	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.JHU-APL.APLBIIDENTDW	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	id	TD	AUTOMATIC	no
kharagpur	India	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.KHARAGPUR.BENGALITITLE	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	bn	T	AUTOMATIC	yes
kharagpur	India	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.KHARAGPUR.BENGALITITLEDESC	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	bn	TD	AUTOMATIC	no
kharagpur	India	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.KHARAGPUR.BENGALITITLEDESCNARR	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	bn	TDN	AUTOMATIC	no
kharagpur	India	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.KHARAGPUR.HINDITITLE	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	hi	T	AUTOMATIC	no
kharagpur	India	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.KHARAGPUR.HINDITITLEDESC	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	hi	TD	AUTOMATIC	no
kharagpur	India	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.KHARAGPUR.HINDITITLEDESCNARR	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	hi	TDN	AUTOMATIC	no
msindia	India	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.MSINDIA.2007_LM_ALL_CROSS_1000_POSSCORES	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	hi	TDN	AUTOMATIC	yes
msindia	India	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.MSINDIA.2007_RBLM_ALL_CROSS_1000_POSSCORES	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	hi	TDN	AUTOMATIC	no
msindia	India	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.MSINDIA.LM_ALL_CROSS_TD_1000_POSSCORES	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	hi	TD	AUTOMATIC	no
msindia	India	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.MSINDIA.RBLM_ALL_CROSS_TD_1000_POSSCORES	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	hi	TD	AUTOMATIC	no
nottingham	United Kingdom	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.NOTTINGHAM.ALLTRANST	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	zh	T	AUTOMATIC	no
nottingham	United Kingdom	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.NOTTINGHAM.ALLTRANSTD	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	zh	TD	AUTOMATIC	no
nottingham	United Kingdom	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.NOTTINGHAM.COOT	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	zh	T	AUTOMATIC	no
nottingham	United Kingdom	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.NOTTINGHAM.COOTD	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	zh	TD	AUTOMATIC	no
nottingham	United Kingdom	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.NOTTINGHAM.GRAUWOT	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	zh	T	AUTOMATIC	no
nottingham	United Kingdom	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.NOTTINGHAM.GRAUWOTD	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	zh	TD	AUTOMATIC	no
nottingham	United Kingdom	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.NOTTINGHAM.GRAUWT	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	zh	T	AUTOMATIC	no
nottingham	United Kingdom	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.NOTTINGHAM.GRAWOT	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	zh	TD	AUTOMATIC	no
nottingham	United Kingdom	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.NOTTINGHAM.GRAWOTD	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	zh	TD	AUTOMATIC	no

Participant	Country	Experiment DOI	Task	Lang.	Fields	Constr.	Pool
nottingham	United Kingdom	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.NOTTINGHAM.GRAWT	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	zh	T	AUTOMATIC	yes
nottingham	United Kingdom	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007.NOTTINGHAM.GRAWTD	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	zh	TD	AUTOMATIC	no
stockholm	Sweden	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007 STOCKHOLM.DSV_AMH_BLNG_RUN1	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	am	TDN	AUTOMATIC	yes
stockholm	Sweden	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007 STOCKHOLM.DSV_AMH_BLNG_RUN2	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	am	TDN	AUTOMATIC	no
stockholm	Sweden	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007 STOCKHOLM.DSV_AMH_BLNG_RUN3	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	am	TD	AUTOMATIC	no
stockholm	Sweden	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007 STOCKHOLM.DSV_AMH_BLNG_RUN4	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	am	TD	AUTOMATIC	no
stockholm	Sweden	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007 STOCKHOLM.DSV_AMH_BLNG_RUN5	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	am	TDN	AUTOMATIC	no
stockholm	Sweden	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007 STOCKHOLM.DSV_AMH_BLNG_RUN6	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	am	TDN	AUTOMATIC	no
stockholm	Sweden	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007 STOCKHOLM.DSV_AMH_BLNG_RUN7	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	am	TDN	MANUAL	no
stockholm	Sweden	10.2415/AH-BILI-X2EN-CLEF2007 STOCKHOLM.DSV_AMH_BLNG_RUN8	AH-BILI-X2EN-CLEF2007	am	TDN	MANUAL	no
jhu-apl	United States	10.2415/AH-BILI-X2HU-CLEF2007.JHU-APL.APBIEHNHTD4	AH-BILI-X2HU-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
jhu-apl	United States	10.2415/AH-BILI-X2HU-CLEF2007.JHU-APL.APBIEHNHTD5	AH-BILI-X2HU-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes

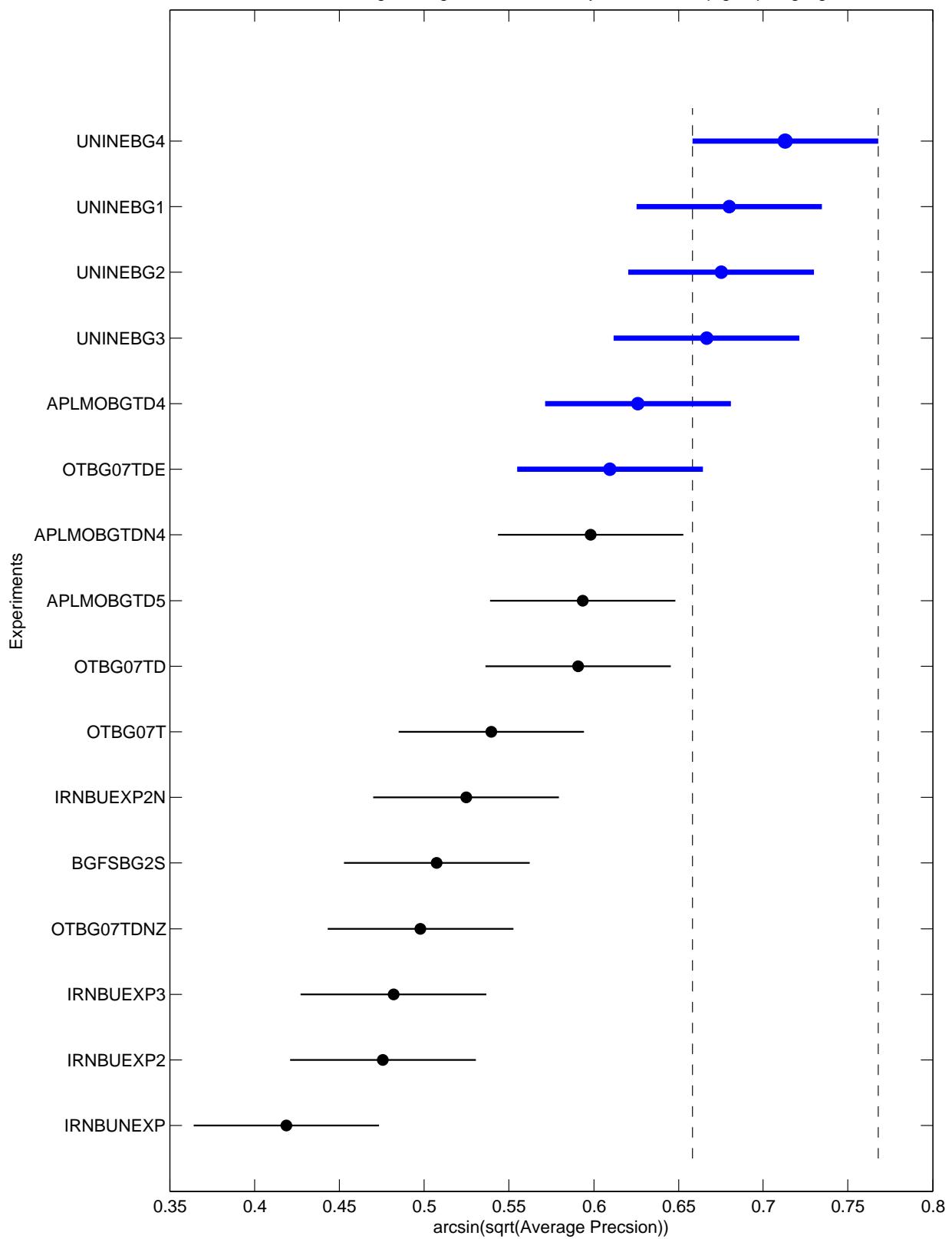
Track Overview Results and Graphs

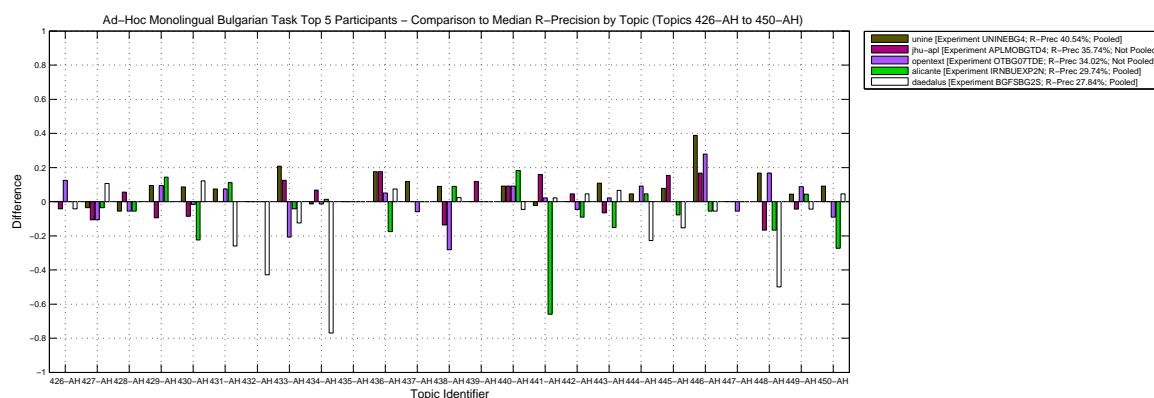
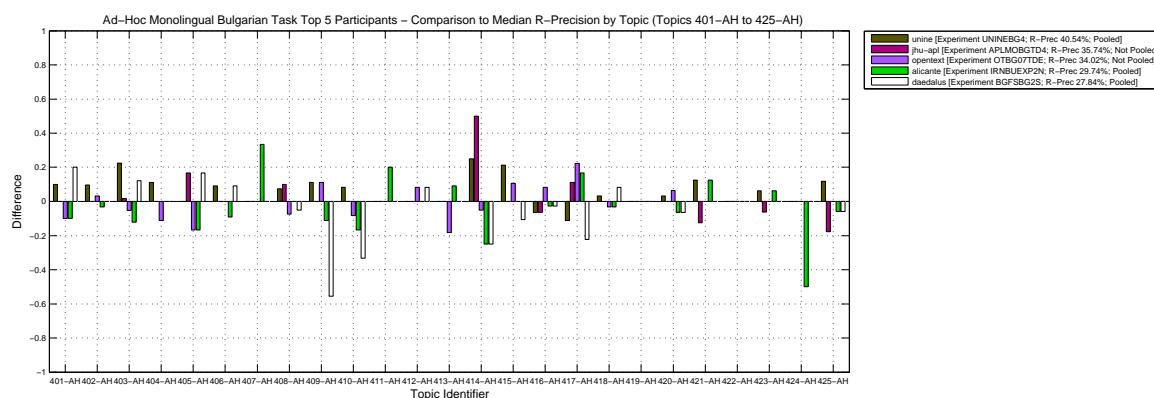
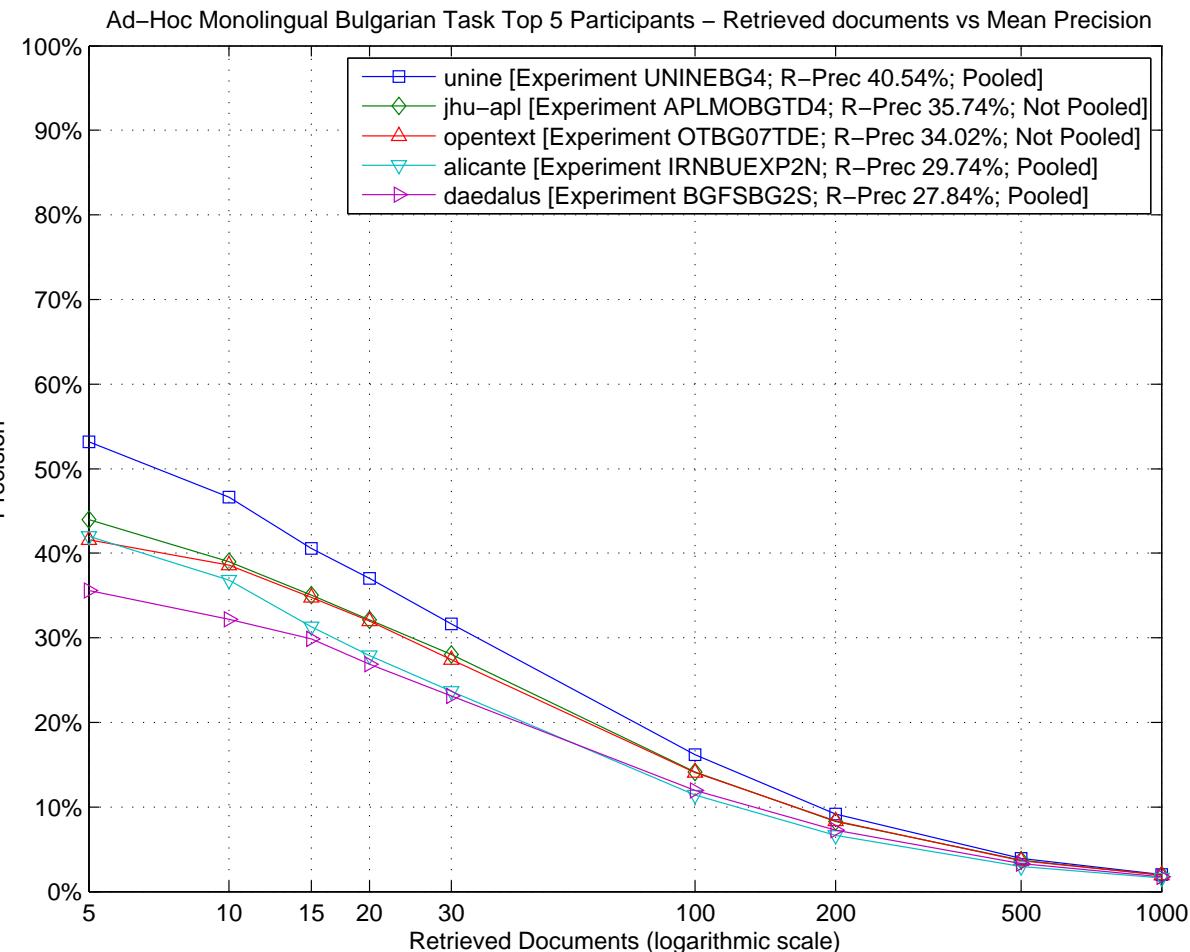


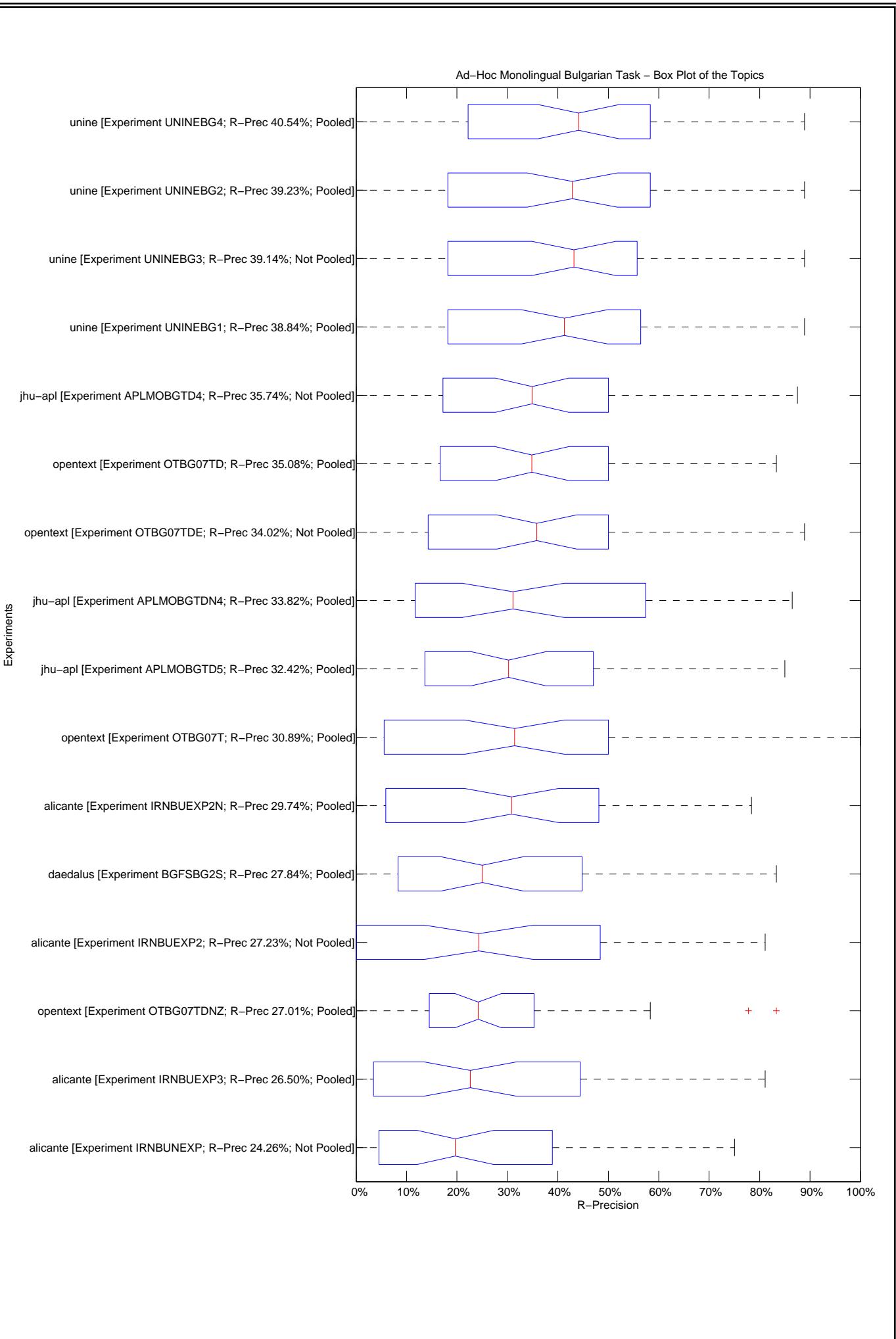


10.2455/TUKEY_T_TEST.9633F4C12FC97855A347B6AF7DD9B7A5

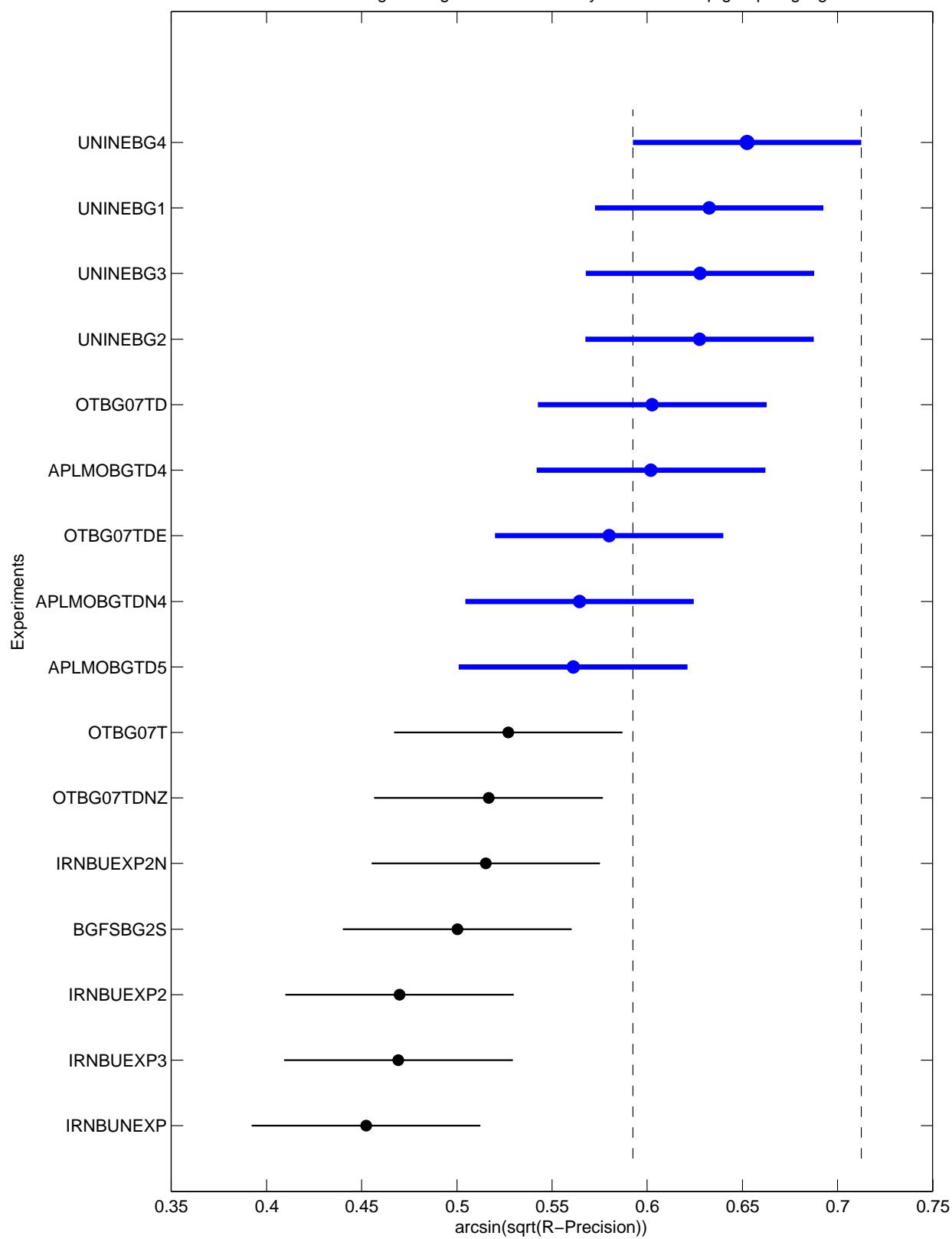
Ad-Hoc Monolingual Bulgarian Task – Tukey T test with "top group" highlighted







Ad-Hoc Monolingual Bulgarian Task – Tukey T test with "top group" highlighted



Topic	Statistics for Number of relevant retrieved documents																
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO
401-AH	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	10.00	0.00	10.00	10.00	10.00	0.00
402-AH	18.00	24.00	26.00	27.00	29.00	25.06	3.34	3.00	11.00	0.13	24.83	24.58	2.55	20.00	29.00	26.00	2.29
403-AH	5.00	17.00	26.50	28.50	29.00	22.19	8.53	11.50	24.00	0.38	19.76	16.38	6.99	5.00	29.00	22.19	8.53
404-AH	5.00	6.50	8.50	9.00	9.00	7.69	1.54	2.50	4.00	0.20	7.53	7.35	1.35	5.00	9.00	7.69	1.54
405-AH	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	6.00	0.00	6.00	6.00	6.00	0.00
406-AH	5.00	8.00	11.00	11.00	11.00	9.62	2.28	3.00	6.00	0.24	9.30	8.90	1.89	5.00	11.00	9.62	2.28
407-AH	2.00	2.50	3.00	3.00	3.00	2.75	0.45	0.50	1.00	0.16	2.71	2.67	0.38	2.00	3.00	2.75	0.45
408-AH	35.00	40.00	40.00	40.00	40.00	39.62	1.26	0.00	5.00	0.03	39.60	39.58	0.66	40.00	40.00	40.00	0.00
409-AH	8.00	8.00	9.00	9.00	9.00	8.69	0.48	1.00	1.00	0.06	8.67	8.66	0.43	8.00	9.00	8.69	0.48
410-AH	10.00	12.00	12.00	12.00	12.00	11.88	0.50	0.00	2.00	0.04	11.86	11.85	0.23	12.00	12.00	12.00	0.00
411-AH	2.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.62	0.89	0.00	3.00	0.19	4.51	4.34	0.61	5.00	5.00	5.00	0.00
412-AH	1.00	6.00	8.50	9.00	10.00	7.25	3.07	3.00	9.00	0.42	6.04	4.10	2.41	3.00	10.00	8.14	1.99
413-AH	8.00	11.00	11.00	11.00	11.00	10.81	0.75	0.00	3.00	0.07	10.78	10.75	0.35	11.00	11.00	11.00	0.00
414-AH	7.00	8.00	18.50	20.00	20.00	14.62	5.92	12.00	13.00	0.40	13.31	11.96	5.55	7.00	20.00	14.62	5.92
415-AH	19.00	40.00	45.00	46.50	47.00	40.69	9.53	6.50	28.00	0.23	39.29	37.50	7.47	36.00	47.00	44.92	2.90
416-AH	53.00	54.00	54.00	54.00	54.00	53.88	0.34	0.00	1.00	0.01	53.87	53.87	0.22	54.00	54.00	54.00	0.00
417-AH	12.00	12.00	18.00	18.00	18.00	15.81	2.83	6.00	6.00	0.18	15.56	15.28	2.61	12.00	18.00	15.81	2.83
418-AH	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00	0.00	0.00	0.00	0.00	61.00	61.00	0.00	61.00	61.00	61.00	0.00
419-AH	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	2.00	0.00	2.00	2.00	2.00	0.00
420-AH	26.00	29.00	30.50	31.00	31.00	29.88	1.45	2.00	5.00	0.05	29.84	29.80	1.16	26.00	31.00	29.88	1.45
421-AH	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	8.00	0.00	8.00	8.00	8.00	0.00
422-AH	3.00	4.00	4.00	5.00	5.00	4.19	0.75	1.00	2.00	0.18	4.12	4.05	0.61	3.00	5.00	4.19	0.75
423-AH	15.00	16.00	16.00	16.00	16.00	15.81	0.40	0.00	1.00	0.03	15.81	15.80	0.30	16.00	16.00	16.00	0.00
424-AH	5.00	6.00	6.00	6.00	6.00	5.94	0.25	0.00	1.00	0.04	5.93	5.93	0.12	6.00	6.00	6.00	0.00
425-AH	10.00	13.00	16.50	17.00	17.00	15.12	2.42	4.00	7.00	0.16	14.92	14.70	2.09	10.00	17.00	15.12	2.42
426-AH	15.00	20.00	21.00	23.00	24.00	21.12	2.13	3.00	9.00	0.10	21.01	20.89	1.52	20.00	24.00	21.53	1.41
427-AH	14.00	14.00	14.00	14.00	14.00	14.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.00	14.00	0.00	14.00	14.00	14.00	0.00
428-AH	5.00	12.50	17.00	18.00	18.00	14.75	4.37	5.50	13.00	0.30	13.90	12.75	3.56	5.00	18.00	14.75	4.37
429-AH	8.00	10.00	15.00	18.00	21.00	14.44	4.62	8.00	13.00	0.32	13.74	13.05	3.63	8.00	21.00	14.44	4.62
430-AH	14.00	21.50	27.00	28.00	29.00	24.38	5.24	6.50	15.00	0.21	23.73	22.97	4.28	14.00	29.00	24.38	5.24
431-AH	15.00	23.00	26.00	27.00	27.00	24.38	3.74	4.00	12.00	0.15	24.05	23.67	2.78	17.00	27.00	25.00	2.88
432-AH	4.00	7.00	7.00	7.00	7.00	6.69	0.87	0.00	3.00	0.13	6.62	6.53	0.55	7.00	7.00	7.00	0.00
433-AH	10.00	12.00	12.00	12.00	12.00	11.88	0.50	0.00	2.00	0.04	11.86	11.85	0.23	12.00	12.00	12.00	0.00
434-AH	0.00	34.00	37.00	37.00	37.00	33.56	9.14	3.00	37.00	0.27	13.92	0.00	4.59	32.00	37.00	35.80	1.90
435-AH	8.00	10.50	11.00	12.00	12.00	10.81	1.38	1.50	4.00	0.13	10.72	10.62	1.03	9.00	12.00	11.21	0.89
436-AH	4.00	13.00	39.50	40.00	40.00	28.56	15.41	27.00	36.00	0.54	22.03	14.29	14.05	4.00	40.00	28.56	15.41
437-AH	12.00	16.00	17.00	17.00	17.00	16.19	1.60	1.00	5.00	0.10	16.10	16.01	1.22	15.00	17.00	16.71	0.73
438-AH	43.00	56.50	59.50	60.00	62.00	57.19	5.41	3.50	19.00	0.09	56.92	56.61	3.84	54.00	62.00	59.00	2.25
439-AH	5.00	9.50	15.00	17.00	17.00	13.12	4.57	7.50	12.00	0.35	12.10	10.84	3.70	5.00	17.00	13.12	4.57
440-AH	16.00	21.00	22.00	22.00	22.00	21.38	1.50	1.00	6.00	0.07	21.32	21.25	0.86	21.00	22.00	21.73	0.46
441-AH	7.00	20.00	21.50	22.00	22.00	20.25	3.71	2.00	15.00	0.18	19.69	18.72	2.12	19.00	22.00	21.13	1.19
442-AH	22.00	22.00	22.00	22.00	22.00	22.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.00	22.00	0.00	22.00	22.00	22.00	0.00
443-AH	12.00	22.50	23.00	23.00	23.00	21.62	3.07	0.50	11.00	0.14	21.36	21.01	2.11	22.00	23.00	22.92	0.28
444-AH	17.00	22.00	22.00	22.00	22.00	21.69	1.25	0.00	5.00	0.06	21.65	21.60	0.59	22.00	22.00	22.00	0.00
445-AH	13.00	13.00	13.00	13.00	13.00	13.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.00	13.00	0.00	13.00	13.00	13.00	0.00
446-AH	0.00	5.00	8.50	9.00	9.00	6.81	3.08	4.00	9.00	0.45	2.85	0.00	2.51	0.00	9.00	6.81	3.08
447-AH	18.00	18.00	18.00	18.00	18.00	18.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.00	18.00	0.00	18.00	18.00	18.00	0.00
448-AH	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	0.00	3.00	3.00	3.00	0.00
449-AH	15.00	16.00	18.00	20.50	23.00	18.38	2.75	4.50	8.00	0.15	18.19	18.01	2.22	15.00	23.00	18.38	2.75
450-AH	3.00	13.50	21.00	21.50	22.00	17.00	7.79	8.00	19.00	0.46	13.89	9.72	6.50	3.00	22.00	17.00	7.79

Topic	Statistics for Average Precision																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0500	0.1313	0.1707	0.2166	0.3735	0.1720	0.0804	0.0852	0.3235	0.4675	0.1521	0.1293	0.0556	0.0500	0.2445	0.1586	0.0620	
402-AH	0.1024	0.2749	0.3298	0.3631	0.4658	0.3036	0.0958	0.0883	0.3634	0.3157	0.2845	0.2595	0.0721	0.1433	0.4658	0.3170	0.0822	
403-AH	0.0054	0.0409	0.1238	0.2670	0.6361	0.1939	0.2016	0.2261	0.6306	1.0397	0.0904	0.0285	0.1558	0.0054	0.5327	0.1644	0.1692	
404-AH	0.0204	0.0427	0.0857	0.1220	0.2318	0.0887	0.0550	0.0793	0.2114	0.6195	0.0736	0.0600	0.0425	0.0204	0.2318	0.0887	0.0550	
405-AH	0.5273	0.7163	0.7666	0.8165	0.8604	0.7505	0.0912	0.1002	0.3331	0.1216	0.7448	0.7384	0.0675	0.6035	0.8604	0.7654	0.0715	
406-AH	0.0104	0.0262	0.1059	0.1747	0.2567	0.1093	0.0805	0.1485	0.2463	0.7360	0.0719	0.0387	0.0642	0.0104	0.2567	0.1093	0.0805	
407-AH	0.0091	0.0187	0.0849	0.1129	0.1751	0.0738	0.0570	0.0942	0.1660	0.7718	0.0489	0.0298	0.0489	0.0091	0.1751	0.0738	0.0570	
408-AH	0.4882	0.7795	0.8516	0.9175	0.9509	0.8266	0.1175	0.1380	0.4627	0.1422	0.8171	0.8055	0.0845	0.6782	0.9509	0.8492	0.0779	
409-AH	0.1801	0.7500	0.8244	0.8771	0.9088	0.7814	0.1749	0.1271	0.7287	0.2239	0.7445	0.6678	0.1038	0.6493	0.9088	0.8215	0.0723	
410-AH	0.1917	0.4488	0.5314	0.6193	0.6984	0.5190	0.1393	0.1704	0.5067	0.2684	0.4957	0.4646	0.1040	0.2870	0.6984	0.5408	0.1124	
411-AH	0.0216	0.0435	0.0593	0.1044	0.2193	0.0813	0.0583	0.0609	0.1977	0.7172	0.0659	0.0542	0.0441	0.0216	0.1124	0.0626	0.0300	
412-AH	0.0004	0.0126	0.0237	0.0367	0.0615	0.0245	0.0172	0.0241	0.0611	0.7032	0.0145	0.0038	0.0139	0.0004	0.0615	0.0245	0.0172	
413-AH	0.2469	0.3041	0.3641	0.4150	0.4711	0.3562	0.0702	0.1109	0.2242	0.1971	0.3494	0.3424	0.0581	0.2469	0.4711	0.3562	0.0702	
414-AH	0.0046	0.0236	0.3303	0.5141	0.8061	0.3016	0.2677	0.4905	0.8014	0.8875	0.1083	0.0191	0.2235	0.0046	0.8061	0.3016	0.2677	
415-AH	0.0135	0.1146	0.1724	0.3015	0.4450	0.1944	0.1265	0.1869	0.4315	0.6505	0.1359	0.0699	0.1018	0.0135	0.4450	0.1944	0.1265	
416-AH	0.1943	0.2721	0.3178	0.3392	0.4158	0.3082	0.0570	0.0671	0.2214	0.1849	0.3030	0.2975	0.0455	0.1943	0.4158	0.3082	0.0570	
417-AH	0.0377	0.1817	0.2490	0.4095	0.4566	0.2652	0.1451	0.2278	0.4189	0.5472	0.2134	0.1506	0.1254	0.0377	0.4566	0.2652	0.1451	
418-AH	0.3960	0.5120	0.5419	0.5819	0.6128	0.5420	0.0561	0.0699	0.2169	0.1035	0.5391	0.5358	0.0424	0.4858	0.6128	0.5517	0.0418	
419-AH	0.0142	0.0409	0.0596	0.0730	0.0922	0.0571	0.0207	0.0321	0.0779	0.3637	0.0526	0.0466	0.0172	0.0142	0.0922	0.0571	0.0207	
420-AH	0.4809	0.5525	0.6077	0.6836	0.7291	0.6080	0.0787	0.1311	0.2482	0.1294	0.6032	0.5982	0.0664	0.4809	0.7291	0.6080	0.0787	
421-AH	0.3853	0.4149	0.5011	0.5724	0.6752	0.5047	0.0992	0.1576	0.2899	0.1965	0.4959	0.4876	0.0818	0.3853	0.6752	0.5047	0.0992	
422-AH	0.0017	0.0043	0.0061	0.0120	0.0192	0.0081	0.0052	0.0076	0.0175	0.6410	0.0066	0.0052	0.0044	0.0017	0.0192	0.0081	0.0052	
423-AH	0.1850	0.2746	0.3326	0.3826	0.4625	0.3288	0.0776	0.1081	0.2775	0.2360	0.3194	0.3090	0.0593	0.1850	0.4625	0.3288	0.0776	
424-AH	0.0167	0.2559	0.6093	0.6610	0.7079	0.4805	0.2639	0.4051	0.6912	0.5493	0.3198	0.1197	0.2222	0.0167	0.7079	0.4805	0.2639	
425-AH	0.0117	0.1852	0.2613	0.3582	0.4376	0.2535	0.1311	0.1730	0.4259	0.5172	0.1895	0.0884	0.1018	0.0117	0.4376	0.2535	0.1311	
426-AH	0.0587	0.1024	0.1071	0.1492	0.1880	0.1224	0.0366	0.0468	0.1293	0.2993	0.1173	0.1121	0.0308	0.0587	0.1880	0.1224	0.0366	
427-AH	0.0973	0.1637	0.2050	0.2805	0.3350	0.2209	0.0727	0.1168	0.2377	0.3291	0.2089	0.1964	0.0614	0.0973	0.3350	0.2209	0.0727	
428-AH	0.0030	0.0260	0.0486	0.0989	0.1593	0.0605	0.0440	0.0728	0.1563	0.7261	0.0424	0.0221	0.0368	0.0030	0.1593	0.0605	0.0440	
429-AH	0.0049	0.0151	0.0994	0.1417	0.2503	0.0898	0.0753	0.1266	0.2454	0.8382	0.0504	0.0224	0.0619	0.0049	0.2503	0.0898	0.0753	
430-AH	0.0991	0.1985	0.2532	0.3479	0.4153	0.2639	0.0891	0.1494	0.3162	0.3376	0.2481	0.2302	0.0714	0.0991	0.4153	0.2639	0.0891	
431-AH	0.0270	0.1778	0.3861	0.4810	0.5410	0.3323	0.1752	0.3032	0.5140	0.5271	0.2586	0.1537	0.1508	0.0270	0.5410	0.3323	0.1752	
432-AH	0.0066	0.4267	0.4673	0.5691	0.6691	0.4537	0.1752	0.1425	0.6626	0.3862	0.3483	0.0843	0.1121	0.4188	0.6691	0.5106	0.0842	
433-AH	0.0216	0.1176	0.3225	0.4483	0.5503	0.3041	0.1750	0.3307	0.5287	0.5756	0.2335	0.1405	0.1522	0.0216	0.5503	0.3041	0.1750	
434-AH	0.0000	0.5511	0.8734	0.9187	0.9553	0.7267	0.2779	0.3676	0.9553	0.3823	0.3682	0.0002	0.2218	0.0000	0.9553	0.7267	0.2779	
435-AH	0.0083	0.0564	0.0734	0.0906	0.1480	0.0733	0.0383	0.0342	0.1396	0.5224	0.0601	0.0411	0.0281	0.0083	0.0932	0.0628	0.0273	
436-AH	0.0003	0.0077	0.1683	0.2660	0.3368	0.1482	0.1246	0.2583	0.3365	0.8411	0.0439	0.0029	0.1100	0.0003	0.3368	0.1482	0.1246	
437-AH	0.2016	0.2589	0.4001	0.5124	0.6086	0.4020	0.1416	0.2535	0.4070	0.3522	0.3769	0.3512	0.1180	0.2016	0.6086	0.4020	0.1416	
438-AH	0.0866	0.1848	0.4797	0.5676	0.6127	0.3919	0.1994	0.3828	0.5261	0.5089	0.3299	0.2628	0.1835	0.0866	0.6127	0.3919	0.1994	
439-AH	0.0047	0.0414	0.0822	0.1180	0.1423	0.0792	0.0432	0.0766	0.1376	0.5450	0.0608	0.0338	0.0360	0.0047	0.1423	0.0792	0.0432	
440-AH	0.0691	0.1643	0.2465	0.2999	0.3811	0.2389	0.0866	0.1355	0.3120	0.3626	0.2211	0.1990	0.0692	0.0691	0.3811	0.2389	0.0866	
441-AH	0.0049	0.2139	0.7290	0.8051	0.8683	0.5487	0.3296	0.5912	0.8634	0.6008	0.3132	0.0570	0.2812	0.0049	0.8683	0.5487	0.3296	
442-AH	0.3727	0.5083	0.5774	0.6384	0.6881	0.5725	0.0838	0.1301	0.3154	0.1464	0.5662	0.5593	0.0671	0.3727	0.6881	0.5725	0.0838	
443-AH	0.0601	0.2375	0.4548	0.6084	0.7094	0.4217	0.2060	0.3710	0.6494	0.4886	0.3558	0.2691	0.1694	0.0601	0.7094	0.4217	0.2060	
444-AH	0.1173	0.3771	0.4174	0.5139	0.5481	0.4158	0.1103	0.1367	0.4308	0.2652	0.3953	0.3626	0.0788	0.2877	0.5481	0.4357	0.0790	
445-AH	0.4157	0.6223	0.7260	0.8170	0.9467	0.7069	0.1608	0.1947	0.5310	0.2275	0.6879	0.6670	0.1266	0.4157	0.9467	0.7069	0.1608	
446-AH	0.0000	0.0081	0.1138	0.2168	0.5474	0.1527	0.1766	0.2086	0.5474	1.1562	0.0293	0.0002	0.1321	0.0000	0.5223	0.1264	0.1467	
447-AH	0.1329	0.4392	0.5178	0.6358	0.7430	0.5218	0.1513	0.1966	0.6101	0.2899	0.4921	0.4443	0.1117	0.3870	0.7430	0.5477	0.1140	
448-AH	0.2278	0.2717	0.6072	0.8333	1.0000	0.5641	0.2829	0.5616	0.7722	0.5015	0.4906	0.4223	0.2599	0.2278	1.0000	0.5641	0.2829	
449-AH	0.1646	0.2081	0.2725	0.3477	0.4813	0.2872	0.0931	0.1396	0.3167	0.3240	0.2740	0.2617	0.0723	0.1646	0.4813	0.2872	0.0931	
450-AH	0.0046	0.0550	0.1824	0.3054	0.4262	0.1922	0.1482	0.2504	0.4216	0.7713	0.0901	0.0199	0.1213	0.0046	0.4262	0.1922	0.1482	

Topic	Statistics for R-Precision																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.1000	0.2000	0.2500	0.4000	0.1875	0.1025	0.1500	0.4000	0.5465	0.0977	0.0002	0.0781	0.0000	0.4000	0.1875	0.1025	
402-AH	0.1935	0.3226	0.3548	0.3871	0.4516	0.3407	0.0716	0.0645	0.2581	0.2102	0.3325	0.3230	0.0539	0.2258	0.4516	0.3505	0.0620	
403-AH	0.0345	0.0345	0.1552	0.3276	0.5862	0.2069	0.1876	0.2931	0.5517	0.9068	0.1302	0.0800	0.1509	0.0345	0.5862	0.2069	0.1876	
404-AH	0.0000	0.1111	0.1111	0.1111	0.2222	0.1042	0.0492	0.0000	0.2222	0.4720	0.0362	0.0001	0.0260	0.1111	0.1111	0.1111	0.0000	
405-AH	0.5000	0.6667	0.6667	0.8333	0.8333	0.6979	0.1250	0.1667	0.3333	0.1791	0.6868	0.6751	0.1016	0.5000	0.8333	0.6979	0.1250	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0909	0.1818	0.1818	0.1023	0.0805	0.1818	0.1818	0.7867	0.0071	0.0000	0.0696	0.0000	0.1818	0.1023	0.0805	
407-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.3333	0.0417	0.1139	0.0000	0.3333	2.7325	0.0000	0.0000	0.0729	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
408-AH	0.4000	0.7250	0.7750	0.8250	0.8750	0.7547	0.1141	0.1000	0.4750	0.1512	0.7442	0.7302	0.0754	0.6250	0.8750	0.7783	0.0661	
409-AH	0.2222	0.6667	0.7778	0.8889	0.8889	0.7431	0.1659	0.2222	0.6667	0.2233	0.7146	0.6652	0.1128	0.6667	0.8889	0.7778	0.0939	
410-AH	0.2500	0.4583	0.5833	0.5833	0.6667	0.5260	0.1206	0.1250	0.4167	0.2293	0.5103	0.4910	0.0957	0.3333	0.6667	0.5444	0.0989	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.2000	0.0500	0.0894	0.1000	0.2000	1.7889	0.0001	0.0000	0.0750	0.0000	0.2000	0.0500	0.0894	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0833	0.0833	0.0260	0.0399	0.0833	0.0833	1.5319	0.0002	0.0000	0.0358	0.0000	0.0833	0.0260	0.0399	
413-AH	0.1818	0.3636	0.3636	0.4545	0.5455	0.3864	0.1126	0.0909	0.3636	0.2914	0.3685	0.3477	0.0852	0.2727	0.5455	0.4156	0.0852	
414-AH	0.0000	0.0250	0.3000	0.5250	0.8000	0.2969	0.2604	0.5000	0.8000	0.8772	0.0231	0.0000	0.2160	0.0000	0.8000	0.2969	0.2604	
415-AH	0.0213	0.1170	0.2766	0.3723	0.4894	0.2473	0.1436	0.2553	0.4681	0.5808	0.1857	0.1114	0.1180	0.0213	0.4894	0.2473	0.1436	
416-AH	0.1296	0.2407	0.3056	0.3426	0.3889	0.2951	0.0668	0.1019	0.2593	0.2262	0.2865	0.2755	0.0522	0.1296	0.3889	0.2951	0.0668	
417-AH	0.0556	0.1944	0.3333	0.4444	0.5556	0.3229	0.1507	0.2500	0.5000	0.4668	0.2784	0.2209	0.1241	0.0556	0.5556	0.3229	0.1507	
418-AH	0.2951	0.5082	0.5410	0.5738	0.6393	0.5359	0.0773	0.0656	0.3443	0.1442	0.5292	0.5207	0.0494	0.4918	0.6393	0.5519	0.0445	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
420-AH	0.3871	0.5000	0.5806	0.5968	0.6452	0.5524	0.0725	0.0968	0.2581	0.1312	0.5477	0.5426	0.0600	0.3871	0.6452	0.5524	0.0725	
421-AH	0.3750	0.5000	0.5000	0.6250	0.7500	0.5312	0.0968	0.1250	0.3750	0.1823	0.5231	0.5150	0.0742	0.3750	0.7500	0.5312	0.0968	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.1875	0.3125	0.3750	0.4375	0.5000	0.3789	0.0773	0.1250	0.3125	0.2040	0.3701	0.3594	0.0591	0.1875	0.5000	0.3789	0.0773	
424-AH	0.0000	0.1667	0.5000	0.5000	0.6667	0.3750	0.2317	0.3333	0.6667	0.6180	0.0332	0.0000	0.1927	0.0000	0.6667	0.3750	0.2317	
425-AH	0.0000	0.2353	0.3529	0.4412	0.4706	0.3125	0.1603	0.2059	0.4706	0.5131	0.0911	0.0001	0.1264	0.0000	0.4706	0.3125	0.1603	
426-AH	0.1250	0.1250	0.1667	0.1875	0.2917	0.1693	0.0492	0.0625	0.1667	0.2908	0.1634	0.1584	0.0352	0.1250	0.2500	0.1611	0.0381	
427-AH	0.1429	0.1429	0.2500	0.3571	0.4286	0.2545	0.1074	0.2143	0.2857	0.4222	0.2331	0.2136	0.0938	0.1429	0.4286	0.2545	0.1074	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0556	0.1111	0.1667	0.0590	0.0656	0.1111	0.1667	1.1120	0.0017	0.0000	0.0534	0.0000	0.1667	0.0590	0.0656	
429-AH	0.0000	0.0476	0.0952	0.1905	0.2857	0.1190	0.0904	0.1429	0.2857	0.7589	0.0133	0.0000	0.0744	0.0000	0.2857	0.1190	0.0904	
430-AH	0.1034	0.2414	0.3276	0.4310	0.4483	0.3233	0.1090	0.1897	0.3448	0.3370	0.3020	0.2757	0.0905	0.1034	0.4483	0.3233	0.1090	
431-AH	0.1111	0.2037	0.3704	0.4630	0.5556	0.3472	0.1443	0.2593	0.4444	0.4156	0.3111	0.2687	0.1186	0.1111	0.5556	0.3472	0.1443	
432-AH	0.0000	0.4286	0.4286	0.4286	0.4286	0.3929	0.1107	0.0000	0.4286	0.2817	0.2145	0.0002	0.0625	0.4286	0.4286	0.0000	0.0000	
433-AH	0.0000	0.1667	0.3750	0.4167	0.5833	0.3073	0.1714	0.2500	0.5833	0.5577	0.0887	0.0001	0.1439	0.0000	0.5833	0.3073	0.1714	
434-AH	0.0000	0.6081	0.7703	0.7973	0.8649	0.6639	0.2375	0.1892	0.8649	0.3577	0.3398	0.0002	0.1717	0.4865	0.8649	0.7413	0.1053	
435-AH	0.0000	0.0833	0.0833	0.0833	0.1667	0.0729	0.0417	0.0000	0.1667	0.5714	0.0160	0.0001	0.0273	0.0833	0.0833	0.0833	0.0000	
436-AH	0.0000	0.0250	0.1750	0.2875	0.3500	0.1672	0.1390	0.2625	0.3500	0.8312	0.0249	0.0001	0.1266	0.0000	0.3500	0.1672	0.1390	
437-AH	0.2353	0.3529	0.4118	0.5000	0.6471	0.4191	0.1174	0.1471	0.4118	0.2801	0.4041	0.3897	0.0910	0.2353	0.6471	0.4191	0.1174	
438-AH	0.0484	0.1935	0.5081	0.5726	0.5968	0.3962	0.2008	0.3790	0.5484	0.5068	0.3259	0.2346	0.1813	0.0484	0.5968	0.3962	0.2008	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0588	0.1176	0.2353	0.0772	0.0735	0.1176	0.2353	0.9524	0.0056	0.0000	0.0597	0.0000	0.2353	0.0772	0.0735	
440-AH	0.1364	0.2273	0.2727	0.3409	0.4545	0.2784	0.0907	0.1136	0.3182	0.3258	0.2626	0.2449	0.0689	0.1364	0.4545	0.2784	0.0907	
441-AH	0.0000	0.2500	0.6591	0.7273	0.8182	0.5114	0.2848	0.4773	0.8182	0.5570	0.2200	0.0002	0.2415	0.0000	0.8182	0.5114	0.2848	
442-AH	0.3636	0.5000	0.5909	0.6364	0.6818	0.5682	0.0894	0.1364	0.3182	0.1573	0.5608	0.5526	0.0739	0.3636	0.6818	0.5682	0.0894	
443-AH	0.1739	0.2826	0.4130	0.5217	0.6522	0.3995	0.1321	0.2391	0.4783	0.3307	0.3775	0.3544	0.1114	0.1739	0.6522	0.3995	0.1321	
444-AH	0.1818	0.3636	0.4091	0.4545	0.5000	0.3949	0.0842	0.0909	0.3182	0.2132	0.3843	0.3709	0.0632	0.2727	0.5000	0.4091	0.0643	
445-AH	0.3846	0.5385	0.6923	0.7692	0.8462	0.6587	0.1346	0.2308	0.4615	0.2044	0.6443	0.6285	0.1148	0.3846	0.8462	0.6587	0.1346	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0556	0.2778	0.4444	0.1458	0.1708	0.2778	0.4444	1.1711	0.0016	0.0000	0.1502	0.0000	0.4444	0.1458	0.1708	
447-AH	0.2222	0.5000	0.5556	0.5556	0.7222	0.5174	0.1049	0.0556	0.5000	0.2027	0.5043	0.4862	0.0686	0.4444	0.5556	0.5342	0.0361	
448-AH	0.0000	0.3333	0.5000	0.6667	1.0000	0.5000	0.2434	0.3333	1.0000	0.4869	0.2522	0.0002	0.2083	0.0000	1.0000	0.5000	0.2434	
449-AH	0.1739	0.2609	0.3043	0.3478	0.4348	0.2989	0.0808	0.0870	0.2609	0.2702	0.2877	0.2755	0.0659	0.1739	0.4348	0.2989	0.0808	
450-AH	0.0455	0.1136	0.3182	0.3864	0.4545	0.2642	0.1541	0.2727	0.4091	0.5833	0.1976	0.1258	0.1346	0.0455	0.4545	0.2642	0.1541	

Topic	Statistics for Binary Preference																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.1000	0.1250	0.1600	0.3300	0.1325	0.0738	0.0600	0.3300	0.5570	0.0708	0.0002	0.0516	0.0400	0.2000	0.1279	0.0437	
402-AH	0.1270	0.2804	0.3054	0.3377	0.4069	0.2928	0.0732	0.0572	0.2799	0.2501	0.2819	0.2681	0.0518	0.2706	0.4069	0.3227	0.0368	
403-AH	0.0107	0.0309	0.1147	0.2348	0.5791	0.1747	0.1833	0.2039	0.5684	1.0489	0.0935	0.0456	0.1416	0.0107	0.4828	0.1478	0.1534	
404-AH	0.0000	0.0370	0.0741	0.0988	0.1358	0.0694	0.0393	0.0617	0.1358	0.5655	0.0239	0.0001	0.0311	0.0000	0.1358	0.0694	0.0393	
405-AH	0.5833	0.6389	0.7500	0.7917	0.8333	0.7205	0.0863	0.1528	0.2500	0.1198	0.7154	0.7102	0.0716	0.5833	0.8333	0.7205	0.0863	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0826	0.1405	0.1818	0.0821	0.0662	0.1405	0.1818	0.8063	0.0061	0.0000	0.0554	0.0000	0.1818	0.0821	0.0662	
407-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2222	0.0278	0.0759	0.0000	0.2222	2.7325	0.0000	0.0000	0.0486	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
408-AH	0.3550	0.7634	0.8194	0.9003	0.9388	0.7989	0.1427	0.1369	0.5838	0.1787	0.7822	0.7582	0.0925	0.6431	0.9388	0.8285	0.0826	
409-AH	0.1728	0.7099	0.8086	0.8457	0.8765	0.7546	0.1700	0.1358	0.7037	0.2253	0.7186	0.6438	0.1059	0.6296	0.8765	0.7934	0.0721	
410-AH	0.1528	0.4583	0.4826	0.5486	0.6944	0.4796	0.1300	0.0903	0.5417	0.2711	0.4558	0.4206	0.0855	0.4236	0.6042	0.5064	0.0542	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0800	0.2000	0.0450	0.0812	0.0800	0.2000	1.8035	0.0001	0.0000	0.0675	0.0000	0.1600	0.0229	0.0581	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0208	0.0764	0.0117	0.0216	0.0208	0.0764	1.8452	0.0001	0.0000	0.0161	0.0000	0.0347	0.0074	0.0135	
413-AH	0.1405	0.2645	0.3058	0.4215	0.4463	0.3218	0.0987	0.1570	0.3058	0.3068	0.3058	0.2880	0.0821	0.1405	0.4463	0.3218	0.0987	
414-AH	0.0000	0.0088	0.2788	0.4787	0.7900	0.2833	0.2597	0.4700	0.7900	0.9167	0.0209	0.0000	0.2130	0.0000	0.7900	0.2833	0.2597	
415-AH	0.0140	0.0799	0.1786	0.2782	0.4409	0.1875	0.1291	0.1983	0.4269	0.6882	0.1283	0.0660	0.1018	0.0140	0.4409	0.1875	0.1291	
416-AH	0.0878	0.1807	0.2257	0.2572	0.3333	0.2202	0.0596	0.0765	0.2455	0.2708	0.2113	0.2005	0.0449	0.0878	0.3333	0.2202	0.0596	
417-AH	0.0216	0.1404	0.2469	0.3997	0.5000	0.2585	0.1539	0.2593	0.4784	0.5955	0.1979	0.1232	0.1327	0.0216	0.5000	0.2585	0.1539	
418-AH	0.2634	0.5199	0.5687	0.5859	0.6463	0.5484	0.0898	0.0660	0.3830	0.1638	0.5390	0.5259	0.0583	0.4894	0.6463	0.5674	0.0496	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
420-AH	0.3965	0.4927	0.5692	0.6072	0.6670	0.5504	0.0729	0.1145	0.2706	0.1324	0.5457	0.5407	0.0607	0.3965	0.6670	0.5504	0.0729	
421-AH	0.3438	0.4062	0.4375	0.5391	0.7188	0.4756	0.1152	0.1328	0.3750	0.2423	0.4636	0.4527	0.0917	0.3438	0.7188	0.4756	0.1152	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.1523	0.2637	0.3145	0.3633	0.4141	0.3132	0.0710	0.0996	0.2617	0.2268	0.3045	0.2942	0.0559	0.1523	0.4141	0.3132	0.0710	
424-AH	0.0000	0.1944	0.5139	0.5556	0.6667	0.4045	0.2503	0.3611	0.6667	0.6188	0.0351	0.0000	0.2042	0.0000	0.6667	0.4045	0.2503	
425-AH	0.0000	0.1367	0.3045	0.3789	0.4394	0.2558	0.1459	0.2422	0.4394	0.5701	0.0737	0.0001	0.1209	0.0000	0.4394	0.2558	0.1459	
426-AH	0.0920	0.0981	0.1137	0.1424	0.2066	0.1258	0.0362	0.0443	0.1146	0.2879	0.1215	0.1179	0.0282	0.0920	0.2066	0.1258	0.0362	
427-AH	0.0408	0.0816	0.1658	0.2526	0.3418	0.1652	0.0912	0.1709	0.3010	0.5523	0.1396	0.1154	0.0797	0.0408	0.3418	0.1652	0.0912	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0108	0.0432	0.0895	0.0231	0.0289	0.0432	0.0895	1.2479	0.0009	0.0000	0.0243	0.0000	0.0895	0.0231	0.0289	
429-AH	0.0000	0.0249	0.0896	0.1349	0.2109	0.0884	0.0673	0.1100	0.2109	0.7606	0.0106	0.0000	0.0550	0.0000	0.2109	0.0884	0.0673	
430-AH	0.0999	0.1873	0.2372	0.3603	0.3853	0.2620	0.0921	0.1730	0.2854	0.3517	0.2451	0.2267	0.0802	0.0999	0.3853	0.2620	0.0921	
431-AH	0.0302	0.1660	0.3265	0.4108	0.4760	0.2963	0.1459	0.2449	0.4458	0.4925	0.2413	0.1617	0.1193	0.0302	0.4760	0.2963	0.1459	
432-AH	0.0000	0.3673	0.4184	0.4694	0.5510	0.3788	0.1382	0.1020	0.5510	0.3648	0.1999	0.0002	0.0925	0.3061	0.5510	0.4242	0.0611	
433-AH	0.0000	0.1146	0.3160	0.3889	0.5000	0.2617	0.1643	0.2743	0.5000	0.6277	0.0722	0.0001	0.1422	0.0000	0.5000	0.2617	0.1643	
434-AH	0.0000	0.5873	0.8411	0.8992	0.9503	0.7114	0.2754	0.3119	0.9503	0.3872	0.3582	0.0002	0.2127	0.2462	0.9503	0.7589	0.2067	
435-AH	0.0000	0.0104	0.0417	0.0556	0.0833	0.0373	0.0262	0.0451	0.0833	0.7023	0.0083	0.0001	0.0217	0.0000	0.0833	0.0373	0.0262	
436-AH	0.0000	0.0062	0.1166	0.2172	0.2706	0.1174	0.1045	0.2109	0.2706	0.8905	0.0154	0.0001	0.0952	0.0000	0.2706	0.1174	0.1045	
437-AH	0.1834	0.2284	0.3322	0.4965	0.5433	0.3499	0.1290	0.2682	0.3599	0.3688	0.3272	0.3053	0.1073	0.1834	0.5433	0.3499	0.1290	
438-AH	0.0484	0.1299	0.5007	0.5611	0.5957	0.3750	0.2167	0.4312	0.5473	0.5780	0.2898	0.1985	0.2001	0.0484	0.5957	0.3750	0.2167	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0173	0.0484	0.0727	0.0262	0.0270	0.0484	0.0727	1.0333	0.0024	0.0000	0.0234	0.0000	0.0727	0.0262	0.0270	
440-AH	0.0620	0.1488	0.2045	0.2490	0.3595	0.2038	0.0781	0.1002	0.2975	0.3834	0.1874	0.1681	0.0599	0.0620	0.3595	0.2038	0.0781	
441-AH	0.0000	0.1839	0.7128	0.7655	0.8450	0.5181	0.3251	0.5816	0.8450	0.6275	0.1789	0.0002	0.2827	0.0000	0.8450	0.5181	0.3251	
442-AH	0.3326	0.4762	0.5558	0.6147	0.7169	0.5489	0.1023	0.1384	0.3843	0.1864	0.5392	0.5285	0.0825	0.3326	0.7169	0.5489	0.1023	
443-AH	0.0964	0.2268	0.3790	0.5180	0.6484	0.3712	0.1670	0.2911	0.5520	0.4499	0.3314	0.2874	0.1358	0.0964	0.6484	0.3712	0.1670	
444-AH	0.1281	0.3254	0.3647	0.4132	0.4917	0.3554	0.0895	0.0878	0.3636	0.2518	0.3413	0.3216	0.0633	0.2397	0.4917	0.3705	0.0682	
445-AH	0.3373	0.5385	0.6864	0.7899	0.9231	0.6631	0.1721	0.2515	0.5858	0.2595	0.6396	0.6136	0.1416	0.3373	0.9231	0.6631	0.1721	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0185	0.2037	0.4321	0.1096	0.1490	0.2037	0.4321	1.3595	0.0013	0.0000	0.1186	0.0000	0.4321	0.1096	0.1490	
447-AH	0.1327	0.4090	0.4877	0.5926	0.7377	0.4917	0.1510	0.1836	0.6049	0.3071	0.4620	0.4181	0.1182	0.2994	0.7377	0.5156	0.1209	
448-AH	0.0000	0.1111	0.5556	0.6667	1.0000	0.4444	0.3116	0.5556	1.0000	0.7012	0.1872	0.0002	0.2778	0.0000	1.0000	0.4444	0.3116	
449-AH	0.1456	0.2155	0.2580	0.2930	0.3762	0.2571	0.0693	0.0775	0.2306	0.2695	0.2477	0.2378	0.0527	0.1456	0.3762	0.2571	0.0693	
450-AH	0.0062	0.0506	0.2025	0.3079	0.3884	0.1976	0.1335	0.2572	0.3822	0.6757	0.1256	0.0492	0.1113	0.0062	0.3884	0.1976	0.1335	

Topic	Statistics for Precision at the 0% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0704	0.4375	1.0000	1.0000	1.0000	0.7139	0.3534	0.5625	0.9296	0.4951	0.5785	0.3822	0.3219	0.0704	1.0000	0.7139	0.3534	
402-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
403-AH	0.0571	0.4464	1.0000	1.0000	1.0000	0.7554	0.4055	0.5536	0.9429	0.5368	0.5190	0.2394	0.3364	0.0571	1.0000	0.7554	0.4055	
404-AH	0.0588	0.1429	0.2500	0.5000	1.0000	0.3582	0.2875	0.3571	0.9412	0.8027	0.2682	0.1975	0.2136	0.0588	1.0000	0.3582	0.2875	
405-AH	0.6667	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9792	0.0833	0.0000	0.3333	0.0851	0.9750	0.9697	0.0391	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
406-AH	0.0278	0.1146	0.5000	1.0000	1.0000	0.4886	0.3943	0.8854	0.9722	0.8070	0.2867	0.1305	0.3254	0.0278	1.0000	0.4886	0.3943	
407-AH	0.0093	0.0354	0.2000	0.2500	0.5000	0.1766	0.1591	0.2146	0.4907	0.9011	0.1010	0.0490	0.1263	0.0093	0.5000	0.1766	0.1591	
408-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
409-AH	0.5000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9688	0.1250	0.0000	0.5000	0.1290	0.9576	0.9412	0.0586	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
410-AH	0.3333	0.6905	0.8542	1.0000	1.0000	0.8142	0.2130	0.3095	0.6667	0.2616	0.7806	0.7375	0.1726	0.3333	1.0000	0.8142	0.2130	
411-AH	0.0312	0.0823	0.1307	0.3333	1.0000	0.2670	0.3184	0.2510	0.9688	1.1925	0.1546	0.1005	0.2415	0.0312	0.5000	0.1622	0.1499	
412-AH	0.0049	0.0365	0.0577	0.1181	0.5000	0.0924	0.1181	0.0816	0.4951	1.2784	0.0532	0.0277	0.0714	0.0049	0.1538	0.0652	0.0478	
413-AH	0.5000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9688	0.1250	0.0000	0.5000	0.1290	0.9576	0.9412	0.0586	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
414-AH	0.0179	0.1164	1.0000	1.0000	1.0000	0.6664	0.4502	0.8836	0.9821	0.6755	0.3660	0.1133	0.4170	0.0179	1.0000	0.6664	0.4502	
415-AH	0.0581	0.2243	0.3798	0.4667	0.6667	0.3631	0.1855	0.2424	0.6085	0.5109	0.3022	0.2276	0.1411	0.0581	0.6667	0.3631	0.1855	
416-AH	0.3750	0.4495	1.0000	1.0000	1.0000	0.7877	0.2842	0.5505	0.6250	0.3608	0.7300	0.6682	0.2654	0.3750	1.0000	0.7877	0.2842	
417-AH	0.1212	0.3485	0.6515	1.0000	1.0000	0.6555	0.3495	0.6515	0.8788	0.5331	0.5376	0.4067	0.3028	0.1212	1.0000	0.6555	0.3495	
418-AH	0.5455	0.7636	1.0000	1.0000	1.0000	0.8926	0.1579	0.2364	0.4545	0.1769	0.8774	0.8602	0.1343	0.5455	1.0000	0.8926	0.1579	
419-AH	0.0189	0.0563	0.0714	0.0819	0.1176	0.0690	0.0223	0.0256	0.0988	0.3236	0.0647	0.0587	0.0160	0.0189	0.1176	0.0690	0.0223	
420-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
421-AH	0.5714	0.8167	1.0000	1.0000	1.0000	0.9138	0.1429	0.1833	0.4286	0.1564	0.9016	0.8872	0.1185	0.5714	1.0000	0.9138	0.1429	
422-AH	0.0051	0.0111	0.0174	0.0455	0.0588	0.0260	0.0194	0.0344	0.0538	0.7440	0.0193	0.0142	0.0167	0.0051	0.0588	0.0260	0.0194	
423-AH	0.3000	0.6000	0.7738	1.0000	1.0000	0.7637	0.2481	0.4000	0.7000	0.3249	0.7182	0.6654	0.2155	0.3000	1.0000	0.7637	0.2481	
424-AH	0.0306	0.4583	1.0000	1.0000	1.0000	0.7563	0.3974	0.5417	0.9694	0.5255	0.5169	0.2017	0.3351	0.0306	1.0000	0.7563	0.3974	
425-AH	0.0240	0.5227	0.6458	0.7500	1.0000	0.6165	0.2898	0.2273	0.9760	0.4700	0.4684	0.1984	0.2116	0.3529	1.0000	0.6988	0.1964	
426-AH	0.2500	0.3333	0.4000	0.5833	1.0000	0.5037	0.2664	0.2500	0.7500	0.5290	0.4513	0.4129	0.2065	0.2500	0.6667	0.3892	0.1138	
427-AH	0.1754	0.2196	0.3312	0.5000	1.0000	0.3826	0.2156	0.2804	0.8246	0.5635	0.3371	0.3018	0.1627	0.1754	0.6000	0.3415	0.1442	
428-AH	0.0208	0.0645	0.0985	0.1667	0.2083	0.1122	0.0574	0.1021	0.1875	0.5117	0.0965	0.0788	0.0500	0.0208	0.2083	0.1122	0.0574	
429-AH	0.0182	0.0936	0.4500	1.0000	1.0000	0.5413	0.4388	0.9064	0.9818	0.8107	0.2695	0.0863	0.4014	0.0182	1.0000	0.5413	0.4388	
430-AH	0.6667	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9792	0.0833	0.0000	0.3333	0.0851	0.9750	0.9697	0.0391	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
431-AH	0.1154	0.5682	1.0000	1.0000	1.0000	0.7814	0.3238	0.4318	0.8846	0.4144	0.6672	0.4873	0.2733	0.1154	1.0000	0.7814	0.3238	
432-AH	0.0123	0.5420	0.5917	1.0000	1.0000	0.7032	0.3039	0.4580	0.9877	0.4321	0.5492	0.1545	0.2597	0.0123	1.0000	0.7032	0.3039	
433-AH	0.0370	0.3250	1.0000	1.0000	1.0000	0.6966	0.3772	0.6750	0.9630	0.5415	0.5272	0.2791	0.3413	0.0370	1.0000	0.6966	0.3772	
434-AH	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9028	0.2594	0.0000	1.0000	0.2873	0.4674	0.0002	0.1580	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
435-AH	0.0148	0.1263	0.1667	0.2000	1.0000	0.2033	0.2222	0.0737	0.9852	1.0932	0.1424	0.0878	0.1113	0.0317	0.2500	0.1598	0.0581	
436-AH	0.0041	0.0365	0.2583	0.3810	1.0000	0.2659	0.2526	0.3445	0.9959	0.9499	0.1295	0.0324	0.1814	0.0041	0.4545	0.2170	0.1652	
437-AH	0.7500	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9844	0.0625	0.0000	0.2500	0.0635	0.9822	0.9796	0.0293	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
438-AH	0.4565	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9192	0.1832	0.0000	0.5435	0.1993	0.8956	0.8638	0.1314	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
439-AH	0.0455	0.1080	0.1676	0.1852	0.2400	0.1553	0.0565	0.0772	0.1945	0.3642	0.1432	0.1282	0.0456	0.0455	0.2400	0.1553	0.0565	
440-AH	0.1739	0.5175	1.0000	1.0000	1.0000	0.7816	0.3213	0.4825	0.8261	0.4110	0.6857	0.5588	0.2730	0.1739	1.0000	0.7816	0.3213	
441-AH	0.0263	0.5714	1.0000	1.0000	1.0000	0.7742	0.4047	0.4286	0.9737	0.5227	0.5332	0.2101	0.3388	0.0263	1.0000	0.7742	0.4047	
442-AH	0.6500	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9656	0.0978	0.0000	0.3500	0.1013	0.9600	0.9530	0.0602	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
443-AH	0.5000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9125	0.1893	0.0000	0.5000	0.2074	0.8882	0.8571	0.1422	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
444-AH	0.3333	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9583	0.1667	0.0000	0.6667	0.1739	0.9336	0.8889	0.0781	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
445-AH	0.7857	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9866	0.0536	0.0000	0.2143	0.0543	0.9850	0.9832	0.0251	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0310	0.1887	0.7143	1.0000	0.3618	0.4016	0.6833	1.0000	1.1101	0.0747	0.0002	0.3275	0.0000	1.0000	0.3618	0.4016	
447-AH	0.3333	0.5492	0.6667	1.0000	1.0000	0.7362	0.2297	0.4508	0.6667	0.3120	0.7005	0.6632	0.1996	0.3333	1.0000	0.7362	0.2297	
448-AH	0.3333	0.3667	1.0000	1.0000	1.0000	0.7333	0.3162	0.6333	0.6667	0.4312	0.6580	0.5818	0.3000	0.3333	1.0000	0.7333	0.3162	
449-AH	0.6667	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9792	0.0833	0.0000	0.3333	0.0851	0.9750	0.9697	0.0391	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
450-AH	0.0500	0.1667	0.3842	1.0000	1.0000	0.5405	0.3919	0.8333	0.9500	0.7249	0.3739	0.2257	0.3520	0.0500	1.0000	0.5405	0.3919	

Topic	Statistics for Precision at the 10% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0704	0.4375	1.0000	1.0000	1.0000	0.7139	0.3534	0.5625	0.9296	0.4951	0.5785	0.3822	0.3219	0.0704	1.0000	0.7139	0.3534	
402-AH	0.2778	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8520	0.2365	0.2000	0.7222	0.2775	0.8069	0.7425	0.1850	0.8000	1.0000	0.9538	0.0877	
403-AH	0.0303	0.0669	0.3167	0.6607	0.7857	0.3571	0.2911	0.5938	0.7554	0.8151	0.2223	0.1219	0.2423	0.0303	0.7857	0.3571	0.2911	
404-AH	0.0588	0.1429	0.2500	0.5000	1.0000	0.3582	0.2875	0.3571	0.9412	0.8027	0.2682	0.1975	0.2136	0.0588	1.0000	0.3582	0.2875	
405-AH	0.6667	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9792	0.0833	0.0000	0.3333	0.0851	0.9750	0.9697	0.0391	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
406-AH	0.0186	0.0494	0.1662	0.3579	1.0000	0.2358	0.2476	0.3085	0.9814	1.0501	0.1375	0.0742	0.1751	0.0186	0.4000	0.1849	0.1457	
407-AH	0.0093	0.0354	0.2000	0.2500	0.5000	0.1766	0.1591	0.2146	0.4907	0.9011	0.1010	0.0490	0.1263	0.0093	0.5000	0.1766	0.1591	
408-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
409-AH	0.5000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9688	0.1250	0.0000	0.5000	0.1290	0.9576	0.9412	0.0586	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
410-AH	0.3333	0.6667	0.7500	0.8542	1.0000	0.7413	0.1842	0.1875	0.6667	0.2486	0.7158	0.6849	0.1296	0.4375	1.0000	0.7685	0.1539	
411-AH	0.0312	0.0823	0.1307	0.3333	1.0000	0.2670	0.3184	0.2510	0.9688	1.1925	0.1546	0.1005	0.2415	0.0312	0.5000	0.1622	0.1499	
412-AH	0.0000	0.0334	0.0530	0.0722	0.1538	0.0569	0.0437	0.0388	0.1538	0.7693	0.0179	0.0001	0.0316	0.0000	0.0769	0.0438	0.0270	
413-AH	0.3333	0.6333	0.6667	0.8333	1.0000	0.7042	0.1988	0.2000	0.6667	0.2824	0.6771	0.6486	0.1479	0.5000	1.0000	0.7289	0.1786	
414-AH	0.0120	0.0893	0.8375	1.0000	1.0000	0.6078	0.4468	0.9107	0.9880	0.7351	0.2595	0.0498	0.4080	0.0120	1.0000	0.6078	0.4468	
415-AH	0.0581	0.1883	0.3406	0.4282	0.5556	0.3166	0.1637	0.2399	0.4974	0.5170	0.2551	0.1809	0.1296	0.0581	0.5556	0.3166	0.1637	
416-AH	0.1921	0.3426	0.3780	0.4069	0.5455	0.3746	0.0767	0.0643	0.3533	0.2049	0.3664	0.3567	0.0519	0.2927	0.4444	0.3754	0.0446	
417-AH	0.1212	0.2917	0.6307	0.7500	1.0000	0.5380	0.2892	0.4583	0.8788	0.5374	0.4473	0.3503	0.2503	0.1212	1.0000	0.5380	0.2892	
418-AH	0.5294	0.6131	0.6906	0.7273	0.8750	0.6740	0.0889	0.1142	0.3456	0.1319	0.6685	0.6630	0.0671	0.5294	0.8750	0.6740	0.0889	
419-AH	0.0189	0.0563	0.0714	0.0819	0.1176	0.0690	0.0223	0.0256	0.0988	0.3236	0.0647	0.0587	0.0160	0.0189	0.1176	0.0690	0.0223	
420-AH	0.8750	0.9615	1.0000	1.0000	1.0000	0.9759	0.0441	0.0385	0.1250	0.0452	0.9749	0.9739	0.0361	0.9167	1.0000	0.9886	0.0291	
421-AH	0.5714	0.8167	1.0000	1.0000	1.0000	0.9138	0.1429	0.1833	0.4286	0.1564	0.9016	0.8872	0.1185	0.5714	1.0000	0.9138	0.1429	
422-AH	0.0051	0.0111	0.0174	0.0455	0.0588	0.0260	0.0194	0.0344	0.0538	0.7440	0.0193	0.0142	0.0167	0.0051	0.0588	0.0260	0.0194	
423-AH	0.3000	0.6000	0.6667	0.6905	1.0000	0.6553	0.1864	0.0905	0.7000	0.2844	0.6286	0.5990	0.1243	0.6000	0.7143	0.6514	0.0384	
424-AH	0.0306	0.4583	1.0000	1.0000	1.0000	0.7563	0.3974	0.5417	0.9694	0.5255	0.5169	0.2017	0.3351	0.0306	1.0000	0.7563	0.3974	
425-AH	0.0240	0.3431	0.5982	0.7500	1.0000	0.5514	0.3003	0.4069	0.9760	0.5446	0.4010	0.1805	0.2338	0.0240	1.0000	0.5514	0.3003	
426-AH	0.1579	0.2500	0.3077	0.3810	0.4615	0.3117	0.0932	0.1310	0.3036	0.2989	0.2983	0.2847	0.0739	0.1579	0.4615	0.3117	0.0932	
427-AH	0.1754	0.2188	0.3056	0.4226	0.6000	0.3248	0.1286	0.2039	0.4246	0.3960	0.3023	0.2821	0.1075	0.1754	0.6000	0.3248	0.1286	
428-AH	0.0208	0.0632	0.0985	0.1640	0.2083	0.1080	0.0593	0.1008	0.1875	0.5489	0.0905	0.0718	0.0509	0.0208	0.2083	0.1080	0.0593	
429-AH	0.0151	0.0281	0.1147	0.3413	0.7500	0.1936	0.2086	0.3133	0.7349	1.0776	0.0969	0.0491	0.1642	0.0151	0.7500	0.1936	0.2086	
430-AH	0.4167	0.6000	0.6077	0.7500	0.7500	0.6321	0.1148	0.1500	0.3333	0.1816	0.6214	0.6099	0.0927	0.4167	0.7500	0.6321	0.1148	
431-AH	0.1154	0.5278	0.6182	0.8167	1.0000	0.6279	0.2781	0.2889	0.8846	0.4429	0.5418	0.4223	0.2120	0.1154	1.0000	0.6279	0.2781	
432-AH	0.0123	0.5420	0.5917	1.0000	1.0000	0.7032	0.3039	0.4580	0.9877	0.4321	0.5492	0.1545	0.2597	0.0123	1.0000	0.7032	0.3039	
433-AH	0.0370	0.3125	0.5500	1.0000	1.0000	0.6263	0.3664	0.6875	0.9630	0.5850	0.4749	0.2667	0.3270	0.0370	1.0000	0.6263	0.3664	
434-AH	0.0000	0.8583	1.0000	1.0000	1.0000	0.8819	0.2609	0.1417	1.0000	0.2958	0.4561	0.0002	0.1668	0.7778	1.0000	0.9639	0.0775	
435-AH	0.0148	0.0972	0.1170	0.1357	0.1818	0.1119	0.0442	0.0386	0.1670	0.3947	0.0978	0.0735	0.0320	0.0714	0.1818	0.1246	0.0293	
436-AH	0.0041	0.0247	0.2510	0.3810	0.5000	0.2239	0.1828	0.3563	0.4959	0.8165	0.1010	0.0238	0.1623	0.0041	0.5000	0.2239	0.1828	
437-AH	0.3333	0.6667	0.9000	1.0000	1.0000	0.7960	0.2427	0.3333	0.6667	0.3048	0.7520	0.6982	0.2045	0.3333	1.0000	0.7960	0.2427	
438-AH	0.0769	0.2491	0.6673	0.8258	1.0000	0.5600	0.3062	0.5766	0.9231	0.5468	0.4534	0.3309	0.2745	0.0769	1.0000	0.5600	0.3062	
439-AH	0.0093	0.1080	0.1676	0.1852	0.2400	0.1530	0.0617	0.0772	0.2307	0.4033	0.1297	0.0763	0.0482	0.0093	0.2400	0.1530	0.0617	
440-AH	0.1739	0.2902	0.3739	0.5278	0.7500	0.4184	0.1685	0.2376	0.5761	0.4027	0.3848	0.3505	0.1409	0.1739	0.7500	0.4184	0.1685	
441-AH	0.0263	0.4643	0.9615	1.0000	1.0000	0.7340	0.3888	0.5357	0.9737	0.5297	0.5073	0.2048	0.3197	0.0263	1.0000	0.7340	0.3888	
442-AH	0.6500	0.7361	0.7889	0.8167	1.0000	0.7810	0.0853	0.0806	0.3500	0.1092	0.7768	0.7727	0.0617	0.6500	0.8750	0.7664	0.0643	
443-AH	0.1818	0.6750	0.8286	1.0000	1.0000	0.7873	0.2573	0.3250	0.8182	0.3268	0.7250	0.6275	0.1964	0.3077	1.0000	0.8277	0.2073	
444-AH	0.2857	0.6307	0.8167	1.0000	1.0000	0.8008	0.2255	0.3693	0.7143	0.2816	0.7618	0.7104	0.1784	0.2857	1.0000	0.8008	0.2255	
445-AH	0.6667	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9658	0.0960	0.0000	0.3333	0.0994	0.9604	0.9539	0.0599	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0310	0.1887	0.7143	1.0000	0.3618	0.4016	0.6833	1.0000	1.1101	0.0747	0.0002	0.3275	0.0000	1.0000	0.3618	0.4016	
447-AH	0.3333	0.5492	0.6667	1.0000	1.0000	0.7128	0.2199	0.4508	0.6667	0.3085	0.6802	0.6471	0.1842	0.3333	1.0000	0.7128	0.2199	
448-AH	0.3333	0.3667	1.0000	1.0000	1.0000	0.7333	0.3162	0.6333	0.6667	0.4312	0.6580	0.5818	0.3000	0.3333	1.0000	0.7333	0.3162	
449-AH	0.5000	0.7083	0.8000	1.0000	1.0000	0.8302	0.1710	0.2917	0.5000	0.2059	0.8124	0.7934	0.1486	0.5000	1.0000	0.8302	0.1710	
450-AH	0.0037	0.1027	0.3842	0.6125	1.0000	0.3951	0.3074	0.5098	0.9963	0.7779	0.1593	0.0202	0.2392	0.0037	1.0000	0.3951	0.3074	

Topic	Statistics for Precision at the 20% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0408	0.1258	0.2265	0.3542	0.6667	0.2493	0.1643	0.2283	0.6259	0.6590	0.1948	0.1411	0.1279	0.0408	0.6667	0.2493	0.1643	
402-AH	0.1591	0.5167	0.5609	0.6259	0.8750	0.5404	0.1759	0.1092	0.7159	0.3254	0.5041	0.4541	0.1184	0.5000	0.7273	0.5870	0.0652	
403-AH	0.0000	0.0380	0.1338	0.3665	0.7857	0.2525	0.2889	0.3284	0.7857	1.1439	0.0688	0.0002	0.2290	0.0000	0.7857	0.2525	0.2889	
404-AH	0.0465	0.0902	0.1073	0.1404	0.2222	0.1133	0.0433	0.0502	0.1757	0.3825	0.1054	0.0971	0.0327	0.0465	0.1500	0.1061	0.0333	
405-AH	0.6667	1.0000	1.0000	1.0000	0.9583	0.1139	0.0000	0.3333	0.1188	0.9506	0.9412	0.0729	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
406-AH	0.0186	0.0422	0.0636	0.1488	0.3158	0.1009	0.0849	0.1066	0.2972	0.8415	0.0735	0.0545	0.0677	0.0186	0.2353	0.0866	0.0649	
407-AH	0.0093	0.0354	0.2000	0.2500	0.5000	0.1766	0.1591	0.2146	0.4907	0.9011	0.1010	0.0490	0.1263	0.0093	0.5000	0.1766	0.1591	
408-AH	0.8889	1.0000	1.0000	1.0000	0.9841	0.0367	0.0000	0.1111	0.0373	0.9834	0.9827	0.0259	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
409-AH	0.4000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9625	0.1500	0.0000	0.6000	0.1558	0.9443	0.9143	0.0703	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	
410-AH	0.3333	0.6667	0.7500	0.8333	0.8750	0.7115	0.1471	0.1667	0.5417	0.2067	0.6929	0.6687	0.1039	0.4375	0.8750	0.7367	0.1108	
411-AH	0.0312	0.0823	0.1307	0.3333	1.0000	0.2670	0.3184	0.2510	0.9688	1.1925	0.1546	0.1005	0.2415	0.0312	0.5000	0.1622	0.1499	
412-AH	0.0000	0.0334	0.0448	0.0538	0.0755	0.0404	0.0221	0.0204	0.0755	0.5464	0.0145	0.0001	0.0163	0.0058	0.0755	0.0461	0.0166	
413-AH	0.2500	0.4018	0.5500	0.6458	1.0000	0.5773	0.2464	0.2440	0.7500	0.4268	0.5291	0.4834	0.1873	0.2500	1.0000	0.5773	0.2464	
414-AH	0.0120	0.0874	0.7083	0.8167	1.0000	0.5357	0.3911	0.7292	0.9880	0.7302	0.2354	0.0473	0.3544	0.0120	1.0000	0.5357	0.3911	
415-AH	0.0289	0.1443	0.3128	0.4231	0.5517	0.2926	0.1717	0.2788	0.5228	0.5870	0.2139	0.1214	0.1375	0.0289	0.5517	0.2926	0.1717	
416-AH	0.1921	0.3047	0.3545	0.3850	0.5238	0.3512	0.0699	0.0804	0.3317	0.1989	0.3443	0.3366	0.0464	0.1921	0.4021	0.3397	0.0544	
417-AH	0.1212	0.2917	0.5227	0.6515	0.8000	0.4698	0.2313	0.3598	0.6788	0.4923	0.3992	0.3187	0.1979	0.1212	0.8000	0.4698	0.2313	
418-AH	0.5294	0.5786	0.5876	0.6366	0.8750	0.6159	0.0806	0.0581	0.3456	0.1308	0.6116	0.6079	0.0516	0.5294	0.6889	0.5986	0.0429	
419-AH	0.0189	0.0563	0.0714	0.0819	0.1176	0.0690	0.0223	0.0256	0.0988	0.3236	0.0647	0.0587	0.0160	0.0189	0.1176	0.0690	0.0223	
420-AH	0.8750	0.9000	0.9167	0.9231	1.0000	0.9186	0.0348	0.0231	0.1250	0.0378	0.9180	0.9174	0.0220	0.8750	0.9231	0.9070	0.0151	
421-AH	0.5000	0.6667	0.8167	1.0000	1.0000	0.8253	0.1773	0.3333	0.5000	0.2148	0.8060	0.7856	0.1539	0.5000	1.0000	0.8253	0.1773	
422-AH	0.0047	0.0090	0.0120	0.0268	0.0588	0.0191	0.0161	0.0178	0.0541	0.8421	0.0144	0.0113	0.0123	0.0047	0.0500	0.0164	0.0125	
423-AH	0.3000	0.4233	0.5278	0.6667	0.8333	0.5379	0.1458	0.2434	0.5333	0.2710	0.5192	0.5006	0.1215	0.3000	0.8333	0.5379	0.1458	
424-AH	0.0306	0.4583	1.0000	1.0000	0.7407	0.3921	0.5417	0.9694	0.5294	0.5077	0.2008	0.3253	0.0306	1.0000	0.7407	0.3921		
425-AH	0.0240	0.3015	0.5714	0.6667	0.8333	0.4826	0.2605	0.3652	0.8093	0.5397	0.3292	0.1284	0.2130	0.0240	0.8333	0.4826	0.2605	
426-AH	0.0439	0.1195	0.1504	0.2483	0.4615	0.1967	0.1244	0.1288	0.4177	0.6326	0.1661	0.1401	0.0959	0.0439	0.3333	0.1594	0.0765	
427-AH	0.1220	0.2188	0.3056	0.4226	0.6000	0.3185	0.1366	0.2039	0.4780	0.4288	0.2907	0.2637	0.1137	0.1220	0.6000	0.3185	0.1366	
428-AH	0.0069	0.0582	0.0965	0.1447	0.2083	0.0984	0.0577	0.0866	0.2014	0.5870	0.0767	0.0466	0.0491	0.0069	0.2083	0.0984	0.0577	
429-AH	0.0112	0.0218	0.0833	0.1370	0.3333	0.1035	0.0972	0.1152	0.3221	0.9398	0.0626	0.0365	0.0762	0.0112	0.2778	0.0882	0.0781	
430-AH	0.0741	0.3091	0.4412	0.6000	0.6667	0.4352	0.1791	0.2909	0.5926	0.4115	0.3861	0.3139	0.1531	0.0741	0.6667	0.4352	0.1791	
431-AH	0.0690	0.2977	0.5441	0.6396	0.8000	0.4797	0.2265	0.3419	0.7310	0.4721	0.3961	0.2779	0.1842	0.0690	0.8000	0.4797	0.2265	
432-AH	0.0123	0.5192	0.5505	0.5917	1.0000	0.5874	0.2491	0.0724	0.9877	0.4242	0.4700	0.1495	0.1563	0.5000	0.6000	0.5502	0.0316	
433-AH	0.0370	0.1893	0.5500	1.0000	1.0000	0.5928	0.3815	0.8107	0.9630	0.6435	0.4198	0.2268	0.3363	0.0370	1.0000	0.5928	0.3815	
434-AH	0.0000	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8676	0.2604	0.2000	1.0000	0.3001	0.4488	0.0002	0.1716	0.6154	1.0000	0.9255	0.1237	
435-AH	0.0148	0.0675	0.1094	0.1283	0.1724	0.0981	0.0434	0.0609	0.1576	0.4428	0.0837	0.0626	0.0341	0.0148	0.1724	0.0981	0.0434	
436-AH	0.0000	0.0213	0.2051	0.3350	0.4167	0.1961	0.1642	0.3137	0.4167	0.8373	0.0264	0.0001	0.1473	0.0000	0.4167	0.1961	0.1642	
437-AH	0.3125	0.4167	0.6061	0.8000	1.0000	0.6085	0.2232	0.3833	0.6875	0.3667	0.5690	0.5308	0.1974	0.3125	1.0000	0.6085	0.2232	
438-AH	0.0769	0.2491	0.6631	0.7614	0.8235	0.5197	0.2671	0.5122	0.7466	0.5139	0.4292	0.3208	0.2421	0.0769	0.8235	0.5197	0.2671	
439-AH	0.0093	0.0896	0.1424	0.1852	0.2400	0.1410	0.0642	0.0956	0.2307	0.4554	0.1182	0.0720	0.0527	0.0093	0.2400	0.1410	0.0642	
440-AH	0.1562	0.2775	0.3561	0.4037	0.6250	0.3640	0.1394	0.1262	0.4688	0.3831	0.3392	0.3145	0.1022	0.1562	0.5556	0.3267	0.1022	
441-AH	0.0107	0.4429	0.9615	1.0000	1.0000	0.7270	0.4008	0.5571	0.9893	0.5513	0.4524	0.1117	0.3302	0.0107	1.0000	0.7270	0.4008	
442-AH	0.6000	0.6667	0.7247	0.8000	0.8750	0.7331	0.0813	0.1333	0.2750	0.1109	0.7288	0.7246	0.0672	0.6000	0.8750	0.7331	0.0813	
443-AH	0.0781	0.4773	0.6833	0.9375	1.0000	0.6864	0.2809	0.4602	0.9219	0.4093	0.5975	0.4395	0.2247	0.0781	1.0000	0.6864	0.2809	
444-AH	0.1923	0.6307	0.7208	0.8333	1.0000	0.7050	0.1896	0.2027	0.8077	0.2689	0.6688	0.6099	0.1331	0.4545	1.0000	0.7392	0.1359	
445-AH	0.5556	1.0000	1.0000	1.0000	0.9432	0.1302	0.0000	0.4444	0.1381	0.9326	0.9192	0.0923	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0145	0.1887	0.7143	1.0000	0.3597	0.4034	0.6998	1.0000	1.1214	0.0706	0.0002	0.3288	0.0000	1.0000	0.3597	0.4034	
447-AH	0.3333	0.5492	0.6202	0.7679	1.0000	0.6449	0.1565	0.2187	0.6667	0.2427	0.6266	0.6072	0.1194	0.3333	1.0000	0.6449	0.1565	
448-AH	0.3333	0.3667	1.0000	1.0000	0.7333	0.3162	0.6333	0.6667	0.4312	0.6580	0.5818	0.3000	0.3333	1.0000	0.7333	0.3162		
449-AH	0.1389	0.3327	0.5500	0.6905	1.0000	0.5535	0.2840	0.3578	0.8611	0.5130	0.4739	0.3883	0.2253	0.1389	1.0000	0.5535	0.2840	
450-AH	0.0000	0.0694	0.3592	0.5278	0.6429	0.3131	0.2352	0.4584	0.6429	0.7513	0.0408	0.0001	0.1994	0.0000	0.6429	0.3131	0.2352	

Topic	Statistics for Precision at the 30% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0214	0.1100	0.1442	0.3205	0.5714	0.2021	0.1467	0.2105	0.5500	0.7262	0.1526	0.1041	0.1174	0.0214	0.5714	0.2021	0.1467	
402-AH	0.0508	0.3647	0.4545	0.4545	0.5556	0.3778	0.1498	0.0898	0.5048	0.3964	0.3249	0.2384	0.1110	0.3448	0.5556	0.4436	0.0530	
403-AH	0.0000	0.0380	0.1088	0.3286	0.7857	0.2202	0.2675	0.2905	0.7857	1.2149	0.0261	0.0001	0.2126	0.0000	0.6923	0.1825	0.2287	
404-AH	0.0183	0.0443	0.1073	0.1404	0.1765	0.0990	0.0497	0.0961	0.1581	0.5020	0.0831	0.0646	0.0417	0.0183	0.1765	0.0990	0.0497	
405-AH	0.6667	1.0000	1.0000	1.0000	0.9583	0.1139	0.0000	0.3333	0.1188	0.9506	0.9412	0.0729	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
406-AH	0.0141	0.0384	0.0588	0.1297	0.3158	0.0925	0.0860	0.0913	0.3017	0.9300	0.0650	0.0476	0.0658	0.0141	0.2353	0.0776	0.0643	
407-AH	0.0093	0.0354	0.2000	0.2500	0.5000	0.1766	0.1591	0.2146	0.4907	0.9011	0.1010	0.0490	0.1263	0.0093	0.5000	0.1766	0.1591	
408-AH	0.8889	0.9449	1.0000	1.0000	1.0000	0.9733	0.0435	0.0551	0.1111	0.0447	0.9724	0.9714	0.0367	0.8889	1.0000	0.9733	0.0435	
409-AH	0.2667	1.0000	1.0000	1.0000	0.9452	0.1844	0.0000	0.7333	0.1951	0.9119	0.8458	0.0958	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
410-AH	0.3333	0.6667	0.6905	0.8333	0.8750	0.6929	0.1497	0.1667	0.5417	0.2161	0.6742	0.6510	0.1084	0.4375	0.8750	0.7169	0.1190	
411-AH	0.0225	0.0344	0.0537	0.0823	0.1667	0.0659	0.0419	0.0479	0.1442	0.6360	0.0555	0.0476	0.0324	0.0225	0.1364	0.0591	0.0332	
412-AH	0.0000	0.0108	0.0382	0.0477	0.0755	0.0335	0.0232	0.0369	0.0755	0.6907	0.0077	0.0001	0.0184	0.0000	0.0755	0.0335	0.0232	
413-AH	0.1852	0.3636	0.4722	0.6458	1.0000	0.5203	0.2238	0.2822	0.8148	0.4301	0.4752	0.4307	0.1785	0.1852	1.0000	0.5203	0.2238	
414-AH	0.0093	0.0149	0.4568	0.7386	1.0000	0.4113	0.3669	0.7237	0.9907	0.8920	0.1486	0.0323	0.3327	0.0093	1.0000	0.4113	0.3669	
415-AH	0.0235	0.1443	0.2484	0.4059	0.5517	0.2643	0.1689	0.2616	0.5282	0.6391	0.1903	0.1073	0.1347	0.0235	0.5517	0.2643	0.1689	
416-AH	0.1921	0.2994	0.3489	0.3850	0.4468	0.3390	0.0601	0.0856	0.2547	0.1771	0.3334	0.3270	0.0450	0.1921	0.4468	0.3390	0.0601	
417-AH	0.0706	0.1863	0.4208	0.6039	0.8000	0.4122	0.2336	0.4176	0.7294	0.5668	0.3281	0.2350	0.2002	0.0706	0.8000	0.4122	0.2336	
418-AH	0.3136	0.5575	0.5817	0.6058	0.6889	0.5722	0.0798	0.0483	0.3753	0.1394	0.5655	0.5566	0.0457	0.5294	0.6429	0.5824	0.0323	
419-AH	0.0189	0.0563	0.0714	0.0819	0.1176	0.0690	0.0223	0.0256	0.0988	0.3236	0.0647	0.0587	0.0160	0.0189	0.1176	0.0690	0.0223	
420-AH	0.8333	0.8462	0.9167	0.9199	0.9286	0.8893	0.0401	0.0737	0.0952	0.0451	0.8884	0.8876	0.0372	0.8333	0.9286	0.8893	0.0401	
421-AH	0.5000	0.5000	0.5714	0.7500	0.8333	0.6278	0.1227	0.2500	0.3333	0.1955	0.6168	0.6064	0.1084	0.5000	0.8333	0.6278	0.1227	
422-AH	0.0047	0.0068	0.0100	0.0177	0.0500	0.0145	0.0123	0.0109	0.0453	0.8462	0.0113	0.0094	0.0091	0.0047	0.0306	0.0121	0.0081	
423-AH	0.3000	0.4233	0.5278	0.6515	0.8333	0.5295	0.1509	0.2282	0.5333	0.2850	0.5089	0.4881	0.1241	0.3000	0.8333	0.5295	0.1509	
424-AH	0.0306	0.4583	1.0000	1.0000	0.7407	0.3921	0.5417	0.9694	0.5294	0.5077	0.2008	0.3253	0.0306	1.0000	0.7407	0.3921		
425-AH	0.0189	0.2629	0.3987	0.5727	0.7000	0.3934	0.2249	0.3098	0.6811	0.5717	0.2713	0.1124	0.1876	0.0189	0.7000	0.3934	0.2249	
426-AH	0.0229	0.1045	0.1215	0.1365	0.2727	0.1224	0.0503	0.0321	0.2499	0.4108	0.1114	0.0947	0.0295	0.0806	0.1455	0.1187	0.0200	
427-AH	0.1220	0.2129	0.3056	0.3709	0.6000	0.3037	0.1258	0.1580	0.4780	0.4144	0.2797	0.2566	0.1013	0.1220	0.6000	0.3037	0.1258	
428-AH	0.0000	0.0319	0.0745	0.1198	0.2083	0.0813	0.0583	0.0879	0.2083	0.7166	0.0386	0.0002	0.0475	0.0000	0.2083	0.0813	0.0583	
429-AH	0.0097	0.0186	0.0705	0.1187	0.3077	0.0825	0.0781	0.1001	0.2980	0.9463	0.0523	0.0322	0.0569	0.0097	0.1667	0.0675	0.0516	
430-AH	0.0704	0.2309	0.3600	0.5432	0.6667	0.3829	0.1827	0.3122	0.5962	0.4772	0.3301	0.2646	0.1534	0.0704	0.6667	0.3829	0.1827	
431-AH	0.0263	0.2000	0.4424	0.5691	0.6429	0.3978	0.2123	0.3691	0.6166	0.5337	0.3040	0.1713	0.1738	0.0263	0.6429	0.3978	0.2123	
432-AH	0.0123	0.5000	0.5455	0.5694	0.6000	0.4820	0.1715	0.0694	0.5877	0.3559	0.3849	0.1371	0.1108	0.4444	0.6000	0.5426	0.0442	
433-AH	0.0370	0.1893	0.5000	0.7500	1.0000	0.4992	0.3345	0.5607	0.9630	0.6701	0.3623	0.2135	0.2755	0.0370	1.0000	0.4992	0.3345	
434-AH	0.0000	0.7386	1.0000	1.0000	1.0000	0.8199	0.3080	0.2614	1.0000	0.3756	0.4080	0.0002	0.2294	0.5652	1.0000	0.9212	0.1386	
435-AH	0.0148	0.0566	0.0985	0.1232	0.1724	0.0919	0.0437	0.0666	0.1576	0.4761	0.0779	0.0592	0.0353	0.0148	0.1724	0.0919	0.0437	
436-AH	0.0000	0.0150	0.1972	0.3288	0.4062	0.1798	0.1513	0.3138	0.4062	0.8416	0.0162	0.0000	0.1326	0.0000	0.4062	0.1798	0.1513	
437-AH	0.2258	0.3529	0.5455	0.7639	1.0000	0.5607	0.2395	0.4109	0.7742	0.4271	0.5103	0.4607	0.1999	0.2258	1.0000	0.5607	0.2395	
438-AH	0.0769	0.2491	0.6239	0.6963	0.7419	0.4892	0.2417	0.4472	0.6650	0.4940	0.4091	0.3107	0.2179	0.0769	0.7419	0.4892	0.2417	
439-AH	0.0000	0.0833	0.1308	0.1667	0.2400	0.1209	0.0640	0.0833	0.2400	0.5294	0.0615	0.0002	0.0517	0.0000	0.2400	0.1209	0.0640	
440-AH	0.1127	0.2374	0.3270	0.3897	0.5333	0.3119	0.1213	0.1523	0.4207	0.3891	0.2850	0.2539	0.0966	0.1127	0.5333	0.3119	0.1213	
441-AH	0.0080	0.4316	0.9060	1.0000	1.0000	0.7125	0.3998	0.5684	0.9920	0.5612	0.4255	0.0887	0.3282	0.0080	1.0000	0.7125	0.3998	
442-AH	0.6000	0.6485	0.7247	0.7889	0.8750	0.7222	0.0815	0.1404	0.2750	0.1129	0.7179	0.7136	0.0686	0.6000	0.8750	0.7222	0.0815	
443-AH	0.0729	0.2937	0.5917	0.6833	1.0000	0.5317	0.2754	0.3896	0.9271	0.5179	0.4398	0.3241	0.2268	0.0729	1.0000	0.5317	0.2754	
444-AH	0.1875	0.4688	0.6364	0.7136	0.7778	0.5785	0.1921	0.2449	0.5903	0.3320	0.5365	0.4802	0.1524	0.1875	0.7778	0.5785	0.1921	
445-AH	0.5556	0.8095	1.0000	1.0000	0.8844	0.1573	0.1905	0.4444	0.1778	0.8692	0.8515	0.1300	0.5556	1.0000	0.8844	0.1573		
446-AH	0.0000	0.0081	0.1471	0.2821	1.0000	0.2404	0.3217	0.2739	1.0000	1.3380	0.0238	0.0001	0.2250	0.0000	0.4286	0.1319	0.1340	
447-AH	0.1429	0.5409	0.6018	0.7500	0.7857	0.6099	0.1602	0.2091	0.6429	0.2626	0.5769	0.5165	0.1139	0.5000	0.7857	0.6410	0.1043	
448-AH	0.3333	0.3667	1.0000	1.0000	0.7333	0.3162	0.6333	0.6667	0.4312	0.6580	0.5818	0.3000	0.3333	1.0000	0.7333	0.3162		
449-AH	0.1333	0.1754	0.3611	0.4521	0.7000	0.3520	0.1755	0.2766	0.5667	0.4988	0.3093	0.2692	0.1443	0.1333	0.7000	0.3520	0.1755	
450-AH	0.0000	0.0398	0.3592	0.4734	0.6429	0.2990	0.2310	0.4336	0.6429	0.7725	0.0255	0.0000	0.1971	0.0000	0.6429	0.2990	0.2310	

Topic	Statistics for Precision at the 40% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0214	0.0769	0.1106	0.2154	0.5714	0.1576	0.1364	0.1385	0.5500	0.8658	0.1162	0.0843	0.0977	0.0214	0.3077	0.1300	0.0830	
402-AH	0.0367	0.1961	0.3137	0.3943	0.4848	0.2854	0.1444	0.1982	0.4481	0.5062	0.2246	0.1440	0.1160	0.0367	0.4848	0.2854	0.1444	
403-AH	0.0000	0.0321	0.0966	0.3182	0.7500	0.2025	0.2491	0.2861	0.7500	1.2304	0.0241	0.0001	0.1996	0.0000	0.6316	0.1660	0.2089	
404-AH	0.0183	0.0348	0.0589	0.1197	0.1500	0.0751	0.0464	0.0849	0.1317	0.6177	0.0615	0.0498	0.0402	0.0183	0.1500	0.0751	0.0464	
405-AH	0.6250	0.8167	1.0000	1.0000	1.0000	0.8990	0.1471	0.1833	0.3750	0.1636	0.8862	0.8719	0.1263	0.6250	1.0000	0.8990	0.1471	
406-AH	0.0080	0.0251	0.0577	0.1100	0.3158	0.0810	0.0812	0.0848	0.3078	1.0035	0.0506	0.0302	0.0589	0.0080	0.1786	0.0653	0.0536	
407-AH	0.0032	0.0108	0.0234	0.0389	0.1000	0.0282	0.0247	0.0281	0.0968	0.8758	0.0203	0.0142	0.0176	0.0032	0.0556	0.0234	0.0162	
408-AH	0.4000	0.8974	1.0000	1.0000	1.0000	0.9305	0.1488	0.1026	0.6000	0.1599	0.9130	0.8856	0.0850	0.8889	1.0000	0.9658	0.0477	
409-AH	0.2667	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9374	0.1846	0.0000	0.7333	0.1969	0.9043	0.8395	0.1017	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
410-AH	0.3333	0.5556	0.6905	0.8333	0.8750	0.6697	0.1618	0.2778	0.5417	0.2416	0.6487	0.6249	0.1317	0.3333	0.8750	0.6697	0.1618	
411-AH	0.0225	0.0344	0.0537	0.0823	0.1667	0.0659	0.0419	0.0479	0.1442	0.6360	0.0555	0.0476	0.0324	0.0225	0.1364	0.0591	0.0332	
412-AH	0.0000	0.0108	0.0348	0.0458	0.0568	0.0298	0.0200	0.0350	0.0568	0.6715	0.0071	0.0001	0.0169	0.0000	0.0568	0.0298	0.0200	
413-AH	0.1852	0.2899	0.4006	0.6250	0.8333	0.4515	0.2050	0.3351	0.6481	0.4541	0.4106	0.3744	0.1723	0.1852	0.8333	0.4515	0.2050	
414-AH	0.0000	0.0060	0.2481	0.5750	0.9167	0.3150	0.3196	0.5690	0.9167	1.0146	0.0193	0.0000	0.2774	0.0000	0.9167	0.3150	0.3196	
415-AH	0.0197	0.1168	0.2323	0.4059	0.5263	0.2415	0.1618	0.2891	0.5066	0.6701	0.1698	0.0946	0.1379	0.0197	0.5263	0.2415	0.1618	
416-AH	0.1921	0.2994	0.3238	0.3771	0.4021	0.3279	0.0540	0.0778	0.2099	0.1646	0.3232	0.3178	0.0416	0.1921	0.4021	0.3279	0.0540	
417-AH	0.0186	0.1577	0.3138	0.5210	0.8000	0.3375	0.2263	0.3633	0.7814	0.6706	0.2425	0.1289	0.1764	0.0186	0.8000	0.3375	0.2263	
418-AH	0.3136	0.5474	0.5786	0.6058	0.6889	0.5692	0.0802	0.0584	0.3753	0.1410	0.5624	0.5535	0.0478	0.5294	0.6889	0.5862	0.0438	
419-AH	0.0189	0.0563	0.0714	0.0819	0.1176	0.0690	0.0223	0.0256	0.0988	0.3236	0.0647	0.0587	0.0160	0.0189	0.1176	0.0690	0.0223	
420-AH	0.3750	0.7222	0.7574	0.7947	0.9286	0.7375	0.1222	0.0725	0.5536	0.1657	0.7253	0.7093	0.0755	0.6842	0.8667	0.7620	0.0474	
421-AH	0.4000	0.5000	0.5714	0.6458	0.8333	0.5857	0.1225	0.1458	0.4333	0.2092	0.5744	0.5637	0.0933	0.4000	0.8333	0.5857	0.1225	
422-AH	0.0000	0.0051	0.0068	0.0128	0.0212	0.0084	0.0064	0.0077	0.0212	0.7558	0.0026	0.0001	0.0049	0.0000	0.0212	0.0084	0.0064	
423-AH	0.0957	0.3787	0.4164	0.4853	0.6364	0.4077	0.1304	0.1066	0.5407	0.3198	0.3788	0.3335	0.0898	0.2258	0.6364	0.4285	0.1039	
424-AH	0.0306	0.2857	0.7500	1.0000	1.0000	0.6455	0.3792	0.7143	0.9694	0.5876	0.4292	0.1805	0.3182	0.0306	1.0000	0.6455	0.3792	
425-AH	0.0189	0.1595	0.2779	0.5000	0.7000	0.3254	0.2114	0.3405	0.6811	0.6498	0.2191	0.1018	0.1792	0.0189	0.7000	0.3254	0.2114	
426-AH	0.0229	0.1045	0.1170	0.1302	0.2632	0.1180	0.0481	0.0257	0.2403	0.4077	0.1077	0.0922	0.0272	0.0763	0.1351	0.1144	0.0184	
427-AH	0.0897	0.1863	0.2396	0.3515	0.6000	0.2848	0.1313	0.1651	0.5103	0.4609	0.2575	0.2308	0.1061	0.0897	0.4615	0.2638	0.1044	
428-AH	0.0000	0.0313	0.0686	0.1150	0.2083	0.0736	0.0575	0.0837	0.2083	0.7819	0.0222	0.0001	0.0462	0.0000	0.2083	0.0736	0.0575	
429-AH	0.0000	0.0104	0.0630	0.0840	0.2683	0.0614	0.0657	0.0736	0.2683	1.0693	0.0242	0.0002	0.0451	0.0000	0.0957	0.0476	0.0369	
430-AH	0.0190	0.1390	0.2736	0.5108	0.6667	0.3111	0.2018	0.3718	0.6476	0.6485	0.2299	0.1302	0.1709	0.0190	0.6667	0.3111	0.2018	
431-AH	0.0263	0.1612	0.4028	0.5164	0.6364	0.3594	0.1994	0.3552	0.6101	0.5549	0.2733	0.1594	0.1651	0.0263	0.6364	0.3594	0.1994	
432-AH	0.0123	0.5000	0.5455	0.5694	0.6000	0.4820	0.1715	0.0694	0.5877	0.3559	0.3849	0.1371	0.1108	0.4444	0.6000	0.5426	0.0442	
433-AH	0.0309	0.1775	0.3958	0.6250	1.0000	0.4111	0.2818	0.4475	0.9691	0.6855	0.2947	0.1696	0.2252	0.0309	1.0000	0.4111	0.2818	
434-AH	0.0000	0.7386	1.0000	1.0000	1.0000	0.8189	0.3089	0.2614	1.0000	0.3773	0.4072	0.0002	0.2308	0.5484	1.0000	0.9200	0.1420	
435-AH	0.0146	0.0437	0.0935	0.1193	0.1724	0.0866	0.0463	0.0756	0.1578	0.5352	0.0710	0.0532	0.0389	0.0146	0.1724	0.0866	0.0463	
436-AH	0.0000	0.0111	0.1912	0.3161	0.3556	0.1695	0.1418	0.3050	0.3556	0.8364	0.0152	0.0000	0.1241	0.0000	0.3556	0.1695	0.1418	
437-AH	0.1860	0.2852	0.4667	0.6410	0.8750	0.4686	0.2127	0.3559	0.6890	0.4538	0.4226	0.3792	0.1741	0.1860	0.8750	0.4686	0.2127	
438-AH	0.0769	0.2321	0.5725	0.6745	0.6944	0.4571	0.2301	0.4423	0.6175	0.5035	0.3824	0.2940	0.2107	0.0769	0.6944	0.4571	0.2301	
439-AH	0.0000	0.0399	0.1096	0.1667	0.2326	0.1061	0.0760	0.1268	0.2326	0.7158	0.0124	0.0000	0.0640	0.0000	0.2326	0.1061	0.0760	
440-AH	0.0690	0.2016	0.3003	0.3621	0.4545	0.2771	0.1122	0.1605	0.3856	0.4050	0.2495	0.2148	0.0925	0.0690	0.4545	0.2771	0.1122	
441-AH	0.0000	0.1593	0.8397	1.0000	1.0000	0.6397	0.4040	0.8407	1.0000	0.6315	0.2456	0.0002	0.3582	0.0000	1.0000	0.6397	0.4040	
442-AH	0.2500	0.5778	0.6583	0.7434	0.8182	0.6418	0.1367	0.1656	0.5682	0.2130	0.6229	0.5954	0.0975	0.5172	0.8182	0.6679	0.0913	
443-AH	0.0209	0.1559	0.4375	0.6181	0.7500	0.3987	0.2504	0.4621	0.7291	0.6279	0.2843	0.1469	0.2182	0.0209	0.7500	0.3987	0.2504	
444-AH	0.1875	0.3606	0.4500	0.5625	0.6875	0.4469	0.1420	0.2019	0.5000	0.3177	0.4220	0.3931	0.1128	0.1875	0.6875	0.4469	0.1420	
445-AH	0.4000	0.6964	0.8095	1.0000	1.0000	0.7967	0.1849	0.3036	0.6000	0.2321	0.7734	0.7466	0.1438	0.4000	1.0000	0.7967	0.1849	
446-AH	0.0000	0.0077	0.0995	0.1835	0.8000	0.1686	0.2332	0.1758	0.8000	1.3835	0.0186	0.0001	0.1485	0.0000	0.1923	0.0879	0.0775	
447-AH	0.1429	0.5409	0.6018	0.6795	0.7857	0.5948	0.1468	0.1386	0.6429	0.2468	0.5651	0.5090	0.0987	0.5000	0.7857	0.6249	0.0867	
448-AH	0.2500	0.3667	0.7500	1.0000	1.0000	0.6909	0.3275	0.6333	0.7500	0.4740	0.6071	0.5246	0.3091	0.2500	1.0000	0.6909	0.3275	
449-AH	0.0261	0.1031	0.2114	0.3333	0.5000	0.2192	0.1371	0.2302	0.4739	0.6253	0.1717	0.1218	0.1223	0.0261	0.5000	0.2192	0.1371	
450-AH	0.0000	0.0398	0.1975	0.4368	0.6429	0.2517	0.2180	0.3970	0.6429	0.8660	0.0219	0.0000	0.1834	0.0000	0.6429	0.2517	0.2180	

Topic	Statistics for Precision at the 50% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0214	0.0684	0.0959	0.1250	0.2632	0.1043	0.0644	0.0566	0.2417	0.6174	0.0879	0.0725	0.0454	0.0214	0.1364	0.0839	0.0341	
402-AH	0.0235	0.1015	0.2242	0.3596	0.4848	0.2232	0.1517	0.2581	0.4613	0.6796	0.1558	0.0870	0.1234	0.0235	0.4848	0.2232	0.1517	
403-AH	0.0000	0.0185	0.0736	0.2527	0.6957	0.1733	0.2216	0.2342	0.6957	1.2789	0.0133	0.0000	0.1738	0.0000	0.5556	0.1384	0.1784	
404-AH	0.0060	0.0171	0.0277	0.0835	0.1500	0.0507	0.0514	0.0665	0.1440	1.0144	0.0319	0.0212	0.0421	0.0060	0.1500	0.0507	0.0514	
405-AH	0.6250	0.8167	1.0000	1.0000	0.8990	0.1471	0.1833	0.3750	0.1636	0.8862	0.8719	0.1263	0.6250	1.0000	0.8990	0.1471		
406-AH	0.0000	0.0195	0.0577	0.0824	0.3158	0.0688	0.0770	0.0629	0.3158	1.1201	0.0183	0.0001	0.0480	0.0000	0.1500	0.0523	0.0413	
407-AH	0.0032	0.0108	0.0234	0.0389	0.1000	0.0282	0.0247	0.0281	0.0968	0.8758	0.0203	0.0142	0.0176	0.0032	0.0556	0.0234	0.0162	
408-AH	0.2661	0.8567	0.9592	1.0000	1.0000	0.9037	0.1830	0.1433	0.7339	0.2025	0.8718	0.8122	0.1116	0.8125	1.0000	0.9462	0.0700	
409-AH	0.0725	0.8571	0.8750	1.0000	1.0000	0.8581	0.2190	0.1429	0.9275	0.2553	0.7755	0.5271	0.0989	0.8571	1.0000	0.9104	0.0662	
410-AH	0.2857	0.5359	0.6667	0.7500	0.8750	0.6365	0.1590	0.2141	0.5893	0.2497	0.6146	0.5886	0.1265	0.2857	0.8750	0.6365	0.1590	
411-AH	0.0000	0.0203	0.0347	0.0823	0.1364	0.0540	0.0443	0.0621	0.1364	0.8200	0.0234	0.0002	0.0373	0.0000	0.1364	0.0540	0.0443	
412-AH	0.0000	0.0079	0.0284	0.0395	0.0561	0.0258	0.0183	0.0316	0.0561	0.7118	0.0043	0.0000	0.0152	0.0000	0.0561	0.0258	0.0183	
413-AH	0.0526	0.1519	0.2087	0.2857	0.6000	0.2560	0.1718	0.1338	0.5474	0.6710	0.2013	0.1496	0.1279	0.0526	0.2857	0.1850	0.0872	
414-AH	0.0000	0.0000	0.0676	0.5528	0.9167	0.2442	0.3146	0.5528	0.9167	1.2884	0.0050	0.0000	0.2694	0.0000	0.9167	0.2442	0.3146	
415-AH	0.0000	0.1109	0.1872	0.3970	0.4906	0.2229	0.1617	0.2861	0.4906	0.7251	0.0948	0.0002	0.1378	0.0000	0.4906	0.2229	0.1617	
416-AH	0.1921	0.2926	0.3220	0.3771	0.4021	0.3242	0.0567	0.0845	0.2099	0.1750	0.3191	0.3133	0.0453	0.1921	0.4021	0.3242	0.0567	
417-AH	0.0186	0.1125	0.2752	0.4524	0.6429	0.2888	0.1942	0.3399	0.6243	0.6724	0.2060	0.1129	0.1552	0.0186	0.6429	0.2888	0.1942	
418-AH	0.3136	0.5438	0.5774	0.6040	0.6889	0.5649	0.0804	0.0603	0.3753	0.1423	0.5582	0.5494	0.0489	0.5079	0.6889	0.5817	0.0460	
419-AH	0.0189	0.0563	0.0714	0.0819	0.1176	0.0690	0.0223	0.0256	0.0988	0.3236	0.0647	0.0587	0.0160	0.0189	0.1176	0.0690	0.0223	
420-AH	0.3636	0.5330	0.6667	0.7115	0.8000	0.6304	0.1274	0.1785	0.4364	0.2020	0.6170	0.6020	0.1035	0.3636	0.8000	0.6304	0.1274	
421-AH	0.4000	0.5000	0.5714	0.6458	0.8333	0.5857	0.1225	0.1458	0.4333	0.2092	0.5744	0.5637	0.0933	0.4000	0.8333	0.5857	0.1225	
422-AH	0.0000	0.0051	0.0068	0.0128	0.0212	0.0084	0.0064	0.0077	0.0212	0.7558	0.0026	0.0001	0.0049	0.0000	0.0212	0.0084	0.0064	
423-AH	0.0957	0.2611	0.3636	0.4151	0.5000	0.3427	0.1115	0.1540	0.4043	0.3254	0.3198	0.2882	0.0869	0.0957	0.5000	0.3427	0.1115	
424-AH	0.0306	0.2857	0.7500	1.0000	1.0000	0.6455	0.3792	0.7143	0.9694	0.5876	0.4292	0.1805	0.3182	0.0306	1.0000	0.6455	0.3792	
425-AH	0.0181	0.0769	0.2106	0.4393	0.5000	0.2391	0.1763	0.3624	0.4819	0.7372	0.1580	0.0838	0.1503	0.0181	0.5000	0.2391	0.1763	
426-AH	0.0229	0.0775	0.1009	0.1215	0.1739	0.1001	0.0345	0.0439	0.1510	0.3446	0.0926	0.0815	0.0256	0.0229	0.1739	0.1001	0.0345	
427-AH	0.0897	0.1847	0.2316	0.3013	0.4118	0.2468	0.0869	0.1166	0.3221	0.3523	0.2317	0.2153	0.0657	0.0897	0.4118	0.2468	0.0869	
428-AH	0.0000	0.0296	0.0479	0.1047	0.2083	0.0670	0.0578	0.0751	0.2083	0.8622	0.0198	0.0001	0.0465	0.0000	0.2083	0.0670	0.0578	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0443	0.0736	0.2683	0.0515	0.0664	0.0736	0.2683	1.2888	0.0038	0.0000	0.0432	0.0000	0.0822	0.0371	0.0338	
430-AH	0.0000	0.1055	0.2052	0.3267	0.4545	0.2107	0.1382	0.2212	0.4545	0.6557	0.0591	0.0001	0.1174	0.0000	0.4545	0.2107	0.1382	
431-AH	0.0223	0.1348	0.3950	0.4620	0.6364	0.3229	0.1899	0.3272	0.6141	0.5881	0.2414	0.1390	0.1636	0.0223	0.6364	0.3229	0.1899	
432-AH	0.0100	0.5000	0.5455	0.5556	0.6000	0.4784	0.1700	0.0556	0.5900	0.3553	0.3776	0.1174	0.1098	0.4444	0.6000	0.5388	0.0410	
433-AH	0.0279	0.1287	0.2511	0.3875	0.6364	0.2755	0.1771	0.2588	0.6085	0.6428	0.2076	0.1341	0.1440	0.0279	0.6364	0.2755	0.1771	
434-AH	0.0000	0.6954	1.0000	1.0000	1.0000	0.8059	0.3144	0.3046	1.0000	0.3902	0.3992	0.0002	0.2425	0.4762	1.0000	0.9052	0.1653	
435-AH	0.0146	0.0437	0.0706	0.1193	0.1667	0.0794	0.0466	0.0756	0.1521	0.5871	0.0632	0.0457	0.0391	0.0146	0.1667	0.0794	0.0466	
436-AH	0.0000	0.0000	0.1780	0.2907	0.3433	0.1567	0.1365	0.2907	0.3433	0.8712	0.0055	0.0000	0.1188	0.0000	0.3433	0.1567	0.1365	
437-AH	0.0698	0.2307	0.2952	0.5278	0.6923	0.3503	0.1972	0.2971	0.6225	0.5628	0.2947	0.2375	0.1644	0.0698	0.6923	0.3503	0.1972	
438-AH	0.0769	0.2175	0.5251	0.6338	0.6889	0.4319	0.2183	0.4164	0.6120	0.5055	0.3612	0.2784	0.1964	0.0769	0.6889	0.4319	0.2183	
439-AH	0.0000	0.0377	0.1058	0.1587	0.2326	0.1035	0.0749	0.1210	0.2326	0.7234	0.0121	0.0000	0.0633	0.0000	0.2326	0.1035	0.0749	
440-AH	0.0688	0.1540	0.2504	0.3615	0.4074	0.2473	0.1162	0.2075	0.3387	0.4699	0.2171	0.1844	0.0972	0.0688	0.4074	0.2473	0.1162	
441-AH	0.0000	0.1083	0.8397	0.9167	1.0000	0.6090	0.3931	0.8084	1.0000	0.6455	0.2252	0.0002	0.3506	0.0000	1.0000	0.6090	0.3931	
442-AH	0.1562	0.5195	0.6417	0.7049	0.7500	0.5943	0.1527	0.1854	0.5938	0.2570	0.5644	0.5131	0.1104	0.3929	0.7500	0.6235	0.1019	
443-AH	0.0122	0.1198	0.3246	0.5560	0.7500	0.3304	0.2274	0.4362	0.7378	0.6883	0.2194	0.0923	0.1868	0.0122	0.7500	0.3304	0.2274	
444-AH	0.1111	0.2937	0.3772	0.4338	0.6875	0.3680	0.1453	0.1401	0.5764	0.3950	0.3356	0.2957	0.1032	0.1111	0.5500	0.3467	0.1219	
445-AH	0.1795	0.6131	0.7817	0.9167	1.0000	0.7373	0.2362	0.3036	0.8205	0.3204	0.6848	0.6044	0.1817	0.1795	1.0000	0.7373	0.2362	
446-AH	0.0000	0.0046	0.0954	0.1759	0.3571	0.1122	0.1169	0.1714	0.3571	1.0417	0.0104	0.0000	0.0910	0.0000	0.3571	0.1122	0.1169	
447-AH	0.1429	0.5374	0.5882	0.6548	0.7857	0.5809	0.1400	0.1174	0.6429	0.2410	0.5531	0.5006	0.0867	0.5000	0.7857	0.6101	0.0799	
448-AH	0.2500	0.3667	0.7500	1.0000	1.0000	0.6909	0.3275	0.6333	0.7500	0.4740	0.6071	0.5246	0.3091	0.2500	1.0000	0.6909	0.3275	
449-AH	0.0261	0.0755	0.1521	0.2672	0.3500	0.1737	0.1108	0.1917	0.3239	0.6380	0.1359	0.1005	0.1003	0.0261	0.3500	0.1737	0.1108	
450-AH	0.0000	0.0327	0.1718	0.2075	0.4000	0.1522	0.1157	0.1747	0.4000	0.7604	0.0160	0.0000	0.0890	0.0000	0.4000	0.1522	0.1157	

Topic	Statistics for Precision at the 60% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0214	0.0658	0.0935	0.1170	0.2308	0.0967	0.0544	0.0513	0.2094	0.5626	0.0829	0.0690	0.0391	0.0214	0.1875	0.0877	0.0424	
402-AH	0.0000	0.0512	0.1329	0.2469	0.3846	0.1533	0.1214	0.1957	0.3846	0.7917	0.0645	0.0002	0.1005	0.0000	0.3846	0.1533	0.1214	
403-AH	0.0000	0.0144	0.0457	0.1943	0.5806	0.1462	0.1956	0.1799	0.5806	1.3374	0.0109	0.0000	0.1514	0.0000	0.2500	0.0611	0.0729	
404-AH	0.0000	0.0111	0.0190	0.0695	0.1500	0.0421	0.0505	0.0584	0.1500	1.1985	0.0107	0.0001	0.0413	0.0000	0.1500	0.0421	0.0505	
405-AH	0.5556	0.7333	0.8333	1.0000	1.0000	0.8462	0.1606	0.2667	0.4444	0.1898	0.8307	0.8142	0.1346	0.5556	1.0000	0.8462	0.1606	
406-AH	0.0000	0.0175	0.0555	0.0811	0.2258	0.0588	0.0550	0.0636	0.2258	0.9358	0.0169	0.0001	0.0367	0.0000	0.0986	0.0477	0.0335	
407-AH	0.0032	0.0108	0.0234	0.0389	0.1000	0.0282	0.0247	0.0281	0.0968	0.8758	0.0203	0.0142	0.0176	0.0032	0.0556	0.0234	0.0162	
408-AH	0.2661	0.8180	0.9146	0.9455	1.0000	0.8567	0.1720	0.1275	0.7339	0.2008	0.8282	0.7766	0.1039	0.7500	1.0000	0.8960	0.0716	
409-AH	0.0680	0.8571	0.8750	0.8889	1.0000	0.8439	0.2137	0.0317	0.9320	0.2533	0.7611	0.5076	0.0970	0.8571	0.8889	0.8695	0.0139	
410-AH	0.0960	0.3844	0.4853	0.6154	0.6923	0.4703	0.1708	0.2309	0.5963	0.3632	0.4273	0.3619	0.1285	0.0960	0.6923	0.4703	0.1708	
411-AH	0.0000	0.0203	0.0347	0.0823	0.1364	0.0540	0.0443	0.0621	0.1364	0.8200	0.0234	0.0002	0.0373	0.0000	0.1364	0.0540	0.0443	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0122	0.0203	0.0342	0.0119	0.0104	0.0203	0.0342	0.8685	0.0016	0.0000	0.0085	0.0000	0.0342	0.0119	0.0104	
413-AH	0.0275	0.0807	0.1708	0.2053	0.2800	0.1527	0.0782	0.1246	0.2525	0.5122	0.1254	0.0924	0.0634	0.0275	0.2800	0.1527	0.0782	
414-AH	0.0000	0.0000	0.0518	0.5327	0.8750	0.2335	0.3043	0.5327	0.8750	1.3034	0.0047	0.0000	0.2628	0.0000	0.8750	0.2335	0.3043	
415-AH	0.0000	0.0812	0.1531	0.3597	0.4839	0.1975	0.1588	0.2785	0.4839	0.8042	0.0316	0.0001	0.1368	0.0000	0.4839	0.1975	0.1588	
416-AH	0.1921	0.2917	0.3209	0.3542	0.4021	0.3129	0.0609	0.0626	0.2099	0.1945	0.3066	0.2996	0.0469	0.2086	0.4021	0.3209	0.0535	
417-AH	0.0132	0.1125	0.1967	0.2993	0.5000	0.2120	0.1398	0.1868	0.4868	0.6593	0.1562	0.0861	0.1081	0.0132	0.5000	0.2120	0.1398	
418-AH	0.3136	0.5362	0.5679	0.5801	0.6786	0.5558	0.0780	0.0439	0.3650	0.1404	0.5494	0.5412	0.0468	0.5000	0.6429	0.5643	0.0357	
419-AH	0.0185	0.0251	0.0548	0.0755	0.1176	0.0551	0.0295	0.0504	0.0991	0.5359	0.0470	0.0392	0.0231	0.0185	0.1176	0.0551	0.0295	
420-AH	0.1885	0.4082	0.5278	0.5982	0.8000	0.5098	0.1507	0.1900	0.6115	0.2957	0.4850	0.4544	0.1154	0.1885	0.8000	0.5098	0.1507	
421-AH	0.0495	0.3394	0.5227	0.6250	0.8333	0.4897	0.2095	0.2856	0.7838	0.4277	0.4207	0.2974	0.1616	0.0495	0.8333	0.4897	0.2095	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0056	0.0115	0.0025	0.0036	0.0056	0.0115	1.4388	0.0001	0.0000	0.0032	0.0000	0.0115	0.0025	0.0036	
423-AH	0.0957	0.1963	0.2703	0.2778	0.3125	0.2353	0.0621	0.0815	0.2168	0.2638	0.2255	0.2132	0.0528	0.0957	0.3125	0.2353	0.0621	
424-AH	0.0237	0.2185	0.4722	0.5357	0.6667	0.3934	0.2150	0.3172	0.6430	0.5465	0.2789	0.1306	0.1766	0.0237	0.6667	0.3934	0.2150	
425-AH	0.0000	0.0570	0.1935	0.2850	0.4583	0.1830	0.1474	0.2281	0.4583	0.8057	0.0724	0.0002	0.1202	0.0000	0.4583	0.1830	0.1474	
426-AH	0.0213	0.0659	0.0811	0.1092	0.1261	0.0826	0.0295	0.0433	0.1047	0.3570	0.0763	0.0677	0.0232	0.0213	0.1261	0.0826	0.0295	
427-AH	0.0897	0.1803	0.2149	0.2316	0.3333	0.2145	0.0609	0.0513	0.2437	0.2841	0.2056	0.1953	0.0423	0.1429	0.2647	0.2068	0.0339	
428-AH	0.0000	0.0229	0.0344	0.0890	0.1719	0.0543	0.0502	0.0661	0.1719	0.9236	0.0106	0.0001	0.0409	0.0000	0.1719	0.0543	0.0502	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0297	0.0655	0.1831	0.0391	0.0481	0.0655	0.1831	1.2298	0.0021	0.0000	0.0347	0.0000	0.0757	0.0295	0.0299	
430-AH	0.0000	0.0630	0.1587	0.2435	0.3115	0.1528	0.1082	0.1805	0.3115	0.7082	0.0266	0.0001	0.0910	0.0000	0.3115	0.1528	0.1082	
431-AH	0.0000	0.0975	0.3339	0.4268	0.5000	0.2763	0.1797	0.3293	0.5000	0.6504	0.1182	0.0002	0.1594	0.0000	0.5000	0.2763	0.1797	
432-AH	0.0000	0.5000	0.5455	0.5556	0.6000	0.4710	0.1865	0.0556	0.6000	0.3959	0.2115	0.0002	0.1218	0.4286	0.6000	0.5376	0.0439	
433-AH	0.0279	0.0974	0.1250	0.1752	0.3200	0.1447	0.0818	0.0779	0.2921	0.5653	0.1230	0.1002	0.0604	0.0279	0.2162	0.1205	0.0518	
434-AH	0.0000	0.6276	0.9060	0.9615	1.0000	0.7627	0.3009	0.3339	1.0000	0.3945	0.3794	0.0002	0.2345	0.2222	1.0000	0.8136	0.2295	
435-AH	0.0130	0.0334	0.0588	0.0814	0.1642	0.0617	0.0404	0.0480	0.1512	0.6542	0.0490	0.0368	0.0291	0.0130	0.1159	0.0548	0.0307	
436-AH	0.0000	0.0000	0.1698	0.2632	0.3429	0.1490	0.1303	0.2632	0.3429	0.8739	0.0053	0.0000	0.1121	0.0000	0.3429	0.1490	0.1303	
437-AH	0.0491	0.1971	0.2318	0.3238	0.6667	0.2814	0.1772	0.1267	0.6176	0.6297	0.2272	0.1697	0.1306	0.0491	0.5000	0.2303	0.1167	
438-AH	0.0744	0.1981	0.4977	0.5593	0.6081	0.3875	0.2000	0.3613	0.5337	0.5161	0.3207	0.2442	0.1840	0.0744	0.6081	0.3875	0.2000	
439-AH	0.0000	0.0377	0.0817	0.1294	0.1739	0.0852	0.0601	0.0917	0.1739	0.7055	0.0106	0.0000	0.0461	0.0000	0.1739	0.0852	0.0601	
440-AH	0.0478	0.1102	0.1548	0.2074	0.3784	0.1721	0.0936	0.0972	0.3306	0.5441	0.1493	0.1275	0.0711	0.0478	0.3415	0.1583	0.0784	
441-AH	0.0000	0.1023	0.8007	0.8333	0.8824	0.5468	0.3716	0.7310	0.8824	0.6796	0.1931	0.0002	0.3395	0.0000	0.8824	0.5468	0.3716	
442-AH	0.1562	0.4859	0.6168	0.6364	0.7368	0.5557	0.1463	0.1505	0.5806	0.2632	0.5280	0.4833	0.1115	0.3684	0.7368	0.5824	0.1038	
443-AH	0.0000	0.0855	0.2944	0.5122	0.6800	0.2993	0.2215	0.4267	0.6800	0.7400	0.1169	0.0002	0.1800	0.0000	0.6800	0.2993	0.2215	
444-AH	0.0390	0.2396	0.2761	0.3385	0.4667	0.2763	0.0996	0.0988	0.4277	0.3604	0.2486	0.1966	0.0691	0.1301	0.4667	0.2922	0.0796	
445-AH	0.1053	0.5714	0.7390	0.9167	1.0000	0.6839	0.2917	0.3452	0.8947	0.4265	0.5843	0.4319	0.2260	0.1053	1.0000	0.6839	0.2917	
446-AH	0.0000	0.0046	0.0572	0.1204	0.3529	0.0878	0.1035	0.1158	0.3529	1.1793	0.0085	0.0000	0.0748	0.0000	0.2917	0.0701	0.0783	
447-AH	0.1429	0.5119	0.5500	0.5895	0.7857	0.5430	0.1267	0.0776	0.6429	0.2333	0.5194	0.4755	0.0691	0.5000	0.6190	0.5542	0.0392	
448-AH	0.2500	0.3667	0.7500	1.0000	1.0000	0.6909	0.3275	0.6333	0.7500	0.4740	0.6071	0.5246	0.3091	0.2500	1.0000	0.6909	0.3275	
449-AH	0.0217	0.0488	0.0771	0.2161	0.3500	0.1278	0.1059	0.1673	0.3283	0.8290	0.0884	0.0602	0.0897	0.0217	0.3500	0.1278	0.1059	
450-AH	0.0000	0.0204	0.1178	0.1684	0.2917	0.1098	0.0909	0.1480	0.2917	0.8274	0.0120	0.0000	0.0782	0.0000	0.2917	0.1098	0.0909	

Topic	Statistics for Precision at the 70% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0214	0.0642	0.0916	0.1098	0.1860	0.0876	0.0411	0.0456	0.1646	0.4694	0.0776	0.0663	0.0313	0.0214	0.1346	0.0810	0.0327	
402-AH	0.0000	0.0354	0.0553	0.0975	0.3692	0.0803	0.0887	0.0620	0.3692	1.1046	0.0145	0.0001	0.0559	0.0000	0.1507	0.0610	0.0454	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0445	0.1366	0.5385	0.1209	0.1676	0.1366	0.5385	1.3856	0.0060	0.0000	0.1233	0.0000	0.1579	0.0479	0.0531	
404-AH	0.0000	0.0038	0.0124	0.0561	0.1500	0.0346	0.0470	0.0524	0.1500	1.3578	0.0037	0.0000	0.0373	0.0000	0.1111	0.0269	0.0368	
405-AH	0.3125	0.6250	0.6696	0.8333	1.0000	0.7112	0.1740	0.2083	0.6875	0.2447	0.6884	0.6612	0.1340	0.5556	1.0000	0.7378	0.1426	
406-AH	0.0000	0.0136	0.0531	0.0674	0.1509	0.0493	0.0403	0.0538	0.1509	0.8180	0.0068	0.0000	0.0295	0.0000	0.0870	0.0425	0.0308	
407-AH	0.0000	0.0018	0.0085	0.0185	0.1000	0.0172	0.0260	0.0167	0.1000	1.5129	0.0022	0.0000	0.0173	0.0000	0.0345	0.0090	0.0101	
408-AH	0.2661	0.8118	0.8681	0.9047	1.0000	0.8076	0.1835	0.0930	0.7339	0.2272	0.7766	0.7269	0.1181	0.7368	1.0000	0.8695	0.0636	
409-AH	0.0680	0.6515	0.8375	0.8889	1.0000	0.7425	0.2287	0.2374	0.9320	0.3080	0.6641	0.4633	0.1667	0.4667	1.0000	0.7874	0.1462	
410-AH	0.0960	0.3118	0.4416	0.4737	0.6923	0.3938	0.1470	0.1619	0.5963	0.3733	0.3585	0.3097	0.1100	0.0960	0.6923	0.3938	0.1470	
411-AH	0.0000	0.0148	0.0286	0.0331	0.0755	0.0265	0.0184	0.0183	0.0755	0.6926	0.0099	0.0001	0.0132	0.0000	0.0440	0.0233	0.0134	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0047	0.0123	0.0252	0.0073	0.0086	0.0123	0.0252	1.1767	0.0004	0.0000	0.0073	0.0000	0.0252	0.0073	0.0086	
413-AH	0.0237	0.0519	0.1187	0.1725	0.2222	0.1152	0.0693	0.1207	0.1986	0.6014	0.0919	0.0696	0.0623	0.0237	0.2222	0.1152	0.0693	
414-AH	0.0000	0.0000	0.0401	0.4259	0.8750	0.2073	0.2867	0.4259	0.8750	1.3829	0.0028	0.0000	0.2358	0.0000	0.8750	0.2073	0.2867	
415-AH	0.0000	0.0655	0.1353	0.3253	0.4487	0.1737	0.1439	0.2598	0.4487	0.8283	0.0282	0.0001	0.1209	0.0000	0.4487	0.1737	0.1439	
416-AH	0.1921	0.2554	0.2994	0.3542	0.4021	0.3004	0.0664	0.0988	0.2099	0.2212	0.2929	0.2850	0.0524	0.1921	0.4021	0.3004	0.0664	
417-AH	0.0000	0.0000	0.1097	0.1985	0.4483	0.1231	0.1358	0.1985	0.4483	1.1037	0.0070	0.0000	0.1022	0.0000	0.4483	0.1231	0.1358	
418-AH	0.3136	0.5263	0.5607	0.5688	0.6429	0.5440	0.0707	0.0425	0.3292	0.1300	0.5386	0.5315	0.0428	0.5000	0.6076	0.5534	0.0290	
419-AH	0.0185	0.0251	0.0548	0.0755	0.1176	0.0551	0.0295	0.0504	0.0991	0.5359	0.0470	0.0392	0.0231	0.0185	0.1176	0.0551	0.0295	
420-AH	0.0987	0.3099	0.4891	0.5238	0.6111	0.4122	0.1558	0.2139	0.5125	0.3779	0.3728	0.3194	0.1309	0.0987	0.6111	0.4122	0.1558	
421-AH	0.0426	0.1628	0.2929	0.5727	0.7500	0.3555	0.2354	0.4099	0.7074	0.6623	0.2651	0.1749	0.1999	0.0426	0.7500	0.3555	0.2354	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.0581	0.1288	0.1840	0.2017	0.2449	0.1691	0.0494	0.0729	0.1868	0.2922	0.1604	0.1489	0.0389	0.0581	0.2449	0.1691	0.0494	
424-AH	0.0053	0.0413	0.3590	0.4545	0.6250	0.2940	0.2236	0.4132	0.6197	0.7606	0.1537	0.0449	0.1954	0.0053	0.6250	0.2940	0.2236	
425-AH	0.0000	0.0481	0.1286	0.2290	0.4000	0.1539	0.1366	0.1808	0.4000	0.8878	0.0388	0.0001	0.1119	0.0000	0.4000	0.1539	0.1366	
426-AH	0.0000	0.0614	0.0700	0.0810	0.1187	0.0682	0.0265	0.0197	0.1187	0.3892	0.0402	0.0002	0.0179	0.0526	0.0960	0.0724	0.0122	
427-AH	0.0897	0.1711	0.2099	0.2292	0.3333	0.2004	0.0556	0.0581	0.2437	0.2776	0.1925	0.1836	0.0407	0.0897	0.2381	0.1915	0.0444	
428-AH	0.0000	0.0074	0.0292	0.0890	0.1625	0.0491	0.0488	0.0816	0.1625	0.9939	0.0060	0.0000	0.0405	0.0000	0.1625	0.0491	0.0488	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0173	0.0454	0.1471	0.0292	0.0390	0.0454	0.1471	1.3351	0.0011	0.0000	0.0285	0.0000	0.0607	0.0213	0.0238	
430-AH	0.0000	0.0246	0.1173	0.1447	0.2530	0.1064	0.0813	0.1201	0.2530	0.7643	0.0122	0.0000	0.0640	0.0000	0.2530	0.1064	0.0813	
431-AH	0.0000	0.0709	0.2602	0.4022	0.4348	0.2375	0.1719	0.3312	0.4348	0.7237	0.0613	0.0001	0.1555	0.0000	0.4348	0.2375	0.1719	
432-AH	0.0000	0.5000	0.5455	0.5556	0.6000	0.4710	0.1865	0.0556	0.6000	0.3959	0.2115	0.0002	0.1218	0.4286	0.6000	0.5376	0.0439	
433-AH	0.0257	0.0625	0.1052	0.1317	0.2632	0.1079	0.0601	0.0692	0.2374	0.5570	0.0927	0.0778	0.0444	0.0257	0.1875	0.0976	0.0451	
434-AH	0.0000	0.5799	0.8256	0.9330	1.0000	0.7212	0.2993	0.3531	1.0000	0.4150	0.3571	0.0002	0.2341	0.2222	1.0000	0.7693	0.2374	
435-AH	0.0000	0.0300	0.0484	0.0613	0.1642	0.0528	0.0403	0.0313	0.1642	0.7644	0.0178	0.0001	0.0271	0.0000	0.0978	0.0453	0.0282	
436-AH	0.0000	0.0000	0.1698	0.2394	0.3000	0.1368	0.1165	0.2394	0.3000	0.8516	0.0051	0.0000	0.1026	0.0000	0.3000	0.1368	0.1165	
437-AH	0.0182	0.1042	0.2077	0.3160	0.6667	0.2268	0.1581	0.2119	0.6485	0.6968	0.1694	0.1045	0.1146	0.0182	0.3429	0.1975	0.1097	
438-AH	0.0000	0.1741	0.4119	0.4871	0.6081	0.3378	0.1894	0.3130	0.6081	0.5606	0.1614	0.0002	0.1683	0.0000	0.6081	0.3378	0.1894	
439-AH	0.0000	0.0250	0.0805	0.1183	0.1739	0.0788	0.0584	0.0933	0.1739	0.7407	0.0099	0.0000	0.0436	0.0000	0.1739	0.0788	0.0584	
440-AH	0.0346	0.0795	0.1236	0.1684	0.2963	0.1355	0.0724	0.0888	0.2617	0.5342	0.1169	0.0985	0.0572	0.0346	0.2963	0.1355	0.0724	
441-AH	0.0000	0.0969	0.6236	0.7619	0.8182	0.4759	0.3242	0.6650	0.8182	0.6811	0.1677	0.0002	0.2897	0.0000	0.8182	0.4759	0.3242	
442-AH	0.1562	0.4103	0.5081	0.5866	0.6538	0.4808	0.1414	0.1764	0.4976	0.2942	0.4535	0.4156	0.1102	0.1562	0.6538	0.4808	0.1414	
443-AH	0.0000	0.0753	0.2822	0.4953	0.6800	0.2889	0.2219	0.4199	0.6800	0.7681	0.1086	0.0002	0.1771	0.0000	0.6800	0.2889	0.2219	
444-AH	0.0251	0.1546	0.2332	0.3172	0.4571	0.2301	0.1077	0.1626	0.4321	0.4683	0.1974	0.1439	0.0877	0.0251	0.4571	0.2301	0.1077	
445-AH	0.0505	0.4120	0.6696	0.7857	1.0000	0.5901	0.2759	0.3737	0.9495	0.4676	0.4812	0.3025	0.2298	0.0505	1.0000	0.5901	0.2759	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0432	0.1086	0.2917	0.0658	0.0785	0.1086	0.2917	1.1939	0.0043	0.0000	0.0599	0.0000	0.1404	0.0507	0.0521	
447-AH	0.1429	0.4746	0.5192	0.5600	0.7222	0.5085	0.1212	0.0854	0.5794	0.2383	0.4869	0.4491	0.0766	0.4333	0.6190	0.5194	0.0549	
448-AH	0.0280	0.1291	0.1771	0.5000	1.0000	0.3015	0.2593	0.3709	0.9720	0.8601	0.2112	0.1383	0.2083	0.0280	1.0000	0.3015	0.2593	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0400	0.1353	0.3214	0.0759	0.0934	0.1353	0.3214	1.2316	0.0047	0.0000	0.0734	0.0000	0.3214	0.0759	0.0934	
450-AH	0.0000	0.0194	0.0686	0.1475	0.2267	0.0837	0.0716	0.1281	0.2267	0.8554	0.0096	0.0000	0.0615	0.0000	0.2267	0.0837	0.0716	

Topic	Statistics for Precision at the 80% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0214	0.0421	0.0696	0.1039	0.1860	0.0761	0.0456	0.0618	0.1646	0.5987	0.0637	0.0529	0.0381	0.0214	0.1860	0.0761	0.0456	
402-AH	0.0000	0.0000	0.0317	0.0576	0.3205	0.0528	0.0792	0.0576	0.3205	1.5006	0.0038	0.0000	0.0455	0.0000	0.1330	0.0349	0.0356	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0405	0.0943	0.4643	0.0960	0.1425	0.0943	0.4643	1.4844	0.0031	0.0000	0.1027	0.0000	0.1000	0.0331	0.0368	
404-AH	0.0000	0.0000	0.0095	0.0491	0.1500	0.0307	0.0489	0.0491	0.1500	1.5920	0.0009	0.0000	0.0393	0.0000	0.1111	0.0228	0.0384	
405-AH	0.3125	0.6250	0.6696	0.8333	1.0000	0.7112	0.1740	0.2083	0.6875	0.2447	0.6884	0.6612	0.1340	0.5556	1.0000	0.7378	0.1426	
406-AH	0.0000	0.0052	0.0531	0.0582	0.0783	0.0399	0.0282	0.0530	0.0783	0.7051	0.0058	0.0000	0.0238	0.0000	0.0783	0.0399	0.0282	
407-AH	0.0000	0.0018	0.0085	0.0185	0.1000	0.0172	0.0260	0.0167	0.1000	1.5129	0.0022	0.0000	0.0173	0.0000	0.0345	0.0090	0.0101	
408-AH	0.2133	0.6809	0.7442	0.8441	0.9412	0.7144	0.2048	0.1633	0.7278	0.2867	0.6704	0.6020	0.1376	0.6667	0.9412	0.7822	0.0931	
409-AH	0.0404	0.4500	0.7636	0.8889	0.8889	0.6463	0.2855	0.4389	0.8485	0.4418	0.5185	0.2870	0.2321	0.0404	0.8889	0.6463	0.2855	
410-AH	0.0735	0.2602	0.3897	0.4564	0.6667	0.3648	0.1540	0.1962	0.5931	0.4220	0.3208	0.2590	0.1171	0.0735	0.6667	0.3648	0.1540	
411-AH	0.0000	0.0148	0.0286	0.0331	0.0755	0.0265	0.0184	0.0183	0.0755	0.6926	0.0099	0.0001	0.0132	0.0000	0.0440	0.0233	0.0134	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0196	0.0028	0.0061	0.0000	0.0196	2.2244	0.0000	0.0000	0.0045	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
413-AH	0.0000	0.0395	0.0957	0.1473	0.1765	0.0928	0.0567	0.1078	0.1765	0.6110	0.0471	0.0002	0.0480	0.0000	0.1765	0.0928	0.0567	
414-AH	0.0000	0.0000	0.0384	0.3382	0.8000	0.1806	0.2631	0.3382	0.8000	1.4569	0.0025	0.0000	0.2130	0.0000	0.8000	0.1806	0.2631	
415-AH	0.0000	0.0264	0.1133	0.2117	0.4270	0.1312	0.1185	0.1854	0.4270	0.9036	0.0135	0.0000	0.0917	0.0000	0.4270	0.1312	0.1185	
416-AH	0.1371	0.2111	0.2984	0.3529	0.3879	0.2869	0.0790	0.1418	0.2508	0.2752	0.2751	0.2617	0.0639	0.1371	0.3879	0.2869	0.0790	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0474	0.0786	0.2537	0.0619	0.0756	0.0786	0.2537	1.2223	0.0027	0.0000	0.0548	0.0000	0.1923	0.0491	0.0576	
418-AH	0.3136	0.5024	0.5343	0.5587	0.6000	0.5235	0.0648	0.0563	0.2864	0.1238	0.5188	0.5128	0.0408	0.4851	0.6000	0.5375	0.0338	
419-AH	0.0185	0.0251	0.0548	0.0755	0.1176	0.0551	0.0295	0.0504	0.0991	0.5359	0.0470	0.0392	0.0231	0.0185	0.1176	0.0551	0.0295	
420-AH	0.0576	0.1744	0.3175	0.4227	0.5435	0.3008	0.1557	0.2483	0.4859	0.5176	0.2537	0.2010	0.1365	0.0576	0.5435	0.3008	0.1557	
421-AH	0.0210	0.0865	0.2457	0.3442	0.7000	0.2564	0.2010	0.2577	0.6790	0.7840	0.1651	0.0818	0.1481	0.0210	0.7000	0.2564	0.2010	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.0581	0.1159	0.1412	0.1884	0.2203	0.1481	0.0452	0.0726	0.1622	0.3053	0.1407	0.1322	0.0386	0.0581	0.2203	0.1481	0.0452	
424-AH	0.0053	0.0413	0.3590	0.4545	0.6250	0.2940	0.2236	0.4132	0.6197	0.7606	0.1537	0.0449	0.1954	0.0053	0.6250	0.2940	0.2236	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0535	0.1051	0.2745	0.0813	0.0952	0.1051	0.2745	1.1710	0.0051	0.0000	0.0725	0.0000	0.2545	0.0684	0.0829	
426-AH	0.0000	0.0316	0.0406	0.0586	0.0803	0.0431	0.0189	0.0269	0.0803	0.4386	0.0258	0.0002	0.0144	0.0000	0.0803	0.0431	0.0189	
427-AH	0.0897	0.1376	0.1611	0.1984	0.2927	0.1680	0.0515	0.0608	0.2030	0.3067	0.1608	0.1538	0.0397	0.0897	0.2222	0.1597	0.0407	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0273	0.0713	0.1531	0.0388	0.0453	0.0713	0.1531	1.1672	0.0021	0.0000	0.0356	0.0000	0.1531	0.0388	0.0453	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0232	0.0780	0.0143	0.0263	0.0232	0.0780	1.8433	0.0001	0.0000	0.0214	0.0000	0.0535	0.0100	0.0208	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0711	0.0963	0.1860	0.0622	0.0548	0.0963	0.1860	0.8809	0.0049	0.0000	0.0438	0.0000	0.1860	0.0622	0.0548	
431-AH	0.0000	0.0343	0.1678	0.3574	0.3929	0.1968	0.1605	0.3231	0.3929	0.8157	0.0466	0.0001	0.1482	0.0000	0.3929	0.1968	0.1605	
432-AH	0.0000	0.4330	0.5420	0.5455	0.6000	0.4314	0.2099	0.1124	0.6000	0.4866	0.1182	0.0001	0.1538	0.4286	0.6000	0.5258	0.0577	
433-AH	0.0201	0.0577	0.0948	0.1177	0.2632	0.0943	0.0558	0.0600	0.2430	0.5925	0.0807	0.0671	0.0375	0.0201	0.1279	0.0830	0.0342	
434-AH	0.0000	0.4362	0.7500	0.8459	0.9375	0.6371	0.2771	0.4097	0.9375	0.4349	0.3172	0.0002	0.2258	0.0000	0.9375	0.6371	0.2771	
435-AH	0.0000	0.0203	0.0464	0.0613	0.1642	0.0469	0.0397	0.0410	0.1642	0.8456	0.0101	0.0001	0.0257	0.0000	0.0730	0.0391	0.0253	
436-AH	0.0000	0.0000	0.1520	0.2168	0.2712	0.1265	0.1073	0.2168	0.2712	0.8482	0.0048	0.0000	0.0948	0.0000	0.2712	0.1265	0.1073	
437-AH	0.0000	0.0704	0.1970	0.2871	0.3137	0.1750	0.1151	0.2167	0.3137	0.6580	0.0470	0.0001	0.0971	0.0000	0.3137	0.1750	0.1151	
438-AH	0.0000	0.1614	0.2804	0.4082	0.5618	0.2781	0.1736	0.2467	0.5618	0.6243	0.0779	0.0001	0.1509	0.0000	0.5618	0.2781	0.1736	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0408	0.0492	0.0657	0.0315	0.0238	0.0492	0.0657	0.7569	0.0032	0.0000	0.0209	0.0000	0.0657	0.0315	0.0238	
440-AH	0.0000	0.0604	0.1003	0.1306	0.2235	0.0999	0.0593	0.0703	0.2235	0.5935	0.0527	0.0002	0.0443	0.0000	0.2235	0.0999	0.0593	
441-AH	0.0000	0.0946	0.5384	0.6548	0.8182	0.4226	0.2892	0.5602	0.8182	0.6844	0.1491	0.0002	0.2517	0.0000	0.8182	0.4226	0.2892	
442-AH	0.1562	0.3623	0.4817	0.5673	0.6452	0.4431	0.1449	0.2050	0.4889	0.3271	0.4147	0.3796	0.1198	0.1562	0.6452	0.4431	0.1449	
443-AH	0.0000	0.0667	0.2281	0.4539	0.5938	0.2585	0.2048	0.3872	0.5938	0.7924	0.0378	0.0001	0.1675	0.0000	0.5938	0.2585	0.2048	
444-AH	0.0000	0.1250	0.1917	0.2588	0.3051	0.1859	0.0852	0.1338	0.3051	0.4580	0.1006	0.0002	0.0682	0.0000	0.3051	0.1859	0.0852	
445-AH	0.0498	0.3839	0.5627	0.7857	0.9167	0.5489	0.2652	0.4018	0.8669	0.4832	0.4482	0.2897	0.2293	0.0498	0.9167	0.5489	0.2652	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0360	0.0830	0.1404	0.0440	0.0458	0.0830	0.1404	1.0414	0.0023	0.0000	0.0380	0.0000	0.1404	0.0440	0.0458	
447-AH	0.1429	0.4639	0.5081	0.5520	0.6400	0.4907	0.1111	0.0881	0.4971	0.2264	0.4712	0.4369	0.0706	0.3846	0.6400	0.5139	0.0633	
448-AH	0.0280	0.1291	0.1771	0.5000	1.0000	0.3015	0.2593	0.3709	0.9720	0.8601	0.2112	0.1383	0.2083	0.0280	1.0000	0.3015	0.2593	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0727	0.3167	0.0536	0.0969	0.0727	0.3167	1.8068	0.0003	0.0000	0.0748	0.0000	0.1696	0.0241	0.0531	
450-AH	0.0000	0.0193	0.0577	0.1094	0.1978	0.0658	0.0568	0.0901	0.1978	0.8633	0.0082	0.0000	0.0444	0.0000	0.1978	0.0658	0.0568	

Topic	Statistics for Precision at the 90% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0214	0.0294	0.0624	0.0974	0.1216	0.0651	0.0353	0.0680	0.1002	0.5430	0.0553	0.0465	0.0328	0.0214	0.1216	0.0651	0.0353	
402-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0600	0.0056	0.0164	0.0000	0.0600	2.8943	0.0000	0.0000	0.0099	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0175	0.0572	0.4179	0.0744	0.1280	0.0572	0.4179	1.7208	0.0010	0.0000	0.0924	0.0000	0.0698	0.0176	0.0245	
404-AH	0.0000	0.0000	0.0045	0.0444	0.1500	0.0287	0.0477	0.0444	0.1500	1.6643	0.0006	0.0000	0.0381	0.0000	0.1000	0.0206	0.0363	
405-AH	0.0492	0.1151	0.1600	0.1972	0.2857	0.1549	0.0640	0.0821	0.2365	0.4134	0.1395	0.1214	0.0476	0.0492	0.2857	0.1549	0.0640	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0403	0.0480	0.0571	0.0296	0.0223	0.0480	0.0571	0.7536	0.0031	0.0000	0.0198	0.0000	0.0571	0.0296	0.0223	
407-AH	0.0000	0.0018	0.0085	0.0185	0.1000	0.0172	0.0260	0.0167	0.1000	1.5129	0.0022	0.0000	0.0173	0.0000	0.0345	0.0090	0.0101	
408-AH	0.0000	0.4543	0.6165	0.7913	0.8372	0.5867	0.2293	0.3370	0.8372	0.3908	0.3011	0.0002	0.1726	0.0000	0.8372	0.5867	0.2293	
409-AH	0.0000	0.0000	0.1806	0.3338	0.4286	0.1830	0.1768	0.3338	0.4286	0.9662	0.0088	0.0000	0.1666	0.0000	0.4286	0.1830	0.1768	
410-AH	0.0000	0.1933	0.2934	0.4039	0.4615	0.2883	0.1352	0.2107	0.4615	0.4690	0.1494	0.0002	0.1087	0.0000	0.4615	0.2883	0.1352	
411-AH	0.0000	0.0102	0.0240	0.0316	0.0725	0.0230	0.0180	0.0214	0.0725	0.7841	0.0057	0.0001	0.0129	0.0000	0.0336	0.0197	0.0128	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
413-AH	0.0000	0.0360	0.0957	0.1473	0.1594	0.0893	0.0578	0.1114	0.1594	0.6477	0.0427	0.0002	0.0498	0.0000	0.1594	0.0893	0.0578	
414-AH	0.0000	0.0000	0.0291	0.2439	0.4615	0.1226	0.1698	0.2439	0.4615	1.3857	0.0021	0.0000	0.1398	0.0000	0.4615	0.1226	0.1698	
415-AH	0.0000	0.0246	0.0751	0.1599	0.2651	0.0957	0.0831	0.1353	0.2651	0.8682	0.0107	0.0000	0.0688	0.0000	0.2651	0.0957	0.0831	
416-AH	0.1213	0.1981	0.2727	0.3185	0.3475	0.2597	0.0680	0.1204	0.2262	0.2618	0.2499	0.2388	0.0546	0.1213	0.3475	0.2597	0.0680	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0277	0.0605	0.2537	0.0512	0.0723	0.0605	0.2537	1.4134	0.0022	0.0000	0.0512	0.0000	0.1189	0.0282	0.0349	
418-AH	0.3122	0.4805	0.5000	0.5183	0.5500	0.4899	0.0560	0.0377	0.2378	0.1143	0.4862	0.4818	0.0352	0.4472	0.5500	0.5017	0.0309	
419-AH	0.0185	0.0251	0.0548	0.0755	0.1176	0.0551	0.0295	0.0504	0.0991	0.5359	0.0470	0.0392	0.0231	0.0185	0.1176	0.0551	0.0295	
420-AH	0.0000	0.0902	0.2543	0.3647	0.4375	0.2304	0.1483	0.2745	0.4375	0.6435	0.1058	0.0002	0.1290	0.0000	0.4375	0.2304	0.1483	
421-AH	0.0170	0.0312	0.0885	0.2890	0.6154	0.1799	0.1826	0.2579	0.5984	1.0146	0.1000	0.0536	0.1463	0.0170	0.6154	0.1799	0.1826	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.0395	0.0714	0.0978	0.1120	0.1316	0.0920	0.0294	0.0405	0.0921	0.3201	0.0865	0.0800	0.0226	0.0395	0.1316	0.0920	0.0294	
424-AH	0.0000	0.0316	0.0572	0.0916	0.4286	0.0922	0.1071	0.0600	0.4286	1.1618	0.0380	0.0002	0.0695	0.0000	0.0923	0.0494	0.0291	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0364	0.0471	0.0769	0.0296	0.0259	0.0471	0.0769	0.8738	0.0019	0.0000	0.0222	0.0000	0.0769	0.0296	0.0259	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0327	0.0636	0.0165	0.0209	0.0327	0.0636	1.2683	0.0004	0.0000	0.0185	0.0000	0.0636	0.0165	0.0209	
427-AH	0.0897	0.1177	0.1384	0.1713	0.2766	0.1492	0.0482	0.0537	0.1869	0.3233	0.1428	0.1372	0.0362	0.0897	0.2063	0.1407	0.0354	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0103	0.0531	0.1328	0.0292	0.0406	0.0531	0.1328	1.3915	0.0007	0.0000	0.0319	0.0000	0.0861	0.0223	0.0308	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0138	0.0588	0.0105	0.0199	0.0138	0.0588	1.9055	0.0001	0.0000	0.0157	0.0000	0.0302	0.0041	0.0105	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0326	0.0680	0.0918	0.0375	0.0351	0.0680	0.0918	0.9354	0.0022	0.0000	0.0305	0.0000	0.0918	0.0375	0.0351	
431-AH	0.0000	0.0000	0.1133	0.2403	0.3571	0.1316	0.1301	0.2403	0.3571	0.9880	0.0047	0.0000	0.1120	0.0000	0.3571	0.1316	0.1301	
432-AH	0.0000	0.2892	0.4521	0.5385	0.5833	0.3882	0.2066	0.2492	0.5833	0.5323	0.1056	0.0001	0.1649	0.0000	0.5833	0.3882	0.2066	
433-AH	0.0000	0.0524	0.0626	0.1058	0.1279	0.0720	0.0352	0.0534	0.1279	0.4888	0.0410	0.0002	0.0284	0.0000	0.1279	0.0720	0.0352	
434-AH	0.0000	0.0878	0.5206	0.7395	0.8095	0.4384	0.3201	0.6517	0.8095	0.7302	0.0582	0.0001	0.2811	0.0000	0.8095	0.4384	0.3201	
435-AH	0.0000	0.0093	0.0383	0.0606	0.1642	0.0423	0.0404	0.0513	0.1642	0.9560	0.0059	0.0000	0.0271	0.0000	0.0671	0.0342	0.0249	
436-AH	0.0000	0.0000	0.1436	0.1941	0.2216	0.1115	0.0928	0.1941	0.2216	0.8320	0.0045	0.0000	0.0836	0.0000	0.2216	0.1115	0.0928	
437-AH	0.0000	0.0552	0.1449	0.2606	0.3137	0.1520	0.1130	0.2054	0.3137	0.7433	0.0161	0.0000	0.0892	0.0000	0.3137	0.1520	0.1130	
438-AH	0.0000	0.0678	0.1972	0.3182	0.4341	0.1989	0.1420	0.2504	0.4341	0.7141	0.0199	0.0000	0.1161	0.0000	0.4341	0.1989	0.1420	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0370	0.0460	0.0149	0.0202	0.0370	0.0460	1.3513	0.0002	0.0000	0.0186	0.0000	0.0460	0.0149	0.0202	
440-AH	0.0000	0.0382	0.0649	0.0876	0.1681	0.0709	0.0442	0.0494	0.1681	0.6240	0.0384	0.0002	0.0323	0.0000	0.1562	0.0644	0.0371	
441-AH	0.0000	0.0671	0.3469	0.4877	0.7143	0.3128	0.2440	0.4205	0.7143	0.7801	0.0268	0.0000	0.2067	0.0000	0.7143	0.3128	0.2440	
442-AH	0.0745	0.2985	0.3827	0.5196	0.6452	0.3874	0.1581	0.2211	0.5707	0.4082	0.3461	0.2879	0.1321	0.0745	0.6452	0.3874	0.1581	
443-AH	0.0000	0.0625	0.2108	0.3836	0.5250	0.2256	0.1819	0.3211	0.5250	0.8065	0.0339	0.0001	0.1427	0.0000	0.5250	0.2256	0.1819	
444-AH	0.0000	0.0866	0.1505	0.1806	0.1942	0.1279	0.0596	0.0940	0.1942	0.4657	0.0695	0.0002	0.0515	0.0000	0.1942	0.1279	0.0596	
445-AH	0.0498	0.3002	0.3935	0.5714	0.8000	0.4189	0.2144	0.2712	0.7502	0.5119	0.3474	0.2481	0.1663	0.0498	0.8000	0.4189	0.2144	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0088	0.0609	0.1000	0.0278	0.0349	0.0609	0.1000	1.2530	0.0007	0.0000	0.0294	0.0000	0.1000	0.0278	0.0349	
447-AH	0.1429	0.4179	0.4929	0.5232	0.5862	0.4542	0.1161	0.1053	0.4433	0.2556	0.4332	0.4010	0.0845	0.3778	0.5862	0.4907	0.0597	
448-AH	0.0280	0.1291	0.1771	0.5000	1.0000	0.3015	0.2593	0.3709	0.9720	0.8601	0.2112	0.1383	0.2083	0.0280	1.0000	0.3015	0.2593	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0445	0.2895	0.0414	0.0850	0.0445	0.2895	2.0545	0.0001	0.0000	0.0621	0.0000	0.0977	0.0133	0.0339	
450-AH	0.0000	0.0193	0.0468	0.0845	0.1342	0.0512	0.0400	0.0652	0.1342	0.7818	0.0071	0.0000	0.0309	0.0000	0.1342	0.0512	0.0400	

Topic	Statistics for Precision at the 100% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0169	0.0261	0.0277	0.0364	0.0862	0.0350	0.0176	0.0103	0.0693	0.5044	0.0320	0.0298	0.0120	0.0169	0.0481	0.0293	0.0078	
402-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
403-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0155	0.3671	0.0505	0.1100	0.0155	0.3671	2.1769	0.0001	0.0000	0.0782	0.0000	0.0309	0.0024	0.0086	
404-AH	0.0000	0.0000	0.0045	0.0444	0.1500	0.0287	0.0477	0.0444	0.1500	1.6643	0.0006	0.0000	0.0381	0.0000	0.1000	0.0206	0.0363	
405-AH	0.0492	0.1151	0.1600	0.1972	0.2857	0.1549	0.0640	0.0821	0.2365	0.4134	0.1395	0.1214	0.0476	0.0492	0.2857	0.1549	0.0640	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0183	0.0248	0.0383	0.0167	0.0136	0.0248	0.0383	0.8120	0.0021	0.0000	0.0111	0.0000	0.0383	0.0167	0.0136	
407-AH	0.0000	0.0018	0.0085	0.0185	0.1000	0.0172	0.0260	0.0167	0.1000	1.5129	0.0022	0.0000	0.0173	0.0000	0.0345	0.0090	0.0101	
408-AH	0.0000	0.0683	0.2174	0.5196	0.5970	0.2679	0.2174	0.4513	0.5970	0.8115	0.0653	0.0001	0.1875	0.0000	0.5970	0.2679	0.2174	
409-AH	0.0000	0.0000	0.1806	0.3338	0.4286	0.1830	0.1768	0.3338	0.4286	0.9662	0.0088	0.0000	0.1666	0.0000	0.4286	0.1830	0.1768	
410-AH	0.0000	0.1790	0.2638	0.3583	0.4615	0.2621	0.1294	0.1793	0.4615	0.4939	0.1347	0.0002	0.1045	0.0000	0.4615	0.2621	0.1294	
411-AH	0.0000	0.0102	0.0240	0.0316	0.0725	0.0230	0.0180	0.0214	0.0725	0.7841	0.0057	0.0001	0.0129	0.0000	0.0336	0.0197	0.0128	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
413-AH	0.0000	0.0354	0.0944	0.1113	0.1594	0.0802	0.0507	0.0759	0.1594	0.6316	0.0393	0.0002	0.0422	0.0000	0.1594	0.0802	0.0507	
414-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0545	0.2381	0.0426	0.0759	0.0545	0.2381	1.7793	0.0003	0.0000	0.0570	0.0000	0.1149	0.0179	0.0357	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0244	0.1873	0.0265	0.0541	0.0244	0.1873	2.0410	0.0001	0.0000	0.0398	0.0000	0.0488	0.0038	0.0135	
416-AH	0.0000	0.1649	0.1807	0.2118	0.2432	0.1670	0.0712	0.0469	0.2432	0.4265	0.0550	0.0001	0.0478	0.1227	0.2432	0.1909	0.0308	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0242	0.0604	0.2308	0.0455	0.0664	0.0604	0.2308	1.4586	0.0013	0.0000	0.0478	0.0000	0.1034	0.0245	0.0323	
418-AH	0.2785	0.3873	0.3910	0.4013	0.4266	0.3891	0.0320	0.0140	0.1480	0.0823	0.3877	0.3859	0.0161	0.3812	0.4178	0.3943	0.0102	
419-AH	0.0185	0.0251	0.0548	0.0755	0.1176	0.0551	0.0295	0.0504	0.0991	0.5359	0.0470	0.0392	0.0231	0.0185	0.1176	0.0551	0.0295	
420-AH	0.0000	0.0000	0.0158	0.1129	0.2719	0.0659	0.0979	0.1129	0.2719	1.4853	0.0010	0.0000	0.0790	0.0000	0.2719	0.0659	0.0979	
421-AH	0.0170	0.0312	0.0885	0.2890	0.6154	0.1799	0.1826	0.2579	0.5984	1.0146	0.1000	0.0536	0.1463	0.0170	0.6154	0.1799	0.1826	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.0000	0.0191	0.0448	0.0642	0.0994	0.0426	0.0310	0.0450	0.0994	0.7279	0.0095	0.0001	0.0251	0.0000	0.0994	0.0426	0.0310	
424-AH	0.0000	0.0316	0.0572	0.0916	0.4286	0.0922	0.1071	0.0600	0.4286	1.1618	0.0380	0.0002	0.0695	0.0000	0.0923	0.0494	0.0291	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0093	0.0293	0.0548	0.0159	0.0188	0.0293	0.0548	1.1804	0.0005	0.0000	0.0159	0.0000	0.0548	0.0159	0.0188	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0277	0.0017	0.0069	0.0000	0.0277	4.0000	0.0000	0.0000	0.0032	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
427-AH	0.0536	0.0623	0.0665	0.0720	0.2692	0.0820	0.0518	0.0097	0.2156	0.6315	0.0745	0.0708	0.0281	0.0536	0.0737	0.0648	0.0057	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0095	0.0398	0.0861	0.0213	0.0275	0.0398	0.0861	1.2905	0.0006	0.0000	0.0217	0.0000	0.0861	0.0213	0.0275	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0125	0.0307	0.0067	0.0121	0.0125	0.0307	1.7973	0.0001	0.0000	0.0101	0.0000	0.0307	0.0067	0.0121	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0534	0.0033	0.0134	0.0000	0.0534	4.0000	0.0000	0.0000	0.0063	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
431-AH	0.0000	0.0000	0.0352	0.1688	0.3418	0.0927	0.1144	0.1688	0.3418	1.2345	0.0013	0.0000	0.0955	0.0000	0.3418	0.0927	0.1144	
432-AH	0.0000	0.2892	0.4521	0.5385	0.5833	0.3882	0.2066	0.2492	0.5833	0.5323	0.1056	0.0001	0.1649	0.0000	0.5833	0.3882	0.2066	
433-AH	0.0000	0.0321	0.0440	0.0556	0.0976	0.0447	0.0221	0.0235	0.0976	0.4944	0.0263	0.0002	0.0164	0.0000	0.0682	0.0411	0.0176	
434-AH	0.0000	0.0000	0.3252	0.5879	0.7708	0.3252	0.2936	0.5879	0.7708	0.9030	0.0085	0.0000	0.2523	0.0000	0.7708	0.3252	0.2936	
435-AH	0.0000	0.0000	0.0357	0.0594	0.0158	0.0227	0.0357	0.0594	1.4329	0.0002	0.0000	0.0198	0.0000	0.0594	0.0158	0.0227		
436-AH	0.0000	0.0000	0.0205	0.0511	0.1180	0.0305	0.0360	0.0511	0.1180	1.1797	0.0008	0.0000	0.0305	0.0000	0.1180	0.0305	0.0360	
437-AH	0.0000	0.0447	0.1142	0.2348	0.2982	0.1316	0.1036	0.1900	0.2982	0.7873	0.0142	0.0000	0.0841	0.0000	0.2982	0.1316	0.1036	
438-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1115	0.0070	0.0279	0.0000	0.1115	4.0000	0.0000	0.0000	0.0131	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0214	0.0315	0.0078	0.0123	0.0214	0.0315	1.5670	0.0001	0.0000	0.0108	0.0000	0.0315	0.0078	0.0123	
440-AH	0.0000	0.0000	0.0319	0.0504	0.1134	0.0354	0.0337	0.0504	0.1134	0.9521	0.0033	0.0000	0.0261	0.0000	0.1134	0.0354	0.0337	
441-AH	0.0000	0.0000	0.0348	0.2200	0.3860	0.1192	0.1400	0.2200	0.3860	1.1740	0.0015	0.0000	0.1254	0.0000	0.3860	0.1192	0.1400	
442-AH	0.0665	0.1496	0.2049	0.2545	0.3492	0.2013	0.0785	0.1050	0.2827	0.3900	0.1842	0.1646	0.0582	0.0665	0.3492	0.2013	0.0785	
443-AH	0.0000	0.0391	0.1212	0.2555	0.4259	0.1571	0.1430	0.2163	0.4259	0.9106	0.0153	0.0000	0.1142	0.0000	0.4259	0.1571	0.1430	
444-AH	0.0000	0.0455	0.0662	0.1264	0.1477	0.0806	0.0444	0.0809	0.1477	0.5509	0.0438	0.0002	0.0386	0.0000	0.1477	0.0806	0.0444	
445-AH	0.0176	0.1894	0.2826	0.3939	0.5909	0.3039	0.1683	0.2045	0.5733	0.5537	0.2381	0.1341	0.1338	0.0176	0.5909	0.3039	0.1683	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0088	0.0609	0.1000	0.0278	0.0349	0.0609	0.1000	1.2530	0.0007	0.0000	0.0294	0.0000	0.1000	0.0278	0.0349	
447-AH	0.1429	0.2679	0.3832	0.4737	0.5455	0.3745	0.1153	0.2058	0.4026	0.3079	0.3546	0.3310	0.0910	0.1429	0.5455	0.3745	0.1153	
448-AH	0.0280	0.1291	0.1771	0.5000	1.0000	0.3015	0.2593	0.3709	0.9720	0.8601	0.2112	0.1383	0.2083	0.0280	1.0000	0.3015	0.2593	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.02421	0.0184	0.0611	0.0000	0.2421	3.3123	0.0000	0.0000	0.0323	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0263	0.1140	0.0220	0.0410	0.0263	0.1140	1.8652	0.0001	0.0000	0.0330	0.0000	0.0525	0.0040	0.0146	

Topic	Statistics for P@5																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.2000	0.4000	0.2000	0.1265	0.0000	0.4000	0.6325	0.0356	0.0001	0.0750	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	
402-AH	0.4000	0.8000	0.8000	0.8000	1.0000	0.7750	0.1438	0.0000	0.6000	0.1855	0.7599	0.7413	0.0906	0.8000	0.8000	0.8000	0.0000	
403-AH	0.0000	0.1000	0.2000	0.5000	0.6000	0.2875	0.2306	0.4000	0.6000	0.8020	0.0252	0.0000	0.1984	0.0000	0.6000	0.2875	0.2306	
404-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.2000	0.1375	0.0957	0.2000	0.2000	0.6963	0.0091	0.0000	0.0859	0.0000	0.2000	0.1375	0.0957	
405-AH	0.6000	0.7000	0.8000	0.8000	1.0000	0.7750	0.1238	0.1000	0.4000	0.1598	0.7655	0.7559	0.0875	0.6000	0.8000	0.7429	0.0938	
406-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.3000	0.4000	0.1750	0.1612	0.3000	0.4000	0.9214	0.0058	0.0000	0.1313	0.0000	0.4000	0.1750	0.1612	
407-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.2000	0.1125	0.1025	0.2000	0.2000	0.9108	0.0026	0.0000	0.0984	0.0000	0.2000	0.1125	0.1025	
408-AH	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9875	0.0500	0.0000	0.2000	0.0506	0.9862	0.9846	0.0234	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
409-AH	0.4000	0.8000	0.8000	1.0000	1.0000	0.8375	0.1500	0.2000	0.6000	0.1791	0.8214	0.8000	0.1016	0.8000	1.0000	0.8667	0.0976	
410-AH	0.0000	0.6000	0.6000	0.8000	0.8000	0.5875	0.2473	0.2000	0.8000	0.4210	0.1659	0.0001	0.1469	0.6000	0.8000	0.6714	0.0994	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.2000	0.0500	0.0894	0.1000	0.2000	1.7889	0.0001	0.0000	0.0750	0.0000	0.2000	0.0500	0.0894	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.0125	0.0500	0.0000	0.2000	4.0000	0.0000	0.0000	0.0234	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
413-AH	0.2000	0.4000	0.4000	0.6000	0.8000	0.4875	0.1928	0.2000	0.6000	0.3955	0.4507	0.4129	0.1594	0.2000	0.8000	0.4875	0.1928	
414-AH	0.0000	0.0000	0.6000	0.8000	1.0000	0.4875	0.3793	0.8000	1.0000	0.7780	0.0207	0.0000	0.3406	0.0000	1.0000	0.4875	0.3793	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.6000	0.1375	0.1893	0.2000	0.6000	1.3767	0.0009	0.0000	0.1547	0.0000	0.4000	0.1067	0.1486	
416-AH	0.2000	0.2000	0.3000	0.4000	0.6000	0.3375	0.1586	0.2000	0.4000	0.4700	0.3052	0.2783	0.1375	0.2000	0.6000	0.3375	0.1586	
417-AH	0.0000	0.0000	0.4000	0.6000	0.8000	0.3500	0.2875	0.6000	0.8000	0.8215	0.0163	0.0000	0.2563	0.0000	0.8000	0.3500	0.2875	
418-AH	0.2000	0.4000	0.6000	0.7000	0.8000	0.5250	0.2176	0.3000	0.6000	0.4144	0.4741	0.4174	0.1844	0.2000	0.8000	0.5250	0.2176	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
420-AH	0.8000	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9250	0.1000	0.2000	0.2000	0.1081	0.9197	0.9143	0.0937	0.8000	1.0000	0.9250	0.1000	
421-AH	0.4000	0.4000	0.4000	0.6000	0.8000	0.5125	0.1455	0.2000	0.4000	0.2839	0.4951	0.4800	0.1266	0.4000	0.8000	0.5125	0.1455	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.2000	0.4000	0.5000	0.6000	0.8000	0.5000	0.1461	0.2000	0.6000	0.2921	0.4776	0.4518	0.1250	0.2000	0.8000	0.5000	0.1461	
424-AH	0.0000	0.2000	0.6000	0.6000	0.6000	0.4375	0.2655	0.4000	0.6000	0.6069	0.0374	0.0000	0.2234	0.0000	0.6000	0.4375	0.2655	
425-AH	0.0000	0.2000	0.4000	0.6000	0.8000	0.3750	0.2408	0.4000	0.8000	0.6422	0.0581	0.0001	0.1844	0.0000	0.8000	0.3750	0.2408	
426-AH	0.0000	0.2000	0.3000	0.4000	0.4000	0.2625	0.1586	0.2000	0.4000	0.6043	0.0442	0.0001	0.1375	0.0000	0.4000	0.2625	0.1586	
427-AH	0.0000	0.1000	0.2000	0.3000	0.4000	0.2000	0.1461	0.2000	0.4000	0.7303	0.0200	0.0000	0.1000	0.0000	0.4000	0.2000	0.1461	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.0250	0.0683	0.0000	0.2000	2.7325	0.0000	0.0000	0.0438	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
429-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.6000	0.2000	0.1932	0.4000	0.6000	0.9661	0.0062	0.0000	0.1500	0.0000	0.6000	0.2000	0.1932	
430-AH	0.4000	0.4000	0.6000	0.6000	0.6000	0.5250	0.1000	0.2000	0.2000	0.1905	0.5154	0.5053	0.0938	0.4000	0.6000	0.5250	0.1000	
431-AH	0.0000	0.4000	0.6000	0.8000	0.8000	0.5125	0.2729	0.4000	0.8000	0.5326	0.1400	0.0001	0.2234	0.0000	0.8000	0.5125	0.2729	
432-AH	0.0000	0.2000	0.4000	0.4000	0.6000	0.3375	0.1408	0.2000	0.6000	0.4173	0.1779	0.0002	0.1109	0.0000	0.6000	0.3375	0.1408	
433-AH	0.0000	0.2000	0.5000	0.7000	1.0000	0.4500	0.3225	0.5000	1.0000	0.7166	0.0643	0.0001	0.2750	0.0000	1.0000	0.4500	0.3225	
434-AH	0.0000	0.7000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8375	0.2941	0.3000	1.0000	0.3512	0.4254	0.0002	0.2234	0.4000	1.0000	0.8933	0.1981	
435-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.0625	0.0957	0.2000	0.2000	1.5319	0.0002	0.0000	0.0859	0.0000	0.2000	0.0625	0.0957	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.6000	0.0750	0.1770	0.0000	0.6000	2.3602	0.0001	0.0000	0.1219	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.2000	0.4000	0.6000	0.8000	1.0000	0.5750	0.2408	0.4000	0.8000	0.4188	0.5205	0.4604	0.2031	0.2000	1.0000	0.5750	0.2408	
438-AH	0.2000	0.3000	0.6000	0.9000	1.0000	0.5875	0.3052	0.6000	0.8000	0.5195	0.5013	0.4147	0.2406	0.2000	1.0000	0.5875	0.3052	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.0000	0.3000	0.4000	0.4000	0.6000	0.3375	0.1586	0.1000	0.6000	0.4700	0.1000	0.0001	0.1188	0.2000	0.4000	0.3692	0.0751	
441-AH	0.0000	0.3000	0.9000	1.0000	1.0000	0.6750	0.4250	0.7000	1.0000	0.6297	0.0513	0.0000	0.3562	0.0000	1.0000	0.6750	0.4250	
442-AH	0.6000	0.6000	0.8000	0.8000	0.8000	0.6750	0.1000	0.2000	0.2000	0.1481	0.6683	0.6621	0.0937	0.6000	0.8000	0.6750	0.1000	
443-AH	0.2000	0.6000	0.8000	0.9000	1.0000	0.7250	0.2295	0.3000	0.8000	0.3165	0.6789	0.6134	0.1844	0.2000	1.0000	0.7250	0.2295	
444-AH	0.2000	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	0.6750	0.2049	0.2000	0.8000	0.3036	0.6348	0.5783	0.1656	0.4000	1.0000	0.7067	0.1668	
445-AH	0.4000	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	0.7875	0.1996	0.4000	0.6000	0.2534	0.7613	0.7328	0.1656	0.4000	1.0000	0.7875	0.1996	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.3000	0.8000	0.1625	0.2553	0.3000	0.8000	1.5709	0.0005	0.0000	0.2031	0.0000	0.6000	0.1200	0.1971	
447-AH	0.0000	0.1000	0.5000	0.6000	0.8000	0.4250	0.3000	0.5000	0.8000	0.7059	0.0350	0.0000	0.2500	0.0000	0.8000	0.4250	0.3000	
448-AH	0.2000	0.3000	0.4000	0.4000	0.6000	0.3750	0.1238	0.1000	0.4000	0.3302	0.3538	0.3310	0.0875	0.2000	0.4000	0.3429	0.0938	
449-AH	0.4000	0.6000	0.6000	0.8000	1.0000	0.7000	0.1789	0.2000	0.6000	0.2556	0.6795	0.6598	0.1500	0.4000	1.0000	0.7000	0.1789	
450-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.5000	0.8000	0.2625	0.2986	0.5000	0.8000	1.1376	0.0039	0.0000	0.2531	0.0000	0.8000	0.2625	0.2986	

Topic	Statistics for P@10																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.1000	0.2000	0.2500	0.4000	0.1875	0.1025	0.1500	0.4000	0.5465	0.0977	0.0002	0.0781	0.0000	0.4000	0.1875	0.1025	
402-AH	0.2000	0.5000	0.5500	0.6000	0.7000	0.5375	0.1204	0.1000	0.5000	0.2240	0.5200	0.4945	0.0875	0.4000	0.7000	0.5600	0.0828	
403-AH	0.0000	0.1000	0.3000	0.4500	0.7000	0.3000	0.2503	0.3500	0.7000	0.8344	0.0432	0.0001	0.2000	0.0000	0.7000	0.3000	0.2503	
404-AH	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.2000	0.0938	0.0443	0.0000	0.2000	0.4720	0.0330	0.0001	0.0234	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	
405-AH	0.4000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.4938	0.0250	0.0000	0.1000	0.0506	0.4931	0.4923	0.0117	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	
406-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.2000	0.2000	0.1063	0.0854	0.2000	0.2000	0.8037	0.0073	0.0000	0.0703	0.0000	0.2000	0.1063	0.0854	
407-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0563	0.0512	0.1000	0.1000	0.9108	0.0018	0.0000	0.0492	0.0000	0.1000	0.0563	0.0512	
408-AH	0.8000	0.9000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9562	0.0727	0.1000	0.2000	0.0761	0.9535	0.9505	0.0602	0.8000	1.0000	0.9562	0.0727	
409-AH	0.2000	0.6000	0.7500	0.8000	0.8000	0.6938	0.1569	0.2000	0.6000	0.2262	0.6658	0.6165	0.1086	0.6000	0.8000	0.7267	0.0884	
410-AH	0.3000	0.5000	0.6000	0.6500	0.7000	0.5688	0.1138	0.1500	0.4000	0.2001	0.5563	0.5415	0.0891	0.3000	0.7000	0.5688	0.1138	
411-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0625	0.0500	0.1000	0.1000	0.8000	0.0032	0.0000	0.0469	0.0000	0.1000	0.0625	0.0500	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.1000	0.0250	0.0447	0.0500	0.1000	1.7889	0.0001	0.0000	0.0375	0.0000	0.1000	0.0250	0.0447	
413-AH	0.2000	0.3000	0.4000	0.5000	0.6000	0.3938	0.1237	0.2000	0.4000	0.3141	0.3726	0.3491	0.0961	0.2000	0.6000	0.3938	0.1237	
414-AH	0.0000	0.0000	0.4500	0.7000	0.9000	0.3937	0.3255	0.7000	0.9000	0.8267	0.0173	0.0000	0.2828	0.0000	0.9000	0.3937	0.3255	
415-AH	0.0000	0.0500	0.1500	0.3500	0.5000	0.1938	0.1692	0.3000	0.5000	0.8732	0.0179	0.0000	0.1438	0.0000	0.5000	0.1938	0.1692	
416-AH	0.2000	0.3000	0.3000	0.4000	0.5000	0.3438	0.0727	0.1000	0.3000	0.2116	0.3364	0.3288	0.0617	0.2000	0.5000	0.3438	0.0727	
417-AH	0.0000	0.1500	0.4500	0.5500	0.8000	0.3813	0.2316	0.4000	0.8000	0.6074	0.1751	0.0002	0.1961	0.0000	0.8000	0.3813	0.2316	
418-AH	0.2000	0.5000	0.6000	0.7000	0.8000	0.5750	0.1612	0.2000	0.6000	0.2804	0.5462	0.5070	0.1219	0.3000	0.8000	0.6000	0.1309	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
420-AH	0.8000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.8812	0.0403	0.0000	0.1000	0.0457	0.8803	0.8794	0.0305	0.9000	0.9000	0.9000	0.0000	
421-AH	0.4000	0.4000	0.5000	0.5500	0.7000	0.4938	0.0929	0.1500	0.3000	0.1881	0.4860	0.4786	0.0703	0.4000	0.7000	0.4938	0.0929	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.3000	0.3000	0.5000	0.6000	0.6000	0.4563	0.1263	0.3000	0.3000	0.2769	0.4388	0.4211	0.1117	0.3000	0.6000	0.4563	0.1263	
424-AH	0.0000	0.2500	0.4000	0.4000	0.5000	0.3188	0.1759	0.1500	0.5000	0.5520	0.0528	0.0001	0.1391	0.2000	0.5000	0.3923	0.0862	
425-AH	0.0000	0.1500	0.5000	0.5500	0.7000	0.3875	0.2306	0.4000	0.7000	0.5950	0.1026	0.0001	0.1922	0.0000	0.7000	0.3875	0.2306	
426-AH	0.2000	0.2000	0.2000	0.3000	0.4000	0.2500	0.0730	0.1000	0.2000	0.2921	0.2414	0.2341	0.0625	0.2000	0.4000	0.2500	0.0730	
427-AH	0.1000	0.2000	0.2500	0.3000	0.6000	0.2625	0.1310	0.1000	0.5000	0.4991	0.2328	0.2043	0.1000	0.1000	0.4000	0.2400	0.0986	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.0313	0.0479	0.1000	0.1000	1.5319	0.0002	0.0000	0.0430	0.0000	0.1000	0.0313	0.0479	
429-AH	0.0000	0.0500	0.2000	0.2500	0.4000	0.1688	0.1352	0.2000	0.4000	0.8015	0.0169	0.0000	0.1102	0.0000	0.4000	0.1688	0.1352	
430-AH	0.3000	0.3500	0.5000	0.5500	0.6000	0.4563	0.1153	0.2000	0.3000	0.2527	0.4417	0.4267	0.0992	0.3000	0.6000	0.4563	0.1153	
431-AH	0.0000	0.3500	0.5000	0.6000	0.8000	0.4500	0.2309	0.2500	0.8000	0.5132	0.1263	0.0001	0.1813	0.0000	0.8000	0.4500	0.2309	
432-AH	0.0000	0.5000	0.5000	0.5000	0.6000	0.4500	0.1461	0.0000	0.6000	0.3246	0.2395	0.0002	0.0937	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	
433-AH	0.0000	0.2000	0.4000	0.5000	0.6000	0.3313	0.1922	0.3000	0.6000	0.5804	0.0925	0.0001	0.1648	0.0000	0.6000	0.3313	0.1922	
434-AH	0.0000	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8500	0.2683	0.2000	1.0000	0.3157	0.4377	0.0002	0.1812	0.7000	1.0000	0.9357	0.1008	
435-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0688	0.0479	0.1000	0.1000	0.6963	0.0056	0.0000	0.0430	0.0000	0.1000	0.0688	0.0479	
436-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.2000	0.4000	0.1313	0.1352	0.2000	0.4000	1.0305	0.0047	0.0000	0.1102	0.0000	0.4000	0.1313	0.1352	
437-AH	0.2000	0.4000	0.5000	0.6000	0.7000	0.4875	0.1668	0.2000	0.5000	0.3422	0.4553	0.4179	0.1391	0.2000	0.7000	0.4875	0.1668	
438-AH	0.1000	0.2500	0.6000	0.8000	0.8000	0.5188	0.2762	0.5500	0.7000	0.5325	0.4312	0.3385	0.2539	0.1000	0.8000	0.5188	0.2762	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.0188	0.0403	0.0000	0.1000	2.1499	0.0001	0.0000	0.0305	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.1000	0.2000	0.3000	0.4000	0.6000	0.3063	0.1389	0.2000	0.5000	0.4535	0.2776	0.2500	0.1086	0.1000	0.6000	0.3063	0.1389	
441-AH	0.0000	0.3500	0.8000	0.9000	1.0000	0.6437	0.3949	0.5500	1.0000	0.6135	0.0499	0.0000	0.3219	0.0000	1.0000	0.6437	0.3949	
442-AH	0.5000	0.6000	0.6000	0.7000	0.8000	0.6438	0.1031	0.1000	0.3000	0.1601	0.6360	0.6283	0.0867	0.5000	0.8000	0.6438	0.1031	
443-AH	0.2000	0.4500	0.6000	0.6500	0.8000	0.5438	0.1590	0.2000	0.6000	0.2925	0.5164	0.4819	0.1258	0.2000	0.8000	0.5438	0.1590	
444-AH	0.2000	0.5000	0.6000	0.7000	0.7000	0.5813	0.1377	0.2000	0.5000	0.2369	0.5592	0.5262	0.1008	0.4000	0.7000	0.6067	0.0961	
445-AH	0.5000	0.6000	0.7000	0.8000	1.0000	0.7125	0.1544	0.2000	0.5000	0.2167	0.6966	0.6806	0.1266	0.5000	1.0000	0.7125	0.1544	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.2500	0.4000	0.1313	0.1537	0.2500	0.4000	1.1711	0.0016	0.0000	0.1352	0.0000	0.4000	0.1313	0.1537	
447-AH	0.2000	0.4000	0.5000	0.7000	0.7000	0.5000	0.1789	0.3000	0.5000	0.3578	0.4642	0.4232	0.1500	0.2000	0.7000	0.5000	0.1789	
448-AH	0.2000	0.2000	0.2000	0.3000	0.3000	0.2375	0.0500	0.1000	0.1000	0.2105	0.2328	0.2286	0.0469	0.2000	0.3000	0.2375	0.0500	
449-AH	0.3000	0.3500	0.5000	0.5500	0.7000	0.4625	0.1258	0.2000	0.4000	0.2721	0.4460	0.4294	0.1047	0.3000	0.7000	0.4625	0.1258	
450-AH	0.0000	0.1000	0.3000	0.5000	0.6000	0.3000	0.1897	0.4000	0.6000	0.6325	0.1399	0.0002	0.1625	0.0000	0.6000	0.3000	0.1897	

Topic	Statistics for P@15																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0667	0.1333	0.2000	0.2667	0.1417	0.0765	0.1333	0.2667	0.5400	0.0747	0.0002	0.0604	0.0000	0.2667	0.1417	0.0765	
402-AH	0.1333	0.4667	0.4667	0.5333	0.6000	0.4667	0.1089	0.0667	0.4667	0.2333	0.4469	0.4126	0.0667	0.4000	0.6000	0.5000	0.0506	
403-AH	0.0000	0.0667	0.2000	0.3667	0.7333	0.2625	0.2315	0.3000	0.7333	0.8821	0.0644	0.0001	0.1786	0.0000	0.7333	0.2625	0.2315	
404-AH	0.0000	0.0667	0.0667	0.0667	0.1333	0.0708	0.0295	0.0000	0.1333	0.4165	0.0419	0.0002	0.0156	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000	
405-AH	0.2667	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.3292	0.0167	0.0000	0.0667	0.0506	0.3287	0.3282	0.0078	0.3333	0.3333	0.3333	0.0000	
406-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.1333	0.2667	0.0917	0.0803	0.1333	0.2667	0.8758	0.0064	0.0000	0.0667	0.0000	0.2667	0.0917	0.0803	
407-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.0667	0.0375	0.0342	0.0667	0.0667	0.9108	0.0014	0.0000	0.0328	0.0000	0.0667	0.0375	0.0342	
408-AH	0.8667	0.9000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9583	0.0590	0.1000	0.1333	0.0616	0.9566	0.9548	0.0521	0.8667	1.0000	0.9583	0.0590	
409-AH	0.2667	0.4667	0.5333	0.5333	0.5333	0.5000	0.0689	0.0667	0.2667	0.1377	0.4940	0.4856	0.0458	0.4667	0.5333	0.5156	0.0305	
410-AH	0.3333	0.4667	0.4667	0.5333	0.6667	0.4875	0.0719	0.0667	0.3333	0.1474	0.4825	0.4774	0.0510	0.4000	0.5333	0.4857	0.0408	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.1333	0.0458	0.0401	0.0667	0.1333	0.8758	0.0026	0.0000	0.0344	0.0000	0.1333	0.0458	0.0401	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.1333	0.0333	0.0487	0.0667	0.1333	1.4606	0.0003	0.0000	0.0417	0.0000	0.1333	0.0333	0.0487	
413-AH	0.2000	0.2667	0.3333	0.3333	0.4000	0.3083	0.0683	0.0667	0.2000	0.2216	0.3006	0.2922	0.0563	0.2000	0.4000	0.3083	0.0683	
414-AH	0.0000	0.0333	0.3667	0.5333	0.8667	0.3417	0.2879	0.5000	0.8667	0.8426	0.0263	0.0000	0.2417	0.0000	0.8667	0.3417	0.2879	
415-AH	0.0000	0.0667	0.2000	0.3000	0.4667	0.2083	0.1458	0.2333	0.4667	0.6999	0.0580	0.0001	0.1104	0.0000	0.4667	0.2083	0.1458	
416-AH	0.1333	0.3000	0.3333	0.3333	0.4667	0.3208	0.0778	0.0333	0.3333	0.2425	0.3098	0.2955	0.0521	0.2667	0.3333	0.3212	0.0270	
417-AH	0.0667	0.2000	0.3667	0.5000	0.6000	0.3458	0.1673	0.3000	0.5333	0.4837	0.2956	0.2355	0.1375	0.0667	0.6000	0.3458	0.1673	
418-AH	0.4000	0.5333	0.6000	0.6333	0.8667	0.5875	0.1147	0.1000	0.4667	0.1953	0.5768	0.5659	0.0771	0.4000	0.6667	0.5689	0.0904	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0333	0.0667	0.0667	0.0333	0.0344	0.0667	0.0667	1.0328	0.0008	0.0000	0.0333	0.0000	0.0667	0.0333	0.0344	
420-AH	0.7333	0.7333	0.8000	0.8000	0.8667	0.7833	0.0455	0.0667	0.1333	0.0581	0.7821	0.7809	0.0375	0.7333	0.8667	0.7833	0.0455	
421-AH	0.2667	0.3000	0.3333	0.4000	0.5333	0.3542	0.0759	0.1000	0.2667	0.2143	0.3470	0.3403	0.0594	0.2667	0.5333	0.3542	0.0759	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.2000	0.3333	0.4000	0.4667	0.4667	0.3833	0.0826	0.1333	0.2667	0.2154	0.3738	0.3628	0.0687	0.2000	0.4667	0.3833	0.0826	
424-AH	0.0000	0.1667	0.3333	0.3333	0.4000	0.2500	0.1300	0.1667	0.4000	0.5198	0.0738	0.0001	0.1063	0.0000	0.4000	0.2500	0.1300	
425-AH	0.0000	0.2333	0.3667	0.4667	0.5333	0.3292	0.1780	0.2333	0.5333	0.5408	0.0924	0.0001	0.1391	0.0000	0.5333	0.3292	0.1780	
426-AH	0.1333	0.2000	0.2000	0.2667	0.4000	0.2333	0.0730	0.0667	0.2667	0.3130	0.2234	0.2140	0.0583	0.1333	0.3333	0.2222	0.0600	
427-AH	0.1333	0.1333	0.2333	0.3333	0.4000	0.2500	0.1102	0.2000	0.2667	0.4409	0.2263	0.2045	0.1000	0.1333	0.4000	0.2500	0.1102	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0333	0.1000	0.2000	0.0542	0.0654	0.1000	0.2000	1.2075	0.0010	0.0000	0.0542	0.0000	0.2000	0.0542	0.0654	
429-AH	0.0000	0.0667	0.1333	0.2000	0.3333	0.1458	0.1039	0.1333	0.3333	0.7125	0.0159	0.0000	0.0807	0.0000	0.3333	0.1458	0.1039	
430-AH	0.2000	0.2667	0.3667	0.5333	0.6000	0.4000	0.1377	0.2667	0.4000	0.3443	0.3777	0.3564	0.1167	0.2000	0.6000	0.4000	0.1377	
431-AH	0.0000	0.2667	0.4667	0.5333	0.6000	0.3917	0.1899	0.2667	0.6000	0.4849	0.1899	0.0002	0.1531	0.0000	0.6000	0.3917	0.1899	
432-AH	0.0000	0.4000	0.4333	0.4667	0.4667	0.3875	0.1338	0.0667	0.4667	0.3453	0.2057	0.0002	0.0870	0.3333	0.4667	0.4333	0.0434	
433-AH	0.0000	0.1333	0.3333	0.3667	0.4667	0.2708	0.1429	0.2333	0.4667	0.5277	0.1349	0.0002	0.1203	0.0000	0.4667	0.2708	0.1429	
434-AH	0.0000	0.7333	1.0000	1.0000	1.0000	0.8375	0.2732	0.2667	1.0000	0.3262	0.4305	0.0002	0.1984	0.5333	1.0000	0.8933	0.1629	
435-AH	0.0000	0.0667	0.0667	0.1333	0.0667	0.0422	0.0000	0.1333	0.6325	0.0146	0.0001	0.0250	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000	0.0000	
436-AH	0.0000	0.0000	0.1667	0.2667	0.4000	0.1625	0.1460	0.2667	0.4000	0.8984	0.0055	0.0000	0.1292	0.0000	0.4000	0.1625	0.1460	
437-AH	0.2667	0.3000	0.4667	0.5333	0.6000	0.4333	0.1241	0.2333	0.3333	0.2864	0.4154	0.3968	0.1042	0.2667	0.6000	0.4333	0.1241	
438-AH	0.2000	0.2667	0.5667	0.7000	0.8000	0.4958	0.2309	0.4333	0.6000	0.4657	0.4383	0.3815	0.2089	0.2000	0.8000	0.4958	0.2309	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.1333	0.2000	0.0667	0.0689	0.1333	0.2000	1.0328	0.0019	0.0000	0.0583	0.0000	0.2000	0.0667	0.0689	
440-AH	0.0667	0.2000	0.2667	0.3333	0.5333	0.2667	0.1167	0.1333	0.4667	0.4378	0.2414	0.2119	0.0833	0.0667	0.4667	0.2489	0.0958	
441-AH	0.0000	0.3000	0.8000	0.8667	0.5792	0.3500	0.5000	0.8667	0.6043	0.0792	0.0001	0.2927	0.0000	0.8667	0.5792	0.3500	0.0000	
442-AH	0.5333	0.5333	0.6000	0.6667	0.7333	0.6083	0.0683	0.1333	0.2000	0.1123	0.6047	0.6012	0.0594	0.5333	0.7333	0.6083	0.0683	
443-AH	0.1333	0.3333	0.5333	0.6000	0.7333	0.4833	0.1695	0.2667	0.6000	0.3508	0.4476	0.4009	0.1396	0.1333	0.7333	0.4833	0.1695	
444-AH	0.2667	0.4333	0.5333	0.5667	0.4958	0.0942	0.1000	0.4000	0.1899	0.4861	0.4747	0.0719	0.4000	0.6667	0.5111	0.0742	0.0000	
445-AH	0.4000	0.5333	0.6333	0.7333	0.8000	0.6250	0.1285	0.2000	0.4000	0.2056	0.6113	0.5965	0.1083	0.4000	0.8000	0.6250	0.1285	
446-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.2000	0.3333	0.1083	0.1189	0.2000	0.3333	1.0980	0.0024	0.0000	0.1000	0.0000	0.3333	0.1083	0.1189	
447-AH	0.2667	0.4667	0.5333	0.6333	0.7333	0.5333	0.1288	0.1667	0.4667	0.2415	0.5166	0.4974	0.1000	0.2667	0.7333	0.5333	0.1288	
448-AH	0.1333	0.1333	0.1333	0.2000	0.2000	0.1625	0.0342	0.0667	0.0667	0.2102	0.1592	0.1561	0.0328	0.1333	0.2000	0.1625	0.0342	
449-AH	0.2000	0.3000	0.3667	0.4333	0.6000	0.3708	0.1003	0.1333	0.4000	0.2704	0.3581	0.3452	0.0792	0.2000	0.6000	0.3708	0.1003	
450-AH	0.0000	0.0667	0.3000	0.4333	0.6000	0.2875	0.1988	0.3667	0.6000	0.6916	0.1254	0.0002	0.1625	0.0000	0.6000	0.2875	0.1988	

Topic	Statistics for P@20																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0750	0.1250	0.2000	0.2500	0.1281	0.0706	0.1250	0.2500	0.5513	0.0671	0.0002	0.0594	0.0000	0.2500	0.1281	0.0706	
402-AH	0.2500	0.4000	0.4500	0.4500	0.5000	0.4125	0.0695	0.0500	0.2500	0.1685	0.4060	0.3983	0.0531	0.4000	0.5000	0.4423	0.0277	
403-AH	0.0000	0.0500	0.2000	0.3250	0.7000	0.2375	0.2141	0.2750	0.7000	0.9014	0.0952	0.0002	0.1656	0.0000	0.7000	0.2375	0.2141	
404-AH	0.0500	0.0500	0.0750	0.1000	0.1500	0.0781	0.0315	0.0500	0.1000	0.4027	0.0725	0.0676	0.0281	0.0500	0.1500	0.0781	0.0315	
405-AH	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.0000	0.0000	0.0000	0.2500	0.2500	0.0000	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.0000	
406-AH	0.0000	0.0500	0.0750	0.1000	0.3000	0.0844	0.0769	0.0500	0.3000	0.9108	0.0160	0.0001	0.0531	0.0000	0.1000	0.0607	0.0401	
407-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0313	0.0250	0.0500	0.0500	0.8000	0.0021	0.0000	0.0234	0.0000	0.0500	0.0313	0.0250	
408-AH	0.6500	0.8750	0.9500	1.0000	1.0000	0.9281	0.0983	0.1250	0.3500	0.1059	0.9226	0.9162	0.0738	0.8000	1.0000	0.9467	0.0667	
409-AH	0.2000	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.3813	0.0512	0.0000	0.2000	0.1344	0.3767	0.3702	0.0305	0.4000	0.4000	0.4000	0.0000	
410-AH	0.2500	0.3750	0.4000	0.4500	0.5000	0.4062	0.0629	0.0750	0.2500	0.1549	0.4012	0.3954	0.0453	0.3500	0.5000	0.4167	0.0488	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.1000	0.0406	0.0328	0.0500	0.1000	0.8063	0.0038	0.0000	0.0254	0.0000	0.1000	0.0406	0.0328	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.1000	0.0281	0.0364	0.0500	0.1000	1.2932	0.0005	0.0000	0.0316	0.0000	0.1000	0.0281	0.0364	
413-AH	0.1500	0.2500	0.2500	0.2500	0.3000	0.2531	0.0340	0.0000	0.1500	0.1343	0.2506	0.2474	0.0176	0.2500	0.2500	0.2500	0.0000	
414-AH	0.0000	0.0250	0.3000	0.5250	0.8000	0.2969	0.2604	0.5000	0.8000	0.8772	0.0231	0.0000	0.2160	0.0000	0.8000	0.2969	0.2604	
415-AH	0.0000	0.1250	0.2500	0.3250	0.5000	0.2406	0.1393	0.2000	0.5000	0.5789	0.1179	0.0002	0.1105	0.0000	0.5000	0.2406	0.1393	
416-AH	0.1500	0.2500	0.3250	0.3750	0.5000	0.3188	0.0873	0.1250	0.3500	0.2739	0.3065	0.2931	0.0687	0.1500	0.5000	0.3188	0.0873	
417-AH	0.0500	0.2250	0.3250	0.4250	0.5000	0.3156	0.1399	0.2000	0.4500	0.4433	0.2734	0.2134	0.1094	0.0500	0.5000	0.3156	0.1399	
418-AH	0.4500	0.5000	0.5500	0.5750	0.7000	0.5500	0.0658	0.0750	0.2500	0.1197	0.5464	0.5429	0.0438	0.4500	0.6500	0.5400	0.0541	
419-AH	0.0000	0.0250	0.0500	0.0500	0.1000	0.0406	0.0272	0.0250	0.1000	0.6694	0.0062	0.0000	0.0203	0.0000	0.0500	0.0367	0.0229	
420-AH	0.6000	0.6750	0.7000	0.7500	0.8000	0.7031	0.0591	0.0750	0.2000	0.0840	0.7008	0.6984	0.0418	0.6000	0.8000	0.7031	0.0591	
421-AH	0.2000	0.2500	0.2750	0.3250	0.4000	0.2875	0.0619	0.0750	0.2000	0.2154	0.2815	0.2756	0.0500	0.2000	0.4000	0.2875	0.0619	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0031	0.0125	0.0000	0.0500	4.0000	0.0000	0.0000	0.0059	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.2500	0.3500	0.3500	0.4000	0.4000	0.3531	0.0427	0.0500	0.1500	0.1209	0.3505	0.3476	0.0293	0.3000	0.4000	0.3600	0.0338	
424-AH	0.0000	0.1500	0.2500	0.2500	0.3000	0.1969	0.0939	0.1000	0.3000	0.4771	0.0618	0.0001	0.0734	0.1000	0.3000	0.2250	0.0580	
425-AH	0.0000	0.2250	0.3000	0.4000	0.5000	0.2938	0.1526	0.1750	0.5000	0.5195	0.0861	0.0001	0.1148	0.0000	0.5000	0.2938	0.1526	
426-AH	0.1500	0.1500	0.1750	0.2250	0.3000	0.1938	0.0544	0.0750	0.1500	0.2807	0.1874	0.1818	0.0437	0.1500	0.3000	0.1938	0.0544	
427-AH	0.1000	0.1500	0.2500	0.3000	0.3500	0.2313	0.0946	0.1500	0.2500	0.4093	0.2103	0.1884	0.0836	0.1000	0.3500	0.2313	0.0946	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.1250	0.1500	0.0625	0.0592	0.1250	0.1500	0.9466	0.0048	0.0000	0.0484	0.0000	0.1500	0.0625	0.0592	
429-AH	0.0000	0.0500	0.1000	0.2000	0.3000	0.1219	0.0930	0.1500	0.3000	0.7634	0.0136	0.0000	0.0746	0.0000	0.3000	0.1219	0.0930	
430-AH	0.1500	0.2750	0.3750	0.5000	0.6000	0.3781	0.1390	0.2250	0.4500	0.3676	0.3514	0.3228	0.1156	0.1500	0.6000	0.3781	0.1390	
431-AH	0.0500	0.2750	0.4250	0.5250	0.6000	0.3906	0.1594	0.2500	0.5500	0.4080	0.3406	0.2569	0.1254	0.0500	0.6000	0.3906	0.1594	
432-AH	0.0000	0.3250	0.3500	0.3500	0.3500	0.3031	0.1040	0.0250	0.3500	0.3432	0.1632	0.0002	0.0703	0.3000	0.3500	0.3462	0.0139	
433-AH	0.0000	0.1500	0.2500	0.3000	0.3500	0.2313	0.1063	0.1500	0.3500	0.4595	0.1212	0.0002	0.0859	0.0000	0.3500	0.2313	0.1063	
434-AH	0.0000	0.7250	0.9500	1.0000	1.0000	0.8156	0.2827	0.2750	1.0000	0.3466	0.4164	0.0002	0.2098	0.4500	1.0000	0.8700	0.1869	
435-AH	0.0000	0.0500	0.0500	0.1000	0.1500	0.0656	0.0397	0.0500	0.1500	0.6043	0.0229	0.0001	0.0320	0.0000	0.1500	0.0656	0.0397	
436-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.3250	0.4000	0.1844	0.1671	0.3250	0.4000	0.9060	0.0059	0.0000	0.1488	0.0000	0.4000	0.1844	0.1671	
437-AH	0.2000	0.3000	0.3500	0.5000	0.6000	0.3750	0.1183	0.2000	0.4000	0.3155	0.3581	0.3421	0.0969	0.2000	0.6000	0.3750	0.1183	
438-AH	0.1500	0.2250	0.5750	0.7000	0.8000	0.4813	0.2414	0.4750	0.6500	0.5017	0.4140	0.3479	0.2211	0.1500	0.8000	0.4813	0.2414	
439-AH	0.0000	0.0250	0.1000	0.1250	0.2000	0.0844	0.0676	0.1000	0.2000	0.8015	0.0101	0.0000	0.0551	0.0000	0.2000	0.0844	0.0676	
440-AH	0.1000	0.2000	0.3000	0.3500	0.4000	0.2750	0.0949	0.1500	0.3000	0.3450	0.2561	0.2338	0.0781	0.1000	0.4000	0.2750	0.0949	
441-AH	0.0000	0.2500	0.7250	0.7500	0.8000	0.5344	0.3081	0.5000	0.8000	0.5765	0.2179	0.0002	0.2633	0.0000	0.8000	0.5344	0.3081	
442-AH	0.4000	0.5000	0.6000	0.6500	0.7000	0.5844	0.0870	0.1500	0.3000	0.1489	0.5777	0.5704	0.0715	0.4000	0.7000	0.5844	0.0870	
443-AH	0.1500	0.3000	0.4250	0.5500	0.6500	0.4250	0.1402	0.2500	0.5000	0.3300	0.3993	0.3689	0.1187	0.1500	0.6500	0.4250	0.1402	
444-AH	0.2000	0.4000	0.4500	0.5000	0.5500	0.4281	0.0912	0.1000	0.3500	0.2131	0.4169	0.4029	0.0684	0.3000	0.5500	0.4433	0.0704	
445-AH	0.3000	0.4500	0.5250	0.5500	0.6000	0.4938	0.0946	0.1000	0.3000	0.1917	0.4841	0.4733	0.0766	0.3000	0.6000	0.4938	0.0946	
446-AH	0.0000	0.0000	0.1250	0.1500	0.3000	0.1063	0.0929	0.1500	0.3000	0.8741	0.0071	0.0000	0.0750	0.0000	0.3000	0.1063	0.0929	
447-AH	0.2000	0.5000	0.5500	0.5750	0.6500	0.5156	0.1044	0.0750	0.4500	0.2025	0.5013	0.4797	0.0699	0.4000	0.6500	0.5367	0.0640	
448-AH	0.1000	0.1000	0.1500	0.1500	0.1500	0.1344	0.0239	0.0500	0.0500	0.1781	0.1321	0.1297	0.0215	0.1000	0.1500	0.1344	0.0239	
449-AH	0.2000	0.2750	0.3250	0.4000	0.5000	0.3281	0.0894	0.1250	0.3000	0.2724	0.3162	0.3040	0.0719	0.2000	0.5000	0.3281	0.0894	
450-AH	0.0500	0.1000	0.3500	0.4250	0.5000	0.2750	0.1653	0.3250	0.4500	0.6012	0.2057	0.1342	0.1469	0.0500	0.5000	0.2750	0.1653	

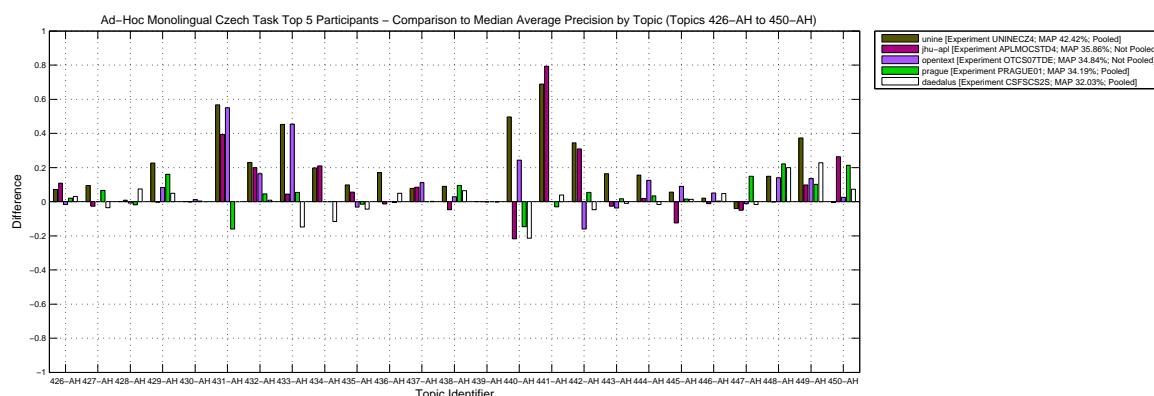
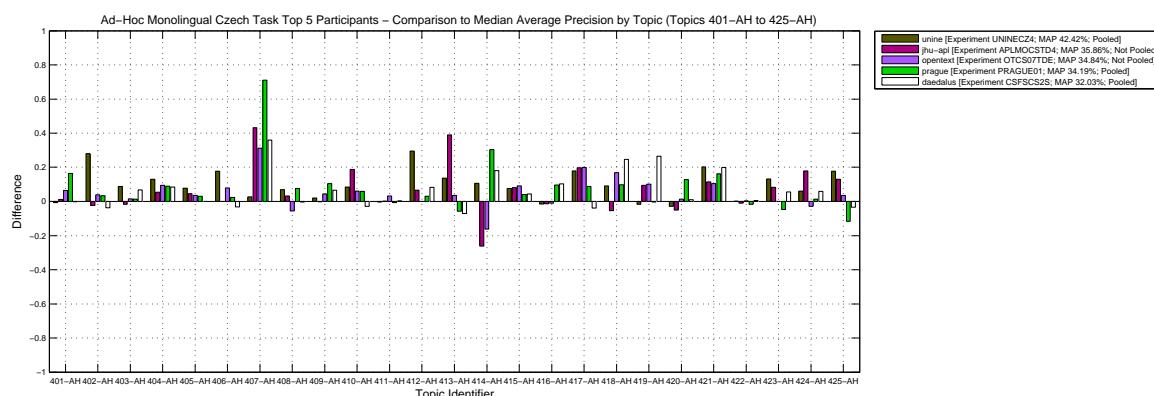
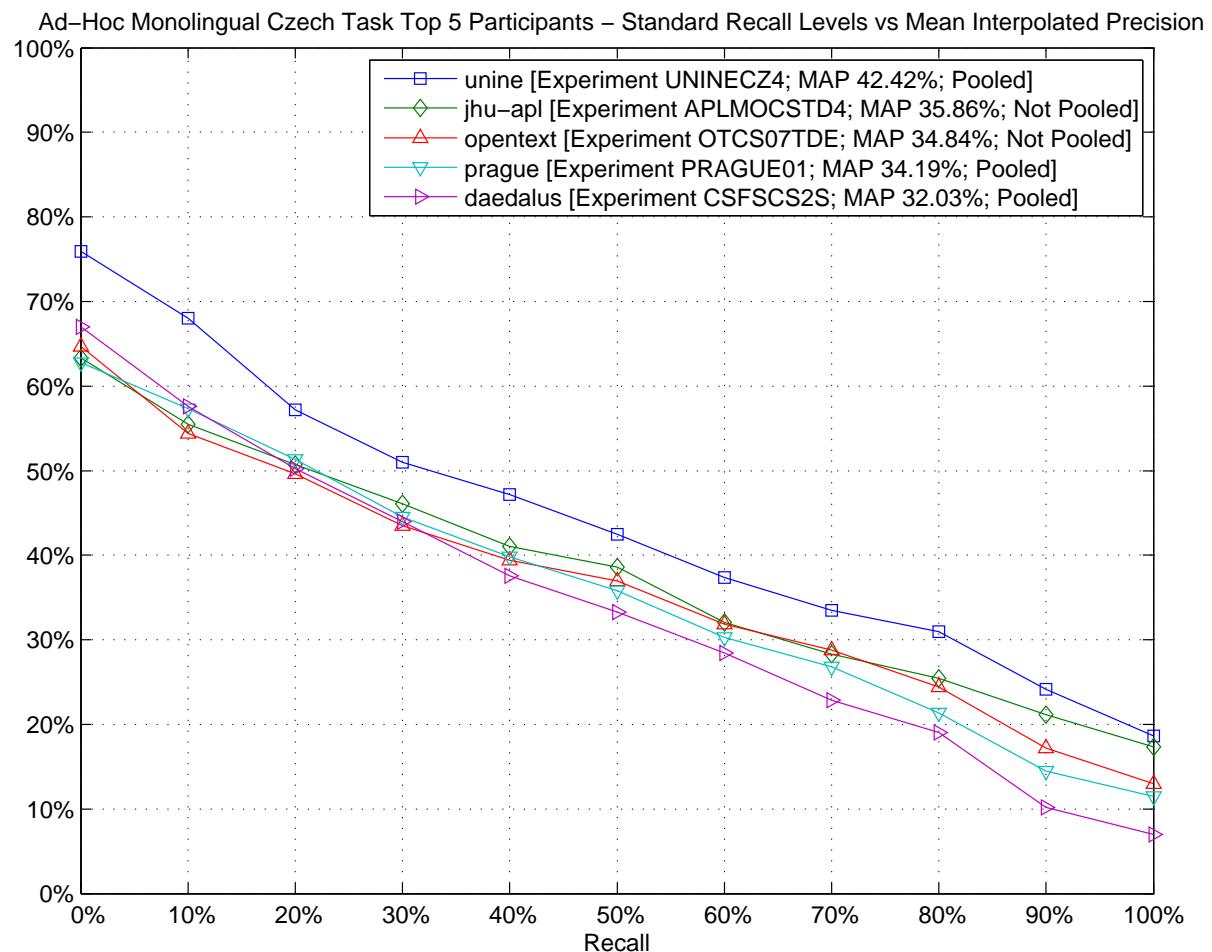
Topic	Statistics for P@30																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0333	0.0667	0.1000	0.1333	0.2000	0.1021	0.0479	0.0667	0.1667	0.4689	0.0896	0.0758	0.0359	0.0333	0.2000	0.1021	0.0479	
402-AH	0.2000	0.3333	0.3667	0.4000	0.4333	0.3438	0.0675	0.0667	0.2333	0.1962	0.3364	0.3279	0.0508	0.3333	0.4333	0.3718	0.0329	
403-AH	0.0333	0.0333	0.1500	0.3333	0.5667	0.2021	0.1836	0.3000	0.5333	0.9084	0.1265	0.0774	0.1487	0.0333	0.5667	0.2021	0.1836	
404-AH	0.0333	0.0667	0.1000	0.1000	0.1333	0.0854	0.0321	0.0333	0.1000	0.3762	0.0782	0.0696	0.0266	0.0333	0.1333	0.0854	0.0321	
405-AH	0.1667	0.1667	0.1667	0.1833	0.2000	0.1750	0.0149	0.0167	0.0333	0.0852	0.1744	0.1739	0.0125	0.1667	0.2000	0.1750	0.0149	
406-AH	0.0000	0.0333	0.0667	0.1167	0.2000	0.0813	0.0544	0.0833	0.2000	0.6694	0.0421	0.0002	0.0432	0.0000	0.2000	0.0813	0.0544	
407-AH	0.0000	0.0167	0.0333	0.0333	0.1000	0.0292	0.0240	0.0167	0.1000	0.8215	0.0047	0.0000	0.0146	0.0000	0.0333	0.0244	0.0153	
408-AH	0.4333	0.8000	0.9000	0.9000	0.9667	0.8417	0.1244	0.1000	0.5333	0.1478	0.8300	0.8139	0.0812	0.7333	0.9667	0.8689	0.0623	
409-AH	0.1333	0.2667	0.2667	0.3000	0.3000	0.2708	0.0419	0.0333	0.1667	0.1549	0.2666	0.2607	0.0255	0.2333	0.3000	0.2800	0.0211	
410-AH	0.2333	0.2833	0.3333	0.3667	0.4000	0.3271	0.0534	0.0833	0.1667	0.1631	0.3227	0.3180	0.0419	0.2333	0.4000	0.3271	0.0534	
411-AH	0.0000	0.0167	0.0333	0.0667	0.1000	0.0417	0.0355	0.0500	0.1000	0.8517	0.0059	0.0000	0.0281	0.0000	0.1000	0.0417	0.0355	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0333	0.0667	0.0667	0.0313	0.0285	0.0667	0.9108	0.0020	0.0000	0.0234	0.0000	0.0667	0.0313	0.0285		
413-AH	0.1667	0.1667	0.1833	0.2000	0.2333	0.1875	0.0240	0.0333	0.0667	0.1278	0.1861	0.1848	0.0208	0.1667	0.2333	0.1875	0.0240	
414-AH	0.0000	0.0833	0.2333	0.4500	0.5667	0.2521	0.1913	0.3667	0.5667	0.7588	0.1020	0.0002	0.1586	0.0000	0.5667	0.2521	0.1913	
415-AH	0.0333	0.1333	0.3000	0.3833	0.5333	0.2688	0.1547	0.2500	0.5000	0.5755	0.2079	0.1335	0.1268	0.0333	0.5333	0.2688	0.1547	
416-AH	0.1333	0.2667	0.3000	0.3333	0.4667	0.3021	0.0704	0.0667	0.3333	0.2331	0.2933	0.2824	0.0482	0.2333	0.3667	0.3024	0.0380	
417-AH	0.0667	0.1667	0.2667	0.3167	0.4333	0.2479	0.1040	0.1500	0.3667	0.4194	0.2214	0.1894	0.0818	0.0667	0.4333	0.2479	0.1040	
418-AH	0.3667	0.4833	0.5333	0.5667	0.6000	0.5208	0.0643	0.0833	0.2333	0.1234	0.5168	0.5124	0.0490	0.3667	0.6000	0.5208	0.0643	
419-AH	0.0000	0.0333	0.0333	0.0667	0.0667	0.0438	0.0201	0.0333	0.0667	0.4587	0.0260	0.0002	0.0172	0.0000	0.0667	0.0438	0.0201	
420-AH	0.4000	0.5167	0.6000	0.6000	0.6667	0.5667	0.0760	0.0833	0.2667	0.1341	0.5616	0.5562	0.0625	0.4000	0.6667	0.5667	0.0760	
421-AH	0.1333	0.1833	0.2333	0.2500	0.2667	0.2167	0.0422	0.0667	0.1333	0.1946	0.2125	0.2080	0.0354	0.1333	0.2667	0.2167	0.0422	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0167	0.0333	0.0083	0.0149	0.0167	0.0333	1.7889	0.0001	0.0000	0.0125	0.0000	0.0333	0.0083	0.0149	
423-AH	0.1667	0.2500	0.2667	0.3000	0.3000	0.2667	0.0404	0.0500	0.1333	0.1514	0.2633	0.2595	0.0292	0.2000	0.3000	0.2733	0.0314	
424-AH	0.0000	0.1333	0.1667	0.1667	0.2000	0.1375	0.0619	0.0333	0.2000	0.4503	0.0458	0.0001	0.0448	0.1333	0.2000	0.1641	0.0214	
425-AH	0.0000	0.2167	0.2500	0.3333	0.4000	0.2396	0.1169	0.1167	0.4000	0.4879	0.1186	0.0002	0.0854	0.0667	0.4000	0.2714	0.0836	
426-AH	0.1000	0.1333	0.1333	0.1667	0.2333	0.1521	0.0321	0.0333	0.1333	0.2113	0.1491	0.1464	0.0253	0.1000	0.2000	0.1467	0.0246	
427-AH	0.0667	0.1500	0.2000	0.2333	0.3333	0.1979	0.0694	0.0833	0.2667	0.3504	0.1846	0.1688	0.0526	0.0667	0.3333	0.1979	0.0694	
428-AH	0.0000	0.0333	0.0333	0.1167	0.1667	0.0688	0.0537	0.0833	0.1667	0.7812	0.0213	0.0001	0.0482	0.0000	0.1667	0.0688	0.0537	
429-AH	0.0000	0.0333	0.1000	0.1333	0.2667	0.0979	0.0784	0.1000	0.2667	0.8005	0.0113	0.0000	0.0646	0.0000	0.2667	0.0979	0.0784	
430-AH	0.1000	0.2333	0.3167	0.4167	0.4667	0.3167	0.1068	0.1833	0.3667	0.3373	0.2958	0.2696	0.0875	0.1000	0.4667	0.3167	0.1068	
431-AH	0.1000	0.2000	0.3500	0.4500	0.5000	0.3292	0.1366	0.2500	0.4000	0.4149	0.2941	0.2518	0.1099	0.1000	0.5000	0.3292	0.1366	
432-AH	0.0000	0.2167	0.2333	0.2333	0.2021	0.0694	0.0167	0.2333	0.3432	0.1116	0.0002	0.0469	0.2000	0.2333	0.2308	0.0092		
433-AH	0.0000	0.1500	0.2000	0.2333	0.2667	0.1833	0.0720	0.0833	0.2667	0.3928	0.1007	0.0002	0.0542	0.0667	0.2667	0.1956	0.0547	
434-AH	0.0000	0.6833	0.8333	0.9167	0.9333	0.7396	0.2611	0.2333	0.9333	0.3531	0.3775	0.0002	0.1872	0.5333	0.9333	0.8238	0.1187	
435-AH	0.0000	0.0667	0.0833	0.1000	0.1667	0.0792	0.0401	0.0333	0.1667	0.5070	0.0280	0.0001	0.0292	0.0667	0.1000	0.0846	0.0173	
436-AH	0.0000	0.0167	0.2000	0.2833	0.4000	0.1729	0.1426	0.2667	0.4000	0.8246	0.0162	0.0000	0.1271	0.0000	0.4000	0.1729	0.1426	
437-AH	0.2000	0.2333	0.2833	0.3333	0.4000	0.2896	0.0617	0.1000	0.2000	0.2132	0.2834	0.2772	0.0521	0.2000	0.4000	0.2896	0.0617	
438-AH	0.1000	0.2000	0.6000	0.6667	0.7333	0.4604	0.2370	0.4667	0.6333	0.5148	0.3866	0.3088	0.2195	0.1000	0.7333	0.4604	0.2370	
439-AH	0.0333	0.0667	0.1000	0.1667	0.2000	0.1125	0.0515	0.1000	0.1667	0.4574	0.0994	0.0847	0.0432	0.0333	0.2000	0.1125	0.0515	
440-AH	0.1333	0.2333	0.2833	0.3500	0.3667	0.2771	0.0786	0.1167	0.2333	0.2837	0.2647	0.2503	0.0646	0.1333	0.3667	0.2771	0.0786	
441-AH	0.0000	0.1833	0.5667	0.6167	0.6667	0.4354	0.2430	0.4333	0.6667	0.5580	0.1951	0.0002	0.2099	0.0000	0.6667	0.4354	0.2430	
442-AH	0.2667	0.4500	0.5000	0.5667	0.6333	0.4979	0.0907	0.1167	0.3667	0.1821	0.4887	0.4774	0.0654	0.3667	0.6333	0.5133	0.0688	
443-AH	0.1333	0.2333	0.3667	0.4833	0.5667	0.3542	0.1419	0.2500	0.4333	0.4006	0.3257	0.2967	0.1182	0.1333	0.5667	0.3542	0.1419	
444-AH	0.1667	0.3167	0.3500	0.3667	0.4667	0.3375	0.0769	0.0500	0.3000	0.2277	0.3277	0.3158	0.0542	0.2667	0.4333	0.3513	0.0422	
445-AH	0.2000	0.3500	0.3833	0.4000	0.4333	0.3646	0.0683	0.0500	0.2333	0.1873	0.3572	0.3482	0.0490	0.3000	0.4333	0.3857	0.0386	
446-AH	0.0000	0.0167	0.1000	0.1667	0.2333	0.0938	0.0781	0.1500	0.2333	0.8335	0.0105	0.0000	0.0654	0.0000	0.2333	0.0938	0.0781	
447-AH	0.1333	0.4333	0.4833	0.5333	0.5667	0.4646	0.0992	0.1000	0.4333	0.2136	0.4470	0.4146	0.0609	0.4333	0.5667	0.4867	0.0468	
448-AH	0.0667	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0958	0.0114	0.0000	0.0333	0.1188	0.0951	0.0941	0.0073	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	
449-AH	0.1333	0.2000	0.2833	0.3167	0.3667	0.2604	0.0712	0.1167	0.2333	0.2734	0.2503	0.2392	0.0612	0.1333	0.3667	0.2604	0.0712	
450-AH	0.0333	0.0833	0.2667	0.3333	0.4000	0.2188	0.1299	0.2500	0.3667	0.5940	0.1589	0.0953	0.1141	0.0333	0.4000	0.2188	0.1299	

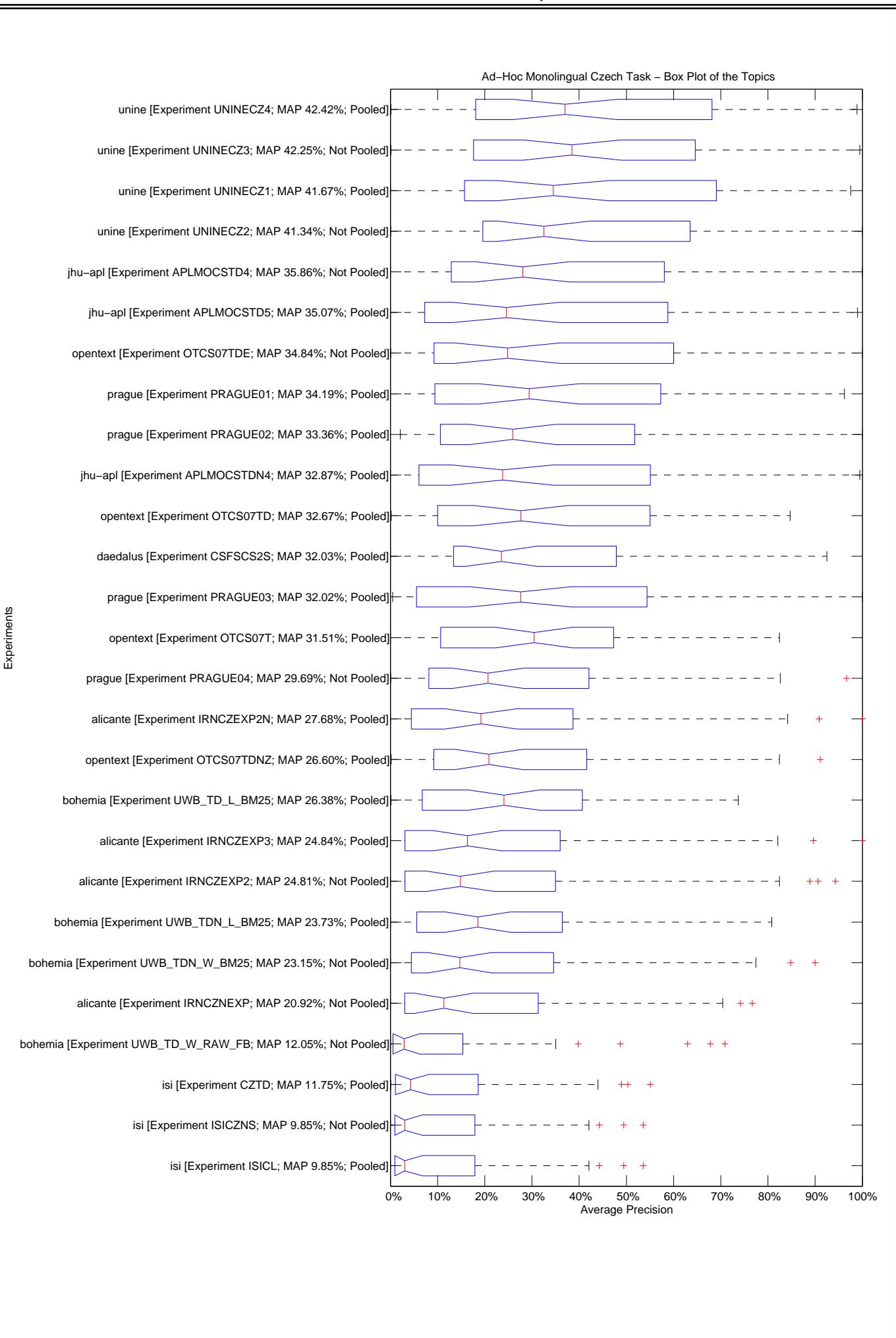
Topic	Statistics for P@100																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0200	0.0550	0.0750	0.0900	0.0900	0.0675	0.0244	0.0350	0.0700	0.3609	0.0619	0.0547	0.0203	0.0200	0.0900	0.0675	0.0244	
402-AH	0.0800	0.1200	0.1700	0.2000	0.2600	0.1606	0.0484	0.0800	0.1800	0.3011	0.1533	0.1457	0.0393	0.0800	0.2600	0.1606	0.0484	
403-AH	0.0300	0.0400	0.0850	0.1700	0.2900	0.1144	0.0911	0.1300	0.2600	0.7968	0.0850	0.0656	0.0742	0.0300	0.2900	0.1144	0.0911	
404-AH	0.0200	0.0300	0.0400	0.0600	0.0900	0.0469	0.0255	0.0300	0.0700	0.5437	0.0412	0.0366	0.0203	0.0200	0.0900	0.0469	0.0255	
405-AH	0.0500	0.0600	0.0600	0.0600	0.0600	0.0587	0.0034	0.0000	0.0100	0.0581	0.0586	0.0585	0.0022	0.0600	0.0600	0.0600	0.0000	
406-AH	0.0100	0.0300	0.0450	0.0700	0.0800	0.0481	0.0237	0.0400	0.0700	0.4930	0.0415	0.0341	0.0206	0.0100	0.0800	0.0481	0.0237	
407-AH	0.0000	0.0100	0.0200	0.0200	0.0300	0.0169	0.0087	0.0100	0.0300	0.5175	0.0103	0.0002	0.0073	0.0000	0.0300	0.0169	0.0087	
408-AH	0.1600	0.3750	0.3850	0.4000	0.4000	0.3675	0.0606	0.0250	0.2400	0.1649	0.3604	0.3495	0.0353	0.3600	0.4000	0.3871	0.0127	
409-AH	0.0500	0.0800	0.0850	0.0900	0.0900	0.0831	0.0101	0.0100	0.0400	0.1220	0.0824	0.0815	0.0069	0.0800	0.0900	0.0853	0.0052	
410-AH	0.0700	0.1200	0.1200	0.1200	0.1200	0.1144	0.0141	0.0000	0.0500	0.1235	0.1133	0.1120	0.0091	0.1200	0.1200	0.1200	0.0000	
411-AH	0.0100	0.0200	0.0300	0.0300	0.0500	0.0269	0.0101	0.0100	0.0400	0.3775	0.0248	0.0225	0.0077	0.0100	0.0400	0.0253	0.0083	
412-AH	0.0000	0.0200	0.0300	0.0400	0.0500	0.0287	0.0154	0.0200	0.0500	0.5370	0.0112	0.0001	0.0117	0.0000	0.0500	0.0287	0.0154	
413-AH	0.0500	0.0600	0.0800	0.1050	0.1100	0.0819	0.0240	0.0450	0.0600	0.2932	0.0784	0.0749	0.0219	0.0500	0.1100	0.0819	0.0240	
414-AH	0.0100	0.0250	0.0850	0.1800	0.2000	0.0988	0.0731	0.1550	0.1900	0.7403	0.0621	0.0307	0.0623	0.0100	0.2000	0.0988	0.0731	
415-AH	0.0500	0.0700	0.2100	0.3200	0.3800	0.2038	0.1185	0.2500	0.3300	0.5818	0.1612	0.1185	0.1000	0.0500	0.3800	0.2038	0.1185	
416-AH	0.0700	0.2700	0.3000	0.3350	0.4000	0.2950	0.0732	0.0650	0.3300	0.2482	0.2801	0.2518	0.0481	0.2500	0.4000	0.3100	0.0434	
417-AH	0.0600	0.1050	0.1150	0.1300	0.1800	0.1144	0.0346	0.0250	0.1200	0.3028	0.1089	0.1029	0.0244	0.1000	0.1400	0.1182	0.0125	
418-AH	0.1800	0.4900	0.5050	0.5300	0.5500	0.4931	0.0863	0.0400	0.3700	0.1750	0.4810	0.4599	0.0420	0.4800	0.5500	0.5140	0.0226	
419-AH	0.0000	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0181	0.0054	0.0000	0.0200	0.3001	0.0119	0.0002	0.0033	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	
420-AH	0.1600	0.2350	0.2600	0.3000	0.3000	0.2569	0.0416	0.0650	0.1400	0.1619	0.2534	0.2495	0.0335	0.1600	0.3000	0.2569	0.0416	
421-AH	0.0400	0.0700	0.0800	0.0800	0.0800	0.0731	0.0114	0.0100	0.0400	0.1557	0.0721	0.0707	0.0086	0.0600	0.0800	0.0753	0.0074	
422-AH	0.0000	0.0050	0.0100	0.0200	0.0300	0.0119	0.0098	0.0150	0.0300	0.8262	0.0023	0.0000	0.0076	0.0000	0.0300	0.0119	0.0098	
423-AH	0.0600	0.1200	0.1300	0.1400	0.1400	0.1244	0.0203	0.0200	0.0800	0.1634	0.1223	0.1193	0.0138	0.1100	0.1400	0.1287	0.0113	
424-AH	0.0300	0.0400	0.0500	0.0600	0.0600	0.0500	0.0110	0.0200	0.0300	0.2191	0.0487	0.0473	0.0088	0.0300	0.0600	0.0500	0.0110	
425-AH	0.0100	0.0700	0.1150	0.1300	0.1500	0.0969	0.0463	0.0600	0.1400	0.4778	0.0777	0.0500	0.0377	0.0100	0.1500	0.0969	0.0463	
426-AH	0.0400	0.0850	0.1000	0.1150	0.1300	0.0981	0.0243	0.0300	0.0900	0.2475	0.0945	0.0899	0.0176	0.0600	0.1300	0.1020	0.0193	
427-AH	0.0500	0.1200	0.1300	0.1300	0.1400	0.1206	0.0205	0.0100	0.0900	0.1698	0.1181	0.1141	0.0118	0.1100	0.1400	0.1253	0.0083	
428-AH	0.0200	0.0400	0.0550	0.0850	0.1500	0.0656	0.0358	0.0450	0.1300	0.5451	0.0571	0.0494	0.0288	0.0200	0.1500	0.0656	0.0358	
429-AH	0.0000	0.0200	0.0600	0.0800	0.1400	0.0531	0.0400	0.0600	0.1400	0.7521	0.0250	0.0002	0.0344	0.0000	0.1400	0.0531	0.0400	
430-AH	0.0700	0.1200	0.1650	0.1950	0.2200	0.1556	0.0477	0.0750	0.1500	0.3068	0.1472	0.1373	0.0387	0.0700	0.2200	0.1556	0.0477	
431-AH	0.0600	0.1250	0.2100	0.2450	0.2700	0.1844	0.0743	0.1200	0.2100	0.4029	0.1664	0.1455	0.0651	0.0600	0.2700	0.1844	0.0743	
432-AH	0.0000	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0625	0.0188	0.0000	0.0700	0.3008	0.0381	0.0002	0.0122	0.0700	0.0700	0.0700	0.0000	
433-AH	0.0300	0.0800	0.0900	0.1050	0.1100	0.0850	0.0253	0.0250	0.0800	0.2976	0.0802	0.0738	0.0194	0.0500	0.1100	0.0921	0.0172	
434-AH	0.0000	0.3000	0.3550	0.3700	0.3700	0.3113	0.1056	0.0700	0.3700	0.3394	0.1679	0.0002	0.0683	0.3000	0.3700	0.3479	0.0294	
435-AH	0.0000	0.0400	0.0600	0.0750	0.1100	0.0575	0.0289	0.0350	0.1100	0.5020	0.0324	0.0002	0.0219	0.0000	0.1100	0.0575	0.0289	
436-AH	0.0000	0.0300	0.1550	0.2450	0.3000	0.1406	0.1125	0.2150	0.3000	0.8001	0.0354	0.0001	0.1031	0.0000	0.3000	0.1406	0.1125	
437-AH	0.0800	0.1100	0.1500	0.1700	0.1700	0.1388	0.0324	0.0600	0.0900	0.2337	0.1346	0.1299	0.0267	0.0800	0.1700	0.1388	0.0324	
438-AH	0.0400	0.2150	0.4300	0.4650	0.5000	0.3425	0.1531	0.2500	0.4600	0.4469	0.2890	0.2063	0.1322	0.0400	0.5000	0.3425	0.1531	
439-AH	0.0100	0.0600	0.0850	0.1150	0.1300	0.0819	0.0367	0.0550	0.1200	0.4487	0.0702	0.0520	0.0319	0.0100	0.1300	0.0819	0.0367	
440-AH	0.0700	0.1300	0.1400	0.1600	0.1900	0.1381	0.0351	0.0300	0.1200	0.2539	0.1331	0.1272	0.0259	0.1000	0.1900	0.1479	0.0246	
441-AH	0.0100	0.0850	0.2000	0.2200	0.2200	0.1637	0.0732	0.1350	0.2100	0.4470	0.1337	0.0773	0.0636	0.0100	0.2200	0.1637	0.0732	
442-AH	0.1000	0.2100	0.2100	0.2200	0.2200	0.2037	0.0294	0.0100	0.1200	0.1443	0.2009	0.1966	0.0164	0.2000	0.2200	0.2129	0.0061	
443-AH	0.0700	0.1050	0.2000	0.2300	0.2300	0.1725	0.0634	0.1250	0.1600	0.3676	0.1583	0.1417	0.0544	0.0700	0.2300	0.1725	0.0634	
444-AH	0.0900	0.1500	0.1800	0.1900	0.1900	0.1638	0.0316	0.0400	0.1000	0.1930	0.1602	0.1559	0.0245	0.1000	0.1900	0.1687	0.0256	
445-AH	0.0700	0.1300	0.1300	0.1300	0.1300	0.1225	0.0188	0.0000	0.0600	0.1534	0.1207	0.1184	0.0122	0.1300	0.1300	0.1300	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0100	0.0550	0.0750	0.0900	0.0456	0.0331	0.0650	0.0900	0.7246	0.0065	0.0000	0.0287	0.0000	0.0900	0.0456	0.0331	
447-AH	0.0400	0.1800	0.1800	0.1800	0.1713	0.0350	0.0000	0.1400	0.2044	0.1639	0.1477	0.0164	0.1800	0.1800	0.1800	0.0000	0.0000	
448-AH	0.0200	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0294	0.0025	0.0000	0.0100	0.0851	0.0292	0.0291	0.0012	0.0300	0.0300	0.0300	0.0000	
449-AH	0.0700	0.1000	0.1200	0.1550	0.2300	0.1269	0.0435	0.0550	0.1600	0.3426	0.1204	0.1145	0.0344	0.0700	0.2300	0.1269	0.0435	
450-AH	0.0100	0.0300	0.1300	0.1450	0.1800	0.1019	0.0615	0.1150	0.1700	0.6032	0.0674	0.0320	0.0524	0.0100	0.1800	0.1019	0.0615	

Topic	Statistics for P@200																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0100	0.0375	0.0450	0.0450	0.0500	0.0406	0.0095	0.0075	0.0400	0.2330	0.0387	0.0351	0.0062	0.0350	0.0500	0.0427	0.0050	
402-AH	0.0500	0.0850	0.0975	0.1050	0.1350	0.0941	0.0234	0.0200	0.0850	0.2487	0.0909	0.0874	0.0174	0.0600	0.1250	0.0973	0.0156	
403-AH	0.0150	0.0325	0.0700	0.1100	0.1450	0.0772	0.0469	0.0775	0.1300	0.6081	0.0606	0.0443	0.0400	0.0150	0.1450	0.0772	0.0469	
404-AH	0.0150	0.0200	0.0250	0.0350	0.0450	0.0275	0.0108	0.0150	0.0300	0.3928	0.0258	0.0244	0.0088	0.0150	0.0450	0.0275	0.0108	
405-AH	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0000	0.0000	0.0000	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0000	
406-AH	0.0150	0.0250	0.0450	0.0450	0.0500	0.0369	0.0121	0.0200	0.0350	0.3280	0.0345	0.0318	0.0104	0.0150	0.0500	0.0369	0.0121	
407-AH	0.0050	0.0100	0.0100	0.0125	0.0150	0.0103	0.0034	0.0025	0.0100	0.3297	0.0097	0.0091	0.0023	0.0100	0.0150	0.0115	0.0024	
408-AH	0.1600	0.1925	0.1975	0.2000	0.2000	0.1944	0.0100	0.0075	0.0400	0.0513	0.1941	0.1938	0.0059	0.1900	0.2000	0.1967	0.0041	
409-AH	0.0400	0.0400	0.0450	0.0450	0.0450	0.0428	0.0026	0.0050	0.0050	0.0598	0.0427	0.0427	0.0025	0.0400	0.0450	0.0428	0.0026	
410-AH	0.0500	0.0600	0.0600	0.0600	0.0600	0.0594	0.0025	0.0000	0.0100	0.0421	0.0593	0.0593	0.0012	0.0600	0.0600	0.0600	0.0000	
411-AH	0.0100	0.0125	0.0225	0.0250	0.0250	0.0194	0.0066	0.0125	0.0150	0.3381	0.0181	0.0168	0.0058	0.0100	0.0250	0.0194	0.0066	
412-AH	0.0000	0.0150	0.0250	0.0325	0.0350	0.0228	0.0117	0.0175	0.0350	0.5123	0.0131	0.0002	0.0096	0.0000	0.0350	0.0228	0.0117	
413-AH	0.0300	0.0400	0.0550	0.0550	0.0550	0.0484	0.0098	0.0150	0.0250	0.2020	0.0473	0.0461	0.0084	0.0300	0.0550	0.0484	0.0098	
414-AH	0.0050	0.0150	0.0550	0.0950	0.1000	0.0559	0.0385	0.0800	0.0950	0.6887	0.0371	0.0196	0.0347	0.0050	0.1000	0.0559	0.0385	
415-AH	0.0350	0.0925	0.1475	0.1975	0.2250	0.1394	0.0642	0.1050	0.1900	0.4609	0.1200	0.0965	0.0531	0.0350	0.2250	0.1394	0.0642	
416-AH	0.1850	0.2125	0.2525	0.2650	0.2650	0.2394	0.0297	0.0525	0.0800	0.1239	0.2375	0.2355	0.0252	0.1850	0.2650	0.2394	0.0297	
417-AH	0.0300	0.0550	0.0675	0.0750	0.0900	0.0656	0.0171	0.0200	0.0600	0.2608	0.0632	0.0605	0.0131	0.0300	0.0900	0.0656	0.0171	
418-AH	0.3000	0.3050	0.3050	0.3050	0.3050	0.3047	0.0012	0.0000	0.0050	0.0041	0.3047	0.3047	0.0006	0.3050	0.3050	0.3050	0.0000	
419-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	
420-AH	0.1050	0.1275	0.1500	0.1525	0.1550	0.1403	0.0164	0.0250	0.0500	0.1167	0.1393	0.1383	0.0140	0.1050	0.1550	0.1403	0.0164	
421-AH	0.0300	0.0375	0.0400	0.0400	0.0400	0.0378	0.0041	0.0025	0.0100	0.1076	0.0376	0.0373	0.0033	0.0350	0.0400	0.0396	0.0014	
422-AH	0.0000	0.0050	0.0100	0.0125	0.0200	0.0087	0.0056	0.0075	0.0200	0.6431	0.0038	0.0001	0.0045	0.0000	0.0200	0.0087	0.0056	
423-AH	0.0550	0.0725	0.0750	0.0750	0.0800	0.0731	0.0060	0.0025	0.0250	0.0823	0.0729	0.0726	0.0041	0.0700	0.0750	0.0742	0.0019	
424-AH	0.0200	0.0275	0.0300	0.0300	0.0300	0.0281	0.0036	0.0025	0.0100	0.1278	0.0279	0.0276	0.0028	0.0250	0.0300	0.0293	0.0018	
425-AH	0.0200	0.0525	0.0650	0.0725	0.0750	0.0581	0.0181	0.0200	0.0550	0.3108	0.0543	0.0488	0.0140	0.0400	0.0750	0.0636	0.0110	
426-AH	0.0300	0.0700	0.0750	0.0800	0.0950	0.0731	0.0150	0.0100	0.0650	0.2057	0.0711	0.0683	0.0102	0.0650	0.0900	0.0762	0.0071	
427-AH	0.0650	0.0650	0.0700	0.0700	0.0669	0.0025	0.0050	0.0050	0.0374	0.0668	0.0668	0.0023	0.0650	0.0700	0.0669	0.0025		
428-AH	0.0100	0.0275	0.0425	0.0725	0.0850	0.0484	0.0243	0.0450	0.0750	0.5011	0.0418	0.0345	0.0207	0.0100	0.0850	0.0484	0.0243	
429-AH	0.0150	0.0200	0.0500	0.0625	0.0800	0.0441	0.0222	0.0425	0.0650	0.5045	0.0379	0.0319	0.0198	0.0150	0.0800	0.0441	0.0222	
430-AH	0.0500	0.0850	0.1050	0.1100	0.1250	0.0962	0.0219	0.0250	0.0750	0.2272	0.0935	0.0901	0.0172	0.0500	0.1250	0.0962	0.0219	
431-AH	0.0350	0.0850	0.1175	0.1350	0.1350	0.1072	0.0315	0.0500	0.1000	0.2940	0.1013	0.0934	0.0260	0.0350	0.1350	0.1072	0.0315	
432-AH	0.0050	0.0350	0.0350	0.0350	0.0350	0.0322	0.0082	0.0000	0.0300	0.2535	0.0299	0.0246	0.0049	0.0350	0.0350	0.0350	0.0000	
433-AH	0.0250	0.0475	0.0550	0.0550	0.0600	0.0512	0.0090	0.0075	0.0350	0.1763	0.0503	0.0490	0.0066	0.0400	0.0600	0.0530	0.0059	
434-AH	0.0000	0.1600	0.1850	0.1850	0.1850	0.1656	0.0458	0.0250	0.1850	0.2767	0.0957	0.0002	0.0248	0.1550	0.1850	0.1767	0.0126	
435-AH	0.0100	0.0300	0.0450	0.0550	0.0550	0.0409	0.0147	0.0250	0.0450	0.3602	0.0373	0.0321	0.0120	0.0100	0.0550	0.0409	0.0147	
436-AH	0.0000	0.0150	0.1550	0.1825	0.1950	0.1134	0.0815	0.1675	0.1950	0.7188	0.0426	0.0002	0.0751	0.0000	0.1950	0.1134	0.0815	
437-AH	0.0500	0.0725	0.0850	0.0850	0.0850	0.0772	0.0141	0.0125	0.0350	0.1832	0.0757	0.0741	0.0117	0.0550	0.0850	0.0811	0.0100	
438-AH	0.0350	0.1900	0.2525	0.2825	0.2950	0.2287	0.0716	0.0925	0.2600	0.3129	0.2093	0.1702	0.0552	0.1350	0.2950	0.2417	0.0513	
439-AH	0.0050	0.0425	0.0650	0.0650	0.0650	0.0531	0.0192	0.0225	0.0600	0.3619	0.0464	0.0322	0.0153	0.0250	0.0650	0.0563	0.0148	
440-AH	0.0600	0.0775	0.0950	0.0950	0.1100	0.0878	0.0141	0.0175	0.0500	0.1610	0.0867	0.0854	0.0118	0.0600	0.1100	0.0878	0.0141	
441-AH	0.0200	0.0775	0.1025	0.1100	0.1100	0.0909	0.0287	0.0325	0.0900	0.3157	0.0840	0.0729	0.0230	0.0500	0.1100	0.0957	0.0224	
442-AH	0.0900	0.1100	0.1100	0.1100	0.1100	0.1081	0.0051	0.0000	0.0200	0.0474	0.1080	0.1079	0.0030	0.1100	0.1100	0.1100	0.0000	
443-AH	0.0350	0.0825	0.1125	0.1150	0.1150	0.0969	0.0275	0.0325	0.0800	0.2839	0.0918	0.0850	0.0222	0.0350	0.1150	0.0969	0.0275	
444-AH	0.0650	0.0925	0.1025	0.1100	0.1100	0.0994	0.0120	0.0175	0.0450	0.1203	0.0986	0.0977	0.0089	0.0900	0.1100	0.1017	0.0079	
445-AH	0.0500	0.0650	0.0650	0.0650	0.0650	0.0641	0.0037	0.0000	0.0150	0.0585	0.0639	0.0638	0.0018	0.0650	0.0650	0.0650	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0050	0.0350	0.0450	0.0450	0.0278	0.0188	0.0400	0.0450	0.6758	0.0045	0.0000	0.0161	0.0000	0.0450	0.0278	0.0188	
447-AH	0.0900	0.0900	0.0900	0.0900	0.0900	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0900	0.0900	0.0900	0.0900	0.0900	0.0900	0.0900	0.0000	
448-AH	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0150	0.0150	0.0000	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0000	
449-AH	0.0400	0.0600	0.0700	0.0950	0.1150	0.0762	0.0214	0.0350	0.0750	0.2808	0.0734	0.0707	0.0177	0.0400	0.1150	0.0762	0.0214	
450-AH	0.0050	0.0325	0.0750	0.0900	0.1100	0.0622	0.0359	0.0575	0.1050	0.5768	0.0416	0.0187	0.0289	0.0050	0.1100	0.0622	0.0359	

Topic	Statistics for P@500																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0180	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0199	0.0005	0.0000	0.0020	0.0252	0.0199	0.0199	0.0002	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	
402-AH	0.0280	0.0410	0.0450	0.0500	0.0560	0.0440	0.0084	0.0090	0.0280	0.1907	0.0432	0.0422	0.0063	0.0280	0.0560	0.0440	0.0084	
403-AH	0.0080	0.0260	0.0420	0.0530	0.0580	0.0382	0.0178	0.0270	0.0500	0.4645	0.0324	0.0250	0.0145	0.0080	0.0580	0.0382	0.0178	
404-AH	0.0080	0.0100	0.0120	0.0160	0.0180	0.0129	0.0035	0.0060	0.0100	0.2718	0.0124	0.0120	0.0028	0.0080	0.0180	0.0129	0.0035	
405-AH	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0000	0.0000	0.0000	0.0120	0.0120	0.0120	0.0000	0.0120	0.0120	0.0120	0.0000	
406-AH	0.0080	0.0130	0.0200	0.0220	0.0220	0.0177	0.0052	0.0090	0.0140	0.2935	0.0168	0.0158	0.0043	0.0080	0.0220	0.0177	0.0052	
407-AH	0.0020	0.0040	0.0060	0.0060	0.0060	0.0050	0.0013	0.0020	0.0040	0.2530	0.0048	0.0046	0.0011	0.0020	0.0060	0.0050	0.0013	
408-AH	0.0680	0.0790	0.0800	0.0800	0.0800	0.0789	0.0030	0.0010	0.0120	0.0381	0.0788	0.0788	0.0017	0.0780	0.0800	0.0796	0.0008	
409-AH	0.0160	0.0160	0.0180	0.0180	0.0180	0.0174	0.0010	0.0020	0.0020	0.0551	0.0173	0.0173	0.0009	0.0160	0.0180	0.0174	0.0010	
410-AH	0.0200	0.0240	0.0240	0.0240	0.0240	0.0238	0.0010	0.0000	0.0040	0.0421	0.0237	0.0237	0.0005	0.0240	0.0240	0.0240	0.0000	
411-AH	0.0040	0.0090	0.0100	0.0100	0.0100	0.0090	0.0021	0.0010	0.0060	0.2295	0.0087	0.0082	0.0015	0.0080	0.0100	0.0097	0.0007	
412-AH	0.0020	0.0090	0.0140	0.0160	0.0180	0.0120	0.0057	0.0070	0.0160	0.4753	0.0096	0.0065	0.0045	0.0020	0.0180	0.0120	0.0057	
413-AH	0.0160	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0211	0.0019	0.0000	0.0060	0.0913	0.0210	0.0209	0.0014	0.0220	0.0220	0.0220	0.0000	
414-AH	0.0100	0.0120	0.0270	0.0390	0.0400	0.0259	0.0136	0.0270	0.0300	0.5238	0.0221	0.0186	0.0129	0.0100	0.0400	0.0259	0.0136	
415-AH	0.0240	0.0630	0.0840	0.0910	0.0940	0.0727	0.0245	0.0280	0.0700	0.3368	0.0671	0.0597	0.0198	0.0240	0.0940	0.0727	0.0245	
416-AH	0.1020	0.1080	0.1080	0.1080	0.1080	0.1074	0.0017	0.0000	0.0060	0.0163	0.1074	0.1073	0.0011	0.1080	0.1080	0.1080	0.0000	
417-AH	0.0140	0.0230	0.0330	0.0360	0.0360	0.0295	0.0072	0.0130	0.0220	0.2432	0.0285	0.0274	0.0063	0.0140	0.0360	0.0295	0.0072	
418-AH	0.1220	0.1220	0.1220	0.1220	0.1220	0.1220	0.0000	0.0000	0.0000	0.1220	0.1220	0.0000	0.1220	0.1220	0.1220	0.1220	0.0000	
419-AH	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	0.0000	0.0000	0.0040	0.0040	0.0000	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	0.0000	
420-AH	0.0500	0.0570	0.0600	0.0610	0.0620	0.0586	0.0036	0.0040	0.0120	0.0607	0.0585	0.0584	0.0027	0.0520	0.0620	0.0592	0.0028	
421-AH	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0000	0.0000	0.0000	0.0160	0.0160	0.0000	0.0160	0.0160	0.0160	0.0000	0.0000	
422-AH	0.0020	0.0050	0.0060	0.0080	0.0100	0.0063	0.0020	0.0030	0.0080	0.3279	0.0059	0.0054	0.0016	0.0020	0.0100	0.0063	0.0020	
423-AH	0.0300	0.0300	0.0320	0.0320	0.0320	0.0313	0.0010	0.0020	0.0020	0.0320	0.0312	0.0312	0.0009	0.0300	0.0320	0.0313	0.0010	
424-AH	0.0080	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0118	0.0010	0.0000	0.0040	0.0851	0.0117	0.0116	0.0005	0.0120	0.0120	0.0120	0.0000	
425-AH	0.0180	0.0250	0.0320	0.0320	0.0340	0.0285	0.0057	0.0070	0.0160	0.2010	0.0279	0.0272	0.0049	0.0180	0.0340	0.0285	0.0057	
426-AH	0.0200	0.0380	0.0390	0.0420	0.0460	0.0384	0.0058	0.0040	0.0260	0.1501	0.0378	0.0371	0.0034	0.0320	0.0460	0.0396	0.0031	
427-AH	0.0280	0.0280	0.0280	0.0280	0.0280	0.0280	0.0000	0.0000	0.0000	0.0280	0.0280	0.0000	0.0280	0.0280	0.0280	0.0000	0.0000	
428-AH	0.0060	0.0210	0.0280	0.0360	0.0360	0.0259	0.0097	0.0150	0.0300	0.3749	0.0235	0.0202	0.0079	0.0060	0.0360	0.0259	0.0097	
429-AH	0.0100	0.0140	0.0260	0.0330	0.0400	0.0245	0.0105	0.0190	0.0300	0.4294	0.0222	0.0200	0.0092	0.0100	0.0400	0.0245	0.0105	
430-AH	0.0220	0.0400	0.0490	0.0540	0.0560	0.0460	0.0111	0.0140	0.0340	0.2408	0.0444	0.0425	0.0088	0.0220	0.0560	0.0460	0.0111	
431-AH	0.0260	0.0420	0.0520	0.0540	0.0540	0.0474	0.0092	0.0120	0.0280	0.1942	0.0463	0.0451	0.0074	0.0260	0.0540	0.0474	0.0092	
432-AH	0.0080	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140	0.0133	0.0020	0.0000	0.0060	0.1547	0.0131	0.0128	0.0013	0.0140	0.0140	0.0140	0.0000	
433-AH	0.0200	0.0240	0.0240	0.0240	0.0240	0.0236	0.0011	0.0000	0.0040	0.0460	0.0236	0.0236	0.0007	0.0240	0.0240	0.0240	0.0000	
434-AH	0.0000	0.0660	0.0740	0.0740	0.0740	0.0668	0.0183	0.0080	0.0740	0.2737	0.0408	0.0002	0.0094	0.0640	0.0740	0.0712	0.0043	
435-AH	0.0120	0.0190	0.0220	0.0240	0.0240	0.0206	0.0040	0.0050	0.0120	0.1930	0.0202	0.0197	0.0031	0.0120	0.0240	0.0206	0.0040	
436-AH	0.0000	0.0180	0.0780	0.0780	0.0800	0.0540	0.0330	0.0600	0.0800	0.6116	0.0255	0.0002	0.0303	0.0000	0.0800	0.0540	0.0330	
437-AH	0.0220	0.0300	0.0340	0.0340	0.0340	0.0316	0.0043	0.0040	0.0120	0.1370	0.0313	0.0309	0.0036	0.0240	0.0340	0.0323	0.0036	
438-AH	0.0700	0.1100	0.1150	0.1200	0.1220	0.1104	0.0154	0.0100	0.0520	0.1395	0.1092	0.1077	0.0112	0.0960	0.1220	0.1154	0.0070	
439-AH	0.0080	0.0190	0.0280	0.0320	0.0320	0.0248	0.0088	0.0130	0.0240	0.3552	0.0227	0.0200	0.0071	0.0080	0.0320	0.0248	0.0088	
440-AH	0.0320	0.0390	0.0420	0.0440	0.0440	0.0404	0.0042	0.0050	0.0120	0.1043	0.0402	0.0399	0.0033	0.0320	0.0440	0.0404	0.0042	
441-AH	0.0100	0.0370	0.0430	0.0440	0.0440	0.0389	0.0093	0.0070	0.0340	0.2391	0.0370	0.0337	0.0067	0.0280	0.0440	0.0408	0.0054	
442-AH	0.0440	0.0440	0.0440	0.0440	0.0440	0.0440	0.0000	0.0000	0.0000	0.0440	0.0440	0.0000	0.0440	0.0440	0.0440	0.0000	0.0000	
443-AH	0.0200	0.0400	0.0460	0.0460	0.0460	0.0410	0.0093	0.0060	0.0260	0.2274	0.0397	0.0381	0.0075	0.0340	0.0460	0.0451	0.0033	
444-AH	0.0300	0.0430	0.0440	0.0440	0.0440	0.0425	0.0037	0.0010	0.0140	0.0868	0.0423	0.0421	0.0023	0.0420	0.0440	0.0437	0.0007	
445-AH	0.0240	0.0260	0.0260	0.0260	0.0260	0.0259	0.0005	0.0000	0.0020	0.0193	0.0259	0.0259	0.0002	0.0260	0.0260	0.0260	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0060	0.0160	0.0180	0.0180	0.0124	0.0073	0.0120	0.0180	0.5937	0.0036	0.0001	0.0063	0.0000	0.0180	0.0124	0.0073	
447-AH	0.0360	0.0360	0.0360	0.0360	0.0360	0.0360	0.0000	0.0000	0.0000	0.0360	0.0360	0.0000	0.0360	0.0360	0.0360	0.0360	0.0000	
448-AH	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0060	0.0060	0.0000	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000	
449-AH	0.0240	0.0300	0.0340	0.0400	0.0460	0.0348	0.0071	0.0100	0.0220	0.2047	0.0341	0.0334	0.0056	0.0240	0.0460	0.0348	0.0071	
450-AH	0.0040	0.0220	0.0400	0.0430	0.0440	0.0320	0.0163	0.0210	0.0400	0.5088	0.0239	0.0137	0.0135	0.0040	0.0440	0.0320	0.0163	0.0000

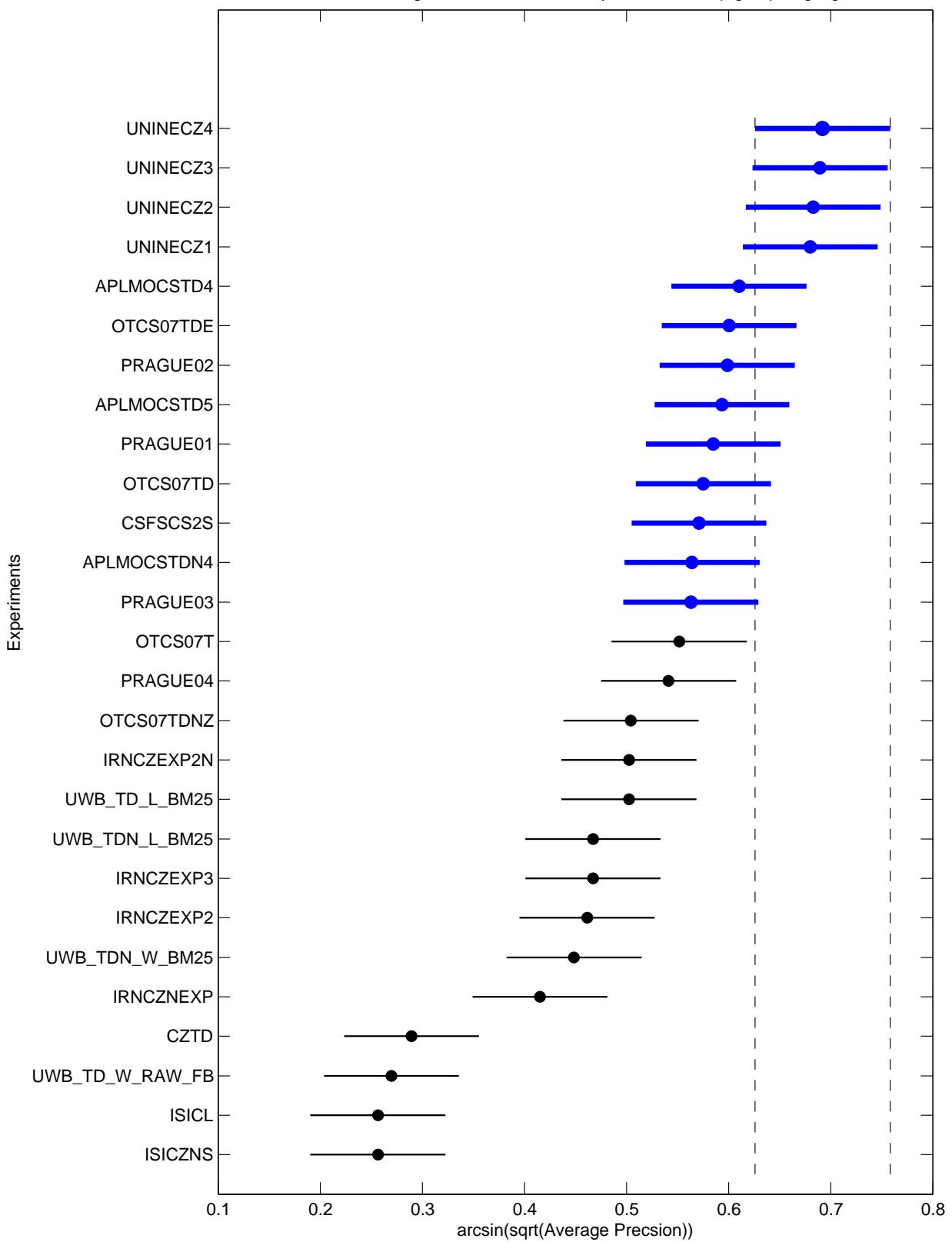
Topic	Statistics for P@1000																		
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO		
401-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	
402-AH	0.0180	0.0240	0.0260	0.0270	0.0290	0.0251	0.0033	0.0030	0.0110	0.1331	0.0248	0.0246	0.0025	0.0200	0.0290	0.0260	0.0023		
403-AH	0.0050	0.0170	0.0265	0.0285	0.0290	0.0222	0.0085	0.0115	0.0240	0.3846	0.0198	0.0164	0.0070	0.0050	0.0290	0.0222	0.0085		
404-AH	0.0050	0.0065	0.0085	0.0090	0.0090	0.0077	0.0015	0.0025	0.0040	0.1999	0.0075	0.0074	0.0014	0.0050	0.0090	0.0077	0.0015		
405-AH	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0060	0.0060	0.0000	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000	
406-AH	0.0050	0.0080	0.0110	0.0110	0.0110	0.0096	0.0023	0.0030	0.0060	0.2365	0.0093	0.0089	0.0019	0.0050	0.0110	0.0096	0.0023		
407-AH	0.0020	0.0025	0.0030	0.0030	0.0030	0.0028	0.0004	0.0005	0.0010	0.1626	0.0027	0.0027	0.0004	0.0020	0.0030	0.0028	0.0004		
408-AH	0.0350	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0396	0.0013	0.0000	0.0050	0.0318	0.0396	0.0396	0.0007	0.0400	0.0400	0.0400	0.0000		
409-AH	0.0080	0.0080	0.0090	0.0090	0.0090	0.0087	0.0005	0.0010	0.0010	0.0551	0.0087	0.0087	0.0004	0.0080	0.0090	0.0087	0.0005		
410-AH	0.0100	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0119	0.0005	0.0000	0.0020	0.0421	0.0119	0.0119	0.0002	0.0120	0.0120	0.0120	0.0000		
411-AH	0.0020	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0046	0.0009	0.0000	0.0030	0.1914	0.0045	0.0043	0.0006	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000		
412-AH	0.0010	0.0060	0.0085	0.0090	0.0100	0.0072	0.0031	0.0030	0.0090	0.4229	0.0060	0.0041	0.0024	0.0030	0.0100	0.0081	0.0020		
413-AH	0.0080	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0108	0.0007	0.0000	0.0030	0.0694	0.0108	0.0107	0.0004	0.0110	0.0110	0.0110	0.0000		
414-AH	0.0070	0.0080	0.0185	0.0200	0.0200	0.0146	0.0059	0.0120	0.0130	0.4048	0.0133	0.0120	0.0055	0.0070	0.0200	0.0146	0.0059		
415-AH	0.0190	0.0400	0.0450	0.0465	0.0470	0.0407	0.0095	0.0065	0.0280	0.2341	0.0393	0.0375	0.0075	0.0360	0.0470	0.0449	0.0029		
416-AH	0.0530	0.0540	0.0540	0.0540	0.0540	0.0539	0.0003	0.0000	0.0010	0.0063	0.0539	0.0539	0.0002	0.0540	0.0540	0.0540	0.0000		
417-AH	0.0120	0.0120	0.0180	0.0180	0.0180	0.0158	0.0028	0.0060	0.0060	0.1792	0.0156	0.0153	0.0026	0.0120	0.0180	0.0158	0.0028		
418-AH	0.0610	0.0610	0.0610	0.0610	0.0610	0.0610	0.0000	0.0000	0.0000	0.0610	0.0610	0.0610	0.0000	0.0610	0.0610	0.0610	0.0000		
419-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000		
420-AH	0.0260	0.0290	0.0305	0.0310	0.0310	0.0299	0.0015	0.0020	0.0050	0.0487	0.0298	0.0298	0.0012	0.0260	0.0310	0.0299	0.0015		
421-AH	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	0.0000	0.0000	0.0080	0.0080	0.0000	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000		
422-AH	0.0030	0.0040	0.0050	0.0050	0.0042	0.0007	0.0010	0.0020	0.1791	0.0041	0.0041	0.0006	0.0030	0.0050	0.0042	0.0007			
423-AH	0.0150	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0158	0.0004	0.0000	0.0010	0.0255	0.0158	0.0158	0.0003	0.0160	0.0160	0.0160	0.0000		
424-AH	0.0050	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0059	0.0003	0.0000	0.0010	0.0421	0.0059	0.0059	0.0001	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000		
425-AH	0.0100	0.0130	0.0165	0.0170	0.0170	0.0151	0.0024	0.0040	0.0070	0.1599	0.0149	0.0147	0.0021	0.0100	0.0170	0.0151	0.0024		
426-AH	0.0150	0.0200	0.0210	0.0230	0.0240	0.0211	0.0021	0.0030	0.0090	0.1006	0.0210	0.0209	0.0015	0.0200	0.0240	0.0215	0.0014		
427-AH	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140	0.0000	0.0000	0.0000	0.0140	0.0140	0.0000	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140	0.0000		
428-AH	0.0050	0.0125	0.0170	0.0180	0.0180	0.0147	0.0044	0.0055	0.0130	0.2966	0.0139	0.0127	0.0036	0.0050	0.0180	0.0147	0.0044		
429-AH	0.0080	0.0100	0.0150	0.0180	0.0210	0.0144	0.0046	0.0080	0.0130	0.3199	0.0137	0.0131	0.0036	0.0080	0.0210	0.0144	0.0046		
430-AH	0.0140	0.0215	0.0270	0.0280	0.0290	0.0244	0.0052	0.0065	0.0150	0.2149	0.0237	0.0230	0.0043	0.0140	0.0290	0.0244	0.0052		
431-AH	0.0150	0.0230	0.0260	0.0270	0.0270	0.0244	0.0037	0.0040	0.0120	0.1534	0.0241	0.0237	0.0028	0.0170	0.0270	0.0250	0.0029		
432-AH	0.0040	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070	0.0067	0.0009	0.0000	0.0030	0.1306	0.0066	0.0065	0.0005	0.0070	0.0070	0.0070	0.0000		
433-AH	0.0100	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0119	0.0005	0.0000	0.0020	0.0421	0.0119	0.0119	0.0002	0.0120	0.0120	0.0120	0.0000		
434-AH	0.0000	0.0340	0.0370	0.0370	0.0370	0.0336	0.0091	0.0030	0.0370	0.2722	0.0214	0.0002	0.0046	0.0320	0.0370	0.0358	0.0019		
435-AH	0.0080	0.0105	0.0110	0.0120	0.0120	0.0108	0.0014	0.0015	0.0040	0.1273	0.0107	0.0106	0.0010	0.0090	0.0120	0.0112	0.0009		
436-AH	0.0040	0.0130	0.0395	0.0400	0.0400	0.0286	0.0154	0.0270	0.0360	0.5397	0.0220	0.0143	0.0140	0.0040	0.0400	0.0286	0.0154		
437-AH	0.0120	0.0160	0.0170	0.0170	0.0170	0.0162	0.0016	0.0010	0.0050	0.0989	0.0161	0.0160	0.0012	0.0150	0.0170	0.0167	0.0007		
438-AH	0.0430	0.0565	0.0595	0.0600	0.0620	0.0572	0.0054	0.0035	0.0190	0.0945	0.0569	0.0566	0.0038	0.0540	0.0620	0.0590	0.0023		
439-AH	0.0050	0.0095	0.0150	0.0170	0.0170	0.0131	0.0046	0.0075	0.0120	0.3485	0.0121	0.0108	0.0037	0.0050	0.0170	0.0131	0.0046		
440-AH	0.0160	0.0210	0.0220	0.0220	0.0220	0.0214	0.0015	0.0010	0.0060	0.0702	0.0213	0.0212	0.0009	0.0210	0.0220	0.0217	0.0005		
441-AH	0.0070	0.0200	0.0215	0.0220	0.0220	0.0202	0.0037	0.0020	0.0150	0.1834	0.0197	0.0187	0.0021	0.0190	0.0220	0.0211	0.0012		
442-AH	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0220	0.0220	0.0000	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0000		
443-AH	0.0120	0.0225	0.0230	0.0230	0.0230	0.0216	0.0031	0.0005	0.0110	0.1422	0.0214	0.0210	0.0021	0.0220	0.0230	0.0229	0.0003		
444-AH	0.0170	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0217	0.0012	0.0000	0.0050	0.0576	0.0216	0.0216	0.0006	0.0220	0.0220	0.0220	0.0000		
445-AH	0.0130	0.0130	0.0130	0.0130	0.0130	0.0130	0.0000	0.0000	0.0000	0.0130	0.0130	0.0000	0.0130	0.0130	0.0130	0.0000			
446-AH	0.0000	0.0050	0.0085	0.0090	0.0090	0.0068	0.0031	0.0040	0.0090	0.4523	0.0044	0.0002	0.0025	0.0000	0.0090	0.0068	0.0031		
447-AH	0.0180	0.0180	0.0180	0.0180	0.0180	0.0180	0.0000	0.0000	0.0000	0.0180	0.0180	0.0000	0.0180	0.0180	0.0180	0.0000			
448-AH	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0030	0.0000	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0000		
449-AH	0.0150	0.0160	0.0180	0.0205	0.0230	0.0184	0.0028	0.0045	0.0080	0.1499	0.0182	0.0180	0.0022	0.0150	0.0230	0.0184	0.0028		
450-AH	0.0030	0.0135	0.0210	0.0215	0.0220	0.0170	0.0078	0.0080	0.0190	0.4582	0.0139	0.0097							

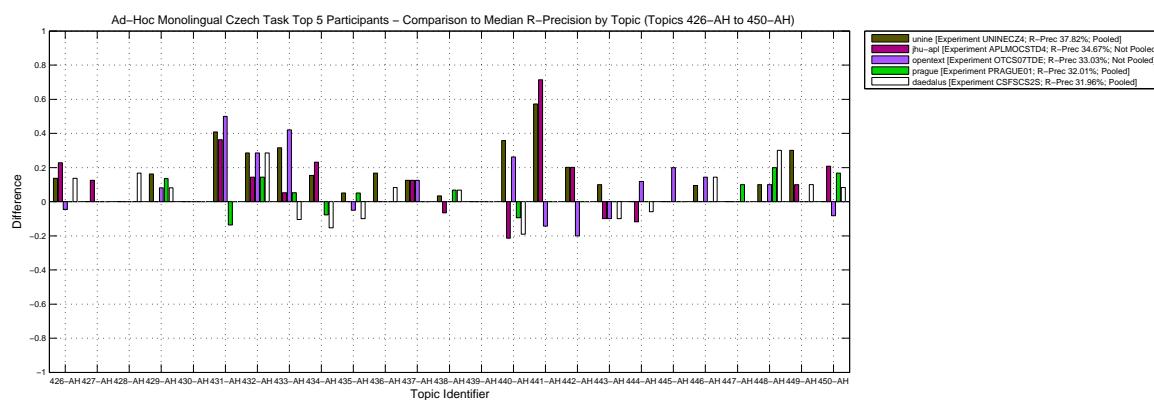
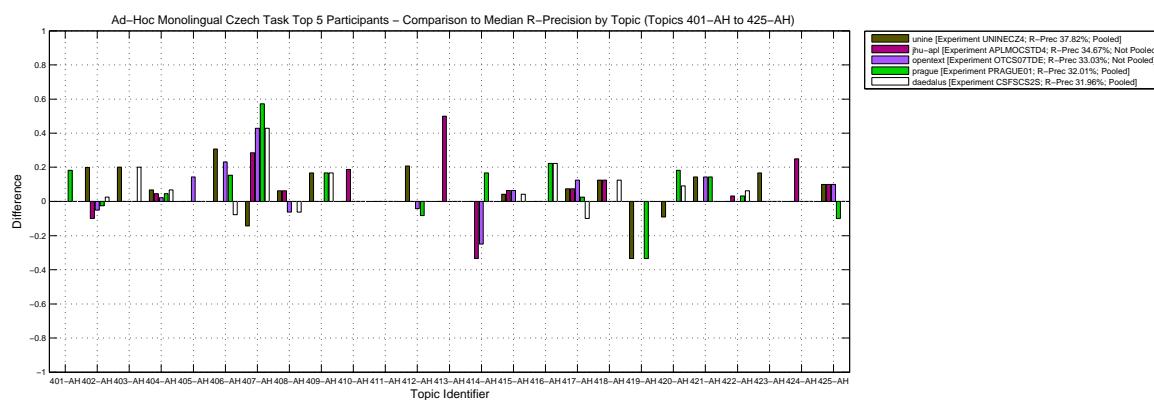
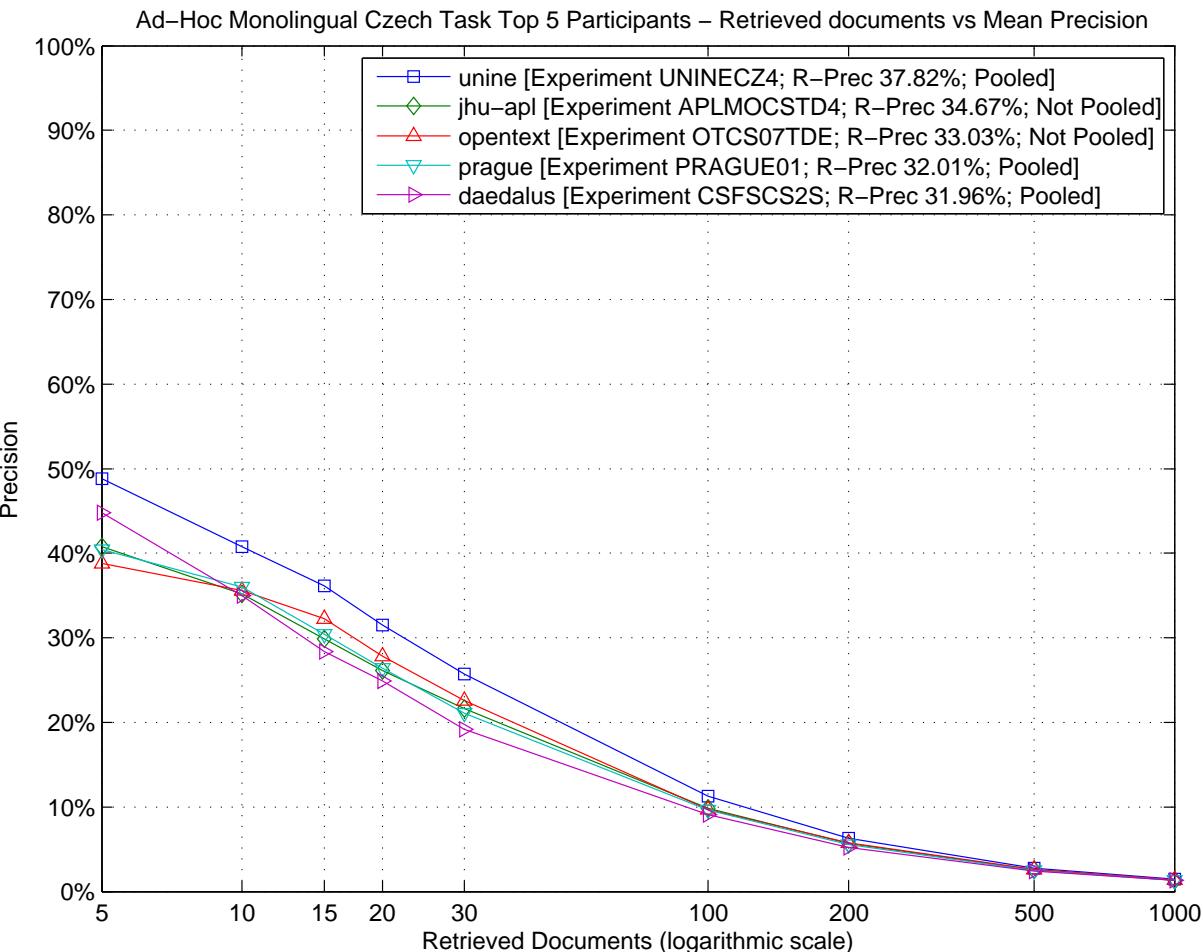


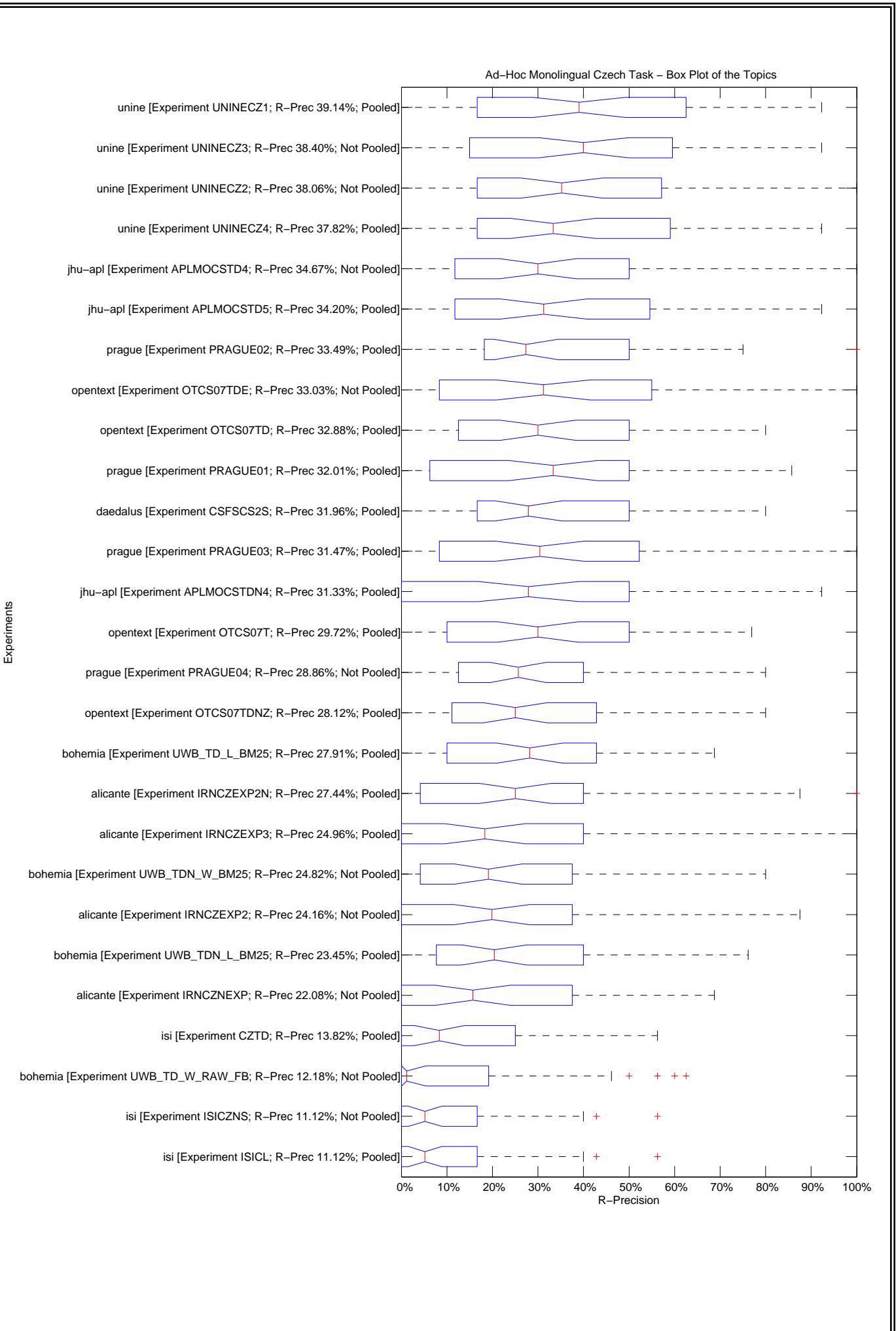


10.2455/TUKEY_T_TEST.2654ECBA17A46006F564F803675F163C

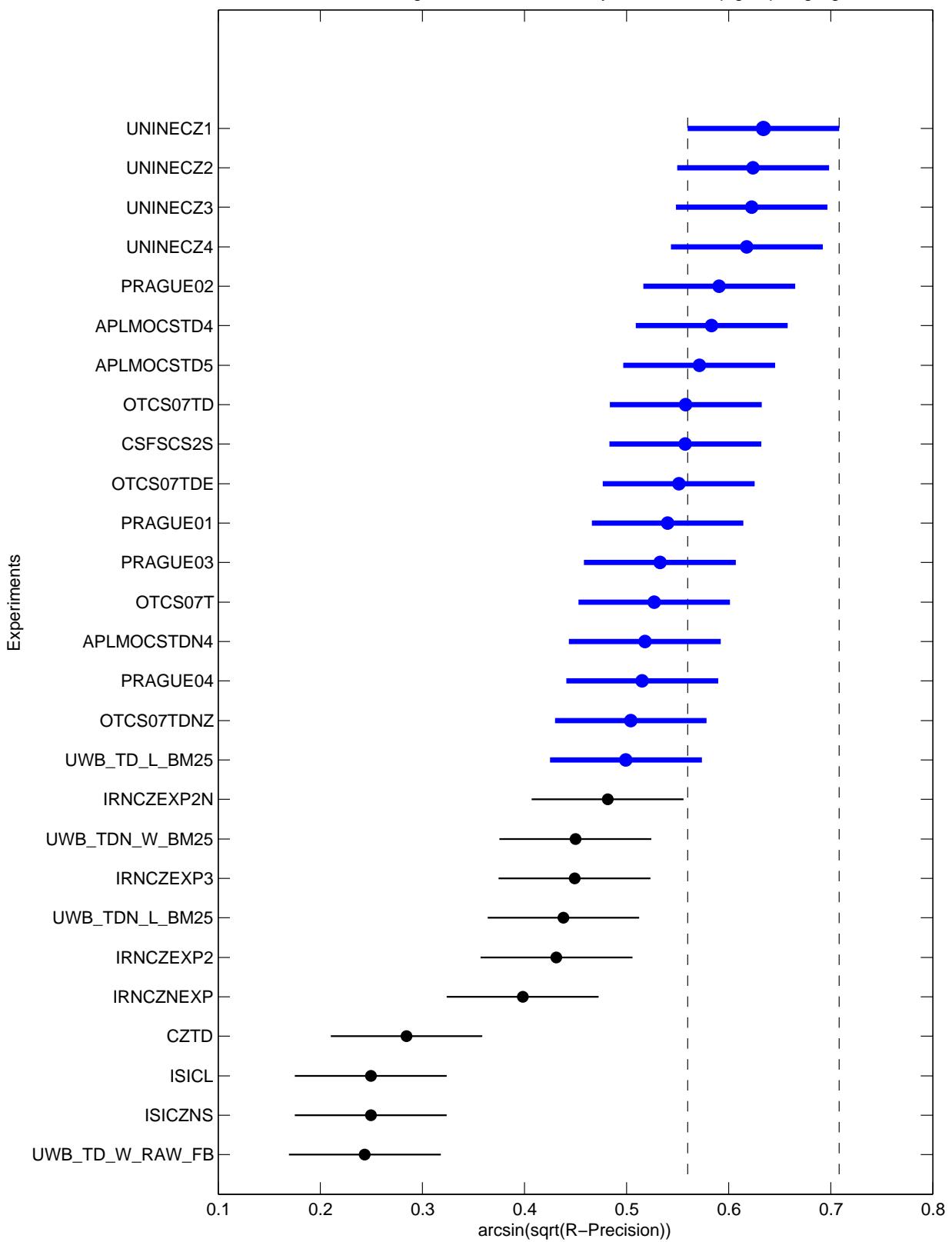
Ad-Hoc Monolingual Czech Task – Tukey T test with "top group" highlighted







Ad-Hoc Monolingual Czech Task – Tukey T test with "top group" highlighted



Topic	Statistics for Number of relevant retrieved documents																
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO
401-AH	9.00	10.00	10.00	11.00	11.00	10.33	0.68	1.00	2.00	0.07	10.31	10.29	0.59	9.00	11.00	10.33	0.68
402-AH	20.00	28.00	31.00	36.00	40.00	31.63	6.02	8.00	20.00	0.19	31.04	30.42	4.88	20.00	40.00	31.63	6.02
403-AH	1.00	3.00	5.00	5.00	5.00	3.85	1.41	2.00	4.00	0.37	3.50	3.04	1.22	1.00	5.00	3.85	1.41
404-AH	40.00	44.00	44.00	44.00	44.00	43.48	1.16	0.00	4.00	0.03	43.47	43.45	0.81	44.00	44.00	44.00	0.00
405-AH	5.00	7.00	7.00	7.00	7.00	6.81	0.48	0.00	2.00	0.07	6.80	6.77	0.32	7.00	7.00	7.00	0.00
406-AH	6.00	11.00	12.00	12.00	13.00	11.15	1.81	1.00	7.00	0.16	10.96	10.72	1.27	10.00	13.00	11.83	0.58
407-AH	2.00	7.00	7.00	7.00	7.00	6.30	1.54	0.00	5.00	0.24	6.02	5.61	1.15	7.00	7.00	7.00	0.00
408-AH	13.00	15.00	16.00	16.00	16.00	15.30	0.95	1.00	3.00	0.06	15.27	15.23	0.78	14.00	16.00	15.48	0.71
409-AH	4.00	5.00	6.00	6.00	6.00	5.44	0.70	1.00	2.00	0.13	5.40	5.35	0.62	4.00	6.00	5.44	0.70
410-AH	11.00	16.00	16.00	16.00	16.00	15.44	1.25	0.00	5.00	0.08	15.39	15.32	0.86	16.00	16.00	16.00	0.00
411-AH	0.00	1.00	2.00	2.00	2.00	1.63	0.63	1.00	2.00	0.39	0.69	0.00	0.52	0.00	2.00	1.63	0.63
412-AH	11.00	14.25	19.00	21.75	22.00	17.85	3.74	7.50	11.00	0.21	17.45	17.02	3.35	11.00	22.00	17.85	3.74
413-AH	1.00	2.00	2.00	2.00	2.00	1.89	0.32	0.00	1.00	0.17	1.85	1.80	0.20	2.00	2.00	2.00	0.00
414-AH	4.00	11.00	12.00	12.00	12.00	10.78	2.42	1.00	8.00	0.22	10.36	9.71	1.60	10.00	12.00	11.58	0.72
415-AH	18.00	36.00	42.00	45.00	47.00	39.78	7.97	9.00	29.00	0.20	38.73	37.31	5.93	27.00	47.00	41.52	5.11
416-AH	8.00	9.00	9.00	9.00	9.00	8.93	0.27	0.00	1.00	0.03	8.92	8.92	0.14	9.00	9.00	9.00	0.00
417-AH	11.00	36.00	38.00	39.00	40.00	35.67	6.67	3.00	29.00	0.19	34.72	33.11	4.44	33.00	40.00	38.09	1.93
418-AH	3.00	8.00	8.00	8.00	8.00	7.22	1.69	0.00	5.00	0.23	6.95	6.56	1.27	8.00	8.00	8.00	0.00
419-AH	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	0.00	3.00	3.00	3.00	0.00
420-AH	5.00	9.00	10.00	11.00	11.00	9.44	1.76	2.00	6.00	0.19	9.25	9.00	1.32	6.00	11.00	9.80	1.26
421-AH	3.00	5.00	7.00	7.00	7.00	6.11	1.22	2.00	4.00	0.20	5.97	5.80	1.05	3.00	7.00	6.11	1.22
422-AH	4.00	9.00	13.00	14.75	18.00	12.22	3.80	5.75	14.00	0.31	11.55	10.74	3.03	4.00	18.00	12.22	3.80
423-AH	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	6.00	0.00	6.00	6.00	6.00	0.00
424-AH	2.00	3.25	4.00	4.00	4.00	3.67	0.62	0.75	2.00	0.17	3.60	3.52	0.49	3.00	4.00	3.80	0.41
425-AH	3.00	8.25	9.00	10.00	10.00	8.56	2.17	1.75	7.00	0.25	8.15	7.56	1.62	6.00	10.00	9.21	1.14
426-AH	0.00	17.00	19.00	21.00	22.00	17.48	5.56	4.00	22.00	0.32	10.18	0.00	3.99	12.00	22.00	18.72	3.40
427-AH	6.00	8.00	8.00	8.00	8.00	7.81	0.48	0.00	2.00	0.06	7.80	7.78	0.32	8.00	8.00	8.00	0.00
428-AH	2.00	4.00	5.00	5.00	6.00	4.33	1.11	1.00	4.00	0.26	4.16	3.93	0.91	3.00	6.00	4.62	0.77
429-AH	12.00	22.25	28.00	29.00	36.00	25.85	6.45	6.75	24.00	0.25	24.94	23.85	5.06	17.00	36.00	26.96	5.27
430-AH	0.00	1.00	2.00	3.00	4.00	1.85	1.29	2.00	4.00	0.70	0.31	0.00	1.12	0.00	4.00	1.85	1.29
431-AH	2.00	15.00	22.00	22.00	22.00	18.59	5.26	7.00	20.00	0.28	17.20	13.89	4.13	10.00	22.00	19.23	4.17
432-AH	3.00	7.00	7.00	7.00	7.00	6.67	0.88	0.00	4.00	0.13	6.59	6.47	0.54	7.00	7.00	7.00	0.00
433-AH	8.00	13.00	17.00	19.00	19.00	15.85	3.54	6.00	11.00	0.22	15.40	14.87	2.95	8.00	19.00	15.85	3.54
434-AH	9.00	11.25	13.00	13.00	13.00	12.04	1.43	1.75	4.00	0.12	11.95	11.85	1.14	9.00	13.00	12.04	1.43
435-AH	6.00	12.00	13.00	17.75	20.00	14.52	4.07	5.75	14.00	0.28	13.89	13.18	3.57	6.00	20.00	14.52	4.07
436-AH	0.00	2.00	8.00	11.50	12.00	6.56	4.67	9.50	12.00	0.71	0.86	0.00	4.27	0.00	12.00	6.56	4.67
437-AH	7.00	8.00	8.00	8.00	8.00	7.93	0.27	0.00	1.00	0.03	7.92	7.92	0.14	8.00	8.00	8.00	0.00
438-AH	17.00	25.25	28.00	29.00	30.00	26.44	3.60	3.75	13.00	0.14	26.17	25.84	2.70	22.00	30.00	27.20	2.45
439-AH	0.00	2.00	3.00	5.00	8.00	3.30	2.15	3.00	8.00	0.65	1.17	0.00	1.79	0.00	8.00	3.30	2.15
440-AH	36.00	39.50	42.00	42.00	42.00	40.85	1.75	2.50	6.00	0.04	40.81	40.78	1.40	36.00	42.00	40.85	1.75
441-AH	0.00	4.25	7.00	7.00	7.00	5.52	2.49	2.75	7.00	0.45	3.02	0.00	2.09	1.00	7.00	5.73	2.27
442-AH	2.00	4.25	5.00	5.00	5.00	4.56	0.85	0.75	3.00	0.19	4.45	4.32	0.66	4.00	5.00	4.87	0.34
443-AH	3.00	8.00	10.00	10.00	10.00	8.70	2.22	2.00	7.00	0.25	8.30	7.69	1.73	5.00	10.00	9.16	1.55
444-AH	11.00	15.00	16.00	17.00	17.00	15.74	1.56	2.00	6.00	0.10	15.66	15.56	1.18	13.00	17.00	15.92	1.26
445-AH	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	5.00	0.00	5.00	5.00	5.00	0.00
446-AH	4.00	8.00	12.00	16.00	19.00	11.89	4.71	8.00	15.00	0.40	10.72	9.36	3.85	4.00	19.00	11.89	4.71
447-AH	9.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.93	0.27	0.00	1.00	0.03	9.92	9.92	0.14	10.00	10.00	10.00	0.00
448-AH	1.00	9.00	9.00	9.00	10.00	8.37	2.06	0.00	9.00	0.25	7.86	6.55	1.42	9.00	9.00	9.00	0.00
449-AH	4.00	6.00	9.00	10.00	10.00	8.11	2.29	4.00	6.00	0.28	7.73	7.30	2.02	4.00	10.00	8.11	2.29
450-AH	9.00	20.00	23.00	24.00	24.00	21.11	4.27	4.00	15.00	0.20	20.51	19.64	2.97	18.00	24.00	22.46	1.77

Topic	Statistics for Average Precision																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0821	0.2111	0.2789	0.3426	0.4793	0.2728	0.1121	0.1315	0.3972	0.4108	0.2455	0.2129	0.0871	0.0821	0.4793	0.2728	0.1121	
402-AH	0.0250	0.2727	0.3282	0.3957	0.6089	0.3305	0.1281	0.1230	0.5839	0.3878	0.2949	0.2166	0.0956	0.1794	0.5511	0.3315	0.1033	
403-AH	0.0002	0.0078	0.0233	0.0636	0.4598	0.0712	0.1262	0.0558	0.4596	1.7720	0.0219	0.0039	0.0806	0.0002	0.1103	0.0288	0.0302	
404-AH	0.1039	0.3620	0.5052	0.5859	0.6344	0.4511	0.1673	0.2239	0.5305	0.3709	0.4038	0.3330	0.1383	0.1039	0.6344	0.4511	0.1673	
405-AH	0.0030	0.5178	0.6175	0.6711	0.8480	0.5815	0.1794	0.1532	0.8449	0.3084	0.4800	0.0720	0.1238	0.4207	0.8480	0.6203	0.1137	
406-AH	0.0086	0.0575	0.1747	0.2084	0.3516	0.1546	0.0976	0.1509	0.3429	0.6316	0.1069	0.0534	0.0801	0.0086	0.3516	0.1546	0.0976	
407-AH	0.0006	0.0311	0.2513	0.6420	1.0000	0.3612	0.3513	0.6110	0.9994	0.9727	0.1032	0.0066	0.3205	0.0006	1.0000	0.3612	0.3513	
408-AH	0.4948	0.6916	0.7666	0.8333	0.8996	0.7458	0.1142	0.1417	0.4048	0.1532	0.7365	0.7262	0.0905	0.4948	0.8996	0.7458	0.1142	
409-AH	0.0047	0.0344	0.0505	0.0929	0.3202	0.0813	0.0780	0.0585	0.3155	0.9591	0.0553	0.0347	0.0553	0.0047	0.1693	0.0634	0.0453	
410-AH	0.2268	0.5812	0.7409	0.8193	0.9281	0.6770	0.2059	0.2381	0.7013	0.3041	0.6334	0.5719	0.1600	0.2268	0.9281	0.6770	0.2059	
411-AH	0.0000	0.0026	0.0063	0.0106	0.5179	0.0268	0.0985	0.0080	0.5179	3.6747	0.0043	0.0001	0.0373	0.0000	0.0156	0.0058	0.0043	
412-AH	0.0097	0.0315	0.0635	0.1454	0.3588	0.0959	0.0843	0.1139	0.3490	0.8788	0.0628	0.0384	0.0676	0.0097	0.2121	0.0858	0.0673	
413-AH	0.0093	0.0819	0.1548	0.2854	0.5667	0.1871	0.1610	0.2035	0.5574	0.8602	0.1136	0.0522	0.1260	0.0093	0.5667	0.1871	0.1610	
414-AH	0.0041	0.1361	0.2686	0.4544	0.7908	0.3127	0.2184	0.3183	0.7867	0.6983	0.1979	0.0517	0.1822	0.0041	0.7908	0.3127	0.2184	
415-AH	0.0316	0.1614	0.3012	0.3742	0.4020	0.2616	0.1177	0.2128	0.3704	0.4501	0.2215	0.1592	0.1034	0.0316	0.4020	0.2616	0.1177	
416-AH	0.0814	0.2256	0.2398	0.3087	0.3926	0.2569	0.0683	0.0831	0.3111	0.2661	0.2466	0.2332	0.0516	0.1485	0.3926	0.2636	0.0598	
417-AH	0.0509	0.2524	0.3657	0.4874	0.6498	0.3608	0.1732	0.2350	0.5989	0.4801	0.2992	0.2110	0.1398	0.0509	0.6498	0.3608	0.1732	
418-AH	0.0403	0.3710	0.5911	0.7333	0.9160	0.5547	0.2228	0.3623	0.8757	0.4018	0.4825	0.3400	0.1777	0.0403	0.9160	0.5547	0.2228	
419-AH	0.0235	0.1509	0.1810	0.2668	0.4971	0.2115	0.1155	0.1158	0.4736	0.5462	0.1747	0.1225	0.0894	0.0235	0.4333	0.1907	0.0913	
420-AH	0.0067	0.1880	0.2728	0.2971	0.4254	0.2350	0.1125	0.1091	0.4188	0.4788	0.1676	0.0565	0.0836	0.0328	0.4254	0.2633	0.0824	
421-AH	0.0097	0.1954	0.5358	0.6559	0.8190	0.4589	0.2637	0.4605	0.8094	0.5746	0.3229	0.1258	0.2307	0.0097	0.8190	0.4589	0.2637	
422-AH	0.0032	0.0189	0.0362	0.0549	0.2075	0.0434	0.0416	0.0360	0.2043	0.9599	0.0284	0.0159	0.0271	0.0032	0.0917	0.0371	0.0262	
423-AH	0.1065	0.5457	0.6538	0.7099	0.7854	0.5698	0.2026	0.1642	0.6788	0.3555	0.5137	0.4299	0.1577	0.3791	0.7854	0.6559	0.0913	
424-AH	0.0035	0.0417	0.0921	0.1558	0.3649	0.1161	0.0935	0.1141	0.3613	0.8055	0.0689	0.0228	0.0753	0.0035	0.2718	0.1065	0.0807	
425-AH	0.0039	0.0704	0.1904	0.2540	0.3756	0.1696	0.1209	0.1836	0.3717	0.7128	0.1019	0.0316	0.1037	0.0039	0.3756	0.1696	0.1209	
426-AH	0.0000	0.0549	0.1035	0.1284	0.2117	0.0982	0.0565	0.0735	0.2117	0.5752	0.0602	0.0003	0.0448	0.0000	0.2117	0.0982	0.0565	
427-AH	0.1023	0.1591	0.1936	0.2239	0.3502	0.1959	0.0582	0.0648	0.2480	0.2971	0.1878	0.1797	0.0445	0.1023	0.2913	0.1900	0.0503	
428-AH	0.0033	0.0118	0.0224	0.0328	0.1009	0.0298	0.0266	0.0210	0.0975	0.8926	0.0213	0.0152	0.0197	0.0033	0.0528	0.0203	0.0125	
429-AH	0.0061	0.1203	0.1595	0.2405	0.5730	0.1873	0.1338	0.1202	0.5668	0.7146	0.1256	0.0509	0.0967	0.0061	0.3852	0.1610	0.0972	
430-AH	0.0000	0.0004	0.0020	0.0095	0.4096	0.0233	0.0786	0.0091	0.4096	3.3823	0.0015	0.0001	0.0336	0.0000	0.0214	0.0035	0.0053	
431-AH	0.0002	0.0312	0.1875	0.6782	0.8221	0.3359	0.3181	0.6470	0.8219	0.9468	0.1176	0.0044	0.2917	0.0002	0.8221	0.3359	0.3181	
432-AH	0.0106	0.0953	0.4207	0.5445	0.8239	0.3705	0.2452	0.4492	0.8133	0.6618	0.2194	0.0740	0.2033	0.0106	0.8239	0.3705	0.2452	
433-AH	0.0045	0.1306	0.3715	0.6659	0.8495	0.3974	0.2760	0.5353	0.8451	0.6945	0.2695	0.0795	0.2287	0.0045	0.8495	0.3974	0.2760	
434-AH	0.0491	0.4285	0.7908	0.9536	1.0000	0.6784	0.3200	0.5251	0.9509	0.4717	0.5348	0.3147	0.2571	0.0491	1.0000	0.6784	0.3200	
435-AH	0.0065	0.0520	0.0835	0.1257	0.2839	0.0962	0.0680	0.0737	0.2775	0.7061	0.0715	0.0433	0.0508	0.0065	0.1810	0.0827	0.0488	
436-AH	0.0000	0.0004	0.0142	0.0504	0.1853	0.0349	0.0503	0.0499	0.1853	1.4440	0.0037	0.0001	0.0370	0.0000	0.0926	0.0233	0.0292	
437-AH	0.2236	0.6163	0.8345	0.8953	0.9464	0.7226	0.2311	0.2790	0.7228	0.3199	0.6718	0.6028	0.1890	0.2236	0.9464	0.7226	0.2311	
438-AH	0.0646	0.1294	0.1612	0.2180	0.2560	0.1692	0.0599	0.0887	0.1915	0.3541	0.1573	0.1441	0.0503	0.0646	0.2560	0.1692	0.0599	
439-AH	0.0000	0.0005	0.0016	0.0044	0.1122	0.0087	0.0227	0.0039	0.1122	2.6195	0.0014	0.0001	0.0117	0.0000	0.0051	0.0015	0.0015	
440-AH	0.0538	0.2186	0.4159	0.6353	0.9124	0.4173	0.2580	0.4166	0.8586	0.6182	0.3188	0.2098	0.2092	0.0538	0.9124	0.4173	0.2580	
441-AH	0.0000	0.0099	0.2068	0.4422	1.0000	0.3250	0.3495	0.4323	1.0000	1.0757	0.0520	0.0002	0.2868	0.0000	1.0000	0.3250	0.3495	
442-AH	0.0167	0.1758	0.3318	0.5190	0.8509	0.3455	0.2258	0.3433	0.8342	0.6535	0.2449	0.1158	0.1766	0.0167	0.8509	0.3455	0.2258	
443-AH	0.0025	0.0340	0.0564	0.1169	0.3143	0.0917	0.0949	0.0829	0.3117	1.0349	0.0486	0.0168	0.0746	0.0025	0.2207	0.0656	0.0613	
444-AH	0.0117	0.1672	0.2206	0.2870	0.3758	0.2138	0.0953	0.1198	0.3641	0.4457	0.1767	0.1076	0.0733	0.0117	0.3758	0.2138	0.0953	
445-AH	0.4875	0.7326	0.9111	0.9667	1.0000	0.8282	0.1878	0.2341	0.5125	0.2268	0.8038	0.7757	0.1567	0.4875	1.0000	0.8282	0.1878	
446-AH	0.0012	0.0095	0.0419	0.0629	0.2434	0.0457	0.0485	0.0534	0.2422	1.0616	0.0243	0.0081	0.0308	0.0012	0.0926	0.0381	0.0286	
447-AH	0.2280	0.4477	0.4958	0.5977	0.7056	0.5146	0.1178	0.1500	0.4776	0.2289	0.4987	0.4785	0.0921	0.2280	0.7056	0.5146	0.1178	
448-AH	0.0002	0.2071	0.2877	0.4341	0.5090	0.2832	0.1651	0.2271	0.5088	0.5828	0.1684	0.0053	0.1379	0.0002	0.5090	0.2832	0.1651	
449-AH	0.0050	0.0233	0.0728	0.2756	0.4452	0.1414	0.1374	0.2523	0.4402	0.9718	0.0670	0.0253	0.1227	0.0050	0.4452	0.1414	0.1374	
450-AH	0.0551	0.0822	0.1241	0.2595	0.5991	0.1796	0.1318	0.1774	0.5440	0.7337	0.1430	0.1166	0.1010	0.0551	0.3926	0.1634	0.1036	

Topic	Statistics for R-Precision																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0909	0.2045	0.2727	0.3636	0.5455	0.2896	0.1210	0.1591	0.4545	0.4179	0.2621	0.2305	0.0898	0.0909	0.5455	0.2896	0.1210	
402-AH	0.0500	0.2813	0.3750	0.4000	0.5750	0.3481	0.1139	0.1187	0.5250	0.3272	0.3219	0.2739	0.0835	0.1750	0.5750	0.3596	0.0990	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1500	0.4000	0.0741	0.1375	0.1500	0.4000	1.8568	0.0001	0.0000	0.1097	0.0000	0.2000	0.0333	0.0761	
404-AH	0.0227	0.4148	0.5227	0.5682	0.6136	0.4588	0.1543	0.1534	0.5909	0.3363	0.4036	0.2531	0.1179	0.2500	0.6136	0.5019	0.0943	
405-AH	0.0000	0.4286	0.4286	0.5714	0.7143	0.4762	0.1373	0.1429	0.7143	0.2882	0.3251	0.0003	0.0988	0.2857	0.7143	0.4945	0.1009	
406-AH	0.0000	0.0769	0.1538	0.3077	0.4615	0.1852	0.1354	0.2308	0.4615	0.7310	0.0234	0.0000	0.1123	0.0000	0.4615	0.1852	0.1354	
407-AH	0.0000	0.0000	0.2857	0.6786	1.0000	0.3492	0.3439	0.6786	1.0000	0.9848	0.0088	0.0000	0.3139	0.0000	1.0000	0.3492	0.3439	
408-AH	0.5625	0.6875	0.7500	0.7969	0.8125	0.7083	0.0917	0.1094	0.2500	0.1295	0.7023	0.6959	0.0756	0.5625	0.8125	0.7083	0.0917	
409-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1667	0.3333	0.0679	0.0954	0.1667	0.3333	1.4050	0.0004	0.0000	0.0855	0.0000	0.3333	0.0679	0.0954	
410-AH	0.2500	0.5625	0.6875	0.6875	0.8750	0.6204	0.1559	0.1250	0.6250	0.2514	0.5968	0.5669	0.1212	0.5000	0.8750	0.6615	0.1073	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.5000	0.0185	0.0962	0.0000	0.5000	5.1962	0.0000	0.0000	0.0357	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
412-AH	0.0000	0.0417	0.1250	0.1667	0.3333	0.1204	0.0875	0.1250	0.3333	0.7269	0.0398	0.0001	0.0696	0.0000	0.3333	0.1204	0.0875	
413-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.3750	0.5000	0.1296	0.2233	0.3750	0.5000	1.7225	0.0002	0.0000	0.1920	0.0000	0.5000	0.1296	0.2233	
414-AH	0.0000	0.1875	0.3333	0.4792	0.7500	0.3179	0.2042	0.2917	0.7500	0.6423	0.0986	0.0001	0.1580	0.0000	0.7500	0.3179	0.2042	
415-AH	0.0638	0.2394	0.3830	0.4255	0.4468	0.3278	0.1179	0.1862	0.3830	0.3597	0.2962	0.2463	0.1000	0.0638	0.4468	0.3278	0.1179	
416-AH	0.0000	0.1111	0.1111	0.3333	0.5556	0.1975	0.1283	0.2222	0.5556	0.6495	0.0894	0.0001	0.1061	0.0000	0.5556	0.1975	0.1283	
417-AH	0.0500	0.2750	0.4250	0.4500	0.6250	0.3694	0.1420	0.1750	0.5750	0.3843	0.3308	0.2690	0.1154	0.0500	0.6250	0.3694	0.1420	
418-AH	0.0000	0.3750	0.5000	0.6250	0.7500	0.4861	0.1845	0.2500	0.7500	0.3796	0.3144	0.0003	0.1471	0.0000	0.7500	0.4861	0.1845	
419-AH	0.0000	0.0000	0.3333	0.3333	0.3333	0.1728	0.1697	0.3333	0.3333	0.9820	0.0022	0.0000	0.1664	0.0000	0.3333	0.1728	0.1697	
420-AH	0.0000	0.2727	0.3636	0.4318	0.5455	0.3199	0.1457	0.1591	0.5455	0.4554	0.1076	0.0001	0.1090	0.0909	0.5455	0.3598	0.0947	
421-AH	0.0000	0.2857	0.5714	0.7143	0.7143	0.4550	0.2444	0.4286	0.7143	0.5370	0.1411	0.0001	0.2054	0.0000	0.7143	0.4550	0.2444	
422-AH	0.0000	0.0312	0.0312	0.1250	0.2812	0.0764	0.0662	0.0938	0.2812	0.8666	0.0435	0.0003	0.0522	0.0000	0.2188	0.0685	0.0530	
423-AH	0.1667	0.5000	0.5000	0.5000	0.6667	0.4630	0.1334	0.0000	0.5000	0.2882	0.4368	0.4000	0.0947	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	
424-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2500	0.2500	0.1019	0.1252	0.2500	0.2500	1.2290	0.0006	0.0000	0.1207	0.0000	0.2500	0.1019	0.1252	
425-AH	0.0000	0.1000	0.2000	0.3000	0.4000	0.1852	0.1262	0.2000	0.4000	0.6815	0.0325	0.0001	0.1064	0.0000	0.4000	0.1852	0.1262	
426-AH	0.0000	0.0909	0.1364	0.1818	0.3636	0.1431	0.0898	0.0909	0.3636	0.6273	0.0660	0.0001	0.0691	0.0000	0.2727	0.1346	0.0798	
427-AH	0.1250	0.1250	0.1250	0.2500	0.1528	0.0530	0.0000	0.1250	0.3466	0.1458	0.1406	0.0432	0.1250	0.1250	0.1250	0.0000	0.0000	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1667	0.0247	0.0603	0.0000	0.1667	2.4436	0.0000	0.0000	0.0421	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
429-AH	0.0000	0.1689	0.2432	0.3243	0.5676	0.2432	0.1313	0.1554	0.5676	0.5400	0.1500	0.0003	0.0961	0.0000	0.4865	0.2308	0.1165	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2500	0.0093	0.0481	0.0000	0.2500	5.1962	0.0000	0.0000	0.0178	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
431-AH	0.0000	0.0568	0.1818	0.5795	0.7727	0.3215	0.2730	0.5227	0.7727	0.8490	0.1425	0.0003	0.2526	0.0000	0.7727	0.3215	0.2730	
432-AH	0.0000	0.0357	0.2857	0.4286	0.7143	0.3016	0.2288	0.3929	0.7143	0.7585	0.0242	0.0000	0.1964	0.0000	0.7143	0.3016	0.2288	
433-AH	0.0000	0.2632	0.3684	0.6711	0.7895	0.4016	0.2332	0.4079	0.7895	0.5807	0.2423	0.0003	0.1928	0.0000	0.7895	0.4016	0.2332	
434-AH	0.0769	0.5000	0.7692	0.9038	1.0000	0.6610	0.2701	0.4038	0.9231	0.4086	0.5642	0.3985	0.2127	0.0769	1.0000	0.6610	0.2701	
435-AH	0.0500	0.1000	0.1500	0.2000	0.3000	0.1407	0.0708	0.1000	0.2500	0.5028	0.1223	0.1038	0.0554	0.0500	0.3000	0.1407	0.0708	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2500	0.0278	0.0611	0.0000	0.2500	2.2014	0.0001	0.0000	0.0432	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.3750	0.5000	0.7500	0.8750	0.8750	0.6759	0.1742	0.3750	0.5000	0.2578	0.6519	0.6258	0.1509	0.3750	0.8750	0.6759	0.1742	
438-AH	0.1000	0.1333	0.2000	0.2583	0.3667	0.2012	0.0748	0.1250	0.2667	0.3718	0.1871	0.1729	0.0630	0.1000	0.3667	0.2012	0.0748	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1818	0.0168	0.0439	0.0000	0.1818	2.6100	0.0000	0.0000	0.0287	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.0238	0.2738	0.4524	0.6548	0.8095	0.4347	0.2430	0.3810	0.7857	0.5590	0.3152	0.1417	0.2035	0.0238	0.8095	0.4347	0.2430	
441-AH	0.0000	0.0000	0.2857	0.5357	1.0000	0.3228	0.3209	0.5357	1.0000	0.9942	0.0085	0.0000	0.2661	0.0000	1.0000	0.3228	0.3209	
442-AH	0.0000	0.2000	0.4000	0.6000	0.8000	0.3778	0.2100	0.4000	0.8000	0.5559	0.1204	0.0001	0.1630	0.0000	0.8000	0.3778	0.2100	
443-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.3000	0.0778	0.0892	0.1000	0.3000	1.1463	0.0019	0.0000	0.0691	0.0000	0.2000	0.0600	0.0645	
444-AH	0.0000	0.1765	0.2353	0.2941	0.3529	0.2222	0.0805	0.1176	0.3529	0.3622	0.1518	0.0003	0.0610	0.0000	0.3529	0.2222	0.0805	
445-AH	0.4000	0.6000	0.8000	0.8000	1.0000	0.7481	0.1968	0.2000	0.6000	0.2631	0.7193	0.6864	0.1580	0.4000	1.0000	0.7481	0.1968	
446-AH	0.0000	0.0119	0.0476	0.1310	0.3333	0.0794	0.0803	0.1190	0.3333	1.0122	0.0083	0.0000	0.0623	0.0000	0.1905	0.0696	0.0635	
447-AH	0.3000	0.5000	0.5000	0.5750	0.7000	0.4963	0.0980	0.0750	0.4000	0.1974	0.4859	0.4743	0.0650	0.4000	0.6000	0.5130	0.0626	
448-AH	0.0000	0.3000	0.3000	0.4000	0.6000	0.2963	0.1743	0.1000	0.6000	0.5882	0.0498	0.0001	0.1243	0.3000	0.5000	0.3650	0.0813	
449-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.2750	0.5000	0.1556	0.1450	0.2750	0.5000	0.9322	0.0055	0.0000	0.1235	0.0000	0.5000	0.1556	0.1450	
450-AH	0.0417	0.0833	0.1667	0.2917	0.6250	0.1898	0.1379	0.2083	0.5833	0.7263	0.1473	0.1135	0.1094	0.0417	0.3750	0.1731	0.1091	

Topic	Statistics for Binary Preference																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0579	0.1736	0.2562	0.2789	0.4628	0.2381	0.1099	0.1054	0.4050	0.4613	0.2072	0.1698	0.0837	0.0579	0.3967	0.2208	0.0941	
402-AH	0.1562	0.2617	0.3200	0.3467	0.5587	0.3186	0.1028	0.0850	0.4025	0.3226	0.3026	0.2864	0.0736	0.1562	0.4263	0.2926	0.0740	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0600	0.4000	0.0504	0.1118	0.0600	0.4000	2.2200	0.0001	0.0000	0.0746	0.0000	0.0800	0.0133	0.0305	
404-AH	0.0026	0.3501	0.4938	0.5528	0.5909	0.4232	0.1700	0.2027	0.5883	0.4018	0.3274	0.0574	0.1334	0.0702	0.5909	0.4394	0.1507	
405-AH	0.0000	0.4694	0.5306	0.5714	0.7959	0.5087	0.1572	0.1020	0.7959	0.3089	0.3429	0.0003	0.1019	0.3469	0.6735	0.5200	0.0780	
406-AH	0.0000	0.0518	0.1420	0.2027	0.3432	0.1341	0.1001	0.1509	0.3432	0.7465	0.0236	0.0001	0.0827	0.0000	0.3432	0.1341	0.1001	
407-AH	0.0000	0.0000	0.1429	0.6327	1.0000	0.3394	0.3539	0.6327	1.0000	1.0429	0.0082	0.0000	0.3227	0.0000	1.0000	0.3394	0.3539	
408-AH	0.5156	0.6670	0.7500	0.8115	0.8789	0.7302	0.1080	0.1445	0.3633	0.1479	0.7217	0.7123	0.0840	0.5156	0.8789	0.7302	0.1080	
409-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1042	0.1944	0.0422	0.0646	0.1042	0.1944	1.5322	0.0003	0.0000	0.0553	0.0000	0.1944	0.0422	0.0646	
410-AH	0.2305	0.5391	0.6836	0.7598	0.9219	0.6377	0.1910	0.2207	0.6914	0.2995	0.6014	0.5539	0.1515	0.2305	0.9219	0.6377	0.1910	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.5000	0.0185	0.0962	0.0000	0.5000	5.1962	0.0000	0.0000	0.0357	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
412-AH	0.0000	0.0352	0.0521	0.1120	0.3090	0.0846	0.0737	0.0768	0.3090	0.8711	0.0342	0.0001	0.0573	0.0000	0.1910	0.0759	0.0596	
413-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1875	0.5000	0.0926	0.1719	0.1875	0.5000	1.8568	0.0001	0.0000	0.1372	0.0000	0.2500	0.0417	0.0952	
414-AH	0.0000	0.1493	0.2500	0.3958	0.7361	0.2767	0.1958	0.2465	0.7361	0.7075	0.0832	0.0001	0.1553	0.0000	0.7361	0.2767	0.1958	
415-AH	0.0453	0.1665	0.2929	0.3510	0.3988	0.2623	0.1056	0.1845	0.3536	0.4026	0.2309	0.1837	0.0892	0.0453	0.3988	0.2623	0.1056	
416-AH	0.0000	0.0494	0.1111	0.2531	0.3580	0.1321	0.1052	0.2037	0.3580	0.7965	0.0527	0.0001	0.0887	0.0000	0.3580	0.1321	0.1052	
417-AH	0.0306	0.2298	0.3331	0.4416	0.6237	0.3344	0.1501	0.2117	0.5931	0.4489	0.2847	0.2042	0.1185	0.0306	0.6237	0.3344	0.1501	
418-AH	0.0000	0.3711	0.5938	0.6719	0.9062	0.5266	0.2158	0.3008	0.9062	0.4099	0.3348	0.0003	0.1745	0.0000	0.9062	0.5266	0.2158	
419-AH	0.0000	0.0000	0.1111	0.2222	0.3333	0.1193	0.1268	0.2222	0.3333	1.0624	0.0018	0.0000	0.1161	0.0000	0.3333	0.1193	0.1268	
420-AH	0.0000	0.1921	0.2645	0.2975	0.4463	0.2314	0.1152	0.1054	0.4463	0.4976	0.0774	0.0001	0.0888	0.1240	0.4463	0.2706	0.0695	
421-AH	0.0000	0.2245	0.5102	0.6531	0.7755	0.4293	0.2566	0.4286	0.7755	0.5977	0.1258	0.0001	0.2184	0.0000	0.7755	0.4293	0.2566	
422-AH	0.0000	0.0303	0.0322	0.0652	0.2295	0.0558	0.0498	0.0349	0.2295	0.8924	0.0323	0.0003	0.0360	0.0000	0.1123	0.0423	0.0285	
423-AH	0.0556	0.4236	0.5278	0.5833	0.6667	0.4609	0.1723	0.1597	0.6111	0.3739	0.4006	0.2883	0.1303	0.2500	0.6667	0.5081	0.1116	
424-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1094	0.2500	0.0625	0.0917	0.1094	0.2500	1.4676	0.0005	0.0000	0.0741	0.0000	0.2500	0.0625	0.0917	
425-AH	0.0000	0.0425	0.1600	0.2375	0.3400	0.1456	0.1079	0.1950	0.3400	0.7413	0.0250	0.0001	0.0920	0.0000	0.3400	0.1456	0.1079	
426-AH	0.0000	0.0542	0.0847	0.1121	0.2025	0.0865	0.0563	0.0579	0.2025	0.6505	0.0347	0.0001	0.0443	0.0000	0.1798	0.0821	0.0523	
427-AH	0.0625	0.0938	0.1094	0.1367	0.1719	0.1163	0.0261	0.0430	0.1094	0.2246	0.1134	0.1103	0.0211	0.0625	0.1719	0.1163	0.0261	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1389	0.0134	0.0380	0.0000	0.1389	2.8437	0.0000	0.0000	0.0228	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
429-AH	0.0000	0.1370	0.1994	0.2438	0.5793	0.1994	0.1295	0.1068	0.5793	0.6495	0.1134	0.0003	0.0907	0.0000	0.3820	0.1751	0.0968	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2500	0.0093	0.0481	0.0000	0.2500	5.1962	0.0000	0.0000	0.0178	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
431-AH	0.0000	0.0201	0.1612	0.6441	0.7913	0.3107	0.3051	0.6240	0.7913	0.9820	0.0886	0.0003	0.2778	0.0000	0.7913	0.3107	0.3051	
432-AH	0.0000	0.0255	0.2449	0.5255	0.7959	0.3076	0.2533	0.5000	0.7959	0.8234	0.0236	0.0000	0.2268	0.0000	0.7959	0.3076	0.2533	
433-AH	0.0000	0.1711	0.3130	0.6143	0.8144	0.3798	0.2505	0.4432	0.8144	0.6597	0.2185	0.0003	0.2068	0.0000	0.8144	0.3798	0.2505	
434-AH	0.0178	0.4364	0.7574	0.9571	1.0000	0.6616	0.3235	0.5207	0.9822	0.4890	0.4824	0.1771	0.2570	0.0178	1.0000	0.6616	0.3235	
435-AH	0.0200	0.0469	0.0900	0.1300	0.2600	0.0977	0.0570	0.0831	0.2400	0.5839	0.0829	0.0691	0.0433	0.0200	0.2325	0.0914	0.0478	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1597	0.0165	0.0385	0.0000	0.1597	2.3376	0.0001	0.0000	0.0258	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.2500	0.5391	0.7969	0.8711	0.9062	0.6881	0.2211	0.3320	0.6562	0.3214	0.6422	0.5844	0.1856	0.2500	0.9062	0.6881	0.2211	
438-AH	0.0200	0.0756	0.1322	0.1933	0.2944	0.1376	0.0653	0.1178	0.2744	0.4746	0.1202	0.0985	0.0544	0.0200	0.2944	0.1376	0.0653	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1322	0.0086	0.0281	0.0000	0.1322	3.2808	0.0000	0.0000	0.0146	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.0210	0.1927	0.3963	0.6410	0.8929	0.4022	0.2683	0.4483	0.8719	0.6672	0.2723	0.1211	0.2246	0.0210	0.8929	0.4022	0.2683	
441-AH	0.0000	0.0000	0.1837	0.4235	1.0000	0.2978	0.3402	0.4235	1.0000	1.1423	0.0075	0.0000	0.2783	0.0000	1.0000	0.2978	0.3402	
442-AH	0.0000	0.1700	0.3200	0.4700	0.7600	0.3244	0.1982	0.3000	0.7600	0.6110	0.1022	0.0001	0.1616	0.0000	0.7600	0.3244	0.1982	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0100	0.0875	0.2600	0.0552	0.0789	0.0875	0.2600	1.4298	0.0013	0.0000	0.0602	0.0000	0.2000	0.0388	0.0545	
444-AH	0.0000	0.1306	0.1730	0.1972	0.2803	0.1637	0.0664	0.0666	0.2803	0.4055	0.1107	0.0003	0.0480	0.0588	0.2803	0.1699	0.0589	
445-AH	0.4000	0.6600	0.8800	0.9600	1.0000	0.7911	0.2186	0.3000	0.6000	0.2763	0.7551	0.7124	0.1807	0.4000	1.0000	0.7911	0.2186	
446-AH	0.0000	0.0017	0.0272	0.0663	0.2200	0.0434	0.0508	0.0646	0.2200	1.1711	0.0047	0.0000	0.0375	0.0000	0.1134	0.0366	0.0373	
447-AH	0.2500	0.4100	0.4800	0.5575	0.6200	0.4696	0.1061	0.1475	0.3700	0.2259	0.4568	0.4425	0.0834	0.2500	0.6200	0.4696	0.1061	
448-AH	0.0000	0.2450	0.2700	0.3875	0.4800	0.2626	0.1565	0.1425	0.4800	0.5958	0.0441	0.0001	0.1162	0.0400	0.4800	0.3223	0.1008	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0900	0.2100	0.4000	0.1244	0.1247	0.2100	0.4000	1.0020	0.0045	0.0000	0.1101	0.0000	0.4000	0.1244	0.1247	
450-AH	0.0417	0.0699	0.1007	0.2426	0.5833	0.1534	0.1280	0.1727	0.5417	0.8348	0.1159	0.0921	0.1015	0.0417	0.3490	0.1368	0.0968	

Topic	Statistics for Precision at the 0% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.2000	0.6667	1.0000	1.0000	1.0000	0.7871	0.2933	0.3333	0.8000	0.3727	0.7046	0.5870	0.2523	0.2000	1.0000	0.7871	0.2933	
402-AH	0.0781	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9659	0.1774	0.0000	0.9219	0.1837	0.9099	0.6959	0.0658	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
403-AH	0.0010	0.0200	0.0588	0.2232	1.0000	0.1860	0.3046	0.2033	0.9990	1.6374	0.0586	0.0140	0.1998	0.0010	0.2500	0.0843	0.0874	
404-AH	0.1437	0.7273	1.0000	1.0000	1.0000	0.8235	0.2932	0.2727	0.8563	0.3561	0.7311	0.5768	0.2360	0.4444	1.0000	0.9062	0.1814	
405-AH	0.0056	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9107	0.2243	0.0000	0.9944	0.2463	0.7721	0.1296	0.1455	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
406-AH	0.0303	0.1705	0.4000	0.9167	1.0000	0.4752	0.3622	0.7462	0.9697	0.7622	0.2996	0.1434	0.3029	0.0303	1.0000	0.4752	0.3622	
407-AH	0.0021	0.0563	0.5714	1.0000	1.0000	0.5240	0.4353	0.9437	0.9979	0.8307	0.1875	0.0198	0.4012	0.0021	1.0000	0.5240	0.4353	
408-AH	0.9000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9926	0.0267	0.0000	0.1000	0.0269	0.9922	0.9918	0.0137	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
409-AH	0.0097	0.0714	0.1111	0.3125	1.0000	0.2123	0.2166	0.2411	0.9903	1.0199	0.1382	0.0824	0.1578	0.0097	0.5000	0.1820	0.1517	
410-AH	0.7500	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9907	0.0481	0.0000	0.2500	0.0486	0.9894	0.9878	0.0178	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
411-AH	0.0000	0.0029	0.0085	0.0138	1.0000	0.0473	0.1907	0.0110	1.0000	4.0350	0.0058	0.0001	0.0706	0.0000	0.0238	0.0083	0.0068	
412-AH	0.0274	0.1456	0.2667	1.0000	1.0000	0.5038	0.4174	0.8544	0.9726	0.8284	0.2978	0.1502	0.3858	0.0274	1.0000	0.5038	0.4174	
413-AH	0.0161	0.1146	0.2500	0.4583	1.0000	0.3130	0.2919	0.3438	0.9839	0.9325	0.1890	0.0931	0.2156	0.0161	0.5000	0.2271	0.1645	
414-AH	0.0183	0.5000	1.0000	1.0000	1.0000	0.7017	0.3556	0.5000	0.9817	0.5068	0.5110	0.1947	0.3094	0.0183	1.0000	0.7017	0.3556	
415-AH	0.3333	0.5429	1.0000	1.0000	1.0000	0.7821	0.2525	0.4571	0.6667	0.3228	0.7354	0.6831	0.2297	0.3333	1.0000	0.7821	0.2525	
416-AH	0.2000	0.3186	0.3500	0.5000	1.0000	0.4600	0.2447	0.1814	0.8000	0.5320	0.4142	0.3820	0.1776	0.2000	0.5714	0.3661	0.0924	
417-AH	0.1053	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8774	0.2786	0.0000	0.8947	0.3175	0.7851	0.6010	0.1998	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
418-AH	0.1333	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9093	0.1996	0.0000	0.8667	0.2195	0.8647	0.7535	0.1412	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
419-AH	0.0556	0.2000	0.3333	0.5000	1.0000	0.3884	0.2677	0.3000	0.9444	0.6892	0.3052	0.2259	0.2103	0.0556	0.5000	0.3119	0.1615	
420-AH	0.0153	0.4286	0.5000	0.6500	1.0000	0.4864	0.2232	0.2214	0.9847	0.4589	0.3779	0.1689	0.1543	0.1429	0.7500	0.5229	0.1331	
421-AH	0.0385	0.5000	1.0000	1.0000	1.0000	0.7860	0.3509	0.5000	0.9615	0.4465	0.6259	0.3484	0.3012	0.0385	1.0000	0.7860	0.3509	
422-AH	0.0148	0.1958	0.5000	0.8750	1.0000	0.5022	0.3463	0.6792	0.9852	0.6894	0.3318	0.1431	0.2581	0.0148	1.0000	0.5022	0.3463	
423-AH	0.2000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8901	0.2409	0.0000	0.8000	0.2706	0.8375	0.7500	0.1791	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
424-AH	0.0058	0.0777	0.2000	0.3182	1.0000	0.2493	0.2599	0.2405	0.9942	1.0426	0.1346	0.0481	0.1789	0.0058	0.5000	0.1892	0.1499	
425-AH	0.0168	0.1750	0.5000	1.0000	1.0000	0.5650	0.3900	0.8250	0.9832	0.6904	0.3348	0.1092	0.3435	0.0168	1.0000	0.5650	0.3900	
426-AH	0.0000	0.1627	0.2857	0.3333	1.0000	0.3059	0.2343	0.1706	1.0000	0.7660	0.1723	0.0003	0.1456	0.0000	0.5000	0.2504	0.1270	
427-AH	0.2500	0.3333	0.5000	0.8750	1.0000	0.5673	0.2741	0.5417	0.7500	0.4832	0.5107	0.4642	0.2244	0.2500	1.0000	0.5673	0.2741	
428-AH	0.0095	0.0326	0.0500	0.1188	0.5000	0.0995	0.1255	0.0862	0.4905	1.2617	0.0608	0.0415	0.0801	0.0095	0.2000	0.0674	0.0512	
429-AH	0.0190	0.3929	0.7143	1.0000	1.0000	0.6606	0.3450	0.6071	0.9810	0.5222	0.4982	0.2283	0.2942	0.0190	1.0000	0.6606	0.3450	
430-AH	0.0000	0.0015	0.0039	0.0290	1.0000	0.0642	0.1949	0.0275	1.0000	3.0379	0.0039	0.0001	0.0929	0.0000	0.0476	0.0096	0.0138	
431-AH	0.0021	0.0852	1.0000	1.0000	1.0000	0.6115	0.4373	0.9148	0.9979	0.7152	0.3239	0.0439	0.4132	0.0021	1.0000	0.6115	0.4373	
432-AH	0.0294	0.1714	0.5000	0.6500	1.0000	0.4918	0.3235	0.4786	0.9706	0.6579	0.3342	0.1643	0.2533	0.0294	1.0000	0.4918	0.3235	
433-AH	0.0177	0.8125	1.0000	1.0000	1.0000	0.8374	0.2983	0.1875	0.9823	0.3562	0.7078	0.2951	0.2409	0.7500	1.0000	0.9881	0.0546	
434-AH	0.1429	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8451	0.3020	0.0000	0.8571	0.3574	0.7510	0.6018	0.2410	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
435-AH	0.0769	0.2292	0.3333	0.5000	1.0000	0.3934	0.2545	0.2708	0.9231	0.6469	0.3303	0.2779	0.1871	0.0769	0.6667	0.3176	0.1387	
436-AH	0.0000	0.0030	0.0250	0.1175	0.5000	0.0851	0.1260	0.1145	0.5000	1.4812	0.0100	0.0001	0.0904	0.0000	0.2000	0.0471	0.0599	
437-AH	0.4444	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9342	0.1667	0.0000	0.5556	0.1784	0.9138	0.8852	0.1122	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
438-AH	0.1905	0.2917	0.5000	1.0000	1.0000	0.5689	0.3073	0.7083	0.8095	0.5402	0.4898	0.4205	0.2627	0.1905	1.0000	0.5689	0.3073	
439-AH	0.0000	0.0045	0.0059	0.0179	0.5000	0.0443	0.1054	0.0134	0.5000	2.3822	0.0073	0.0001	0.0603	0.0000	0.0208	0.0073	0.0058	
440-AH	0.1667	0.3720	1.0000	1.0000	1.0000	0.7318	0.3324	0.6280	0.8333	0.4543	0.6270	0.5010	0.2980	0.1667	1.0000	0.7318	0.3324	
441-AH	0.0000	0.0168	0.4000	1.0000	1.0000	0.4620	0.4140	0.9832	1.0000	0.8962	0.1056	0.0003	0.3588	0.0000	1.0000	0.4620	0.4140	
442-AH	0.0476	0.5000	0.6667	1.0000	1.0000	0.6702	0.3196	0.5000	0.9524	0.4768	0.5417	0.3176	0.2687	0.0476	1.0000	0.6702	0.3196	
443-AH	0.0112	0.0525	0.1081	0.3333	1.0000	0.3098	0.3856	0.2808	0.9888	1.2445	0.1279	0.0494	0.3102	0.0112	0.3333	0.1126	0.0975	
444-AH	0.0312	0.3333	0.6667	1.0000	1.0000	0.6536	0.3357	0.6667	0.9688	0.5135	0.5268	0.3160	0.2984	0.0312	1.0000	0.6536	0.3357	
445-AH	0.7500	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9907	0.0481	0.0000	0.2500	0.0486	0.9894	0.9878	0.0178	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
446-AH	0.0110	0.0533	0.1429	0.2375	0.5000	0.1857	0.1664	0.1842	0.4890	0.8958	0.1102	0.0531	0.1300	0.0110	0.5000	0.1857	0.1664	
447-AH	0.5000	0.5714	0.7500	1.0000	1.0000	0.7769	0.2156	0.4286	0.5000	0.2776	0.7470	0.7177	0.2025	0.5000	1.0000	0.7769	0.2156	
448-AH	0.0021	0.6667	0.7500	0.7875	1.0000	0.6423	0.3244	0.1208	0.9979	0.5050	0.4275	0.0471	0.2453	0.6667	0.8000	0.7200	0.0468	
449-AH	0.0143	0.0704	0.2500	1.0000	1.0000	0.4733	0.4327	0.9296	0.9857	0.9143	0.2277	0.0790	0.4045	0.0143	1.0000	0.4733	0.4327	
450-AH	0.2000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9055	0.2059	0.0000	0.8000	0.2274	0.8656	0.7906	0.1471	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	

Topic	Statistics for Precision at the 10% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.1282	0.5000	0.6667	1.0000	1.0000	0.6578	0.3028	0.5000	0.8718	0.4603	0.5628	0.4419	0.2341	0.1282	1.0000	0.6578	0.3028	
402-AH	0.0781	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8609	0.2042	0.2000	0.9219	0.2373	0.8048	0.6318	0.1464	0.5882	1.0000	0.8910	0.1339	
403-AH	0.0010	0.0200	0.0588	0.2232	1.0000	0.1860	0.3046	0.2033	0.9990	1.6374	0.0586	0.0140	0.1998	0.0010	0.2500	0.0843	0.0874	
404-AH	0.1437	0.6286	0.8261	0.8705	1.0000	0.7237	0.2514	0.2420	0.8563	0.3474	0.6519	0.5354	0.1896	0.4444	1.0000	0.7939	0.1584	
405-AH	0.0056	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9107	0.2243	0.0000	0.9944	0.2463	0.7721	0.1296	0.1455	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
406-AH	0.0129	0.1385	0.3333	0.5000	1.0000	0.3821	0.3177	0.3615	0.9871	0.8315	0.2381	0.1087	0.2492	0.0129	1.0000	0.3821	0.3177	
407-AH	0.0021	0.0563	0.5714	1.0000	1.0000	0.5240	0.4353	0.9437	0.9979	0.8307	0.1875	0.0198	0.4012	0.0021	1.0000	0.5240	0.4353	
408-AH	0.7500	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9754	0.0657	0.0000	0.2500	0.0673	0.9730	0.9702	0.0419	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
409-AH	0.0097	0.0714	0.1111	0.3125	1.0000	0.2123	0.2166	0.2411	0.9903	1.0199	0.1382	0.0824	0.1578	0.0097	0.5000	0.1820	0.1517	
410-AH	0.5000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9414	0.1495	0.0000	0.5000	0.1588	0.9259	0.9050	0.0999	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
411-AH	0.0000	0.0029	0.0085	0.0138	1.0000	0.0473	0.1907	0.0110	1.0000	4.0350	0.0058	0.0001	0.0706	0.0000	0.0238	0.0083	0.0068	
412-AH	0.0224	0.0681	0.1481	0.3479	1.0000	0.2436	0.2541	0.2798	0.9776	1.0428	0.1483	0.0910	0.1909	0.0224	0.7500	0.2145	0.2083	
413-AH	0.0161	0.1146	0.2500	0.4583	1.0000	0.3130	0.2919	0.3438	0.9839	0.9325	0.1890	0.0931	0.2156	0.0161	0.5000	0.2271	0.1645	
414-AH	0.0183	0.3143	0.6000	1.0000	1.0000	0.5982	0.3633	0.6857	0.9817	0.6073	0.4055	0.1592	0.3080	0.0183	1.0000	0.5982	0.3633	
415-AH	0.0694	0.3750	0.5152	0.5840	0.8333	0.4772	0.1903	0.2090	0.7639	0.3988	0.4206	0.3248	0.1448	0.0694	0.8333	0.4772	0.1903	
416-AH	0.2000	0.3186	0.3500	0.5000	1.0000	0.4600	0.2447	0.1814	0.8000	0.5320	0.4142	0.3820	0.1776	0.2000	0.5714	0.3661	0.0924	
417-AH	0.0773	0.6667	1.0000	1.0000	1.0000	0.8167	0.3083	0.3333	0.9227	0.3775	0.7014	0.4895	0.2506	0.3333	1.0000	0.9032	0.1923	
418-AH	0.1333	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9093	0.1996	0.0000	0.8667	0.2195	0.8647	0.7535	0.1412	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
419-AH	0.0556	0.2000	0.3333	0.5000	1.0000	0.3884	0.2677	0.3000	0.9444	0.6892	0.3052	0.2259	0.2103	0.0556	0.5000	0.3119	0.1615	
420-AH	0.0153	0.3727	0.5000	0.6000	0.7500	0.4547	0.2066	0.2273	0.7347	0.4544	0.3361	0.1218	0.1569	0.1429	0.7500	0.5093	0.1424	
421-AH	0.0385	0.5000	1.0000	1.0000	1.0000	0.7860	0.3509	0.5000	0.9615	0.4465	0.6259	0.3484	0.3012	0.0385	1.0000	0.7860	0.3509	
422-AH	0.0056	0.0210	0.0325	0.1476	0.8000	0.1309	0.1949	0.1266	0.7944	1.4887	0.0544	0.0282	0.1373	0.0056	0.2500	0.0586	0.0629	
423-AH	0.2000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8901	0.2409	0.0000	0.8000	0.2706	0.8375	0.7500	0.1791	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
424-AH	0.0058	0.0777	0.2000	0.3182	1.0000	0.2493	0.2599	0.2405	0.9942	1.0426	0.1346	0.0481	0.1789	0.0058	0.5000	0.1892	0.1499	
425-AH	0.0168	0.1750	0.5000	1.0000	1.0000	0.5650	0.3900	0.8250	0.9832	0.6904	0.3348	0.1092	0.3435	0.0168	1.0000	0.5650	0.3900	
426-AH	0.0000	0.0787	0.1731	0.2342	0.3846	0.1759	0.0996	0.1555	0.3846	0.5663	0.1094	0.0003	0.0813	0.0000	0.3846	0.1759	0.0996	
427-AH	0.2500	0.3333	0.5000	0.8750	1.0000	0.5673	0.2741	0.5417	0.7500	0.4832	0.5107	0.4642	0.2244	0.2500	1.0000	0.5673	0.2741	
428-AH	0.0095	0.0326	0.0500	0.1188	0.5000	0.0995	0.1255	0.0862	0.4905	1.2617	0.0608	0.0415	0.0801	0.0095	0.2000	0.0674	0.0512	
429-AH	0.0190	0.3393	0.4667	0.6188	1.0000	0.4740	0.2592	0.2795	0.9810	0.5469	0.3471	0.1596	0.1988	0.0190	1.0000	0.4740	0.2592	
430-AH	0.0000	0.0015	0.0039	0.0290	1.0000	0.0642	0.1949	0.0275	1.0000	3.0379	0.0039	0.0001	0.0929	0.0000	0.0476	0.0096	0.0138	
431-AH	0.0000	0.0389	0.6667	1.0000	1.0000	0.5154	0.4495	0.9611	1.0000	0.8721	0.1663	0.0003	0.4305	0.0000	1.0000	0.5154	0.4495	
432-AH	0.0294	0.1714	0.5000	0.6500	1.0000	0.4918	0.3235	0.4786	0.9706	0.6579	0.3342	0.1643	0.2533	0.0294	1.0000	0.4918	0.3235	
433-AH	0.0177	0.4667	1.0000	1.0000	1.0000	0.7824	0.3071	0.5333	0.9823	0.3925	0.6543	0.2845	0.2591	0.0177	1.0000	0.7824	0.3071	
434-AH	0.1429	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8451	0.3020	0.0000	0.8571	0.3574	0.7510	0.6018	0.2410	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
435-AH	0.0130	0.1130	0.2222	0.3714	0.6667	0.2467	0.1790	0.2584	0.6537	0.7254	0.1698	0.0852	0.1357	0.0130	0.6667	0.2467	0.1790	
436-AH	0.0000	0.0030	0.0208	0.0837	0.3333	0.0612	0.0854	0.0807	0.3333	1.3969	0.0071	0.0001	0.0621	0.0000	0.1765	0.0422	0.0524	
437-AH	0.4444	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9342	0.1667	0.0000	0.5556	0.1784	0.9138	0.8852	0.1122	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
438-AH	0.1600	0.2143	0.3333	0.4125	0.6000	0.3282	0.1194	0.1982	0.4400	0.3638	0.3076	0.2883	0.1025	0.1600	0.6000	0.3282	0.1194	
439-AH	0.0000	0.0023	0.0051	0.0101	0.2500	0.0187	0.0507	0.0079	0.2500	2.7133	0.0019	0.0000	0.0240	0.0000	0.0180	0.0058	0.0054	
440-AH	0.0730	0.3720	0.6667	0.8646	1.0000	0.6102	0.3113	0.4926	0.9270	0.5101	0.4822	0.3085	0.2580	0.0730	1.0000	0.6102	0.3113	
441-AH	0.0000	0.0168	0.4000	1.0000	1.0000	0.4620	0.4140	0.9832	1.0000	0.8962	0.1056	0.0003	0.3588	0.0000	1.0000	0.4620	0.4140	
442-AH	0.0476	0.5000	0.6667	1.0000	1.0000	0.6702	0.3196	0.5000	0.9524	0.4768	0.5417	0.3176	0.2687	0.0476	1.0000	0.6702	0.3196	
443-AH	0.0112	0.0525	0.1081	0.3333	1.0000	0.3098	0.3856	0.2808	0.9888	1.2445	0.1279	0.0494	0.3102	0.0112	0.3333	0.1126	0.0975	
444-AH	0.0312	0.3333	0.4000	0.6667	1.0000	0.5020	0.2806	0.3333	0.9688	0.5590	0.4107	0.2736	0.2331	0.0312	1.0000	0.5020	0.2806	
445-AH	0.7500	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9907	0.0481	0.0000	0.2500	0.0486	0.9894	0.9878	0.0178	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
446-AH	0.0053	0.0376	0.0968	0.1780	0.4286	0.1110	0.0966	0.1405	0.4232	0.8705	0.0678	0.0296	0.0729	0.0053	0.2273	0.0988	0.0743	
447-AH	0.5000	0.5714	0.7500	1.0000	1.0000	0.7769	0.2156	0.4286	0.5000	0.2776	0.7470	0.7177	0.2025	0.5000	1.0000	0.7769	0.2156	
448-AH	0.0021	0.6667	0.7500	0.7875	1.0000	0.6423	0.3244	0.1208	0.9979	0.5050	0.4275	0.0471	0.2453	0.6667	0.8000	0.7200	0.0468	
449-AH	0.0143	0.0704	0.2500	1.0000	1.0000	0.4733	0.4327	0.9296	0.9857	0.9143	0.2277	0.0790	0.4045	0.0143	1.0000	0.4733	0.4327	
450-AH	0.0182	0.0714	0.1818	0.6563	1.0000	0.3327	0.3219	0.5848	0.9818	0.9677	0.1827	0.0886	0.2841	0.0182	1.0000	0.3327	0.3219	

Topic	Statistics for Precision at the 20% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.1282	0.2557	0.5000	0.5000	0.6000	0.3971	0.1511	0.2443	0.4718	0.3806	0.3620	0.3206	0.1342	0.1282	0.6000	0.3971	0.1511	
402-AH	0.0615	0.5647	0.6667	0.8000	1.0000	0.6373	0.2346	0.2353	0.9385	0.3680	0.5651	0.4254	0.1792	0.4211	1.0000	0.6993	0.1604	
403-AH	0.0010	0.0200	0.0588	0.2232	1.0000	0.1860	0.3046	0.2033	0.9990	1.6374	0.0586	0.0140	0.1998	0.0010	0.2500	0.0843	0.0874	
404-AH	0.1437	0.5689	0.7333	0.8235	1.0000	0.6634	0.2266	0.2546	0.8563	0.3416	0.6016	0.5024	0.1741	0.4231	1.0000	0.7268	0.1426	
405-AH	0.0056	0.8125	1.0000	1.0000	1.0000	0.8922	0.2266	0.1875	0.9944	0.2540	0.7558	0.1292	0.1597	0.6667	1.0000	0.9433	0.1172	
406-AH	0.0129	0.0994	0.2000	0.3938	0.6000	0.2456	0.1794	0.2944	0.5871	0.7304	0.1686	0.0945	0.1549	0.0129	0.6000	0.2456	0.1794	
407-AH	0.0021	0.0426	0.3000	0.8000	1.0000	0.4519	0.4094	0.7574	0.9979	0.9061	0.1567	0.0194	0.3809	0.0021	1.0000	0.4519	0.4094	
408-AH	0.7500	0.9000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9532	0.0791	0.1000	0.2500	0.0830	0.9498	0.9461	0.0659	0.7500	1.0000	0.9532	0.0791	
409-AH	0.0058	0.0501	0.0652	0.1424	0.3750	0.0979	0.0901	0.0923	0.3692	0.9209	0.0609	0.0309	0.0673	0.0058	0.2727	0.0872	0.0725	
410-AH	0.4444	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9242	0.1753	0.0000	0.5556	0.1896	0.9019	0.8713	0.1235	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
411-AH	0.0000	0.0029	0.0085	0.0138	1.0000	0.0473	0.1907	0.0110	1.0000	4.0350	0.0058	0.0001	0.0706	0.0000	0.0238	0.0083	0.0068	
412-AH	0.0127	0.0416	0.1154	0.1892	0.7500	0.1564	0.1532	0.1475	0.7373	0.9795	0.1046	0.0666	0.1037	0.0127	0.3846	0.1336	0.0989	
413-AH	0.0161	0.1146	0.2500	0.4583	1.0000	0.3130	0.2919	0.3438	0.9839	0.9325	0.1890	0.0931	0.2156	0.0161	0.5000	0.2271	0.1645	
414-AH	0.0183	0.2156	0.6000	1.0000	1.0000	0.5529	0.3633	0.7844	0.9817	0.6571	0.3523	0.1361	0.3048	0.0183	1.0000	0.5529	0.3633	
415-AH	0.0474	0.2649	0.4762	0.5290	0.6667	0.4205	0.1795	0.2641	0.6193	0.4268	0.3591	0.2543	0.1514	0.0474	0.6667	0.4205	0.1795	
416-AH	0.0556	0.2857	0.3333	0.4286	0.6667	0.3584	0.1229	0.1429	0.6111	0.3430	0.3324	0.2882	0.0923	0.2000	0.5714	0.3581	0.0927	
417-AH	0.0773	0.4454	0.8750	0.9000	1.0000	0.6992	0.3123	0.4546	0.9227	0.4466	0.5763	0.3828	0.2662	0.0773	1.0000	0.6992	0.3123	
418-AH	0.1333	0.6875	1.0000	1.0000	1.0000	0.8259	0.2596	0.3125	0.8667	0.3143	0.7558	0.6304	0.2063	0.2500	1.0000	0.8526	0.2240	
419-AH	0.0556	0.2000	0.3333	0.5000	1.0000	0.3884	0.2677	0.3000	0.9444	0.6892	0.3052	0.2259	0.2103	0.0556	0.5000	0.3119	0.1615	
420-AH	0.0153	0.3409	0.4286	0.5417	0.7500	0.4107	0.1951	0.2008	0.7347	0.4752	0.2982	0.1128	0.1425	0.0508	0.7500	0.4598	0.1429	
421-AH	0.0233	0.5000	1.0000	1.0000	1.0000	0.7117	0.3572	0.5000	0.9767	0.5019	0.5416	0.2617	0.3121	0.0233	1.0000	0.7117	0.3572	
422-AH	0.0000	0.0148	0.0308	0.0950	0.4375	0.0725	0.0939	0.0802	0.4375	1.2961	0.0301	0.0003	0.0642	0.0000	0.1778	0.0517	0.0507	
423-AH	0.2000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8613	0.2718	0.0000	0.8000	0.3155	0.7921	0.6835	0.2157	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
424-AH	0.0058	0.0777	0.2000	0.3182	1.0000	0.2493	0.2599	0.2405	0.9942	1.0426	0.1346	0.0481	0.1789	0.0058	0.5000	0.1892	0.1499	
425-AH	0.0168	0.0639	0.3333	0.5000	1.0000	0.3532	0.3108	0.4361	0.9832	0.8799	0.1935	0.0774	0.2436	0.0168	1.0000	0.3532	0.3108	
426-AH	0.0000	0.0677	0.1364	0.2286	0.3846	0.1560	0.1058	0.1608	0.3846	0.6785	0.0680	0.0001	0.0858	0.0000	0.3846	0.1560	0.1058	
427-AH	0.0584	0.1617	0.1875	0.2452	0.3333	0.2003	0.0693	0.0835	0.2749	0.3461	0.1874	0.1724	0.0552	0.0584	0.3333	0.2003	0.0693	
428-AH	0.0022	0.0149	0.0328	0.0534	0.1538	0.0393	0.0332	0.0385	0.1517	0.8448	0.0267	0.0152	0.0242	0.0022	0.0833	0.0349	0.0245	
429-AH	0.0188	0.2184	0.3000	0.3887	0.8182	0.3355	0.2322	0.1703	0.7994	0.6922	0.2299	0.1045	0.1672	0.0188	0.5000	0.2563	0.1386	
430-AH	0.0000	0.0015	0.0039	0.0290	1.0000	0.0642	0.1949	0.0275	1.0000	3.0379	0.0039	0.0001	0.0929	0.0000	0.0476	0.0096	0.0138	
431-AH	0.0000	0.0376	0.2222	0.9068	1.0000	0.4550	0.4290	0.8692	1.0000	0.9427	0.1390	0.0003	0.4025	0.0000	1.0000	0.4550	0.4290	
432-AH	0.0280	0.1714	0.5000	0.6500	1.0000	0.4449	0.2678	0.4786	0.9720	0.6020	0.3058	0.1453	0.2196	0.0280	1.0000	0.4449	0.2678	
433-AH	0.0101	0.3571	1.0000	1.0000	1.0000	0.7340	0.3585	0.6429	0.9899	0.4884	0.5498	0.1756	0.3078	0.0101	1.0000	0.7340	0.3585	
434-AH	0.0870	0.8125	1.0000	1.0000	1.0000	0.8338	0.3060	0.1875	0.9130	0.3670	0.7295	0.5433	0.2463	0.7500	1.0000	0.9881	0.0546	
435-AH	0.0113	0.0898	0.1923	0.2291	0.6667	0.1770	0.1374	0.1393	0.6554	0.7762	0.1221	0.0609	0.0972	0.0113	0.4000	0.1582	0.0984	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0208	0.0822	0.3333	0.0589	0.0860	0.0822	0.3333	1.4612	0.0035	0.0000	0.0627	0.0000	0.1765	0.0397	0.0525	
437-AH	0.4444	0.8500	1.0000	1.0000	1.0000	0.8971	0.1875	0.1500	0.5556	0.2090	0.8727	0.8416	0.1524	0.6667	1.0000	0.9623	0.1022	
438-AH	0.1017	0.1918	0.2553	0.3306	0.6000	0.2681	0.1199	0.1389	0.4983	0.4471	0.2426	0.2176	0.0924	0.1017	0.4444	0.2554	0.1018	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0032	0.0096	0.2308	0.0167	0.0477	0.0096	0.2308	2.8598	0.0005	0.0000	0.0229	0.0000	0.0170	0.0043	0.0053	
440-AH	0.0730	0.3288	0.6250	0.8621	1.0000	0.5842	0.3124	0.5333	0.9270	0.5347	0.4599	0.3000	0.2640	0.0730	1.0000	0.5842	0.3124	
441-AH	0.0000	0.0094	0.4000	0.7125	1.0000	0.4166	0.3870	0.7031	1.0000	0.9289	0.0477	0.0001	0.3223	0.0000	1.0000	0.4166	0.3870	
442-AH	0.0476	0.5000	0.6667	1.0000	1.0000	0.6702	0.3196	0.5000	0.9524	0.4768	0.5417	0.3176	0.2687	0.0476	1.0000	0.6702	0.3196	
443-AH	0.0112	0.0425	0.1053	0.1758	1.0000	0.1867	0.2625	0.1333	0.9888	1.4057	0.0929	0.0460	0.1625	0.0112	0.2500	0.1017	0.0734	
444-AH	0.0218	0.2088	0.3103	0.3333	0.5714	0.2866	0.1301	0.1245	0.5496	0.4540	0.2401	0.1611	0.0983	0.0543	0.4444	0.2858	0.1097	
445-AH	0.7500	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9907	0.0481	0.0000	0.2500	0.0486	0.9894	0.9878	0.0178	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0175	0.0658	0.1608	0.3529	0.0934	0.0890	0.1433	0.3529	0.9522	0.0328	0.0001	0.0696	0.0000	0.3529	0.0934	0.0890	
447-AH	0.4444	0.5714	0.7143	0.7500	1.0000	0.7087	0.1729	0.1786	0.5556	0.2439	0.6891	0.6705	0.1390	0.4444	1.0000	0.7087	0.1729	
448-AH	0.0000	0.6667	0.6667	0.7500	1.0000	0.5812	0.2830	0.0833	1.0000	0.4869	0.3169	0.0003	0.2231	0.6667	0.8000	0.7108	0.0466	
449-AH	0.0132	0.0480	0.2500	0.6667	1.0000	0.3850	0.3735	0.6187	0.9868	0.9702	0.1730	0.0592	0.3249	0.0132	1.0000	0.3850	0.3735	
450-AH	0.0145	0.0714	0.1489	0.5000	1.0000	0.2865	0.2937	0.4286	0.9855	1.0251	0.1572	0.0771	0.2443	0.0145	1.0000	0.2865	0.2937	

Topic	Statistics for Precision at the 30% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.1059	0.2000	0.3333	0.3636	0.5714	0.3217	0.1419	0.1636	0.4655	0.4411	0.2893	0.2563	0.1120	0.1059	0.5714	0.3217	0.1419	
402-AH	0.0484	0.3264	0.4815	0.5217	0.7647	0.4270	0.1804	0.1954	0.7163	0.4225	0.3683	0.2780	0.1442	0.0484	0.7647	0.4270	0.1804	
403-AH	0.0000	0.0063	0.0197	0.0498	1.0000	0.1000	0.2303	0.0435	1.0000	2.3037	0.0137	0.0001	0.1349	0.0000	0.0857	0.0208	0.0226	
404-AH	0.1437	0.5000	0.6667	0.7719	0.8261	0.5885	0.2212	0.2719	0.6824	0.3759	0.5283	0.4444	0.1796	0.1437	0.8261	0.5885	0.2212	
405-AH	0.0056	0.6000	0.7500	1.0000	1.0000	0.7378	0.2581	0.4000	0.9944	0.3498	0.6061	0.1233	0.1867	0.0056	1.0000	0.7378	0.2581	
406-AH	0.0129	0.0675	0.1800	0.3269	0.5000	0.2167	0.1673	0.2594	0.4871	0.7719	0.1467	0.0858	0.1424	0.0129	0.5000	0.2167	0.1673	
407-AH	0.0000	0.0426	0.3000	0.7708	1.0000	0.4116	0.3939	0.7282	1.0000	0.9571	0.1110	0.0003	0.3658	0.0000	1.0000	0.4116	0.3939	
408-AH	0.7500	0.8437	1.0000	1.0000	1.0000	0.9321	0.0834	0.1563	0.2500	0.0895	0.9283	0.9244	0.0755	0.7500	1.0000	0.9321	0.0834	
409-AH	0.0058	0.0501	0.0652	0.1424	0.3750	0.0979	0.0901	0.0923	0.3692	0.9209	0.0609	0.0309	0.0673	0.0058	0.2727	0.0872	0.0725	
410-AH	0.2917	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9028	0.2185	0.0000	0.7083	0.2420	0.8613	0.7962	0.1513	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
411-AH	0.0000	0.0029	0.0085	0.0138	1.0000	0.0473	0.1907	0.0110	1.0000	4.0350	0.0058	0.0001	0.0706	0.0000	0.0238	0.0083	0.0068	
412-AH	0.0123	0.0333	0.0811	0.1584	0.4211	0.1105	0.0950	0.1251	0.4088	0.8598	0.0755	0.0491	0.0725	0.0123	0.2500	0.0986	0.0734	
413-AH	0.0161	0.1146	0.2500	0.4583	1.0000	0.3130	0.2919	0.3438	0.9839	0.9325	0.1890	0.0931	0.2156	0.0161	0.5000	0.2271	0.1645	
414-AH	0.0041	0.1112	0.4000	0.6667	1.0000	0.4384	0.3421	0.5555	0.9959	0.7802	0.2230	0.0427	0.3072	0.0041	1.0000	0.4384	0.3421	
415-AH	0.0364	0.1902	0.4500	0.5149	0.6000	0.3667	0.1836	0.3248	0.5636	0.5006	0.2931	0.1888	0.1623	0.0364	0.6000	0.3667	0.1836	
416-AH	0.0556	0.2857	0.3200	0.3921	0.5714	0.3295	0.1067	0.1064	0.5159	0.3237	0.3037	0.2573	0.0711	0.2667	0.5000	0.3412	0.0647	
417-AH	0.0000	0.2333	0.5714	0.7500	0.9231	0.5083	0.3009	0.5167	0.9231	0.5920	0.2768	0.0003	0.2589	0.0000	0.9231	0.5083	0.3009	
418-AH	0.0811	0.6667	0.7500	1.0000	1.0000	0.7703	0.2570	0.3333	0.9189	0.3336	0.6947	0.5409	0.1894	0.2500	1.0000	0.7968	0.2212	
419-AH	0.0556	0.2000	0.3333	0.5000	1.0000	0.3884	0.2677	0.3000	0.9444	0.6892	0.3052	0.2259	0.2103	0.0556	0.5000	0.3119	0.1615	
420-AH	0.0153	0.3333	0.4000	0.4520	0.6667	0.3623	0.1746	0.1187	0.6514	0.4819	0.2596	0.0969	0.1236	0.2353	0.5556	0.3986	0.0740	
421-AH	0.0059	0.3000	0.8000	1.0000	1.0000	0.6548	0.3691	0.7000	0.9941	0.5637	0.4493	0.1094	0.3260	0.0059	1.0000	0.6548	0.3691	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0249	0.0554	0.2439	0.0481	0.0637	0.0554	0.2439	1.3250	0.0038	0.0000	0.0487	0.0000	0.1333	0.0309	0.0397	
423-AH	0.2000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8613	0.2718	0.0000	0.8000	0.3155	0.7921	0.6835	0.2157	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
424-AH	0.0032	0.0300	0.1000	0.1969	0.4000	0.1309	0.1234	0.1668	0.3968	0.9422	0.0685	0.0223	0.0990	0.0032	0.4000	0.1309	0.1234	
425-AH	0.0168	0.0469	0.2308	0.4286	0.7500	0.2556	0.2179	0.3817	0.7332	0.8527	0.1433	0.0652	0.1868	0.0168	0.7500	0.2556	0.2179	
426-AH	0.0000	0.0669	0.1228	0.1814	0.3636	0.1373	0.0937	0.1145	0.3636	0.6820	0.0613	0.0001	0.0738	0.0000	0.2963	0.1286	0.0836	
427-AH	0.0584	0.1429	0.1818	0.2202	0.3158	0.1865	0.0624	0.0774	0.2574	0.3346	0.1757	0.1634	0.0475	0.0584	0.3158	0.1865	0.0624	
428-AH	0.0022	0.0149	0.0328	0.0534	0.1538	0.0393	0.0332	0.0385	0.1517	0.8448	0.0267	0.0152	0.0242	0.0022	0.0833	0.0349	0.0245	
429-AH	0.0123	0.1192	0.2308	0.3377	0.7500	0.2465	0.1843	0.2185	0.7377	0.7475	0.1631	0.0751	0.1397	0.0123	0.5909	0.2272	0.1575	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0021	0.0039	0.2857	0.0135	0.0546	0.0039	0.2857	4.0317	0.0003	0.0000	0.0208	0.0000	0.0086	0.0020	0.0027	
431-AH	0.0000	0.0320	0.2188	0.7756	1.0000	0.4144	0.3948	0.7437	1.0000	0.9526	0.1256	0.0003	0.3653	0.0000	1.0000	0.4144	0.3948	
432-AH	0.0238	0.1432	0.5000	0.6000	1.0000	0.4311	0.2692	0.4568	0.9762	0.6245	0.2794	0.1212	0.2210	0.0238	1.0000	0.4311	0.2692	
433-AH	0.0101	0.1598	0.4118	0.9643	1.0000	0.5066	0.3735	0.8045	0.9899	0.7373	0.3248	0.1282	0.3350	0.0101	1.0000	0.5066	0.3735	
434-AH	0.0870	0.6023	1.0000	1.0000	1.0000	0.8110	0.3271	0.3977	0.9130	0.4033	0.6912	0.4980	0.2732	0.0870	1.0000	0.8110	0.3271	
435-AH	0.0089	0.0741	0.0968	0.1984	0.6667	0.1438	0.1343	0.1243	0.6578	0.9337	0.0956	0.0514	0.0931	0.0089	0.3478	0.1237	0.0860	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0208	0.0622	0.3125	0.0499	0.0796	0.0622	0.3125	1.5972	0.0016	0.0000	0.0552	0.0000	0.1346	0.0308	0.0415	
437-AH	0.4444	0.7625	1.0000	1.0000	1.0000	0.8819	0.1968	0.2375	0.5556	0.2231	0.8552	0.8223	0.1663	0.4444	1.0000	0.8819	0.1968	
438-AH	0.0638	0.1800	0.2373	0.2805	0.6000	0.2322	0.1057	0.1005	0.5362	0.4554	0.2087	0.1822	0.0725	0.0638	0.3333	0.2180	0.0775	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0059	0.2105	0.0152	0.0444	0.0059	0.2105	2.9259	0.0003	0.0000	0.0217	0.0000	0.0104	0.0025	0.0033	
440-AH	0.0728	0.3184	0.5143	0.8081	1.0000	0.5368	0.3110	0.4897	0.9272	0.5793	0.4142	0.2690	0.2661	0.0728	1.0000	0.5368	0.3110	
441-AH	0.0000	0.0094	0.3333	0.7125	1.0000	0.3993	0.3905	0.7031	1.0000	0.9778	0.0295	0.0000	0.3302	0.0000	1.0000	0.3993	0.3905	
442-AH	0.0211	0.2708	0.5000	1.0000	1.0000	0.5637	0.3526	0.7292	0.9789	0.6255	0.3790	0.1547	0.2966	0.0211	1.0000	0.5637	0.3526	
443-AH	0.0068	0.0395	0.0938	0.1559	0.6000	0.1205	0.1329	0.1164	0.5932	1.1026	0.0706	0.0355	0.0883	0.0068	0.2500	0.0890	0.0676	
444-AH	0.0194	0.1436	0.2571	0.3333	0.4286	0.2388	0.1145	0.1897	0.4092	0.4797	0.1950	0.1298	0.0959	0.0194	0.4286	0.2388	0.1145	
445-AH	0.7143	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9635	0.0900	0.0000	0.2857	0.0934	0.9588	0.9535	0.0622	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0112	0.0503	0.0819	0.3438	0.0583	0.0695	0.0707	0.3438	1.1927	0.0083	0.0000	0.0435	0.0000	0.1458	0.0473	0.0404	
447-AH	0.4444	0.5714	0.7000	0.7500	1.0000	0.6928	0.1646	0.1786	0.5556	0.2375	0.6750	0.6582	0.1332	0.4444	1.0000	0.6928	0.1646	
448-AH	0.0000	0.3636	0.6000	0.7500	0.8000	0.5143	0.2744	0.3864	0.8000	0.5336	0.2572	0.0003	0.2234	0.0000	0.8000	0.5143	0.2744	
449-AH	0.0115	0.0427	0.0968	0.3058	0.7500	0.2005	0.2185	0.2631	0.7385	1.0898	0.1004	0.0473	0.1776	0.0115	0.5000	0.1565	0.1567	
450-AH	0.0115	0.0578	0.1250	0.3048	0.9231	0.2050	0.2110	0.2470	0.9116	1.0292	0.1221	0.0636	0.1569	0.0115	0.6154	0.1774	0.1578	

Topic	Statistics for Precision at the 40% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0833	0.1282	0.2273	0.3333	0.5556	0.2542	0.1442	0.2051	0.4722	0.5672	0.2166	0.1840	0.1170	0.0833	0.5556	0.2542	0.1442	
402-AH	0.0391	0.1965	0.3673	0.4296	0.6538	0.3341	0.1672	0.2331	0.6148	0.5004	0.2727	0.1892	0.1311	0.0391	0.6538	0.3341	0.1672	
403-AH	0.0000	0.0063	0.0197	0.0498	1.0000	0.1000	0.2303	0.0435	1.0000	2.3037	0.0137	0.0001	0.1349	0.0000	0.0857	0.0208	0.0226	
404-AH	0.1353	0.4398	0.5814	0.7255	0.8261	0.5408	0.2135	0.2857	0.6907	0.3948	0.4813	0.4008	0.1751	0.1353	0.8261	0.5408	0.2135	
405-AH	0.0056	0.6000	0.7500	1.0000	1.0000	0.7378	0.2581	0.4000	0.9944	0.3498	0.6061	0.1233	0.1867	0.0056	1.0000	0.7378	0.2581	
406-AH	0.0061	0.0393	0.1053	0.2286	0.4615	0.1414	0.1159	0.1894	0.4554	0.8195	0.0890	0.0442	0.0959	0.0061	0.4615	0.1414	0.1159	
407-AH	0.0000	0.0426	0.3000	0.7708	1.0000	0.4116	0.3939	0.7282	1.0000	0.9571	0.1110	0.0003	0.3658	0.0000	1.0000	0.4116	0.3939	
408-AH	0.6364	0.8139	0.8889	0.9773	1.0000	0.8773	0.1001	0.1634	0.3636	0.1141	0.8715	0.8654	0.0752	0.6364	1.0000	0.8773	0.1001	
409-AH	0.0058	0.0148	0.0577	0.1016	0.3750	0.0776	0.0929	0.0868	0.3692	1.1980	0.0402	0.0221	0.0669	0.0058	0.1667	0.0499	0.0465	
410-AH	0.2051	0.8188	1.0000	1.0000	0.8621	0.2451	0.1812	0.7949	0.2843	0.8003	0.6918	0.1718	0.6364	1.0000	0.9407	0.0991		
411-AH	0.0000	0.0029	0.0085	0.0138	1.0000	0.0473	0.1907	0.0110	1.0000	4.0350	0.0058	0.0001	0.0706	0.0000	0.0238	0.0083	0.0068	
412-AH	0.0110	0.0308	0.0609	0.1132	0.3125	0.0774	0.0639	0.0824	0.3015	0.8259	0.0569	0.0409	0.0460	0.0110	0.1471	0.0684	0.0442	
413-AH	0.0161	0.1146	0.2500	0.4583	1.0000	0.3130	0.2919	0.3438	0.9839	0.9325	0.1890	0.0931	0.2156	0.0161	0.5000	0.2271	0.1645	
414-AH	0.0000	0.0456	0.2222	0.5675	1.0000	0.3180	0.3043	0.5218	1.0000	0.9571	0.0902	0.0001	0.2523	0.0000	1.0000	0.3180	0.3043	
415-AH	0.0000	0.1732	0.3654	0.4496	0.5278	0.3086	0.1659	0.2765	0.5278	0.5375	0.1359	0.0001	0.1452	0.0000	0.5278	0.3086	0.1659	
416-AH	0.0545	0.2857	0.3200	0.3806	0.5714	0.3234	0.1011	0.0949	0.5169	0.3126	0.2985	0.2516	0.0650	0.2667	0.4667	0.3347	0.0535	
417-AH	0.0000	0.1433	0.4250	0.5981	0.8947	0.4002	0.2673	0.4549	0.8947	0.6678	0.2097	0.0003	0.2330	0.0000	0.8947	0.4002	0.2673	
418-AH	0.0000	0.1536	0.6667	0.6667	1.0000	0.5175	0.3286	0.5131	1.0000	0.6349	0.1589	0.0001	0.2686	0.0000	1.0000	0.5175	0.3286	
419-AH	0.0078	0.1456	0.1667	0.1955	0.3333	0.1596	0.0770	0.0499	0.3256	0.4821	0.1226	0.0578	0.0520	0.0800	0.2500	0.1724	0.0340	
420-AH	0.0052	0.2500	0.3846	0.4481	0.6250	0.3303	0.1768	0.1981	0.6198	0.5355	0.2077	0.0432	0.1371	0.0052	0.6250	0.3303	0.1768	
421-AH	0.0059	0.3000	0.8000	1.0000	1.0000	0.6548	0.3691	0.7000	0.9941	0.5637	0.4493	0.1094	0.3260	0.0059	1.0000	0.6548	0.3691	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0136	0.0318	0.0878	0.0208	0.0284	0.0318	0.0878	1.3651	0.0007	0.0000	0.0222	0.0000	0.0783	0.0157	0.0225	
423-AH	0.1364	0.5250	0.7500	1.0000	1.0000	0.6950	0.2987	0.4750	0.8636	0.4297	0.6050	0.4858	0.2500	0.1364	1.0000	0.6950	0.2987	
424-AH	0.0032	0.0300	0.1000	0.1969	0.4000	0.1309	0.1234	0.1668	0.3968	0.9422	0.0685	0.0223	0.0990	0.0032	0.4000	0.1309	0.1234	
425-AH	0.0000	0.0416	0.1429	0.3022	0.5000	0.1752	0.1491	0.2606	0.5000	0.8508	0.0619	0.0001	0.1307	0.0000	0.5000	0.1752	0.1491	
426-AH	0.0000	0.0637	0.0971	0.1731	0.2812	0.1108	0.0743	0.1094	0.2812	0.6705	0.0492	0.0001	0.0599	0.0000	0.2812	0.1108	0.0743	
427-AH	0.0584	0.1357	0.1667	0.2060	0.3158	0.1763	0.0622	0.0703	0.2574	0.3527	0.1659	0.1551	0.0457	0.0584	0.2857	0.1653	0.0498	
428-AH	0.0000	0.0071	0.0185	0.0349	0.1071	0.0244	0.0242	0.0278	0.1071	0.9938	0.0084	0.0001	0.0178	0.0000	0.0685	0.0212	0.0180	
429-AH	0.0000	0.0933	0.1852	0.2712	0.7500	0.2050	0.1723	0.1779	0.7500	0.8402	0.0791	0.0001	0.1247	0.0000	0.5172	0.1840	0.1361	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0021	0.0039	0.2857	0.0135	0.0546	0.0039	0.2857	4.0317	0.0003	0.0000	0.0208	0.0000	0.0086	0.0020	0.0027	
431-AH	0.0000	0.0295	0.1964	0.7692	1.0000	0.3971	0.3819	0.7397	1.0000	0.9618	0.1206	0.0003	0.3518	0.0000	1.0000	0.3971	0.3819	
432-AH	0.0238	0.1432	0.5000	0.6000	1.0000	0.4311	0.2692	0.4568	0.9762	0.6245	0.2794	0.1212	0.2210	0.0238	1.0000	0.4311	0.2692	
433-AH	0.0101	0.0715	0.2759	0.8667	1.0000	0.4235	0.3841	0.7951	0.9899	0.9068	0.2105	0.0757	0.3426	0.0101	1.0000	0.4235	0.3841	
434-AH	0.0600	0.5893	1.0000	1.0000	1.0000	0.7907	0.3454	0.4107	0.9400	0.4368	0.6221	0.3350	0.2845	0.0600	1.0000	0.7907	0.3454	
435-AH	0.0000	0.0495	0.0809	0.1721	0.3478	0.1072	0.0813	0.1226	0.3478	0.7586	0.0585	0.0003	0.0651	0.0000	0.3478	0.1072	0.0813	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0208	0.0607	0.3125	0.0489	0.0797	0.0607	0.3125	1.6308	0.0015	0.0000	0.0550	0.0000	0.1346	0.0298	0.0411	
437-AH	0.3333	0.5952	1.0000	1.0000	1.0000	0.8409	0.2296	0.4048	0.6667	0.2730	0.8024	0.7552	0.2004	0.3333	1.0000	0.8409	0.2296	
438-AH	0.0504	0.1344	0.2162	0.2553	0.3000	0.1980	0.0773	0.1209	0.2496	0.3902	0.1780	0.1519	0.0648	0.0504	0.3000	0.1980	0.0773	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0058	0.0167	0.0026	0.0045	0.0058	0.0167	1.7181	0.0001	0.0000	0.0037	0.0000	0.0099	0.0021	0.0036	
440-AH	0.0623	0.2646	0.5143	0.7843	1.0000	0.5023	0.3075	0.5197	0.9377	0.6122	0.3793	0.2422	0.2670	0.0623	1.0000	0.5023	0.3075	
441-AH	0.0000	0.0094	0.3333	0.7125	1.0000	0.3993	0.3905	0.7031	1.0000	0.9778	0.0295	0.0000	0.3302	0.0000	1.0000	0.3993	0.3905	
442-AH	0.0211	0.2708	0.5000	1.0000	1.0000	0.5637	0.3526	0.7292	0.9789	0.6255	0.3790	0.1547	0.2966	0.0211	1.0000	0.5637	0.3526	
443-AH	0.0000	0.0319	0.0556	0.1081	0.2778	0.0803	0.0736	0.0762	0.2778	0.9162	0.0327	0.0001	0.0578	0.0000	0.1818	0.0657	0.0531	
444-AH	0.0127	0.1436	0.2333	0.3043	0.3810	0.2199	0.1080	0.1607	0.3683	0.4912	0.1729	0.0981	0.0880	0.0127	0.3810	0.2199	0.1080	
445-AH	0.7143	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9635	0.0900	0.0000	0.2857	0.0934	0.9588	0.9535	0.0622	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0311	0.0545	0.3438	0.0452	0.0682	0.0545	0.3438	1.5091	0.0038	0.0000	0.0385	0.0000	0.1220	0.0337	0.0337	
447-AH	0.3571	0.5480	0.5714	0.6667	0.8333	0.5989	0.1292	0.1187	0.4762	0.2157	0.5847	0.5696	0.1019	0.3846	0.8333	0.6183	0.1132	
448-AH	0.0000	0.0860	0.2353	0.5675	0.8000	0.3103	0.2491	0.4815	0.8000	0.8030	0.1411	0.0003	0.2206	0.0000	0.8000	0.3103	0.2491	
449-AH	0.0093	0.0144	0.0455	0.2417	0.5000	0.1256	0.1541	0.2272	0.4907	1.2268	0.0552	0.0274	0.1256	0.0093	0.5000	0.1256	0.1541	
450-AH	0.0000	0.0486	0.1111	0.2361	0.9231	0.1704	0.1892	0.1875	0.9231	1.1106	0.0619	0.0001	0.1270	0.0000	0.4333	0.1414	0.1170	

Topic	Statistics for Precision at the 50% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0266	0.0894	0.1538	0.2768	0.5455	0.2039	0.1532	0.1874	0.5188	0.7515	0.1568	0.1185	0.1179	0.0266	0.5455	0.2039	0.1532	
402-AH	0.0237	0.1253	0.2469	0.3324	0.6061	0.2546	0.1652	0.2071	0.5824	0.6490	0.1893	0.1174	0.1288	0.0237	0.6061	0.2546	0.1652	
403-AH	0.0000	0.0033	0.0116	0.0436	0.3000	0.0432	0.0776	0.0403	0.3000	1.7959	0.0042	0.0000	0.0490	0.0000	0.0857	0.0185	0.0228	
404-AH	0.1194	0.3929	0.5641	0.6554	0.7586	0.5018	0.1956	0.2625	0.6392	0.3898	0.4470	0.3717	0.1608	0.1194	0.7586	0.5018	0.1956	
405-AH	0.0056	0.5000	0.5556	0.6500	1.0000	0.5447	0.2293	0.1500	0.9944	0.4209	0.4373	0.1135	0.1524	0.4000	0.8000	0.5818	0.0976	
406-AH	0.0000	0.0278	0.1045	0.2148	0.2800	0.1196	0.0941	0.1870	0.2800	0.7869	0.0451	0.0001	0.0822	0.0000	0.2800	0.1196	0.0941	
407-AH	0.0000	0.0426	0.1053	0.7619	1.0000	0.3836	0.3944	0.7193	1.0000	1.0280	0.0642	0.0001	0.3682	0.0000	1.0000	0.3836	0.3944	
408-AH	0.6111	0.7734	0.8889	0.9000	1.0000	0.8480	0.1110	0.1266	0.3889	0.1309	0.8406	0.8330	0.0922	0.6111	1.0000	0.8480	0.1110	
409-AH	0.0058	0.0148	0.0577	0.1016	0.3750	0.0776	0.0929	0.0868	0.3692	1.1980	0.0402	0.0221	0.0669	0.0058	0.1667	0.0499	0.0465	
410-AH	0.2051	0.8000	0.9000	1.0000	1.0000	0.8256	0.2549	0.2000	0.7949	0.3087	0.7583	0.6458	0.1869	0.5333	1.0000	0.9030	0.1315	
411-AH	0.0000	0.0029	0.0085	0.0138	1.0000	0.0473	0.1907	0.0110	1.0000	4.0350	0.0058	0.0001	0.0706	0.0000	0.0238	0.0083	0.0068	
412-AH	0.0000	0.0210	0.0551	0.0801	0.3077	0.0630	0.0589	0.0591	0.3077	0.9358	0.0358	0.0003	0.0371	0.0000	0.1154	0.0536	0.0336	
413-AH	0.0161	0.1146	0.2500	0.4583	1.0000	0.3130	0.2919	0.3438	0.9839	0.9325	0.1890	0.0931	0.2156	0.0161	0.5000	0.2271	0.1645	
414-AH	0.0000	0.0382	0.2222	0.4904	1.0000	0.2977	0.2863	0.4522	1.0000	0.9614	0.0668	0.0001	0.2330	0.0000	1.0000	0.2977	0.2863	
415-AH	0.0000	0.1159	0.2892	0.3357	0.4800	0.2419	0.1403	0.2198	0.4800	0.5799	0.1052	0.0001	0.1221	0.0000	0.4800	0.2419	0.1403	
416-AH	0.0545	0.2800	0.3200	0.3656	0.5556	0.3126	0.1019	0.0856	0.5010	0.3259	0.2877	0.2434	0.0684	0.2083	0.4667	0.3233	0.0603	
417-AH	0.0000	0.0806	0.2410	0.4674	0.8333	0.2794	0.2219	0.3868	0.8333	0.7941	0.1427	0.0003	0.1842	0.0000	0.8333	0.2794	0.2219	
418-AH	0.0000	0.1536	0.6667	0.6667	1.0000	0.5175	0.3286	0.5131	1.0000	0.6349	0.1589	0.0001	0.2686	0.0000	1.0000	0.5175	0.3286	
419-AH	0.0078	0.1456	0.1667	0.1955	0.3333	0.1596	0.0770	0.0499	0.3256	0.4821	0.1226	0.0578	0.0520	0.0800	0.2500	0.1724	0.0340	
420-AH	0.0000	0.1788	0.3043	0.3882	0.6000	0.2753	0.1503	0.2095	0.6000	0.5461	0.1085	0.0001	0.1157	0.0000	0.6000	0.2753	0.1503	
421-AH	0.0000	0.0936	0.6667	0.8333	1.0000	0.5196	0.3881	0.7398	1.0000	0.7469	0.2313	0.0003	0.3624	0.0000	1.0000	0.5196	0.3881	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0374	0.0067	0.0131	0.0000	0.0374	1.9455	0.0001	0.0000	0.0105	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.1364	0.5250	0.7500	1.0000	1.0000	0.6950	0.2987	0.4750	0.8636	0.4297	0.6050	0.4858	0.2500	0.1364	1.0000	0.6950	0.2987	
424-AH	0.0032	0.0300	0.1000	0.1969	0.4000	0.1309	0.1234	0.1668	0.3968	0.9422	0.0685	0.0223	0.0990	0.0032	0.4000	0.1309	0.1234	
425-AH	0.0000	0.0328	0.0943	0.2225	0.3529	0.1256	0.1073	0.1897	0.3529	0.8544	0.0356	0.0001	0.0923	0.0000	0.3529	0.1256	0.1073	
426-AH	0.0000	0.0553	0.0833	0.1262	0.2241	0.0909	0.0623	0.0709	0.2241	0.6854	0.0405	0.0001	0.0477	0.0000	0.2241	0.0909	0.0623	
427-AH	0.0584	0.1357	0.1667	0.2060	0.3158	0.1763	0.0622	0.0703	0.2574	0.3527	0.1659	0.1551	0.0457	0.0584	0.2857	0.1653	0.0498	
428-AH	0.0000	0.0071	0.0185	0.0349	0.1071	0.0244	0.0242	0.0278	0.1071	0.9938	0.0084	0.0001	0.0178	0.0000	0.0685	0.0212	0.0180	
429-AH	0.0000	0.0365	0.1000	0.2375	0.6452	0.1580	0.1656	0.2010	0.6452	1.0480	0.0312	0.0001	0.1269	0.0000	0.4872	0.1393	0.1367	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0021	0.0039	0.2857	0.0135	0.0546	0.0039	0.2857	4.0317	0.0003	0.0000	0.0208	0.0000	0.0086	0.0020	0.0027	
431-AH	0.0000	0.0226	0.1964	0.7458	0.9231	0.3507	0.3524	0.7233	0.9231	1.0047	0.0619	0.0001	0.3180	0.0000	0.9231	0.3507	0.3524	
432-AH	0.0000	0.1024	0.5000	0.5833	0.7500	0.3979	0.2538	0.4810	0.7500	0.6379	0.1604	0.0003	0.2213	0.0000	0.7500	0.3979	0.2538	
433-AH	0.0000	0.0619	0.1351	0.7458	1.0000	0.3481	0.3661	0.6840	1.0000	1.0517	0.1136	0.0003	0.3150	0.0000	1.0000	0.3481	0.3661	
434-AH	0.0302	0.5158	1.0000	1.0000	1.0000	0.7732	0.3597	0.4842	0.9698	0.4652	0.5671	0.2256	0.2988	0.0302	1.0000	0.7732	0.3597	
435-AH	0.0000	0.0299	0.0621	0.1136	0.2500	0.0820	0.0678	0.0836	0.2500	0.8270	0.0272	0.0001	0.0519	0.0000	0.2340	0.0755	0.0601	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0208	0.0572	0.2500	0.0445	0.0689	0.0572	0.2500	1.5478	0.0012	0.0000	0.0498	0.0000	0.1346	0.0288	0.0409	
437-AH	0.3333	0.5952	1.0000	1.0000	1.0000	0.8409	0.2296	0.4048	0.6667	0.2730	0.8024	0.7552	0.2004	0.3333	1.0000	0.8409	0.2296	
438-AH	0.0259	0.1191	0.1807	0.2270	0.2903	0.1710	0.0769	0.1079	0.2644	0.4495	0.1464	0.1114	0.0632	0.0259	0.2903	0.1710	0.0769	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0164	0.0013	0.0039	0.0000	0.0164	3.0324	0.0000	0.0000	0.0023	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.0623	0.2616	0.3846	0.7356	1.0000	0.4745	0.2981	0.4739	0.9377	0.6282	0.3600	0.2361	0.2558	0.0623	1.0000	0.4745	0.2981	
441-AH	0.0000	0.0094	0.2500	0.5536	1.0000	0.3584	0.3920	0.5442	1.0000	1.0938	0.0249	0.0000	0.3267	0.0000	1.0000	0.3584	0.3920	
442-AH	0.0000	0.0519	0.2000	0.6000	1.0000	0.3296	0.3282	0.5481	1.0000	0.9957	0.1110	0.0003	0.2817	0.0000	1.0000	0.3296	0.3282	
443-AH	0.0000	0.0295	0.0515	0.0902	0.2778	0.0676	0.0604	0.0608	0.2778	0.8936	0.0284	0.0001	0.0436	0.0000	0.1613	0.0595	0.0443	
444-AH	0.0127	0.1330	0.2041	0.2803	0.3667	0.1987	0.1007	0.1472	0.3540	0.5068	0.1576	0.0941	0.0823	0.0127	0.3667	0.1987	0.1007	
445-AH	0.2143	0.7625	1.0000	1.0000	0.8441	0.2746	0.2375	0.7857	0.3253	0.7676	0.6452	0.2079	0.7143	1.0000	0.9499	0.0992		
446-AH	0.0000	0.0000	0.0261	0.0448	0.3438	0.0395	0.0672	0.0448	0.3438	1.6992	0.0033	0.0000	0.0355	0.0000	0.1068	0.0278	0.0291	
447-AH	0.1316	0.5402	0.5625	0.6667	0.8333	0.5720	0.1495	0.1265	0.7018	0.2613	0.5454	0.5016	0.1004	0.3571	0.8333	0.5889	0.1232	
448-AH	0.0000	0.0726	0.2222	0.4886	0.6250	0.2822	0.2195	0.4160	0.6250	0.7776	0.1307	0.0003	0.1967	0.0000	0.6250	0.2822	0.2195	
449-AH	0.0000	0.0106	0.0376	0.1478	0.5000	0.1081	0.1524	0.1372	0.5000	1.4094	0.0192	0.0001	0.1183	0.0000	0.3125	0.0640	0.0886	
450-AH	0.0000	0.0486	0.0882	0.1897	0.9231	0.1489	0.1848	0.1412	0.9231	1.2405	0.0537	0.0001	0.1156	0.0000	0.2727	0.1066	0.0823	

Topic	Statistics for Precision at the 60% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0266	0.0838	0.1059	0.2351	0.5385	0.1643	0.1393	0.1513	0.5118	0.8474	0.1236	0.0966	0.1062	0.0266	0.4444	0.1360	0.0982	
402-AH	0.0000	0.0609	0.1529	0.2974	0.5814	0.1874	0.1707	0.2365	0.5814	0.9106	0.0393	0.0001	0.1323	0.0000	0.5814	0.1874	0.1707	
403-AH	0.0000	0.0033	0.0116	0.0436	0.3000	0.0432	0.0776	0.0403	0.3000	1.7959	0.0042	0.0000	0.0490	0.0000	0.0857	0.0185	0.0228	
404-AH	0.1089	0.2851	0.4500	0.5838	0.6136	0.4207	0.1694	0.2987	0.5048	0.4027	0.3756	0.3183	0.1461	0.1089	0.6136	0.4207	0.1694	
405-AH	0.0056	0.4659	0.5000	0.5556	1.0000	0.4900	0.2019	0.0896	0.9944	0.4121	0.3928	0.1094	0.1330	0.3846	0.6667	0.5295	0.0679	
406-AH	0.0000	0.0211	0.0833	0.1753	0.2667	0.1056	0.0852	0.1542	0.2667	0.8067	0.0397	0.0001	0.0733	0.0000	0.2667	0.1056	0.0852	
407-AH	0.0000	0.0164	0.1000	0.6920	1.0000	0.3450	0.3668	0.6755	1.0000	1.0632	0.0318	0.0001	0.3425	0.0000	1.0000	0.3450	0.3668	
408-AH	0.1404	0.7143	0.7857	0.8333	0.9231	0.7331	0.1900	0.1190	0.7827	0.2592	0.6930	0.6187	0.1377	0.6111	0.9231	0.8017	0.0827	
409-AH	0.0041	0.0110	0.0263	0.0691	0.3333	0.0623	0.0824	0.0581	0.3293	1.3239	0.0300	0.0162	0.0583	0.0041	0.1481	0.0374	0.0385	
410-AH	0.0217	0.4315	0.8333	0.9091	1.0000	0.6570	0.3329	0.4775	0.9783	0.5067	0.4786	0.1853	0.2865	0.0217	1.0000	0.6570	0.3329	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0039	0.0117	0.0455	0.0090	0.0118	0.0117	0.0455	1.3108	0.0012	0.0000	0.0084	0.0000	0.0179	0.0054	0.0056	
412-AH	0.0000	0.0041	0.0285	0.0593	0.1579	0.0385	0.0381	0.0552	0.1579	0.9883	0.0049	0.0000	0.0298	0.0000	0.1014	0.0339	0.0302	
413-AH	0.0000	0.0049	0.0267	0.1039	0.3333	0.0662	0.0889	0.0990	0.3333	1.3433	0.0128	0.0001	0.0682	0.0000	0.2500	0.0559	0.0726	
414-AH	0.0000	0.0382	0.1860	0.3162	1.0000	0.2385	0.2481	0.2780	1.0000	1.0399	0.0567	0.0001	0.1778	0.0000	0.5714	0.1849	0.1597	
415-AH	0.0000	0.0728	0.2101	0.2998	0.4462	0.2018	0.1331	0.2270	0.4462	0.6598	0.0628	0.0001	0.1150	0.0000	0.4462	0.2018	0.1331	
416-AH	0.0545	0.2769	0.3043	0.3300	0.4667	0.2838	0.0908	0.0531	0.4121	0.3201	0.2607	0.2221	0.0608	0.2400	0.3750	0.3094	0.0325	
417-AH	0.0000	0.0699	0.1453	0.3856	0.6316	0.2143	0.1839	0.3157	0.6316	0.8583	0.1058	0.0003	0.1556	0.0000	0.6316	0.2143	0.1839	
418-AH	0.0000	0.0405	0.6250	0.6667	1.0000	0.4632	0.3277	0.6262	1.0000	0.7074	0.0759	0.0001	0.2847	0.0000	1.0000	0.4632	0.3277	
419-AH	0.0078	0.1456	0.1667	0.1955	0.3333	0.1596	0.0770	0.0499	0.3256	0.4821	0.1226	0.0578	0.0520	0.0800	0.2500	0.1724	0.0340	
420-AH	0.0000	0.1037	0.1951	0.2644	0.3500	0.1834	0.1076	0.1607	0.3500	0.5869	0.0586	0.0001	0.0897	0.0000	0.3500	0.1834	0.1076	
421-AH	0.0000	0.0131	0.3846	0.7143	0.8333	0.3789	0.3389	0.7012	0.8333	0.8944	0.0627	0.0001	0.3079	0.0000	0.8333	0.3789	0.3389	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.0403	0.3039	0.4545	0.5714	1.0000	0.4296	0.2297	0.2675	0.9597	0.5346	0.3335	0.1973	0.1742	0.0403	0.8000	0.4077	0.2033	
424-AH	0.0000	0.0210	0.0909	0.1349	0.2727	0.0846	0.0733	0.1139	0.2727	0.8672	0.0316	0.0001	0.0602	0.0000	0.2727	0.0846	0.0733	
425-AH	0.0000	0.0157	0.0645	0.1791	0.3529	0.1065	0.0973	0.1634	0.3529	0.9136	0.0283	0.0001	0.0828	0.0000	0.3529	0.1065	0.0973	
426-AH	0.0000	0.0300	0.0691	0.1193	0.2143	0.0771	0.0623	0.0893	0.2143	0.8077	0.0115	0.0000	0.0500	0.0000	0.2143	0.0771	0.0623	
427-AH	0.0584	0.1167	0.1429	0.1865	0.3158	0.1545	0.0646	0.0698	0.2574	0.4180	0.1424	0.1310	0.0489	0.0584	0.2500	0.1417	0.0471	
428-AH	0.0000	0.0043	0.0107	0.0199	0.0685	0.0147	0.0156	0.0155	0.0685	1.0644	0.0029	0.0000	0.0112	0.0000	0.0396	0.0126	0.0115	
429-AH	0.0000	0.0063	0.0634	0.1256	0.5556	0.1015	0.1296	0.1193	0.5556	1.2766	0.0089	0.0000	0.0887	0.0000	0.2706	0.0719	0.0727	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0036	0.2727	0.0122	0.0522	0.0036	0.2727	4.2857	0.0001	0.0000	0.0198	0.0000	0.0077	0.0015	0.0024	
431-AH	0.0000	0.0185	0.1231	0.5962	0.8750	0.2870	0.3095	0.5777	0.8750	1.0782	0.0293	0.0001	0.2762	0.0000	0.8750	0.2870	0.3095	
432-AH	0.0000	0.0497	0.5000	0.5833	0.7500	0.3849	0.2594	0.5336	0.7500	0.6740	0.1443	0.0003	0.2311	0.0000	0.7500	0.3849	0.2594	
433-AH	0.0000	0.0321	0.0914	0.7431	0.9333	0.2999	0.3652	0.7109	0.9333	1.2174	0.0301	0.0001	0.3201	0.0000	0.9333	0.2999	0.3652	
434-AH	0.0270	0.5081	0.9000	1.0000	1.0000	0.7488	0.3553	0.4919	0.9730	0.4744	0.5440	0.2105	0.2940	0.0270	1.0000	0.7488	0.3553	
435-AH	0.0000	0.0125	0.0473	0.0990	0.2424	0.0623	0.0656	0.0865	0.2424	1.0529	0.0108	0.0001	0.0505	0.0000	0.2222	0.0554	0.0559	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0140	0.0441	0.1404	0.0275	0.0381	0.0441	0.1404	1.3847	0.0010	0.0000	0.0290	0.0000	0.1053	0.0231	0.0313	
437-AH	0.1613	0.5208	0.8750	1.0000	1.0000	0.7416	0.3216	0.4792	0.8387	0.4336	0.6358	0.4964	0.2759	0.1613	1.0000	0.7416	0.3216	
438-AH	0.0000	0.1168	0.1651	0.2259	0.2903	0.1555	0.0817	0.1091	0.2903	0.5252	0.0734	0.0001	0.0675	0.0000	0.2903	0.1555	0.0817	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0095	0.0009	0.0027	0.0000	0.0095	2.9048	0.0000	0.0000	0.0017	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.0545	0.1967	0.2921	0.6859	0.9655	0.4210	0.2955	0.4892	0.9110	0.7019	0.3087	0.2027	0.2538	0.0545	0.9655	0.4210	0.2955	
441-AH	0.0000	0.0015	0.1562	0.3958	1.0000	0.2902	0.3579	0.3943	1.0000	1.2333	0.0153	0.0000	0.2868	0.0000	0.8333	0.2015	0.2662	
442-AH	0.0000	0.0519	0.2000	0.6000	1.0000	0.3296	0.3282	0.5481	1.0000	0.9957	0.1110	0.0003	0.2817	0.0000	1.0000	0.3296	0.3282	
443-AH	0.0000	0.0289	0.0500	0.0902	0.1176	0.0538	0.0364	0.0614	0.1176	0.6758	0.0156	0.0001	0.0292	0.0000	0.1176	0.0538	0.0364	
444-AH	0.0118	0.0899	0.1500	0.2358	0.3667	0.1610	0.0988	0.1459	0.3548	0.6135	0.1179	0.0665	0.0825	0.0118	0.3667	0.1610	0.0988	
445-AH	0.2143	0.7625	1.0000	1.0000	0.8441	0.2746	0.2375	0.7857	0.3253	0.7676	0.6452	0.2079	0.7143	1.0000	0.9499	0.0992		
446-AH	0.0000	0.0000	0.0322	0.2766	0.0255	0.0536	0.0322	0.2766	2.0994	0.0005	0.0000	0.0277	0.0000	0.0502	0.0159	0.0191		
447-AH	0.0862	0.5083	0.5455	0.6044	0.7500	0.5276	0.1597	0.0961	0.6638	0.3027	0.4889	0.4195	0.1063	0.4706	0.7000	0.5694	0.0608	
448-AH	0.0000	0.0229	0.1667	0.3529	0.6000	0.2176	0.1918	0.3301	0.6000	0.8816	0.0510	0.0001	0.1679	0.0000	0.6000	0.2176	0.1918	
449-AH	0.0000	0.0095	0.0375	0.1168	0.4286	0.0734	0.1036	0.1074	0.4286	1.4109	0.0095	0.0001	0.0778	0.0000	0.2500	0.0597	0.0769	
450-AH	0.0000	0.0390	0.0633	0.1461	0.6818	0.1215	0.1416	0.1071	0.6818	1.1657	0.0344	0.0001	0.0917	0.0000	0.2679	0.0900	0.0739	

Topic	Statistics for Precision at the 70% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0266	0.0592	0.0964	0.1894	0.5000	0.1492	0.1335	0.1302	0.4734	0.8946	0.1079	0.0810	0.0996	0.0266	0.2759	0.1089	0.0695	
402-AH	0.0000	0.0348	0.0795	0.1587	0.5385	0.1377	0.1623	0.1239	0.5385	1.1787	0.0151	0.0000	0.1220	0.0000	0.3373	0.0799	0.0819	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0088	0.0268	0.1429	0.0229	0.0376	0.0268	0.1429	1.6426	0.0013	0.0000	0.0246	0.0000	0.0597	0.0135	0.0169	
404-AH	0.0933	0.2177	0.3976	0.4857	0.5439	0.3526	0.1466	0.2679	0.4506	0.4159	0.3130	0.2646	0.1281	0.0933	0.5439	0.3526	0.1466	
405-AH	0.0056	0.4659	0.5000	0.5556	1.0000	0.4900	0.2019	0.0896	0.9944	0.4121	0.3928	0.1094	0.1330	0.3846	0.6667	0.5295	0.0679	
406-AH	0.0000	0.0163	0.0651	0.1266	0.1923	0.0727	0.0624	0.1103	0.1923	0.8581	0.0171	0.0001	0.0512	0.0000	0.1923	0.0727	0.0624	
407-AH	0.0000	0.0164	0.1000	0.6920	1.0000	0.3450	0.3668	0.6755	1.0000	1.0632	0.0318	0.0001	0.3425	0.0000	1.0000	0.3450	0.3668	
408-AH	0.0296	0.6268	0.7500	0.8094	0.9231	0.6460	0.2585	0.1826	0.8934	0.4001	0.5058	0.2285	0.1815	0.5714	0.9231	0.7461	0.0886	
409-AH	0.0000	0.0079	0.0202	0.0691	0.1852	0.0463	0.0556	0.0612	0.1852	1.1997	0.0118	0.0001	0.0450	0.0000	0.1538	0.0410	0.0491	
410-AH	0.0000	0.2707	0.5217	0.7059	1.0000	0.5000	0.2998	0.4352	1.0000	0.5995	0.2540	0.0003	0.2493	0.0000	1.0000	0.5000	0.2998	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0039	0.0117	0.0455	0.0090	0.0118	0.0117	0.0455	1.3108	0.0012	0.0000	0.0084	0.0000	0.0179	0.0054	0.0056	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0264	0.0521	0.0739	0.0272	0.0278	0.0521	0.0739	1.0231	0.0011	0.0000	0.0246	0.0000	0.0739	0.0272	0.0278	
413-AH	0.0000	0.0049	0.0267	0.1039	0.3333	0.0662	0.0889	0.0990	0.3333	1.3433	0.0128	0.0001	0.0682	0.0000	0.2500	0.0559	0.0726	
414-AH	0.0000	0.0355	0.1370	0.2771	0.8182	0.2102	0.2206	0.2416	0.8182	1.0493	0.0509	0.0001	0.1646	0.0000	0.4348	0.1616	0.1395	
415-AH	0.0000	0.0496	0.1803	0.2551	0.3882	0.1697	0.1219	0.2055	0.3882	0.7182	0.0520	0.0001	0.1064	0.0000	0.3882	0.1697	0.1219	
416-AH	0.0511	0.2709	0.3043	0.3200	0.4667	0.2717	0.0983	0.0491	0.4156	0.3617	0.2447	0.2037	0.0716	0.2121	0.3684	0.3055	0.0336	
417-AH	0.0000	0.0600	0.1142	0.2758	0.5385	0.1742	0.1541	0.2158	0.5385	0.8845	0.0499	0.0001	0.1282	0.0000	0.5385	0.1742	0.1541	
418-AH	0.0000	0.0237	0.6000	0.6311	0.8000	0.4087	0.2975	0.6075	0.8000	0.7279	0.0491	0.0001	0.2726	0.0000	0.8000	0.4087	0.2975	
419-AH	0.0072	0.0214	0.1250	0.1579	0.2000	0.0987	0.0684	0.1365	0.1928	0.6931	0.0628	0.0316	0.0620	0.0072	0.2000	0.0987	0.0684	
420-AH	0.0000	0.0359	0.1509	0.2270	0.3333	0.1323	0.0989	0.1911	0.3333	0.7474	0.0378	0.0001	0.0876	0.0000	0.3333	0.1323	0.0989	
421-AH	0.0000	0.0131	0.3846	0.7143	0.8333	0.3789	0.3389	0.7012	0.8333	0.8944	0.0627	0.0001	0.3079	0.0000	0.8333	0.3789	0.3389	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.0192	0.1910	0.3333	0.4451	0.5556	0.3090	0.1662	0.2541	0.5364	0.5379	0.2296	0.1187	0.1373	0.0192	0.5556	0.3090	0.1662	
424-AH	0.0000	0.0210	0.0909	0.1349	0.2727	0.0846	0.0733	0.1139	0.2727	0.8672	0.0316	0.0001	0.0602	0.0000	0.2727	0.0846	0.0733	
425-AH	0.0000	0.0100	0.0437	0.1011	0.1892	0.0610	0.0588	0.0911	0.1892	0.9643	0.0137	0.0001	0.0483	0.0000	0.1892	0.0610	0.0588	
426-AH	0.0000	0.0234	0.0569	0.0944	0.2143	0.0656	0.0549	0.0710	0.2143	0.8369	0.0100	0.0000	0.0438	0.0000	0.1800	0.0599	0.0471	
427-AH	0.0283	0.1151	0.1333	0.1702	0.3158	0.1412	0.0650	0.0552	0.2875	0.4604	0.1244	0.1028	0.0472	0.0584	0.2400	0.1382	0.0423	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0062	0.0133	0.0685	0.0092	0.0138	0.0133	0.0685	1.5026	0.0008	0.0000	0.0084	0.0000	0.0245	0.0069	0.0072	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0336	0.0954	0.5532	0.0745	0.1228	0.0954	0.5532	1.6479	0.0021	0.0000	0.0784	0.0000	0.2031	0.0452	0.0564	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0036	0.2727	0.0122	0.0522	0.0036	0.2727	4.2857	0.0001	0.0000	0.0198	0.0000	0.0077	0.0015	0.0024	
431-AH	0.0000	0.0062	0.1231	0.5714	0.8095	0.2626	0.2933	0.5652	0.8095	1.1173	0.0158	0.0000	0.2634	0.0000	0.8095	0.2626	0.2933	
432-AH	0.0000	0.0497	0.5000	0.5833	0.7500	0.3849	0.2594	0.5336	0.7500	0.6740	0.1443	0.0003	0.2311	0.0000	0.7500	0.3849	0.2594	
433-AH	0.0000	0.0000	0.0729	0.4077	0.9333	0.2307	0.3098	0.4077	0.9333	1.3428	0.0097	0.0000	0.2554	0.0000	0.9333	0.2307	0.3098	
434-AH	0.0000	0.1491	0.7692	0.9237	1.0000	0.5798	0.3869	0.7746	1.0000	0.6672	0.1438	0.0001	0.3467	0.0000	1.0000	0.5798	0.3869	
435-AH	0.0000	0.0000	0.0584	0.2424	0.0388	0.0562	0.0584	0.2424	1.4473	0.0007	0.0000	0.0409	0.0000	0.1207	0.0310	0.0395		
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0281	0.1250	0.0203	0.0312	0.0281	0.1250	1.5376	0.0004	0.0000	0.0233	0.0000	0.0575	0.0137	0.0201	
437-AH	0.1224	0.5114	0.7500	0.8750	1.0000	0.6545	0.2950	0.3636	0.8776	0.4508	0.5560	0.4256	0.2424	0.1224	1.0000	0.6545	0.2950	
438-AH	0.0000	0.0742	0.1288	0.1940	0.2593	0.1333	0.0758	0.1198	0.2593	0.5684	0.0622	0.0001	0.0655	0.0000	0.2593	0.1333	0.0758	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0087	0.0003	0.0017	0.0000	0.0087	5.1962	0.0000	0.0000	0.0006	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.0545	0.1382	0.2381	0.5666	0.9091	0.3587	0.2725	0.4284	0.8545	0.7595	0.2568	0.1746	0.2328	0.0545	0.9091	0.3587	0.2725	
441-AH	0.0000	0.0015	0.1562	0.3958	1.0000	0.2902	0.3579	0.3943	1.0000	1.2333	0.0153	0.0000	0.2868	0.0000	0.8333	0.2015	0.2662	
442-AH	0.0000	0.0148	0.0625	0.1563	0.8000	0.1267	0.1815	0.1415	0.8000	1.4324	0.0198	0.0001	0.1264	0.0000	0.2857	0.0745	0.0858	
443-AH	0.0000	0.0236	0.0474	0.0605	0.1148	0.0472	0.0340	0.0369	0.1148	0.7192	0.0136	0.0001	0.0256	0.0000	0.1148	0.0472	0.0340	
444-AH	0.0000	0.0602	0.1500	0.2291	0.3529	0.1500	0.0994	0.1690	0.3529	0.6626	0.0807	0.0003	0.0842	0.0000	0.3529	0.1500	0.0994	
445-AH	0.1290	0.5417	1.0000	1.0000	0.7630	0.3292	0.4583	0.8710	0.4314	0.6455	0.4817	0.2765	0.1290	1.0000	0.7630	0.3292		
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0224	0.2027	0.0192	0.0406	0.0224	0.2027	2.1209	0.0003	0.0000	0.0229	0.0000	0.0502	0.0121	0.0178	
447-AH	0.0816	0.5000	0.5385	0.5714	0.7000	0.4963	0.1594	0.0714	0.6184	0.3212	0.4489	0.3606	0.1064	0.4706	0.6667	0.5500	0.0529	
448-AH	0.0000	0.0202	0.1489	0.2887	0.5000	0.1788	0.1688	0.2686	0.5000	0.9442	0.0242	0.0001	0.1478	0.0000	0.5000	0.1788	0.1688	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0216	0.0660	0.2333	0.0416	0.0547	0.0660	0.2333	1.3147	0.0026	0.0000	0.0394	0.0000	0.1273	0.0342	0.0398	
450-AH	0.0000	0.0295	0.0605	0.1216	0.2537	0.0879	0.0744	0.0920	0.2537	0.8466	0.0279	0.0001	0.0616	0.0000	0.2537	0.0879	0.0744	

Topic	Statistics for Precision at the 80% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0192	0.0460	0.0709	0.1222	0.2727	0.0946	0.0692	0.0762	0.2535	0.7322	0.0752	0.0606	0.0522	0.0192	0.2143	0.0806	0.0496	
402-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0894	0.4103	0.0826	0.1322	0.0894	0.4103	1.6015	0.0009	0.0000	0.0969	0.0000	0.1771	0.0329	0.0510	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0088	0.0268	0.1429	0.0229	0.0376	0.0268	0.1429	1.6426	0.0013	0.0000	0.0246	0.0000	0.0597	0.0135	0.0169	
404-AH	0.0672	0.1972	0.3077	0.3770	0.4235	0.2758	0.1174	0.1798	0.3564	0.4257	0.2433	0.2029	0.1036	0.0672	0.4235	0.2758	0.1174	
405-AH	0.0000	0.3132	0.4615	0.5341	0.6667	0.4064	0.1805	0.2209	0.6667	0.4440	0.2503	0.0003	0.1391	0.0000	0.6667	0.4064	0.1805	
406-AH	0.0000	0.0147	0.0504	0.0929	0.1170	0.0518	0.0398	0.0783	0.1170	0.7674	0.0107	0.0001	0.0338	0.0000	0.1170	0.0518	0.0398	
407-AH	0.0000	0.0131	0.0769	0.5864	1.0000	0.3137	0.3429	0.5732	1.0000	1.0931	0.0290	0.0001	0.3115	0.0000	1.0000	0.3137	0.3429	
408-AH	0.0284	0.5652	0.6842	0.8038	0.8667	0.5991	0.2655	0.2386	0.8382	0.4432	0.4520	0.1977	0.2014	0.5200	0.8667	0.7160	0.0946	
409-AH	0.0000	0.0079	0.0202	0.0691	0.1852	0.0463	0.0556	0.0612	0.1852	1.1997	0.0118	0.0001	0.0450	0.0000	0.1538	0.0410	0.0491	
410-AH	0.0000	0.1538	0.4643	0.6087	0.9333	0.4355	0.3000	0.4549	0.9333	0.6890	0.2024	0.0003	0.2560	0.0000	0.9333	0.4355	0.3000	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0039	0.0117	0.0455	0.0090	0.0118	0.0117	0.0455	1.3108	0.0012	0.0000	0.0084	0.0000	0.0179	0.0054	0.0056	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0275	0.0544	0.0156	0.0182	0.0275	0.0544	1.1636	0.0005	0.0000	0.0162	0.0000	0.0544	0.0156	0.0182	
413-AH	0.0000	0.0049	0.0267	0.1039	0.3333	0.0662	0.0889	0.0990	0.3333	1.3433	0.0128	0.0001	0.0682	0.0000	0.2500	0.0559	0.0726	
414-AH	0.0000	0.0314	0.1236	0.2073	0.4348	0.1487	0.1324	0.1759	0.4348	0.8900	0.0409	0.0001	0.1052	0.0000	0.4348	0.1487	0.1324	
415-AH	0.0000	0.0000	0.1343	0.2123	0.3040	0.1178	0.1027	0.2123	0.3040	0.8717	0.0063	0.0000	0.0928	0.0000	0.3040	0.1178	0.1027	
416-AH	0.0164	0.1532	0.2963	0.3200	0.4211	0.2387	0.1217	0.1668	0.4046	0.5098	0.1748	0.0852	0.1020	0.0164	0.4211	0.2387	0.1217	
417-AH	0.0000	0.0505	0.0976	0.2267	0.4571	0.1417	0.1259	0.1762	0.4571	0.8881	0.0317	0.0001	0.1021	0.0000	0.4571	0.1417	0.1259	
418-AH	0.0000	0.0164	0.5833	0.6154	0.8000	0.3647	0.2991	0.5990	0.8000	0.8201	0.0405	0.0001	0.2845	0.0000	0.8000	0.3647	0.2991	
419-AH	0.0072	0.0214	0.1250	0.1579	0.2000	0.0987	0.0684	0.1365	0.1928	0.6931	0.0628	0.0316	0.0620	0.0072	0.2000	0.0987	0.0684	
420-AH	0.0000	0.0202	0.0649	0.1856	0.2439	0.0987	0.0884	0.1654	0.2439	0.8951	0.0203	0.0001	0.0810	0.0000	0.2439	0.0987	0.0884	
421-AH	0.0000	0.0000	0.0522	0.1541	0.6667	0.1442	0.2124	0.1541	0.6667	1.4730	0.0050	0.0000	0.1577	0.0000	0.3000	0.0651	0.0890	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.0192	0.1910	0.3333	0.4451	0.5556	0.3090	0.1662	0.2541	0.5364	0.5379	0.2296	0.1187	0.1373	0.0192	0.5556	0.3090	0.1662	
424-AH	0.0000	0.0013	0.0103	0.0186	0.1290	0.0203	0.0294	0.0173	0.1290	1.4471	0.0026	0.0000	0.0192	0.0000	0.0412	0.0113	0.0112	
425-AH	0.0000	0.0100	0.0357	0.0847	0.1860	0.0545	0.0560	0.0747	0.1860	1.0283	0.0077	0.0000	0.0444	0.0000	0.1860	0.0545	0.0560	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0314	0.0828	0.2143	0.0501	0.0564	0.0828	0.2143	1.1258	0.0025	0.0000	0.0452	0.0000	0.1800	0.0438	0.0467	
427-AH	0.0000	0.0799	0.1194	0.1531	0.2500	0.1170	0.0581	0.0733	0.2500	0.4962	0.0754	0.0003	0.0432	0.0000	0.2500	0.1170	0.0581	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0062	0.0133	0.0685	0.0092	0.0138	0.0133	0.0685	1.5026	0.0008	0.0000	0.0084	0.0000	0.0245	0.0069	0.0072	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.3704	0.0320	0.0835	0.0000	0.3704	2.6097	0.0001	0.0000	0.0498	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0800	0.0037	0.0155	0.0000	0.0800	4.2382	0.0000	0.0000	0.0065	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
431-AH	0.0000	0.0055	0.0892	0.5523	0.7200	0.2314	0.2712	0.5467	0.7200	1.1720	0.0137	0.0000	0.2394	0.0000	0.7200	0.2314	0.2712	
432-AH	0.0000	0.0350	0.5000	0.5833	0.7500	0.3761	0.2595	0.5483	0.7500	0.6899	0.1047	0.0001	0.2324	0.0000	0.7500	0.3761	0.2595	
433-AH	0.0000	0.0000	0.0329	0.2639	0.6957	0.1663	0.2278	0.2639	0.6957	1.3700	0.0075	0.0000	0.1829	0.0000	0.6538	0.1459	0.2058	
434-AH	0.0000	0.1312	0.5238	0.9080	1.0000	0.5105	0.3817	0.7768	1.0000	0.7477	0.0688	0.0001	0.3309	0.0000	1.0000	0.5105	0.3817	
435-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0478	0.2424	0.0294	0.0488	0.0478	0.2424	1.6580	0.0006	0.0000	0.0306	0.0000	0.0635	0.0212	0.0243	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0163	0.1235	0.0132	0.0267	0.0163	0.1235	2.0240	0.0002	0.0000	0.0170	0.0000	0.0270	0.0055	0.0095	
437-AH	0.0343	0.4627	0.6364	0.8750	1.0000	0.6182	0.3100	0.4123	0.9657	0.5015	0.4704	0.2380	0.2466	0.0343	1.0000	0.6182	0.3100	
438-AH	0.0000	0.0309	0.0704	0.1484	0.2222	0.0900	0.0722	0.1175	0.2222	0.8023	0.0168	0.0001	0.0618	0.0000	0.2222	0.0900	0.0722	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.0513	0.1027	0.1485	0.4206	0.8095	0.2805	0.2437	0.3179	0.7582	0.8687	0.1914	0.1340	0.1987	0.0513	0.8095	0.2805	0.2437	
441-AH	0.0000	0.0000	0.0496	0.2902	1.0000	0.2406	0.3392	0.2902	1.0000	1.4095	0.0084	0.0000	0.2676	0.0000	0.6000	0.0973	0.1522	
442-AH	0.0000	0.0148	0.0625	0.1563	0.8000	0.1267	0.1815	0.1415	0.8000	1.4324	0.0198	0.0001	0.1264	0.0000	0.2857	0.0745	0.0858	
443-AH	0.0000	0.0210	0.0290	0.0543	0.1081	0.0390	0.0316	0.0332	0.1081	0.8113	0.0088	0.0001	0.0248	0.0000	0.1013	0.0363	0.0290	
444-AH	0.0000	0.0364	0.1037	0.1928	0.2917	0.1185	0.0900	0.1564	0.2917	0.7596	0.0357	0.0001	0.0796	0.0000	0.2917	0.1185	0.0900	
445-AH	0.1290	0.5417	1.0000	1.0000	0.7630	0.3292	0.4583	0.8710	0.4314	0.6455	0.4817	0.2765	0.1290	1.0000	0.7630	0.3292		
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0934	0.0066	0.0196	0.0000	0.0934	2.9576	0.0000	0.0000	0.0113	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	0.0816	0.4551	0.5000	0.5714	0.6667	0.4754	0.1509	0.1163	0.5850	0.3173	0.4319	0.3514	0.1032	0.4444	0.6667	0.5320	0.0592	
448-AH	0.0000	0.0131	0.1481	0.2483	0.4737	0.1581	0.1514	0.2352	0.4737	0.9581	0.0214	0.0001	0.1291	0.0000	0.4737	0.1581	0.1514	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0216	0.0372	0.1159	0.0261	0.0286	0.0372	0.1159	1.0966	0.0021	0.0000	0.0222	0.0000	0.0792	0.0226	0.0227	
450-AH	0.0000	0.0230	0.0549	0.0911	0.2410	0.0656	0.0599	0.0681	0.2410	0.9129	0.0166	0.0001	0.0454	0.0000	0.1852	0.0589	0.0495	

Topic	Statistics for Precision at the 90% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0308	0.0427	0.0820	0.1613	0.0555	0.0404	0.0512	0.1613	0.7277	0.0207	0.0001	0.0311	0.0000	0.1351	0.0514	0.0351	
402-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0477	0.2791	0.0430	0.0768	0.0477	0.2791	1.7862	0.0002	0.0000	0.0580	0.0000	0.1135	0.0109	0.0274	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0054	0.0119	0.0379	0.0080	0.0103	0.0119	0.0379	1.2785	0.0004	0.0000	0.0080	0.0000	0.0282	0.0069	0.0085	
404-AH	0.0422	0.1403	0.1905	0.2432	0.3125	0.1844	0.0759	0.1028	0.2703	0.4115	0.1640	0.1368	0.0575	0.0422	0.3125	0.1844	0.0759	
405-AH	0.0000	0.0260	0.1273	0.2917	0.5833	0.1765	0.1685	0.2656	0.5833	0.9550	0.0320	0.0001	0.1430	0.0000	0.5833	0.1765	0.1685	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0256	0.0497	0.0745	0.0292	0.0256	0.0497	0.0745	0.8755	0.0032	0.0000	0.0214	0.0000	0.0745	0.0292	0.0256	
407-AH	0.0000	0.0116	0.0761	0.3469	1.0000	0.2034	0.2919	0.3353	1.0000	1.4354	0.0198	0.0001	0.2277	0.0000	0.7778	0.1447	0.2086	
408-AH	0.0000	0.1456	0.4412	0.6000	0.7895	0.4000	0.2589	0.4544	0.7895	0.6473	0.0590	0.0001	0.2150	0.0000	0.7895	0.4000	0.2589	
409-AH	0.0000	0.0000	0.0074	0.0273	0.1818	0.0276	0.0481	0.0273	0.1818	1.7387	0.0008	0.0000	0.0340	0.0000	0.0652	0.0129	0.0205	
410-AH	0.0000	0.0558	0.1744	0.4619	0.8824	0.2844	0.2722	0.4060	0.8824	0.9572	0.0491	0.0001	0.2328	0.0000	0.8824	0.2844	0.2722	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0039	0.0117	0.0455	0.0090	0.0118	0.0117	0.0455	1.3108	0.0012	0.0000	0.0084	0.0000	0.0179	0.0054	0.0056	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0167	0.0512	0.0080	0.0146	0.0167	0.0512	1.8226	0.0001	0.0000	0.0118	0.0000	0.0354	0.0063	0.0120	
413-AH	0.0000	0.0049	0.0267	0.1039	0.3333	0.0662	0.0889	0.0990	0.3333	1.3433	0.0128	0.0001	0.0682	0.0000	0.2500	0.0559	0.0726	
414-AH	0.0000	0.0119	0.0991	0.1660	0.2200	0.0894	0.0775	0.1541	0.2200	0.8669	0.0114	0.0000	0.0714	0.0000	0.2200	0.0894	0.0775	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1088	0.1937	0.0570	0.0661	0.1088	0.1937	1.1605	0.0009	0.0000	0.0599	0.0000	0.1937	0.0570	0.0661	
416-AH	0.0000	0.0469	0.1250	0.2130	0.3462	0.1361	0.0996	0.1661	0.3462	0.7315	0.0555	0.0001	0.0861	0.0000	0.3462	0.1361	0.0996	
417-AH	0.0000	0.0421	0.0688	0.1090	0.3636	0.0819	0.0778	0.0669	0.3636	0.9498	0.0119	0.0000	0.0534	0.0000	0.2011	0.0710	0.0547	
418-AH	0.0000	0.0105	0.5333	0.6154	0.8000	0.3544	0.2968	0.6048	0.8000	0.8375	0.0363	0.0001	0.2799	0.0000	0.8000	0.3544	0.2968	
419-AH	0.0072	0.0214	0.1250	0.1579	0.2000	0.0987	0.0684	0.1365	0.1928	0.6931	0.0628	0.0316	0.0620	0.0072	0.2000	0.0987	0.0684	
420-AH	0.0000	0.0000	0.0146	0.0571	0.2439	0.0436	0.0743	0.0571	0.2439	1.7067	0.0008	0.0000	0.0530	0.0000	0.1176	0.0199	0.0309	
421-AH	0.0000	0.0000	0.0106	0.0771	0.3500	0.0618	0.1030	0.0771	0.3500	1.6649	0.0015	0.0000	0.0786	0.0000	0.0946	0.0161	0.0272	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.0094	0.0936	0.3000	0.4000	0.5455	0.2660	0.1735	0.3064	0.5360	0.6524	0.1739	0.0692	0.1507	0.0094	0.5455	0.2660	0.1735	
424-AH	0.0000	0.0013	0.0103	0.0186	0.1290	0.0203	0.0294	0.0173	0.1290	1.4471	0.0026	0.0000	0.0192	0.0000	0.0412	0.0113	0.0112	
425-AH	0.0000	0.0026	0.0326	0.0617	0.1429	0.0413	0.0437	0.0591	0.1429	1.0582	0.0047	0.0000	0.0348	0.0000	0.1429	0.0413	0.0437	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0578	0.0901	0.0265	0.0331	0.0578	0.0901	1.2498	0.0005	0.0000	0.0295	0.0000	0.0901	0.0265	0.0331	
427-AH	0.0000	0.0563	0.1039	0.1399	0.1702	0.0924	0.0537	0.0837	0.1702	0.5814	0.0249	0.0001	0.0432	0.0000	0.1702	0.0924	0.0537	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0074	0.0003	0.0014	0.0000	0.0074	5.1962	0.0000	0.0000	0.0005	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1589	0.0133	0.0398	0.0000	0.1589	2.9987	0.0000	0.0000	0.0236	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0800	0.0037	0.0155	0.0000	0.0800	4.2382	0.0000	0.0000	0.0065	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
431-AH	0.0000	0.0000	0.0640	0.3705	0.6286	0.1770	0.2317	0.3705	0.6286	1.3091	0.0046	0.0000	0.1962	0.0000	0.6286	0.1770	0.2317	
432-AH	0.0000	0.0299	0.4375	0.5721	0.6364	0.3243	0.2434	0.5422	0.6364	0.7506	0.0431	0.0001	0.2212	0.0000	0.6364	0.3243	0.2434	
433-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1538	0.4390	0.0830	0.1264	0.1538	0.4390	1.5228	0.0005	0.0000	0.1014	0.0000	0.3673	0.0693	0.1065	
434-AH	0.0000	0.0048	0.1319	0.8964	1.0000	0.3658	0.4196	0.8917	1.0000	1.1472	0.0186	0.0000	0.3851	0.0000	1.0000	0.3658	0.4196	
435-AH	0.0000	0.0000	0.0230	0.0837	0.0126	0.0235	0.0230	0.0837	1.8673	0.0001	0.0000	0.0186	0.0000	0.0519	0.0079	0.0165		
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0125	0.0873	0.0094	0.0203	0.0125	0.0873	2.1686	0.0001	0.0000	0.0139	0.0000	0.0266	0.0034	0.0078	
437-AH	0.0000	0.0702	0.2500	0.5397	0.6667	0.2813	0.2273	0.4695	0.6667	0.8082	0.0922	0.0001	0.1916	0.0000	0.6667	0.2813	0.2273	
438-AH	0.0000	0.0000	0.0523	0.0979	0.1451	0.0548	0.0503	0.0979	0.1451	0.9177	0.0029	0.0000	0.0435	0.0000	0.1451	0.0548	0.0503	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.0000	0.0558	0.0850	0.2193	0.8085	0.1891	0.2065	0.1636	0.8085	1.0922	0.0897	0.0003	0.1488	0.0000	0.4000	0.1275	0.1062	
441-AH	0.0000	0.0000	0.0263	0.2458	1.0000	0.1723	0.2686	0.2458	1.0000	1.5591	0.0061	0.0000	0.2041	0.0000	0.5833	0.0964	0.1558	
442-AH	0.0000	0.0042	0.0382	0.0604	0.4545	0.0822	0.1358	0.0562	0.4545	1.6531	0.0062	0.0000	0.0916	0.0000	0.0694	0.0284	0.0237	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0254	0.0486	0.0865	0.0291	0.0270	0.0486	0.0865	0.9282	0.0025	0.0000	0.0222	0.0000	0.0865	0.0291	0.0270	
444-AH	0.0000	0.0000	0.0492	0.1039	0.1954	0.0660	0.0645	0.1039	0.1954	0.9774	0.0053	0.0000	0.0546	0.0000	0.1954	0.0660	0.0645	
445-AH	0.0633	0.2597	0.7143	0.8333	1.0000	0.6151	0.3357	0.5736	0.9367	0.5458	0.4718	0.2974	0.2909	0.0633	1.0000	0.6151	0.3357	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0353	0.0013	0.0068	0.0000	0.0353	5.1962	0.0000	0.0000	0.0025	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	0.0359	0.3801	0.4500	0.5000	0.5625	0.4078	0.1573	0.1199	0.5266	0.3857	0.3404	0.2177	0.1116	0.3704	0.5625	0.4684	0.0571	
448-AH	0.0000	0.0128	0.1059	0.2432	0.4737	0.1417	0.1396	0.2304	0.4737	0.9847	0.0153	0.0000	0.1174	0.0000	0.4737	0.1417	0.1396	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0131	0.0364	0.1125	0.0228	0.0274	0.0364	0.1125	1.2035	0.0012	0.0000	0.0211	0.0000	0.0638	0.0194	0.0212	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0335	0.0727	0.1897	0.0423	0.0452	0.0727	0.1897	1.0679	0.0024	0.0000	0.0352	0.0000	0.0982	0.0367	0.0350	

Topic	Statistics for Precision at the 100% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0224	0.0332	0.0106	0.0127	0.0224	0.0332	1.1962	0.0003	0.0000	0.0118	0.0000	0.0332	0.0106	0.0127	
402-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0980	0.0134	0.0329	0.0000	0.0980	2.4468	0.0000	0.0000	0.0229	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0054	0.0119	0.0379	0.0080	0.0103	0.0119	0.0379	1.2785	0.0004	0.0000	0.0080	0.0000	0.0282	0.0069	0.0085	
404-AH	0.0000	0.0460	0.1035	0.1395	0.1811	0.0928	0.0641	0.0935	0.1811	0.6911	0.0139	0.0000	0.0560	0.0000	0.1811	0.0928	0.0641	
405-AH	0.0000	0.0260	0.1273	0.2917	0.5833	0.1765	0.1685	0.2656	0.5833	0.9550	0.0320	0.0001	0.1430	0.0000	0.5833	0.1765	0.1685	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0203	0.0008	0.0039	0.0000	0.0203	5.1962	0.0000	0.0000	0.0014	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
407-AH	0.0000	0.0116	0.0761	0.3469	1.0000	0.2034	0.2919	0.3353	1.0000	1.4354	0.0198	0.0001	0.2277	0.0000	0.7778	0.1447	0.2086	
408-AH	0.0000	0.0000	0.1404	0.5161	0.6957	0.2552	0.2656	0.5161	0.6957	1.0407	0.0037	0.0000	0.2470	0.0000	0.6957	0.2552	0.2656	
409-AH	0.0000	0.0000	0.0074	0.0273	0.1818	0.0276	0.0481	0.0273	0.1818	1.7387	0.0008	0.0000	0.0340	0.0000	0.0652	0.0129	0.0205	
410-AH	0.0000	0.0206	0.0762	0.1505	0.5161	0.1112	0.1250	0.1300	0.5161	1.1240	0.0133	0.0000	0.0885	0.0000	0.3333	0.0957	0.0972	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0039	0.0117	0.0455	0.0090	0.0118	0.0117	0.0455	1.3108	0.0012	0.0000	0.0084	0.0000	0.0179	0.0054	0.0056	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
413-AH	0.0000	0.0049	0.0267	0.1039	0.3333	0.0662	0.0889	0.0990	0.3333	1.3433	0.0128	0.0001	0.0682	0.0000	0.2500	0.0559	0.0726	
414-AH	0.0000	0.0000	0.0250	0.0571	0.1277	0.0355	0.0388	0.0571	0.1277	1.0932	0.0020	0.0000	0.0319	0.0000	0.1277	0.0355	0.0388	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1022	0.0089	0.0265	0.0000	0.1022	2.9578	0.0000	0.0000	0.0159	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
416-AH	0.0000	0.0469	0.1250	0.2130	0.3462	0.1361	0.0996	0.1661	0.3462	0.7315	0.0555	0.0001	0.0861	0.0000	0.3462	0.1361	0.0996	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1389	0.0174	0.0372	0.0000	0.1389	2.1432	0.0001	0.0000	0.0270	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
418-AH	0.0000	0.0105	0.5333	0.6154	0.8000	0.3544	0.2968	0.6048	0.8000	0.8375	0.0363	0.0001	0.2799	0.0000	0.8000	0.3544	0.2968	
419-AH	0.0072	0.0214	0.1250	0.1579	0.2000	0.0987	0.0684	0.1365	0.1928	0.6931	0.0628	0.0316	0.0620	0.0072	0.2000	0.0987	0.0684	
420-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0262	0.2391	0.0317	0.0678	0.0262	0.2391	2.1425	0.0002	0.0000	0.0438	0.0000	0.0598	0.0090	0.0170	
421-AH	0.0000	0.0000	0.0106	0.0771	0.3500	0.0618	0.1030	0.0771	0.3500	1.6649	0.0015	0.0000	0.0786	0.0000	0.0946	0.0161	0.0272	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.0094	0.0936	0.3000	0.4000	0.5455	0.2660	0.1735	0.3064	0.5360	0.6524	0.1739	0.0692	0.1507	0.0094	0.5455	0.2660	0.1735	
424-AH	0.0000	0.0013	0.0103	0.0186	0.1290	0.0203	0.0294	0.0173	0.1290	1.4471	0.0026	0.0000	0.0192	0.0000	0.0412	0.0113	0.0112	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0208	0.0893	0.0136	0.0212	0.0208	0.0893	1.5514	0.0004	0.0000	0.0148	0.0000	0.0306	0.0087	0.0112	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0537	0.0081	0.0165	0.0000	0.0537	2.0289	0.0001	0.0000	0.0127	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
427-AH	0.0000	0.0563	0.1039	0.1399	0.1702	0.0924	0.0537	0.0837	0.1702	0.5814	0.0249	0.0001	0.0432	0.0000	0.1702	0.0924	0.0537	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0074	0.0003	0.0014	0.0000	0.0074	5.1962	0.0000	0.0000	0.0005	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0800	0.0037	0.0155	0.0000	0.0800	4.2382	0.0000	0.0000	0.0065	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
431-AH	0.0000	0.0000	0.0227	0.1933	0.6286	0.1189	0.1814	0.1933	0.6286	1.5264	0.0014	0.0000	0.1447	0.0000	0.3860	0.0837	0.1336	
432-AH	0.0000	0.0299	0.4375	0.5721	0.6364	0.3243	0.2434	0.5422	0.6364	0.7506	0.0431	0.0001	0.2212	0.0000	0.6364	0.3243	0.2434	
433-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0556	0.2500	0.0363	0.0690	0.0556	0.2500	1.9002	0.0002	0.0000	0.0485	0.0000	0.0766	0.0142	0.0261	
434-AH	0.0000	0.0000	0.0726	0.8306	1.0000	0.3125	0.4083	0.8306	1.0000	1.3064	0.0046	0.0000	0.3692	0.0000	1.0000	0.3125	0.4083	
435-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0760	0.0052	0.0165	0.0000	0.0760	3.1991	0.0000	0.0000	0.0092	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0090	0.0488	0.0071	0.0137	0.0090	0.0488	1.9392	0.0001	0.0000	0.0105	0.0000	0.0171	0.0020	0.0053	
437-AH	0.0000	0.0702	0.2500	0.5397	0.6667	0.2813	0.2273	0.4695	0.6667	0.8082	0.0922	0.0001	0.1916	0.0000	0.6667	0.2813	0.2273	
438-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0752	0.0083	0.0213	0.0000	0.0752	2.5715	0.0000	0.0000	0.0141	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.0000	0.0000	0.0470	0.0814	0.3784	0.0685	0.0975	0.0814	0.3784	1.4218	0.0022	0.0000	0.0654	0.0000	0.1634	0.0383	0.0429	
441-AH	0.0000	0.0000	0.0263	0.2458	1.0000	0.1723	0.2686	0.2458	1.0000	1.5591	0.0061	0.0000	0.2041	0.0000	0.5833	0.0964	0.1558	
442-AH	0.0000	0.0042	0.0382	0.0604	0.4545	0.0822	0.1358	0.0562	0.4545	1.6531	0.0062	0.0000	0.0916	0.0000	0.0694	0.0284	0.0237	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0190	0.0359	0.0645	0.0221	0.0214	0.0359	0.0645	0.9695	0.0020	0.0000	0.0177	0.0000	0.0645	0.0221	0.0214	
444-AH	0.0000	0.0000	0.0450	0.1954	0.0336	0.0546	0.0450	0.1954	1.6258	0.0004	0.0000	0.0415	0.0000	0.0899	0.0178	0.0301		
445-AH	0.0633	0.2597	0.7143	0.8333	1.0000	0.6151	0.3357	0.5736	0.9367	0.5458	0.4718	0.2974	0.2909	0.0633	1.0000	0.6151	0.3357	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	0.0000	0.3253	0.3704	0.3846	0.5000	0.3027	0.1470	0.0593	0.5000	0.4856	0.1311	0.0001	0.1158	0.3226	0.4348	0.3710	0.0280	
448-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1923	0.0147	0.0398	0.0000	0.1923	2.7136	0.0001	0.0000	0.0228	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0157	0.0505	0.0092	0.0123	0.0157	0.0505	1.3440	0.0004	0.0000	0.0095	0.0000	0.0346	0.0076	0.0093	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0262	0.0462	0.0108	0.0160	0.0262	0.0462	1.4852	0.0001	0.0000	0.0144	0.0000	0.0462	0.0108	0.0160	

Topic	Statistics for P@5																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.4000	0.4000	0.4000	0.6000	0.3556	0.1396	0.0000	0.6000	0.3926	0.1697	0.0001	0.0988	0.4000	0.4000	0.4000	0.0000	
402-AH	0.0000	0.8000	0.8000	1.0000	1.0000	0.8074	0.2183	0.2000	1.0000	0.2703	0.5423	0.0003	0.1427	0.6000	1.0000	0.8385	0.1499	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1500	0.4000	0.0741	0.1375	0.1500	0.4000	1.8568	0.0001	0.0000	0.1097	0.0000	0.2000	0.0333	0.0761	
404-AH	0.0000	0.4500	0.8000	0.8000	1.0000	0.6370	0.3140	0.3500	1.0000	0.4929	0.1938	0.0001	0.2524	0.0000	1.0000	0.6370	0.3140	
405-AH	0.0000	0.6000	0.6000	0.6000	1.0000	0.5926	0.1708	0.0000	1.0000	0.2882	0.4015	0.0003	0.0867	0.6000	0.6000	0.6000	0.0000	
406-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.6000	0.2148	0.1834	0.4000	0.6000	0.8535	0.0097	0.0000	0.1520	0.0000	0.6000	0.2148	0.1834	
407-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.6000	1.0000	0.3630	0.3553	0.6000	1.0000	0.9790	0.0091	0.0000	0.3171	0.0000	1.0000	0.3630	0.3553	
408-AH	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8963	0.1285	0.2000	0.4000	0.1434	0.8865	0.8757	0.1152	0.6000	1.0000	0.8963	0.1285	
409-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.0593	0.0931	0.2000	0.2000	1.5705	0.0002	0.0000	0.0834	0.0000	0.2000	0.0593	0.0931	
410-AH	0.4000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9037	0.2028	0.0000	0.6000	0.2244	0.8717	0.8265	0.1498	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.0074	0.0385	0.0000	0.2000	5.1962	0.0000	0.0000	0.0143	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
412-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.8000	0.1926	0.2319	0.4000	0.8000	1.2042	0.0022	0.0000	0.1855	0.0000	0.8000	0.1926	0.2319	
413-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.2000	0.1111	0.1013	0.2000	0.2000	0.9115	0.0025	0.0000	0.0988	0.0000	0.2000	0.1111	0.1013	
414-AH	0.0000	0.2000	0.6000	0.6000	1.0000	0.4667	0.3088	0.4000	1.0000	0.6618	0.0696	0.0001	0.2568	0.0000	1.0000	0.4667	0.3088	
415-AH	0.2000	0.4000	0.4000	0.6000	0.8000	0.4519	0.1626	0.2000	0.6000	0.3599	0.4221	0.3904	0.1284	0.2000	0.8000	0.4519	0.1626	
416-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.4000	0.1926	0.1708	0.4000	0.4000	0.8869	0.0064	0.0000	0.1427	0.0000	0.4000	0.1926	0.1708	
417-AH	0.0000	0.6000	1.0000	1.0000	1.0000	0.7778	0.3105	0.4000	1.0000	0.3992	0.4876	0.0003	0.2535	0.2000	1.0000	0.8077	0.2741	
418-AH	0.0000	0.4500	0.6000	0.6000	1.0000	0.5630	0.2151	0.1500	1.0000	0.3821	0.3677	0.0003	0.1438	0.4000	0.8000	0.5818	0.1053	
419-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.1556	0.0847	0.0000	0.2000	0.5447	0.0221	0.0000	0.0691	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	
420-AH	0.0000	0.2000	0.4000	0.4000	0.6000	0.3407	0.2062	0.2000	0.6000	0.6051	0.0555	0.0001	0.1679	0.0000	0.6000	0.3407	0.2062	
421-AH	0.0000	0.4000	0.6000	0.8000	0.8000	0.5630	0.2884	0.4000	0.8000	0.5123	0.1717	0.0001	0.2420	0.0000	0.8000	0.5630	0.2884	
422-AH	0.0000	0.0500	0.2000	0.2000	0.8000	0.1852	0.1657	0.1500	0.8000	0.8949	0.0170	0.0000	0.0960	0.0000	0.4000	0.1615	0.1134	
423-AH	0.2000	0.4500	0.6000	0.6000	0.8000	0.5407	0.1551	0.1500	0.6000	0.2868	0.5109	0.4696	0.1174	0.4000	0.8000	0.5833	0.1007	
424-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.1185	0.1388	0.2000	0.4000	1.1709	0.0013	0.0000	0.1229	0.0000	0.4000	0.1185	0.1388	
425-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.6000	0.2370	0.2003	0.4000	0.6000	0.8450	0.0144	0.0000	0.1652	0.0000	0.6000	0.2370	0.2003	
426-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.4000	0.1259	0.1259	0.2000	0.4000	0.9995	0.0026	0.0000	0.1119	0.0000	0.4000	0.1259	0.1259	
427-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.1926	0.0385	0.0000	0.2000	0.1999	0.1386	0.0003	0.0143	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.0222	0.0641	0.0000	0.2000	2.8823	0.0000	0.0000	0.0395	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
429-AH	0.0000	0.2500	0.4000	0.6000	1.0000	0.4222	0.2501	0.3500	1.0000	0.5924	0.0936	0.0001	0.1893	0.0000	1.0000	0.4222	0.2501	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.0222	0.0641	0.0000	0.2000	2.8823	0.0000	0.0000	0.0395	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
431-AH	0.0000	0.0000	0.6000	0.8000	1.0000	0.4593	0.4144	0.8000	1.0000	0.9024	0.0152	0.0000	0.3830	0.0000	1.0000	0.4593	0.4144	
432-AH	0.0000	0.0500	0.4000	0.6000	0.6000	0.3259	0.2427	0.5500	0.6000	0.7447	0.0258	0.0000	0.2156	0.0000	0.6000	0.3259	0.2427	
433-AH	0.0000	0.4500	0.8000	1.0000	1.0000	0.7037	0.3204	0.5500	1.0000	0.4554	0.4286	0.0003	0.2694	0.0000	1.0000	0.7037	0.3204	
434-AH	0.0000	0.6500	1.0000	1.0000	1.0000	0.7852	0.3549	0.3500	1.0000	0.4519	0.3325	0.0001	0.2886	0.2000	1.0000	0.8480	0.2845	
435-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.4000	0.4000	0.2148	0.1231	0.0000	0.4000	0.5731	0.0538	0.0001	0.0823	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.0296	0.0724	0.0000	0.2000	2.4436	0.0000	0.0000	0.0505	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.2000	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	0.8000	0.2481	0.4000	0.8000	0.3101	0.7428	0.6532	0.1926	0.2000	1.0000	0.8000	0.2481	
438-AH	0.0000	0.2000	0.3500	0.4000	0.4000	0.2222	0.1281	0.1500	0.4000	0.5765	0.0552	0.0001	0.0922	0.0000	0.4000	0.2222	0.1281	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.0148	0.0534	0.0000	0.2000	3.6029	0.0000	0.0000	0.0274	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.0000	0.2000	0.6000	0.8000	1.0000	0.5037	0.3481	0.6000	1.0000	0.6910	0.0516	0.0000	0.2919	0.0000	1.0000	0.5037	0.3481	
441-AH	0.0000	0.0000	0.4000	0.6000	1.0000	0.3481	0.3620	0.6000	1.0000	1.0398	0.0062	0.0000	0.3056	0.0000	1.0000	0.3481	0.3620	
442-AH	0.0000	0.2000	0.4000	0.6000	0.8000	0.3778	0.2100	0.4000	0.8000	0.5559	0.1204	0.0001	0.1630	0.0000	0.8000	0.3778	0.2100	
443-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.6000	0.6000	0.1111	0.1601	0.2000	0.6000	1.4412	0.0006	0.0000	0.1317	0.0000	0.4000	0.0923	0.1294	
444-AH	0.0000	0.2000	0.4000	0.6000	0.6000	0.2963	0.1951	0.2000	0.6000	0.6585	0.0486	0.0001	0.1668	0.0000	0.6000	0.2963	0.1951	
445-AH	0.4000	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	0.7481	0.1968	0.2000	0.6000	0.2631	0.7193	0.6864	0.1580	0.4000	1.0000	0.7481	0.1968	
446-AH	0.0000	0.0000	0.1500	0.4000	0.4000	0.0593	0.1083	0.1500	0.4000	1.8283	0.0001	0.0000	0.0878	0.0000	0.2000	0.0462	0.0859	
447-AH	0.2000	0.4000	0.6000	0.8000	0.5111	0.1695	0.2000	0.6000	0.3316	0.4790	0.4408	0.1432	0.2000	0.8000	0.5111	0.1695		
448-AH	0.0000	0.4000	0.6000	0.6000	0.8000	0.4222	0.2501	0.2000	0.8000	0.5924	0.0473	0.0000	0.1992	0.4000	0.8000	0.5429	0.1121	
449-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.6000	0.2000	0.2148	0.4000	0.6000	1.0742	0.0023	0.0000	0.1926	0.0000	0.6000	0.2000	0.2148	
450-AH	0.2000	0.2000	0.2000	0.6000	1.0000	0.3778	0.2375	0.4000	0.8000	0.6287	0.3195	0.2788	0.1975	0.2000	1.0000	0.3778	0.2375	

Topic	Statistics for P@10																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.1000	0.2000	0.3000	0.3000	0.5000	0.2889	0.1121	0.1000	0.4000	0.3880	0.2652	0.2379	0.0815	0.1000	0.4000	0.2625	0.0875	
402-AH	0.0000	0.6000	0.7000	0.8000	0.9000	0.6556	0.1783	0.2000	0.9000	0.2720	0.4439	0.0003	0.1276	0.5000	0.9000	0.6808	0.1234	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.3000	0.0519	0.0802	0.1000	0.3000	1.5475	0.0003	0.0000	0.0653	0.0000	0.2000	0.0423	0.0643	
404-AH	0.0000	0.5250	0.7000	0.8000	0.9000	0.6037	0.2504	0.2750	0.9000	0.4147	0.3731	0.0003	0.1888	0.3000	0.9000	0.6708	0.1681	
405-AH	0.0000	0.4250	0.5000	0.5000	0.6000	0.4630	0.1334	0.0750	0.6000	0.2882	0.3145	0.0003	0.0919	0.4000	0.6000	0.5087	0.0596	
406-AH	0.0000	0.0250	0.2000	0.3000	0.5000	0.2074	0.1685	0.2750	0.5000	0.8126	0.0180	0.0000	0.1353	0.0000	0.5000	0.2074	0.1685	
407-AH	0.0000	0.0000	0.3000	0.5750	0.7000	0.3000	0.2774	0.5750	0.7000	0.9245	0.0082	0.0000	0.2519	0.0000	0.7000	0.3000	0.2774	
408-AH	0.6000	0.7000	0.8000	0.9000	0.9000	0.8037	0.0940	0.2000	0.3000	0.1169	0.7982	0.7925	0.0785	0.6000	0.9000	0.8037	0.0940	
409-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.3000	0.0667	0.0784	0.1000	0.3000	1.1767	0.0013	0.0000	0.0642	0.0000	0.2000	0.0577	0.0643	
410-AH	0.4000	0.8000	0.8000	0.9000	1.0000	0.8037	0.1765	0.1000	0.6000	0.2196	0.7797	0.7489	0.1226	0.7000	1.0000	0.8652	0.0935	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.0037	0.0192	0.0000	0.1000	5.1962	0.0000	0.0000	0.0071	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
412-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.2750	0.6000	0.1370	0.1597	0.2750	0.6000	1.1653	0.0047	0.0000	0.1262	0.0000	0.6000	0.1370	0.1597	
413-AH	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.2000	0.0889	0.0577	0.0000	0.2000	0.6495	0.0139	0.0000	0.0395	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	
414-AH	0.0000	0.2250	0.4000	0.5000	0.8000	0.3593	0.2153	0.2750	0.8000	0.5993	0.1120	0.0001	0.1682	0.0000	0.8000	0.3593	0.2153	
415-AH	0.2000	0.3000	0.4000	0.5000	0.8000	0.4148	0.1512	0.2000	0.6000	0.3644	0.3885	0.3624	0.1097	0.2000	0.7000	0.4000	0.1327	
416-AH	0.0000	0.1000	0.2000	0.3000	0.5000	0.2185	0.1331	0.2000	0.5000	0.6092	0.1339	0.0003	0.1122	0.0000	0.5000	0.2185	0.1331	
417-AH	0.0000	0.5000	0.8000	0.9000	1.0000	0.6741	0.2795	0.4000	1.0000	0.4147	0.4221	0.0003	0.2326	0.0000	1.0000	0.6741	0.2795	
418-AH	0.0000	0.3250	0.5000	0.6000	0.8000	0.4778	0.1761	0.2750	0.8000	0.3687	0.3149	0.0003	0.1407	0.0000	0.8000	0.4778	0.1761	
419-AH	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.2000	0.1148	0.0534	0.0000	0.2000	0.4649	0.0590	0.0001	0.0379	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	
420-AH	0.0000	0.3000	0.3000	0.4000	0.6000	0.3148	0.1512	0.1000	0.6000	0.4802	0.1056	0.0001	0.1064	0.2000	0.5000	0.3545	0.0800	
421-AH	0.0000	0.3000	0.4000	0.5000	0.6000	0.3556	0.1888	0.2000	0.6000	0.5310	0.1134	0.0001	0.1572	0.1000	0.6000	0.4000	0.1474	
422-AH	0.0000	0.0250	0.1000	0.1750	0.4000	0.1296	0.1295	0.1500	0.4000	0.9993	0.0122	0.0000	0.0957	0.0000	0.2000	0.0826	0.0650	
423-AH	0.2000	0.3000	0.4000	0.4000	0.5000	0.3556	0.0934	0.1000	0.3000	0.2626	0.3419	0.3266	0.0782	0.2000	0.5000	0.3556	0.0934	
424-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.2000	0.0852	0.0770	0.1000	0.2000	0.9037	0.0038	0.0000	0.0631	0.0000	0.2000	0.0852	0.0770	
425-AH	0.0000	0.1000	0.2000	0.3000	0.4000	0.1852	0.1262	0.2000	0.4000	0.6815	0.0325	0.0001	0.1064	0.0000	0.4000	0.1852	0.1262	
426-AH	0.0000	0.1000	0.2000	0.2000	0.2000	0.1407	0.0797	0.1000	0.2000	0.5663	0.0274	0.0001	0.0702	0.0000	0.2000	0.1407	0.0797	
427-AH	0.1000	0.1000	0.1000	0.2000	0.2000	0.1370	0.0492	0.1000	0.1000	0.3591	0.1293	0.1227	0.0466	0.1000	0.2000	0.1370	0.0492	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.0296	0.0465	0.1000	0.1000	1.5705	0.0002	0.0000	0.0417	0.0000	0.1000	0.0296	0.0465	
429-AH	0.0000	0.3000	0.4000	0.5000	0.8000	0.4074	0.2218	0.2000	0.8000	0.5443	0.2439	0.0003	0.1649	0.1000	0.7000	0.3739	0.1685	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.0185	0.0483	0.0000	0.2000	2.6100	0.0000	0.0000	0.0316	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
431-AH	0.0000	0.0000	0.3000	0.7000	0.9000	0.3815	0.3680	0.7000	0.9000	0.9646	0.0127	0.0000	0.3364	0.0000	0.9000	0.3815	0.3680	
432-AH	0.0000	0.1250	0.4000	0.5000	0.6000	0.3519	0.2260	0.3750	0.6000	0.6422	0.0396	0.0000	0.1940	0.0000	0.6000	0.3519	0.2260	
433-AH	0.0000	0.3250	0.5000	0.8000	1.0000	0.5556	0.2708	0.4750	1.0000	0.4874	0.3460	0.0003	0.2247	0.0000	1.0000	0.5556	0.2708	
434-AH	0.0000	0.4750	0.9000	0.9000	1.0000	0.7111	0.3367	0.4250	1.0000	0.4734	0.2948	0.0001	0.2733	0.0000	1.0000	0.7111	0.3367	
435-AH	0.0000	0.1000	0.2000	0.2000	0.6000	0.1815	0.1210	0.1000	0.6000	0.6668	0.1138	0.0003	0.0859	0.0000	0.3000	0.1560	0.0768	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.3000	0.3000	0.0259	0.0656	0.0000	0.3000	2.5299	0.0001	0.0000	0.0422	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.3000	0.4250	0.6000	0.7000	0.7000	0.5852	0.1350	0.2750	0.4000	0.2308	0.5679	0.5484	0.1160	0.3000	0.7000	0.5852	0.1350	
438-AH	0.0000	0.1000	0.2000	0.3000	0.5000	0.2111	0.1368	0.2000	0.5000	0.6481	0.0683	0.0001	0.1160	0.0000	0.5000	0.2111	0.1368	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.0148	0.0456	0.0000	0.2000	3.0783	0.0000	0.0000	0.0263	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.1000	0.2250	0.6000	0.7750	1.0000	0.5407	0.3067	0.5500	0.9000	0.5671	0.4227	0.2926	0.2510	0.1000	1.0000	0.5407	0.3067	
441-AH	0.0000	0.0000	0.3000	0.4000	0.7000	0.2704	0.2493	0.4000	0.7000	0.9222	0.0079	0.0000	0.2107	0.0000	0.7000	0.2704	0.2493	
442-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.3000	0.4000	0.2185	0.1039	0.1000	0.4000	0.4755	0.1044	0.0001	0.0812	0.1000	0.4000	0.2360	0.0860	
443-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.3000	0.0778	0.0892	0.1000	0.3000	1.1463	0.0019	0.0000	0.0691	0.0000	0.2000	0.0600	0.0645	
444-AH	0.0000	0.2000	0.3000	0.3000	0.5000	0.2630	0.1079	0.1000	0.5000	0.4105	0.1743	0.0003	0.0837	0.1000	0.4000	0.2640	0.0860	
445-AH	0.2000	0.4000	0.5000	0.5000	0.5000	0.4333	0.1074	0.1000	0.3000	0.2479	0.4162	0.3942	0.0889	0.3000	0.5000	0.4625	0.0711	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.3000	0.0593	0.0844	0.1000	0.3000	1.4242	0.0005	0.0000	0.0702	0.0000	0.2000	0.0500	0.0707	
447-AH	0.3000	0.5000	0.5000	0.5750	0.7000	0.4963	0.0980	0.0750	0.4000	0.1974	0.4859	0.4743	0.0650	0.4000	0.6000	0.5130	0.0626	
448-AH	0.0000	0.3000	0.3000	0.4000	0.6000	0.2963	0.1743	0.1000	0.6000	0.5882	0.0498	0.0001	0.1243	0.3000	0.5000	0.3650	0.0813	
449-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.2750	0.5000	0.1556	0.1450	0.2750	0.5000	0.9322	0.0055	0.0000	0.1235	0.0000	0.5000	0.1556	0.1450	
450-AH	0.1000	0.1250	0.2000	0.4750	0.9000	0.2889	0.2100	0.3500	0.8000	0.7269	0.2302	0.1889	0.1704	0.1000	0.9000	0.2889	0.2100	

Topic	Statistics for P@15																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0667	0.2000	0.2667	0.3333	0.4667	0.2593	0.1051	0.1333	0.4000	0.4055	0.2345	0.2037	0.0785	0.0667	0.4667	0.2593	0.1051	
402-AH	0.0000	0.5333	0.5333	0.6000	0.7333	0.5432	0.1392	0.0667	0.7333	0.2563	0.3718	0.0003	0.0858	0.4667	0.6667	0.5636	0.0642	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.2000	0.0469	0.0608	0.0667	0.2000	1.2961	0.0008	0.0000	0.0487	0.0000	0.1333	0.0347	0.0435	
404-AH	0.0000	0.5333	0.6667	0.7833	0.8000	0.5926	0.2363	0.2500	0.8000	0.3988	0.3618	0.0003	0.1778	0.3333	0.8000	0.6611	0.1375	
405-AH	0.0000	0.3333	0.4000	0.4000	0.4667	0.3506	0.1039	0.0667	0.4667	0.2964	0.2393	0.0003	0.0721	0.3333	0.4667	0.3884	0.0384	
406-AH	0.0000	0.0833	0.1333	0.2667	0.4000	0.1704	0.1160	0.1833	0.4000	0.6806	0.0304	0.0001	0.0977	0.0000	0.4000	0.1704	0.1160	
407-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.4667	0.2148	0.1986	0.4000	0.4667	0.9244	0.0066	0.0000	0.1844	0.0000	0.4667	0.2148	0.1986	
408-AH	0.6000	0.6667	0.7333	0.8000	0.8667	0.7160	0.0797	0.1333	0.2667	0.1113	0.7117	0.7072	0.0662	0.6000	0.8667	0.7160	0.0797	
409-AH	0.0000	0.0667	0.0667	0.0667	0.2667	0.0765	0.0659	0.0000	0.2667	0.8610	0.0116	0.0000	0.0450	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000	
410-AH	0.2667	0.6000	0.7333	0.7333	0.9333	0.6593	0.1636	0.1333	0.6667	0.2482	0.6347	0.6034	0.1273	0.5333	0.8667	0.6928	0.1020	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0025	0.0128	0.0000	0.0667	5.1962	0.0000	0.0000	0.0048	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
412-AH	0.0000	0.0667	0.1333	0.2000	0.4667	0.1432	0.1135	0.1333	0.4667	0.7928	0.0458	0.0001	0.0914	0.0000	0.3333	0.1308	0.0952	
413-AH	0.0000	0.0667	0.0667	0.1333	0.0642	0.0433	0.0000	0.1333	0.6743	0.0107	0.0000	0.0285	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000		
414-AH	0.0000	0.1500	0.2667	0.4000	0.6000	0.2741	0.1718	0.2500	0.6000	0.6268	0.0874	0.0001	0.1333	0.0000	0.6000	0.2741	0.1718	
415-AH	0.1333	0.3333	0.4667	0.5333	0.6667	0.4148	0.1436	0.2000	0.5333	0.3462	0.3824	0.3393	0.1130	0.1333	0.6667	0.4148	0.1436	
416-AH	0.0667	0.1333	0.2667	0.3167	0.4667	0.2321	0.0967	0.1833	0.4000	0.4168	0.2098	0.1844	0.0803	0.0667	0.4667	0.2321	0.0967	
417-AH	0.0000	0.4167	0.6667	0.7333	0.8667	0.5827	0.2387	0.3167	0.8667	0.4096	0.3669	0.0003	0.1946	0.0000	0.8667	0.5827	0.2387	
418-AH	0.1333	0.2167	0.5333	0.5333	0.4049	0.1524	0.3167	0.4000	0.3763	0.3705	0.3317	0.1377	0.1333	0.5333	0.4049	0.1524		
419-AH	0.0000	0.0667	0.1333	0.1333	0.2000	0.1111	0.0453	0.0667	0.2000	0.4076	0.0574	0.0001	0.0362	0.0000	0.2000	0.1111	0.0453	
420-AH	0.0000	0.2667	0.3333	0.3833	0.4000	0.2840	0.1221	0.1167	0.4000	0.4299	0.0984	0.0001	0.0894	0.1333	0.4000	0.3194	0.0708	
421-AH	0.0000	0.2000	0.3333	0.3333	0.4000	0.2642	0.1117	0.1333	0.4000	0.4227	0.1714	0.0003	0.0920	0.0000	0.4000	0.2642	0.1117	
422-AH	0.0000	0.0667	0.0667	0.1167	0.4000	0.0988	0.0985	0.0500	0.4000	0.9972	0.0178	0.0001	0.0722	0.0000	0.1333	0.0576	0.0373	
423-AH	0.1333	0.2167	0.2667	0.4000	0.4000	0.2963	0.0931	0.1833	0.2667	0.3141	0.2799	0.2615	0.0801	0.1333	0.4000	0.2963	0.0931	
424-AH	0.0000	0.0167	0.0667	0.1333	0.2000	0.0815	0.0649	0.1167	0.2000	0.7969	0.0092	0.0000	0.0532	0.0000	0.2000	0.0815	0.0649	
425-AH	0.0000	0.0667	0.2000	0.2667	0.3333	0.1630	0.1051	0.2000	0.3333	0.6452	0.0296	0.0001	0.0905	0.0000	0.3333	0.1630	0.1051	
426-AH	0.0000	0.0667	0.1333	0.2000	0.3333	0.1383	0.0904	0.1333	0.3333	0.6541	0.0351	0.0001	0.0704	0.0000	0.3333	0.1383	0.0904	
427-AH	0.0667	0.1333	0.1333	0.2000	0.2667	0.1506	0.0656	0.0667	0.2000	0.4356	0.1365	0.1227	0.0527	0.0667	0.2667	0.1506	0.0656	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.1333	0.0296	0.0385	0.0667	0.1333	1.2990	0.0004	0.0000	0.0351	0.0000	0.1333	0.0296	0.0385	
429-AH	0.0000	0.2667	0.3333	0.4500	0.6667	0.3407	0.1748	0.1833	0.6667	0.5129	0.2032	0.0003	0.1311	0.0000	0.6667	0.3407	0.1748	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.0148	0.0427	0.0000	0.2000	2.8823	0.0000	0.0000	0.0252	0.0000	0.0000	0.0000		
431-AH	0.0000	0.0667	0.2667	0.7333	0.8667	0.3679	0.3381	0.6667	0.8667	0.9190	0.0327	0.0000	0.3124	0.0000	0.8667	0.3679	0.3381	
432-AH	0.0000	0.1500	0.4000	0.4667	0.4667	0.3210	0.1803	0.3167	0.4667	0.5616	0.0982	0.0001	0.1588	0.0000	0.4667	0.3210	0.1803	
433-AH	0.0000	0.2833	0.4000	0.7333	0.9333	0.4593	0.2584	0.4500	0.9333	0.5627	0.2779	0.0003	0.2189	0.0000	0.9333	0.4593	0.2584	
434-AH	0.0667	0.4333	0.6667	0.8500	0.8667	0.6000	0.2453	0.4167	0.8000	0.4088	0.5205	0.3916	0.1926	0.0667	0.8667	0.6000	0.2453	
435-AH	0.0667	0.0667	0.1333	0.2000	0.4000	0.1580	0.0909	0.1333	0.3333	0.5750	0.1339	0.1134	0.0750	0.0667	0.3333	0.1487	0.0784	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.2667	0.0346	0.0701	0.0500	0.2667	2.0277	0.0001	0.0000	0.0512	0.0000	0.0667	0.0087	0.0230	
437-AH	0.2667	0.4167	0.4667	0.5167	0.5333	0.4370	0.0984	0.1000	0.2667	0.2252	0.4242	0.4092	0.0785	0.2667	0.5333	0.4370	0.0984	
438-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.3333	0.6000	0.2444	0.1359	0.1333	0.6000	0.5558	0.1115	0.0001	0.1086	0.0000	0.4000	0.2308	0.1181	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.0173	0.0437	0.0000	0.2000	2.5299	0.0001	0.0000	0.0282	0.0000	0.0000	0.0000		
440-AH	0.0667	0.2833	0.6000	0.7833	1.0000	0.5407	0.3079	0.5000	0.9333	0.5694	0.4081	0.2494	0.2584	0.0667	1.0000	0.5407	0.3079	
441-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.3333	0.4667	0.2000	0.1783	0.3333	0.4667	0.8916	0.0066	0.0000	0.1531	0.0000	0.4667	0.2000	0.1783	
442-AH	0.0000	0.1333	0.1333	0.2000	0.3333	0.1704	0.0874	0.0667	0.3333	0.5129	0.0824	0.0001	0.0680	0.0667	0.2667	0.1636	0.0534	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.1333	0.2000	0.0765	0.0709	0.1333	0.2000	0.9263	0.0047	0.0000	0.0576	0.0000	0.2000	0.0765	0.0709	
444-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.2667	0.4000	0.2222	0.0806	0.0667	0.4000	0.3627	0.1527	0.0003	0.0609	0.1333	0.3333	0.2240	0.0605	
445-AH	0.2000	0.2833	0.3333	0.3333	0.3062	0.0498	0.0500	0.1333	0.1627	0.3015	0.2959	0.0402	0.2667	0.3333	0.3246	0.0230		
446-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.1333	0.3333	0.0691	0.0857	0.1333	0.3333	1.2396	0.0013	0.0000	0.0675	0.0000	0.3333	0.0691	0.0857	
447-AH	0.2667	0.4667	0.4667	0.5333	0.5333	0.4667	0.0762	0.0667	0.2667	0.1634	0.4597	0.4515	0.0543	0.4000	0.5333	0.4928	0.0438	
448-AH	0.0000	0.2000	0.3333	0.4667	0.2444	0.1396	0.1333	0.4667	0.5711	0.1079	0.0001	0.1185	0.0000	0.4667	0.2444	0.1396		
449-AH	0.0000	0.0000	0.1333	0.2500	0.4000	0.1358	0.1247	0.2500	0.4000	0.9182	0.0069	0.0000	0.1019	0.0000	0.4000	0.1358	0.1247	
450-AH	0.0667	0.1333	0.1333	0.3333	0.8000	0.2222	0.1754	0.2000	0.7333	0.7894	0.1730	0.1400	0.1383	0.0667	0.5333	0.2000	0.1347	

Topic	Statistics for P@20																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.1000	0.1625	0.2000	0.2500	0.4000	0.2296	0.0823	0.0875	0.3000	0.3586	0.2156	0.2017	0.0641	0.1000	0.3000	0.2083	0.0584	
402-AH	0.0500	0.4500	0.5000	0.5500	0.7000	0.4722	0.1212	0.1000	0.6500	0.2566	0.4416	0.3592	0.0827	0.3000	0.7000	0.4885	0.0887	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.1500	0.0407	0.0481	0.0500	0.1500	1.1809	0.0013	0.0000	0.0362	0.0000	0.1000	0.0271	0.0294	
404-AH	0.0000	0.5000	0.6000	0.7000	0.8000	0.5648	0.2222	0.2000	0.8000	0.3935	0.3417	0.0003	0.1639	0.4000	0.8000	0.6313	0.1196	
405-AH	0.0000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3500	0.2778	0.0789	0.0000	0.3500	0.2839	0.1925	0.0003	0.0531	0.3000	0.3000	0.3000	0.0000	
406-AH	0.0000	0.1000	0.1500	0.2375	0.3000	0.1519	0.0975	0.1375	0.3000	0.6424	0.0284	0.0001	0.0798	0.0000	0.3000	0.1519	0.0975	
407-AH	0.0000	0.0000	0.1500	0.3375	0.3500	0.1667	0.1550	0.3375	0.3500	0.9303	0.0056	0.0000	0.1444	0.0000	0.3500	0.1667	0.1550	
408-AH	0.4500	0.6000	0.6500	0.6500	0.7500	0.6222	0.0836	0.0500	0.3000	0.1343	0.6161	0.6093	0.0630	0.5500	0.7000	0.6477	0.0393	
409-AH	0.0000	0.0500	0.0500	0.1000	0.2000	0.0704	0.0576	0.0500	0.2000	0.8187	0.0191	0.0001	0.0435	0.0000	0.1500	0.0542	0.0359	
410-AH	0.2500	0.4500	0.5500	0.6000	0.7500	0.5352	0.1329	0.1500	0.5000	0.2483	0.5168	0.4956	0.1075	0.2500	0.7500	0.5352	0.1329	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0019	0.0096	0.0000	0.0500	5.1962	0.0000	0.0000	0.0036	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
412-AH	0.0000	0.0500	0.1000	0.1875	0.4000	0.1278	0.0964	0.1375	0.4000	0.7545	0.0421	0.0001	0.0753	0.0000	0.3000	0.1173	0.0812	
413-AH	0.0000	0.0500	0.0500	0.1000	0.1000	0.0556	0.0349	0.0500	0.1000	0.6282	0.0127	0.0001	0.0263	0.0000	0.1000	0.0556	0.0349	
414-AH	0.0000	0.1500	0.2000	0.3500	0.4500	0.2315	0.1360	0.2000	0.4500	0.5874	0.1025	0.0001	0.1128	0.0000	0.4500	0.2315	0.1360	
415-AH	0.1000	0.3500	0.4500	0.5000	0.6000	0.4056	0.1423	0.1500	0.5000	0.3509	0.3701	0.3187	0.1128	0.1500	0.6000	0.4300	0.1164	
416-AH	0.0500	0.2000	0.2500	0.2875	0.4000	0.2444	0.0712	0.0875	0.3500	0.2911	0.2303	0.2068	0.0481	0.1000	0.4000	0.2519	0.0608	
417-AH	0.1000	0.4000	0.5500	0.7000	0.8500	0.5296	0.2072	0.3000	0.7500	0.3912	0.4651	0.3634	0.1627	0.1000	0.8500	0.5296	0.2072	
418-AH	0.1000	0.1625	0.4000	0.4000	0.4000	0.3056	0.1155	0.2375	0.3000	0.3779	0.2792	0.2496	0.1049	0.1000	0.4000	0.3056	0.1155	
419-AH	0.0500	0.1000	0.1000	0.1500	0.1500	0.1093	0.0368	0.0500	0.1000	0.3367	0.1022	0.0942	0.0302	0.0500	0.1500	0.1093	0.0368	
420-AH	0.0000	0.2000	0.3000	0.3500	0.2370	0.0996	0.1000	0.3500	0.4202	0.0839	0.0001	0.0738	0.1000	0.3500	0.2667	0.0545		
421-AH	0.0000	0.1500	0.2500	0.2500	0.3500	0.2074	0.0829	0.1000	0.3500	0.3995	0.1396	0.0003	0.0695	0.1000	0.3500	0.2154	0.0732	
422-AH	0.0000	0.0500	0.0500	0.1000	0.4000	0.0944	0.0923	0.0500	0.4000	0.9777	0.0302	0.0001	0.0671	0.0000	0.1500	0.0568	0.0355	
423-AH	0.1000	0.2000	0.3000	0.3000	0.3000	0.2481	0.0643	0.1000	0.2000	0.2590	0.2383	0.2263	0.0543	0.1000	0.3000	0.2481	0.0643	
424-AH	0.0000	0.0500	0.1000	0.1000	0.1500	0.0759	0.0507	0.0500	0.1500	0.6679	0.0159	0.0001	0.0435	0.0000	0.1500	0.0759	0.0507	
425-AH	0.0000	0.0500	0.1500	0.2000	0.3000	0.1333	0.0899	0.1500	0.3000	0.6740	0.0247	0.0001	0.0778	0.0000	0.3000	0.1333	0.0899	
426-AH	0.0000	0.1000	0.1500	0.1875	0.3500	0.1370	0.0873	0.0875	0.3500	0.6367	0.0355	0.0001	0.0663	0.0000	0.2500	0.1288	0.0777	
427-AH	0.0500	0.1000	0.1500	0.1875	0.3000	0.1463	0.0634	0.0875	0.2500	0.4336	0.1315	0.1151	0.0457	0.0500	0.3000	0.1463	0.0634	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.1000	0.0259	0.0290	0.0500	0.1000	1.1182	0.0006	0.0000	0.0269	0.0000	0.1000	0.0259	0.0290		
429-AH	0.0000	0.2500	0.3000	0.3500	0.7500	0.2981	0.1649	0.1000	0.7500	0.5532	0.1748	0.0003	0.1134	0.2500	0.4500	0.3184	0.0558	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1500	0.0111	0.0320	0.0000	0.1500	2.8823	0.0000	0.0000	0.0189	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
431-AH	0.0000	0.0500	0.2000	0.6375	0.8000	0.3315	0.2859	0.5875	0.8000	0.8626	0.1066	0.0001	0.2660	0.0000	0.8000	0.3315	0.2859	
432-AH	0.0000	0.1125	0.3500	0.3500	0.3500	0.2500	0.1323	0.2375	0.3500	0.5292	0.0816	0.0001	0.1148	0.0000	0.3500	0.2500	0.1323	
433-AH	0.0000	0.2500	0.3500	0.6500	0.7500	0.3852	0.2227	0.4000	0.7500	0.5781	0.2328	0.0003	0.1835	0.0000	0.7500	0.3852	0.2227	
434-AH	0.0500	0.4125	0.5000	0.6500	0.6500	0.4759	0.1831	0.2375	0.6000	0.3848	0.4145	0.3070	0.1414	0.1000	0.6500	0.4923	0.1653	
435-AH	0.0500	0.1000	0.1500	0.2000	0.3000	0.1407	0.0708	0.1000	0.2500	0.5028	0.1223	0.1038	0.0554	0.0500	0.3000	0.1407	0.0708	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.2500	0.2500	0.0389	0.0751	0.0500	0.2500	1.9313	0.0002	0.0000	0.0547	0.0000	0.1000	0.0109	0.0259	
437-AH	0.2000	0.3500	0.3500	0.4000	0.4000	0.3389	0.0670	0.0500	0.2000	0.1977	0.3313	0.3223	0.0506	0.3500	0.4000	0.3714	0.0254	
438-AH	0.0000	0.1500	0.2500	0.3000	0.4500	0.2204	0.1049	0.1500	0.4500	0.4762	0.1437	0.0003	0.0870	0.0000	0.4500	0.2204	0.1049	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.0148	0.0412	0.0000	0.2000	2.7791	0.0001	0.0000	0.0241	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.0500	0.3125	0.5500	0.7500	1.0000	0.5222	0.2907	0.4375	0.9500	0.5566	0.3976	0.2327	0.2399	0.0500	1.0000	0.5222	0.2907	
441-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.2875	0.3500	0.1630	0.1398	0.2875	0.3500	0.8577	0.0059	0.0000	0.1226	0.0000	0.3500	0.1630	0.1398	
442-AH	0.0000	0.1000	0.1500	0.2500	0.1352	0.0691	0.0500	0.2500	0.5110	0.0663	0.0001	0.0535	0.0500	0.2000	0.1262	0.0407		
443-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.1500	0.2500	0.0796	0.0724	0.1500	0.2500	0.9092	0.0049	0.0000	0.0619	0.0000	0.2500	0.0796	0.0724	
444-AH	0.0000	0.2000	0.2500	0.3000	0.3500	0.2222	0.0824	0.1000	0.3500	0.3709	0.1507	0.0003	0.0658	0.1000	0.3500	0.2308	0.0708	
445-AH	0.1500	0.2125	0.2500	0.2500	0.2296	0.0374	0.0375	0.1000	0.1627	0.2261	0.2219	0.0302	0.2000	0.2500	0.2435	0.0172		
446-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.1375	0.3000	0.0796	0.0800	0.1375	0.3000	1.0043	0.0063	0.0000	0.0647	0.0000	0.3000	0.0796	0.0800	
447-AH	0.2000	0.4000	0.4500	0.4500	0.5000	0.4074	0.0768	0.0500	0.3000	0.1886	0.3983	0.3866	0.0542	0.4000	0.5000	0.4370	0.0270	
448-AH	0.0000	0.1500	0.2000	0.3000	0.4500	0.2222	0.1266	0.1500	0.4500	0.5697	0.1011	0.0001	0.1082	0.0000	0.4500	0.2222	0.1266	
449-AH	0.0000	0.0125	0.1000	0.1875	0.3000	0.1130	0.0947	0.1750	0.3000	0.8380	0.0113	0.0000	0.0783	0.0000	0.3000	0.1130	0.0947	
450-AH	0.0500	0.1000	0.1500	0.3375	0.7000	0.2000	0.1569	0.2375	0.6500	0.7845	0.1527	0.1192	0.1259	0.0500	0.4000	0.1808	0.1234	

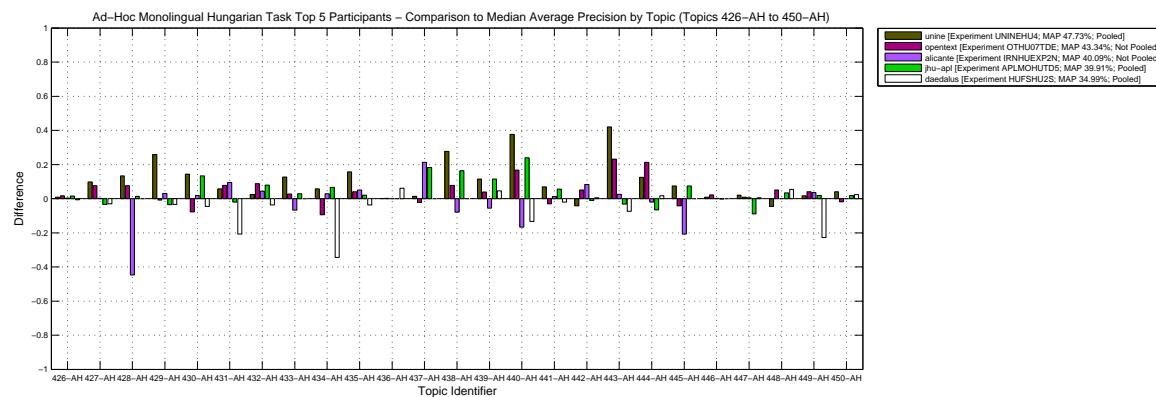
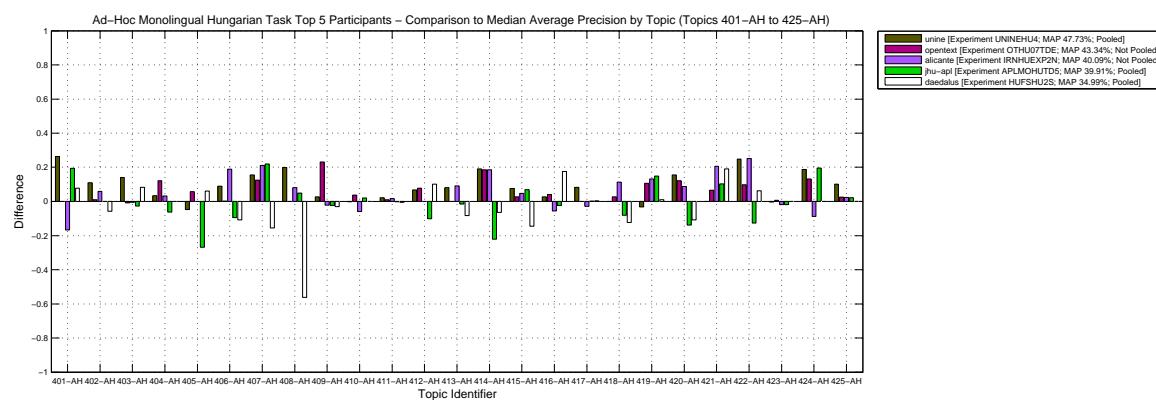
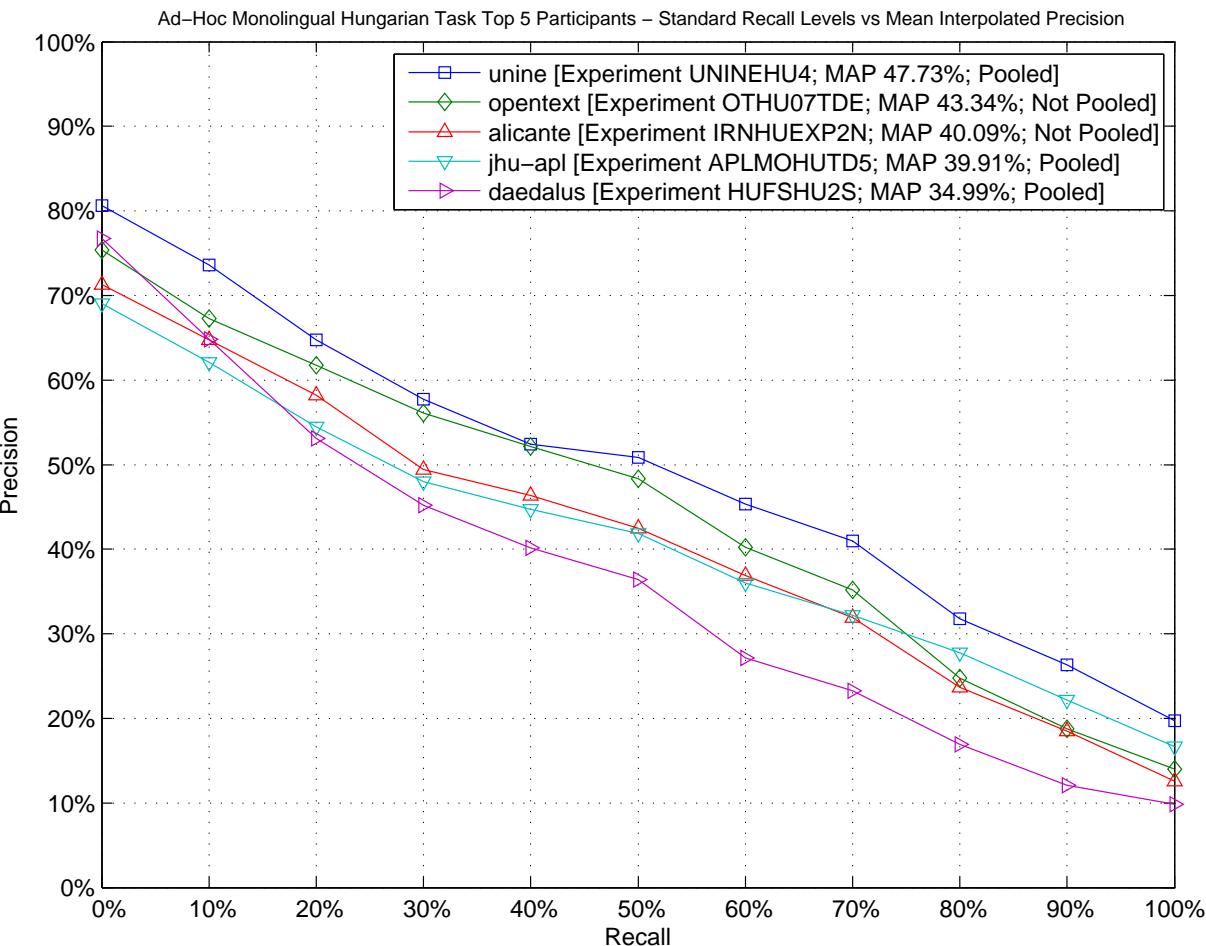
Topic	Statistics for P@30																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.1000	0.1333	0.1667	0.2250	0.2667	0.1790	0.0532	0.0917	0.1667	0.2973	0.1713	0.1638	0.0443	0.1000	0.2667	0.6000	0.4306	0.0532
402-AH	0.0667	0.3667	0.4333	0.4667	0.6000	0.4000	0.1166	0.1000	0.5333	0.2914	0.3740	0.3263	0.0840	0.2667	0.6000	0.4306	0.0780	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0333	0.0333	0.1333	0.0333	0.0381	0.0333	0.1333	1.1435	0.0020	0.0000	0.0247	0.0000	0.0667	0.0222	0.0212	
404-AH	0.0000	0.4667	0.5667	0.6667	0.7333	0.5222	0.1904	0.2000	0.7333	0.3645	0.3383	0.0003	0.1432	0.3333	0.7333	0.5764	0.1136	
405-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.2333	0.2333	0.1963	0.0542	0.0333	0.2333	0.2760	0.1381	0.0003	0.0335	0.2000	0.2333	0.2159	0.0170	
406-AH	0.0000	0.0667	0.1333	0.2000	0.2667	0.1272	0.0837	0.1333	0.2667	0.6585	0.0243	0.0001	0.0706	0.0000	0.2667	0.1272	0.0837	
407-AH	0.0000	0.0083	0.1000	0.2250	0.2333	0.1185	0.0980	0.2167	0.2333	0.8268	0.0113	0.0000	0.0897	0.0000	0.2333	0.1185	0.0980	
408-AH	0.3000	0.4667	0.4667	0.5000	0.5333	0.4654	0.0630	0.0333	0.2333	0.1354	0.4608	0.4555	0.0439	0.4333	0.5333	0.4909	0.0312	
409-AH	0.0000	0.0333	0.0333	0.0667	0.1667	0.0580	0.0409	0.0333	0.1667	0.7052	0.0371	0.0003	0.0317	0.0000	0.1000	0.0435	0.0212	
410-AH	0.2000	0.3333	0.4333	0.4667	0.5000	0.3975	0.0947	0.1333	0.3000	0.2382	0.3845	0.3690	0.0774	0.2000	0.5000	0.3975	0.0947	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.0012	0.0064	0.0000	0.0333	5.1962	0.0000	0.0000	0.0024	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
412-AH	0.0000	0.0417	0.1333	0.1667	0.3000	0.1160	0.0792	0.1250	0.3000	0.6824	0.0388	0.0001	0.0648	0.0000	0.3000	0.1160	0.0792	
413-AH	0.0000	0.0333	0.0333	0.0667	0.0667	0.0420	0.0198	0.0333	0.0667	0.4720	0.0230	0.0001	0.0165	0.0000	0.0667	0.0420	0.0198	
414-AH	0.0000	0.1000	0.2000	0.2583	0.3333	0.1840	0.1043	0.1583	0.3333	0.5672	0.0832	0.0001	0.0857	0.0000	0.3333	0.1840	0.1043	
415-AH	0.0667	0.2750	0.4333	0.4667	0.6000	0.3741	0.1480	0.1917	0.5333	0.3957	0.3305	0.2647	0.1246	0.0667	0.6000	0.3741	0.1480	
416-AH	0.0333	0.2333	0.2667	0.2667	0.3000	0.2346	0.0630	0.0333	0.2667	0.2687	0.2182	0.1829	0.0430	0.2000	0.3000	0.2565	0.0255	
417-AH	0.0667	0.3417	0.4667	0.5667	0.7000	0.4420	0.1655	0.2250	0.6333	0.3745	0.3965	0.3245	0.1318	0.0667	0.7000	0.4420	0.1655	
418-AH	0.0667	0.1083	0.2667	0.2667	0.2086	0.0766	0.1583	0.2000	0.3670	0.1910	0.1703	0.0688	0.0667	0.2667	0.2086	0.0766		
419-AH	0.0333	0.0667	0.1000	0.1000	0.1000	0.0802	0.0249	0.0333	0.0667	0.3104	0.0754	0.0692	0.0219	0.0333	0.1000	0.0802	0.0249	
420-AH	0.0000	0.1750	0.2000	0.2333	0.2667	0.1852	0.0706	0.0583	0.2667	0.3813	0.1212	0.0003	0.0516	0.1333	0.2667	0.2116	0.0295	
421-AH	0.0333	0.1000	0.1667	0.1667	0.2333	0.1494	0.0550	0.0667	0.2000	0.3681	0.1373	0.1215	0.0452	0.0333	0.2333	0.1494	0.0550	
422-AH	0.0000	0.0333	0.0333	0.1250	0.3000	0.0790	0.0674	0.0917	0.3000	0.8530	0.0455	0.0003	0.0526	0.0000	0.2000	0.0705	0.0519	
423-AH	0.1000	0.1667	0.2000	0.2000	0.1753	0.0377	0.0333	0.1000	0.2148	0.1705	0.1646	0.0311	0.1333	0.2000	0.1884	0.0216		
424-AH	0.0000	0.0333	0.0667	0.1000	0.1000	0.0593	0.0362	0.0667	0.1000	0.6109	0.0173	0.0001	0.0310	0.0000	0.1000	0.0593	0.0362	
425-AH	0.0000	0.0333	0.1333	0.1667	0.2000	0.1099	0.0709	0.1333	0.2000	0.6453	0.0371	0.0001	0.0614	0.0000	0.2000	0.1099	0.0709	
426-AH	0.0000	0.0667	0.1333	0.2000	0.2667	0.1333	0.0784	0.1333	0.2667	0.5883	0.0618	0.0001	0.0642	0.0000	0.2667	0.1333	0.0784	
427-AH	0.0333	0.1333	0.1333	0.1667	0.2333	0.1333	0.0489	0.0333	0.2000	0.3669	0.1206	0.1018	0.0321	0.1000	0.2000	0.1455	0.0263	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0333	0.0333	0.1000	0.0272	0.0262	0.0333	0.1000	0.9650	0.0019	0.0000	0.0201	0.0000	0.0667	0.0244	0.0222	
429-AH	0.0000	0.2000	0.2667	0.3000	0.6333	0.2593	0.1412	0.1000	0.6333	0.5447	0.1558	0.0003	0.1001	0.0667	0.4333	0.2636	0.0848	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.0099	0.0223	0.0000	0.1000	2.2572	0.0001	0.0000	0.0154	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
431-AH	0.0000	0.0667	0.2000	0.5500	0.6000	0.2852	0.2363	0.4833	0.6000	0.8286	0.1261	0.0003	0.2167	0.0000	0.6000	0.2852	0.2363	
432-AH	0.0000	0.1083	0.2333	0.2333	0.2333	0.1765	0.0826	0.1250	0.2333	0.4678	0.1094	0.0003	0.0708	0.0000	0.2333	0.1765	0.0826	
433-AH	0.0000	0.1750	0.2667	0.4333	0.5667	0.2975	0.1585	0.2583	0.5667	0.5327	0.1887	0.0003	0.1331	0.0000	0.5667	0.2975	0.1585	
434-AH	0.0667	0.2750	0.3667	0.4333	0.4333	0.3333	0.1094	0.1583	0.3667	0.3282	0.3073	0.2677	0.0889	0.0667	0.4333	0.3333	0.1094	
435-AH	0.0333	0.0667	0.1333	0.1917	0.2667	0.1296	0.0694	0.1250	0.2333	0.5353	0.1077	0.0843	0.0562	0.0333	0.2667	0.1296	0.0694	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0583	0.2333	0.0370	0.0609	0.0583	0.2333	1.6432	0.0005	0.0000	0.0425	0.0000	0.1000	0.0227	0.0329		
437-AH	0.1333	0.2333	0.2333	0.2667	0.2667	0.2346	0.0438	0.0333	0.1333	0.1869	0.2296	0.2235	0.0309	0.2000	0.2667	0.2507	0.0198	
438-AH	0.1000	0.1333	0.2000	0.2583	0.3667	0.2012	0.0748	0.1250	0.2667	0.3718	0.1871	0.1729	0.0630	0.1000	0.3667	0.2012	0.0748	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1333	0.0099	0.0274	0.0000	0.1333	2.7791	0.0000	0.0000	0.0161	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.0333	0.3000	0.5000	0.7167	0.9333	0.4840	0.2757	0.4167	0.9000	0.5697	0.3562	0.1809	0.2315	0.0333	0.9333	0.4840	0.2757	
441-AH	0.0000	0.0000	0.1333	0.2333	0.2333	0.1222	0.0987	0.2333	0.2333	0.8076	0.0088	0.0000	0.0889	0.0000	0.2333	0.1222	0.0987	
442-AH	0.0333	0.0667	0.1000	0.1250	0.1667	0.0975	0.0402	0.0583	0.1333	0.4124	0.0887	0.0791	0.0303	0.0333	0.1667	0.0975	0.0402	
443-AH	0.0000	0.0083	0.0667	0.1000	0.1667	0.0691	0.0530	0.0917	0.1667	0.7673	0.0081	0.0000	0.0447	0.0000	0.1667	0.0691	0.0530	
444-AH	0.0000	0.1333	0.2000	0.2667	0.3667	0.2025	0.0862	0.1333	0.3667	0.4257	0.1342	0.0003	0.0692	0.0000	0.3667	0.2025	0.0862	
445-AH	0.1000	0.1667	0.1667	0.1667	0.1605	0.0161	0.0000	0.0667	0.1004	0.1595	0.1584	0.0105	0.1667	0.1667	0.1667	0.0000	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0083	0.0667	0.1250	0.3000	0.0765	0.0727	0.1167	0.3000	0.9496	0.0083	0.0000	0.0551	0.0000	0.3000	0.0765	0.0727	
447-AH	0.1333	0.3083	0.3333	0.3333	0.3074	0.0550	0.0250	0.2000	0.1788	0.3009	0.2919	0.0384	0.3000	0.3333	0.3290	0.0115		
448-AH	0.0000	0.1000	0.1667	0.2333	0.3000	0.1679	0.0884	0.1333	0.3000	0.5266	0.0795	0.0001	0.0754	0.0000	0.3000	0.1679	0.0884	
449-AH	0.0000	0.0333	0.0667	0.1333	0.2333	0.0877	0.0705	0.1000	0.2333	0.8043	0.0167	0.0001	0.0579	0.0000	0.2333	0.0877	0.0705	
450-AH	0.0333	0.0667	0.1333	0.2667	0.5000	0.1753	0.1249	0.2000	0.4667	0.7126	0.1356	0.1035	0.1016	0.0333	0.5000	0.1753	0.1249	

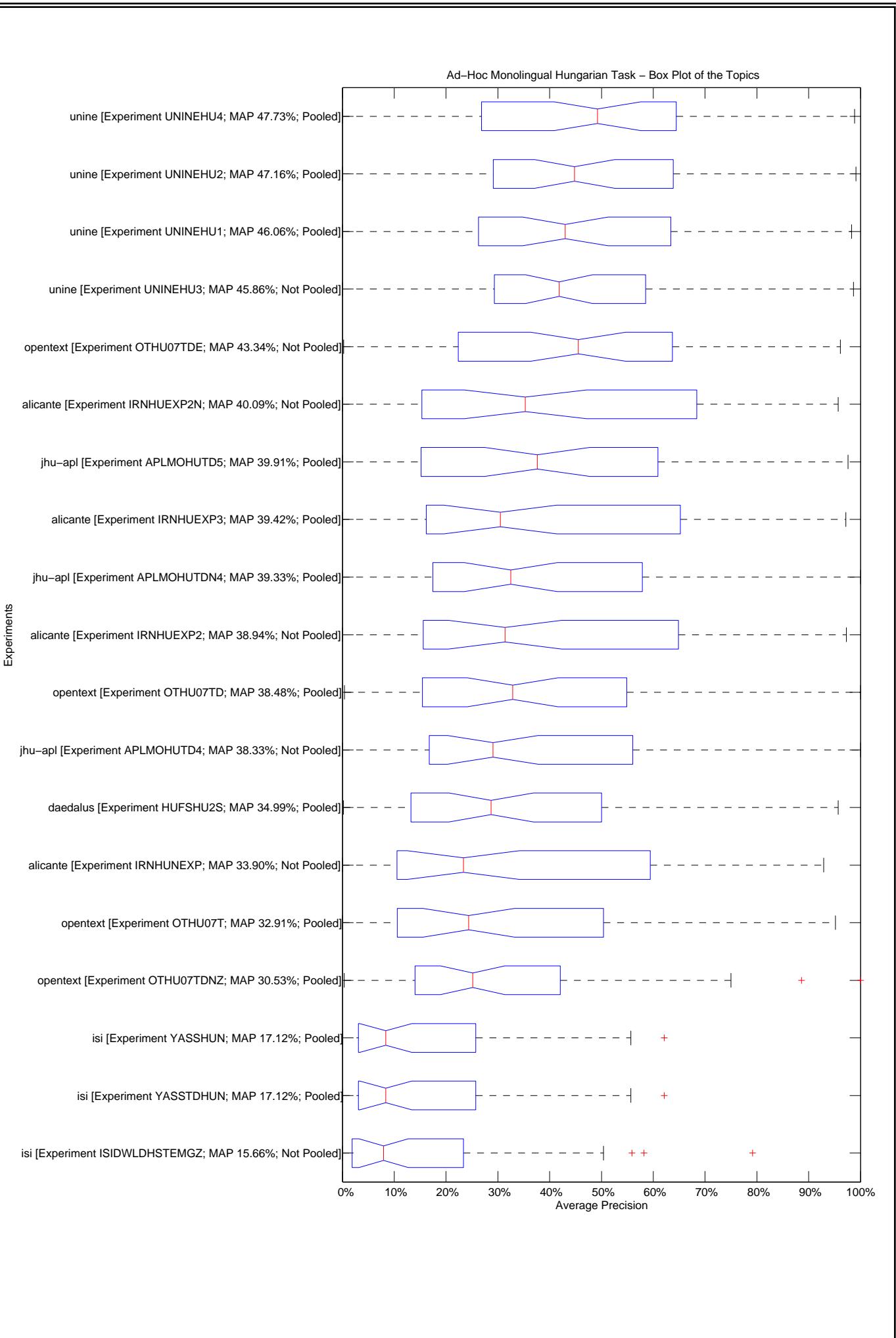
Topic	Statistics for P@100																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0500	0.0700	0.0800	0.0900	0.1000	0.0793	0.0157	0.0200	0.0500	0.1977	0.0776	0.0758	0.0121	0.0500	0.1000	0.0793	0.0157	
402-AH	0.0500	0.1650	0.2100	0.2450	0.3300	0.2067	0.0708	0.0800	0.2800	0.3427	0.1924	0.1738	0.0526	0.0500	0.3300	0.2067	0.0708	
403-AH	0.0000	0.0100	0.0100	0.0300	0.0400	0.0178	0.0137	0.0200	0.0400	0.7696	0.0058	0.0001	0.0116	0.0000	0.0400	0.0178	0.0137	
404-AH	0.0700	0.2700	0.3200	0.3600	0.3800	0.2967	0.0864	0.0900	0.3100	0.2912	0.2783	0.2500	0.0667	0.1500	0.3800	0.3128	0.0661	
405-AH	0.0000	0.0600	0.0700	0.0700	0.0700	0.0633	0.0139	0.0100	0.0700	0.2190	0.0473	0.0003	0.0079	0.0500	0.0700	0.0658	0.0058	
406-AH	0.0100	0.0425	0.0800	0.1000	0.1100	0.0700	0.0297	0.0575	0.1000	0.4249	0.0615	0.0495	0.0259	0.0100	0.1100	0.0700	0.0297	
407-AH	0.0000	0.0325	0.0700	0.0700	0.0700	0.0489	0.0274	0.0375	0.0700	0.5597	0.0116	0.0001	0.0235	0.0000	0.0700	0.0489	0.0274	
408-AH	0.0900	0.1425	0.1500	0.1600	0.1600	0.1467	0.0196	0.0175	0.0700	0.1337	0.1452	0.1434	0.0146	0.1300	0.1600	0.1539	0.0084	
409-AH	0.0000	0.0200	0.0300	0.0500	0.0600	0.0322	0.0187	0.0300	0.0600	0.5795	0.0212	0.0003	0.0160	0.0000	0.0600	0.0322	0.0187	
410-AH	0.0900	0.1300	0.1500	0.1575	0.1600	0.1389	0.0231	0.0275	0.0700	0.1663	0.1367	0.1343	0.0185	0.0900	0.1600	0.1389	0.0231	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0200	0.0033	0.0068	0.0000	0.0200	2.0381	0.0001	0.0000	0.0052	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
412-AH	0.0200	0.0400	0.0700	0.1000	0.1500	0.0700	0.0339	0.0600	0.1300	0.4836	0.0611	0.0519	0.0281	0.0200	0.1500	0.0700	0.0339	
413-AH	0.0100	0.0100	0.0200	0.0200	0.0200	0.0156	0.0051	0.0100	0.0100	0.3255	0.0147	0.0138	0.0049	0.0100	0.0200	0.0156	0.0051	
414-AH	0.0100	0.0425	0.1000	0.1100	0.1200	0.0819	0.0364	0.0675	0.1100	0.4444	0.0695	0.0520	0.0323	0.0100	0.1200	0.0819	0.0364	
415-AH	0.0600	0.1575	0.2700	0.2900	0.3400	0.2289	0.0833	0.1325	0.2800	0.3638	0.2086	0.1812	0.0701	0.0600	0.3400	0.2289	0.0833	
416-AH	0.0300	0.0800	0.0900	0.0900	0.0900	0.0815	0.0143	0.0100	0.0600	0.1759	0.0797	0.0770	0.0101	0.0700	0.0900	0.0848	0.0077	
417-AH	0.0500	0.1500	0.2000	0.2750	0.3600	0.2015	0.0838	0.1250	0.3100	0.4159	0.1820	0.1597	0.0676	0.0500	0.3600	0.2015	0.0838	
418-AH	0.0300	0.0400	0.0800	0.0800	0.0800	0.0637	0.0219	0.0400	0.0500	0.3432	0.0591	0.0539	0.0198	0.0300	0.0800	0.0637	0.0219	
419-AH	0.0100	0.0200	0.0300	0.0300	0.0300	0.0259	0.0064	0.0100	0.0200	0.2453	0.0249	0.0235	0.0054	0.0100	0.0300	0.0259	0.0064	
420-AH	0.0000	0.0700	0.0800	0.0900	0.1100	0.0748	0.0297	0.0200	0.1100	0.3965	0.0497	0.0003	0.0213	0.0600	0.1100	0.0857	0.0138	
421-AH	0.0200	0.0400	0.0500	0.0675	0.0700	0.0526	0.0138	0.0275	0.0500	0.2615	0.0506	0.0484	0.0118	0.0200	0.0700	0.0526	0.0138	
422-AH	0.0100	0.0200	0.0300	0.0775	0.1200	0.0496	0.0380	0.0575	0.1100	0.7652	0.0367	0.0272	0.0329	0.0100	0.1200	0.0496	0.0380	
423-AH	0.0300	0.0600	0.0600	0.0600	0.0600	0.0559	0.0084	0.0000	0.0300	0.1509	0.0552	0.0542	0.0063	0.0600	0.0600	0.0600	0.0000	
424-AH	0.0000	0.0200	0.0300	0.0300	0.0400	0.0256	0.0109	0.0100	0.0400	0.4250	0.0182	0.0003	0.0089	0.0100	0.0400	0.0265	0.0098	
425-AH	0.0100	0.0300	0.0600	0.0775	0.0900	0.0541	0.0283	0.0475	0.0800	0.5237	0.0438	0.0315	0.0236	0.0100	0.0900	0.0541	0.0283	
426-AH	0.0000	0.0425	0.0900	0.1100	0.1800	0.0867	0.0460	0.0675	0.1800	0.5307	0.0571	0.0003	0.0375	0.0000	0.1800	0.0867	0.0460	
427-AH	0.0200	0.0700	0.0800	0.0800	0.0800	0.0722	0.0142	0.0100	0.0600	0.1971	0.0700	0.0662	0.0104	0.0600	0.0800	0.0762	0.0071	
428-AH	0.0000	0.0100	0.0200	0.0300	0.0500	0.0196	0.0109	0.0200	0.0500	0.5559	0.0109	0.0001	0.0079	0.0000	0.0500	0.0196	0.0109	
429-AH	0.0000	0.1050	0.1500	0.2000	0.3100	0.1485	0.0738	0.0950	0.3100	0.4968	0.0950	0.0003	0.0565	0.0000	0.3100	0.1485	0.0738	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0400	0.0048	0.0089	0.0100	0.0400	1.8550	0.0001	0.0000	0.0064	0.0000	0.0200	0.0035	0.0056	
431-AH	0.0000	0.0300	0.1200	0.2100	0.2200	0.1185	0.0848	0.1800	0.2200	0.7158	0.0599	0.0003	0.0757	0.0000	0.2200	0.1185	0.0848	
432-AH	0.0200	0.0450	0.0700	0.0700	0.0700	0.0585	0.0194	0.0250	0.0500	0.3308	0.0540	0.0479	0.0163	0.0200	0.0700	0.0585	0.0194	
433-AH	0.0100	0.0700	0.1000	0.1700	0.1900	0.1152	0.0516	0.1000	0.1800	0.4481	0.1004	0.0754	0.0450	0.0100	0.1900	0.1152	0.0516	
434-AH	0.0600	0.1100	0.1200	0.1300	0.1300	0.1119	0.0224	0.0200	0.0700	0.2000	0.1091	0.1057	0.0166	0.0900	0.1300	0.1183	0.0131	
435-AH	0.0100	0.0525	0.0700	0.0975	0.1600	0.0748	0.0363	0.0450	0.1500	0.4853	0.0620	0.0429	0.0272	0.0100	0.1600	0.0748	0.0363	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0100	0.0525	0.1000	0.0252	0.0320	0.0525	0.1000	1.2718	0.0009	0.0000	0.0265	0.0000	0.1000	0.0252	0.0320	
437-AH	0.0600	0.0700	0.0800	0.0800	0.0763	0.0063	0.0100	0.0200	0.0825	0.0760	0.0757	0.0052	0.0600	0.0800	0.0763	0.0063		
438-AH	0.0600	0.1075	0.1600	0.1900	0.2300	0.1533	0.0513	0.0825	0.1700	0.3345	0.1433	0.1317	0.0417	0.0600	0.2300	0.1533	0.0513	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0100	0.0400	0.0059	0.0108	0.0100	0.0400	1.8283	0.0001	0.0000	0.0075	0.0000	0.0100	0.0032	0.0048		
440-AH	0.0500	0.2250	0.2800	0.3400	0.4100	0.2652	0.1081	0.1150	0.3600	0.4075	0.2318	0.1839	0.0835	0.0600	0.4100	0.2735	0.1011	
441-AH	0.0000	0.0100	0.0500	0.0700	0.0700	0.0422	0.0293	0.0600	0.0700	0.6931	0.0073	0.0000	0.0263	0.0000	0.0700	0.0422	0.0293	
442-AH	0.0200	0.0300	0.0400	0.0500	0.0500	0.0367	0.0118	0.0200	0.0300	0.3209	0.0347	0.0325	0.0104	0.0200	0.0500	0.0367	0.0118	
443-AH	0.0000	0.0300	0.0500	0.0600	0.0800	0.0426	0.0265	0.0300	0.0800	0.6232	0.0127	0.0001	0.0218	0.0000	0.0800	0.0426	0.0265	
444-AH	0.0200	0.0925	0.1200	0.1500	0.1700	0.1156	0.0404	0.0575	0.1500	0.3497	0.1055	0.0900	0.0327	0.0200	0.1700	0.1156	0.0404	
445-AH	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	
446-AH	0.0100	0.0300	0.0500	0.0700	0.1500	0.0519	0.0333	0.0400	0.1400	0.6419	0.0408	0.0299	0.0258	0.0100	0.1000	0.0481	0.0274	
447-AH	0.0500	0.1000	0.1000	0.1000	0.0952	0.0112	0.0000	0.0500	0.1179	0.0943	0.0932	0.0075	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000		
448-AH	0.0000	0.0500	0.0900	0.0900	0.1000	0.0667	0.0294	0.0400	0.1000	0.4403	0.0451	0.0003	0.0254	0.0000	0.1000	0.0667	0.0294	
449-AH	0.0100	0.0300	0.0300	0.0675	0.0900	0.0407	0.0230	0.0375	0.0800	0.5652	0.0339	0.0269	0.0195	0.0100	0.0900	0.0407	0.0230	
450-AH	0.0200	0.0600	0.1000	0.1400	0.2100	0.1004	0.0567	0.0800	0.1900	0.5653	0.0807	0.0592	0.0456	0.0200	0.2100	0.1004	0.0567	

Topic	Statistics for P@200																		
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO		
401-AH	0.0250	0.0412	0.0450	0.0500	0.0500	0.0450	0.0059	0.0088	0.0250	0.1307	0.0446	0.0440	0.0041	0.0350	0.0500	0.0458	0.0044		
402-AH	0.0550	0.1062	0.1250	0.1437	0.1900	0.1239	0.0353	0.0375	0.1350	0.2846	0.1187	0.1130	0.0271	0.0550	0.1900	0.1239	0.0353		
403-AH	0.0000	0.0050	0.0100	0.0200	0.0250	0.0120	0.0075	0.0150	0.0250	0.6232	0.0066	0.0001	0.0066	0.0000	0.0250	0.0120	0.0075		
404-AH	0.1150	0.1863	0.1950	0.2000	0.2150	0.1854	0.0279	0.0138	0.1000	0.1505	0.1829	0.1800	0.0202	0.1800	0.2150	0.1975	0.0087		
405-AH	0.0000	0.0300	0.0350	0.0350	0.0350	0.0324	0.0068	0.0050	0.0350	0.2112	0.0249	0.0003	0.0036	0.0300	0.0350	0.0337	0.0023		
406-AH	0.0050	0.0312	0.0500	0.0550	0.0600	0.0441	0.0152	0.0238	0.0550	0.3447	0.0400	0.0322	0.0130	0.0050	0.0600	0.0441	0.0152		
407-AH	0.0000	0.0212	0.0350	0.0350	0.0350	0.0274	0.0124	0.0138	0.0350	0.4536	0.0121	0.0001	0.0101	0.0100	0.0350	0.0308	0.0080		
408-AH	0.0550	0.0750	0.0800	0.0800	0.0800	0.0752	0.0075	0.0050	0.0250	0.1001	0.0748	0.0743	0.0053	0.0700	0.0800	0.0775	0.0036		
409-AH	0.0050	0.0100	0.0200	0.0287	0.0300	0.0187	0.0091	0.0187	0.0250	0.4839	0.0160	0.0130	0.0077	0.0050	0.0300	0.0187	0.0091		
410-AH	0.0450	0.0662	0.0750	0.0800	0.0800	0.0724	0.0110	0.0137	0.0350	0.1513	0.0714	0.0703	0.0085	0.0500	0.0800	0.0746	0.0079		
411-AH	0.0000	0.0000	0.0050	0.0100	0.0100	0.0044	0.0047	0.0100	0.0100	1.0504	0.0003	0.0000	0.0043	0.0000	0.0100	0.0044	0.0047		
412-AH	0.0150	0.0350	0.0550	0.0650	0.0750	0.0509	0.0192	0.0300	0.0600	0.3764	0.0466	0.0416	0.0167	0.0150	0.0750	0.0509	0.0192		
413-AH	0.0050	0.0050	0.0100	0.0100	0.0100	0.0081	0.0025	0.0050	0.0050	0.3020	0.0077	0.0073	0.0023	0.0050	0.0100	0.0081	0.0025		
414-AH	0.0150	0.0312	0.0550	0.0550	0.0600	0.0456	0.0161	0.0238	0.0450	0.3528	0.0417	0.0366	0.0137	0.0150	0.0600	0.0456	0.0161		
415-AH	0.0450	0.1163	0.1750	0.1988	0.2050	0.1519	0.0501	0.0825	0.1600	0.3298	0.1409	0.1262	0.0430	0.0450	0.2050	0.1519	0.0501		
416-AH	0.0350	0.0412	0.0450	0.0450	0.0450	0.0430	0.0037	0.0038	0.0100	0.0870	0.0428	0.0426	0.0030	0.0400	0.0450	0.0443	0.0017		
417-AH	0.0550	0.0913	0.1350	0.1688	0.1950	0.1276	0.0417	0.0775	0.1400	0.3270	0.1204	0.1127	0.0367	0.0550	0.1950	0.1276	0.0417		
418-AH	0.0150	0.0250	0.0400	0.0400	0.0400	0.0333	0.0104	0.0150	0.0250	0.3113	0.0312	0.0287	0.0090	0.0150	0.0400	0.0333	0.0104		
419-AH	0.0050	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0139	0.0029	0.0000	0.0100	0.2078	0.0134	0.0127	0.0019	0.0150	0.0150	0.0150	0.0000		
420-AH	0.0050	0.0362	0.0450	0.0488	0.0550	0.0402	0.0129	0.0125	0.0500	0.3209	0.0366	0.0298	0.0091	0.0200	0.0550	0.0438	0.0081		
421-AH	0.0100	0.0200	0.0300	0.0350	0.0350	0.0272	0.0070	0.0150	0.0250	0.2564	0.0262	0.0250	0.0060	0.0100	0.0350	0.0272	0.0070		
422-AH	0.0050	0.0162	0.0300	0.0525	0.0650	0.0333	0.0194	0.0363	0.0600	0.5809	0.0276	0.0219	0.0163	0.0050	0.0650	0.0333	0.0194		
423-AH	0.0200	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0291	0.0028	0.0000	0.0100	0.0958	0.0289	0.0287	0.0016	0.0300	0.0300	0.0300	0.0000		
424-AH	0.0050	0.0150	0.0150	0.0200	0.0200	0.0148	0.0043	0.0000	0.0150	0.2882	0.0139	0.0127	0.0025	0.0150	0.0150	0.0150	0.0000		
425-AH	0.0150	0.0250	0.0350	0.0450	0.0500	0.0337	0.0114	0.0200	0.0350	0.3383	0.0315	0.0290	0.0096	0.0150	0.0500	0.0337	0.0114		
426-AH	0.0000	0.0513	0.0650	0.0800	0.0950	0.0630	0.0252	0.0287	0.0950	0.4003	0.0438	0.0003	0.0206	0.0200	0.0950	0.0654	0.0223		
427-AH	0.0250	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0381	0.0044	0.0000	0.0150	0.1158	0.0378	0.0375	0.0030	0.0400	0.0400	0.0400	0.0000		
428-AH	0.0050	0.0100	0.0150	0.0187	0.0250	0.0131	0.0059	0.0087	0.0200	0.4493	0.0117	0.0101	0.0050	0.0050	0.0250	0.0131	0.0059		
429-AH	0.0000	0.0763	0.0950	0.1150	0.1650	0.0931	0.0400	0.0388	0.1650	0.4295	0.0630	0.0003	0.0298	0.0250	0.1650	0.0967	0.0361		
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0050	0.0200	0.0031	0.0050	0.0050	0.0200	1.5973	0.0001	0.0000	0.0037	0.0000	0.0100	0.0020	0.0029		
431-AH	0.0000	0.0300	0.0850	0.1100	0.1100	0.0698	0.0402	0.0800	0.1100	0.5759	0.0420	0.0003	0.0361	0.0000	0.1100	0.0698	0.0402		
432-AH	0.0150	0.0275	0.0350	0.0350	0.0350	0.0304	0.0082	0.0075	0.0200	0.2698	0.0289	0.0271	0.0069	0.0200	0.0350	0.0339	0.0038		
433-AH	0.0100	0.0500	0.0700	0.0900	0.0950	0.0657	0.0248	0.0400	0.0850	0.3772	0.0595	0.0501	0.0215	0.0100	0.0950	0.0657	0.0248		
434-AH	0.0300	0.0550	0.0650	0.0650	0.0650	0.0580	0.0105	0.0100	0.0350	0.1810	0.0568	0.0554	0.0081	0.0450	0.0650	0.0610	0.0059		
435-AH	0.0100	0.0412	0.0500	0.0637	0.0850	0.0502	0.0193	0.0225	0.0750	0.3854	0.0445	0.0354	0.0143	0.0100	0.0850	0.0502	0.0193		
436-AH	0.0000	0.0000	0.0100	0.0387	0.0550	0.0191	0.0197	0.0387	0.0550	1.0334	0.0014	0.0000	0.0175	0.0000	0.0550	0.0191	0.0197		
437-AH	0.0300	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0387	0.0030	0.0000	0.0100	0.0768	0.0386	0.0384	0.0021	0.0400	0.0400	0.0400	0.0000		
438-AH	0.0500	0.0950	0.1100	0.1237	0.1400	0.1033	0.0250	0.0288	0.0900	0.2416	0.0998	0.0957	0.0200	0.0650	0.1400	0.1076	0.0205		
439-AH	0.0000	0.0000	0.0050	0.0200	0.0048	0.0056	0.0050	0.0200	1.1693	0.0005	0.0000	0.0039	0.0000	0.0100	0.0036	0.0037			
440-AH	0.0650	0.1450	0.1650	0.1950	0.2100	0.1594	0.0453	0.0500	0.1450	0.2844	0.1510	0.1398	0.0347	0.0700	0.2100	0.1670	0.0377		
441-AH	0.0000	0.0050	0.0300	0.0350	0.0350	0.0228	0.0145	0.0300	0.0350	0.6366	0.0057	0.0001	0.0126	0.0000	0.0350	0.0228	0.0145		
442-AH	0.0100	0.0150	0.0250	0.0250	0.0207	0.0058	0.0100	0.0150	0.2813	0.0197	0.0185	0.0050	0.0100	0.0250	0.0207	0.0058			
443-AH	0.0050	0.0225	0.0350	0.0450	0.0500	0.0331	0.0139	0.0225	0.0450	0.4207	0.0289	0.0229	0.0112	0.0050	0.0500	0.0331	0.0139		
444-AH	0.0150	0.0562	0.0750	0.0800	0.0850	0.0669	0.0188	0.0237	0.0700	0.2807	0.0630	0.0567	0.0147	0.0300	0.0850	0.0688	0.0160		
445-AH	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0250	0.0250	0.0250	0.0000	0.0250	0.0250	0.0250	0.0000		
446-AH	0.0050	0.0200	0.0350	0.0450	0.0900	0.0359	0.0192	0.0250	0.0850	0.5349	0.0291	0.0201	0.0143	0.0050	0.0600	0.0338	0.0162		
447-AH	0.0400	0.0500	0.0500	0.0500	0.0491	0.0024	0.0000	0.0100	0.0492	0.0490	0.0489	0.0016	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000			
448-AH	0.0000	0.0250	0.0450	0.0450	0.0500	0.0380	0.0127	0.0200	0.0500	0.3333	0.0278	0.0003	0.0105	0.0000	0.0500	0.0380	0.0127		
449-AH	0.0100	0.0150	0.0300	0.0350	0.0500	0.0274	0.0124	0.0200	0.0400	0.4536	0.0245	0.0215	0.0108	0.0100	0.0500	0.0274	0.0124		
450-AH	0.0100	0.0450	0.0700	0.0950	0.1100	0.0693	0.0307	0.0500	0.1000	0.4435	0.0595	0.0457	0.0263	0.01					

Topic	Statistics for P@500																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0180	0.0200	0.0200	0.0220	0.0220	0.0204	0.0012	0.0020	0.0040	0.0611	0.0203	0.0203	0.0010	0.0180	0.0220	0.0204	0.0012	
402-AH	0.0340	0.0485	0.0580	0.0680	0.0800	0.0581	0.0143	0.0195	0.0460	0.2452	0.0564	0.0546	0.0114	0.0340	0.0800	0.0581	0.0143	
403-AH	0.0000	0.0040	0.0080	0.0100	0.0100	0.0067	0.0033	0.0060	0.0100	0.4992	0.0048	0.0003	0.0030	0.0000	0.0100	0.0067	0.0033	
404-AH	0.0680	0.0820	0.0880	0.0880	0.0880	0.0842	0.0059	0.0060	0.0200	0.0704	0.0840	0.0838	0.0045	0.0740	0.0880	0.0855	0.0038	
405-AH	0.0040	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140	0.0133	0.0020	0.0000	0.0100	0.1500	0.0131	0.0125	0.0011	0.0140	0.0140	0.0140	0.0000	
406-AH	0.0100	0.0160	0.0240	0.0240	0.0240	0.0204	0.0047	0.0080	0.0140	0.2275	0.0198	0.0191	0.0040	0.0100	0.0240	0.0204	0.0047	
407-AH	0.0020	0.0110	0.0140	0.0140	0.0140	0.0117	0.0043	0.0030	0.0120	0.3693	0.0102	0.0076	0.0034	0.0100	0.0140	0.0136	0.0012	
408-AH	0.0260	0.0300	0.0320	0.0320	0.0320	0.0305	0.0020	0.0020	0.0060	0.0670	0.0304	0.0304	0.0016	0.0280	0.0320	0.0311	0.0013	
409-AH	0.0040	0.0080	0.0100	0.0120	0.0120	0.0097	0.0023	0.0040	0.0080	0.2405	0.0094	0.0090	0.0019	0.0040	0.0120	0.0097	0.0023	
410-AH	0.0200	0.0300	0.0320	0.0320	0.0320	0.0301	0.0039	0.0020	0.0120	0.1284	0.0298	0.0294	0.0027	0.0280	0.0320	0.0313	0.0014	
411-AH	0.0000	0.0020	0.0040	0.0040	0.0040	0.0027	0.0014	0.0020	0.0040	0.5018	0.0015	0.0001	0.0012	0.0000	0.0040	0.0027	0.0014	
412-AH	0.0120	0.0220	0.0280	0.0360	0.0440	0.0290	0.0085	0.0140	0.0320	0.2951	0.0276	0.0261	0.0073	0.0120	0.0440	0.0290	0.0085	
413-AH	0.0020	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0037	0.0007	0.0000	0.0020	0.1955	0.0036	0.0035	0.0005	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	
414-AH	0.0060	0.0200	0.0240	0.0240	0.0240	0.0207	0.0056	0.0040	0.0180	0.2676	0.0195	0.0175	0.0038	0.0140	0.0240	0.0225	0.0024	
415-AH	0.0320	0.0595	0.0800	0.0880	0.0940	0.0727	0.0190	0.0285	0.0620	0.2606	0.0698	0.0661	0.0160	0.0320	0.0940	0.0727	0.0190	
416-AH	0.0160	0.0180	0.0180	0.0180	0.0180	0.0178	0.0006	0.0000	0.0020	0.0360	0.0178	0.0178	0.0004	0.0180	0.0180	0.0180	0.0000	
417-AH	0.0220	0.0575	0.0700	0.0760	0.0800	0.0647	0.0147	0.0185	0.0580	0.2270	0.0625	0.0594	0.0114	0.0380	0.0800	0.0664	0.0122	
418-AH	0.0060	0.0140	0.0160	0.0160	0.0160	0.0141	0.0035	0.0020	0.0100	0.2476	0.0135	0.0127	0.0027	0.0120	0.0160	0.0156	0.0010	
419-AH	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000	0.0000	0.0000	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000	
420-AH	0.0080	0.0180	0.0215	0.0220	0.0220	0.0177	0.0044	0.0035	0.0140	0.2501	0.0170	0.0160	0.0031	0.0140	0.0220	0.0193	0.0022	
421-AH	0.0040	0.0100	0.0120	0.0140	0.0140	0.0116	0.0027	0.0040	0.0100	0.2368	0.0112	0.0106	0.0023	0.0040	0.0140	0.0116	0.0027	
422-AH	0.0060	0.0140	0.0200	0.0255	0.0320	0.0196	0.0076	0.0115	0.0260	0.3885	0.0180	0.0161	0.0062	0.0060	0.0320	0.0196	0.0076	
423-AH	0.0100	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0119	0.0005	0.0000	0.0020	0.0450	0.0118	0.0118	0.0003	0.0120	0.0120	0.0120	0.0000	
424-AH	0.0020	0.0060	0.0080	0.0080	0.0080	0.0070	0.0018	0.0020	0.0060	0.2565	0.0066	0.0060	0.0014	0.0040	0.0080	0.0074	0.0011	
425-AH	0.0060	0.0120	0.0180	0.0195	0.0200	0.0158	0.0045	0.0075	0.0140	0.2863	0.0149	0.0139	0.0037	0.0060	0.0200	0.0158	0.0045	
426-AH	0.0000	0.0270	0.0340	0.0400	0.0440	0.0320	0.0111	0.0130	0.0440	0.3471	0.0233	0.0003	0.0084	0.0080	0.0440	0.0332	0.0093	
427-AH	0.0120	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0156	0.0010	0.0000	0.0040	0.0651	0.0155	0.0155	0.0007	0.0160	0.0160	0.0160	0.0000	
428-AH	0.0020	0.0045	0.0080	0.0100	0.0100	0.0073	0.0025	0.0055	0.0080	0.3466	0.0068	0.0061	0.0022	0.0020	0.0100	0.0073	0.0025	
429-AH	0.0120	0.0365	0.0480	0.0555	0.0720	0.0454	0.0156	0.0190	0.0600	0.3429	0.0420	0.0373	0.0122	0.0120	0.0720	0.0454	0.0156	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0020	0.0080	0.0021	0.0024	0.0020	0.0080	1.1804	0.0003	0.0000	0.0017	0.0000	0.0040	0.0012	0.0013	0.0000	
431-AH	0.0000	0.0210	0.0400	0.0440	0.0440	0.0330	0.0134	0.0230	0.0440	0.4048	0.0234	0.0003	0.0114	0.0000	0.0440	0.0330	0.0134	
432-AH	0.0060	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140	0.0130	0.0024	0.0000	0.0080	0.1834	0.0127	0.0122	0.0017	0.0140	0.0140	0.0140	0.0000	
433-AH	0.0080	0.0245	0.0320	0.0380	0.0380	0.0299	0.0084	0.0135	0.0300	0.2824	0.0283	0.0261	0.0067	0.0080	0.0380	0.0299	0.0084	
434-AH	0.0160	0.0220	0.0260	0.0260	0.0260	0.0237	0.0034	0.0040	0.0100	0.1418	0.0234	0.0231	0.0028	0.0160	0.0260	0.0237	0.0034	
435-AH	0.0080	0.0205	0.0240	0.0340	0.0400	0.0266	0.0089	0.0135	0.0320	0.3343	0.0247	0.0224	0.0076	0.0080	0.0400	0.0266	0.0089	
436-AH	0.0000	0.0010	0.0140	0.0180	0.0240	0.0113	0.0092	0.0170	0.0240	0.8102	0.0020	0.0000	0.0084	0.0000	0.0240	0.0113	0.0092	
437-AH	0.0140	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0157	0.0007	0.0000	0.0020	0.0461	0.0157	0.0157	0.0005	0.0160	0.0160	0.0160	0.0000	
438-AH	0.0280	0.0440	0.0520	0.0540	0.0600	0.0490	0.0089	0.0100	0.0320	0.1825	0.0480	0.0469	0.0071	0.0340	0.0600	0.0506	0.0068	
439-AH	0.0000	0.0020	0.0020	0.0060	0.0120	0.0039	0.0032	0.0040	0.0120	0.8388	0.0013	0.0001	0.0027	0.0000	0.0080	0.0035	0.0028	
440-AH	0.0500	0.0700	0.0760	0.0835	0.0840	0.0742	0.0104	0.0135	0.0340	0.1399	0.0734	0.0726	0.0082	0.0500	0.0840	0.0742	0.0104	
441-AH	0.0000	0.0065	0.0140	0.0140	0.0140	0.0104	0.0053	0.0075	0.0140	0.5104	0.0057	0.0001	0.0045	0.0000	0.0140	0.0104	0.0053	
442-AH	0.0040	0.0085	0.0100	0.0100	0.0100	0.0089	0.0021	0.0015	0.0060	0.2363	0.0086	0.0081	0.0016	0.0080	0.0100	0.0098	0.0006	
443-AH	0.0060	0.0160	0.0180	0.0200	0.0200	0.0167	0.0044	0.0040	0.0140	0.2654	0.0159	0.0147	0.0034	0.0120	0.0200	0.0183	0.0021	
444-AH	0.0120	0.0280	0.0320	0.0340	0.0340	0.0296	0.0056	0.0060	0.0220	0.1908	0.0289	0.0279	0.0043	0.0200	0.0340	0.0302	0.0045	
445-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	
446-AH	0.0040	0.0110	0.0220	0.0260	0.0360	0.0200	0.0094	0.0150	0.0320	0.4699	0.0171	0.0133	0.0079	0.0040	0.0360	0.0200	0.0094	
447-AH	0.0180	0.0200	0.0200	0.0200	0.0199	0.0005	0.0000	0.0020	0.0269	0.0198	0.0198	0.0003	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	0.0000	
448-AH	0.0020	0.0150	0.0180	0.0180	0.0200	0.0163	0.0041	0.0030	0.0180	0.2540	0.0153	0.0128	0.0031	0.0120	0.0200	0.0174	0.0024	
449-AH	0.0060	0.0080	0.0160	0.0180	0.0200	0.0139	0.0049	0.0100	0.0140	0.3483	0.0130	0.0120	0.0045	0.0060	0.0200	0.0139	0.0049	
450-AH	0.0140	0.0320	0.0420	0.0440	0.0460	0.0370	0.0102	0.0120	0.0320	0.2747	0.0352	0.0326	0.0081	0.0160	0.0460	0.0389	0.0080	

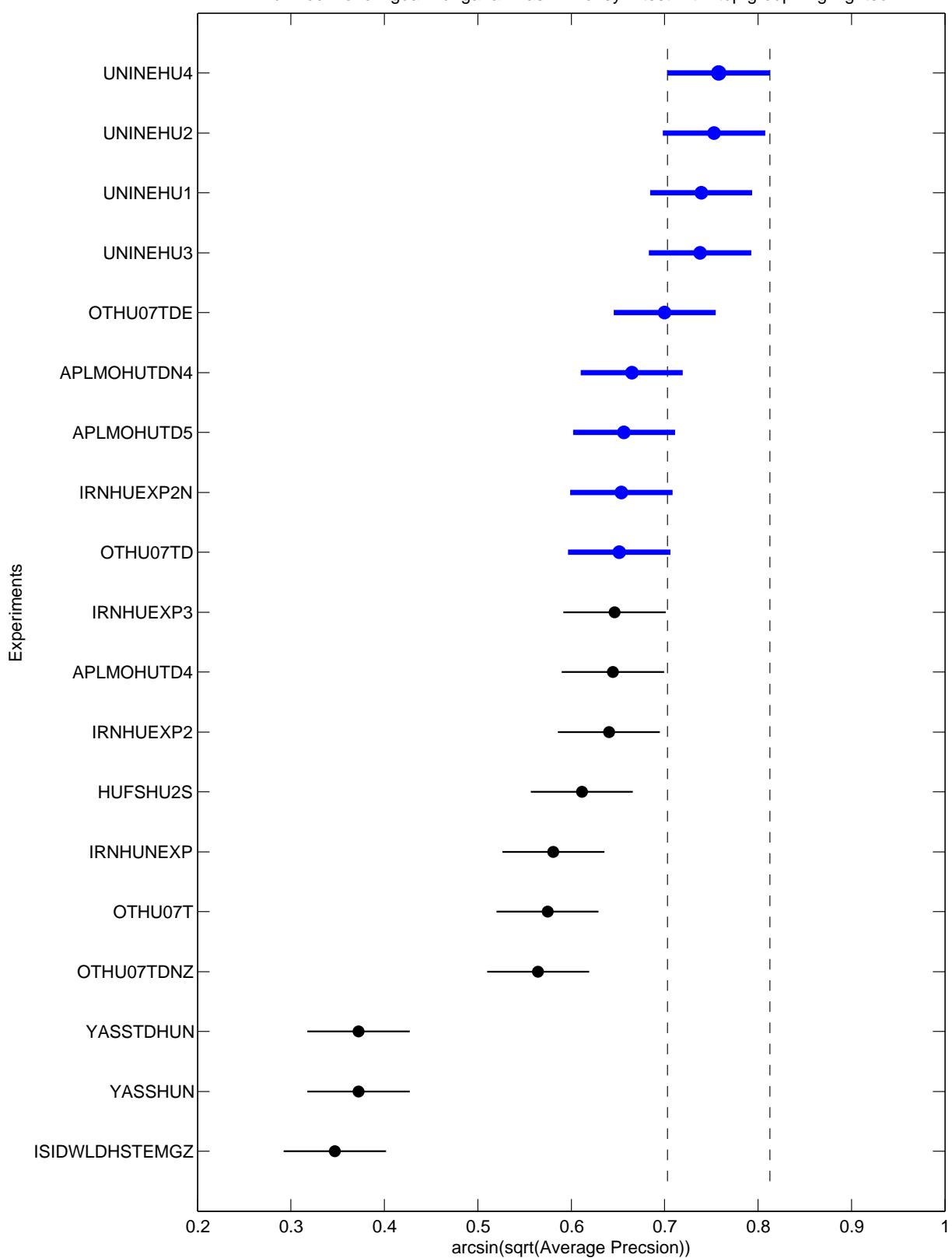
Topic	Statistics for P@1000																		
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO		
401-AH	0.0090	0.0100	0.0100	0.0110	0.0110	0.0103	0.0007	0.0010	0.0020	0.0657	0.0103	0.0103	0.0006	0.0090	0.0110	0.0103	0.0007		
402-AH	0.0200	0.0280	0.0310	0.0360	0.0400	0.0316	0.0060	0.0080	0.0200	0.1903	0.0310	0.0304	0.0049	0.0200	0.0400	0.0316	0.0060		
403-AH	0.0010	0.0030	0.0050	0.0050	0.0050	0.0039	0.0014	0.0020	0.0040	0.3651	0.0035	0.0030	0.0012	0.0010	0.0050	0.0039	0.0014		
404-AH	0.0400	0.0440	0.0440	0.0440	0.0440	0.0435	0.0012	0.0000	0.0040	0.0266	0.0435	0.0435	0.0008	0.0440	0.0440	0.0440	0.0000		
405-AH	0.0050	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070	0.0068	0.0005	0.0000	0.0020	0.0709	0.0068	0.0068	0.0003	0.0070	0.0070	0.0070	0.0000		
406-AH	0.0060	0.0110	0.0120	0.0120	0.0130	0.0111	0.0018	0.0010	0.0070	0.1626	0.0110	0.0107	0.0013	0.0100	0.0130	0.0118	0.0006		
407-AH	0.0020	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070	0.0063	0.0015	0.0000	0.0050	0.2445	0.0060	0.0056	0.0011	0.0070	0.0070	0.0070	0.0000		
408-AH	0.0130	0.0150	0.0160	0.0160	0.0160	0.0153	0.0010	0.0010	0.0030	0.0623	0.0153	0.0152	0.0008	0.0140	0.0160	0.0155	0.0007		
409-AH	0.0040	0.0050	0.0060	0.0060	0.0060	0.0054	0.0007	0.0010	0.0020	0.1282	0.0054	0.0053	0.0006	0.0040	0.0060	0.0054	0.0007		
410-AH	0.0110	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0154	0.0013	0.0000	0.0050	0.0810	0.0154	0.0153	0.0009	0.0160	0.0160	0.0160	0.0000		
411-AH	0.0000	0.0010	0.0020	0.0020	0.0020	0.0016	0.0006	0.0010	0.0020	0.3862	0.0012	0.0001	0.0005	0.0000	0.0020	0.0016	0.0006		
412-AH	0.0110	0.0143	0.0190	0.0217	0.0220	0.0179	0.0037	0.0075	0.0110	0.2094	0.0174	0.0170	0.0033	0.0110	0.0220	0.0179	0.0037		
413-AH	0.0010	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0019	0.0003	0.0000	0.0010	0.1695	0.0019	0.0018	0.0002	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000		
414-AH	0.0040	0.0110	0.0120	0.0120	0.0120	0.0108	0.0024	0.0010	0.0080	0.2248	0.0104	0.0097	0.0016	0.0100	0.0120	0.0116	0.0007		
415-AH	0.0180	0.0360	0.0420	0.0450	0.0470	0.0398	0.0080	0.0090	0.0290	0.2003	0.0387	0.0373	0.0059	0.0270	0.0470	0.0415	0.0051		
416-AH	0.0080	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0089	0.0003	0.0000	0.0010	0.0299	0.0089	0.0089	0.0001	0.0090	0.0090	0.0090	0.0000		
417-AH	0.0110	0.0360	0.0380	0.0390	0.0400	0.0357	0.0067	0.0030	0.0290	0.1870	0.0347	0.0331	0.0044	0.0330	0.0400	0.0381	0.0019		
418-AH	0.0030	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0072	0.0017	0.0000	0.0050	0.2346	0.0069	0.0066	0.0013	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000		
419-AH	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0000	0.0000	0.0000	0.0030	0.0030	0.0000	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0000		
420-AH	0.0050	0.0090	0.0100	0.0110	0.0110	0.0094	0.0018	0.0020	0.0060	0.1865	0.0092	0.0090	0.0013	0.0060	0.0110	0.0098	0.0013		
421-AH	0.0030	0.0050	0.0070	0.0070	0.0070	0.0061	0.0012	0.0020	0.0040	0.1996	0.0060	0.0058	0.0011	0.0030	0.0070	0.0061	0.0012		
422-AH	0.0040	0.0090	0.0130	0.0147	0.0180	0.0122	0.0038	0.0058	0.0140	0.3106	0.0115	0.0107	0.0030	0.0040	0.0180	0.0122	0.0038		
423-AH	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000	0.0000	0.0000	0.0060	0.0060	0.0000	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000		
424-AH	0.0020	0.0033	0.0040	0.0040	0.0040	0.0037	0.0006	0.0008	0.0020	0.1691	0.0036	0.0035	0.0005	0.0030	0.0040	0.0038	0.0004		
425-AH	0.0030	0.0083	0.0090	0.0100	0.0100	0.0086	0.0022	0.0017	0.0070	0.2539	0.0082	0.0076	0.0016	0.0060	0.0100	0.0092	0.0011		
426-AH	0.0000	0.0170	0.0190	0.0210	0.0220	0.0175	0.0056	0.0040	0.0220	0.3179	0.0131	0.0003	0.0040	0.0120	0.0220	0.0187	0.0034		
427-AH	0.0060	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0078	0.0005	0.0000	0.0020	0.0618	0.0078	0.0078	0.0003	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000		
428-AH	0.0020	0.0040	0.0050	0.0060	0.0043	0.0011	0.0010	0.0040	0.2560	0.0042	0.0039	0.0009	0.0030	0.0060	0.0046	0.0008			
429-AH	0.0120	0.0222	0.0280	0.0290	0.0360	0.0259	0.0064	0.0067	0.0240	0.2495	0.0249	0.0239	0.0051	0.0170	0.0360	0.0270	0.0053		
430-AH	0.0000	0.0010	0.0020	0.0030	0.0040	0.0019	0.0013	0.0020	0.0040	0.6977	0.0009	0.0001	0.0011	0.0000	0.0040	0.0019	0.0013		
431-AH	0.0020	0.0150	0.0220	0.0220	0.0220	0.0186	0.0053	0.0070	0.0200	0.2831	0.0172	0.0139	0.0041	0.0100	0.0220	0.0192	0.0042		
432-AH	0.0030	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070	0.0067	0.0009	0.0000	0.0040	0.1316	0.0066	0.0065	0.0005	0.0070	0.0070	0.0070	0.0000		
433-AH	0.0080	0.0130	0.0170	0.0190	0.0190	0.0159	0.0035	0.0060	0.0110	0.2232	0.0154	0.0149	0.0029	0.0080	0.0190	0.0159	0.0035		
434-AH	0.0090	0.0112	0.0130	0.0130	0.0130	0.0120	0.0014	0.0018	0.0040	0.1186	0.0119	0.0118	0.0011	0.0090	0.0130	0.0120	0.0014		
435-AH	0.0060	0.0120	0.0130	0.0177	0.0200	0.0145	0.0041	0.0057	0.0140	0.2803	0.0139	0.0132	0.0036	0.0060	0.0200	0.0145	0.0041		
436-AH	0.0000	0.0020	0.0080	0.0115	0.0120	0.0066	0.0047	0.0095	0.0120	0.7121	0.0024	0.0001	0.0043	0.0000	0.0120	0.0066	0.0047		
437-AH	0.0070	0.0080	0.0080	0.0080	0.0079	0.0003	0.0000	0.0010	0.0337	0.0079	0.0079	0.0001	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000			
438-AH	0.0170	0.0253	0.0280	0.0290	0.0300	0.0264	0.0036	0.0037	0.0130	0.1361	0.0262	0.0258	0.0027	0.0220	0.0300	0.0272	0.0024		
439-AH	0.0000	0.0020	0.0030	0.0050	0.0080	0.0033	0.0021	0.0030	0.0080	0.6507	0.0020	0.0001	0.0018	0.0000	0.0080	0.0033	0.0021		
440-AH	0.0360	0.0395	0.0420	0.0420	0.0420	0.0409	0.0017	0.0025	0.0060	0.0428	0.0408	0.0408	0.0014	0.0360	0.0420	0.0409	0.0017		
441-AH	0.0000	0.0043	0.0070	0.0070	0.0070	0.0055	0.0025	0.0028	0.0070	0.4506	0.0039	0.0003	0.0021	0.0010	0.0070	0.0057	0.0023		
442-AH	0.0020	0.0043	0.0050	0.0050	0.0046	0.0008	0.0007	0.0030	0.1860	0.0045	0.0043	0.0007	0.0040	0.0050	0.0049	0.0003			
443-AH	0.0030	0.0080	0.0100	0.0100	0.0100	0.0087	0.0022	0.0020	0.0070	0.2546	0.0083	0.0077	0.0017	0.0070	0.0100	0.0095	0.0009		
444-AH	0.0110	0.0150	0.0160	0.0170	0.0170	0.0157	0.0016	0.0020	0.0060	0.0990	0.0157	0.0156	0.0012	0.0130	0.0170	0.0159	0.0013		
445-AH	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000		
446-AH	0.0040	0.0080	0.0120	0.0160	0.0190	0.0119	0.0047	0.0080	0.0150	0.3961	0.0107	0.0094	0.0039	0.0040	0.0190	0.0119	0.0047		
447-AH	0.0090	0.0100	0.0100	0.0100	0.0099	0.0003	0.0000	0.0010	0.0269	0.0099	0.0099	0.0001	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000			
448-AH	0.0010	0.0090	0.0090	0.0100	0.0100	0.0084	0.0021	0.0000	0.0090	0.2461	0.0079	0.0065	0.0014	0.0090	0.0090	0.0090	0.0000		
449-AH	0.0040	0.0060	0.0090	0.0100	0.0100	0.0081	0.0023	0.0040	0.0060	0.2827	0.0077	0.0073	0.0020	0.0040	0.0100	0.0081	0.0023		
450-AH	0.0090	0.0200	0.0230	0.0240	0.0240	0.0211	0.0043	0.0040	0.0150	0.2024	0.0205	0.0196	0.0030	0.0180					

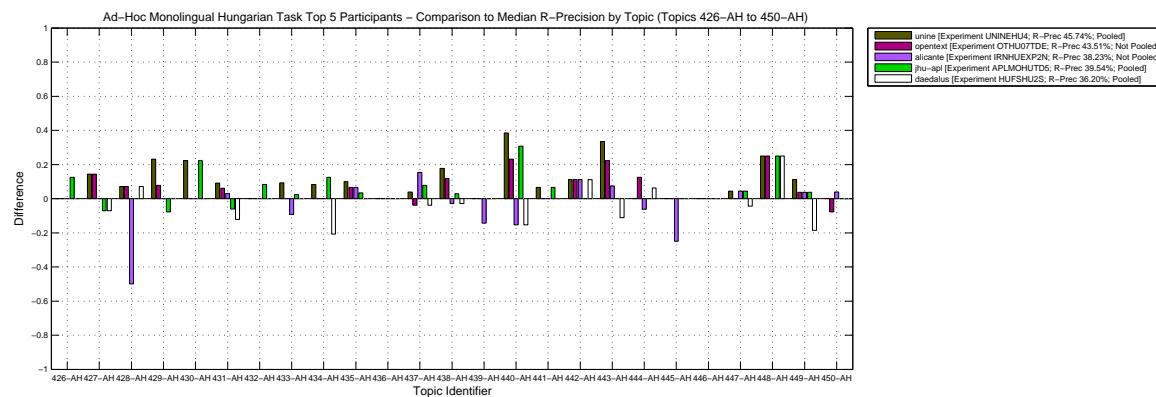
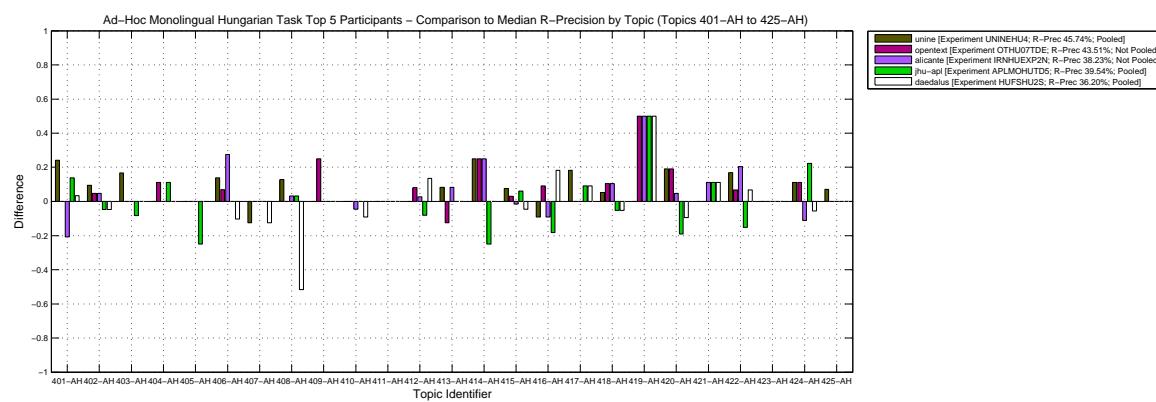
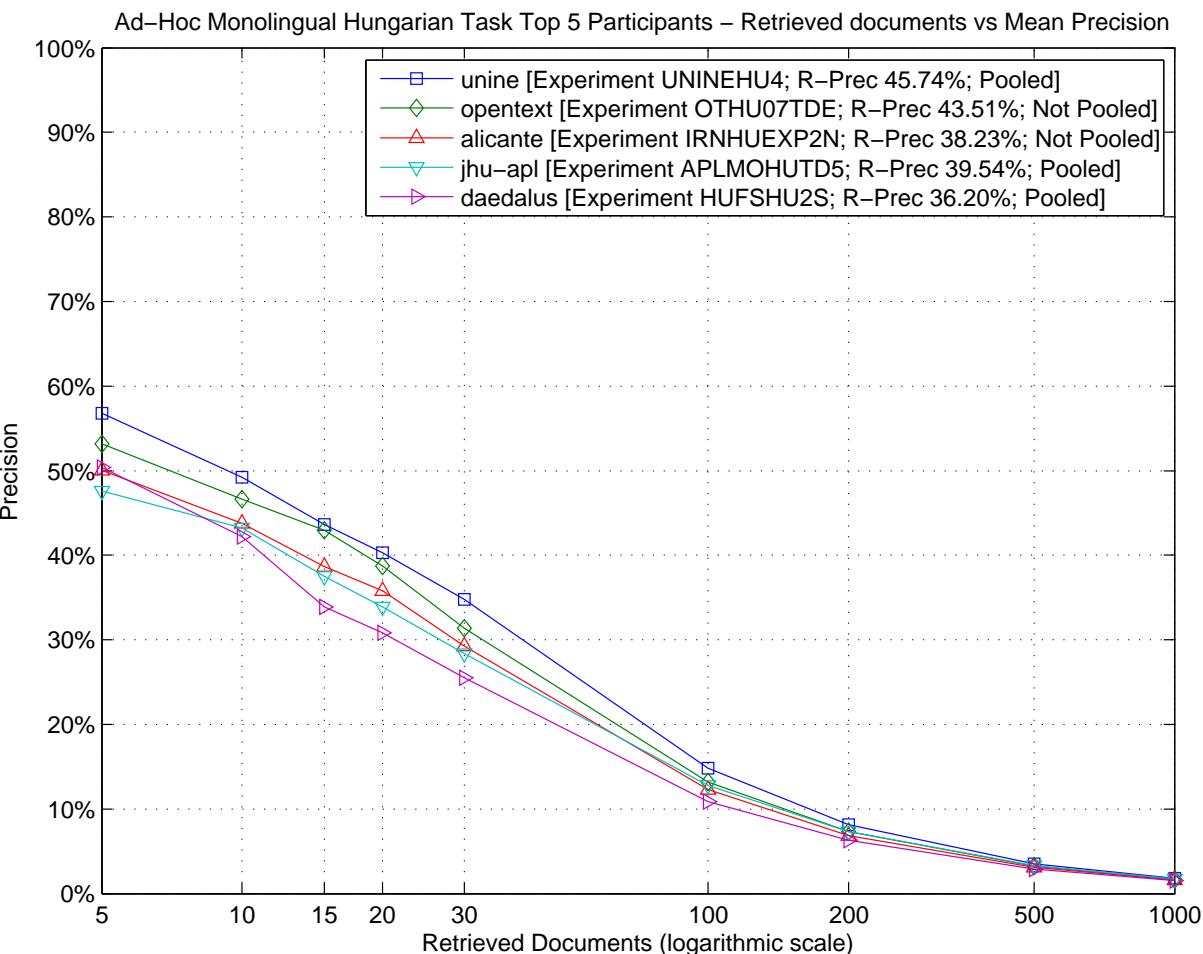


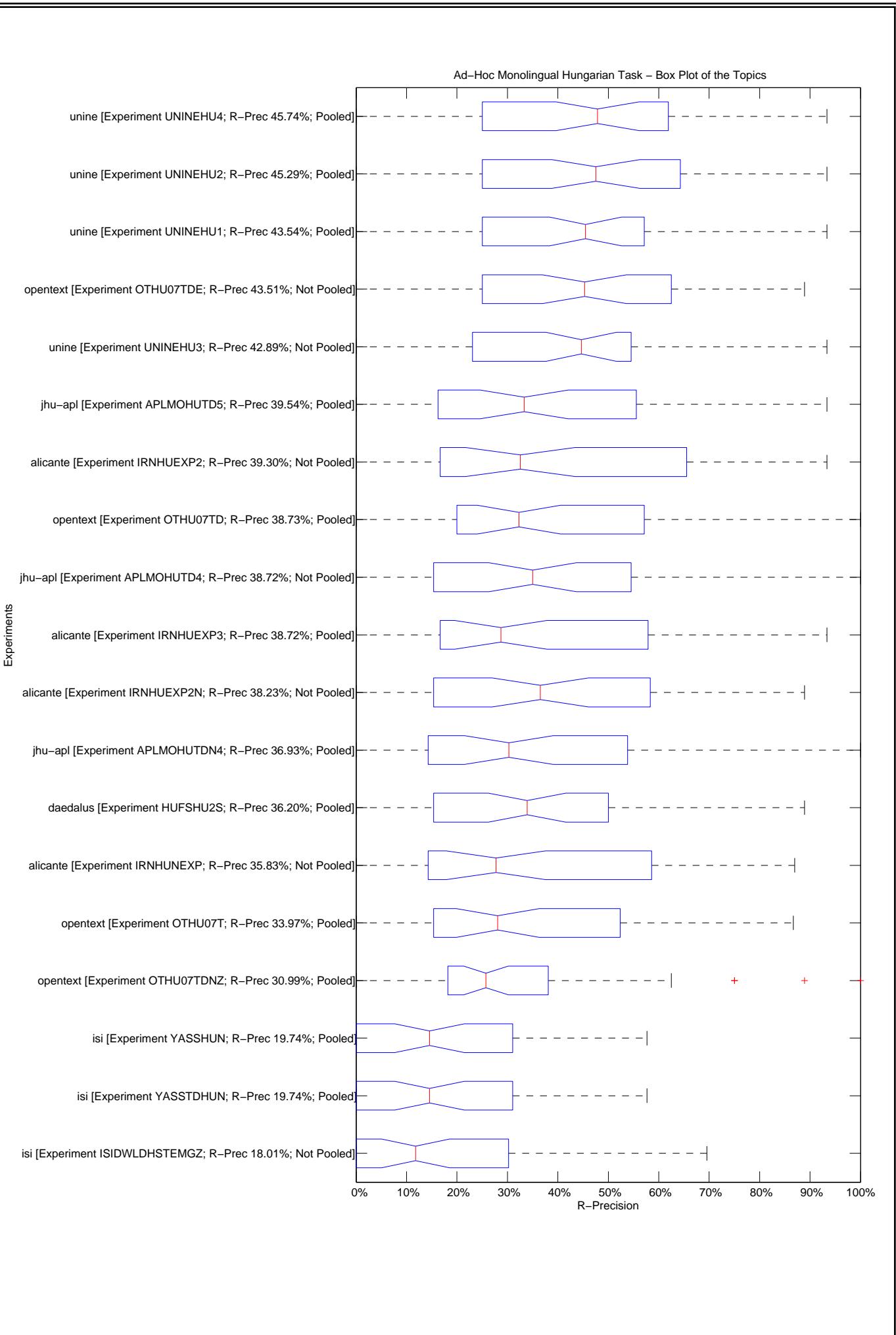


10.2455/TUKEY_T_TEST.D46DC11E6C986891646E633B0E27104C

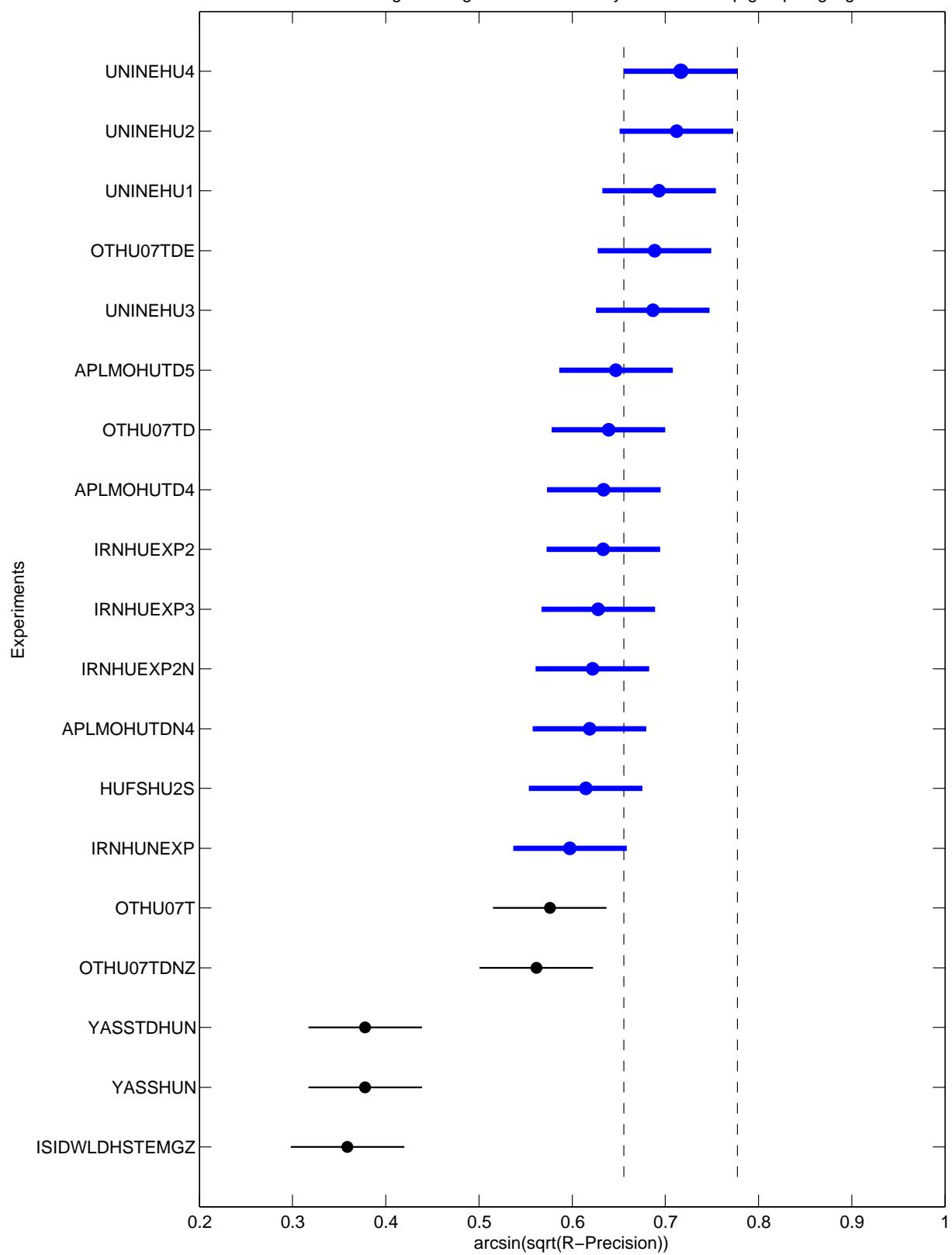
Ad-Hoc Monolingual Hungarian Task – Tukey T test with "top group" highlighted







Ad-Hoc Monolingual Hungarian Task – Tukey T test with "top group" highlighted



Topic	Statistics for Number of relevant retrieved documents																
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO
401-AH	14.00	22.00	26.00	27.75	29.00	24.16	4.83	5.75	15.00	0.20	23.60	22.94	3.80	14.00	29.00	24.16	4.83
402-AH	16.00	18.00	20.00	21.00	21.00	19.47	1.78	3.00	5.00	0.09	19.39	19.31	1.56	16.00	21.00	19.47	1.78
403-AH	6.00	10.00	11.00	12.00	12.00	10.74	1.48	2.00	6.00	0.14	10.62	10.46	1.07	9.00	12.00	11.00	0.97
404-AH	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00	9.00	0.00	9.00	9.00	9.00	0.00
405-AH	2.00	3.00	4.00	4.00	4.00	3.53	0.77	1.00	2.00	0.22	3.43	3.30	0.65	2.00	4.00	3.53	0.77
406-AH	20.00	26.00	28.00	29.00	29.00	26.95	2.44	3.00	9.00	0.09	26.83	26.71	1.96	24.00	29.00	27.33	1.81
407-AH	7.00	8.00	8.00	8.00	8.00	7.79	0.42	0.00	1.00	0.05	7.78	7.77	0.33	8.00	8.00	8.00	0.00
408-AH	8.00	24.00	30.00	31.00	31.00	25.84	6.75	7.00	23.00	0.26	24.60	22.74	5.24	20.00	31.00	27.71	3.96
409-AH	3.00	4.00	4.00	4.00	4.00	3.89	0.32	0.00	1.00	0.08	3.88	3.86	0.19	4.00	4.00	4.00	0.00
410-AH	21.00	22.00	22.00	22.00	22.00	21.84	0.37	0.00	1.00	0.02	21.84	21.84	0.27	22.00	22.00	22.00	0.00
411-AH	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00
412-AH	14.00	22.25	30.00	34.00	35.00	27.95	7.34	11.75	21.00	0.26	26.86	25.62	6.28	14.00	35.00	27.95	7.34
413-AH	20.00	23.00	24.00	24.00	24.00	23.21	1.36	1.00	4.00	0.06	23.17	23.13	1.00	23.00	24.00	23.75	0.45
414-AH	2.00	3.00	3.00	4.00	4.00	3.37	0.60	1.00	2.00	0.18	3.31	3.26	0.53	2.00	4.00	3.37	0.60
415-AH	48.00	57.00	63.00	66.00	66.00	61.47	5.35	9.00	18.00	0.09	61.24	60.99	4.35	48.00	66.00	61.47	5.35
416-AH	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	11.00	0.00	11.00	11.00	11.00	0.00
417-AH	2.00	11.00	11.00	11.00	11.00	9.63	3.13	0.00	9.00	0.33	8.67	7.00	2.20	11.00	11.00	11.00	0.00
418-AH	19.00	19.00	19.00	19.00	19.00	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.00	19.00	0.00	19.00	19.00	19.00	0.00
419-AH	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	2.00	0.00	2.00	2.00	2.00	0.00
420-AH	12.00	17.25	19.00	20.75	21.00	18.74	2.31	3.50	9.00	0.12	18.58	18.40	1.78	12.00	21.00	18.74	2.31
421-AH	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00	9.00	0.00	9.00	9.00	9.00	0.00
422-AH	17.00	42.25	49.00	52.00	57.00	44.84	10.82	9.75	40.00	0.24	43.16	40.88	8.01	37.00	57.00	48.81	5.43
423-AH	4.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.84	0.37	0.00	1.00	0.08	4.83	4.81	0.27	5.00	5.00	5.00	0.00
424-AH	15.00	17.00	18.00	18.00	18.00	17.37	0.83	1.00	3.00	0.05	17.35	17.33	0.66	16.00	18.00	17.50	0.62
425-AH	6.00	9.00	13.00	14.00	14.00	11.05	3.27	5.00	8.00	0.30	10.51	9.92	2.89	6.00	14.00	11.05	3.27
426-AH	0.00	7.00	8.00	8.00	8.00	6.89	2.11	1.00	8.00	0.31	3.51	0.00	1.43	6.00	8.00	7.69	0.60
427-AH	12.00	14.00	14.00	14.00	14.00	13.68	0.75	0.00	2.00	0.05	13.66	13.64	0.53	14.00	14.00	14.00	0.00
428-AH	3.00	9.00	10.00	13.00	14.00	10.37	3.42	4.00	11.00	0.33	9.64	8.65	2.81	3.00	14.00	10.37	3.42
429-AH	6.00	9.25	10.00	11.75	13.00	10.26	1.73	2.50	7.00	0.17	10.11	9.93	1.33	6.00	13.00	10.26	1.73
430-AH	1.00	6.25	9.00	9.00	9.00	7.47	2.22	2.75	8.00	0.30	6.87	5.56	1.77	5.00	9.00	7.83	1.62
431-AH	17.00	26.50	33.00	33.00	33.00	29.42	5.31	6.50	16.00	0.18	28.88	28.23	4.27	17.00	33.00	29.42	5.31
432-AH	8.00	12.00	12.00	12.00	12.00	11.68	1.00	0.00	4.00	0.09	11.63	11.57	0.57	12.00	12.00	12.00	0.00
433-AH	34.00	42.25	43.00	43.00	43.00	41.58	3.10	0.75	9.00	0.07	41.46	41.33	2.18	42.00	43.00	42.88	0.34
434-AH	14.00	24.00	24.00	24.00	24.00	22.84	2.85	0.00	10.00	0.12	22.63	22.37	1.95	24.00	24.00	24.00	0.00
435-AH	11.00	16.25	23.00	29.75	30.00	22.21	7.05	13.50	19.00	0.32	21.02	19.76	6.20	11.00	30.00	22.21	7.05
436-AH	0.00	0.00	0.00	1.00	4.00	0.89	1.29	1.00	4.00	1.44	0.00	0.00	0.94	0.00	2.00	0.53	0.72
437-AH	25.00	26.00	26.00	26.00	26.00	25.84	0.37	0.00	1.00	0.01	25.84	25.84	0.27	26.00	26.00	26.00	0.00
438-AH	13.00	20.25	28.00	33.00	34.00	25.58	7.95	12.75	21.00	0.31	24.19	22.63	6.74	13.00	34.00	25.58	7.95
439-AH	1.00	1.50	6.00	7.00	7.00	4.74	2.49	5.50	6.00	0.53	3.72	2.56	2.15	1.00	7.00	4.74	2.49
440-AH	9.00	13.00	13.00	13.00	13.00	12.53	1.26	0.00	4.00	0.10	12.45	12.37	0.80	13.00	13.00	13.00	0.00
441-AH	15.00	15.00	15.00	15.00	15.00	15.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.00	15.00	0.00	15.00	15.00	15.00	0.00
442-AH	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00	9.00	0.00	9.00	9.00	9.00	0.00
443-AH	7.00	13.00	16.00	26.75	27.00	18.32	7.21	13.75	20.00	0.39	16.85	15.36	6.47	7.00	27.00	18.32	7.21
444-AH	13.00	14.00	16.00	16.00	16.00	15.21	1.13	2.00	3.00	0.07	15.17	15.12	1.00	13.00	16.00	15.21	1.13
445-AH	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	4.00	0.00	4.00	4.00	4.00	0.00
446-AH	0.00	1.25	3.00	5.00	6.00	3.11	2.13	3.75	6.00	0.69	0.43	0.00	1.81	0.00	6.00	3.11	2.13
447-AH	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.00	23.00	0.00	23.00	23.00	23.00	0.00
448-AH	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	4.00	0.00	4.00	4.00	4.00	0.00
449-AH	12.00	27.00	27.00	27.00	27.00	25.21	4.26	0.00	15.00	0.17	24.74	24.10	2.91	27.00	27.00	27.00	0.00
450-AH	7.00	14.50	24.00	26.00	26.00	20.05	6.88	11.50	19.00	0.34	18.60	16.86	6.04	7.00	26.00	20.05	6.88

Topic	Statistics for Average Precision																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0417	0.1293	0.2236	0.3983	0.4909	0.2459	0.1565	0.2690	0.4492	0.6366	0.1884	0.1323	0.1339	0.0417	0.4909	0.2459	0.1565	
402-AH	0.2575	0.4764	0.5401	0.5849	0.6502	0.5013	0.1131	0.1085	0.3926	0.2256	0.4864	0.4684	0.0860	0.4185	0.6502	0.5424	0.0621	
403-AH	0.0052	0.0200	0.0433	0.1670	0.2347	0.0847	0.0803	0.1471	0.2295	0.9477	0.0501	0.0279	0.0694	0.0052	0.2347	0.0847	0.0803	
404-AH	0.0501	0.2128	0.2357	0.2776	0.3575	0.2268	0.0877	0.0648	0.3073	0.3868	0.2010	0.1625	0.0635	0.1736	0.3575	0.2583	0.0504	
405-AH	0.0125	0.2147	0.2808	0.3165	0.4565	0.2624	0.0925	0.1018	0.4441	0.3523	0.2276	0.1267	0.0663	0.1509	0.4565	0.2763	0.0719	
406-AH	0.0934	0.3346	0.4601	0.5490	0.6489	0.4172	0.1596	0.2144	0.5555	0.3825	0.3786	0.3271	0.1301	0.0934	0.6489	0.4172	0.1596	
407-AH	0.0382	0.1993	0.5120	0.7232	0.8897	0.4978	0.2903	0.5238	0.8515	0.5832	0.3486	0.1748	0.2361	0.0382	0.8897	0.4978	0.2903	
408-AH	0.1641	0.3309	0.7255	0.8778	0.9253	0.6002	0.2865	0.5469	0.7613	0.4774	0.5190	0.4303	0.2643	0.1641	0.9253	0.6002	0.2865	
409-AH	0.1747	0.2039	0.2418	0.2977	0.4723	0.2577	0.0736	0.0938	0.2976	0.2856	0.2493	0.2420	0.0555	0.1747	0.3565	0.2458	0.0537	
410-AH	0.3814	0.5912	0.7844	0.8175	0.8536	0.7036	0.1755	0.2263	0.4723	0.2495	0.6776	0.6464	0.1454	0.3814	0.8536	0.7036	0.1755	
411-AH	0.0032	0.0074	0.0133	0.0279	0.0667	0.0195	0.0163	0.0204	0.0634	0.8335	0.0143	0.0105	0.0123	0.0032	0.0435	0.0169	0.0119	
412-AH	0.0212	0.1054	0.2059	0.2826	0.3350	0.1915	0.1044	0.1772	0.3139	0.5451	0.1519	0.1031	0.0923	0.0212	0.3350	0.1915	0.1044	
413-AH	0.2241	0.3982	0.4682	0.5322	0.5640	0.4559	0.1067	0.1340	0.3399	0.2340	0.4408	0.4219	0.0817	0.2241	0.5640	0.4559	0.1067	
414-AH	0.0159	0.3286	0.5638	0.7500	0.7661	0.5249	0.2707	0.4214	0.7502	0.5158	0.3855	0.1599	0.2267	0.0159	0.7661	0.5249	0.2707	
415-AH	0.2104	0.2911	0.4291	0.4719	0.5076	0.3889	0.1014	0.1808	0.2971	0.2607	0.3748	0.3594	0.0903	0.2104	0.5076	0.3889	0.1014	
416-AH	0.1688	0.2774	0.4126	0.4514	0.6730	0.3897	0.1332	0.1741	0.5042	0.3419	0.3654	0.3384	0.1009	0.1688	0.6730	0.3897	0.1332	
417-AH	0.0010	0.0179	0.0469	0.0634	0.3880	0.0861	0.1208	0.0455	0.3869	1.4029	0.0329	0.0075	0.0873	0.0010	0.1296	0.0370	0.0320	
418-AH	0.4884	0.5513	0.6421	0.6685	0.7550	0.6127	0.0755	0.1172	0.2666	0.1232	0.6082	0.6035	0.0645	0.4884	0.7550	0.6127	0.0755	
419-AH	0.0090	0.2111	0.2436	0.3500	0.5087	0.2555	0.1288	0.1389	0.4997	0.5039	0.1955	0.0886	0.0975	0.0090	0.5087	0.2555	0.1288	
420-AH	0.1343	0.1926	0.3527	0.4390	0.5077	0.3196	0.1350	0.2464	0.3734	0.4225	0.2900	0.2611	0.1254	0.1343	0.5077	0.3196	0.1350	
421-AH	0.2528	0.3777	0.4968	0.6310	0.8364	0.5188	0.1632	0.2533	0.5836	0.3145	0.4929	0.4655	0.1331	0.2528	0.8364	0.5188	0.1632	
422-AH	0.0073	0.0771	0.2016	0.3096	0.4535	0.2124	0.1451	0.2325	0.4462	0.6831	0.1417	0.0616	0.1172	0.0073	0.4535	0.2124	0.1451	
423-AH	0.2330	0.2550	0.2708	0.2976	0.5050	0.3030	0.0823	0.0426	0.2720	0.2715	0.2946	0.2880	0.0586	0.2330	0.3429	0.2707	0.0266	
424-AH	0.2075	0.3290	0.5479	0.7357	0.7733	0.5321	0.2052	0.4067	0.5658	0.3857	0.4899	0.4462	0.1864	0.2075	0.7733	0.5321	0.2052	
425-AH	0.0476	0.0998	0.1295	0.1645	0.2301	0.1313	0.0541	0.0647	0.1825	0.4121	0.1189	0.1051	0.0423	0.0476	0.2301	0.1313	0.0541	
426-AH	0.0000	0.0186	0.0339	0.0425	0.0761	0.0316	0.0188	0.0239	0.0761	0.5940	0.0180	0.0002	0.0145	0.0000	0.0761	0.0316	0.0188	
427-AH	0.1059	0.1857	0.2131	0.3055	0.3999	0.2427	0.0863	0.1198	0.2941	0.3555	0.2285	0.2147	0.0710	0.1059	0.3999	0.2427	0.0863	
428-AH	0.0021	0.0276	0.4513	0.5229	0.7086	0.3412	0.2589	0.4953	0.7065	0.7587	0.1295	0.0149	0.2328	0.0021	0.7086	0.3412	0.2589	
429-AH	0.0310	0.0961	0.1253	0.2057	0.3828	0.1566	0.0988	0.1096	0.3518	0.6310	0.1261	0.0956	0.0764	0.0310	0.2990	0.1440	0.0846	
430-AH	0.0028	0.0833	0.1532	0.2104	0.3113	0.1498	0.0947	0.1271	0.3085	0.6320	0.0989	0.0313	0.0734	0.0028	0.3113	0.1498	0.0947	
431-AH	0.0190	0.2557	0.5092	0.5646	0.6359	0.4029	0.2126	0.3089	0.6169	0.5276	0.2904	0.1298	0.1852	0.0190	0.6359	0.4029	0.2126	
432-AH	0.1235	0.2489	0.3064	0.3308	0.3946	0.2947	0.0649	0.0819	0.2710	0.2202	0.2863	0.2755	0.0502	0.2203	0.3946	0.3042	0.0514	
433-AH	0.2103	0.5705	0.8121	0.9038	0.9386	0.7108	0.2595	0.3332	0.7283	0.3651	0.6405	0.5430	0.2100	0.2103	0.9386	0.7108	0.2595	
434-AH	0.0908	0.4910	0.8071	0.8997	0.9361	0.6660	0.2884	0.4086	0.8453	0.4330	0.5574	0.3930	0.2340	0.0908	0.9361	0.6660	0.2884	
435-AH	0.0133	0.1033	0.1684	0.2599	0.3551	0.1788	0.1077	0.1566	0.3418	0.6024	0.1291	0.0662	0.0839	0.0133	0.3551	0.1788	0.1077	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0021	0.0601	0.0065	0.0162	0.0021	0.0601	2.4793	0.0002	0.0000	0.0099	0.0000	0.0039	0.0006	0.0011	
437-AH	0.3253	0.4934	0.5956	0.7500	0.8294	0.6099	0.1484	0.2567	0.5040	0.2434	0.5918	0.5728	0.1256	0.3253	0.8294	0.6099	0.1484	
438-AH	0.0080	0.0979	0.2026	0.4005	0.4788	0.2314	0.1663	0.3025	0.4708	0.7186	0.1428	0.0495	0.1405	0.0080	0.4788	0.2314	0.1663	
439-AH	0.0006	0.0086	0.0566	0.1494	0.1824	0.0752	0.0690	0.1408	0.1818	0.9173	0.0270	0.0038	0.0579	0.0006	0.1824	0.0752	0.0690	
440-AH	0.0517	0.0929	0.2690	0.5535	0.6634	0.3176	0.2361	0.4606	0.6117	0.7432	0.2217	0.1473	0.2128	0.0517	0.6634	0.3176	0.2361	
441-AH	0.0536	0.8418	0.9201	0.9812	0.9914	0.7986	0.2921	0.1394	0.9378	0.3657	0.6809	0.4249	0.2165	0.8356	0.9914	0.9357	0.0512	
442-AH	0.1129	0.7801	0.8700	0.9165	0.9536	0.7981	0.2039	0.1364	0.8407	0.2555	0.7441	0.6139	0.1384	0.6788	0.9536	0.8711	0.0719	
443-AH	0.0207	0.0327	0.1546	0.3643	0.6166	0.2216	0.2144	0.3316	0.5959	0.9677	0.1243	0.0658	0.1765	0.0207	0.6166	0.2216	0.2144	
444-AH	0.0348	0.1816	0.2734	0.3572	0.4854	0.2634	0.1213	0.1757	0.4506	0.4605	0.2236	0.1662	0.0930	0.0348	0.4854	0.2634	0.1213	
445-AH	0.5000	0.6256	0.8750	0.9500	1.0000	0.8061	0.1867	0.3244	0.5000	0.2316	0.7835	0.7594	0.1651	0.5000	1.0000	0.8061	0.1867	
446-AH	0.0000	0.0007	0.0022	0.0108	0.0527	0.0087	0.0133	0.0101	0.0527	1.5300	0.0016	0.0001	0.0092	0.0000	0.0235	0.0050	0.0066	
447-AH	0.5404	0.8383	0.9519	0.9687	0.9746	0.8800	0.1379	0.1303	0.4342	0.1567	0.8677	0.8530	0.1066	0.7918	0.9746	0.9335	0.0562	
448-AH	0.0874	0.6062	0.6838	0.7308	0.7500	0.5891	0.2295	0.1246	0.6626	0.3895	0.4929	0.3301	0.1634	0.5393	0.7500	0.6830	0.0603	
449-AH	0.0437	0.3703	0.5900	0.6212	0.6522	0.4771	0.2013	0.2509	0.6085	0.4220	0.3951	0.2570	0.1621	0.0437	0.6522	0.4771	0.2013	
450-AH	0.0188	0.0409	0.0659	0.1086	0.1517	0.0778	0.0424	0.0677	0.1329	0.5449	0.0665	0.0558	0.0369	0.0188	0.1517	0.0778	0.0424	

Topic	Statistics for R-Precision																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.1034	0.1466	0.3103	0.4397	0.5517	0.3067	0.1542	0.2931	0.4483	0.5026	0.2679	0.2315	0.1272	0.1034	0.5517	0.3067	0.1542	
402-AH	0.3810	0.4762	0.5238	0.5714	0.6667	0.5313	0.0782	0.0952	0.2857	0.1472	0.5256	0.5195	0.0631	0.3810	0.6667	0.5313	0.0782	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0833	0.1667	0.2500	0.1053	0.0956	0.1667	0.2500	0.9081	0.0068	0.0000	0.0803	0.0000	0.2500	0.1053	0.0956	
404-AH	0.0000	0.2222	0.2222	0.2222	0.3333	0.2105	0.1041	0.0000	0.3333	0.4943	0.0498	0.0001	0.0665	0.2222	0.2222	0.2222	0.0000	
405-AH	0.0000	0.2500	0.2500	0.2500	0.5000	0.2895	0.1254	0.0000	0.5000	0.4331	0.1698	0.0002	0.0886	0.2500	0.2500	0.2500	0.0000	
406-AH	0.2069	0.3103	0.4138	0.5345	0.6897	0.4356	0.1413	0.2241	0.4828	0.3245	0.4137	0.3922	0.1137	0.2069	0.6897	0.4356	0.1413	
407-AH	0.0000	0.2188	0.6250	0.6250	0.7500	0.4803	0.2611	0.4062	0.7500	0.5436	0.1506	0.0001	0.2133	0.0000	0.7500	0.4803	0.2611	
408-AH	0.1613	0.3629	0.7097	0.7661	0.8387	0.5756	0.2322	0.4032	0.6774	0.4034	0.5189	0.4513	0.2091	0.1613	0.8387	0.5756	0.2322	
409-AH	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.5000	0.3026	0.1047	0.0000	0.2500	0.3460	0.2893	0.2794	0.0831	0.2500	0.2500	0.2500	0.0000	
410-AH	0.3182	0.5114	0.7727	0.7727	0.6627	0.1648	0.2614	0.4545	0.2487	0.6382	0.6088	0.1383	0.3182	0.7727	0.6627	0.1648		
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
412-AH	0.0811	0.1689	0.2432	0.3176	0.3784	0.2404	0.0868	0.1486	0.2973	0.3612	0.2225	0.2018	0.0716	0.0811	0.3784	0.2404	0.0868	
413-AH	0.2917	0.4688	0.5000	0.5417	0.5833	0.4868	0.0943	0.0729	0.2917	0.1936	0.4765	0.4643	0.0720	0.3750	0.5833	0.5208	0.0527	
414-AH	0.0000	0.2500	0.5000	0.7500	0.7500	0.5000	0.2887	0.5000	0.7500	0.5774	0.0984	0.0001	0.2368	0.0000	0.7500	0.5000	0.2887	
415-AH	0.1818	0.3939	0.4697	0.4962	0.5606	0.4338	0.1004	0.1023	0.3788	0.2314	0.4196	0.4010	0.0766	0.2424	0.5606	0.4478	0.0820	
416-AH	0.1818	0.2955	0.4545	0.5455	0.6364	0.4258	0.1455	0.2500	0.4545	0.3417	0.3987	0.3686	0.1259	0.1818	0.6364	0.4258	0.1455	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1591	0.3636	0.0813	0.1170	0.1591	0.3636	1.4378	0.0006	0.0000	0.0942	0.0000	0.3636	0.0813	0.1170	
418-AH	0.4737	0.4868	0.5263	0.5789	0.6316	0.5402	0.0522	0.0921	0.1579	0.0966	0.5378	0.5354	0.0437	0.4737	0.6316	0.5402	0.0522	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.5000	0.5000	0.1842	0.2478	0.5000	0.5000	1.3452	0.0005	0.0000	0.2327	0.0000	0.5000	0.1842	0.2478	
420-AH	0.1429	0.2381	0.4286	0.4762	0.6190	0.3759	0.1571	0.2381	0.4762	0.4178	0.3408	0.3043	0.1406	0.1429	0.6190	0.3759	0.1571	
421-AH	0.2222	0.4444	0.4444	0.5556	0.7778	0.4854	0.1346	0.1111	0.5556	0.2773	0.4654	0.4420	0.0985	0.4444	0.6667	0.5000	0.0811	
422-AH	0.0339	0.1356	0.2881	0.3983	0.4915	0.2739	0.1538	0.2627	0.4576	0.5617	0.2157	0.1493	0.1310	0.0339	0.4915	0.2739	0.1538	
423-AH	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.4000	0.2421	0.0838	0.0000	0.2000	0.3460	0.2314	0.2235	0.0665	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	
424-AH	0.2222	0.4444	0.5556	0.7083	0.7778	0.5585	0.1712	0.2639	0.5556	0.3066	0.5286	0.4935	0.1434	0.2222	0.7778	0.5585	0.1712	
425-AH	0.1429	0.1607	0.2143	0.2679	0.2857	0.2143	0.0532	0.1071	0.1429	0.2485	0.2077	0.2011	0.0376	0.1429	0.2857	0.2143	0.0532	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1250	0.0132	0.0394	0.0000	0.1250	2.9954	0.0000	0.0000	0.0235	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
427-AH	0.0714	0.1607	0.2143	0.3393	0.5000	0.2519	0.1048	0.1786	0.4286	0.4160	0.2297	0.2053	0.0847	0.0714	0.5000	0.2519	0.1048	
428-AH	0.0000	0.0179	0.5000	0.5714	0.6429	0.3647	0.2745	0.5536	0.6429	0.7527	0.0255	0.0000	0.2537	0.0000	0.6429	0.3647	0.2745	
429-AH	0.0769	0.0962	0.1538	0.2115	0.3846	0.1619	0.0765	0.1154	0.3077	0.4722	0.1465	0.1325	0.0524	0.0769	0.2308	0.1496	0.0558	
430-AH	0.0000	0.1111	0.1111	0.3056	0.3333	0.1579	0.1246	0.1944	0.3333	0.7891	0.0225	0.0000	0.1059	0.0000	0.3333	0.1579	0.1246	
431-AH	0.0000	0.2727	0.4848	0.5379	0.5758	0.3876	0.1817	0.2652	0.5758	0.4688	0.2082	0.0002	0.1516	0.0000	0.5758	0.3876	0.1817	
432-AH	0.1667	0.2500	0.2500	0.2500	0.4167	0.2763	0.0683	0.0000	0.2500	0.2473	0.2693	0.2632	0.0503	0.2500	0.2500	0.2500	0.0000	
433-AH	0.2791	0.5698	0.7674	0.8314	0.8605	0.6744	0.2138	0.2616	0.5814	0.3171	0.6298	0.5730	0.1738	0.2791	0.8605	0.6744	0.2138	
434-AH	0.1667	0.5312	0.7083	0.7917	0.8333	0.6404	0.2197	0.2604	0.6667	0.3431	0.5862	0.5101	0.1764	0.1667	0.8333	0.6404	0.2197	
435-AH	0.0333	0.2333	0.3000	0.3667	0.4333	0.2825	0.1254	0.1333	0.4000	0.4440	0.2366	0.1672	0.0994	0.0333	0.4333	0.2825	0.1254	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.3462	0.5096	0.5769	0.6538	0.7308	0.5830	0.1112	0.1442	0.3846	0.1908	0.5719	0.5595	0.0874	0.3462	0.7308	0.5830	0.1112	
438-AH	0.0000	0.2132	0.2647	0.4044	0.5000	0.2740	0.1474	0.1912	0.5000	0.5380	0.0960	0.0001	0.1108	0.0000	0.5000	0.2740	0.1474	
439-AH	0.0000	0.0000	0.1429	0.1429	0.0902	0.0708	0.1429	0.1429	0.7847	0.0042	0.0000	0.0665	0.0000	0.1429	0.0902	0.0708		
440-AH	0.0769	0.0962	0.2308	0.5385	0.6154	0.3158	0.2219	0.4423	0.5385	0.7027	0.2332	0.1681	0.2037	0.0769	0.6154	0.3158	0.2219	
441-AH	0.0667	0.7667	0.8667	0.9333	0.9333	0.7684	0.2689	0.1667	0.8667	0.3499	0.6709	0.4631	0.2009	0.6000	0.9333	0.8750	0.0907	
442-AH	0.1111	0.6944	0.7778	0.8889	0.8889	0.7602	0.1934	0.1944	0.7778	0.2544	0.7103	0.5909	0.1311	0.5556	0.8889	0.7963	0.1159	
443-AH	0.0370	0.1204	0.2222	0.4259	0.5556	0.2612	0.1800	0.3056	0.5185	0.6889	0.1969	0.1359	0.1506	0.0370	0.5556	0.2612	0.1800	
444-AH	0.0000	0.2500	0.3125	0.3750	0.4375	0.2763	0.1184	0.1250	0.4375	0.4286	0.1541	0.0002	0.0880	0.0625	0.4375	0.2917	0.1005	
445-AH	0.2500	0.5000	0.7500	0.7500	1.0000	0.6711	0.2365	0.2500	0.7500	0.3524	0.6245	0.5700	0.1967	0.2500	1.0000	0.6711	0.2365	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	0.4348	0.7826	0.8261	0.8696	0.8696	0.7826	0.1272	0.0870	0.4348	0.1625	0.7705	0.7554	0.0915	0.6957	0.8696	0.8315	0.0499	
448-AH	0.0000	0.5000	0.5000	0.7500	0.7500	0.5395	0.2670	0.2500	0.7500	0.4949	0.1098	0.0001	0.1994	0.5000	0.7500	0.6406	0.1281	
449-AH	0.0741	0.3611	0.5185	0.5556	0.6667	0.4600	0.1630	0.1944	0.5926	0.3543	0.4142	0.3377	0.1268	0.0741	0.6667	0.4600	0.1630	
450-AH	0.0000	0.0481	0.1154	0.1538	0.2308	0.1073	0.0609	0.1058	0.2308	0.5678	0.0603	0.0002	0.0499	0.0000	0.2308	0.1073	0.0609	

Topic	Statistics for Binary Preference																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0511	0.1320	0.2128	0.3968	0.5006	0.2536	0.1473	0.2649	0.4495	0.5809	0.2092	0.1665	0.1260	0.0511	0.5006	0.2536	0.1473	
402-AH	0.3061	0.4427	0.5079	0.5499	0.6213	0.4910	0.0898	0.1071	0.3152	0.1828	0.4824	0.4730	0.0699	0.3061	0.6213	0.4910	0.0898	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0417	0.1580	0.2292	0.0779	0.0820	0.1580	0.2292	1.0536	0.0051	0.0000	0.0684	0.0000	0.2292	0.0779	0.0820	
404-AH	0.0000	0.2099	0.2099	0.2222	0.3086	0.1936	0.0923	0.0123	0.3086	0.4767	0.0467	0.0001	0.0620	0.2099	0.2222	0.2160	0.0064	
405-AH	0.0000	0.1875	0.2500	0.2500	0.3750	0.2204	0.0790	0.0625	0.3750	0.3583	0.1331	0.0002	0.0575	0.1250	0.3125	0.2243	0.0497	
406-AH	0.1225	0.2595	0.3710	0.5033	0.6599	0.3915	0.1566	0.2438	0.5375	0.4001	0.3597	0.3258	0.1277	0.1225	0.6599	0.3915	0.1566	
407-AH	0.0000	0.1836	0.5469	0.6367	0.8750	0.4753	0.2875	0.4531	0.8750	0.6049	0.1363	0.0001	0.2328	0.0000	0.8750	0.4753	0.2875	
408-AH	0.1613	0.3241	0.7211	0.8699	0.9095	0.5922	0.2771	0.5458	0.7482	0.4680	0.5160	0.4328	0.2550	0.1613	0.9095	0.5922	0.2771	
409-AH	0.0625	0.1250	0.1875	0.2500	0.4375	0.2105	0.1046	0.1250	0.3750	0.4969	0.1849	0.1588	0.0834	0.0625	0.4375	0.2105	0.1046	
410-AH	0.3182	0.5191	0.7851	0.8326	0.8492	0.6867	0.2043	0.3135	0.5310	0.2976	0.6489	0.6029	0.1709	0.3182	0.8492	0.6867	0.2043	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
412-AH	0.0621	0.1225	0.2075	0.2516	0.2973	0.1929	0.0768	0.1291	0.2352	0.3984	0.1754	0.1560	0.0649	0.0621	0.2973	0.1929	0.0768	
413-AH	0.2222	0.3945	0.4670	0.5204	0.5521	0.4395	0.1010	0.1259	0.3299	0.2298	0.4258	0.4090	0.0801	0.2222	0.5521	0.4395	0.1010	
414-AH	0.0000	0.2500	0.5000	0.7500	0.7500	0.4967	0.2920	0.5000	0.7500	0.5879	0.0969	0.0001	0.2413	0.0000	0.7500	0.4967	0.2920	
415-AH	0.1458	0.3406	0.4256	0.4817	0.5241	0.4000	0.1000	0.1411	0.3783	0.2499	0.3845	0.3635	0.0794	0.1458	0.5241	0.4000	0.1000	
416-AH	0.0579	0.2459	0.3471	0.4256	0.6116	0.3306	0.1552	0.1798	0.5537	0.4694	0.2787	0.2085	0.1201	0.0579	0.6116	0.3306	0.1552	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0661	0.2975	0.0600	0.1008	0.0661	0.2975	1.6799	0.0005	0.0000	0.0761	0.0000	0.1405	0.0207	0.0397	
418-AH	0.4017	0.4861	0.5374	0.5776	0.6925	0.5310	0.0700	0.0914	0.2909	0.1318	0.5265	0.5219	0.0532	0.4017	0.6925	0.5310	0.0700	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2500	0.5000	0.1053	0.1517	0.2500	0.5000	1.4416	0.0004	0.0000	0.1330	0.0000	0.5000	0.1053	0.1517	
420-AH	0.1043	0.1888	0.3900	0.4439	0.5125	0.3201	0.1466	0.2551	0.4082	0.4581	0.2811	0.2397	0.1342	0.1043	0.5125	0.3201	0.1466	
421-AH	0.1605	0.3333	0.4444	0.5741	0.7407	0.4574	0.1647	0.2407	0.5802	0.3601	0.4238	0.3834	0.1306	0.1605	0.7407	0.4574	0.1647	
422-AH	0.0270	0.0860	0.2149	0.3365	0.5165	0.2264	0.1540	0.2505	0.4895	0.6805	0.1616	0.0991	0.1279	0.0270	0.5165	0.2264	0.1540	
423-AH	0.1200	0.1600	0.1600	0.2400	0.4800	0.2189	0.1094	0.0800	0.3600	0.4998	0.1994	0.1852	0.0807	0.1200	0.3600	0.1882	0.0629	
424-AH	0.2160	0.3642	0.5370	0.7130	0.7716	0.5265	0.1994	0.3488	0.5556	0.3788	0.4865	0.4450	0.1833	0.2160	0.7716	0.5265	0.1994	
425-AH	0.0918	0.1071	0.1276	0.1658	0.2245	0.1380	0.0405	0.0587	0.1327	0.2935	0.1328	0.1280	0.0341	0.0918	0.2245	0.1380	0.0405	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0625	0.0049	0.0157	0.0000	0.0625	3.1759	0.0000	0.0000	0.0088	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
427-AH	0.0663	0.1173	0.1990	0.2398	0.3214	0.1850	0.0822	0.1224	0.2551	0.4444	0.1671	0.1500	0.0716	0.0663	0.3214	0.1850	0.0822	
428-AH	0.0000	0.0102	0.4643	0.5344	0.6276	0.3354	0.2567	0.5242	0.6276	0.7655	0.0234	0.0000	0.2359	0.0000	0.6276	0.3354	0.2567	
429-AH	0.0414	0.0799	0.1361	0.1598	0.2840	0.1296	0.0596	0.0799	0.2426	0.4600	0.1154	0.1002	0.0456	0.0414	0.1834	0.1210	0.0477	
430-AH	0.0000	0.0154	0.1111	0.1728	0.2840	0.1092	0.0867	0.1574	0.2840	0.7946	0.0156	0.0000	0.0685	0.0000	0.2840	0.1092	0.0867	
431-AH	0.0000	0.2185	0.4362	0.4954	0.5556	0.3493	0.1823	0.2769	0.5556	0.5221	0.1755	0.0002	0.1546	0.0000	0.5556	0.3493	0.1823	
432-AH	0.1250	0.1736	0.1944	0.2431	0.2639	0.2039	0.0412	0.0694	0.1389	0.2018	0.1999	0.1957	0.0351	0.1250	0.2639	0.2039	0.0412	
433-AH	0.1985	0.5477	0.7761	0.8684	0.9237	0.6767	0.2590	0.3207	0.7253	0.3827	0.6042	0.5070	0.2090	0.1985	0.9237	0.6767	0.2590	
434-AH	0.1250	0.4991	0.8316	0.9028	0.9306	0.6803	0.2785	0.4036	0.8056	0.4093	0.5932	0.4695	0.2302	0.1250	0.9306	0.6803	0.2785	
435-AH	0.0289	0.1383	0.2122	0.2775	0.3144	0.1943	0.0923	0.1392	0.2856	0.4751	0.1581	0.1063	0.0731	0.0289	0.3144	0.1943	0.0923	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.3314	0.4815	0.5562	0.7237	0.7811	0.5855	0.1447	0.2422	0.4497	0.2471	0.5671	0.5474	0.1224	0.3314	0.7811	0.5855	0.1447	
438-AH	0.0000	0.1579	0.2240	0.3642	0.4455	0.2325	0.1353	0.2063	0.4455	0.5820	0.0810	0.0001	0.1057	0.0000	0.4455	0.2325	0.1353	
439-AH	0.0000	0.0000	0.1020	0.1378	0.1429	0.0784	0.0632	0.1378	0.1429	0.8058	0.0038	0.0000	0.0578	0.0000	0.1429	0.0784	0.0632	
440-AH	0.0118	0.0680	0.1953	0.5089	0.5858	0.2675	0.2181	0.4408	0.5740	0.8151	0.1671	0.0847	0.1989	0.0118	0.5858	0.2675	0.2181	
441-AH	0.0133	0.8489	0.9244	0.9811	0.9911	0.7972	0.3108	0.1322	0.9778	0.3899	0.6225	0.1847	0.2323	0.8267	0.9911	0.9443	0.0444	
442-AH	0.1111	0.7469	0.8519	0.8951	0.9506	0.7726	0.2081	0.1481	0.8395	0.2694	0.7177	0.5923	0.1462	0.6420	0.9506	0.8488	0.0791	
443-AH	0.0178	0.0768	0.1605	0.3752	0.5460	0.2154	0.1768	0.2984	0.5281	0.8207	0.1414	0.0794	0.1465	0.0178	0.5460	0.2154	0.1768	
444-AH	0.0000	0.1865	0.2383	0.3037	0.3945	0.2253	0.1062	0.1172	0.3945	0.4711	0.1244	0.0002	0.0831	0.0469	0.3945	0.2378	0.0937	
445-AH	0.3125	0.4375	0.7500	0.9375	1.0000	0.7237	0.2621	0.5000	0.6875	0.3622	0.6707	0.6137	0.2306	0.3125	1.0000	0.7237	0.2621	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	0.4348	0.9121	0.9471	0.9655	0.9716	0.8733	0.1644	0.0534	0.5369	0.1882	0.8541	0.8293	0.1232	0.9093	0.9716	0.9514	0.0191	
448-AH	0.0000	0.5625	0.6250	0.6875	0.6875	0.5263	0.2423	0.1250	0.6875	0.4605	0.1087	0.0001	0.1756	0.4375	0.6875	0.6250	0.0685	
449-AH	0.0658	0.3457	0.5021	0.5597	0.5995	0.4334	0.1686	0.2140	0.5336	0.3891	0.3786	0.2919	0.1344	0.0658	0.5995	0.4334	0.1686	
450-AH	0.0000	0.0411	0.0932	0.1206	0.1509	0.0853	0.0431	0.0795	0.1509	0.5052	0.0502	0.0002	0.0362	0.0000	0.1509	0.0853	0.0431	

Topic	Statistics for Precision at the 0% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.1579	0.6167	1.0000	1.0000	1.0000	0.7717	0.3115	0.3833	0.8421	0.4037	0.6793	0.5534	0.2643	0.1579	1.0000	0.7717	0.3115	
402-AH	0.6000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9439	0.1338	0.0000	0.4000	0.1418	0.9328	0.9194	0.0946	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
403-AH	0.0135	0.0502	0.1429	1.0000	1.0000	0.3917	0.4314	0.9498	0.9865	1.1015	0.1684	0.0662	0.3842	0.0135	1.0000	0.3917	0.4314	
404-AH	0.1429	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8331	0.3362	0.0000	0.8571	0.4036	0.7008	0.4935	0.2636	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
405-AH	0.0233	0.5000	0.5000	1.0000	1.0000	0.6188	0.2884	0.5000	0.9767	0.4661	0.5123	0.2550	0.2408	0.0233	1.0000	0.6188	0.2884	
406-AH	0.2500	0.5786	1.0000	1.0000	1.0000	0.8380	0.2536	0.4214	0.7500	0.3026	0.7876	0.7192	0.2217	0.2500	1.0000	0.8380	0.2536	
407-AH	0.0909	0.5139	1.0000	1.0000	1.0000	0.7393	0.3515	0.4861	0.9091	0.4755	0.5889	0.3760	0.2953	0.0909	1.0000	0.7393	0.3515	
408-AH	0.6000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9598	0.1042	0.0000	0.4000	0.1086	0.9531	0.9448	0.0677	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
409-AH	0.2500	0.3333	0.5000	0.6667	1.0000	0.5518	0.2629	0.3333	0.7500	0.4764	0.5000	0.4578	0.2129	0.2500	1.0000	0.5518	0.2629	
410-AH	0.9375	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9936	0.0191	0.0000	0.0625	0.0193	0.9934	0.9932	0.0114	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
411-AH	0.0032	0.0074	0.0133	0.0279	0.0667	0.0195	0.0163	0.0204	0.0634	0.8335	0.0143	0.0105	0.0123	0.0032	0.0435	0.0169	0.0119	
412-AH	0.2222	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8523	0.2990	0.0000	0.7778	0.3509	0.7649	0.6333	0.2333	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
413-AH	0.6000	0.7330	1.0000	1.0000	1.0000	0.8577	0.1589	0.2670	0.4000	0.1852	0.8431	0.8280	0.1498	0.6000	1.0000	0.8577	0.1589	
414-AH	0.0316	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8350	0.3382	0.0000	0.9684	0.4051	0.6657	0.3132	0.2605	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
415-AH	0.5000	0.6018	0.6765	1.0000	1.0000	0.7598	0.1946	0.3982	0.5000	0.2561	0.7370	0.7159	0.1770	0.5000	1.0000	0.7598	0.1946	
416-AH	0.2500	0.4583	0.5556	0.7292	1.0000	0.6059	0.2506	0.2708	0.7500	0.4135	0.5547	0.5029	0.1959	0.2500	1.0000	0.6059	0.2506	
417-AH	0.0072	0.0224	0.0870	0.2431	1.0000	0.2385	0.3533	0.2206	0.9928	1.4814	0.0813	0.0317	0.2587	0.0072	0.4000	0.0957	0.1099	
418-AH	0.7273	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9856	0.0626	0.0000	0.2727	0.0635	0.9834	0.9806	0.0272	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
419-AH	0.0103	0.2292	0.3333	0.5000	1.0000	0.3516	0.2226	0.2708	0.9897	0.6330	0.2603	0.1111	0.1620	0.0103	0.5000	0.3156	0.1623	
420-AH	0.8333	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9912	0.0382	0.0000	0.1667	0.0386	0.9905	0.9896	0.0166	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
421-AH	0.5000	0.5417	0.7500	1.0000	1.0000	0.7744	0.2139	0.4583	0.5000	0.2762	0.7450	0.7152	0.1899	0.5000	1.0000	0.7744	0.2139	
422-AH	0.0571	0.3500	1.0000	1.0000	1.0000	0.7009	0.3574	0.6500	0.9429	0.5099	0.5622	0.3656	0.3238	0.0571	1.0000	0.7009	0.3574	
423-AH	0.4286	0.4286	0.4286	0.5000	1.0000	0.5301	0.2107	0.0714	0.5714	0.3975	0.5020	0.4831	0.1484	0.4286	0.5000	0.4420	0.0288	
424-AH	0.5000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9035	0.1923	0.0000	0.5000	0.2128	0.8787	0.8482	0.1524	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
425-AH	0.2500	0.3083	0.3529	0.5000	1.0000	0.4219	0.1877	0.1917	0.7500	0.4448	0.3921	0.3696	0.1370	0.2500	0.6667	0.3898	0.1286	
426-AH	0.0000	0.0271	0.0526	0.0656	0.2000	0.0600	0.0498	0.0385	0.2000	0.8286	0.0313	0.0002	0.0334	0.0000	0.0714	0.0415	0.0220	
427-AH	0.2500	0.3500	0.5000	0.5000	0.6000	0.4542	0.1142	0.1500	0.3500	0.2513	0.4383	0.4202	0.0943	0.2500	0.6000	0.4542	0.1142	
428-AH	0.0100	0.0957	1.0000	1.0000	1.0000	0.6688	0.4422	0.9043	0.9900	0.6612	0.3377	0.0681	0.4033	0.0100	1.0000	0.6688	0.4422	
429-AH	0.1429	0.5000	1.0000	1.0000	1.0000	0.7563	0.3228	0.5000	0.8571	0.4268	0.6506	0.5000	0.2822	0.1429	1.0000	0.7563	0.3228	
430-AH	0.0250	0.1458	0.5000	1.0000	1.0000	0.5373	0.3997	0.8542	0.9750	0.7438	0.3265	0.1418	0.3545	0.0250	1.0000	0.5373	0.3997	
431-AH	0.0474	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8574	0.3386	0.0000	0.9526	0.3949	0.6825	0.3551	0.2401	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
432-AH	0.3333	0.5000	0.6667	1.0000	1.0000	0.6930	0.2358	0.5000	0.6667	0.3403	0.6553	0.6196	0.2059	0.3333	1.0000	0.6930	0.2358	
433-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
434-AH	0.5000	0.8889	1.0000	1.0000	1.0000	0.8909	0.1816	0.1111	0.5000	0.2038	0.8680	0.8388	0.1299	0.8333	1.0000	0.9642	0.0571	
435-AH	0.0909	0.3359	0.4000	0.4917	1.0000	0.4722	0.3048	0.1557	0.9091	0.6456	0.3767	0.2808	0.2252	0.2500	0.5000	0.3908	0.0669	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0074	0.1667	0.0149	0.0397	0.0074	0.1667	2.6704	0.0003	0.0000	0.0215	0.0000	0.0169	0.0030	0.0055	
437-AH	0.5556	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9437	0.1400	0.0000	0.4444	0.1483	0.9309	0.9147	0.0949	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
438-AH	0.0328	0.5179	1.0000	1.0000	1.0000	0.7402	0.3602	0.4821	0.9672	0.4867	0.5395	0.2153	0.3071	0.0328	1.0000	0.7402	0.3602	
439-AH	0.0042	0.0409	0.3333	0.8750	1.0000	0.4203	0.3974	0.8341	0.9958	0.9455	0.1486	0.0252	0.3302	0.0042	1.0000	0.4203	0.3974	
440-AH	0.1429	0.3333	1.0000	1.0000	1.0000	0.7080	0.3729	0.6667	0.8571	0.5266	0.5708	0.4191	0.3425	0.1429	1.0000	0.7080	0.3729	
441-AH	0.1250	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9539	0.2007	0.0000	0.8750	0.2104	0.8963	0.7308	0.0873	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
442-AH	0.5000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9737	0.1147	0.0000	0.5000	0.1178	0.9642	0.9500	0.0499	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
443-AH	0.0667	0.1912	1.0000	1.0000	1.0000	0.6597	0.4163	0.8088	0.9333	0.6311	0.4626	0.2675	0.3941	0.0667	1.0000	0.6597	0.4163	
444-AH	0.0769	0.5000	1.0000	1.0000	1.0000	0.7215	0.3379	0.5000	0.9231	0.4684	0.5989	0.4205	0.2961	0.0769	1.0000	0.7215	0.3379	
445-AH	0.5000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9737	0.1147	0.0000	0.5000	0.1178	0.9642	0.9500	0.0499	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0025	0.0054	0.0332	0.0909	0.0194	0.0262	0.0308	0.0909	1.3509	0.0036	0.0001	0.0205	0.0000	0.0625	0.0155	0.0203	
447-AH	0.9091	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9952	0.0209	0.0000	0.0909	0.0210	0.9950	0.9948	0.0091	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
448-AH	0.1429	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8672	0.3152	0.0000	0.8571	0.3635	0.7475	0.5429	0.2237	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
449-AH	0.3333	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8947	0.2498	0.0000	0.6667	0.2791	0.8407	0.7600	0.1773	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
450-AH	0.0420	0.3333	0.5000	0.6250	1.0000	0.4987	0.2362	0.2917	0.9580	0.4736	0.4272	0.2978	0.1595	0.0420	1.0000	0.4987	0.2362	

Topic	Statistics for Precision at the 10% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.1579	0.4071	0.6000	0.7944	1.0000	0.6028	0.2765	0.3873	0.8421	0.4587	0.5287	0.4443	0.2309	0.1579	1.0000	0.6028	0.2765	
402-AH	0.6000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9363	0.1345	0.0000	0.4000	0.1436	0.9253	0.9120	0.1005	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
403-AH	0.0135	0.0313	0.0625	0.3625	1.0000	0.2450	0.3227	0.3312	0.9865	1.3174	0.1022	0.0499	0.2470	0.0135	0.6667	0.1561	0.1937	
404-AH	0.1429	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8331	0.3362	0.0000	0.8571	0.4036	0.7008	0.4935	0.2636	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
405-AH	0.0233	0.5000	0.5000	1.0000	1.0000	0.6188	0.2884	0.5000	0.9767	0.4661	0.5123	0.2550	0.2408	0.0233	1.0000	0.6188	0.2884	
406-AH	0.2500	0.5179	0.7500	1.0000	1.0000	0.7319	0.2380	0.4821	0.7500	0.3251	0.6886	0.6375	0.2032	0.2500	1.0000	0.7319	0.2380	
407-AH	0.0909	0.5139	1.0000	1.0000	1.0000	0.7393	0.3515	0.4861	0.9091	0.4755	0.5889	0.3760	0.2953	0.0909	1.0000	0.7393	0.3515	
408-AH	0.6000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9598	0.1042	0.0000	0.4000	0.1086	0.9531	0.9448	0.0677	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
409-AH	0.2500	0.3333	0.5000	0.6667	1.0000	0.5518	0.2629	0.3333	0.7500	0.4764	0.5000	0.4578	0.2129	0.2500	1.0000	0.5518	0.2629	
410-AH	0.7500	0.9308	1.0000	1.0000	1.0000	0.9427	0.0908	0.0692	0.2500	0.0963	0.9381	0.9330	0.0663	0.9167	1.0000	0.9788	0.0328	
411-AH	0.0032	0.0074	0.0133	0.0279	0.0667	0.0195	0.0163	0.0204	0.0634	0.8335	0.0143	0.0105	0.0123	0.0032	0.0435	0.0169	0.0119	
412-AH	0.0460	0.2500	0.6250	0.8250	1.0000	0.5569	0.3038	0.5750	0.9540	0.5455	0.4493	0.3017	0.2737	0.0460	1.0000	0.5569	0.3038	
413-AH	0.6000	0.6818	0.7500	0.7778	0.8000	0.7365	0.0598	0.0960	0.2000	0.0811	0.7341	0.7315	0.0479	0.6000	0.8000	0.7365	0.0598	
414-AH	0.0316	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8350	0.3382	0.0000	0.9684	0.4051	0.6657	0.3132	0.2605	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
415-AH	0.3667	0.6018	0.6250	0.6791	0.9167	0.6392	0.1010	0.0773	0.5500	0.1580	0.6311	0.6220	0.0610	0.5833	0.7500	0.6389	0.0449	
416-AH	0.2500	0.4583	0.5556	0.6667	1.0000	0.5708	0.2113	0.2083	0.7500	0.3701	0.5316	0.4899	0.1554	0.2500	0.7500	0.5203	0.1564	
417-AH	0.0072	0.0212	0.0448	0.1884	1.0000	0.2200	0.3592	0.1672	0.9928	1.6324	0.0668	0.0291	0.2655	0.0072	0.4000	0.0738	0.1017	
418-AH	0.7273	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9725	0.0825	0.0000	0.2727	0.0848	0.9686	0.9641	0.0492	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
419-AH	0.0103	0.2292	0.3333	0.5000	1.0000	0.3516	0.2226	0.2708	0.9897	0.6330	0.2603	0.1111	0.1620	0.0103	0.5000	0.3156	0.1623	
420-AH	0.2174	0.4062	0.6000	0.6917	0.8333	0.5471	0.1919	0.2854	0.6159	0.3507	0.5069	0.4591	0.1548	0.2174	0.8333	0.5471	0.1919	
421-AH	0.5000	0.5417	0.7500	1.0000	1.0000	0.7744	0.2139	0.4583	0.5000	0.2762	0.7450	0.7152	0.1899	0.5000	1.0000	0.7744	0.2139	
422-AH	0.0296	0.1721	0.3864	0.6591	0.7857	0.4135	0.2603	0.4870	0.7562	0.6296	0.2975	0.1694	0.2249	0.0296	0.7857	0.4135	0.2603	
423-AH	0.4286	0.4286	0.4286	0.5000	1.0000	0.5301	0.2107	0.0714	0.5714	0.3975	0.5020	0.4831	0.1484	0.4286	0.5000	0.4420	0.0288	
424-AH	0.5000	0.8750	1.0000	1.0000	1.0000	0.8947	0.1915	0.1250	0.5000	0.2140	0.8703	0.8407	0.1551	0.8333	1.0000	0.9889	0.0430	
425-AH	0.2143	0.2533	0.2941	0.3882	0.6667	0.3433	0.1297	0.1349	0.4524	0.3779	0.3253	0.3114	0.0927	0.2143	0.4444	0.3053	0.0658	
426-AH	0.0000	0.0271	0.0526	0.0656	0.2000	0.0600	0.0498	0.0385	0.2000	0.8286	0.0313	0.0002	0.0334	0.0000	0.0714	0.0415	0.0220	
427-AH	0.0992	0.2604	0.4000	0.5000	0.6000	0.3876	0.1462	0.2396	0.5008	0.3773	0.3559	0.3164	0.1197	0.0992	0.6000	0.3876	0.1462	
428-AH	0.0073	0.0800	0.8571	1.0000	1.0000	0.6179	0.4445	0.9200	0.9927	0.7193	0.2729	0.0441	0.4112	0.0073	1.0000	0.6179	0.4445	
429-AH	0.0408	0.1726	0.4000	0.6667	1.0000	0.4036	0.2695	0.4940	0.9592	0.6678	0.2919	0.1740	0.2215	0.0408	1.0000	0.4036	0.2695	
430-AH	0.0250	0.1458	0.5000	1.0000	1.0000	0.5373	0.3997	0.8542	0.9750	0.7438	0.3265	0.1418	0.3545	0.0250	1.0000	0.5373	0.3997	
431-AH	0.0474	0.5833	1.0000	1.0000	1.0000	0.7852	0.3471	0.4167	0.9526	0.4420	0.6198	0.3388	0.2814	0.0474	1.0000	0.7852	0.3471	
432-AH	0.2857	0.3524	0.4286	0.6250	0.7500	0.4776	0.1496	0.2726	0.4643	0.3132	0.4571	0.4388	0.1218	0.2857	0.7500	0.4776	0.1496	
433-AH	0.4545	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9139	0.2043	0.0000	0.5455	0.2236	0.8829	0.8407	0.1451	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
434-AH	0.2143	0.8472	0.9000	1.0000	1.0000	0.8370	0.2428	0.1528	0.7857	0.2901	0.7825	0.6967	0.1747	0.7273	1.0000	0.9337	0.0803	
435-AH	0.0364	0.3359	0.3889	0.4420	0.5000	0.3493	0.1442	0.1061	0.4636	0.4129	0.2896	0.1897	0.1061	0.2500	0.5000	0.4048	0.0647	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0074	0.1667	0.0149	0.0397	0.0074	0.1667	2.6704	0.0003	0.0000	0.0215	0.0000	0.0169	0.0030	0.0055	
437-AH	0.5556	0.7500	0.8333	1.0000	1.0000	0.8311	0.1629	0.2500	0.4444	0.1961	0.8147	0.7975	0.1381	0.5556	1.0000	0.8311	0.1629	
438-AH	0.0211	0.3996	0.5714	0.8000	1.0000	0.5366	0.2936	0.4004	0.9789	0.5471	0.3692	0.1331	0.2321	0.0211	1.0000	0.5366	0.2936	
439-AH	0.0042	0.0409	0.3333	0.8750	1.0000	0.4203	0.3974	0.8341	0.9958	0.9455	0.1486	0.0252	0.3302	0.0042	1.0000	0.4203	0.3974	
440-AH	0.0833	0.1456	0.4286	0.7500	1.0000	0.4748	0.3490	0.6044	0.9167	0.7350	0.3468	0.2484	0.3019	0.0833	1.0000	0.4748	0.3490	
441-AH	0.1250	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8870	0.2633	0.0000	0.8750	0.2969	0.8107	0.6534	0.1827	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
442-AH	0.5000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9737	0.1147	0.0000	0.5000	0.1178	0.9642	0.9500	0.0499	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
443-AH	0.0460	0.1653	0.3636	0.9688	1.0000	0.5063	0.3788	0.8035	0.9540	0.7482	0.3368	0.1894	0.3410	0.0460	1.0000	0.5063	0.3788	
444-AH	0.0769	0.4464	0.6250	1.0000	1.0000	0.6507	0.3296	0.5536	0.9231	0.5065	0.5262	0.3595	0.2696	0.0769	1.0000	0.6507	0.3296	
445-AH	0.5000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9737	0.1147	0.0000	0.5000	0.1178	0.9642	0.9500	0.0499	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0025	0.0054	0.0332	0.0909	0.0194	0.0262	0.0308	0.0909	1.3509	0.0036	0.0001	0.0205	0.0000	0.0625	0.0155	0.0203	
447-AH	0.9091	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9908	0.0275	0.0000	0.0909	0.0278	0.9905	0.9901	0.0164	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
448-AH	0.1429	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8672	0.3152	0.0000	0.8571	0.3635	0.7475	0.5429	0.2237	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
449-AH	0.0938	0.7708	1.0000	1.0000	1.0000	0.8211	0.2953	0.2292	0.9062	0.3597	0.7187	0.5281	0.2205	0.6667	1.0000	0.9379	0.1065	
450-AH	0.0221	0.0617	0.1667	0.4688	0.6000	0.2627	0.2210	0.4070	0.5779	0.8410	0.1676	0.0989	0.1917	0.0221	0.6000	0.2627	0.2210	

Topic	Statistics for Precision at the 20% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0896	0.1601	0.3750	0.7500	0.8750	0.4564	0.3060	0.5899	0.7854	0.6704	0.3388	0.2371	0.2748	0.0896	0.8750	0.4564	0.3060	
402-AH	0.4667	0.8393	0.8889	1.0000	1.0000	0.8687	0.1665	0.1607	0.5333	0.1917	0.8498	0.8265	0.1169	0.8333	1.0000	0.9329	0.0710	
403-AH	0.0135	0.0221	0.0556	0.2076	0.5000	0.1350	0.1605	0.1854	0.4865	1.1890	0.0700	0.0413	0.1290	0.0135	0.3333	0.0920	0.1017	
404-AH	0.1429	0.6667	0.6667	1.0000	1.0000	0.7103	0.3115	0.3333	0.8571	0.4386	0.6036	0.4524	0.2440	0.4000	1.0000	0.8167	0.2000	
405-AH	0.0233	0.5000	0.5000	1.0000	1.0000	0.6188	0.2884	0.5000	0.9767	0.4661	0.5123	0.2550	0.2408	0.0233	1.0000	0.6188	0.2884	
406-AH	0.2258	0.4803	0.5263	0.8136	0.9000	0.5959	0.1974	0.3334	0.6742	0.3312	0.5638	0.5297	0.1650	0.2258	0.9000	0.5959	0.1974	
407-AH	0.0606	0.3056	0.8333	1.0000	1.0000	0.6859	0.3671	0.6944	0.9394	0.5352	0.5048	0.2806	0.3112	0.0606	1.0000	0.6859	0.3671	
408-AH	0.0114	0.6084	0.9444	1.0000	1.0000	0.7824	0.3259	0.3916	0.9886	0.4166	0.5856	0.1535	0.2573	0.0667	1.0000	0.8252	0.2749	
409-AH	0.2500	0.3333	0.5000	0.6667	1.0000	0.5518	0.2629	0.3333	0.7500	0.4764	0.5000	0.4578	0.2129	0.2500	1.0000	0.5518	0.2629	
410-AH	0.6250	0.9042	0.9375	1.0000	1.0000	0.9112	0.1117	0.0958	0.3750	0.1226	0.9038	0.8954	0.0810	0.8333	1.0000	0.9537	0.0491	
411-AH	0.0032	0.0074	0.0133	0.0279	0.0667	0.0195	0.0163	0.0204	0.0634	0.8335	0.0143	0.0105	0.0123	0.0032	0.0435	0.0169	0.0119	
412-AH	0.0255	0.1243	0.3636	0.4934	0.7143	0.3379	0.2108	0.3691	0.6888	0.6239	0.2462	0.1431	0.1705	0.0255	0.7143	0.3379	0.2108	
413-AH	0.4167	0.6439	0.7273	0.7756	0.8000	0.6835	0.1165	0.1317	0.3833	0.1704	0.6723	0.6588	0.0898	0.5455	0.8000	0.7149	0.0729	
414-AH	0.0316	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8350	0.3382	0.0000	0.9684	0.4051	0.6657	0.3132	0.2605	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
415-AH	0.2795	0.5454	0.6087	0.6364	0.7778	0.5729	0.1243	0.0910	0.4983	0.2170	0.5569	0.5369	0.0890	0.5172	0.6800	0.6088	0.0461	
416-AH	0.2500	0.3874	0.5455	0.6335	0.8000	0.5124	0.1631	0.2461	0.5500	0.3182	0.4848	0.4545	0.1304	0.2500	0.8000	0.5124	0.1631	
417-AH	0.0000	0.0212	0.0448	0.0834	0.7500	0.1339	0.2298	0.0622	0.7500	1.7158	0.0251	0.0001	0.1532	0.0000	0.1579	0.0445	0.0398	
418-AH	0.6250	0.6750	0.8000	1.0000	1.0000	0.8188	0.1454	0.3250	0.3750	0.1776	0.8066	0.7945	0.1259	0.6250	1.0000	0.8188	0.1454	
419-AH	0.0103	0.2292	0.3333	0.5000	1.0000	0.3516	0.2226	0.2708	0.9897	0.6330	0.2603	0.1111	0.1620	0.0103	0.5000	0.3156	0.1623	
420-AH	0.1724	0.3031	0.6000	0.6579	0.8333	0.5188	0.2048	0.3548	0.6609	0.3948	0.4702	0.4144	0.1736	0.1724	0.8333	0.5188	0.2048	
421-AH	0.3077	0.5000	0.7143	0.8000	1.0000	0.6937	0.2183	0.3000	0.6923	0.3148	0.6566	0.6149	0.1713	0.3077	1.0000	0.6937	0.2183	
422-AH	0.0178	0.1006	0.3333	0.5860	0.7500	0.3611	0.2495	0.4855	0.7322	0.6908	0.2476	0.1287	0.2125	0.0178	0.7500	0.3611	0.2495	
423-AH	0.4286	0.4286	0.4286	0.5000	1.0000	0.5301	0.2107	0.0714	0.5714	0.3975	0.5020	0.4831	0.1484	0.4286	0.5000	0.4420	0.0288	
424-AH	0.5000	0.8000	0.8571	0.8893	1.0000	0.8050	0.1542	0.0893	0.5000	0.1916	0.7890	0.7710	0.1130	0.8000	1.0000	0.8752	0.0729	
425-AH	0.1200	0.2281	0.2727	0.3250	0.4444	0.2748	0.0777	0.0969	0.3244	0.2828	0.2635	0.2510	0.0595	0.1200	0.4444	0.2748	0.0777	
426-AH	0.0000	0.0271	0.0476	0.0599	0.1333	0.0493	0.0325	0.0328	0.1333	0.6593	0.0280	0.0002	0.0238	0.0000	0.0952	0.0446	0.0260	
427-AH	0.0992	0.2319	0.3333	0.4712	0.6000	0.3485	0.1505	0.2393	0.5008	0.4318	0.3164	0.2826	0.1199	0.0992	0.6000	0.3485	0.1505	
428-AH	0.0031	0.0555	0.8571	1.0000	1.0000	0.6038	0.4419	0.9445	0.9969	0.7319	0.2434	0.0293	0.4080	0.0031	1.0000	0.6038	0.4419	
429-AH	0.0337	0.0442	0.1905	0.2575	0.5000	0.1773	0.1243	0.2132	0.4663	0.7014	0.1307	0.0895	0.0971	0.0337	0.5000	0.1773	0.1243	
430-AH	0.0000	0.0940	0.1818	0.3333	0.6667	0.2276	0.1742	0.2393	0.6667	0.7652	0.1087	0.0002	0.1401	0.0000	0.6667	0.2276	0.1742	
431-AH	0.0474	0.3416	0.6667	0.8608	1.0000	0.5840	0.3202	0.5192	0.9526	0.5483	0.4325	0.2374	0.2770	0.0474	1.0000	0.5840	0.3202	
432-AH	0.2105	0.3333	0.3750	0.4904	0.7500	0.4275	0.1439	0.1571	0.5395	0.3367	0.4071	0.3889	0.1086	0.2105	0.6000	0.3895	0.0936	
433-AH	0.3125	0.9103	1.0000	1.0000	1.0000	0.8698	0.2492	0.0897	0.6875	0.2864	0.8162	0.7378	0.1842	0.9000	1.0000	0.9865	0.0300	
434-AH	0.2143	0.8472	0.9000	1.0000	1.0000	0.8297	0.2386	0.1528	0.7857	0.2875	0.7766	0.6929	0.1713	0.7273	1.0000	0.9250	0.0761	
435-AH	0.0339	0.2667	0.3636	0.4420	0.4783	0.3241	0.1530	0.1754	0.4444	0.4722	0.2540	0.1522	0.1206	0.0339	0.4783	0.3241	0.1530	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0074	0.1667	0.0149	0.0397	0.0074	0.1667	2.6704	0.0003	0.0000	0.0215	0.0000	0.0169	0.0030	0.0055	
437-AH	0.4615	0.6483	0.7857	0.9173	1.0000	0.7891	0.1657	0.2690	0.5385	0.2100	0.7714	0.7526	0.1367	0.4615	1.0000	0.7891	0.1657	
438-AH	0.0211	0.2709	0.4211	0.5212	0.7778	0.3943	0.2317	0.2503	0.7567	0.5877	0.2706	0.1141	0.1777	0.0211	0.7778	0.3943	0.2317	
439-AH	0.0000	0.0012	0.0377	0.0464	0.1154	0.0336	0.0333	0.0452	0.1154	0.9925	0.0039	0.0000	0.0267	0.0000	0.0833	0.0290	0.0276	
440-AH	0.0612	0.1044	0.4286	0.7500	1.0000	0.4341	0.3540	0.6456	0.9388	0.8154	0.2796	0.1729	0.3051	0.0612	1.0000	0.4341	0.3540	
441-AH	0.0811	0.9464	1.0000	1.0000	1.0000	0.8810	0.2693	0.0536	0.9189	0.3057	0.7894	0.5674	0.1855	0.9286	1.0000	0.9911	0.0244	
442-AH	0.2000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9368	0.1892	0.0000	0.8000	0.2019	0.8975	0.8085	0.1064	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
443-AH	0.0126	0.0662	0.2647	0.6656	0.8750	0.3335	0.3014	0.5994	0.8624	0.9035	0.1905	0.0886	0.2558	0.0126	0.8750	0.3335	0.3014	
444-AH	0.0602	0.2714	0.4444	0.6250	1.0000	0.4439	0.2396	0.3536	0.9398	0.5398	0.3681	0.2758	0.1981	0.0602	1.0000	0.4439	0.2396	
445-AH	0.5000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9737	0.1147	0.0000	0.5000	0.1178	0.9642	0.9500	0.0499	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0005	0.0053	0.0106	0.0625	0.0110	0.0165	0.0101	0.0625	1.5030	0.0015	0.0000	0.0115	0.0000	0.0192	0.0047	0.0051	
447-AH	0.9091	1.0000	1.0000	1.0000	0.9908	0.0275	0.0000	0.0909	0.0278	0.9905	0.9901	0.0164	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
448-AH	0.1429	1.0000	1.0000	1.0000	0.8672	0.3152	0.0000	0.8571	0.3635	0.7475	0.5429	0.2237	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
449-AH	0.0606	0.6667	0.8750	1.0000	1.0000	0.7626	0.2935	0.3333	0.9394	0.3849	0.6518	0.4311	0.2261	0.2286	1.0000	0.8016	0.2462	
450-AH	0.0221	0.0473	0.0556	0.0688	0.2308	0.0741	0.0504	0.0215	0.2087	0.6798	0.0635	0.0563	0.0343	0.0221	0.0972	0.0552	0.0163	

Topic	Statistics for Precision at the 30% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0235	0.0995	0.3103	0.6349	0.8333	0.3738	0.2765	0.5354	0.8098	0.7395	0.2391	0.1179	0.2381	0.0235	0.8333	0.3738	0.2765	
402-AH	0.4667	0.7833	0.8182	0.8889	1.0000	0.8128	0.1636	0.1056	0.5333	0.2013	0.7941	0.7719	0.1150	0.7778	1.0000	0.8735	0.0846	
403-AH	0.0135	0.0221	0.0462	0.0652	0.1818	0.0522	0.0402	0.0430	0.1683	0.7702	0.0416	0.0340	0.0275	0.0135	0.1026	0.0450	0.0258	
404-AH	0.0495	0.0816	0.1154	0.2292	0.6000	0.1865	0.1707	0.1475	0.5505	0.9152	0.1379	0.1104	0.1290	0.0495	0.3750	0.1379	0.0943	
405-AH	0.0122	0.0900	0.3333	0.4000	0.5000	0.2739	0.1782	0.3100	0.4878	0.6505	0.1724	0.0686	0.1512	0.0122	0.5000	0.2739	0.1782	
406-AH	0.1800	0.4500	0.5000	0.7173	0.9000	0.5572	0.2022	0.2673	0.7200	0.3629	0.5194	0.4767	0.1599	0.1800	0.9000	0.5572	0.2022	
407-AH	0.0265	0.2389	0.8333	1.0000	1.0000	0.6779	0.3793	0.7611	0.9735	0.5596	0.4653	0.2033	0.3222	0.0265	1.0000	0.6779	0.3793	
408-AH	0.0000	0.4753	0.9412	1.0000	1.0000	0.7415	0.3385	0.5247	1.0000	0.4565	0.3590	0.0002	0.2791	0.0000	1.0000	0.7415	0.3385	
409-AH	0.1000	0.2500	0.3333	0.4000	0.6667	0.3570	0.1661	0.1500	0.5667	0.4654	0.3211	0.2850	0.1264	0.1000	0.5000	0.2989	0.1017	
410-AH	0.5000	0.8961	0.9286	0.9412	1.0000	0.8777	0.1376	0.0451	0.5000	0.1568	0.8650	0.8495	0.0987	0.8947	1.0000	0.9402	0.0349	
411-AH	0.0032	0.0074	0.0133	0.0279	0.0667	0.0195	0.0163	0.0204	0.0634	0.8335	0.0143	0.0105	0.0123	0.0032	0.0435	0.0169	0.0119	
412-AH	0.0221	0.1071	0.2449	0.3225	0.4138	0.2245	0.1324	0.2154	0.3916	0.5899	0.1679	0.1029	0.1121	0.0221	0.4138	0.2245	0.1324	
413-AH	0.2340	0.5824	0.6667	0.7273	0.8000	0.6287	0.1580	0.1449	0.5660	0.2513	0.6002	0.5575	0.1124	0.5294	0.8000	0.6752	0.0794	
414-AH	0.0316	0.1625	1.0000	1.0000	1.0000	0.7218	0.4224	0.8375	0.9684	0.5852	0.4846	0.2205	0.3806	0.0316	1.0000	0.7218	0.4224	
415-AH	0.2667	0.5418	0.5714	0.6167	0.6765	0.5431	0.1175	0.0750	0.4098	0.2164	0.5272	0.5064	0.0814	0.5111	0.6765	0.5893	0.0442	
416-AH	0.2500	0.3874	0.5455	0.6116	0.8000	0.5027	0.1540	0.2242	0.5500	0.3063	0.4773	0.4491	0.1218	0.2500	0.8000	0.5027	0.1540	
417-AH	0.0000	0.0212	0.0370	0.0834	0.3636	0.0882	0.1150	0.0622	0.3636	1.3035	0.0222	0.0001	0.0831	0.0000	0.1379	0.0420	0.0363	
418-AH	0.5294	0.6118	0.7273	0.8705	1.0000	0.7456	0.1438	0.2588	0.4706	0.1929	0.7325	0.7196	0.1200	0.5294	1.0000	0.7456	0.1438	
419-AH	0.0103	0.2292	0.3333	0.5000	1.0000	0.3516	0.2226	0.2708	0.9897	0.6330	0.2603	0.1111	0.1620	0.0103	0.5000	0.3156	0.1623	
420-AH	0.0778	0.1789	0.5833	0.6111	0.7000	0.4279	0.2245	0.4322	0.6222	0.5247	0.3526	0.2713	0.2105	0.0778	0.7000	0.4279	0.2245	
421-AH	0.3077	0.5000	0.7143	0.8000	1.0000	0.6937	0.2183	0.3000	0.6923	0.3148	0.6566	0.6149	0.1713	0.3077	1.0000	0.6937	0.2183	
422-AH	0.0000	0.0880	0.3243	0.5449	0.7143	0.3286	0.2361	0.4568	0.7143	0.7185	0.1480	0.0002	0.1973	0.0000	0.7143	0.3286	0.2361	
423-AH	0.4286	0.4286	0.4286	1.0000	0.5050	0.1832	0.0000	0.5714	0.3627	0.4835	0.4691	0.1212	0.4286	0.4286	0.4286	0.0000		
424-AH	0.0234	0.4893	0.7000	0.8571	0.9091	0.6301	0.2588	0.3678	0.8857	0.4107	0.5168	0.2486	0.2119	0.0234	0.9091	0.6301	0.2588	
425-AH	0.0127	0.0560	0.1852	0.2741	0.3529	0.1765	0.1167	0.2181	0.3402	0.6613	0.1118	0.0488	0.0962	0.0127	0.3529	0.1765	0.1167	
426-AH	0.0000	0.0271	0.0408	0.0554	0.1250	0.0454	0.0290	0.0282	0.1250	0.6383	0.0264	0.0002	0.0206	0.0000	0.0938	0.0410	0.0223	
427-AH	0.0992	0.1909	0.3125	0.3620	0.5556	0.2991	0.1208	0.1711	0.4563	0.4040	0.2738	0.2465	0.0936	0.0992	0.5556	0.2991	0.1208	
428-AH	0.0000	0.0379	0.8571	0.8750	1.0000	0.5488	0.4113	0.8371	1.0000	0.7496	0.1093	0.0001	0.3801	0.0000	1.0000	0.5488	0.4113	
429-AH	0.0316	0.0377	0.1429	0.2188	0.4444	0.1511	0.1178	0.1810	0.4129	0.7796	0.1058	0.0721	0.0973	0.0316	0.4444	0.1511	0.1178	
430-AH	0.0000	0.0884	0.1765	0.3250	0.6000	0.2028	0.1490	0.2366	0.6000	0.7347	0.1001	0.0002	0.1213	0.0000	0.6000	0.2028	0.1490	
431-AH	0.0459	0.1946	0.6471	0.7912	0.8333	0.5111	0.2992	0.5966	0.7875	0.5854	0.3589	0.1859	0.2589	0.0459	0.8333	0.5111	0.2992	
432-AH	0.2105	0.2941	0.3448	0.3636	0.4615	0.3390	0.0625	0.0695	0.2510	0.1843	0.3335	0.3280	0.0469	0.2105	0.4615	0.3390	0.0625	
433-AH	0.2542	0.7760	0.9630	1.0000	1.0000	0.8227	0.2876	0.2240	0.7458	0.3496	0.7475	0.6436	0.2328	0.7222	1.0000	0.9635	0.0708	
434-AH	0.1333	0.8472	0.9000	0.9844	1.0000	0.8127	0.2645	0.1372	0.8667	0.3254	0.7355	0.5982	0.1892	0.7273	1.0000	0.9197	0.0735	
435-AH	0.0161	0.2609	0.3500	0.4276	0.4783	0.3054	0.1540	0.1667	0.4622	0.5044	0.2120	0.0805	0.1181	0.0161	0.4783	0.3054	0.1540	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0645	0.0047	0.0150	0.0000	0.0645	3.2192	0.0000	0.0000	0.0076	0.0000	0.0000	0.0000		
437-AH	0.4375	0.6483	0.7857	0.9125	1.0000	0.7830	0.1642	0.2642	0.5625	0.2097	0.7651	0.7456	0.1340	0.4375	1.0000	0.7830	0.1642	
438-AH	0.0211	0.0543	0.2558	0.4717	0.5789	0.2541	0.2046	0.4175	0.5578	0.8053	0.1518	0.0731	0.1705	0.0211	0.5789	0.2541	0.2046	
439-AH	0.0000	0.0009	0.0132	0.0457	0.1154	0.0290	0.0338	0.0448	0.1154	1.1655	0.0032	0.0000	0.0266	0.0000	0.0833	0.0242	0.0273	
440-AH	0.0311	0.0881	0.2667	0.6042	0.8000	0.3472	0.2652	0.5160	0.7689	0.7637	0.2242	0.1255	0.2425	0.0311	0.8000	0.3472	0.2652	
441-AH	0.0806	0.9286	1.0000	1.0000	1.0000	0.8500	0.3020	0.0714	0.9194	0.3554	0.7337	0.5051	0.2121	0.9000	1.0000	0.9759	0.0375	
442-AH	0.0968	0.8929	1.0000	1.0000	1.0000	0.9107	0.2144	0.1071	0.9032	0.2354	0.8440	0.6477	0.1316	0.7500	1.0000	0.9560	0.0868	
443-AH	0.0000	0.0442	0.1475	0.5542	0.7143	0.2641	0.2572	0.5101	0.7143	0.9740	0.0905	0.0002	0.2184	0.0000	0.7143	0.2641	0.2572	
444-AH	0.0602	0.2411	0.3571	0.5556	0.6250	0.3692	0.1932	0.3145	0.5648	0.5233	0.3083	0.2382	0.1625	0.0602	0.6250	0.3692	0.1932	
445-AH	0.4444	0.5786	1.0000	1.0000	0.8307	0.2320	0.4214	0.5556	0.2793	0.7947	0.7550	0.2139	0.4444	1.0000	0.8307	0.2320		
446-AH	0.0000	0.0005	0.0053	0.0106	0.0625	0.0110	0.0165	0.0101	0.0625	1.5030	0.0015	0.0000	0.0115	0.0000	0.0192	0.0047	0.0051	
447-AH	0.9091	1.0000	1.0000	1.0000	0.9881	0.0291	0.0000	0.0909	0.0295	0.9876	0.9872	0.0201	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000		
448-AH	0.0833	0.6875	1.0000	1.0000	0.7815	0.3330	0.3125	0.9167	0.4261	0.6242	0.3654	0.2530	0.6667	1.0000	0.9115	0.1377		
449-AH	0.0411	0.6478	0.6923	1.0000	1.0000	0.6984	0.3040	0.3522	0.9589	0.4352	0.5761	0.3401	0.2297	0.2000	1.0000	0.7350	0.2665	
450-AH	0.0000	0.0363	0.0497	0.0604	0.1159	0.0514	0.0283	0.0241	0.1159	0.5507	0.0306	0.0002	0.0206	0.0117	0.0909	0.0507	0.0218	

Topic	Statistics for Precision at the 40% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0233	0.0791	0.1739	0.5714	0.7500	0.3010	0.2613	0.4923	0.7267	0.8680	0.1782	0.0887	0.2252	0.0233	0.7500	0.3010	0.2613	
402-AH	0.2564	0.5498	0.6923	0.7500	0.8182	0.6360	0.1559	0.2002	0.5618	0.2451	0.6111	0.5771	0.1188	0.2564	0.8182	0.6360	0.1559	
403-AH	0.0135	0.0221	0.0441	0.0545	0.0698	0.0394	0.0185	0.0324	0.0563	0.4699	0.0350	0.0309	0.0164	0.0135	0.0698	0.0394	0.0185	
404-AH	0.0460	0.0685	0.0926	0.1072	0.3636	0.0987	0.0678	0.0387	0.3177	0.6876	0.0873	0.0805	0.0334	0.0460	0.1111	0.0840	0.0227	
405-AH	0.0122	0.0900	0.3333	0.4000	0.5000	0.2739	0.1782	0.3100	0.4878	0.6505	0.1724	0.0686	0.1512	0.0122	0.5000	0.2739	0.1782	
406-AH	0.0863	0.2895	0.4615	0.6548	0.8750	0.4802	0.2312	0.3652	0.7887	0.4815	0.4183	0.3436	0.1810	0.0863	0.8750	0.4802	0.2312	
407-AH	0.0265	0.2389	0.8000	0.9643	1.0000	0.6489	0.3708	0.7254	0.9735	0.5714	0.4275	0.1718	0.3110	0.0265	1.0000	0.6489	0.3708	
408-AH	0.0000	0.3429	0.7778	0.9886	1.0000	0.6727	0.3603	0.6458	1.0000	0.5355	0.2116	0.0001	0.3180	0.0000	1.0000	0.6727	0.3603	
409-AH	0.1000	0.2500	0.3333	0.4000	0.6667	0.3570	0.1661	0.1500	0.5667	0.4654	0.3211	0.2850	0.1264	0.1000	0.5000	0.2989	0.1017	
410-AH	0.1667	0.7768	0.9000	0.9375	0.9412	0.7948	0.2320	0.1607	0.7745	0.2919	0.7409	0.6486	0.1789	0.7500	0.9412	0.9051	0.0509	
411-AH	0.0032	0.0074	0.0133	0.0279	0.0667	0.0195	0.0163	0.0204	0.0634	0.8335	0.0143	0.0105	0.0123	0.0032	0.0435	0.0169	0.0119	
412-AH	0.0000	0.0595	0.1304	0.2191	0.2885	0.1359	0.0910	0.1596	0.2885	0.6697	0.0686	0.0002	0.0790	0.0000	0.2885	0.1359	0.0910	
413-AH	0.1528	0.5066	0.5882	0.6235	0.7692	0.5323	0.1630	0.1169	0.6165	0.3063	0.4972	0.4466	0.1183	0.4286	0.7692	0.5933	0.0804	
414-AH	0.0316	0.1625	1.0000	1.0000	1.0000	0.7218	0.4224	0.8375	0.9684	0.5852	0.4846	0.2205	0.3806	0.0316	1.0000	0.7218	0.4224	
415-AH	0.1458	0.4000	0.5273	0.5948	0.6170	0.4806	0.1305	0.1948	0.4712	0.2716	0.4573	0.4239	0.1059	0.1458	0.6170	0.4806	0.1305	
416-AH	0.0909	0.3421	0.5000	0.5556	0.6667	0.4476	0.1605	0.2135	0.5758	0.3586	0.4087	0.3515	0.1310	0.0909	0.6667	0.4476	0.1605	
417-AH	0.0000	0.0207	0.0370	0.0649	0.3158	0.0711	0.0932	0.0442	0.3158	1.3107	0.0140	0.0001	0.0626	0.0000	0.0968	0.0355	0.0272	
418-AH	0.5238	0.5647	0.6471	0.6923	0.8182	0.6442	0.0946	0.1276	0.2944	0.1468	0.6379	0.6318	0.0795	0.5238	0.8182	0.6442	0.0946	
419-AH	0.0103	0.2292	0.3333	0.5000	1.0000	0.3516	0.2226	0.2708	0.9897	0.6330	0.2603	0.1111	0.1620	0.0103	0.5000	0.3156	0.1623	
420-AH	0.0452	0.1354	0.5294	0.6000	0.6667	0.3758	0.2443	0.4646	0.6214	0.6502	0.2746	0.1801	0.2326	0.0452	0.6667	0.3758	0.2443	
421-AH	0.3077	0.5000	0.6667	0.7786	1.0000	0.6538	0.2093	0.2786	0.6923	0.3201	0.6198	0.5837	0.1596	0.3077	1.0000	0.6538	0.2093	
422-AH	0.0000	0.0875	0.2697	0.3947	0.6410	0.2668	0.1851	0.3072	0.6410	0.6937	0.1227	0.0002	0.1453	0.0000	0.6410	0.2668	0.1851	
423-AH	0.4286	0.4286	0.4286	0.4286	1.0000	0.5050	0.1832	0.0000	0.5714	0.3627	0.4835	0.4691	0.1212	0.4286	0.4286	0.4286	0.0000	
424-AH	0.0234	0.4551	0.6429	0.8392	0.9091	0.6091	0.2628	0.3840	0.8857	0.4316	0.4903	0.2346	0.2135	0.0234	0.9091	0.6091	0.2628	
425-AH	0.0061	0.0338	0.1538	0.2000	0.3529	0.1405	0.1122	0.1662	0.3468	0.7989	0.0806	0.0333	0.0920	0.0061	0.3529	0.1405	0.1122	
426-AH	0.0000	0.0271	0.0408	0.0522	0.0667	0.0370	0.0181	0.0251	0.0667	0.4897	0.0228	0.0002	0.0147	0.0000	0.0667	0.0370	0.0181	
427-AH	0.0876	0.1882	0.2500	0.3523	0.5000	0.2665	0.1116	0.1640	0.4124	0.4186	0.2424	0.2166	0.0917	0.0876	0.5000	0.2665	0.1116	
428-AH	0.0000	0.0338	0.7778	0.8750	0.8750	0.5287	0.4024	0.8412	0.8750	0.7611	0.1041	0.0001	0.3719	0.0000	0.8750	0.5287	0.4024	
429-AH	0.0158	0.0356	0.0465	0.1354	0.3448	0.1073	0.1063	0.0998	0.3290	0.9904	0.0705	0.0505	0.0841	0.0158	0.2727	0.0820	0.0786	
430-AH	0.0000	0.0494	0.1220	0.2151	0.3333	0.1342	0.0960	0.1656	0.3333	0.7155	0.0614	0.0002	0.0774	0.0000	0.3333	0.1342	0.0960	
431-AH	0.0397	0.1791	0.5185	0.6591	0.7778	0.4400	0.2689	0.4800	0.7381	0.6112	0.3121	0.1712	0.2310	0.0397	0.7778	0.4400	0.2689	
432-AH	0.1316	0.2906	0.3333	0.3610	0.4615	0.3284	0.0752	0.0703	0.3300	0.2289	0.3186	0.3060	0.0549	0.2632	0.4615	0.3393	0.0598	
433-AH	0.2195	0.7700	0.9565	1.0000	1.0000	0.8069	0.2999	0.2300	0.7805	0.3716	0.7195	0.5971	0.2416	0.7200	1.0000	0.9541	0.0707	
434-AH	0.0909	0.6473	0.8947	0.9844	1.0000	0.7395	0.3290	0.3371	0.9091	0.4448	0.5973	0.3809	0.2613	0.3000	1.0000	0.8585	0.1849	
435-AH	0.0000	0.1400	0.3171	0.3984	0.4483	0.2668	0.1585	0.2584	0.4483	0.5939	0.1147	0.0002	0.1321	0.0000	0.4483	0.2668	0.1585	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0645	0.0047	0.0150	0.0000	0.0645	3.2192	0.0000	0.0000	0.0076	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.2683	0.6049	0.7333	0.8544	1.0000	0.7172	0.1901	0.2494	0.7317	0.2651	0.6881	0.6512	0.1462	0.2683	1.0000	0.7172	0.1901	
438-AH	0.0000	0.0390	0.1600	0.4468	0.5385	0.2194	0.2005	0.4078	0.5385	0.9137	0.0375	0.0001	0.1733	0.0000	0.5385	0.2194	0.2005	
439-AH	0.0000	0.0009	0.0132	0.0457	0.1154	0.0290	0.0338	0.0448	0.1154	1.1655	0.0032	0.0000	0.0266	0.0000	0.0833	0.0242	0.0273	
440-AH	0.0311	0.0858	0.2000	0.6042	0.6667	0.3146	0.2538	0.5184	0.6356	0.8067	0.2016	0.1182	0.2356	0.0311	0.6667	0.3146	0.2538	
441-AH	0.0638	0.9286	1.0000	1.0000	1.0000	0.8477	0.3074	0.0714	0.9362	0.3626	0.7203	0.4587	0.2159	0.9000	1.0000	0.9759	0.0375	
442-AH	0.0702	0.8651	1.0000	1.0000	1.0000	0.9035	0.2189	0.1349	0.9298	0.2423	0.8247	0.5693	0.1321	0.7500	1.0000	0.9498	0.0874	
443-AH	0.0000	0.0354	0.1165	0.4539	0.6875	0.2209	0.2474	0.4185	0.6875	1.1198	0.0332	0.0001	0.2095	0.0000	0.6875	0.2209	0.2474	
444-AH	0.0486	0.1921	0.2414	0.3200	0.4667	0.2345	0.1112	0.1279	0.4180	0.4741	0.2022	0.1629	0.0815	0.0486	0.4667	0.2345	0.1112	
445-AH	0.4444	0.5786	1.0000	1.0000	1.0000	0.8307	0.2320	0.4214	0.5556	0.2793	0.7947	0.7550	0.2139	0.4444	1.0000	0.8307	0.2320	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0035	0.0098	0.0625	0.0083	0.0150	0.0098	0.0625	1.8048	0.0005	0.0000	0.0089	0.0000	0.0132	0.0039	0.0046	
447-AH	0.9091	1.0000	1.0000	1.0000	0.9833	0.0341	0.0000	0.0909	0.0347	0.9827	0.9821	0.0264	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
448-AH	0.0833	0.6875	1.0000	1.0000	1.0000	0.7815	0.3330	0.3125	0.9167	0.4261	0.6242	0.3654	0.2530	0.6667	1.0000	0.9115	0.1377	
449-AH	0.0248	0.4091	0.6667	0.8310	0.9167	0.5965	0.3064	0.4220	0.8919	0.5136	0.4344	0.1982	0.2453	0.0248	0.9167	0.5965	0.3064	
450-AH	0.0000	0.0363	0.0457	0.0544	0.0892	0.0435	0.0260	0.0181	0.0892	0.5979	0.0125	0.0001	0.0189	0.0119	0.0803	0.0492	0.0168	

Topic	Statistics for Precision at the 50% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0683	0.1596	0.3013	0.6522	0.2174	0.2110	0.2331	0.6522	0.9706	0.0597	0.0001	0.1644	0.0000	0.5769	0.1662	0.1538	
402-AH	0.1912	0.4633	0.5714	0.6284	0.7500	0.5378	0.1681	0.1651	0.5588	0.3126	0.5061	0.4667	0.1318	0.2558	0.7500	0.5571	0.1499	
403-AH	0.0135	0.0207	0.0417	0.0545	0.0698	0.0387	0.0186	0.0338	0.0563	0.4813	0.0342	0.0301	0.0164	0.0135	0.0698	0.0387	0.0186	
404-AH	0.0178	0.0316	0.0495	0.0974	0.2174	0.0696	0.0486	0.0658	0.1996	0.6978	0.0560	0.0451	0.0374	0.0178	0.1111	0.0614	0.0338	
405-AH	0.0122	0.0900	0.3333	0.4000	0.5000	0.2739	0.1782	0.3100	0.4878	0.6505	0.1724	0.0686	0.1512	0.0122	0.5000	0.2739	0.1782	
406-AH	0.0711	0.2263	0.4500	0.5750	0.8095	0.4263	0.2240	0.3487	0.7384	0.5254	0.3529	0.2678	0.1732	0.0711	0.8095	0.4263	0.2240	
407-AH	0.0265	0.2389	0.8000	0.9643	1.0000	0.6489	0.3708	0.7254	0.9735	0.5714	0.4275	0.1718	0.3110	0.0265	1.0000	0.6489	0.3708	
408-AH	0.0000	0.2106	0.7619	0.9504	1.0000	0.6098	0.3803	0.7398	1.0000	0.6237	0.1813	0.0001	0.3416	0.0000	1.0000	0.6098	0.3803	
409-AH	0.1000	0.2500	0.3333	0.4000	0.6667	0.3570	0.1661	0.1500	0.5667	0.4654	0.3211	0.2850	0.1264	0.1000	0.5000	0.2989	0.1017	
410-AH	0.1667	0.5730	0.8947	0.9375	0.9412	0.7566	0.2749	0.3645	0.7745	0.3634	0.6816	0.5744	0.2295	0.1667	0.9412	0.7566	0.2749	
411-AH	0.0032	0.0074	0.0133	0.0279	0.0667	0.0195	0.0163	0.0204	0.0634	0.8335	0.0143	0.0105	0.0123	0.0032	0.0435	0.0169	0.0119	
412-AH	0.0000	0.0336	0.0763	0.1575	0.2209	0.0968	0.0749	0.1239	0.2209	0.7739	0.0150	0.0000	0.0654	0.0000	0.2209	0.0968	0.0749	
413-AH	0.1528	0.4464	0.5714	0.5977	0.7059	0.4962	0.1651	0.1513	0.5531	0.3326	0.4557	0.3977	0.1241	0.3871	0.7059	0.5589	0.0785	
414-AH	0.0316	0.1625	1.0000	1.0000	1.0000	0.7218	0.4224	0.8375	0.9684	0.5852	0.4846	0.2205	0.3806	0.0316	1.0000	0.7218	0.4224	
415-AH	0.1086	0.2827	0.4533	0.5307	0.5932	0.4118	0.1412	0.2480	0.4846	0.3428	0.3826	0.3445	0.1247	0.1086	0.5932	0.4118	0.1412	
416-AH	0.0909	0.3421	0.5000	0.5455	0.6667	0.4382	0.1587	0.2033	0.5758	0.3622	0.4004	0.3459	0.1336	0.0909	0.6667	0.4382	0.1587	
417-AH	0.0000	0.0206	0.0369	0.0636	0.3158	0.0645	0.0797	0.0430	0.3158	1.2358	0.0135	0.0001	0.0535	0.0000	0.0968	0.0348	0.0268	
418-AH	0.3871	0.5244	0.5714	0.6780	0.7692	0.5911	0.1061	0.1536	0.3821	0.1795	0.5814	0.5710	0.0863	0.3871	0.7692	0.5911	0.1061	
419-AH	0.0103	0.2292	0.3333	0.5000	1.0000	0.3516	0.2226	0.2708	0.9897	0.6330	0.2603	0.1111	0.1620	0.0103	0.5000	0.3156	0.1623	
420-AH	0.0317	0.1286	0.4783	0.5209	0.6500	0.3388	0.2389	0.3924	0.6183	0.7053	0.2247	0.1226	0.2247	0.0317	0.6500	0.3388	0.2389	
421-AH	0.2286	0.4464	0.5000	0.6948	1.0000	0.5426	0.1910	0.2484	0.7714	0.3520	0.5073	0.4679	0.1432	0.2286	1.0000	0.5426	0.1910	
422-AH	0.0000	0.0845	0.1950	0.3121	0.4932	0.2144	0.1621	0.2276	0.4932	0.7563	0.0445	0.0001	0.1271	0.0000	0.4932	0.2144	0.1621	
423-AH	0.3750	0.4286	0.4286	0.4286	0.5000	0.4370	0.0306	0.0000	0.1250	0.0699	0.4361	0.4351	0.0199	0.4286	0.4286	0.4286	0.0000	
424-AH	0.0234	0.4193	0.6429	0.8392	0.9091	0.5957	0.2771	0.4198	0.8857	0.4652	0.4693	0.2264	0.2275	0.0234	0.9091	0.5957	0.2771	
425-AH	0.0000	0.0312	0.1148	0.1875	0.2692	0.1112	0.0934	0.1563	0.2692	0.8402	0.0158	0.0000	0.0804	0.0000	0.2692	0.1112	0.0934	
426-AH	0.0000	0.0271	0.0408	0.0522	0.0667	0.0370	0.0181	0.0251	0.0667	0.4897	0.0228	0.0002	0.0147	0.0000	0.0667	0.0370	0.0181	
427-AH	0.0876	0.1765	0.2500	0.3156	0.5000	0.2604	0.1106	0.1390	0.4124	0.4248	0.2366	0.2116	0.0893	0.0876	0.5000	0.2604	0.1106	
428-AH	0.0000	0.0319	0.7778	0.8750	0.8750	0.5068	0.3920	0.8431	0.8750	0.7734	0.0694	0.0001	0.3570	0.0000	0.8750	0.5068	0.3920	
429-AH	0.0000	0.0288	0.0377	0.0609	0.3448	0.0894	0.1108	0.0321	0.3448	1.2393	0.0353	0.0002	0.0864	0.0000	0.0614	0.0346	0.0164	
430-AH	0.0000	0.0261	0.1039	0.1674	0.2632	0.1098	0.0828	0.1412	0.2632	0.7546	0.0479	0.0002	0.0651	0.0000	0.2632	0.1098	0.0828	
431-AH	0.0210	0.1308	0.4722	0.5507	0.7083	0.3592	0.2346	0.4199	0.6873	0.6531	0.2396	0.1139	0.2106	0.0210	0.7083	0.3592	0.2346	
432-AH	0.0667	0.2604	0.3043	0.3509	0.4615	0.3010	0.1007	0.0905	0.3949	0.3345	0.2766	0.2379	0.0718	0.2143	0.4615	0.3271	0.0673	
433-AH	0.1901	0.6453	0.9394	0.9673	1.0000	0.7806	0.3101	0.3220	0.8099	0.3973	0.6823	0.5461	0.2570	0.1901	1.0000	0.7806	0.3101	
434-AH	0.0490	0.6071	0.8333	0.9272	1.0000	0.6959	0.3312	0.3201	0.9510	0.4759	0.5133	0.2389	0.2581	0.3000	1.0000	0.8166	0.1819	
435-AH	0.0000	0.0539	0.2286	0.3204	0.4412	0.2012	0.1499	0.2664	0.4412	0.7448	0.0266	0.0000	0.1296	0.0000	0.4412	0.2012	0.1499	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0645	0.0047	0.0150	0.0000	0.0645	3.2192	0.0000	0.0000	0.0076	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.1905	0.5763	0.6522	0.8125	0.8667	0.6561	0.1705	0.2362	0.6762	0.2599	0.6266	0.5816	0.1237	0.4375	0.8667	0.6820	0.1316	
438-AH	0.0000	0.0253	0.1092	0.4234	0.5000	0.1937	0.1984	0.3981	0.5000	1.0240	0.0208	0.0000	0.1761	0.0000	0.5000	0.1937	0.1984	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0089	0.0393	0.0641	0.0185	0.0207	0.0393	0.0641	1.1211	0.0018	0.0000	0.0180	0.0000	0.0641	0.0185	0.0207	
440-AH	0.0311	0.0815	0.1628	0.6042	0.6667	0.3100	0.2571	0.5227	0.6356	0.8295	0.1939	0.1130	0.2394	0.0311	0.6667	0.3100	0.2571	
441-AH	0.0417	0.9071	1.0000	1.0000	1.0000	0.8377	0.3165	0.0929	0.9583	0.3778	0.6877	0.3679	0.2223	0.9000	1.0000	0.9696	0.0414	
442-AH	0.0342	0.7768	0.8889	1.0000	1.0000	0.8437	0.2432	0.2232	0.9658	0.2883	0.7376	0.3786	0.1656	0.5556	1.0000	0.8887	0.1482	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0514	0.2318	0.6000	0.1628	0.2219	0.2318	0.6000	1.3631	0.0064	0.0000	0.1768	0.0000	0.5769	0.1123	0.1723	
444-AH	0.0486	0.1470	0.2051	0.2406	0.4211	0.2051	0.1007	0.0936	0.3724	0.4908	0.1786	0.1494	0.0732	0.0486	0.3810	0.1931	0.0885	
445-AH	0.4444	0.5786	1.0000	1.0000	0.8307	0.2320	0.4214	0.5556	0.2793	0.7947	0.7550	0.2139	0.4444	1.0000	0.8307	0.2320		
446-AH	0.0000	0.0000	0.0035	0.0098	0.0625	0.0083	0.0150	0.0098	0.0625	1.8048	0.0005	0.0000	0.0089	0.0000	0.0132	0.0039	0.0046	
447-AH	0.3077	0.8904	1.0000	1.0000	0.9126	0.1741	0.1096	0.6923	0.1908	0.8871	0.8442	0.1141	0.8889	1.0000	0.9762	0.0444		
448-AH	0.0833	0.6875	1.0000	1.0000	0.7815	0.3330	0.3125	0.9167	0.4261	0.6242	0.3654	0.2530	0.6667	1.0000	0.9115	0.1377		
449-AH	0.0000	0.2125	0.6087	0.6859	0.8824	0.4916	0.2830	0.4734	0.8824	0.5757	0.2276	0.0002	0.2387	0.0000	0.8824	0.4916	0.2830	
450-AH	0.0000	0.0260	0.0453	0.0544	0.0892	0.0391	0.0247	0.0285	0.0892	0.6324	0.0080	0.0000	0.0188	0.0000	0.0892	0.0391	0.0247	

Topic	Statistics for Precision at the 60% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0622	0.1216	0.1643	0.5000	0.1385	0.1248	0.1020	0.5000	0.9013	0.0298	0.0001	0.0866	0.0000	0.2903	0.1061	0.0776	
402-AH	0.0929	0.2844	0.4815	0.5729	0.7000	0.4233	0.1985	0.2885	0.6071	0.4689	0.3621	0.2862	0.1654	0.0929	0.7000	0.4233	0.1985	
403-AH	0.0000	0.0152	0.0325	0.0473	0.0597	0.0316	0.0173	0.0321	0.0597	0.5460	0.0193	0.0002	0.0149	0.0000	0.0597	0.0316	0.0173	
404-AH	0.0163	0.0311	0.0476	0.0810	0.1067	0.0567	0.0297	0.0500	0.0903	0.5234	0.0489	0.0416	0.0256	0.0163	0.1067	0.0567	0.0297	
405-AH	0.0000	0.0179	0.1579	0.1765	0.3750	0.1288	0.1152	0.1586	0.3750	0.8947	0.0236	0.0001	0.0980	0.0000	0.3750	0.1288	0.1152	
406-AH	0.0501	0.2166	0.4062	0.5000	0.7500	0.3947	0.2224	0.2834	0.6999	0.5635	0.3116	0.2145	0.1734	0.0501	0.7500	0.3947	0.2224	
407-AH	0.0251	0.2237	0.6667	0.8036	0.8571	0.5397	0.3150	0.5799	0.8320	0.5837	0.3383	0.1201	0.2588	0.0251	0.8571	0.5397	0.3150	
408-AH	0.0000	0.1290	0.7586	0.9425	1.0000	0.5524	0.4006	0.8135	1.0000	0.7253	0.1440	0.0001	0.3737	0.0000	1.0000	0.5524	0.4006	
409-AH	0.0089	0.0774	0.0968	0.1194	0.2308	0.1033	0.0549	0.0420	0.2219	0.5309	0.0826	0.0485	0.0374	0.0580	0.1500	0.1000	0.0234	
410-AH	0.1667	0.4211	0.8824	0.9375	0.9412	0.7126	0.3047	0.5164	0.7745	0.4276	0.6112	0.4773	0.2554	0.1667	0.9412	0.7126	0.3047	
411-AH	0.0032	0.0074	0.0133	0.0279	0.0667	0.0195	0.0163	0.0204	0.0634	0.8335	0.0143	0.0105	0.0123	0.0032	0.0435	0.0169	0.0119	
412-AH	0.0000	0.0070	0.0685	0.1314	0.1533	0.0735	0.0603	0.1244	0.1533	0.8212	0.0079	0.0000	0.0551	0.0000	0.1533	0.0735	0.0603	
413-AH	0.1455	0.2975	0.5000	0.5769	0.5926	0.4296	0.1613	0.2794	0.4471	0.3754	0.3898	0.3399	0.1340	0.1455	0.5926	0.4296	0.1613	
414-AH	0.0000	0.0830	0.2143	1.0000	1.0000	0.5281	0.4633	0.9170	1.0000	0.8773	0.1781	0.0002	0.4471	0.0000	1.0000	0.5281	0.4633	
415-AH	0.0663	0.2632	0.4082	0.4591	0.5333	0.3621	0.1303	0.1960	0.4670	0.3598	0.3303	0.2808	0.1134	0.0663	0.5333	0.3621	0.1303	
416-AH	0.0909	0.2815	0.4118	0.5000	0.6667	0.4122	0.1549	0.2185	0.5758	0.3758	0.3769	0.3291	0.1256	0.0909	0.6667	0.4122	0.1549	
417-AH	0.0000	0.0187	0.0332	0.0541	0.2333	0.0499	0.0576	0.0354	0.2333	1.1548	0.0116	0.0001	0.0385	0.0000	0.0648	0.0284	0.0193	
418-AH	0.3077	0.5000	0.5455	0.6000	0.6818	0.5372	0.0965	0.1000	0.3741	0.1797	0.5278	0.5170	0.0728	0.3871	0.6818	0.5500	0.0812	
419-AH	0.0065	0.0170	0.2000	0.2431	0.2857	0.1617	0.1093	0.2261	0.2792	0.6760	0.0878	0.0294	0.0953	0.0065	0.2857	0.1617	0.1093	
420-AH	0.0000	0.0714	0.2167	0.4636	0.6500	0.2637	0.2194	0.3922	0.6500	0.8321	0.1107	0.0002	0.1920	0.0000	0.6500	0.2637	0.2194	
421-AH	0.1579	0.2893	0.4286	0.6022	0.7778	0.4453	0.1831	0.3129	0.6199	0.4111	0.4071	0.3682	0.1553	0.1579	0.7778	0.4453	0.1831	
422-AH	0.0000	0.0597	0.1429	0.2548	0.4932	0.1741	0.1507	0.1950	0.4932	0.8652	0.0356	0.0001	0.1143	0.0000	0.4932	0.1741	0.1507	
423-AH	0.3750	0.4286	0.4286	0.5000	0.4370	0.0306	0.0000	0.1250	0.0699	0.4361	0.4351	0.0199	0.4286	0.4286	0.4286	0.0000	0.0000	
424-AH	0.0234	0.3251	0.5500	0.7726	0.8571	0.5327	0.2718	0.4475	0.8337	0.5103	0.4131	0.2106	0.2312	0.0234	0.8571	0.5327	0.2718	
425-AH	0.0000	0.0132	0.0448	0.1135	0.2308	0.0699	0.0706	0.1003	0.2308	1.0099	0.0101	0.0000	0.0552	0.0000	0.2308	0.0699	0.0706	
426-AH	0.0000	0.0164	0.0360	0.0435	0.0510	0.0301	0.0174	0.0270	0.0510	0.5802	0.0092	0.0001	0.0146	0.0000	0.0510	0.0301	0.0174	
427-AH	0.0876	0.1667	0.2308	0.2932	0.4167	0.2352	0.0942	0.1265	0.3291	0.4008	0.2165	0.1973	0.0766	0.0876	0.4167	0.2352	0.0942	
428-AH	0.0000	0.0180	0.0833	0.3794	0.8182	0.2189	0.2764	0.3613	0.8182	1.2625	0.0178	0.0000	0.2278	0.0000	0.8182	0.2189	0.2764	
429-AH	0.0000	0.0159	0.0287	0.0487	0.3448	0.0775	0.1087	0.0328	0.3448	1.4038	0.0257	0.0002	0.0843	0.0000	0.0500	0.0240	0.0143	
430-AH	0.0000	0.0070	0.0438	0.1310	0.2424	0.0751	0.0836	0.1240	0.2424	1.1137	0.0088	0.0000	0.0702	0.0000	0.2424	0.0751	0.0836	
431-AH	0.0000	0.0995	0.3962	0.4683	0.5556	0.3042	0.2033	0.3687	0.5556	0.6685	0.1364	0.0002	0.1852	0.0000	0.5556	0.3042	0.2033	
432-AH	0.0667	0.2143	0.2895	0.3420	0.3810	0.2613	0.0997	0.1277	0.3143	0.3814	0.2348	0.1998	0.0785	0.0667	0.3810	0.2613	0.0997	
433-AH	0.1337	0.5658	0.9062	0.9673	1.0000	0.7551	0.3193	0.4015	0.8663	0.4228	0.6429	0.4846	0.2629	0.1337	1.0000	0.7551	0.3193	
434-AH	0.0000	0.3523	0.8333	0.9000	0.9444	0.6527	0.3514	0.5477	0.9444	0.5384	0.2908	0.0002	0.2903	0.0000	0.9444	0.6527	0.3514	
435-AH	0.0000	0.0000	0.0853	0.2559	0.3385	0.1244	0.1286	0.2559	0.3385	1.0341	0.0069	0.0000	0.1099	0.0000	0.3385	0.1244	0.1286	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0645	0.0043	0.0151	0.0000	0.0645	3.5224	0.0000	0.0000	0.0077	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.1905	0.5185	0.5714	0.7443	0.8261	0.5962	0.1695	0.2258	0.6356	0.2842	0.5665	0.5260	0.1337	0.1905	0.8261	0.5962	0.1695	
438-AH	0.0000	0.0062	0.0882	0.3556	0.4884	0.1637	0.1781	0.3494	0.4884	1.0878	0.0119	0.0000	0.1524	0.0000	0.4884	0.1637	0.1781	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0089	0.0262	0.0641	0.0158	0.0183	0.0262	0.0641	1.1547	0.0017	0.0000	0.0148	0.0000	0.0641	0.0158	0.0183	
440-AH	0.0183	0.0708	0.1569	0.5176	0.6667	0.2883	0.2426	0.4468	0.6483	0.8414	0.1715	0.0849	0.2217	0.0183	0.6667	0.2883	0.2426	
441-AH	0.0417	0.9071	1.0000	1.0000	1.0000	0.8377	0.3165	0.0929	0.9583	0.3778	0.6877	0.3679	0.2223	0.9000	1.0000	0.9696	0.0414	
442-AH	0.0342	0.7768	0.8889	1.0000	1.0000	0.8221	0.2514	0.2232	0.9658	0.3058	0.7144	0.3713	0.1740	0.4615	1.0000	0.8659	0.1684	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1522	0.5250	0.1233	0.1912	0.1522	0.5250	1.5511	0.0010	0.0000	0.1507	0.0000	0.1714	0.0310	0.0536	
444-AH	0.0457	0.0997	0.1515	0.2108	0.3030	0.1614	0.0792	0.1111	0.2574	0.4906	0.1407	0.1191	0.0619	0.0457	0.3030	0.1614	0.0792	
445-AH	0.3750	0.5179	1.0000	1.0000	1.0000	0.7912	0.2599	0.4821	0.6250	0.3285	0.7434	0.6909	0.2418	0.3750	1.0000	0.7912	0.2599	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0098	0.0625	0.0073	0.0148	0.0098	0.0625	2.0153	0.0002	0.0000	0.0088	0.0000	0.0220	0.0043	0.0064	
447-AH	0.2000	0.8889	1.0000	1.0000	0.8802	0.2177	0.1111	0.8000	0.2474	0.8346	0.7497	0.1441	0.8824	1.0000	0.9658	0.0491		
448-AH	0.0508	0.5000	0.6000	0.7500	0.7500	0.5591	0.2542	0.2500	0.6992	0.4547	0.4349	0.2395	0.1981	0.3000	0.7500	0.6531	0.1335	
449-AH	0.0000	0.1679	0.4222	0.5114	0.6923	0.3575	0.2183	0.3435	0.6923	0.6105	0.1647	0.0002	0.1843	0.0000	0.6923	0.3575	0.2183	
450-AH	0.0000	0.0075	0.0427	0.0525	0.0702	0.0352	0.0238	0.0450	0.0702	0.6763	0.0050	0.0000	0.0196	0.0000	0.0702	0.0352	0.0238	

Topic	Statistics for Precision at the 70% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0363	0.0660	0.1062	0.2079	0.0809	0.0638	0.0699	0.2079	0.7890	0.0196	0.0001	0.0504	0.0000	0.2079	0.0809	0.0638	
402-AH	0.0291	0.0758	0.1271	0.3620	0.6250	0.2066	0.1866	0.2862	0.5959	0.9032	0.1383	0.0943	0.1567	0.0291	0.6250	0.2066	0.1866	
403-AH	0.0000	0.0148	0.0288	0.0412	0.0484	0.0281	0.0150	0.0264	0.0484	0.5325	0.0174	0.0002	0.0130	0.0000	0.0484	0.0281	0.0150	
404-AH	0.0132	0.0233	0.0395	0.0643	0.1067	0.0458	0.0295	0.0410	0.0935	0.6442	0.0376	0.0310	0.0235	0.0132	0.1067	0.0458	0.0295	
405-AH	0.0000	0.0179	0.1579	0.1765	0.3750	0.1288	0.1152	0.1586	0.3750	0.8947	0.0236	0.0001	0.0980	0.0000	0.3750	0.1288	0.1152	
406-AH	0.0000	0.2123	0.3684	0.4833	0.6774	0.3474	0.1967	0.2711	0.6774	0.5661	0.1747	0.0002	0.1556	0.0000	0.6774	0.3474	0.1967	
407-AH	0.0145	0.0712	0.4615	0.5864	0.8571	0.3901	0.2925	0.5151	0.8426	0.7498	0.2194	0.0809	0.2478	0.0145	0.8571	0.3901	0.2925	
408-AH	0.0000	0.0458	0.7500	0.9075	0.9583	0.4881	0.4097	0.8617	0.9583	0.8395	0.0459	0.0000	0.3898	0.0000	0.9583	0.4881	0.4097	
409-AH	0.0089	0.0774	0.0968	0.1194	0.2308	0.1033	0.0549	0.0420	0.2219	0.5309	0.0826	0.0485	0.0374	0.0580	0.1500	0.1000	0.0234	
410-AH	0.1667	0.4107	0.8421	0.8933	0.9412	0.6866	0.3008	0.4826	0.7745	0.4381	0.5860	0.4573	0.2503	0.1667	0.9412	0.6866	0.3008	
411-AH	0.0032	0.0074	0.0133	0.0279	0.0667	0.0195	0.0163	0.0204	0.0634	0.8335	0.0143	0.0105	0.0123	0.0032	0.0435	0.0169	0.0119	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0596	0.1028	0.1200	0.0558	0.0475	0.1028	0.1200	0.8525	0.0044	0.0000	0.0423	0.0000	0.1200	0.0558	0.0475	
413-AH	0.1250	0.2313	0.4000	0.4827	0.5667	0.3641	0.1528	0.2514	0.4417	0.4196	0.3260	0.2831	0.1264	0.1250	0.5667	0.3641	0.1528	
414-AH	0.0000	0.0830	0.2143	1.0000	1.0000	0.5281	0.4633	0.9170	1.0000	0.8773	0.1781	0.0002	0.4471	0.0000	1.0000	0.5281	0.4633	
415-AH	0.0519	0.1794	0.2883	0.4200	0.4563	0.2996	0.1311	0.2406	0.4044	0.4378	0.2637	0.2168	0.1152	0.0519	0.4563	0.2996	0.1311	
416-AH	0.0909	0.2491	0.3810	0.4654	0.6667	0.3625	0.1487	0.2163	0.5758	0.4102	0.3284	0.2877	0.1186	0.0909	0.6667	0.3625	0.1487	
417-AH	0.0000	0.0187	0.0332	0.0471	0.1455	0.0397	0.0360	0.0284	0.1455	0.9074	0.0106	0.0001	0.0248	0.0000	0.0816	0.0301	0.0213	
418-AH	0.1532	0.4750	0.4828	0.5139	0.6818	0.4719	0.1031	0.0389	0.5286	0.2185	0.4562	0.4313	0.0592	0.4722	0.5333	0.4954	0.0234	
419-AH	0.0065	0.0170	0.2000	0.2431	0.2857	0.1617	0.1093	0.2261	0.2792	0.6760	0.0878	0.0294	0.0953	0.0065	0.2857	0.1617	0.1093	
420-AH	0.0000	0.0661	0.1389	0.2932	0.4688	0.1871	0.1561	0.2271	0.4688	0.8345	0.0833	0.0002	0.1273	0.0000	0.4688	0.1871	0.1561	
421-AH	0.0849	0.2676	0.4118	0.5625	0.7778	0.4243	0.1925	0.2949	0.6929	0.4538	0.3733	0.3110	0.1577	0.0849	0.7778	0.4243	0.1925	
422-AH	0.0000	0.0471	0.0862	0.2076	0.4773	0.1353	0.1391	0.1605	0.4773	1.0284	0.0178	0.0000	0.1077	0.0000	0.3750	0.1163	0.1150	
423-AH	0.0151	0.1080	0.1818	0.2356	0.3333	0.1620	0.0861	0.1276	0.3182	0.5317	0.1266	0.0751	0.0694	0.0151	0.3333	0.1620	0.0861	
424-AH	0.0234	0.2549	0.5417	0.7167	0.8235	0.4659	0.2726	0.4618	0.8001	0.5851	0.3493	0.1886	0.2505	0.0234	0.8235	0.4659	0.2726	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0360	0.0810	0.1695	0.0481	0.0515	0.0810	0.1695	1.0706	0.0025	0.0000	0.0419	0.0000	0.1695	0.0481	0.0515	
426-AH	0.0000	0.0164	0.0283	0.0371	0.0504	0.0264	0.0160	0.0207	0.0504	0.6066	0.0081	0.0001	0.0125	0.0000	0.0504	0.0264	0.0160	
427-AH	0.0876	0.1650	0.1961	0.2920	0.4167	0.2298	0.0958	0.1271	0.3291	0.4171	0.2107	0.1921	0.0806	0.0876	0.4167	0.2298	0.0958	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0117	0.1810	0.5000	0.0910	0.1331	0.1810	0.5000	1.4630	0.0020	0.0000	0.0992	0.0000	0.2500	0.0683	0.0915	
429-AH	0.0000	0.0025	0.0122	0.0329	0.3448	0.0570	0.0989	0.0304	0.3448	1.7339	0.0037	0.0000	0.0742	0.0000	0.0377	0.0101	0.0100	
430-AH	0.0000	0.0018	0.0220	0.0875	0.2424	0.0540	0.0733	0.0857	0.2424	1.3585	0.0045	0.0000	0.0583	0.0000	0.1778	0.0435	0.0590	
431-AH	0.0000	0.0820	0.2809	0.3469	0.4000	0.2197	0.1516	0.2649	0.4000	0.6899	0.0448	0.0001	0.1389	0.0000	0.4000	0.2197	0.1516	
432-AH	0.0000	0.1807	0.2895	0.3276	0.3448	0.2467	0.1044	0.1469	0.3448	0.4232	0.1411	0.0002	0.0833	0.0000	0.3448	0.2467	0.1044	
433-AH	0.1103	0.3578	0.8857	0.9429	0.9697	0.7056	0.3380	0.5851	0.8594	0.4789	0.5681	0.3865	0.2911	0.1103	0.9697	0.7056	0.3380	
434-AH	0.0000	0.3051	0.7391	0.8987	0.9444	0.6269	0.3452	0.5936	0.9444	0.5506	0.2800	0.0002	0.2882	0.0000	0.9444	0.6269	0.3452	
435-AH	0.0000	0.0000	0.0401	0.2552	0.3385	0.1039	0.1290	0.2552	0.3385	1.2407	0.0024	0.0000	0.1131	0.0000	0.3385	0.1039	0.1290	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0645	0.0043	0.0151	0.0000	0.0645	3.5224	0.0000	0.0000	0.0077	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.1905	0.3881	0.5135	0.6505	0.8261	0.5282	0.1800	0.2624	0.6356	0.3408	0.4952	0.4574	0.1468	0.1905	0.8261	0.5282	0.1800	
438-AH	0.0000	0.0000	0.0553	0.2563	0.3871	0.1279	0.1459	0.2563	0.3871	1.1410	0.0044	0.0000	0.1257	0.0000	0.3871	0.1279	0.1459	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0089	0.0262	0.0641	0.0158	0.0183	0.0262	0.0641	1.1547	0.0017	0.0000	0.0148	0.0000	0.0641	0.0158	0.0183	
440-AH	0.0000	0.0706	0.1481	0.4687	0.6111	0.2502	0.2126	0.3981	0.6111	0.8495	0.0708	0.0001	0.1865	0.0000	0.6111	0.2502	0.2126	
441-AH	0.0399	0.8214	0.9333	1.0000	1.0000	0.7835	0.3521	0.1786	0.9601	0.4494	0.6087	0.3174	0.2757	0.7857	1.0000	0.9581	0.0587	
442-AH	0.0342	0.7194	0.8750	0.8889	1.0000	0.7774	0.2474	0.1694	0.9658	0.3182	0.6738	0.3599	0.1740	0.7000	1.0000	0.8710	0.0910	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0903	0.5250	0.1109	0.1915	0.0903	0.5250	1.7268	0.0006	0.0000	0.1487	0.0000	0.0964	0.0168	0.0317	0.0000	
444-AH	0.0148	0.0634	0.0985	0.1447	0.2600	0.1094	0.0665	0.0813	0.2452	0.6075	0.0900	0.0688	0.0491	0.0148	0.2600	0.1094	0.0665	
445-AH	0.3750	0.5179	1.0000	1.0000	0.7912	0.2599	0.4821	0.6250	0.3285	0.7434	0.6909	0.2418	0.3750	1.0000	0.7912	0.2599	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0094	0.0625	0.0069	0.0148	0.0094	0.0625	2.1270	0.0001	0.0000	0.0088	0.0000	0.0206	0.0038	0.0062	0.0000	
447-AH	0.2000	0.8616	1.0000	1.0000	0.8344	0.2833	0.1384	0.8000	0.3396	0.7532	0.6265	0.2115	0.8571	1.0000	0.9683	0.0516	0.0000	
448-AH	0.0508	0.5000	0.6000	0.7500	0.7500	0.5591	0.2542	0.2500	0.6992	0.4547	0.4349	0.2395	0.1981	0.3000	0.7500	0.6531	0.1335	
449-AH	0.0000	0.1620	0.3276	0.4222	0.6129	0.2927	0.1823	0.2602	0.6129	0.6228	0.0599	0.0001	0.1480	0.0000	0.6129	0.2927	0.1823	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0408	0.0463	0.0633	0.0294	0.0240	0.0463	0.0633	0.8156	0.0021	0.0000	0.0217	0.0000	0.0633	0.0294	0.0240	

Topic	Statistics for Precision at the 80% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0467	0.0664	0.2051	0.0587	0.0650	0.0664	0.2051	1.1061	0.0042	0.0000	0.0487	0.0000	0.1290	0.0352	0.0360	
402-AH	0.0000	0.0426	0.0904	0.1556	0.2361	0.1050	0.0740	0.1129	0.2361	0.7043	0.0538	0.0002	0.0641	0.0000	0.2361	0.1050	0.0740	
403-AH	0.0000	0.0136	0.0201	0.0295	0.0377	0.0205	0.0108	0.0160	0.0377	0.5271	0.0095	0.0001	0.0091	0.0000	0.0377	0.0205	0.0108	
404-AH	0.0132	0.0232	0.0294	0.0493	0.1067	0.0398	0.0261	0.0261	0.0935	0.6571	0.0333	0.0284	0.0201	0.0132	0.0708	0.0329	0.0170	
405-AH	0.0000	0.0000	0.0430	0.0863	0.1905	0.0504	0.0521	0.0863	0.1905	1.0340	0.0037	0.0000	0.0413	0.0000	0.1905	0.0504	0.0521	
406-AH	0.0000	0.0856	0.2069	0.3219	0.4310	0.2240	0.1421	0.2363	0.4310	0.6347	0.1108	0.0002	0.1210	0.0000	0.4310	0.2240	0.1421	
407-AH	0.0118	0.0512	0.1667	0.4241	0.8000	0.2635	0.2593	0.3728	0.7882	0.9842	0.1359	0.0535	0.2086	0.0118	0.8000	0.2635	0.2593	
408-AH	0.0000	0.0000	0.2097	0.7557	0.8621	0.3783	0.3801	0.7557	0.8621	1.0048	0.0057	0.0000	0.3623	0.0000	0.8621	0.3783	0.3801	
409-AH	0.0000	0.0318	0.0580	0.0910	0.1176	0.0589	0.0356	0.0592	0.1176	0.6044	0.0234	0.0001	0.0282	0.0000	0.1176	0.0589	0.0356	
410-AH	0.1385	0.3788	0.6667	0.7425	0.7826	0.5665	0.2418	0.3637	0.6441	0.4268	0.4882	0.3861	0.1993	0.1385	0.7826	0.5665	0.2418	
411-AH	0.0032	0.0074	0.0133	0.0279	0.0667	0.0195	0.0163	0.0204	0.0634	0.8335	0.0143	0.0105	0.0123	0.0032	0.0435	0.0169	0.0119	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0337	0.0742	0.1139	0.0405	0.0403	0.0742	0.1139	0.9950	0.0016	0.0000	0.0356	0.0000	0.1139	0.0405	0.0403	
413-AH	0.0201	0.1570	0.2778	0.3394	0.4038	0.2521	0.1183	0.1824	0.3837	0.4695	0.2009	0.1126	0.0945	0.0201	0.4038	0.2521	0.1183	
414-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0278	0.0889	0.0169	0.0254	0.0278	0.0889	1.4989	0.0003	0.0000	0.0196	0.0000	0.0645	0.0129	0.0190	
415-AH	0.0000	0.1073	0.2700	0.3721	0.4417	0.2491	0.1422	0.2649	0.4417	0.5711	0.1312	0.0002	0.1219	0.0000	0.4417	0.2491	0.1422	
416-AH	0.0909	0.2142	0.3600	0.4239	0.5000	0.3216	0.1340	0.2097	0.4091	0.4167	0.2866	0.2439	0.1100	0.0909	0.5000	0.3216	0.1340	
417-AH	0.0000	0.0187	0.0312	0.0403	0.1071	0.0351	0.0291	0.0215	0.1071	0.8284	0.0098	0.0001	0.0199	0.0000	0.0677	0.0272	0.0178	
418-AH	0.1532	0.4729	0.4750	0.4937	0.5517	0.4398	0.1148	0.0208	0.3985	0.2610	0.4190	0.3893	0.0842	0.4722	0.5000	0.4770	0.0077	
419-AH	0.0065	0.0170	0.2000	0.2431	0.2857	0.1617	0.1093	0.2261	0.2792	0.6760	0.0878	0.0294	0.0953	0.0065	0.2857	0.1617	0.1093	
420-AH	0.0000	0.0382	0.0739	0.2023	0.2982	0.1113	0.0978	0.1641	0.2982	0.8787	0.0348	0.0001	0.0822	0.0000	0.2982	0.1113	0.0978	
421-AH	0.0777	0.2676	0.3913	0.5250	0.6154	0.3844	0.1640	0.2574	0.5377	0.4266	0.3375	0.2727	0.1390	0.0777	0.6154	0.3844	0.1640	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0629	0.1211	0.1943	0.0647	0.0710	0.1211	0.1943	1.0959	0.0014	0.0000	0.0615	0.0000	0.1943	0.0647	0.0710	
423-AH	0.0151	0.1080	0.1818	0.2356	0.3333	0.1620	0.0861	0.1276	0.3182	0.5317	0.1266	0.0751	0.0694	0.0151	0.3333	0.1620	0.0861	
424-AH	0.0234	0.0924	0.2459	0.5769	0.6818	0.3453	0.2525	0.4845	0.6584	0.7312	0.2268	0.1245	0.2365	0.0234	0.6818	0.3453	0.2525	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0316	0.0573	0.0956	0.0281	0.0306	0.0573	0.0956	1.0902	0.0009	0.0000	0.0266	0.0000	0.0956	0.0281	0.0306	
426-AH	0.0000	0.0147	0.0201	0.0281	0.0429	0.0198	0.0134	0.0135	0.0429	0.6769	0.0046	0.0000	0.0103	0.0000	0.0429	0.0198	0.0134	
427-AH	0.0123	0.1015	0.1579	0.2437	0.4000	0.1749	0.1122	0.1422	0.3877	0.6416	0.1262	0.0651	0.0855	0.0123	0.4000	0.1749	0.1122	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0670	0.4615	0.0623	0.1141	0.0670	0.4615	1.8326	0.0007	0.0000	0.0738	0.0000	0.1667	0.0300	0.0469	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0203	0.2895	0.0482	0.0893	0.0203	0.2895	1.8546	0.0005	0.0000	0.0684	0.0000	0.0224	0.0048	0.0075	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0127	0.0875	0.2424	0.0505	0.0741	0.0875	0.2424	1.4669	0.0014	0.0000	0.0588	0.0000	0.1778	0.0398	0.0593	
431-AH	0.0000	0.0121	0.2647	0.3245	0.3913	0.1945	0.1548	0.3125	0.3913	0.7959	0.0161	0.0000	0.1424	0.0000	0.3913	0.1945	0.1548	
432-AH	0.0000	0.1595	0.2553	0.3235	0.3448	0.2353	0.1025	0.1640	0.3448	0.4356	0.1348	0.0002	0.0798	0.0000	0.3448	0.2353	0.1025	
433-AH	0.0000	0.2946	0.6250	0.8620	0.9459	0.5488	0.3254	0.5675	0.9459	0.5930	0.2526	0.0002	0.2689	0.0000	0.9459	0.5488	0.3254	
434-AH	0.0000	0.2283	0.7143	0.7837	0.8696	0.5385	0.3193	0.5554	0.8696	0.5929	0.1013	0.0001	0.2711	0.0000	0.8696	0.5385	0.3193	
435-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1766	0.2857	0.0794	0.1111	0.1766	0.2857	1.3989	0.0009	0.0000	0.0941	0.0000	0.2857	0.0794	0.1111	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0645	0.0043	0.0151	0.0000	0.0645	3.5224	0.0000	0.0000	0.0077	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.1810	0.2779	0.5000	0.6132	0.7500	0.4687	0.1813	0.3353	0.5690	0.3868	0.4283	0.3831	0.1490	0.1810	0.7500	0.4687	0.1813	
438-AH	0.0000	0.0000	0.0344	0.1953	0.2692	0.0830	0.1028	0.1953	0.2692	1.2387	0.0014	0.0000	0.0891	0.0000	0.2692	0.0830	0.1028	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0068	0.0205	0.0345	0.0106	0.0121	0.0205	0.0345	1.1379	0.0007	0.0000	0.0104	0.0000	0.0345	0.0106	0.0121	
440-AH	0.0000	0.0693	0.1481	0.4687	0.6111	0.2361	0.2060	0.3994	0.6111	0.8725	0.0661	0.0001	0.1830	0.0000	0.6111	0.2361	0.2060	
441-AH	0.0399	0.7946	0.9286	0.9844	1.0000	0.7593	0.3681	0.1897	0.9601	0.4848	0.5370	0.2293	0.2895	0.7500	1.0000	0.9420	0.0626	
442-AH	0.0342	0.6282	0.8182	0.8889	0.8889	0.7249	0.2434	0.2607	0.8547	0.3358	0.6269	0.3468	0.1908	0.4000	0.8889	0.7633	0.1820	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0625	0.5116	0.1043	0.1858	0.0625	0.5116	1.7806	0.0006	0.0000	0.1447	0.0000	0.0665	0.0127	0.0231		
444-AH	0.0148	0.0427	0.0929	0.1310	0.2600	0.0973	0.0690	0.0883	0.2452	0.7094	0.0760	0.0570	0.0497	0.0148	0.2600	0.0973	0.0690	
445-AH	0.2667	0.5000	0.6667	0.8000	1.0000	0.6572	0.2467	0.3000	0.7333	0.3754	0.6080	0.5547	0.2064	0.2667	1.0000	0.6572	0.2467	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0094	0.0625	0.0069	0.0148	0.0094	0.0625	2.1270	0.0001	0.0000	0.0088	0.0000	0.0206	0.0038	0.0062		
447-AH	0.1597	0.8165	0.8750	0.9500	1.0000	0.7692	0.2842	0.1335	0.8403	0.3695	0.6756	0.5269	0.2121	0.8148	1.0000	0.9035	0.0681	
448-AH	0.0385	0.1254	0.1905	0.1976	0.2667	0.1622	0.0709	0.0722	0.2282	0.4370	0.1403	0.1118	0.0566	0.0385	0.2667	0.1622	0.0709	
449-AH	0.0000	0.1291	0.2300	0.3164	0.4889	0.2216	0.1435	0.1872	0.4889	0.6475	0.0476	0.0001	0.1137	0.0000	0.4889	0.2216	0.1435	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0399	0.0436	0.0588	0.0276	0.0224	0.0436	0.0588	0.8123	0.0020	0.0000	0.0203	0.0000	0.0588	0.0276	0.0224	

Topic	Statistics for Precision at the 90% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0361	0.0616	0.0179	0.0205	0.0361	0.0616	1.1473	0.0005	0.0000	0.0188	0.0000	0.0616	0.0179	0.0205	
402-AH	0.0000	0.0000	0.0331	0.1013	0.1667	0.0576	0.0587	0.1013	0.1667	1.0191	0.0042	0.0000	0.0491	0.0000	0.1667	0.0576	0.0587	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0139	0.0226	0.0304	0.0134	0.0117	0.0226	0.0304	0.8727	0.0012	0.0000	0.0101	0.0000	0.0304	0.0134	0.0117	
404-AH	0.0132	0.0192	0.0246	0.0474	0.0667	0.0324	0.0174	0.0283	0.0535	0.5380	0.0284	0.0251	0.0143	0.0132	0.0667	0.0324	0.0174	
405-AH	0.0000	0.0000	0.0430	0.0863	0.1905	0.0504	0.0521	0.0863	0.1905	1.0340	0.0037	0.0000	0.0413	0.0000	0.1905	0.0504	0.0521	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0748	0.2749	0.4219	0.1376	0.1480	0.2749	0.4219	1.0757	0.0031	0.0000	0.1313	0.0000	0.4219	0.1376	0.1480	
407-AH	0.0000	0.0090	0.0816	0.2788	0.8000	0.1803	0.2494	0.2698	0.8000	1.3836	0.0144	0.0000	0.1915	0.0000	0.5333	0.1116	0.1492	
408-AH	0.0000	0.0000	0.1618	0.7276	0.7778	0.3175	0.3447	0.7276	0.7778	1.0855	0.0031	0.0000	0.3199	0.0000	0.7778	0.3175	0.3447	
409-AH	0.0000	0.0318	0.0580	0.0910	0.1176	0.0589	0.0356	0.0592	0.1176	0.6044	0.0234	0.0001	0.0282	0.0000	0.1176	0.0589	0.0356	
410-AH	0.0322	0.2820	0.6000	0.6667	0.6897	0.4617	0.2407	0.3847	0.6574	0.5214	0.3422	0.1727	0.2062	0.0322	0.6897	0.4617	0.2407	
411-AH	0.0032	0.0074	0.0133	0.0279	0.0667	0.0195	0.0163	0.0204	0.0634	0.8335	0.0143	0.0105	0.0123	0.0032	0.0435	0.0169	0.0119	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0390	0.0671	0.0192	0.0241	0.0390	0.0671	1.2562	0.0003	0.0000	0.0222	0.0000	0.0671	0.0192	0.0241	
413-AH	0.0000	0.1530	0.2366	0.3170	0.3966	0.2257	0.1250	0.1640	0.3966	0.5540	0.0514	0.0001	0.0982	0.0000	0.3966	0.2257	0.1250	
414-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0278	0.0889	0.0169	0.0254	0.0278	0.0889	1.4989	0.0003	0.0000	0.0196	0.0000	0.0645	0.0129	0.0190	
415-AH	0.0000	0.0158	0.1307	0.2818	0.3571	0.1578	0.1294	0.2661	0.3571	0.8200	0.0141	0.0000	0.1104	0.0000	0.3571	0.1578	0.1294	
416-AH	0.0909	0.1724	0.3125	0.3643	0.4348	0.2679	0.1156	0.1919	0.3439	0.4315	0.2399	0.2100	0.1020	0.0909	0.4348	0.2679	0.1156	
417-AH	0.0000	0.0181	0.0312	0.0396	0.0629	0.0285	0.0175	0.0215	0.0629	0.6120	0.0088	0.0001	0.0137	0.0000	0.0629	0.0285	0.0175	
418-AH	0.0207	0.3688	0.4750	0.4750	0.5000	0.3972	0.1467	0.1062	0.4793	0.3694	0.3376	0.1935	0.1174	0.3333	0.5000	0.4672	0.0376	
419-AH	0.0065	0.0170	0.2000	0.2431	0.2857	0.1617	0.1093	0.2261	0.2792	0.6760	0.0878	0.0294	0.0953	0.0065	0.2857	0.1617	0.1093	
420-AH	0.0000	0.0000	0.0283	0.1514	0.2754	0.0739	0.0940	0.1514	0.2754	1.2718	0.0020	0.0000	0.0782	0.0000	0.2754	0.0739	0.0940	
421-AH	0.0435	0.0994	0.3913	0.5000	0.6000	0.3362	0.2026	0.4006	0.5565	0.6026	0.2453	0.1509	0.1750	0.0435	0.6000	0.3362	0.2026	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0884	0.0116	0.0280	0.0000	0.0884	2.4083	0.0000	0.0000	0.0196	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.0000	0.0112	0.1087	0.1457	0.3333	0.0941	0.0869	0.1345	0.3333	0.9241	0.0180	0.0001	0.0687	0.0000	0.3333	0.0941	0.0869	
424-AH	0.0000	0.0275	0.0867	0.4528	0.5667	0.2002	0.2235	0.4254	0.5667	1.1165	0.0432	0.0001	0.1977	0.0000	0.5667	0.2002	0.2235	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0212	0.0397	0.0956	0.0234	0.0277	0.0397	0.0956	1.1815	0.0008	0.0000	0.0224	0.0000	0.0956	0.0234	0.0277	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0151	0.0196	0.0419	0.0130	0.0119	0.0196	0.0419	0.9135	0.0012	0.0000	0.0096	0.0000	0.0419	0.0130	0.0119	
427-AH	0.0000	0.0865	0.1359	0.1694	0.3611	0.1437	0.1035	0.0829	0.3611	0.7207	0.0333	0.0001	0.0706	0.0000	0.2889	0.1181	0.0738	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0288	0.2063	0.0320	0.0574	0.0288	0.2063	1.7952	0.0004	0.0000	0.0416	0.0000	0.0307	0.0057	0.0103	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0092	0.1739	0.0300	0.0595	0.0092	0.1739	1.9846	0.0001	0.0000	0.0460	0.0000	0.0123	0.0008	0.0032	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0107	0.0424	0.1233	0.0296	0.0420	0.0424	0.1233	1.4196	0.0011	0.0000	0.0333	0.0000	0.0957	0.0194	0.0304	
431-AH	0.0000	0.0000	0.1962	0.2929	0.3636	0.1604	0.1438	0.2929	0.3636	0.8965	0.0086	0.0000	0.1309	0.0000	0.3636	0.1604	0.1438	
432-AH	0.0000	0.0338	0.2500	0.2953	0.3333	0.1785	0.1307	0.2616	0.3333	0.7324	0.0517	0.0001	0.1228	0.0000	0.3333	0.1785	0.1307	
433-AH	0.0000	0.2712	0.3545	0.5983	0.8298	0.3937	0.2688	0.3271	0.8298	0.6826	0.0775	0.0001	0.2033	0.0000	0.8298	0.3937	0.2688	
434-AH	0.0000	0.2283	0.6765	0.7565	0.8148	0.5181	0.3057	0.5282	0.8148	0.5900	0.0984	0.0001	0.2597	0.0000	0.8148	0.5181	0.3057	
435-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0997	0.2596	0.0573	0.0881	0.0997	0.2596	1.5369	0.0003	0.0000	0.0724	0.0000	0.2368	0.0461	0.0753	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0645	0.0043	0.0151	0.0000	0.0645	3.5224	0.0000	0.0000	0.0077	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.0876	0.2188	0.3846	0.5217	0.5455	0.3663	0.1702	0.3029	0.4579	0.4648	0.3119	0.2459	0.1421	0.0876	0.5455	0.3663	0.1702	
438-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1157	0.2199	0.0546	0.0825	0.1157	0.2199	1.5116	0.0003	0.0000	0.0693	0.0000	0.2199	0.0546	0.0825	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0135	0.0278	0.0053	0.0087	0.0135	0.0278	1.6356	0.0001	0.0000	0.0073	0.0000	0.0278	0.0053	0.0087	
440-AH	0.0000	0.0440	0.1348	0.3833	0.4643	0.2014	0.1737	0.3393	0.4643	0.8624	0.0540	0.0001	0.1564	0.0000	0.4643	0.2014	0.1737	
441-AH	0.0250	0.6832	0.8824	0.9333	1.0000	0.7155	0.3510	0.2502	0.9750	0.4905	0.4988	0.1923	0.2799	0.6364	1.0000	0.8875	0.0853	
442-AH	0.0104	0.1991	0.3462	0.5750	0.8182	0.3711	0.2730	0.3759	0.8078	0.7357	0.2235	0.0690	0.2213	0.0104	0.8182	0.3711	0.2730	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0465	0.4483	0.0866	0.1645	0.0465	0.4483	1.8992	0.0002	0.0000	0.1282	0.0000	0.0523	0.0054	0.0150		
444-AH	0.0000	0.0390	0.0922	0.1852	0.0583	0.0578	0.0922	0.1852	0.9900	0.0043	0.0000	0.0486	0.0000	0.1852	0.0583	0.0578		
445-AH	0.2667	0.5000	0.6667	0.8000	1.0000	0.6572	0.2467	0.3000	0.7333	0.3754	0.6080	0.5547	0.2064	0.2667	1.0000	0.6572	0.2467	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0444	0.0031	0.0103	0.0000	0.0444	3.3551	0.0000	0.0000	0.0051	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	0.0693	0.8165	0.8214	0.8504	0.8750	0.6950	0.2986	0.0340	0.8057	0.4297	0.5584	0.3366	0.2351	0.8148	0.8750	0.8439	0.0229	
448-AH	0.0385	0.1254	0.1905	0.1976	0.2667	0.1622	0.0709	0.0722	0.2282	0.4370	0.1403	0.1118	0.0566	0.0385	0.2667	0.1622	0.0709	
449-AH	0.0000	0.0646	0.1562	0.1862	0.2551	0.1288	0.0801	0.1216	0.2551	0.6222	0.0307	0.0001	0.0676	0.0000	0.2551	0.1288	0.0801	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0241	0.0386	0.0532	0.0194	0.0198	0.0386	0.0532	1.0219	0.0007	0.0000	0.0184	0.0000	0.0532	0.0194	0.0198	

Topic	Statistics for Precision at the 100% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0358	0.0035	0.0105	0.0000	0.0358	3.0050	0.0000	0.0000	0.0063	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0307	0.0695	0.0194	0.0243	0.0307	0.0695	1.2518	0.0005	0.0000	0.0204	0.0000	0.0695	0.0194	0.0243	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0138	0.0276	0.0069	0.0098	0.0138	0.0276	1.4228	0.0002	0.0000	0.0087	0.0000	0.0276	0.0069	0.0098	
404-AH	0.0132	0.0192	0.0246	0.0474	0.0667	0.0324	0.0174	0.0283	0.0535	0.5380	0.0284	0.0251	0.0143	0.0132	0.0667	0.0324	0.0174	
405-AH	0.0000	0.0000	0.0430	0.0863	0.1905	0.0504	0.0521	0.0863	0.1905	1.0340	0.0037	0.0000	0.0413	0.0000	0.1905	0.0504	0.0521	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1877	0.2959	0.0787	0.1106	0.1877	0.2959	1.4054	0.0004	0.0000	0.0994	0.0000	0.2959	0.0787	0.1106	
407-AH	0.0000	0.0090	0.0816	0.2788	0.8000	0.1803	0.2494	0.2698	0.8000	1.3836	0.0144	0.0000	0.1915	0.0000	0.5333	0.1116	0.1492	
408-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.4583	0.5167	0.1657	0.2311	0.4583	0.5167	1.3946	0.0005	0.0000	0.2093	0.0000	0.5167	0.1657	0.2311	
409-AH	0.0000	0.0318	0.0580	0.0910	0.1176	0.0589	0.0356	0.0592	0.1176	0.6044	0.0234	0.0001	0.0282	0.0000	0.1176	0.0589	0.0356	
410-AH	0.0000	0.1053	0.1594	0.2042	0.3385	0.1557	0.0978	0.0989	0.3385	0.6282	0.0364	0.0001	0.0746	0.0000	0.3385	0.1557	0.0978	
411-AH	0.0032	0.0074	0.0133	0.0279	0.0667	0.0195	0.0163	0.0204	0.0634	0.8335	0.0143	0.0105	0.0123	0.0032	0.0435	0.0169	0.0119	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
413-AH	0.0000	0.0000	0.1983	0.2173	0.3380	0.1393	0.1200	0.2173	0.3380	0.8614	0.0054	0.0000	0.1048	0.0000	0.3380	0.1393	0.1200	
414-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0278	0.0889	0.0169	0.0254	0.0278	0.0889	1.4989	0.0003	0.0000	0.0196	0.0000	0.0645	0.0129	0.0190	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1456	0.2300	0.0622	0.0861	0.1456	0.2300	1.3845	0.0004	0.0000	0.0785	0.0000	0.2300	0.0622	0.0861	
416-AH	0.0159	0.0534	0.2200	0.3470	0.4074	0.2060	0.1420	0.2936	0.3915	0.6893	0.1412	0.0820	0.1277	0.0159	0.4074	0.2060	0.1420	
417-AH	0.0000	0.0128	0.0180	0.0256	0.0356	0.0173	0.0107	0.0128	0.0356	0.6170	0.0042	0.0000	0.0082	0.0000	0.0356	0.0173	0.0107	
418-AH	0.0192	0.2612	0.4750	0.4750	0.3764	0.1726	0.2137	0.4558	0.4585	0.2944	0.1559	0.1453	0.0192	0.4750	0.3764	0.1726		
419-AH	0.0065	0.0170	0.2000	0.2431	0.2857	0.1617	0.1093	0.2261	0.2792	0.6760	0.0878	0.0294	0.0953	0.0065	0.2857	0.1617	0.1093	
420-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0324	0.2059	0.0281	0.0565	0.0324	0.2059	2.0131	0.0001	0.0000	0.0414	0.0000	0.0691	0.0070	0.0198	
421-AH	0.0435	0.0994	0.3913	0.5000	0.6000	0.3362	0.2026	0.4006	0.5565	0.6026	0.2453	0.1509	0.1750	0.0435	0.6000	0.3362	0.2026	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.0000	0.0112	0.1087	0.1457	0.3333	0.0941	0.0869	0.1345	0.3333	0.9241	0.0180	0.0001	0.0687	0.0000	0.3333	0.0941	0.0869	
424-AH	0.0000	0.0000	0.0217	0.1394	0.5294	0.1133	0.1837	0.1394	0.5294	1.6209	0.0014	0.0000	0.1465	0.0000	0.1622	0.0238	0.0442	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0228	0.0814	0.0141	0.0218	0.0228	0.0814	1.5530	0.0003	0.0000	0.0163	0.0000	0.0486	0.0103	0.0150	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0151	0.0196	0.0419	0.0130	0.0119	0.0196	0.0419	0.9135	0.0012	0.0000	0.0096	0.0000	0.0419	0.0130	0.0119	
427-AH	0.0000	0.0635	0.0940	0.1356	0.1556	0.0910	0.0501	0.0721	0.1556	0.5503	0.0240	0.0001	0.0396	0.0000	0.1556	0.0910	0.0501	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1284	0.0210	0.0440	0.0000	0.1284	2.0913	0.0001	0.0000	0.0332	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0148	0.0008	0.0034	0.0000	0.0148	4.3589	0.0000	0.0000	0.0015	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0107	0.0424	0.1233	0.0296	0.0420	0.0424	0.1233	1.4196	0.0011	0.0000	0.0333	0.0000	0.0957	0.0194	0.0304	
431-AH	0.0000	0.0000	0.1392	0.2136	0.3267	0.1120	0.1123	0.2136	0.3267	1.0029	0.0029	0.0000	0.1006	0.0000	0.3267	0.1120	0.1123	
432-AH	0.0000	0.0257	0.2449	0.2791	0.3077	0.1607	0.1240	0.2534	0.3077	0.7719	0.0451	0.0001	0.1170	0.0000	0.3077	0.1607	0.1240	
433-AH	0.0000	0.0166	0.1807	0.2780	0.3981	0.1599	0.1318	0.2613	0.3981	0.8247	0.0142	0.0000	0.1142	0.0000	0.3981	0.1599	0.1318	
434-AH	0.0000	0.2082	0.6154	0.7273	0.7500	0.4831	0.2877	0.5190	0.7500	0.5954	0.0928	0.0001	0.2442	0.0000	0.7500	0.4831	0.2877	
435-AH	0.0000	0.0000	0.0415	0.1154	0.0197	0.0358	0.0415	0.1154	1.8152	0.0001	0.0000	0.0291	0.0000	0.0746	0.0144	0.0281		
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0645	0.0043	0.0151	0.0000	0.0645	3.5224	0.0000	0.0000	0.0077	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.0000	0.1085	0.2047	0.2385	0.3421	0.1758	0.1024	0.1300	0.3421	0.5827	0.0412	0.0001	0.0821	0.0000	0.3421	0.1758	0.1024	
438-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1683	0.0268	0.0553	0.0000	0.1683	2.0623	0.0001	0.0000	0.0423	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0135	0.0278	0.0053	0.0087	0.0135	0.0278	1.6356	0.0001	0.0000	0.0073	0.0000	0.0278	0.0053	0.0087	
440-AH	0.0000	0.0207	0.0985	0.2627	0.4643	0.1607	0.1636	0.2420	0.4643	1.0176	0.0265	0.0001	0.1361	0.0000	0.4643	0.1607	0.1636	
441-AH	0.0165	0.0746	0.8333	0.8824	0.9375	0.5432	0.4053	0.8078	0.9210	0.7462	0.2753	0.0839	0.3849	0.0165	0.9375	0.5432	0.4053	
442-AH	0.0104	0.1991	0.3462	0.5750	0.8182	0.3711	0.2730	0.3759	0.8078	0.7357	0.2235	0.0690	0.2213	0.0104	0.8182	0.3711	0.2730	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0247	0.3750	0.0696	0.1368	0.0247	0.3750	1.9651	0.0001	0.0000	0.1064	0.0000	0.0329	0.0022	0.0085	
444-AH	0.0000	0.0000	0.0255	0.0799	0.1345	0.0393	0.0422	0.0799	0.1345	1.0752	0.0022	0.0000	0.0361	0.0000	0.1345	0.0393	0.0422	
445-AH	0.2667	0.5000	0.6667	0.8000	1.0000	0.6572	0.2467	0.3000	0.7333	0.3754	0.6080	0.5547	0.2064	0.2667	1.0000	0.6572	0.2467	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0444	0.0031	0.0103	0.0000	0.0444	3.3551	0.0000	0.0000	0.0051	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	0.0323	0.7931	0.8214	0.8214	0.8519	0.6708	0.3027	0.0283	0.8196	0.4512	0.4967	0.2071	0.2383	0.7931	0.8519	0.8217	0.0157	
448-AH	0.0385	0.1254	0.1905	0.1976	0.2667	0.1622	0.0709	0.0722	0.2282	0.4370	0.1403	0.1118	0.0566	0.0385	0.2667	0.1622	0.0709	
449-AH	0.0000	0.0450	0.0808	0.1056	0.2160	0.0776	0.0588	0.0606	0.2160	0.7578	0.0131	0.0000	0.0443	0.0000	0.1776	0.0699	0.0497	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0295	0.0364	0.0116	0.0158	0.0295	0.0364	1.3593	0.0002	0.0000	0.0146	0.0000	0.0364	0.0116	0.0158	

Topic	Statistics for P@5																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.2500	0.6000	0.7500	1.0000	0.5158	0.2693	0.5000	1.0000	0.5221	0.2731	0.0002	0.2238	0.0000	1.0000	0.5158	0.2693	
402-AH	0.6000	0.8000	0.8000	1.0000	1.0000	0.8526	0.1467	0.2000	0.4000	0.1721	0.8398	0.8261	0.1241	0.6000	1.0000	0.8526	0.1467	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.3500	0.4000	0.1263	0.1790	0.3500	0.4000	1.4172	0.0005	0.0000	0.1596	0.0000	0.4000	0.1263	0.1790	
404-AH	0.0000	0.4000	0.4000	0.4000	0.6000	0.3579	0.1710	0.0000	0.6000	0.4778	0.0783	0.0001	0.1130	0.4000	0.4000	0.4000	0.0000	
405-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.4000	0.4000	0.2526	0.1124	0.2000	0.4000	0.4449	0.1478	0.0002	0.0931	0.0000	0.4000	0.2526	0.1124	
406-AH	0.2000	0.4000	0.6000	0.8000	0.8000	0.6105	0.2052	0.4000	0.6000	0.3361	0.5710	0.5241	0.1795	0.2000	0.8000	0.6105	0.2052	
407-AH	0.0000	0.2500	0.8000	0.8000	0.8000	0.5789	0.3259	0.5500	0.8000	0.5629	0.1104	0.0001	0.2814	0.0000	0.8000	0.5789	0.3259	
408-AH	0.4000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9158	0.1803	0.0000	0.6000	0.1969	0.8925	0.8604	0.1330	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
409-AH	0.2000	0.2000	0.2000	0.4000	0.4000	0.2737	0.0991	0.2000	0.2000	0.3622	0.2582	0.2452	0.0931	0.2000	0.4000	0.2737	0.0991	
410-AH	0.6000	0.8000	0.8000	1.0000	1.0000	0.8421	0.1427	0.2000	0.4000	0.1694	0.8300	0.8172	0.1163	0.6000	1.0000	0.8421	0.1427	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
412-AH	0.0000	0.4000	0.6000	0.8000	0.8000	0.5368	0.2587	0.4000	0.8000	0.4818	0.2886	0.0002	0.2205	0.0000	0.8000	0.5368	0.2587	
413-AH	0.4000	0.6000	0.6000	0.8000	0.8000	0.5895	0.1243	0.0000	0.4000	0.2108	0.5765	0.5630	0.0798	0.6000	0.6000	0.6000	0.0000	
414-AH	0.0000	0.2000	0.4000	0.6000	0.6000	0.4000	0.2309	0.4000	0.6000	0.5774	0.0815	0.0001	0.1895	0.0000	0.6000	0.4000	0.2309	
415-AH	0.2000	0.2000	0.6000	0.6000	0.8000	0.4737	0.2423	0.4000	0.6000	0.5115	0.4075	0.3455	0.2172	0.2000	0.8000	0.4737	0.2423	
416-AH	0.0000	0.2500	0.4000	0.5500	0.8000	0.3789	0.2200	0.3000	0.8000	0.5807	0.0788	0.0001	0.1573	0.0000	0.8000	0.3789	0.2200	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1500	0.6000	0.1158	0.2141	0.1500	0.6000	1.8492	0.0002	0.0000	0.1706	0.0000	0.2000	0.0133	0.0516	
418-AH	0.6000	0.6000	0.8000	0.8000	1.0000	0.7474	0.1467	0.2000	0.4000	0.1963	0.7342	0.7215	0.1241	0.6000	1.0000	0.7474	0.1467	
419-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.1684	0.0749	0.0000	0.2000	0.4449	0.0419	0.0001	0.0532	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	
420-AH	0.2000	0.2500	0.4000	0.6000	0.8000	0.4316	0.1797	0.3500	0.6000	0.4163	0.3929	0.3535	0.1452	0.2000	0.8000	0.4316	0.1797	
421-AH	0.2000	0.4000	0.6000	0.7500	1.0000	0.5789	0.2097	0.3500	0.8000	0.3622	0.5356	0.4831	0.1551	0.2000	1.0000	0.5789	0.2097	
422-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.4000	0.8000	0.3158	0.2243	0.2000	0.8000	0.7102	0.0643	0.0001	0.1850	0.0000	0.6000	0.2889	0.1967	
423-AH	0.2000	0.2000	0.2000	0.4000	0.2421	0.0838	0.0000	0.2000	0.3460	0.2314	0.2235	0.0665	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	0.0000	
424-AH	0.2000	0.8000	0.8000	0.8000	1.0000	0.7158	0.2035	0.0000	0.8000	0.2843	0.6745	0.6129	0.1540	0.8000	0.8000	0.8000	0.0000	
425-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.2000	0.4000	0.2105	0.1243	0.0000	0.4000	0.5902	0.0485	0.0001	0.0798	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.0105	0.0459	0.0000	0.2000	4.3589	0.0000	0.0000	0.0199	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
427-AH	0.2000	0.2000	0.4000	0.4000	0.6000	0.3368	0.1499	0.2000	0.4000	0.4449	0.3071	0.2815	0.1296	0.2000	0.6000	0.3368	0.1499	
428-AH	0.0000	0.0000	0.8000	0.8000	1.0000	0.5158	0.3905	0.8000	1.0000	0.7572	0.0210	0.0000	0.3590	0.0000	1.0000	0.5158	0.3905	
429-AH	0.0000	0.2000	0.4000	0.4000	0.4000	0.2842	0.1385	0.2000	0.4000	0.4873	0.1016	0.0001	0.1219	0.0000	0.4000	0.2842	0.1385	
430-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.6000	0.1789	0.1619	0.2000	0.6000	0.9045	0.0100	0.0000	0.1130	0.0000	0.4000	0.1556	0.1294	
431-AH	0.0000	0.6500	1.0000	1.0000	1.0000	0.7579	0.3626	0.3500	1.0000	0.4784	0.1468	0.0001	0.2726	0.6000	1.0000	0.9000	0.1461	
432-AH	0.2000	0.2000	0.4000	0.4000	0.6000	0.3263	0.1522	0.2000	0.4000	0.4663	0.2961	0.2714	0.1330	0.2000	0.6000	0.3263	0.1522	
433-AH	0.4000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9053	0.2248	0.0000	0.6000	0.2483	0.8653	0.8085	0.1596	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
434-AH	0.2000	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	0.7368	0.2753	0.4000	0.8000	0.3736	0.6590	0.5468	0.2127	0.2000	1.0000	0.7368	0.2753	
435-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.4000	0.1579	0.1427	0.2000	0.4000	0.9035	0.0058	0.0000	0.1163	0.0000	0.4000	0.1579	0.1427	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.4000	0.6000	0.8000	0.8000	1.0000	0.7158	0.2141	0.2000	0.6000	0.2991	0.6820	0.6459	0.1817	0.4000	1.0000	0.7158	0.2141	
438-AH	0.0000	0.2000	0.6000	0.8000	0.8000	0.4947	0.3009	0.6000	0.8000	0.6082	0.0952	0.0001	0.2593	0.0000	0.8000	0.4947	0.3009	
439-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.2000	0.1263	0.0991	0.2000	0.2000	0.7847	0.0052	0.0000	0.0931	0.0000	0.2000	0.1263	0.0991	
440-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.6000	0.8000	0.3263	0.2423	0.4000	0.8000	0.7426	0.0647	0.0001	0.2094	0.0000	0.8000	0.3263	0.2423	
441-AH	0.0000	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8105	0.3160	0.2000	1.0000	0.3899	0.4343	0.0002	0.2194	0.8000	1.0000	0.9375	0.0957	
442-AH	0.2000	0.8000	0.8000	1.0000	1.0000	0.8526	0.1982	0.2000	0.8000	0.2325	0.8142	0.7403	0.1396	0.6000	1.0000	0.8889	0.1231	
443-AH	0.0000	0.0000	0.4000	0.8000	0.8000	0.4000	0.3399	0.8000	0.8000	0.8498	0.0170	0.0000	0.2947	0.0000	0.8000	0.4000	0.3399	
444-AH	0.0000	0.4000	0.6000	0.6000	0.8000	0.4632	0.2006	0.2000	0.8000	0.4331	0.2580	0.0002	0.1651	0.2000	0.8000	0.4889	0.1711	
445-AH	0.4000	0.4000	0.6000	0.8000	0.8000	0.6211	0.1751	0.4000	0.4000	0.2819	0.5959	0.5700	0.1507	0.4000	0.8000	0.6211	0.1751	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9789	0.0631	0.0000	0.2000	0.0644	0.9768	0.9744	0.0377	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
448-AH	0.0000	0.4000	0.6000	0.6000	0.6000	0.4737	0.2232	0.2000	0.6000	0.4712	0.0991	0.0001	0.1729	0.4000	0.6000	0.5625	0.0806	
449-AH	0.2000	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	0.7579	0.3024	0.4000	0.8000	0.3990	0.6682	0.5455	0.2471	0.2000	1.0000	0.7579	0.3024	
450-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.4000	0.6000	0.3158	0.1922	0.2000	0.6000	0.6088	0.1066	0.0001	0.1640	0.0000	0.6000	0.3158	0.1922	

Topic	Statistics for P@10																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.3000	0.4000	0.6000	0.8000	0.4421	0.2244	0.3000	0.8000	0.5075	0.2369	0.0002	0.1856	0.0000	0.8000	0.4421	0.2244	
402-AH	0.4000	0.7000	0.8000	0.8000	0.8000	0.7263	0.1240	0.1000	0.4000	0.1707	0.7138	0.6982	0.0931	0.7000	0.8000	0.7750	0.0447	
403-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.2000	0.3000	0.1263	0.1147	0.2000	0.3000	0.9081	0.0077	0.0000	0.0964	0.0000	0.3000	0.1263	0.1147	
404-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.2000	0.3000	0.1895	0.0937	0.0000	0.3000	0.4943	0.0456	0.0001	0.0598	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	
405-AH	0.0000	0.1000	0.2000	0.2000	0.3000	0.1737	0.0733	0.1000	0.3000	0.4223	0.1033	0.0002	0.0571	0.0000	0.3000	0.1737	0.0733	
406-AH	0.2000	0.4000	0.5000	0.7500	0.9000	0.5421	0.1924	0.3500	0.7000	0.3549	0.5088	0.4737	0.1524	0.2000	0.9000	0.5421	0.1924	
407-AH	0.0000	0.2750	0.5000	0.5750	0.8000	0.4368	0.2385	0.3000	0.8000	0.5461	0.1394	0.0001	0.1878	0.0000	0.8000	0.4368	0.2385	
408-AH	0.5000	0.6250	0.9000	1.0000	1.0000	0.8316	0.1887	0.3750	0.5000	0.2269	0.8085	0.7831	0.1634	0.5000	1.0000	0.8316	0.1887	
409-AH	0.1000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.1789	0.0419	0.0000	0.1000	0.2341	0.1728	0.1652	0.0332	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	
410-AH	0.5000	0.8000	0.9000	0.9000	0.9000	0.8158	0.1259	0.1000	0.4000	0.1543	0.8049	0.7922	0.0975	0.7000	0.9000	0.8625	0.0619	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
412-AH	0.2000	0.2000	0.4000	0.6000	0.7000	0.4158	0.1951	0.4000	0.5000	0.4693	0.3687	0.3247	0.1745	0.2000	0.7000	0.4158	0.1951	
413-AH	0.4000	0.6000	0.7000	0.7000	0.8000	0.6316	0.1057	0.1000	0.4000	0.1673	0.6219	0.6108	0.0825	0.5000	0.8000	0.6588	0.0712	
414-AH	0.0000	0.1250	0.2000	0.3000	0.3000	0.2158	0.0958	0.1750	0.3000	0.4440	0.1244	0.0002	0.0798	0.0000	0.3000	0.2158	0.0958	
415-AH	0.1000	0.5000	0.5000	0.5750	0.9000	0.5105	0.1524	0.0750	0.8000	0.2985	0.4792	0.4219	0.0892	0.4000	0.6000	0.5000	0.0632	
416-AH	0.1000	0.3250	0.4000	0.5000	0.6000	0.4053	0.1471	0.1750	0.5000	0.3630	0.3664	0.3089	0.1108	0.1000	0.6000	0.4053	0.1471	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1750	0.3000	0.0789	0.1084	0.1750	0.3000	1.3733	0.0006	0.0000	0.0914	0.0000	0.3000	0.0789	0.1084	
418-AH	0.5000	0.6000	0.6000	0.7000	0.8000	0.6421	0.1017	0.1000	0.3000	0.1584	0.6344	0.6266	0.0864	0.5000	0.8000	0.6421	0.1017	
419-AH	0.0000	0.1000	0.2000	0.2000	0.2000	0.1474	0.0772	0.1000	0.2000	0.5241	0.0362	0.0001	0.0665	0.0000	0.2000	0.1474	0.0772	
420-AH	0.2000	0.3250	0.5000	0.6000	0.7000	0.4632	0.1535	0.2750	0.5000	0.3315	0.4327	0.3964	0.1241	0.2000	0.7000	0.4632	0.1535	
421-AH	0.2000	0.4000	0.5000	0.5750	0.7000	0.4789	0.1357	0.1750	0.5000	0.2834	0.4565	0.4283	0.1003	0.2000	0.7000	0.4789	0.1357	
422-AH	0.0000	0.2000	0.3000	0.4750	0.7000	0.3421	0.2063	0.2750	0.7000	0.6031	0.1792	0.0002	0.1706	0.0000	0.7000	0.3421	0.2063	
423-AH	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.3000	0.3000	0.0000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.0000	
424-AH	0.4000	0.4250	0.7000	0.8000	0.9000	0.6211	0.1843	0.3750	0.5000	0.2968	0.5944	0.5682	0.1673	0.4000	0.9000	0.6211	0.1843	
425-AH	0.1000	0.2000	0.2000	0.3000	0.4000	0.2211	0.0787	0.1000	0.3000	0.3562	0.2069	0.1916	0.0604	0.1000	0.4000	0.2211	0.0787	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.0105	0.0315	0.0000	0.1000	2.9954	0.0000	0.0000	0.0188	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
427-AH	0.1000	0.2000	0.3000	0.3000	0.5000	0.2737	0.1147	0.1000	0.4000	0.4191	0.2503	0.2262	0.0909	0.1000	0.4000	0.2471	0.0874	
428-AH	0.0000	0.0250	0.7000	0.7000	0.8000	0.4526	0.3405	0.6750	0.8000	0.7523	0.0301	0.0000	0.3125	0.0000	0.8000	0.4526	0.3405	
429-AH	0.1000	0.1000	0.2000	0.2000	0.4000	0.1895	0.0875	0.1000	0.3000	0.4619	0.1713	0.1551	0.0659	0.1000	0.3000	0.1778	0.0732	
430-AH	0.0000	0.1000	0.1000	0.3000	0.3000	0.1474	0.1172	0.2000	0.3000	0.7955	0.0211	0.0000	0.1019	0.0000	0.3000	0.1474	0.1172	
431-AH	0.0000	0.4250	0.6000	0.8000	0.9000	0.5684	0.2647	0.3750	0.9000	0.4657	0.2955	0.0002	0.2083	0.0000	0.9000	0.5684	0.2647	
432-AH	0.2000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.2947	0.0229	0.0000	0.1000	0.0778	0.2937	0.2923	0.0100	0.3000	0.3000	0.3000	0.0000	
433-AH	0.4000	0.9000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8632	0.2191	0.1000	0.6000	0.2539	0.8260	0.7760	0.1634	0.9000	1.0000	0.9667	0.0488	
434-AH	0.2000	0.8000	0.9000	0.9750	1.0000	0.7789	0.2720	0.1750	0.8000	0.3492	0.6981	0.5717	0.1911	0.7000	1.0000	0.8875	0.0957	
435-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.3000	0.4000	0.2211	0.1134	0.1000	0.4000	0.5131	0.0801	0.0001	0.0875	0.1000	0.4000	0.2471	0.0874	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.0053	0.0229	0.0000	0.1000	4.3589	0.0000	0.0000	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.4000	0.6000	0.7000	0.9000	1.0000	0.7368	0.1862	0.3000	0.6000	0.2527	0.7129	0.6876	0.1546	0.4000	1.0000	0.7368	0.1862	
438-AH	0.0000	0.3250	0.4000	0.5750	0.7000	0.4053	0.2041	0.2500	0.7000	0.5035	0.1369	0.0001	0.1435	0.0000	0.7000	0.4053	0.2041	
439-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0632	0.0496	0.1000	0.1000	0.7847	0.0034	0.0000	0.0465	0.0000	0.1000	0.0632	0.0496	
440-AH	0.0000	0.1000	0.3000	0.5000	0.6000	0.3211	0.2200	0.4000	0.6000	0.6854	0.1545	0.0002	0.2011	0.0000	0.6000	0.3211	0.2200	
441-AH	0.0000	0.9000	0.9000	1.0000	1.0000	0.8474	0.2736	0.1000	1.0000	0.3229	0.4765	0.0002	0.1834	0.9000	1.0000	0.9562	0.0512	
442-AH	0.2000	0.7000	0.8000	0.8000	0.7211	0.1584	0.1000	0.6000	0.2197	0.6930	0.6433	0.1080	0.7000	0.8000	0.7813	0.0403		
443-AH	0.0000	0.1000	0.3000	0.5750	0.7000	0.3316	0.2647	0.4750	0.7000	0.7983	0.0604	0.0001	0.2332	0.0000	0.7000	0.3316	0.2647	
444-AH	0.0000	0.3000	0.4000	0.5000	0.5000	0.3421	0.1539	0.2000	0.5000	0.4499	0.1898	0.0002	0.1241	0.1000	0.5000	0.3611	0.1335	
445-AH	0.3000	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.3842	0.0375	0.0000	0.1000	0.0975	0.3822	0.3800	0.0266	0.4000	0.4000	0.4000	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	0.9000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9789	0.0419	0.0000	0.1000	0.0428	0.9781	0.9771	0.0332	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	
448-AH	0.1000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.2684	0.0749	0.0000	0.2000	0.2791	0.2522	0.2280	0.0532	0.3000	0.3000	0.3000	0.0000	
449-AH	0.2000	0.5250	0.7000	0.9000	1.0000	0.6842	0.2734	0.3750	0.8000	0.3996	0.6111	0.5153	0.2183	0.2000	1.0000	0.6842	0.2734	
450-AH	0.0000	0.1250	0.2000	0.3000	0.3000	0.2053	0.0911	0.1750	0.3000	0.4440	0.1192	0.0002	0.0698	0.0000	0.3000	0.2053	0.0911	

Topic	Statistics for P@15																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0667	0.2667	0.3333	0.5833	0.7333	0.4035	0.2078	0.3167	0.6667	0.5151	0.3439	0.2746	0.1791	0.0667	0.7333	0.4035	0.2078	
402-AH	0.4667	0.5333	0.6000	0.6667	0.7333	0.6070	0.0913	0.1333	0.2667	0.1505	0.6004	0.5936	0.0720	0.4667	0.7333	0.6070	0.0913	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.1833	0.2000	0.0912	0.0808	0.1833	0.2000	0.8854	0.0062	0.0000	0.0705	0.0000	0.2000	0.0912	0.0808	
404-AH	0.1333	0.1333	0.1333	0.1833	0.2667	0.1544	0.0388	0.0500	0.1333	0.2515	0.1506	0.1476	0.0310	0.1333	0.2000	0.1481	0.0285	
405-AH	0.0000	0.0667	0.1333	0.1333	0.2000	0.1228	0.0556	0.0667	0.2000	0.4529	0.0734	0.0002	0.0425	0.0000	0.2000	0.1228	0.0556	
406-AH	0.2000	0.4667	0.4667	0.6500	0.8667	0.5298	0.1655	0.1833	0.6667	0.3124	0.5046	0.4769	0.1289	0.2000	0.8667	0.5298	0.1655	
407-AH	0.0667	0.1833	0.4000	0.4500	0.5333	0.3368	0.1625	0.2667	0.4667	0.4824	0.2775	0.2023	0.1293	0.0667	0.5333	0.3368	0.1625	
408-AH	0.3333	0.4667	0.8000	0.9333	1.0000	0.7404	0.2552	0.4667	0.6667	0.3447	0.6899	0.6337	0.2172	0.3333	1.0000	0.7404	0.2552	
409-AH	0.0667	0.1333	0.1333	0.1333	0.2000	0.1368	0.0270	0.0000	0.1333	0.1971	0.1342	0.1310	0.0133	0.1333	0.1333	0.1333	0.0000	
410-AH	0.4667	0.7000	0.8667	0.9333	0.9333	0.7825	0.1803	0.2333	0.4667	0.2305	0.7585	0.7302	0.1452	0.4667	0.9333	0.7825	0.1803	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0035	0.0153	0.0000	0.0667	4.3589	0.0000	0.0000	0.0066	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
412-AH	0.1333	0.2000	0.4000	0.4667	0.6667	0.3509	0.1631	0.2667	0.5333	0.4647	0.3123	0.2751	0.1429	0.1333	0.6667	0.3509	0.1631	
413-AH	0.4000	0.5333	0.5333	0.6000	0.6667	0.5544	0.0739	0.0667	0.2667	0.1333	0.5493	0.5439	0.0572	0.4667	0.6667	0.5725	0.0530	
414-AH	0.0000	0.1333	0.2000	0.2000	0.2000	0.1579	0.0637	0.0667	0.2000	0.4033	0.0937	0.0002	0.0532	0.0667	0.2000	0.1667	0.0524	
415-AH	0.2000	0.5333	0.5333	0.6000	0.8000	0.5579	0.1201	0.0667	0.6000	0.2153	0.5413	0.5168	0.0820	0.4667	0.6667	0.5647	0.0672	
416-AH	0.2000	0.2667	0.4000	0.4667	0.5333	0.3825	0.1108	0.2000	0.3333	0.2896	0.3654	0.3470	0.0975	0.2000	0.5333	0.3825	0.1108	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1167	0.2667	0.0702	0.0981	0.1167	0.2667	1.3974	0.0009	0.0000	0.0753	0.0000	0.2667	0.0702	0.0981	
418-AH	0.4667	0.5333	0.6000	0.6667	0.7333	0.5895	0.0746	0.1333	0.2667	0.1265	0.5850	0.5805	0.0613	0.4667	0.7333	0.5895	0.0746	
419-AH	0.0000	0.0667	0.1333	0.1333	0.1333	0.1088	0.0398	0.0667	0.1333	0.3661	0.0674	0.0002	0.0336	0.0000	0.1333	0.1088	0.0398	
420-AH	0.1333	0.2667	0.5333	0.6000	0.6667	0.4316	0.1851	0.3333	0.5333	0.4289	0.3835	0.3289	0.1669	0.1333	0.6667	0.4316	0.1851	
421-AH	0.2667	0.3333	0.3333	0.5167	0.6000	0.4035	0.1077	0.1833	0.3333	0.2668	0.3901	0.3774	0.0953	0.2667	0.6000	0.4035	0.1077	
422-AH	0.0000	0.2000	0.3333	0.5333	0.7333	0.3649	0.2215	0.3333	0.7333	0.6070	0.1826	0.0002	0.1876	0.0000	0.7333	0.3649	0.2215	
423-AH	0.2000	0.2000	0.2000	0.3333	0.2070	0.0306	0.0000	0.1333	0.1478	0.2055	0.2043	0.0133	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	0.0000	
424-AH	0.2667	0.4167	0.6000	0.7333	0.8000	0.5684	0.1783	0.3167	0.5333	0.3137	0.5394	0.5090	0.1596	0.2667	0.8000	0.5684	0.1783	
425-AH	0.1333	0.2000	0.2000	0.2500	0.3333	0.2070	0.0540	0.0500	0.2000	0.2606	0.2004	0.1939	0.0384	0.1333	0.2667	0.2000	0.0457	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1333	0.0175	0.0375	0.0000	0.1333	2.1354	0.0001	0.0000	0.0277	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
427-AH	0.0667	0.2000	0.2667	0.3333	0.4667	0.2491	0.0990	0.1333	0.4000	0.3973	0.2276	0.2024	0.0816	0.0667	0.4667	0.2491	0.0990	
428-AH	0.0000	0.0167	0.4667	0.5333	0.6000	0.3404	0.2562	0.5167	0.6000	0.7527	0.0242	0.0000	0.2367	0.0000	0.6000	0.3404	0.2562	
429-AH	0.0667	0.1333	0.1333	0.2000	0.3333	0.1544	0.0705	0.0667	0.2667	0.4564	0.1395	0.1252	0.0547	0.0667	0.2667	0.1444	0.0572	
430-AH	0.0000	0.0667	0.1333	0.2000	0.2667	0.1228	0.0868	0.1333	0.2667	0.7069	0.0188	0.0000	0.0753	0.0000	0.2667	0.1228	0.0868	
431-AH	0.0000	0.4000	0.6000	0.7333	0.8000	0.5298	0.2606	0.3333	0.8000	0.4918	0.2668	0.0002	0.2146	0.0000	0.8000	0.5298	0.2606	
432-AH	0.1333	0.2000	0.2000	0.2667	0.4000	0.2491	0.0732	0.0667	0.2667	0.2937	0.2397	0.2310	0.0587	0.1333	0.3333	0.2314	0.0533	
433-AH	0.3333	0.7833	0.9333	1.0000	1.0000	0.8421	0.2436	0.2167	0.6667	0.2893	0.7922	0.7226	0.1906	0.6667	1.0000	0.9375	0.0988	
434-AH	0.2000	0.6167	0.8000	0.8667	0.9333	0.7193	0.2206	0.2500	0.7333	0.3067	0.6721	0.6042	0.1721	0.3333	0.9333	0.7481	0.1865	
435-AH	0.0667	0.1500	0.2667	0.3167	0.4667	0.2421	0.1201	0.1667	0.4000	0.4961	0.2083	0.1706	0.0960	0.0667	0.4667	0.2421	0.1201	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0035	0.0153	0.0000	0.0667	4.3589	0.0000	0.0000	0.0066	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.4000	0.6000	0.7333	0.7833	0.8667	0.6772	0.1338	0.1833	0.4667	0.1976	0.6635	0.6485	0.1141	0.4000	0.8667	0.6772	0.1338	
438-AH	0.0000	0.3333	0.4000	0.5000	0.6000	0.3509	0.1762	0.1667	0.6000	0.5021	0.1190	0.0001	0.1289	0.2000	0.6000	0.4125	0.1067	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.0421	0.0330	0.0667	0.0667	0.7847	0.0026	0.0000	0.0310	0.0000	0.0667	0.0421	0.0330	0.0000	
440-AH	0.0667	0.1333	0.2667	0.5167	0.6000	0.3088	0.1927	0.3833	0.5333	0.6242	0.2442	0.1866	0.1751	0.0667	0.6000	0.3088	0.1927	
441-AH	0.0667	0.7667	0.8667	0.9333	0.9333	0.7684	0.2689	0.1667	0.8667	0.3499	0.6709	0.4631	0.2009	0.6000	0.9333	0.8750	0.0907	
442-AH	0.1333	0.5333	0.5333	0.5833	0.6000	0.5123	0.1090	0.0500	0.4667	0.2127	0.4927	0.4553	0.0683	0.4667	0.6000	0.5500	0.0385	
443-AH	0.0000	0.1333	0.2667	0.5167	0.6667	0.3018	0.2017	0.3833	0.6667	0.6684	0.1505	0.0002	0.1703	0.0000	0.6667	0.3018	0.2017	
444-AH	0.0000	0.2667	0.3333	0.4000	0.4667	0.2947	0.1263	0.1333	0.4667	0.4286	0.1638	0.0002	0.0938	0.2667	0.4667	0.3417	0.0638	
445-AH	0.2667	0.2667	0.2667	0.2667	0.2667	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2667	0.2667	0.0000	0.2667	0.2667	0.2667	0.2667	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0035	0.0153	0.0000	0.0667	4.3589	0.0000	0.0000	0.0066	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	0.6667	0.8667	1.0000	1.0000	0.9193	0.1079	0.1333	0.3333	0.1174	0.9127	0.9054	0.0879	0.7333	1.0000	0.9333	0.0915	0.0000	
448-AH	0.0667	0.2000	0.2000	0.2667	0.1825	0.0537	0.0000	0.2000	0.2944	0.1707	0.1535	0.0366	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	
449-AH	0.1333	0.6000	0.6667	0.7333	0.8667	0.6000	0.2155	0.1333	0.7333	0.3591	0.5413	0.4542	0.1544	0.6000	0.8667	0.6978	0.0904	
450-AH	0.0000	0.0833	0.1333	0.2000	0.2667	0.1579	0.0808	0.1167	0.2667	0.5115	0.0900	0.0002	0.0680	0.0000	0.2667	0.1579	0.0808	

Topic	Statistics for P@20																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.1000	0.2000	0.3000	0.5500	0.6500	0.3605	0.1823	0.3500	0.5500	0.5055	0.3138	0.2691	0.1637	0.1000	0.6500	0.3605	0.1823	
402-AH	0.3500	0.5000	0.5500	0.6000	0.7000	0.5447	0.0880	0.1000	0.3500	0.1616	0.5375	0.5297	0.0693	0.3500	0.7000	0.5447	0.0880	
403-AH	0.0000	0.0125	0.0500	0.1500	0.1500	0.0737	0.0609	0.1375	0.1500	0.8270	0.0081	0.0000	0.0537	0.0000	0.1500	0.0737	0.0609	
404-AH	0.1000	0.1000	0.1000	0.1500	0.2000	0.1184	0.0299	0.0500	0.1000	0.2522	0.1154	0.1129	0.0252	0.1000	0.2000	0.1184	0.0299	
405-AH	0.0000	0.0625	0.1500	0.1500	0.1500	0.1105	0.0488	0.0875	0.1500	0.4417	0.0659	0.0002	0.0416	0.0000	0.1500	0.1105	0.0488	
406-AH	0.2000	0.4500	0.4500	0.6000	0.8000	0.4947	0.1571	0.1500	0.6000	0.3176	0.4696	0.4422	0.1202	0.3000	0.8000	0.5111	0.1441	
407-AH	0.0500	0.1375	0.3000	0.3375	0.4000	0.2553	0.1224	0.2000	0.3500	0.4793	0.2101	0.1526	0.0986	0.0500	0.4000	0.2553	0.1224	
408-AH	0.2500	0.4250	0.7500	0.9375	0.9500	0.6868	0.2624	0.5125	0.7000	0.3820	0.6269	0.5578	0.2271	0.2500	0.9500	0.6868	0.2624	
409-AH	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1500	0.1079	0.0187	0.0000	0.0500	0.1736	0.1066	0.1056	0.0133	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	
410-AH	0.3500	0.5625	0.8000	0.8000	0.8500	0.7026	0.1783	0.2375	0.5000	0.2538	0.6757	0.6433	0.1488	0.3500	0.8500	0.7026	0.1783	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0026	0.0115	0.0000	0.0500	4.3589	0.0000	0.0000	0.0050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
412-AH	0.1500	0.2000	0.3500	0.4375	0.5500	0.3289	0.1228	0.2375	0.4000	0.3734	0.3053	0.2811	0.1033	0.1500	0.5500	0.3289	0.1228	
413-AH	0.3000	0.4625	0.5500	0.5875	0.6000	0.5105	0.0937	0.1250	0.3000	0.1835	0.5007	0.4890	0.0720	0.3000	0.6000	0.5105	0.0937	
414-AH	0.0000	0.1000	0.1500	0.1500	0.1500	0.1263	0.0386	0.0500	0.1500	0.3057	0.0796	0.0002	0.0299	0.1000	0.1500	0.1333	0.0243	
415-AH	0.2500	0.5000	0.5500	0.6000	0.7500	0.5526	0.1047	0.1000	0.5000	0.1895	0.5409	0.5256	0.0715	0.4500	0.7500	0.5694	0.0770	
416-AH	0.2000	0.3000	0.3500	0.4000	0.4500	0.3421	0.0902	0.1000	0.2500	0.2635	0.3292	0.3150	0.0731	0.2000	0.4500	0.3421	0.0902	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.0875	0.3000	0.0684	0.0916	0.0875	0.3000	1.3389	0.0020	0.0000	0.0693	0.0000	0.2000	0.0441	0.0583	
418-AH	0.4500	0.5000	0.5500	0.6000	0.6500	0.5447	0.0643	0.1000	0.2000	0.1181	0.5411	0.5375	0.0535	0.4500	0.6500	0.5447	0.0643	
419-AH	0.0000	0.0500	0.1000	0.1000	0.1000	0.0816	0.0299	0.0500	0.1000	0.3661	0.0513	0.0002	0.0252	0.0000	0.1000	0.0816	0.0299	
420-AH	0.1500	0.2500	0.4500	0.5000	0.6500	0.3868	0.1580	0.2500	0.5000	0.4084	0.3524	0.3165	0.1402	0.1500	0.6500	0.3868	0.1580	
421-AH	0.2000	0.2625	0.3500	0.4500	0.4500	0.3579	0.0947	0.1875	0.2500	0.2645	0.3446	0.3303	0.0820	0.2000	0.4500	0.3579	0.0947	
422-AH	0.0000	0.2125	0.3000	0.5500	0.7500	0.3579	0.2256	0.3375	0.7500	0.6304	0.1736	0.0002	0.1837	0.0000	0.7500	0.3579	0.2256	
423-AH	0.1500	0.1500	0.1500	0.1875	0.2500	0.1658	0.0291	0.0375	0.1000	0.1756	0.1637	0.1619	0.0233	0.1500	0.2000	0.1611	0.0214	
424-AH	0.2000	0.4125	0.5500	0.7000	0.7000	0.5395	0.1638	0.2875	0.5000	0.3036	0.5100	0.4738	0.1374	0.2000	0.7000	0.5395	0.1638	
425-AH	0.1000	0.1500	0.1500	0.2500	0.3000	0.1947	0.0598	0.1000	0.2000	0.3073	0.1862	0.1781	0.0524	0.1000	0.3000	0.1947	0.0598	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0375	0.1000	0.0158	0.0291	0.0375	0.1000	1.8442	0.0001	0.0000	0.0233	0.0000	0.0500	0.0111	0.0214	
427-AH	0.0500	0.2000	0.2500	0.3000	0.4000	0.2421	0.0854	0.1000	0.3500	0.3528	0.2231	0.1948	0.0670	0.0500	0.4000	0.2421	0.0854	
428-AH	0.0000	0.0500	0.3500	0.4000	0.5000	0.2737	0.1874	0.3500	0.5000	0.6846	0.0518	0.0001	0.1701	0.0000	0.5000	0.2737	0.1874	
429-AH	0.0500	0.1000	0.1500	0.1875	0.3000	0.1474	0.0754	0.0875	0.2500	0.5117	0.1291	0.1113	0.0557	0.0500	0.3000	0.1474	0.0754	
430-AH	0.0000	0.0500	0.1500	0.1500	0.2500	0.1184	0.0711	0.1000	0.2500	0.6006	0.0436	0.0001	0.0596	0.0000	0.2500	0.1184	0.0711	
431-AH	0.0000	0.3250	0.5500	0.6500	0.7000	0.4763	0.2336	0.3250	0.7000	0.4903	0.2371	0.0002	0.1878	0.0000	0.7000	0.4763	0.2336	
432-AH	0.1500	0.1625	0.2500	0.3000	0.3500	0.2368	0.0684	0.1375	0.2000	0.2888	0.2271	0.2174	0.0573	0.1500	0.3500	0.2368	0.0684	
433-AH	0.2500	0.7500	0.9500	0.9500	1.0000	0.8132	0.2603	0.2000	0.7500	0.3201	0.7517	0.6640	0.2069	0.5500	1.0000	0.9125	0.1204	
434-AH	0.2000	0.5750	0.8000	0.8875	0.9000	0.7000	0.2309	0.3125	0.7000	0.3299	0.6479	0.5767	0.1842	0.2000	0.9000	0.7000	0.2309	
435-AH	0.0500	0.2000	0.3000	0.3875	0.4500	0.2763	0.1262	0.1875	0.4000	0.4569	0.2310	0.1667	0.1039	0.0500	0.4500	0.2763	0.1262	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0053	0.0158	0.0000	0.0500	2.9954	0.0000	0.0000	0.0094	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.3500	0.5500	0.6000	0.7375	0.8000	0.6263	0.1206	0.1875	0.4500	0.1926	0.6142	0.6006	0.0961	0.3500	0.8000	0.6263	0.1206	
438-AH	0.0000	0.2625	0.4000	0.4875	0.5500	0.3421	0.1652	0.2250	0.5500	0.4829	0.1186	0.0001	0.1266	0.0000	0.5500	0.3421	0.1652	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.1000	0.0342	0.0291	0.0500	0.1000	0.8512	0.0022	0.0000	0.0252	0.0000	0.1000	0.0342	0.0291	
440-AH	0.0500	0.1000	0.2000	0.4500	0.5500	0.2737	0.1844	0.3500	0.5000	0.6736	0.2094	0.1570	0.1695	0.0500	0.5500	0.2737	0.1844	
441-AH	0.1000	0.6625	0.7500	0.7500	0.7500	0.6289	0.2181	0.0875	0.6500	0.3468	0.5609	0.4448	0.1648	0.6500	0.7500	0.7333	0.0309	
442-AH	0.1000	0.4000	0.4500	0.4500	0.4000	0.0764	0.0500	0.3500	0.1909	0.3859	0.3563	0.0316	0.4000	0.4500	0.4167	0.0243		
443-AH	0.0500	0.1500	0.2500	0.5000	0.6000	0.2921	0.1873	0.3500	0.5500	0.6411	0.2245	0.1568	0.1593	0.0500	0.6000	0.2921	0.1873	
444-AH	0.0000	0.2000	0.2500	0.3000	0.4000	0.2395	0.1062	0.1000	0.4000	0.4433	0.1332	0.0002	0.0776	0.0500	0.4000	0.2528	0.0915	
445-AH	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.0000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0079	0.0187	0.0000	0.0500	2.3727	0.0000	0.0000	0.0133	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	0.5000	0.8500	0.9000	0.9500	0.9500	0.8447	0.1332	0.1000	0.4500	0.1577	0.8326	0.8181	0.0925	0.8000	0.9500	0.8969	0.0499	
448-AH	0.0500	0.1500	0.1500	0.1875	0.2000	0.1474	0.0485	0.0375	0.1500	0.3292	0.1360	0.1200	0.0307	0.1500	0.2000	0.1656	0.0239	
449-AH	0.1000	0.4750	0.6500	0.6500	0.7500	0.5447	0.2061	0.1750	0.6500	0.3783	0.4799	0.3801	0.1604	0.3500	0.7500	0.6219	0.1032	
450-AH	0.0000	0.0625	0.1500	0.1500	0.2000	0.1211	0.0608	0.0875	0.2000	0.5024	0.0700	0.0002	0.0515	0.0000	0.2000	0.1211	0.0608	

Topic	Statistics for P@30																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.1000	0.1417	0.3000	0.4333	0.5333	0.2982	0.1505	0.2917	0.4333	0.5046	0.2601	0.2243	0.1247	0.1000	0.5333	0.2982	0.1505	
402-AH	0.2667	0.3750	0.4333	0.4667	0.5000	0.4105	0.0694	0.0917	0.2333	0.1691	0.4042	0.3972	0.0545	0.2667	0.5000	0.4105	0.0694	
403-AH	0.0000	0.0333	0.0333	0.1000	0.1333	0.0544	0.0419	0.0667	0.1333	0.7702	0.0097	0.0000	0.0362	0.0000	0.1333	0.0544	0.0419	
404-AH	0.0667	0.0667	0.1000	0.1000	0.1667	0.0912	0.0244	0.0333	0.1000	0.2680	0.0885	0.0860	0.0181	0.0667	0.1000	0.0870	0.0167	
405-AH	0.0000	0.0417	0.1000	0.1000	0.1333	0.0754	0.0349	0.0583	0.1333	0.4621	0.0456	0.0002	0.0294	0.0000	0.1333	0.0754	0.0349	
406-AH	0.2000	0.3000	0.4333	0.5417	0.6667	0.4281	0.1433	0.2417	0.4667	0.3347	0.4052	0.3828	0.1143	0.2000	0.6667	0.4281	0.1433	
407-AH	0.0333	0.1417	0.2000	0.2583	0.2667	0.1877	0.0755	0.1167	0.2333	0.4024	0.1659	0.1346	0.0611	0.0333	0.2667	0.1877	0.0755	
408-AH	0.1667	0.3667	0.7333	0.7917	0.8333	0.5825	0.2313	0.4250	0.6667	0.3971	0.5268	0.4603	0.2079	0.1667	0.8333	0.5825	0.2313	
409-AH	0.0667	0.0667	0.0667	0.1000	0.1000	0.0789	0.0165	0.0333	0.0333	0.2093	0.0774	0.0760	0.0155	0.0667	0.1000	0.0789	0.0165	
410-AH	0.2333	0.4417	0.6000	0.6667	0.6667	0.5509	0.1480	0.2250	0.4333	0.2686	0.5263	0.4955	0.1215	0.2333	0.6667	0.5509	0.1480	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.0070	0.0140	0.0000	0.0333	1.9896	0.0001	0.0000	0.0111	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
412-AH	0.1000	0.1750	0.3000	0.3333	0.4000	0.2649	0.0978	0.1583	0.3000	0.3692	0.2447	0.2223	0.0829	0.1000	0.4000	0.2649	0.0978	
413-AH	0.2333	0.4000	0.5000	0.5000	0.5667	0.4439	0.1043	0.1000	0.3333	0.2349	0.4296	0.4123	0.0825	0.2667	0.5667	0.4686	0.0777	
414-AH	0.0000	0.0667	0.1000	0.1000	0.1000	0.0842	0.0257	0.0333	0.1000	0.3057	0.0542	0.0002	0.0199	0.0667	0.1000	0.0889	0.0162	
415-AH	0.3000	0.5000	0.5667	0.5667	0.6333	0.5263	0.0886	0.0667	0.3333	0.1683	0.5179	0.5079	0.0657	0.4000	0.6333	0.5490	0.0591	
416-AH	0.1333	0.2417	0.3000	0.3333	0.3667	0.2930	0.0604	0.0917	0.2333	0.2063	0.2858	0.2767	0.0475	0.1333	0.3667	0.2930	0.0604	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0333	0.0667	0.2333	0.0561	0.0712	0.0667	0.2333	1.2681	0.0018	0.0000	0.0545	0.0000	0.1333	0.0373	0.0455	
418-AH	0.3333	0.4333	0.4667	0.4667	0.5333	0.4526	0.0548	0.0333	0.2000	0.1210	0.4493	0.4458	0.0408	0.4333	0.5000	0.4564	0.0210	
419-AH	0.0000	0.0333	0.0667	0.0667	0.0667	0.0544	0.0199	0.0333	0.0667	0.3661	0.0349	0.0002	0.0168	0.0000	0.0667	0.0544	0.0199	
420-AH	0.1667	0.1750	0.3667	0.4333	0.4667	0.3140	0.1264	0.2583	0.3000	0.4024	0.2881	0.2632	0.1186	0.1667	0.4667	0.3140	0.1264	
421-AH	0.1667	0.2417	0.3000	0.3000	0.3000	0.2667	0.0521	0.0583	0.1333	0.1954	0.2609	0.2541	0.0421	0.1667	0.3000	0.2667	0.0521	
422-AH	0.0333	0.1500	0.3333	0.5500	0.6667	0.3333	0.2096	0.4000	0.6333	0.6289	0.2513	0.1633	0.1719	0.0333	0.6667	0.3333	0.2096	
423-AH	0.1000	0.1000	0.1333	0.1333	0.1667	0.1228	0.0224	0.0333	0.0667	0.1821	0.1209	0.1191	0.0192	0.1000	0.1667	0.1228	0.0224	
424-AH	0.1333	0.3333	0.4333	0.5250	0.5667	0.4088	0.1300	0.1917	0.4333	0.3180	0.3831	0.3497	0.1101	0.1333	0.5667	0.4088	0.1300	
425-AH	0.1000	0.1000	0.1667	0.2000	0.2333	0.1544	0.0512	0.1000	0.1333	0.3315	0.1464	0.1388	0.0445	0.1000	0.2333	0.1544	0.0512	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0333	0.0333	0.1000	0.0246	0.0291	0.0333	0.1000	1.1833	0.0008	0.0000	0.0233	0.0000	0.0667	0.0204	0.0233	
427-AH	0.0333	0.1667	0.2000	0.2667	0.4000	0.2140	0.0912	0.1000	0.3667	0.4259	0.1906	0.1563	0.0744	0.0333	0.4000	0.2140	0.0912	
428-AH	0.0000	0.0667	0.2667	0.2917	0.4000	0.1930	0.1284	0.2250	0.4000	0.6654	0.0405	0.0001	0.1141	0.0000	0.4000	0.1930	0.1284	
429-AH	0.0333	0.0667	0.1333	0.1667	0.3333	0.1351	0.0797	0.1000	0.3000	0.5901	0.1130	0.0921	0.0619	0.0333	0.2333	0.1241	0.0655	
430-AH	0.0000	0.0750	0.1000	0.1333	0.2000	0.1070	0.0540	0.0583	0.2000	0.5042	0.0615	0.0002	0.0425	0.0000	0.2000	0.1070	0.0540	
431-AH	0.0000	0.2667	0.4667	0.5333	0.6000	0.3930	0.1851	0.2667	0.6000	0.4711	0.2121	0.0002	0.1562	0.0000	0.6000	0.3930	0.1851	
432-AH	0.1333	0.2000	0.2667	0.3000	0.3333	0.2509	0.0632	0.1000	0.2000	0.2520	0.2429	0.2345	0.0552	0.1333	0.3333	0.2509	0.0632	
433-AH	0.2000	0.7083	0.9000	0.9333	0.9667	0.7807	0.2578	0.2250	0.7667	0.3302	0.7182	0.6286	0.2074	0.4000	0.9667	0.8729	0.1467	
434-AH	0.2000	0.4750	0.7000	0.7333	0.7667	0.5895	0.1972	0.2583	0.5667	0.3346	0.5470	0.4934	0.1642	0.2000	0.7667	0.5895	0.1972	
435-AH	0.0333	0.2333	0.3000	0.3667	0.4333	0.2825	0.1254	0.1333	0.4000	0.4440	0.2366	0.1672	0.0994	0.0333	0.4333	0.2825	0.1254	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.0035	0.0105	0.0000	0.0333	2.9954	0.0000	0.0000	0.0063	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.3000	0.5083	0.5667	0.6333	0.7000	0.5561	0.1006	0.1250	0.4000	0.1810	0.5462	0.5346	0.0777	0.4333	0.7000	0.5704	0.0816	
438-AH	0.0000	0.2333	0.3000	0.4250	0.5000	0.2912	0.1457	0.1917	0.5000	0.5001	0.1029	0.0001	0.1084	0.0000	0.5000	0.2912	0.1457	
439-AH	0.0000	0.0333	0.0333	0.0333	0.1000	0.0298	0.0219	0.0000	0.1000	0.7352	0.0064	0.0000	0.0126	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	
440-AH	0.0667	0.0667	0.2000	0.3917	0.4333	0.2228	0.1516	0.3250	0.3667	0.6802	0.1698	0.1283	0.1363	0.0667	0.4333	0.2228	0.1516	
441-AH	0.0667	0.4667	0.5000	0.5000	0.4281	0.1321	0.0333	0.4333	0.3085	0.3918	0.3226	0.0995	0.4667	0.5000	0.4911	0.0153		
442-AH	0.0667	0.2667	0.3000	0.3000	0.2737	0.0528	0.0333	0.2333	0.1929	0.2638	0.2426	0.0277	0.2667	0.3000	0.2852	0.0170		
443-AH	0.0333	0.1083	0.2333	0.3833	0.5333	0.2456	0.1660	0.2750	0.5000	0.6759	0.1849	0.1253	0.1370	0.0333	0.5333	0.2456	0.1660	
444-AH	0.0667	0.1667	0.2000	0.2333	0.3000	0.2035	0.0684	0.0667	0.2333	0.3361	0.1899	0.1732	0.0528	0.1000	0.3000	0.2111	0.0616	
445-AH	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.0000	0.0000	0.0000	0.1333	0.1333	0.0000	0.1333	0.0000	0.1333	0.1333	0.0000	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0250	0.0333	0.0088	0.0151	0.0250	0.0333	1.7192	0.0001	0.0000	0.0129	0.0000	0.0333	0.0088	0.0151	0.0000	
447-AH	0.3333	0.7667	0.7667	0.7667	0.7070	0.1270	0.0000	0.4333	0.1796	0.6925	0.6730	0.0942	0.7667	0.7667	0.0000	0.0000	0.0000	
448-AH	0.0667	0.1083	0.1333	0.1333	0.1193	0.0256	0.0250	0.0667	0.2147	0.1159	0.1118	0.0207	0.1000	0.1333	0.1292	0.0114	0.0000	
449-AH	0.0667	0.3333	0.5000	0.5000	0.6000	0.4263	0.1438	0.1667	0.5333	0.3374	0.3872	0.3180	0.1121	0.2000	0.6000	0.4463	0.1178	
450-AH	0.0333	0.0667	0.1000	0.1333	0.2000	0.1018	0.0464	0.0667	0.1667	0.4565	0.0901	0.0772	0.0371	0.0333	0.2000	0.1018	0.0464	

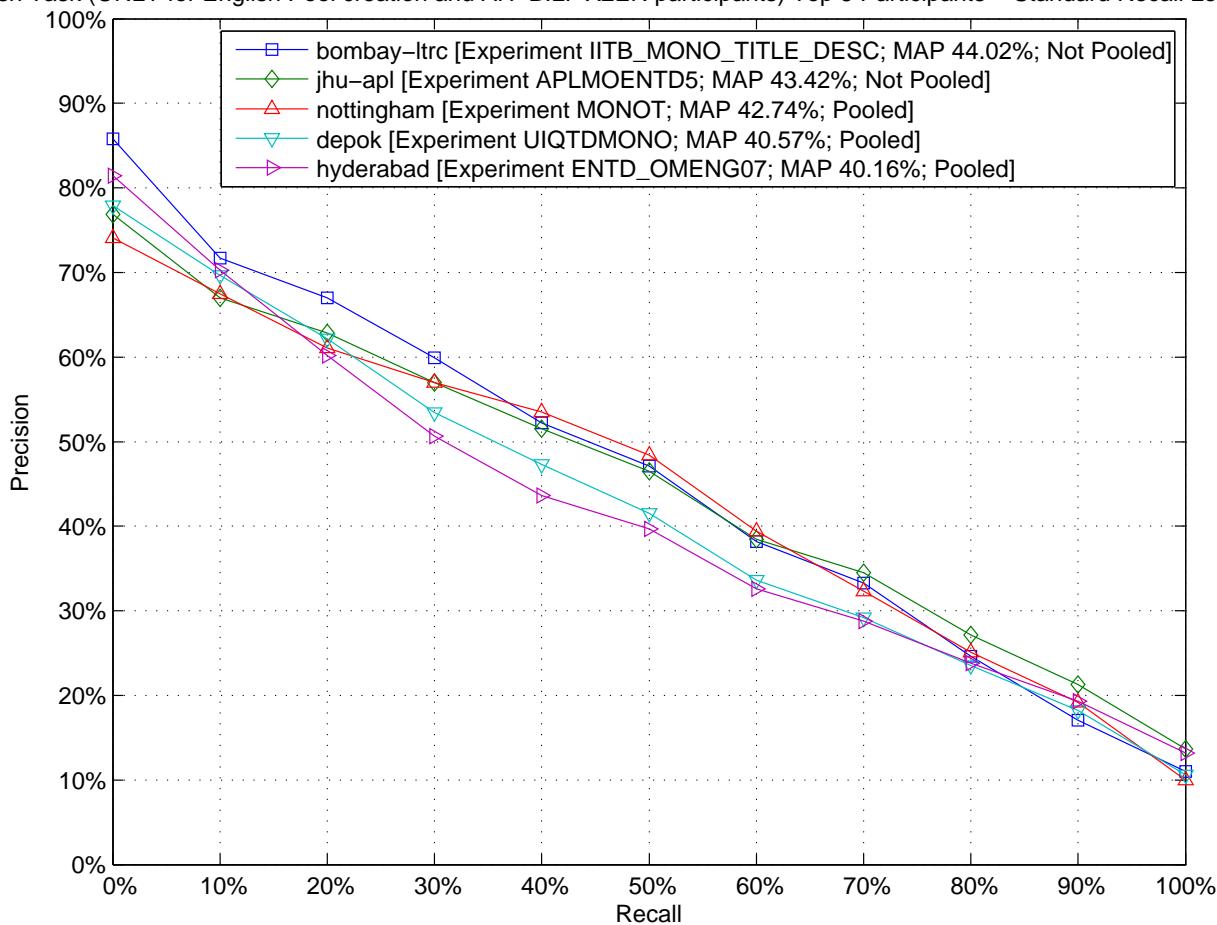
Topic	Statistics for P@100																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0600	0.0900	0.1500	0.1700	0.2000	0.1332	0.0504	0.0800	0.1400	0.3789	0.1227	0.1116	0.0440	0.0600	0.2000	0.1332	0.0504	
402-AH	0.1200	0.1325	0.1400	0.1575	0.1800	0.1458	0.0189	0.0250	0.0600	0.1300	0.1446	0.1435	0.0151	0.1200	0.1800	0.1458	0.0189	
403-AH	0.0000	0.0200	0.0400	0.0400	0.0600	0.0342	0.0168	0.0200	0.0600	0.4902	0.0214	0.0002	0.0135	0.0000	0.0600	0.0342	0.0168	
404-AH	0.0400	0.0400	0.0400	0.0600	0.0800	0.0526	0.0148	0.0200	0.0400	0.2821	0.0508	0.0491	0.0133	0.0400	0.0800	0.0526	0.0148	
405-AH	0.0100	0.0200	0.0400	0.0400	0.0400	0.0305	0.0118	0.0200	0.0300	0.3857	0.0275	0.0237	0.0100	0.0100	0.0400	0.0305	0.0118	
406-AH	0.1100	0.1575	0.2300	0.2750	0.2900	0.2195	0.0608	0.1175	0.1800	0.2769	0.2098	0.1986	0.0491	0.1100	0.2900	0.2195	0.0608	
407-AH	0.0200	0.0600	0.0800	0.0800	0.0800	0.0674	0.0179	0.0200	0.0600	0.2657	0.0641	0.0592	0.0141	0.0400	0.0800	0.0700	0.0141	
408-AH	0.0600	0.1600	0.2300	0.3100	0.3100	0.2263	0.0863	0.1500	0.2500	0.3813	0.2045	0.1749	0.0734	0.0600	0.3100	0.2263	0.0863	
409-AH	0.0200	0.0300	0.0400	0.0400	0.0400	0.0358	0.0069	0.0100	0.0200	0.1935	0.0350	0.0340	0.0058	0.0200	0.0400	0.0358	0.0069	
410-AH	0.0900	0.2025	0.2100	0.2100	0.2200	0.1979	0.0322	0.0075	0.1300	0.1629	0.1944	0.1894	0.0223	0.2000	0.2200	0.2120	0.0056	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0068	0.0048	0.0100	0.0100	0.6980	0.0011	0.0000	0.0043	0.0000	0.0100	0.0068	0.0048	
412-AH	0.0400	0.0950	0.1300	0.1700	0.1900	0.1295	0.0466	0.0750	0.1500	0.3599	0.1195	0.1073	0.0384	0.0400	0.1900	0.1295	0.0466	
413-AH	0.0800	0.1750	0.2200	0.2300	0.2400	0.2005	0.0456	0.0550	0.1600	0.2276	0.1939	0.1850	0.0361	0.1300	0.2400	0.2072	0.0361	
414-AH	0.0200	0.0300	0.0300	0.0400	0.0400	0.0311	0.0046	0.0000	0.0200	0.1478	0.0307	0.0304	0.0028	0.0300	0.0300	0.0300	0.0000	
415-AH	0.1300	0.3125	0.4000	0.4300	0.4600	0.3632	0.0901	0.1175	0.3300	0.2480	0.3491	0.3298	0.0753	0.2200	0.4600	0.3761	0.0722	
416-AH	0.0400	0.1000	0.1100	0.1100	0.1100	0.1026	0.0159	0.0100	0.0700	0.1552	0.1007	0.0974	0.0085	0.1000	0.1100	0.1061	0.0050	
417-AH	0.0000	0.0100	0.0300	0.0600	0.0900	0.0379	0.0292	0.0500	0.0900	0.7698	0.0140	0.0001	0.0241	0.0000	0.0900	0.0379	0.0292	
418-AH	0.1200	0.1900	0.1900	0.1900	0.1900	0.1842	0.0164	0.0000	0.0700	0.0892	0.1833	0.1822	0.0091	0.1900	0.1900	0.1900	0.0000	
419-AH	0.0100	0.0100	0.0200	0.0200	0.0200	0.0168	0.0048	0.0100	0.0100	0.2836	0.0161	0.0152	0.0043	0.0100	0.0200	0.0168	0.0048	
420-AH	0.0700	0.1025	0.1300	0.1700	0.2000	0.1337	0.0440	0.0675	0.1300	0.3291	0.1262	0.1184	0.0376	0.0700	0.2000	0.1337	0.0440	
421-AH	0.0600	0.0825	0.0900	0.0900	0.0900	0.0858	0.0084	0.0075	0.0300	0.0976	0.0853	0.0848	0.0062	0.0800	0.0900	0.0882	0.0039	
422-AH	0.0200	0.1100	0.2500	0.3025	0.4300	0.2200	0.1256	0.1925	0.4100	0.5710	0.1719	0.1133	0.1053	0.0200	0.4300	0.2200	0.1256	
423-AH	0.0300	0.0400	0.0500	0.0500	0.0500	0.0447	0.0070	0.0100	0.0200	0.1557	0.0442	0.0435	0.0061	0.0300	0.0500	0.0447	0.0070	
424-AH	0.0400	0.1325	0.1500	0.1700	0.1800	0.1437	0.0386	0.0375	0.1400	0.2688	0.1360	0.1237	0.0269	0.1100	0.1800	0.1547	0.0210	
425-AH	0.0300	0.0425	0.0700	0.0875	0.1100	0.0684	0.0259	0.0450	0.0800	0.3782	0.0633	0.0580	0.0218	0.0300	0.1100	0.0684	0.0259	
426-AH	0.0000	0.0125	0.0400	0.0400	0.0500	0.0284	0.0164	0.0275	0.0500	0.5777	0.0087	0.0001	0.0137	0.0000	0.0500	0.0284	0.0164	
427-AH	0.0500	0.1100	0.1300	0.1300	0.1400	0.1195	0.0222	0.0200	0.0900	0.1861	0.1167	0.1128	0.0155	0.1100	0.1400	0.1259	0.0106	
428-AH	0.0100	0.0425	0.0800	0.0975	0.1300	0.0726	0.0377	0.0550	0.1200	0.5189	0.0573	0.0369	0.0306	0.0100	0.1300	0.0726	0.0377	
429-AH	0.0200	0.0325	0.0500	0.0600	0.1200	0.0595	0.0332	0.0275	0.1000	0.5590	0.0519	0.0457	0.0247	0.0200	0.0600	0.0440	0.0140	
430-AH	0.0100	0.0350	0.0500	0.0750	0.0900	0.0547	0.0232	0.0400	0.0800	0.4235	0.0490	0.0412	0.0181	0.0100	0.0900	0.0547	0.0232	
431-AH	0.0300	0.1525	0.2600	0.2875	0.3200	0.2105	0.0990	0.1350	0.2900	0.4701	0.1746	0.1263	0.0847	0.0300	0.3200	0.2105	0.0990	
432-AH	0.0500	0.1000	0.1200	0.1200	0.1200	0.1047	0.0222	0.0200	0.0700	0.2120	0.1017	0.0976	0.0166	0.0900	0.1200	0.1112	0.0117	
433-AH	0.1400	0.3025	0.3800	0.4150	0.4200	0.3437	0.0909	0.1125	0.2800	0.2646	0.3286	0.3093	0.0729	0.1400	0.4200	0.3437	0.0909	
434-AH	0.0900	0.1950	0.2400	0.2400	0.2400	0.2074	0.0589	0.0450	0.1500	0.2839	0.1963	0.1819	0.0481	0.1800	0.2400	0.2360	0.0155	
435-AH	0.0300	0.1175	0.1500	0.2200	0.2600	0.1516	0.0739	0.1025	0.2300	0.4874	0.1270	0.0968	0.0566	0.0300	0.2600	0.1516	0.0739	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0400	0.0032	0.0095	0.0000	0.0400	2.9954	0.0000	0.0000	0.0053	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.1100	0.2175	0.2500	0.2500	0.2600	0.2347	0.0356	0.0325	0.1500	0.1519	0.2311	0.2260	0.0246	0.2000	0.2600	0.2417	0.0195	
438-AH	0.0300	0.0850	0.1400	0.2450	0.2700	0.1516	0.0837	0.1600	0.2400	0.5525	0.1240	0.0937	0.0711	0.0300	0.2700	0.1516	0.0837	
439-AH	0.0000	0.0100	0.0200	0.0300	0.0500	0.0195	0.0151	0.0200	0.0500	0.7745	0.0043	0.0000	0.0122	0.0000	0.0500	0.0195	0.0151	
440-AH	0.0300	0.0700	0.1200	0.1300	0.1300	0.0989	0.0357	0.0600	0.1000	0.3611	0.0905	0.0795	0.0307	0.0300	0.1300	0.0989	0.0357	
441-AH	0.0600	0.1400	0.1500	0.1500	0.1500	0.1363	0.0254	0.0100	0.0900	0.1866	0.1332	0.1289	0.0184	0.1400	0.1500	0.1480	0.0041	
442-AH	0.0400	0.0900	0.0900	0.0900	0.0900	0.0858	0.0117	0.0000	0.0500	0.1364	0.0847	0.0829	0.0066	0.0900	0.0900	0.0900	0.0000	
443-AH	0.0300	0.0525	0.1100	0.1550	0.2700	0.1221	0.0846	0.1025	0.2400	0.6931	0.0963	0.0757	0.0679	0.0300	0.2700	0.1221	0.0846	
444-AH	0.0500	0.0925	0.1100	0.1275	0.1500	0.1042	0.0304	0.0350	0.1000	0.2920	0.0992	0.0933	0.0231	0.0500	0.1500	0.1042	0.0304	
445-AH	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0400	0.0400	0.0000	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0500	0.0063	0.0126	0.0100	0.0500	1.9896	0.0001	0.0000	0.0086	0.0000	0.0200	0.0039	0.0070	
447-AH	0.1200	0.2300	0.2300	0.2300	0.2163	0.0304	0.0000	0.1100	0.1406	0.2137	0.2104	0.0216	0.2300	0.2300	0.2300	0.0000	0.0000	
448-AH	0.0300	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0395	0.0023	0.0000	0.0100	0.0581	0.0394	0.0393	0.0010	0.0400	0.0400	0.0400	0.0000	
449-AH	0.0600	0.1700	0.2300	0.2375	0.2500	0.1947	0.0619	0.0675	0.1900	0.3176	0.1812	0.1629	0.0499	0.0900	0.2500	0.2022	0.0541	
450-AH	0.0100	0.0400	0.0500	0.0600	0.1000	0.0521	0.0212	0.0200	0.0900	0.4075	0.0472	0.0405	0.0153	0.0100	0.0700	0.0471	0.0157	

Topic	Statistics for P@200																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0350	0.0625	0.0950	0.1037	0.1250	0.0858	0.0283	0.0412	0.0900	0.3304	0.0804	0.0741	0.0232	0.0350	0.1250	0.0858	0.0283	
402-AH	0.0700	0.0750	0.0850	0.0938	0.1000	0.0837	0.0116	0.0187	0.0300	0.1392	0.0829	0.0822	0.0103	0.0700	0.1000	0.0837	0.0116	
403-AH	0.0050	0.0150	0.0300	0.0400	0.0450	0.0279	0.0143	0.0250	0.0400	0.5116	0.0235	0.0185	0.0127	0.0050	0.0450	0.0279	0.0143	
404-AH	0.0200	0.0225	0.0350	0.0438	0.0450	0.0329	0.0096	0.0213	0.0250	0.2924	0.0315	0.0300	0.0080	0.0200	0.0450	0.0329	0.0096	
405-AH	0.0100	0.0150	0.0200	0.0200	0.0200	0.0171	0.0042	0.0050	0.0100	0.2449	0.0165	0.0158	0.0037	0.0100	0.0200	0.0171	0.0042	
406-AH	0.0650	0.1150	0.1300	0.1450	0.1450	0.1226	0.0244	0.0300	0.0800	0.1990	0.1199	0.1167	0.0193	0.0850	0.1450	0.1258	0.0206	
407-AH	0.0250	0.0350	0.0400	0.0400	0.0400	0.0363	0.0055	0.0050	0.0150	0.1511	0.0359	0.0353	0.0043	0.0350	0.0400	0.0384	0.0024	
408-AH	0.0300	0.0962	0.1400	0.1550	0.1550	0.1213	0.0404	0.0588	0.1250	0.3328	0.1114	0.0963	0.0327	0.0300	0.1550	0.1213	0.0404	
409-AH	0.0100	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0187	0.0033	0.0000	0.0100	0.1748	0.0183	0.0178	0.0022	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	
410-AH	0.0950	0.1062	0.1100	0.1100	0.1100	0.1071	0.0056	0.0038	0.0150	0.0523	0.1070	0.1068	0.0043	0.1050	0.1100	0.1094	0.0017	
411-AH	0.0000	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0045	0.0016	0.0000	0.0050	0.3524	0.0026	0.0001	0.0009	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	
412-AH	0.0250	0.0650	0.0850	0.1187	0.1250	0.0884	0.0310	0.0538	0.1000	0.3511	0.0820	0.0740	0.0273	0.0250	0.1250	0.0884	0.0310	
413-AH	0.0900	0.1150	0.1200	0.1200	0.1200	0.1147	0.0096	0.0050	0.0300	0.0840	0.1143	0.1138	0.0067	0.1100	0.1200	0.1184	0.0030	
414-AH	0.0100	0.0150	0.0200	0.0200	0.0200	0.0166	0.0029	0.0050	0.0100	0.1756	0.0163	0.0161	0.0025	0.0100	0.0200	0.0166	0.0029	
415-AH	0.1400	0.2112	0.2650	0.2937	0.3050	0.2521	0.0465	0.0825	0.1650	0.1844	0.2475	0.2422	0.0386	0.1400	0.3050	0.2521	0.0465	
416-AH	0.0500	0.0513	0.0550	0.0550	0.0550	0.0537	0.0023	0.0037	0.0050	0.0421	0.0536	0.0536	0.0019	0.0500	0.0550	0.0537	0.0023	
417-AH	0.0000	0.0162	0.0300	0.0400	0.0500	0.0274	0.0157	0.0237	0.0500	0.5725	0.0117	0.0001	0.0128	0.0000	0.0500	0.0274	0.0157	
418-AH	0.0850	0.0950	0.0950	0.0950	0.0950	0.0939	0.0027	0.0000	0.0100	0.0285	0.0939	0.0939	0.0018	0.0950	0.0950	0.0950	0.0000	
419-AH	0.0050	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0092	0.0019	0.0000	0.0050	0.2034	0.0090	0.0086	0.0013	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	
420-AH	0.0450	0.0650	0.0800	0.0950	0.1050	0.0787	0.0196	0.0300	0.0600	0.2496	0.0761	0.0733	0.0161	0.0450	0.1050	0.0787	0.0196	
421-AH	0.0400	0.0450	0.0450	0.0450	0.0450	0.0447	0.0011	0.0000	0.0050	0.0256	0.0447	0.0447	0.0005	0.0450	0.0450	0.0450	0.0000	
422-AH	0.0250	0.0837	0.1650	0.2025	0.2350	0.1474	0.0663	0.1187	0.2100	0.4500	0.1274	0.1014	0.0544	0.0250	0.2350	0.1474	0.0663	
423-AH	0.0150	0.0200	0.0250	0.0250	0.0250	0.0226	0.0035	0.0050	0.0100	0.1539	0.0223	0.0220	0.0030	0.0150	0.0250	0.0226	0.0035	
424-AH	0.0200	0.0750	0.0850	0.0888	0.0900	0.0787	0.0158	0.0137	0.0700	0.2008	0.0758	0.0700	0.0096	0.0700	0.0900	0.0819	0.0071	
425-AH	0.0150	0.0300	0.0400	0.0537	0.0700	0.0413	0.0158	0.0238	0.0550	0.3824	0.0380	0.0344	0.0130	0.0150	0.0700	0.0413	0.0158	
426-AH	0.0000	0.0162	0.0250	0.0300	0.0400	0.0229	0.0107	0.0137	0.0400	0.4679	0.0143	0.0002	0.0084	0.0000	0.0400	0.0229	0.0107	
427-AH	0.0550	0.0650	0.0700	0.0700	0.0700	0.0666	0.0058	0.0050	0.0150	0.0869	0.0663	0.0660	0.0047	0.0600	0.0700	0.0687	0.0029	
428-AH	0.0050	0.0237	0.0450	0.0587	0.0700	0.0424	0.0221	0.0350	0.0650	0.5224	0.0326	0.0195	0.0178	0.0050	0.0700	0.0424	0.0221	
429-AH	0.0200	0.0300	0.0350	0.0400	0.0600	0.0382	0.0126	0.0100	0.0400	0.3304	0.0364	0.0348	0.0098	0.0200	0.0400	0.0323	0.0056	
430-AH	0.0050	0.0212	0.0300	0.0425	0.0450	0.0295	0.0122	0.0213	0.0400	0.4151	0.0263	0.0218	0.0100	0.0050	0.0450	0.0295	0.0122	
431-AH	0.0450	0.0987	0.1600	0.1650	0.1650	0.1282	0.0455	0.0663	0.1200	0.3550	0.1174	0.1035	0.0390	0.0450	0.1650	0.1282	0.0455	
432-AH	0.0400	0.0500	0.0600	0.0600	0.0600	0.0558	0.0061	0.0100	0.0200	0.1088	0.0554	0.0551	0.0053	0.0400	0.0600	0.0558	0.0061	
433-AH	0.1300	0.1950	0.2100	0.2150	0.2150	0.1953	0.0300	0.0200	0.0850	0.1538	0.1927	0.1896	0.0228	0.1650	0.2150	0.2069	0.0130	
434-AH	0.0500	0.1200	0.1200	0.1200	0.1200	0.1087	0.0255	0.0000	0.0700	0.2345	0.1046	0.0988	0.0180	0.1200	0.1200	0.1200	0.0000	
435-AH	0.0300	0.0713	0.0850	0.1262	0.1450	0.0903	0.0378	0.0550	0.1150	0.4192	0.0810	0.0701	0.0303	0.0300	0.1450	0.0903	0.0378	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0037	0.0200	0.0021	0.0048	0.0037	0.0200	2.2829	0.0001	0.0000	0.0031	0.0000	0.0050	0.0011	0.0021	
437-AH	0.1150	0.1250	0.1300	0.1300	0.1263	0.0057	0.0050	0.0150	0.0454	0.1262	0.1261	0.0047	0.1200	0.1300	0.1284	0.0030		
438-AH	0.0150	0.0550	0.0950	0.1450	0.1650	0.0971	0.0503	0.0900	0.1500	0.5184	0.0794	0.0570	0.0422	0.0150	0.1650	0.0971	0.0503	
439-AH	0.0000	0.0050	0.0100	0.0238	0.0300	0.0137	0.0098	0.0188	0.0300	0.7189	0.0078	0.0002	0.0086	0.0000	0.0300	0.0137	0.0098	
440-AH	0.0250	0.0562	0.0650	0.0650	0.0582	0.0127	0.0087	0.0400	0.2186	0.0562	0.0534	0.0090	0.0500	0.0650	0.0621	0.0053		
441-AH	0.0400	0.0713	0.0750	0.0750	0.0750	0.0097	0.0038	0.0350	0.1376	0.0697	0.0687	0.0066	0.0700	0.0750	0.0744	0.0017		
442-AH	0.0250	0.0450	0.0450	0.0450	0.0450	0.0434	0.0047	0.0000	0.0200	0.1089	0.0431	0.0426	0.0027	0.0450	0.0450	0.0450	0.0000	
443-AH	0.0250	0.0400	0.0650	0.0925	0.1350	0.0726	0.0386	0.0525	0.1100	0.5319	0.0634	0.0555	0.0325	0.0250	0.1350	0.0726	0.0386	
444-AH	0.0450	0.0600	0.0700	0.0787	0.0800	0.0674	0.0110	0.0188	0.0350	0.1629	0.0665	0.0655	0.0096	0.0450	0.0800	0.0674	0.0110	
445-AH	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0200	0.0200	0.0000	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000		
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0050	0.0300	0.0047	0.0081	0.0050	0.0300	1.7047	0.0002	0.0000	0.0055	0.0000	0.0100	0.0024	0.0036	
447-AH	0.1000	0.1150	0.1150	0.1150	0.1134	0.0047	0.0000	0.0150	0.0417	0.1133	0.1132	0.0028	0.1150	0.1150	0.1150	0.0000		
448-AH	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0200	0.0200	0.0000	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000		
449-AH	0.0400	0.1113	0.1250	0.1287	0.1350	0.1105	0.0296	0.0175	0.0950	0.2676	0.1051	0.0977	0.0224	0.1100	0.1350	0.1247	0.0069	
450-AH	0.0100	0.0312	0.0400	0.0500	0.0750	0.0413	0.0143	0.0188	0.0650	0.3466	0.0385	0.0345	0.0109	0.0100	0.0750	0.0413	0.0143	

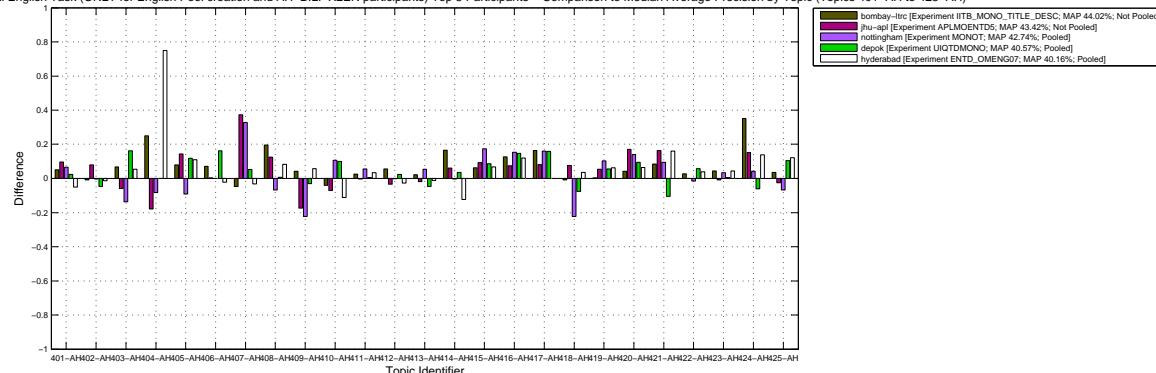
Topic	Statistics for P@500																		
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO		
401-AH	0.0160	0.0400	0.0460	0.0500	0.0540	0.0422	0.0115	0.0100	0.0380	0.2726	0.0401	0.0373	0.0086	0.0360	0.0540	0.0466	0.0051		
402-AH	0.0280	0.0340	0.0360	0.0400	0.0420	0.0371	0.0041	0.0060	0.0140	0.1100	0.0368	0.0366	0.0034	0.0280	0.0420	0.0371	0.0041		
403-AH	0.0120	0.0140	0.0180	0.0215	0.0240	0.0180	0.0037	0.0075	0.0120	0.2062	0.0176	0.0172	0.0032	0.0120	0.0240	0.0180	0.0037		
404-AH	0.0120	0.0180	0.0180	0.0180	0.0180	0.0172	0.0019	0.0000	0.0060	0.1120	0.0170	0.0169	0.0013	0.0180	0.0180	0.0180	0.0000		
405-AH	0.0040	0.0060	0.0080	0.0080	0.0080	0.0069	0.0015	0.0020	0.0040	0.2223	0.0067	0.0065	0.0013	0.0040	0.0080	0.0069	0.0015		
406-AH	0.0400	0.0480	0.0560	0.0580	0.0580	0.0528	0.0057	0.0100	0.0180	0.1088	0.0525	0.0522	0.0051	0.0400	0.0580	0.0528	0.0057		
407-AH	0.0120	0.0140	0.0160	0.0160	0.0160	0.0151	0.0014	0.0020	0.0040	0.0926	0.0150	0.0149	0.0012	0.0120	0.0160	0.0151	0.0014		
408-AH	0.0120	0.0430	0.0560	0.0620	0.0620	0.0504	0.0146	0.0190	0.0500	0.2902	0.0472	0.0419	0.0113	0.0200	0.0620	0.0526	0.0116		
409-AH	0.0060	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0078	0.0006	0.0000	0.0020	0.0810	0.0078	0.0077	0.0004	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000		
410-AH	0.0380	0.0440	0.0440	0.0440	0.0440	0.0433	0.0019	0.0000	0.0060	0.0442	0.0432	0.0432	0.0012	0.0440	0.0440	0.0440	0.0000		
411-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000		
412-AH	0.0220	0.0365	0.0540	0.0640	0.0660	0.0483	0.0158	0.0275	0.0440	0.3275	0.0454	0.0422	0.0140	0.0220	0.0660	0.0483	0.0158		
413-AH	0.0380	0.0460	0.0480	0.0480	0.0480	0.0462	0.0033	0.0020	0.0100	0.0705	0.0461	0.0460	0.0023	0.0460	0.0480	0.0475	0.0009		
414-AH	0.0040	0.0060	0.0060	0.0080	0.0080	0.0067	0.0012	0.0020	0.0040	0.1773	0.0066	0.0065	0.0011	0.0040	0.0080	0.0067	0.0012		
415-AH	0.0700	0.1045	0.1220	0.1320	0.1320	0.1174	0.0164	0.0275	0.0620	0.1395	0.1161	0.1146	0.0128	0.0700	0.1320	0.1174	0.0164		
416-AH	0.0200	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0219	0.0005	0.0000	0.0020	0.0210	0.0219	0.0219	0.0002	0.0220	0.0220	0.0220	0.0000		
417-AH	0.0040	0.0165	0.0200	0.0220	0.0220	0.0176	0.0064	0.0055	0.0180	0.3669	0.0155	0.0122	0.0048	0.0140	0.0220	0.0201	0.0025		
418-AH	0.0340	0.0380	0.0380	0.0380	0.0380	0.0378	0.0009	0.0000	0.0040	0.0243	0.0378	0.0378	0.0004	0.0380	0.0380	0.0380	0.0000		
419-AH	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	0.0000	0.0000	0.0040	0.0040	0.0000	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000		
420-AH	0.0240	0.0340	0.0360	0.0415	0.0420	0.0362	0.0053	0.0075	0.0180	0.1460	0.0358	0.0354	0.0042	0.0240	0.0420	0.0362	0.0053		
421-AH	0.0180	0.0180	0.0180	0.0180	0.0180	0.0180	0.0000	0.0000	0.0000	0.0180	0.0180	0.0000	0.0180	0.0180	0.0180	0.0180	0.0000		
422-AH	0.0200	0.0675	0.0860	0.0990	0.1040	0.0791	0.0251	0.0315	0.0840	0.3181	0.0734	0.0650	0.0192	0.0360	0.1040	0.0823	0.0213		
423-AH	0.0080	0.0085	0.0100	0.0100	0.0100	0.0095	0.0009	0.0015	0.0020	0.0955	0.0094	0.0094	0.0008	0.0080	0.0100	0.0095	0.0009		
424-AH	0.0080	0.0320	0.0340	0.0360	0.0360	0.0325	0.0063	0.0040	0.0280	0.1943	0.0313	0.0289	0.0035	0.0300	0.0360	0.0339	0.0022		
425-AH	0.0100	0.0160	0.0240	0.0260	0.0280	0.0212	0.0066	0.0100	0.0180	0.3140	0.0200	0.0186	0.0058	0.0100	0.0280	0.0212	0.0066		
426-AH	0.0000	0.0140	0.0140	0.0160	0.0160	0.0134	0.0042	0.0020	0.0160	0.3116	0.0094	0.0002	0.0029	0.0140	0.0160	0.0152	0.0010		
427-AH	0.0220	0.0280	0.0280	0.0280	0.0280	0.0272	0.0020	0.0000	0.0060	0.0749	0.0271	0.0270	0.0014	0.0280	0.0280	0.0280	0.0000		
428-AH	0.0040	0.0165	0.0180	0.0255	0.0280	0.0197	0.0075	0.0090	0.0240	0.3791	0.0177	0.0147	0.0060	0.0040	0.0280	0.0197	0.0075		
429-AH	0.0120	0.0145	0.0160	0.0210	0.0240	0.0177	0.0040	0.0065	0.0120	0.2239	0.0173	0.0169	0.0032	0.0120	0.0240	0.0177	0.0040		
430-AH	0.0020	0.0100	0.0140	0.0180	0.0180	0.0135	0.0047	0.0080	0.0160	0.3493	0.0122	0.0101	0.0040	0.0020	0.0180	0.0135	0.0047		
431-AH	0.0280	0.0520	0.0660	0.0660	0.0660	0.0565	0.0131	0.0140	0.0380	0.2323	0.0547	0.0524	0.0105	0.0320	0.0660	0.0581	0.0115		
432-AH	0.0160	0.0240	0.0240	0.0240	0.0240	0.0233	0.0020	0.0000	0.0080	0.0870	0.0232	0.0230	0.0012	0.0240	0.0240	0.0240	0.0000		
433-AH	0.0640	0.0840	0.0860	0.0860	0.0860	0.0824	0.0071	0.0020	0.0220	0.0866	0.0821	0.0817	0.0050	0.0820	0.0860	0.0854	0.0012		
434-AH	0.0260	0.0480	0.0480	0.0480	0.0480	0.0454	0.0064	0.0000	0.0220	0.1417	0.0448	0.0441	0.0044	0.0480	0.0480	0.0480	0.0000		
435-AH	0.0160	0.0300	0.0380	0.0580	0.0600	0.0404	0.0161	0.0280	0.0440	0.3991	0.0368	0.0329	0.0135	0.0160	0.0600	0.0404	0.0161		
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0080	0.0014	0.0025	0.0020	0.0080	1.8263	0.0001	0.0000	0.0017	0.0000	0.0020	0.0006	0.0009		
437-AH	0.0500	0.0520	0.0520	0.0520	0.0517	0.0007	0.0000	0.0020	0.0145	0.0517	0.0517	0.0005	0.0520	0.0520	0.0520	0.0000			
438-AH	0.0180	0.0265	0.0480	0.0650	0.0680	0.0464	0.0188	0.0385	0.0500	0.4046	0.0421	0.0373	0.0160	0.0180	0.0680	0.0464	0.0188		
439-AH	0.0020	0.0025	0.0060	0.0135	0.0140	0.0076	0.0050	0.0110	0.0120	0.6616	0.0058	0.0043	0.0046	0.0020	0.0140	0.0076	0.0050		
440-AH	0.0160	0.0240	0.0260	0.0260	0.0244	0.0032	0.0020	0.0100	0.1297	0.0242	0.0239	0.0022	0.0220	0.0260	0.0254	0.0012			
441-AH	0.0260	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0296	0.0011	0.0000	0.0040	0.0362	0.0296	0.0295	0.0007	0.0300	0.0300	0.0300	0.0000		
442-AH	0.0160	0.0180	0.0180	0.0180	0.0178	0.0006	0.0000	0.0020	0.0354	0.0178	0.0178	0.0004	0.0180	0.0180	0.0180	0.0000			
443-AH	0.0120	0.0240	0.0280	0.0485	0.0540	0.0339	0.0142	0.0245	0.0420	0.4188	0.0310	0.0282	0.0123	0.0120	0.0540	0.0339	0.0142		
444-AH	0.0220	0.0265	0.0300	0.0320	0.0320	0.0292	0.0030	0.0055	0.0100	0.1031	0.0290	0.0288	0.0026	0.0220	0.0320	0.0292	0.0030		
445-AH	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0080	0.0080	0.0000	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000		
446-AH	0.0000	0.0005	0.0040	0.0095	0.0120	0.0044	0.0042	0.0090	0.0120	0.9487	0.0010	0.0000	0.0035	0.0000	0.0120	0.0044	0.0042		
447-AH	0.0440	0.0460	0.0460	0.0460	0.0458	0.0006	0.0000	0.0020	0.0138	0.0458	0.0458	0.0004	0.0460	0.0460	0.0460	0.0460	0.0000		
448-AH	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0080	0.0080	0.0000	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000		
449-AH	0.0220	0.0505	0.0540	0.0540	0.0540	0.0488	0.0096	0.0035	0.0320	0.1970	0.0476	0.0460	0.0073	0.0500	0.0540	0.0535	0.0012		
450-AH	0.0140	0.0255	0.0380	0.0420	0.0500	0.0331	0.0114	0.0165	0.0360	0.3449	0.0306	0.0278	0.0094	0.0					

Topic	Statistics for P@1000																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0140	0.0220	0.0260	0.0278	0.0290	0.0242	0.0048	0.0058	0.0150	0.2001	0.0236	0.0229	0.0038	0.0140	0.0290	0.0242	0.0048	
402-AH	0.0160	0.0180	0.0200	0.0210	0.0210	0.0195	0.0018	0.0030	0.0050	0.0912	0.0194	0.0193	0.0016	0.0160	0.0210	0.0195	0.0018	
403-AH	0.0060	0.0100	0.0110	0.0120	0.0120	0.0107	0.0015	0.0020	0.0060	0.1383	0.0106	0.0105	0.0011	0.0090	0.0120	0.0110	0.0010	
404-AH	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0000	0.0000	0.0000	0.0090	0.0090	0.0000	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0000	
405-AH	0.0020	0.0030	0.0040	0.0040	0.0040	0.0035	0.0008	0.0010	0.0020	0.2190	0.0034	0.0033	0.0006	0.0020	0.0040	0.0035	0.0008	
406-AH	0.0200	0.0260	0.0280	0.0290	0.0290	0.0269	0.0024	0.0030	0.0090	0.0905	0.0268	0.0267	0.0020	0.0240	0.0290	0.0273	0.0018	
407-AH	0.0070	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0078	0.0004	0.0000	0.0010	0.0538	0.0078	0.0078	0.0003	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	
408-AH	0.0080	0.0240	0.0300	0.0310	0.0310	0.0258	0.0068	0.0070	0.0230	0.2613	0.0246	0.0227	0.0052	0.0200	0.0310	0.0277	0.0040	
409-AH	0.0030	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0039	0.0003	0.0000	0.0010	0.0810	0.0039	0.0039	0.0002	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	
410-AH	0.0210	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0218	0.0004	0.0000	0.0010	0.0172	0.0218	0.0218	0.0003	0.0220	0.0220	0.0220	0.0000	
411-AH	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0000	
412-AH	0.0140	0.0222	0.0300	0.0340	0.0350	0.0279	0.0073	0.0118	0.0210	0.2628	0.0269	0.0256	0.0063	0.0140	0.0350	0.0279	0.0073	
413-AH	0.0200	0.0230	0.0240	0.0240	0.0240	0.0232	0.0014	0.0010	0.0040	0.0585	0.0232	0.0231	0.0010	0.0230	0.0240	0.0238	0.0004	
414-AH	0.0020	0.0030	0.0040	0.0040	0.0040	0.0034	0.0006	0.0010	0.0020	0.1773	0.0033	0.0033	0.0005	0.0020	0.0040	0.0034	0.0006	
415-AH	0.0480	0.0570	0.0630	0.0660	0.0660	0.0615	0.0053	0.0090	0.0180	0.0870	0.0612	0.0610	0.0043	0.0480	0.0660	0.0615	0.0053	
416-AH	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0000	0.0000	0.0000	0.0110	0.0110	0.0000	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0000	
417-AH	0.0020	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0096	0.0031	0.0000	0.0090	0.3250	0.0087	0.0070	0.0022	0.0110	0.0110	0.0110	0.0000	
418-AH	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0000	0.0000	0.0000	0.0190	0.0190	0.0000	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0000	
419-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	
420-AH	0.0120	0.0173	0.0190	0.0207	0.0210	0.0187	0.0023	0.0035	0.0090	0.1231	0.0186	0.0184	0.0018	0.0160	0.0210	0.0191	0.0017	
421-AH	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0000	0.0000	0.0000	0.0090	0.0090	0.0000	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0000	
422-AH	0.0170	0.0422	0.0490	0.0520	0.0570	0.0448	0.0108	0.0098	0.0400	0.2412	0.0432	0.0409	0.0080	0.0370	0.0570	0.0488	0.0054	
423-AH	0.0040	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0048	0.0004	0.0000	0.0010	0.0774	0.0048	0.0048	0.0003	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	
424-AH	0.0150	0.0170	0.0180	0.0180	0.0180	0.0174	0.0008	0.0010	0.0030	0.0478	0.0173	0.0173	0.0007	0.0160	0.0180	0.0175	0.0006	
425-AH	0.0060	0.0090	0.0130	0.0140	0.0140	0.0111	0.0033	0.0050	0.0080	0.2962	0.0105	0.0099	0.0029	0.0060	0.0140	0.0111	0.0033	
426-AH	0.0000	0.0070	0.0080	0.0080	0.0080	0.0069	0.0021	0.0010	0.0080	0.3054	0.0050	0.0002	0.0014	0.0060	0.0080	0.0077	0.0006	
427-AH	0.0120	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140	0.0137	0.0007	0.0000	0.0020	0.0548	0.0137	0.0136	0.0005	0.0140	0.0140	0.0140	0.0000	
428-AH	0.0030	0.0090	0.0100	0.0130	0.0140	0.0104	0.0034	0.0040	0.0110	0.3298	0.0096	0.0087	0.0028	0.0030	0.0140	0.0104	0.0034	
429-AH	0.0060	0.0092	0.0100	0.0118	0.0130	0.0103	0.0017	0.0025	0.0070	0.1683	0.0101	0.0099	0.0013	0.0060	0.0130	0.0103	0.0017	
430-AH	0.0010	0.0063	0.0090	0.0090	0.0090	0.0075	0.0022	0.0027	0.0080	0.2971	0.0069	0.0056	0.0018	0.0050	0.0090	0.0078	0.0016	
431-AH	0.0170	0.0265	0.0330	0.0330	0.0330	0.0294	0.0053	0.0065	0.0160	0.1803	0.0289	0.0282	0.0043	0.0170	0.0330	0.0294	0.0053	
432-AH	0.0080	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0117	0.0010	0.0000	0.0040	0.0858	0.0116	0.0116	0.0006	0.0120	0.0120	0.0120	0.0000	
433-AH	0.0340	0.0422	0.0430	0.0430	0.0430	0.0416	0.0031	0.0008	0.0090	0.0745	0.0415	0.0413	0.0022	0.0420	0.0430	0.0429	0.0003	
434-AH	0.0140	0.0240	0.0240	0.0240	0.0240	0.0228	0.0029	0.0000	0.0100	0.1249	0.0226	0.0224	0.0020	0.0240	0.0240	0.0240	0.0000	
435-AH	0.0110	0.0163	0.0230	0.0297	0.0300	0.0222	0.0071	0.0135	0.0190	0.3175	0.0210	0.0198	0.0062	0.0110	0.0300	0.0222	0.0071	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0040	0.0009	0.0013	0.0010	0.0040	1.4378	0.0001	0.0000	0.0009	0.0000	0.0020	0.0005	0.0007	
437-AH	0.0250	0.0260	0.0260	0.0260	0.0260	0.0258	0.0004	0.0000	0.0010	0.0145	0.0258	0.0258	0.0003	0.0260	0.0260	0.0260	0.0000	
438-AH	0.0130	0.0202	0.0280	0.0330	0.0340	0.0256	0.0079	0.0128	0.0210	0.3107	0.0242	0.0226	0.0067	0.0130	0.0340	0.0256	0.0079	
439-AH	0.0010	0.0015	0.0060	0.0070	0.0070	0.0047	0.0025	0.0055	0.0060	0.5259	0.0037	0.0026	0.0021	0.0010	0.0070	0.0047	0.0025	
440-AH	0.0090	0.0130	0.0130	0.0130	0.0130	0.0125	0.0013	0.0000	0.0040	0.1009	0.0125	0.0124	0.0008	0.0130	0.0130	0.0130	0.0000	
441-AH	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0000	0.0000	0.0000	0.0150	0.0150	0.0150	0.0000	0.0150	0.0150	0.0150	0.0000	
442-AH	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0000	0.0000	0.0000	0.0090	0.0090	0.0000	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0000	
443-AH	0.0070	0.0130	0.0160	0.0268	0.0270	0.0183	0.0072	0.0138	0.0200	0.3937	0.0169	0.0154	0.0065	0.0070	0.0270	0.0183	0.0072	
444-AH	0.0130	0.0140	0.0160	0.0160	0.0160	0.0152	0.0011	0.0020	0.0030	0.0746	0.0152	0.0151	0.0010	0.0130	0.0160	0.0152	0.0011	
445-AH	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	0.0000	0.0000	0.0040	0.0040	0.0000	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0013	0.0030	0.0050	0.0060	0.0031	0.0021	0.0037	0.0060	0.6865	0.0013	0.0001	0.0018	0.0000	0.0060	0.0031	0.0021	
447-AH	0.0230	0.0230	0.0230	0.0230	0.0230	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0230	0.0230	0.0000	0.0230	0.0230	0.0230	0.0230	0.0000	
448-AH	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	0.0000	0.0000	0.0040	0.0040	0.0000	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	
449-AH	0.0120	0.0270	0.0270	0.0270	0.0270	0.0252	0.0043	0.0000	0.0150	0.1691	0.0247	0.0241	0.0029	0.0270	0.0270	0.0270	0.0000	
450-AH	0.0070	0.0145	0.0240	0.0260	0.0260	0.0201	0.0069	0.0115	0.0190	0.3433	0.0186	0.0169	0.0060	0.0070	0.0260	0.0201	0.0069	

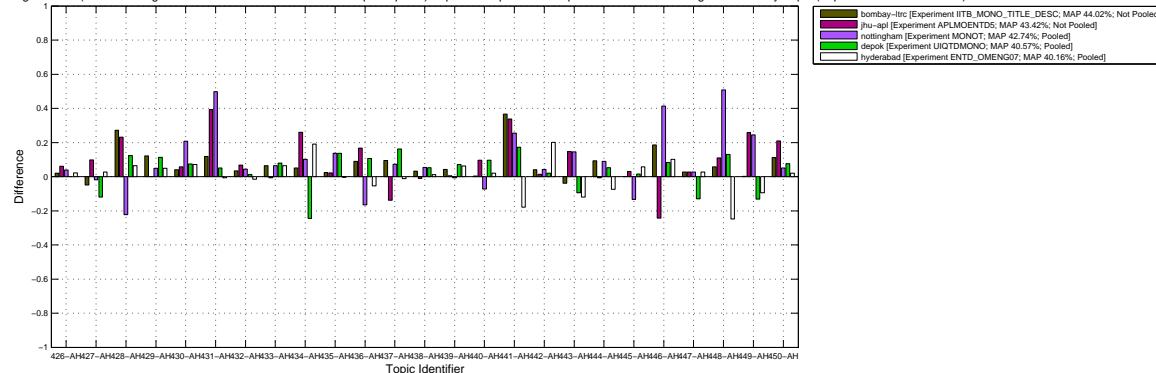
I English Task (ONLY for English Pool creation and AH-BILI-X2EN participants) Top 5 Participants – Standard Recall Levels vs M

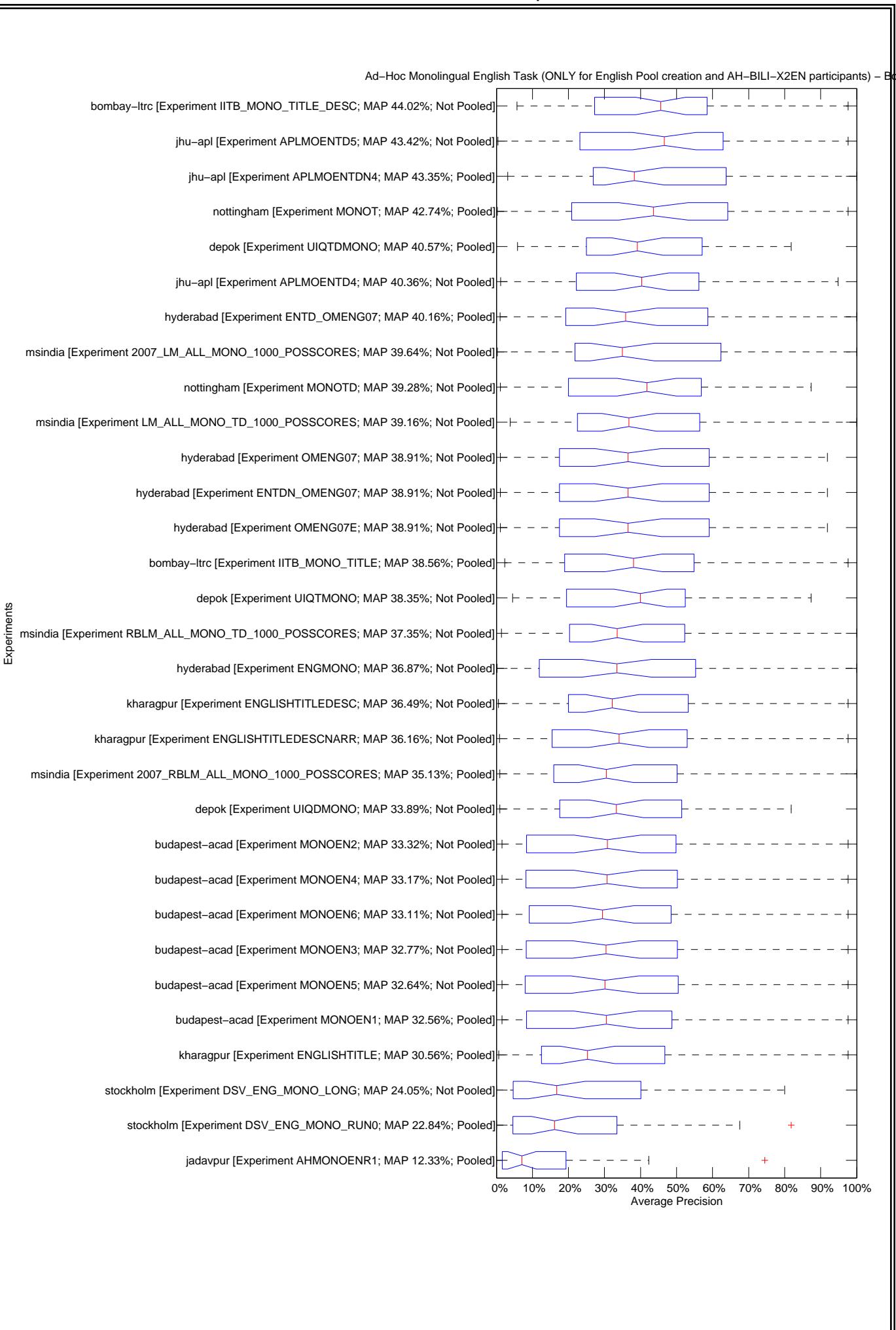


Ad-Hoc Monolingual English Task (ONLY for English Pool creation and AH-BILI-X2EN participants) Top 5 Participants – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 401-AH to 425-AH)



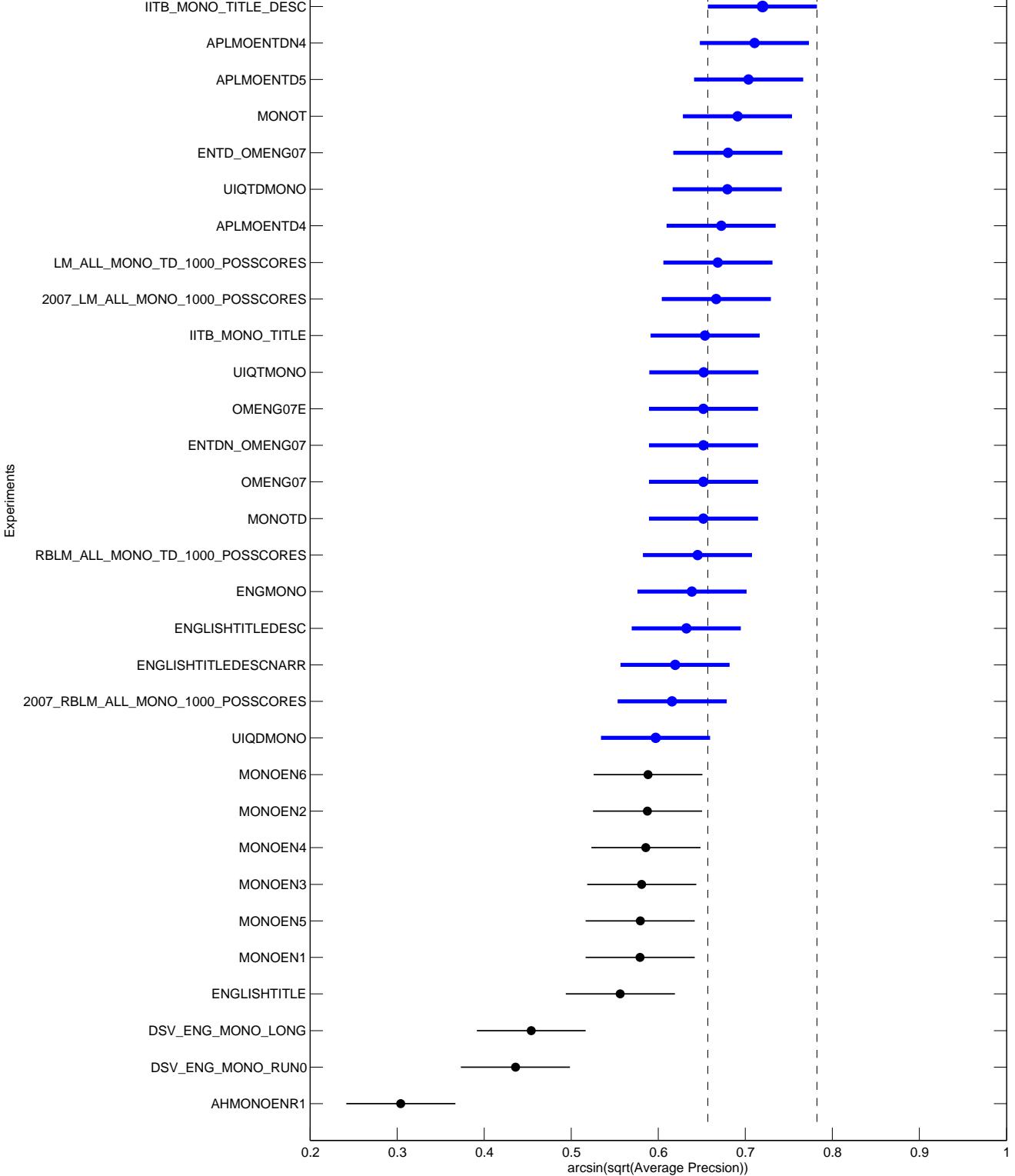
Ad-Hoc Monolingual English Task (ONLY for English Pool creation and AH-BILI-X2EN participants) Top 5 Participants – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 426-AH to 450-AH)



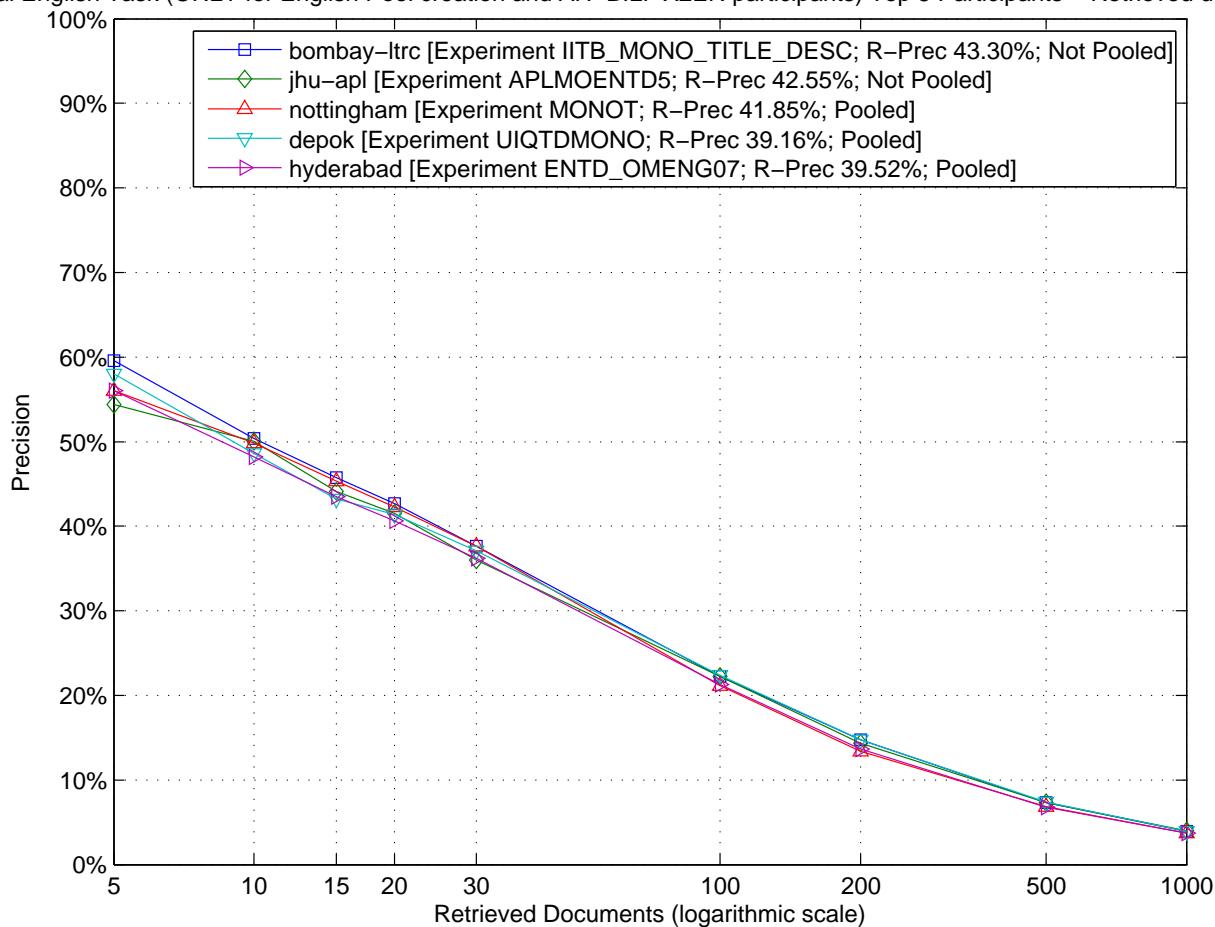


10.2455/TUKEY_T_TEST.430FD660255B5646DE62C1BFFF80E298

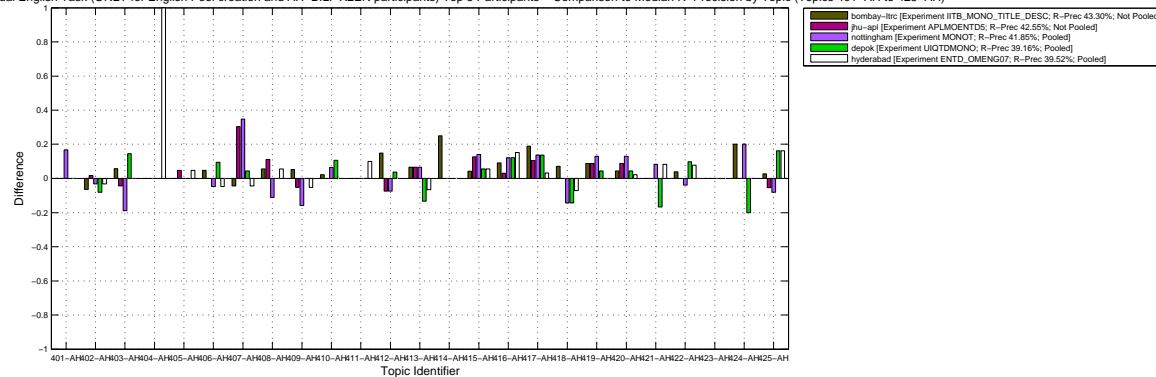
Ad-Hoc Monolingual English Task (ONLY for English Pool creation and AH-BILI-X2EN participants) – Tukey T test with "top group" highlighted



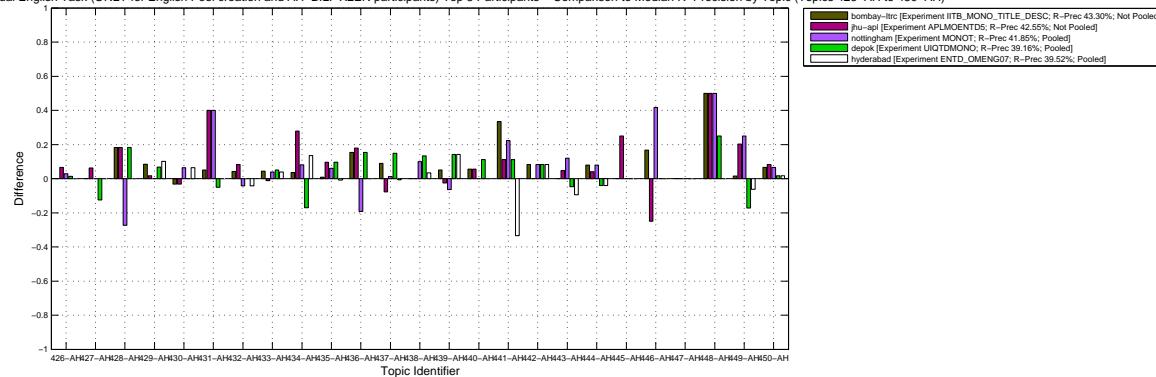
Ad-Hoc Monolingual English Task (ONLY for English Pool creation and AH-BILI-X2EN participants) Top 5 Participants – Retrieved documents

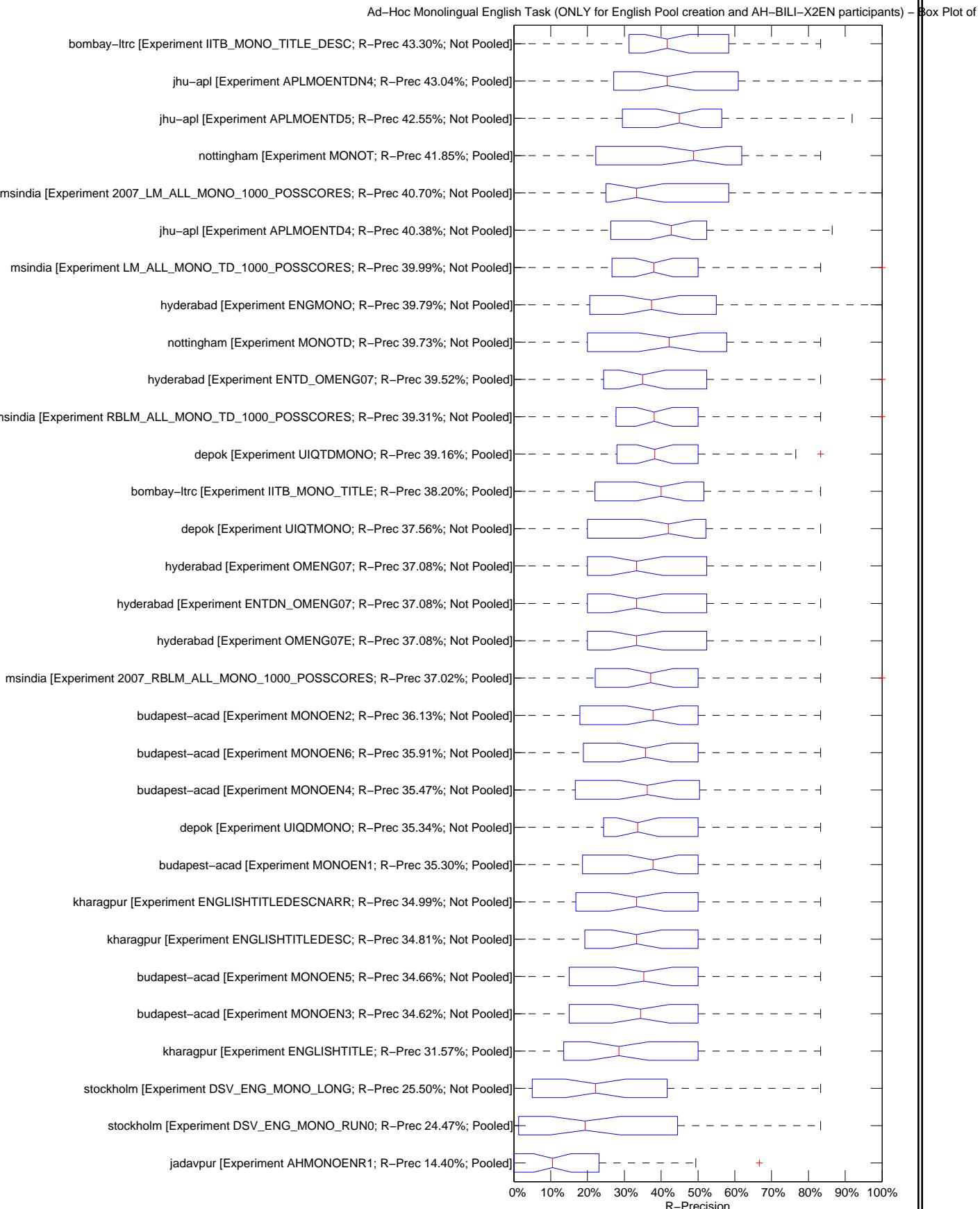


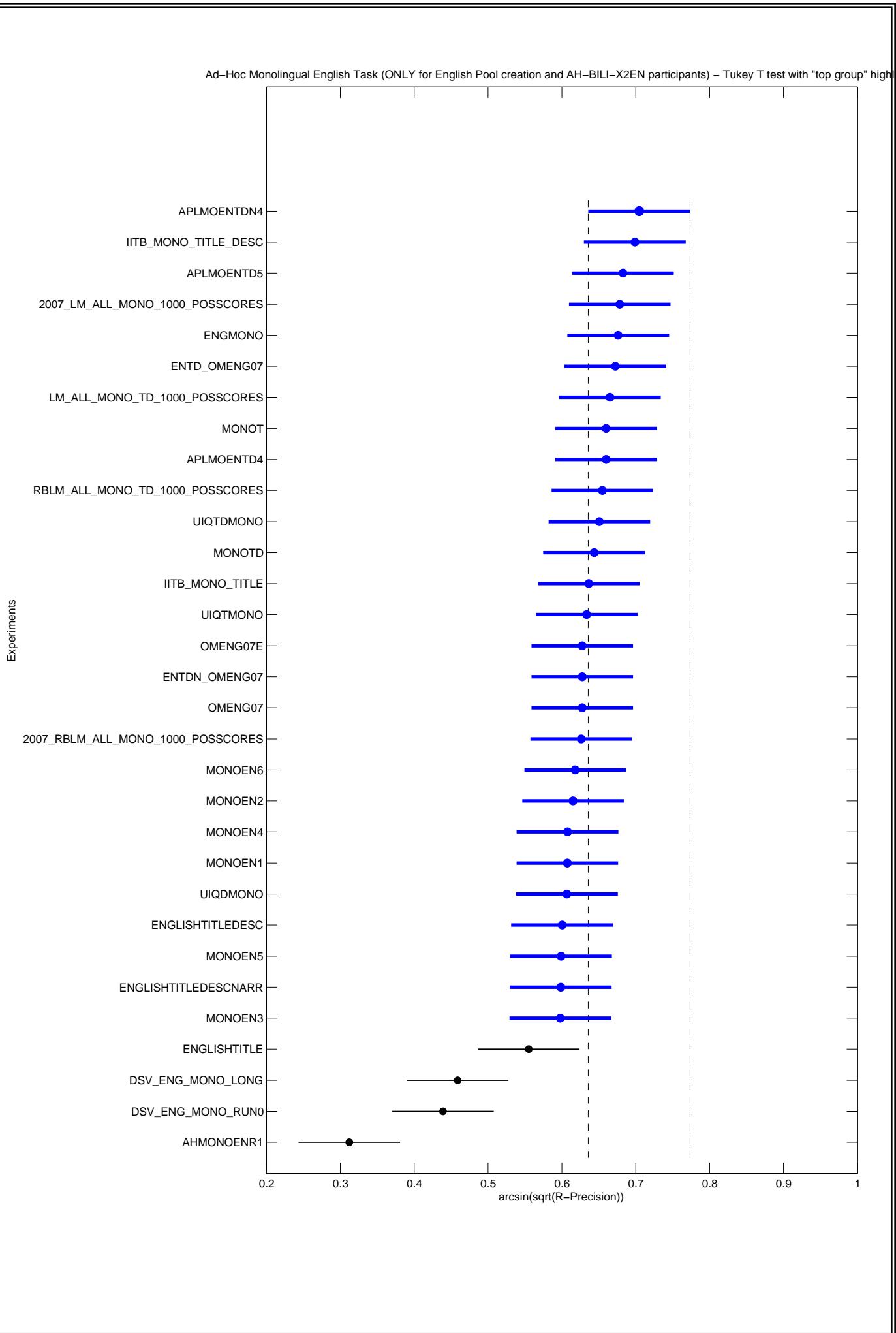
Ad-Hoc Monolingual English Task (ONLY for English Pool creation and AH-BILI-X2EN participants) Top 5 Participants – Comparison to Median R-Precision by Topic (Topics 401-AH to 425-AH)



Ad-Hoc Monolingual English Task (ONLY for English Pool creation and AH-BILI-X2EN participants) Top 5 Participants – Comparison to Median R-Precision by Topic (Topics 426-AH to 450-AH)







Topic	Statistics for Number of relevant retrieved documents																
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO
401-AH	5.00	6.00	6.00	6.00	6.00	5.90	0.30	0.00	1.00	0.05	5.90	5.89	0.17	6.00	6.00	6.00	0.00
402-AH	3.00	54.00	57.00	60.00	61.00	54.42	10.57	6.00	58.00	0.19	50.90	35.56	5.34	51.00	61.00	57.07	3.04
403-AH	11.00	34.75	49.00	55.25	61.00	44.90	12.96	20.50	50.00	0.29	42.38	38.71	10.38	11.00	61.00	44.90	12.96
404-AH	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00
405-AH	12.00	20.00	21.00	21.00	21.00	20.23	1.82	1.00	9.00	0.09	20.12	19.99	1.10	19.00	21.00	20.71	0.60
406-AH	9.00	15.00	19.00	20.00	21.00	17.61	2.93	5.00	12.00	0.17	17.33	17.00	2.37	9.00	21.00	17.61	2.93
407-AH	13.00	23.00	23.00	23.00	23.00	22.48	1.81	0.00	10.00	0.08	22.39	22.25	0.80	23.00	23.00	23.00	0.00
408-AH	15.00	18.00	18.00	18.00	18.00	17.32	1.28	0.00	3.00	0.07	17.27	17.22	1.05	18.00	18.00	18.00	0.00
409-AH	15.00	19.00	19.00	19.00	19.00	18.84	0.73	0.00	4.00	0.04	18.82	18.80	0.30	19.00	19.00	19.00	0.00
410-AH	17.00	47.00	47.00	47.00	47.00	46.03	5.39	0.00	30.00	0.12	45.48	44.47	1.87	47.00	47.00	47.00	0.00
411-AH	2.00	10.00	10.00	10.00	10.00	9.58	1.46	0.00	8.00	0.15	9.33	8.72	0.68	10.00	10.00	10.00	0.00
412-AH	7.00	11.00	19.00	22.00	23.00	17.16	5.24	11.00	16.00	0.31	16.23	15.17	4.64	7.00	23.00	17.16	5.24
413-AH	8.00	14.00	15.00	15.00	15.00	14.19	1.80	1.00	7.00	0.13	14.05	13.86	1.09	14.00	15.00	14.75	0.44
414-AH	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	4.00	0.00	4.00	4.00	4.00	0.00
415-AH	11.00	53.25	62.00	64.00	69.00	58.65	10.45	10.75	58.00	0.18	56.77	52.24	6.78	51.00	69.00	60.23	5.67
416-AH	28.00	32.00	33.00	33.00	33.00	32.48	1.15	1.00	5.00	0.04	32.46	32.44	0.73	32.00	33.00	32.76	0.44
417-AH	24.00	28.00	49.00	84.00	94.00	57.42	25.96	56.00	70.00	0.45	51.21	45.21	23.75	24.00	94.00	57.42	25.96
418-AH	12.00	14.00	14.00	14.00	14.00	13.90	0.40	0.00	2.00	0.03	13.90	13.89	0.18	14.00	14.00	14.00	0.00
419-AH	20.00	23.00	23.00	23.00	23.00	22.87	0.56	0.00	3.00	0.02	22.86	22.86	0.24	23.00	23.00	23.00	0.00
420-AH	14.00	34.00	42.00	44.75	46.00	39.00	6.98	10.75	32.00	0.18	38.18	36.98	5.61	31.00	46.00	39.83	5.30
421-AH	7.00	11.00	12.00	12.00	12.00	10.84	1.90	1.00	5.00	0.18	10.64	10.41	1.48	10.00	12.00	11.72	0.54
422-AH	2.00	35.00	36.00	40.75	58.00	35.48	11.68	5.75	56.00	0.33	31.26	19.95	7.15	27.00	46.00	36.79	4.48
423-AH	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00
424-AH	2.00	4.00	4.00	5.00	5.00	4.16	0.90	1.00	3.00	0.22	4.05	3.91	0.70	3.00	5.00	4.31	0.71
425-AH	20.00	32.00	35.00	36.00	37.00	34.00	3.87	4.00	17.00	0.11	33.74	33.42	2.77	26.00	37.00	34.47	2.92
426-AH	7.00	65.00	113.00	124.50	153.00	98.32	37.36	59.50	146.00	0.38	87.66	64.71	33.30	7.00	153.00	98.32	37.36
427-AH	1.00	16.00	16.00	16.00	16.00	14.90	3.78	0.00	15.00	0.25	13.26	8.09	1.98	16.00	16.00	16.00	0.00
428-AH	5.00	8.00	9.00	10.00	11.00	8.94	1.24	2.00	6.00	0.14	8.84	8.73	0.93	5.00	11.00	8.94	1.24
429-AH	11.00	44.25	52.00	55.75	59.00	49.42	9.28	11.50	48.00	0.19	47.93	44.86	6.74	42.00	59.00	50.70	6.04
430-AH	12.00	25.00	26.00	29.75	31.00	26.10	4.11	4.75	19.00	0.16	25.70	25.18	2.76	18.00	31.00	26.57	3.22
431-AH	12.00	18.25	19.00	20.00	20.00	18.58	2.01	1.75	8.00	0.11	18.46	18.31	1.40	16.00	20.00	19.14	1.01
432-AH	1.00	21.00	21.00	22.00	22.00	20.03	5.17	1.00	21.00	0.26	17.50	9.22	2.65	20.00	22.00	21.50	0.58
433-AH	213.00	252.00	254.00	255.00	255.00	251.94	7.78	3.00	42.00	0.03	251.81	251.67	3.60	251.00	255.00	253.89	1.37
434-AH	72.00	92.00	102.00	105.00	111.00	97.74	11.92	13.00	39.00	0.12	96.98	96.15	9.41	76.00	111.00	99.52	10.08
435-AH	73.00	100.00	109.00	111.00	113.00	104.55	9.50	11.00	40.00	0.09	104.08	103.55	7.30	84.00	113.00	105.60	7.61
436-AH	2.00	26.00	61.00	70.00	77.00	48.97	26.02	44.00	75.00	0.53	36.13	17.72	23.39	2.00	77.00	48.97	26.02
437-AH	131.00	160.00	164.00	167.00	168.00	161.87	7.28	7.00	37.00	0.04	161.70	161.51	4.49	158.00	168.00	163.48	3.32
438-AH	25.00	29.00	30.00	30.00	30.00	29.35	1.11	1.00	5.00	0.04	29.33	29.31	0.83	28.00	30.00	29.50	0.78
439-AH	3.00	34.25	38.00	43.50	51.00	35.32	11.95	9.25	48.00	0.34	31.20	21.88	8.42	21.00	51.00	39.00	6.94
440-AH	11.00	13.50	16.00	18.00	18.00	15.84	2.13	4.50	7.00	0.13	15.69	15.53	1.71	11.00	18.00	15.84	2.13
441-AH	7.00	8.00	9.00	9.00	9.00	8.61	0.56	1.00	2.00	0.06	8.59	8.58	0.50	7.00	9.00	8.61	0.56
442-AH	8.00	9.00	9.00	9.00	12.00	9.26	1.29	0.00	4.00	0.14	9.18	9.11	0.88	9.00	9.00	9.00	0.00
443-AH	27.00	37.00	40.00	42.00	42.00	38.65	4.25	5.00	15.00	0.11	38.38	38.07	3.08	36.00	42.00	39.86	2.09
444-AH	21.00	25.00	25.00	25.00	25.00	24.87	0.72	0.00	4.00	0.03	24.86	24.85	0.25	25.00	25.00	25.00	0.00
445-AH	1.00	4.00	4.00	4.00	4.00	3.61	0.84	0.00	3.00	0.23	3.45	3.15	0.60	4.00	4.00	4.00	0.00
446-AH	10.00	11.00	12.00	12.00	12.00	11.52	0.72	1.00	2.00	0.06	11.49	11.47	0.62	10.00	12.00	11.52	0.72
447-AH	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	6.00	0.00	6.00	6.00	6.00	0.00
448-AH	3.00	4.00	4.00	4.00	4.00	3.97	0.18	0.00	1.00	0.05	3.96	3.96	0.06	4.00	4.00	4.00	0.00
449-AH	30.00	37.75	49.00	51.75	63.00	45.77	9.75	14.00	33.00	0.21	44.73	43.65	8.23	30.00	63.00	45.77	9.75
450-AH	13.00	32.25	39.00	51.25	56.00	39.61	12.71	19.00	43.00	0.32	37.13	34.01	10.03	13.00	56.00	39.61	12.71

Topic	Statistics for Average Precision																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.1818	0.3570	0.4059	0.4588	0.5021	0.3963	0.0791	0.1018	0.3203	0.1997	0.3867	0.3747	0.0600	0.2079	0.5021	0.4034	0.0696	
402-AH	0.0001	0.4331	0.5125	0.5850	0.7114	0.4821	0.1720	0.1519	0.7113	0.3568	0.3578	0.0037	0.1236	0.2407	0.7114	0.5237	0.1177	
403-AH	0.0023	0.0640	0.1391	0.1813	0.3012	0.1271	0.0721	0.1172	0.2989	0.5670	0.0975	0.0390	0.0621	0.0023	0.3012	0.1271	0.0721	
404-AH	0.0238	0.0763	0.2500	0.5000	1.0000	0.4006	0.3645	0.4237	0.9762	0.9100	0.2142	0.0886	0.3028	0.0238	1.0000	0.4006	0.3645	
405-AH	0.2395	0.3612	0.4798	0.5627	0.6263	0.4743	0.1093	0.2015	0.3868	0.2305	0.4611	0.4470	0.0962	0.2395	0.6263	0.4743	0.1093	
406-AH	0.0163	0.0834	0.1911	0.2614	0.3844	0.1823	0.0996	0.1780	0.3681	0.5461	0.1502	0.1101	0.0801	0.0163	0.3844	0.1823	0.0996	
407-AH	0.0780	0.4115	0.4644	0.7436	0.8377	0.5162	0.1837	0.3321	0.7598	0.3558	0.4774	0.4158	0.1482	0.0780	0.8377	0.5162	0.1837	
408-AH	0.0792	0.2832	0.3453	0.3853	0.5549	0.3168	0.1330	0.1021	0.4757	0.4198	0.2747	0.2177	0.0991	0.2470	0.4705	0.3580	0.0494	
409-AH	0.0417	0.3724	0.4768	0.5174	0.6585	0.4368	0.1324	0.1450	0.6168	0.3031	0.4034	0.3244	0.1031	0.2532	0.6585	0.4499	0.1121	
410-AH	0.0083	0.6058	0.6738	0.7358	0.7869	0.6573	0.1408	0.1300	0.7786	0.2142	0.5857	0.1874	0.0822	0.5627	0.7869	0.6790	0.0741	
411-AH	0.0025	0.0432	0.0632	0.0786	0.1196	0.0656	0.0256	0.0354	0.1171	0.3903	0.0577	0.0347	0.0196	0.0025	0.1196	0.0656	0.0256	
412-AH	0.0045	0.0138	0.0379	0.0992	0.2922	0.0658	0.0676	0.0853	0.2877	1.0274	0.0374	0.0197	0.0506	0.0045	0.1507	0.0521	0.0428	
413-AH	0.0423	0.2689	0.3127	0.3638	0.4099	0.2965	0.0944	0.0949	0.3676	0.3184	0.2694	0.2161	0.0684	0.1998	0.4099	0.3209	0.0585	
414-AH	0.0252	0.5439	0.6888	0.7493	0.8542	0.6383	0.1552	0.2053	0.8289	0.2431	0.5853	0.3587	0.1167	0.5026	0.8542	0.6587	0.1073	
415-AH	0.0018	0.1722	0.3000	0.3662	0.4733	0.2797	0.1136	0.1940	0.4714	0.4062	0.2277	0.0461	0.0926	0.0018	0.4733	0.2797	0.1136	
416-AH	0.0717	0.4420	0.5713	0.6756	0.7256	0.5585	0.1402	0.2337	0.6539	0.2511	0.5280	0.4550	0.1085	0.4093	0.7256	0.5747	0.1091	
417-AH	0.0153	0.0513	0.1096	0.2145	0.2731	0.1247	0.0877	0.1632	0.2578	0.7038	0.0866	0.0507	0.0741	0.0153	0.2731	0.1247	0.0877	
418-AH	0.0405	0.6091	0.6876	0.7142	0.7643	0.6297	0.1529	0.1051	0.7238	0.2429	0.5822	0.4222	0.0979	0.4653	0.7643	0.6640	0.0750	
419-AH	0.1195	0.3843	0.5250	0.5908	0.7198	0.4861	0.1520	0.2065	0.6003	0.3128	0.4523	0.4020	0.1214	0.1195	0.7198	0.4861	0.1520	
420-AH	0.0053	0.1051	0.4136	0.4920	0.6160	0.3409	0.1883	0.3868	0.6107	0.5523	0.2494	0.0923	0.1604	0.0053	0.6160	0.3409	0.1883	
421-AH	0.0125	0.4251	0.4998	0.5816	0.8624	0.4982	0.1499	0.1564	0.8499	0.3008	0.4446	0.2190	0.1103	0.3023	0.6851	0.5024	0.1043	
422-AH	0.0001	0.0264	0.0297	0.0564	0.0923	0.0384	0.0236	0.0300	0.0922	0.6158	0.0243	0.0014	0.0196	0.0001	0.0923	0.0384	0.0236	
423-AH	0.0019	0.0106	0.0667	0.1083	0.2000	0.0689	0.0572	0.0977	0.1981	0.8304	0.0390	0.0149	0.0440	0.0019	0.2000	0.0689	0.0572	
424-AH	0.0060	0.0631	0.1202	0.2314	0.6082	0.1566	0.1434	0.1683	0.6022	0.9159	0.0984	0.0482	0.1082	0.0060	0.4720	0.1415	0.1184	
425-AH	0.0171	0.0693	0.1363	0.2218	0.2920	0.1426	0.0776	0.1526	0.2749	0.5440	0.1195	0.0937	0.0678	0.0171	0.2920	0.1426	0.0776	
426-AH	0.0021	0.0730	0.1712	0.2095	0.2545	0.1413	0.0735	0.1365	0.2523	0.5201	0.1103	0.0409	0.0671	0.0021	0.2545	0.1413	0.0735	
427-AH	0.0001	0.2464	0.3645	0.4589	0.6079	0.3616	0.1655	0.2125	0.6078	0.4578	0.2089	0.0011	0.1312	0.0001	0.6079	0.3616	0.1655	
428-AH	0.0157	0.0856	0.2376	0.3281	0.5086	0.2138	0.1484	0.2426	0.4929	0.6941	0.1508	0.0861	0.1270	0.0157	0.5086	0.2138	0.1484	
429-AH	0.0019	0.1346	0.2831	0.3892	0.4454	0.2619	0.1276	0.2546	0.4435	0.4874	0.2058	0.0461	0.1142	0.0019	0.4454	0.2619	0.1276	
430-AH	0.0037	0.4970	0.5240	0.5646	0.7321	0.4920	0.1680	0.0676	0.7284	0.3414	0.3624	0.0609	0.0953	0.4594	0.6335	0.5364	0.0410	
431-AH	0.0137	0.1904	0.2560	0.3864	0.7543	0.2957	0.1862	0.1960	0.7406	0.6296	0.2089	0.0933	0.1489	0.0137	0.6496	0.2805	0.1684	
432-AH	0.0001	0.2052	0.2240	0.2606	0.3894	0.2251	0.0766	0.0555	0.3893	0.3403	0.1437	0.0017	0.0468	0.1417	0.3127	0.2311	0.0348	
433-AH	0.3930	0.6647	0.7354	0.7929	0.8150	0.7192	0.0858	0.1282	0.4221	0.1193	0.7132	0.7057	0.0655	0.6277	0.8150	0.7301	0.0618	
434-AH	0.2897	0.3720	0.6750	0.7705	0.9354	0.6172	0.2291	0.3985	0.6457	0.3712	0.5707	0.5222	0.1981	0.2897	0.9354	0.6172	0.2291	
435-AH	0.2700	0.4256	0.6212	0.7070	0.7584	0.5749	0.1461	0.2813	0.4884	0.2542	0.5548	0.5328	0.1289	0.2700	0.7584	0.5749	0.1461	
436-AH	0.0004	0.0543	0.1693	0.2486	0.3449	0.1547	0.1096	0.1943	0.3446	0.7085	0.0710	0.0042	0.0937	0.0004	0.3449	0.1547	0.1096	
437-AH	0.1931	0.3380	0.5697	0.6405	0.7319	0.5116	0.1550	0.3026	0.5388	0.3031	0.4850	0.4550	0.1404	0.1931	0.7319	0.5116	0.1550	
438-AH	0.0355	0.1016	0.1673	0.2151	0.3081	0.1555	0.0774	0.1135	0.2726	0.4980	0.1300	0.0999	0.0619	0.0355	0.3081	0.1555	0.0774	
439-AH	0.0001	0.0300	0.0370	0.0713	0.1078	0.0494	0.0303	0.0413	0.1077	0.6140	0.0319	0.0027	0.0262	0.0001	0.1078	0.0494	0.0303	
440-AH	0.0118	0.1341	0.3303	0.3906	0.6378	0.2909	0.1522	0.2565	0.6260	0.5232	0.2288	0.1297	0.1204	0.0118	0.6378	0.2909	0.1522	
441-AH	0.0474	0.1865	0.2934	0.5815	0.6591	0.3752	0.2029	0.3950	0.6118	0.5409	0.3130	0.2444	0.1855	0.0474	0.6591	0.3752	0.2029	
442-AH	0.2337	0.4982	0.5461	0.5904	0.7567	0.5488	0.1177	0.0921	0.5230	0.2145	0.5344	0.5165	0.0803	0.4007	0.6534	0.5395	0.0543	
443-AH	0.1578	0.3678	0.4815	0.5512	0.6361	0.4493	0.1394	0.1834	0.4783	0.3102	0.4221	0.3875	0.1089	0.1578	0.6361	0.4493	0.1394	
444-AH	0.1115	0.2979	0.3171	0.3518	0.4192	0.3227	0.0618	0.0540	0.3076	0.1916	0.3151	0.3041	0.0442	0.2378	0.4192	0.3297	0.0486	
445-AH	0.0004	0.4710	0.6087	0.7609	0.8750	0.5713	0.2456	0.2899	0.8746	0.4299	0.3594	0.0089	0.1860	0.0540	0.8750	0.6106	0.1994	
446-AH	0.0525	0.2135	0.3244	0.4579	0.7439	0.3366	0.1776	0.2444	0.6915	0.5277	0.2819	0.2159	0.1431	0.0525	0.7439	0.3366	0.1776	
447-AH	0.7450	0.8833	0.9484	0.9762	1.0000	0.9253	0.0672	0.0929	0.2550	0.0727	0.9228	0.9201	0.0553	0.7450	1.0000	0.9253	0.0672	
448-AH	0.0568	0.1353	0.4417	0.6615	0.9500	0.4325	0.3145	0.5262	0.8932	0.7273	0.2998	0.1879	0.2722	0.0568	0.9500	0.4325	0.3145	
449-AH	0.0492	0.1260	0.2710	0.2849	0.6422	0.2650	0.1643	0.1589	0.5931	0.6200	0.2171	0.1739	0.1261	0.0492	0.5160	0.2199	0.1202	
450-AH	0.0347	0.1382	0.2499	0.3010	0.4600	0.2245	0.1230	0.1628	0.4253	0.5476	0.1776	0.1225	0.1043	0.0347	0.4600	0.2245	0.1230	

Topic	Statistics for R-Precision																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.1667	0.3333	0.3333	0.4583	0.5000	0.3710	0.0829	0.1250	0.3333	0.2234	0.3619	0.3523	0.0666	0.1667	0.5000	0.3710	0.0829	
402-AH	0.0000	0.4677	0.5484	0.5968	0.6452	0.4912	0.1559	0.1290	0.6452	0.3173	0.3431	0.0003	0.1165	0.3226	0.6452	0.5388	0.0896	
403-AH	0.0000	0.1449	0.1884	0.2283	0.3333	0.1884	0.0741	0.0833	0.3333	0.3932	0.1329	0.0003	0.0542	0.0435	0.3333	0.1947	0.0664	
404-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	0.2258	0.4250	0.0000	1.0000	1.8822	0.0001	0.0000	0.3496	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
405-AH	0.2857	0.4286	0.4762	0.5238	0.5714	0.4639	0.0684	0.0952	0.2857	0.1475	0.4586	0.4529	0.0573	0.2857	0.5714	0.4639	0.0684	
406-AH	0.0476	0.1905	0.2381	0.3333	0.4762	0.2535	0.0915	0.1429	0.4286	0.3610	0.2345	0.2084	0.0773	0.0476	0.4762	0.2535	0.0915	
407-AH	0.0870	0.4348	0.4783	0.7391	0.8261	0.5344	0.1725	0.3043	0.7391	0.3229	0.5001	0.4430	0.1377	0.0870	0.8261	0.5344	0.1725	
408-AH	0.0556	0.2361	0.3333	0.3889	0.5556	0.2939	0.1400	0.1528	0.5000	0.4762	0.2389	0.1669	0.1118	0.0556	0.5556	0.2939	0.1400	
409-AH	0.0000	0.3684	0.4737	0.5263	0.5789	0.4363	0.1225	0.1579	0.5789	0.2806	0.3121	0.0003	0.0895	0.2632	0.5789	0.4509	0.0934	
410-AH	0.0000	0.5798	0.6596	0.7021	0.7660	0.6342	0.1331	0.1223	0.7660	0.2100	0.4562	0.0003	0.0753	0.5319	0.7660	0.6553	0.0633	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.2000	0.0419	0.0672	0.1000	0.2000	1.6025	0.0002	0.0000	0.0568	0.0000	0.2000	0.0419	0.0672	
412-AH	0.0000	0.0370	0.0741	0.1481	0.4074	0.1039	0.1045	0.1111	0.4074	1.0054	0.0127	0.0000	0.0810	0.0000	0.2222	0.0843	0.0740	
413-AH	0.1333	0.2667	0.3333	0.4000	0.5333	0.3312	0.1054	0.1333	0.4000	0.3182	0.3136	0.2943	0.0841	0.1333	0.5333	0.3312	0.1054	
414-AH	0.0000	0.5000	0.5000	0.6875	0.7500	0.5484	0.1503	0.1875	0.7500	0.2740	0.3916	0.0003	0.1041	0.5000	0.7500	0.5667	0.1124	
415-AH	0.0000	0.2676	0.3662	0.4049	0.5070	0.3358	0.1155	0.1373	0.5070	0.3441	0.2360	0.0003	0.0885	0.1408	0.5070	0.3469	0.0989	
416-AH	0.1212	0.3939	0.6061	0.6667	0.7576	0.5533	0.1527	0.2727	0.6364	0.2760	0.5256	0.4826	0.1307	0.1212	0.7576	0.5533	0.1527	
417-AH	0.0737	0.1395	0.1895	0.2947	0.3789	0.2027	0.0919	0.1553	0.3053	0.4535	0.1804	0.1574	0.0765	0.0737	0.3789	0.2027	0.0919	
418-AH	0.0000	0.5179	0.6429	0.7143	0.7857	0.6014	0.1562	0.1964	0.7857	0.2598	0.4276	0.0003	0.1081	0.2857	0.7857	0.6214	0.1112	
419-AH	0.0435	0.4783	0.5217	0.6087	0.6957	0.4937	0.1609	0.1304	0.6522	0.3260	0.4397	0.3221	0.1129	0.3913	0.6957	0.5475	0.0746	
420-AH	0.0000	0.2228	0.4348	0.4783	0.5652	0.3689	0.1544	0.2554	0.5652	0.4185	0.2465	0.0003	0.1257	0.0000	0.5652	0.3689	0.1544	
421-AH	0.0000	0.4167	0.5000	0.5000	0.8333	0.4597	0.1252	0.0833	0.8333	0.2724	0.3302	0.0003	0.0791	0.3333	0.5833	0.4626	0.0653	
422-AH	0.0000	0.0784	0.0882	0.1422	0.2059	0.1022	0.0477	0.0637	0.2059	0.4668	0.0562	0.0002	0.0373	0.0000	0.2059	0.1022	0.0477	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
424-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.6000	0.1742	0.1437	0.2000	0.6000	0.8249	0.0125	0.0000	0.1011	0.0000	0.4000	0.1600	0.1221	
425-AH	0.0270	0.0811	0.1351	0.2432	0.3514	0.1587	0.1006	0.1622	0.3243	0.6339	0.1284	0.1023	0.0851	0.0270	0.3514	0.1587	0.1006	
426-AH	0.0188	0.1502	0.2723	0.3005	0.3427	0.2310	0.0916	0.1502	0.3239	0.3967	0.2037	0.1527	0.0822	0.0188	0.3427	0.2310	0.0916	
427-AH	0.0000	0.2500	0.3125	0.5000	0.5000	0.3226	0.1471	0.2500	0.5000	0.4560	0.1649	0.0002	0.1206	0.0000	0.5000	0.3226	0.1471	
428-AH	0.0000	0.0909	0.2727	0.3636	0.5455	0.2346	0.1673	0.2727	0.5455	0.7129	0.0614	0.0001	0.1449	0.0000	0.5455	0.2346	0.1673	
429-AH	0.0000	0.2203	0.3390	0.4237	0.4915	0.3106	0.1174	0.2034	0.4915	0.3780	0.2176	0.0003	0.1015	0.0000	0.4915	0.3106	0.1174	
430-AH	0.0000	0.4839	0.5161	0.5806	0.5806	0.4724	0.1614	0.0968	0.5806	0.3417	0.2357	0.0002	0.0962	0.3871	0.5806	0.5219	0.0520	
431-AH	0.0000	0.2125	0.3500	0.4375	0.7500	0.3371	0.1992	0.2250	0.7500	0.5908	0.2037	0.0003	0.1553	0.0000	0.7500	0.3371	0.1992	
432-AH	0.0000	0.2083	0.2500	0.2917	0.3750	0.2500	0.0874	0.0833	0.3750	0.3496	0.1355	0.0002	0.0618	0.1667	0.3750	0.2672	0.0584	
433-AH	0.4941	0.6608	0.6902	0.7294	0.7451	0.6826	0.0564	0.0686	0.2510	0.0826	0.6801	0.6774	0.0397	0.5608	0.7451	0.6889	0.0450	
434-AH	0.3964	0.4865	0.6396	0.7658	0.9189	0.6379	0.1541	0.2793	0.5225	0.2415	0.6197	0.6016	0.1293	0.3964	0.9189	0.6379	0.1541	
435-AH	0.3596	0.4934	0.6228	0.6754	0.7193	0.5823	0.1143	0.1820	0.3596	0.1963	0.5700	0.5563	0.0983	0.3596	0.7193	0.5823	0.1143	
436-AH	0.0000	0.0769	0.2051	0.3141	0.3846	0.1960	0.1246	0.2372	0.3846	0.6355	0.1060	0.0003	0.1049	0.0000	0.3846	0.1960	0.1246	
437-AH	0.2308	0.3891	0.5562	0.6065	0.7041	0.5178	0.1221	0.2175	0.4734	0.2358	0.5016	0.4829	0.1031	0.2308	0.7041	0.5178	0.1221	
438-AH	0.0667	0.1000	0.1333	0.2000	0.4333	0.1634	0.0875	0.1000	0.3667	0.5354	0.1435	0.1263	0.0674	0.0667	0.2667	0.1471	0.0621	
439-AH	0.0000	0.0545	0.1026	0.1667	0.2436	0.1137	0.0705	0.1122	0.2436	0.6200	0.0536	0.0002	0.0603	0.0000	0.2436	0.1137	0.0705	
440-AH	0.0000	0.2222	0.3333	0.3889	0.6111	0.3172	0.1324	0.1667	0.6111	0.4174	0.2155	0.0003	0.0997	0.0000	0.6111	0.3172	0.1324	
441-AH	0.0000	0.2222	0.4444	0.5556	0.7778	0.4014	0.2121	0.3333	0.7778	0.5284	0.2522	0.0003	0.1790	0.0000	0.7778	0.4014	0.2121	
442-AH	0.2500	0.5000	0.5833	0.5833	0.5161	0.0695	0.0833	0.3333	0.1346	0.5104	0.5028	0.0477	0.4167	0.5833	0.5250	0.0497		
443-AH	0.1905	0.4107	0.5000	0.5417	0.6190	0.4785	0.0965	0.1310	0.4286	0.2017	0.4666	0.4509	0.0738	0.2857	0.6190	0.4881	0.0817	
444-AH	0.1600	0.2800	0.3200	0.3600	0.4800	0.3290	0.0659	0.0800	0.3200	0.2003	0.3221	0.3144	0.0472	0.1600	0.4800	0.3290	0.0659	
445-AH	0.0000	0.5000	0.7500	0.7500	0.5161	0.2322	0.2500	0.7500	0.4498	0.1895	0.0001	0.1660	0.2500	0.7500	0.5714	0.1647		
446-AH	0.0833	0.2500	0.3333	0.4792	0.7500	0.3522	0.1717	0.2292	0.6667	0.4877	0.3039	0.2461	0.1306	0.0833	0.7500	0.3522	0.1717	
447-AH	0.6667	0.8333	0.8333	0.8333	1.0000	0.8333	0.0430	0.0000	0.3333	0.0516	0.8322	0.8311	0.0108	0.8333	0.8333	0.8333	0.0000	
448-AH	0.0000	0.0000	0.2500	0.7500	0.3710	0.3154	0.7500	0.7500	0.8501	0.0152	0.0000	0.2862	0.0000	0.7500	0.3710	0.3154		
449-AH	0.1250	0.1719	0.3281	0.3750	0.6094	0.3241	0.1536	0.2031	0.4844	0.4740	0.2888	0.2564	0.1271	0.1250	0.6094	0.3241	0.1536	
450-AH	0.0833	0.2042	0.3333	0.4167	0.4833	0.3108	0.1240	0.2125	0.4000	0.3991	0.2782	0.2379	0.1036	0.0833	0.4833	0.3108	0.1240	

Topic	Statistics for Binary Preference																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.1667	0.3056	0.3333	0.3889	0.4722	0.3396	0.0785	0.0833	0.3056	0.2311	0.3294	0.3174	0.0579	0.1944	0.4722	0.3515	0.0657	
402-AH	0.0000	0.4432	0.5432	0.5979	0.7110	0.4965	0.1714	0.1547	0.7110	0.3452	0.3426	0.0003	0.1298	0.2526	0.7110	0.5376	0.1175	
403-AH	0.0000	0.1142	0.1393	0.1941	0.3167	0.1530	0.0711	0.0800	0.3167	0.4647	0.1051	0.0003	0.0548	0.0000	0.2873	0.1475	0.0654	
404-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	0.2258	0.4250	0.0000	1.0000	1.8822	0.0001	0.0000	0.3496	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
405-AH	0.2676	0.3685	0.4286	0.5108	0.5692	0.4269	0.0880	0.1423	0.3016	0.2061	0.4176	0.4079	0.0737	0.2676	0.5692	0.4269	0.0880	
406-AH	0.0181	0.1122	0.1905	0.2523	0.4082	0.1913	0.0925	0.1400	0.3900	0.4836	0.1639	0.1248	0.0765	0.0181	0.4082	0.1913	0.0925	
407-AH	0.0870	0.4083	0.4329	0.8034	0.8526	0.5245	0.2105	0.3951	0.7656	0.4013	0.4794	0.4192	0.1748	0.0870	0.8526	0.5245	0.2105	
408-AH	0.0494	0.1543	0.2623	0.3194	0.5154	0.2414	0.1264	0.1651	0.4660	0.5234	0.1961	0.1435	0.0989	0.0494	0.5154	0.2414	0.1264	
409-AH	0.0000	0.3047	0.4460	0.4695	0.5706	0.3897	0.1274	0.1648	0.5706	0.3270	0.2752	0.0003	0.1022	0.2022	0.5706	0.4027	0.1067	
410-AH	0.0000	0.5768	0.6763	0.7408	0.7791	0.6449	0.1419	0.1640	0.7791	0.2200	0.4627	0.0003	0.0895	0.5333	0.7791	0.6664	0.0775	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.1000	0.0155	0.0316	0.0100	0.1000	2.0412	0.0001	0.0000	0.0224	0.0000	0.0100	0.0016	0.0037	
412-AH	0.0000	0.0141	0.0412	0.0778	0.3567	0.0660	0.0871	0.0638	0.3567	1.3204	0.0079	0.0000	0.0571	0.0000	0.1468	0.0465	0.0448	
413-AH	0.0800	0.2044	0.2533	0.3256	0.4711	0.2741	0.1036	0.1211	0.3911	0.3779	0.2543	0.2324	0.0813	0.0800	0.4711	0.2741	0.1036	
414-AH	0.0000	0.4531	0.5625	0.6719	0.8125	0.5484	0.1667	0.2188	0.8125	0.3040	0.3872	0.0003	0.1284	0.3750	0.8125	0.5667	0.1343	
415-AH	0.0000	0.2454	0.3630	0.4225	0.5049	0.3390	0.1084	0.1770	0.5049	0.3197	0.2417	0.0003	0.0837	0.0000	0.5049	0.3390	0.1084	
416-AH	0.0670	0.3962	0.5473	0.6777	0.7603	0.5368	0.1632	0.2815	0.6933	0.3040	0.5000	0.4248	0.1382	0.0670	0.7603	0.5368	0.1632	
417-AH	0.0529	0.1245	0.1890	0.2210	0.3138	0.1755	0.0790	0.0965	0.2609	0.4504	0.1533	0.1274	0.0635	0.0529	0.3138	0.1755	0.0790	
418-AH	0.0000	0.6288	0.6939	0.7398	0.8010	0.6407	0.1693	0.1110	0.8010	0.2642	0.4529	0.0003	0.1154	0.4898	0.8010	0.6927	0.0779	
419-AH	0.0321	0.3459	0.5123	0.5846	0.7089	0.4556	0.1771	0.2387	0.6767	0.3887	0.3899	0.2570	0.1389	0.0321	0.7089	0.4556	0.1771	
420-AH	0.0000	0.1724	0.3710	0.4304	0.5605	0.3300	0.1544	0.2580	0.5605	0.4678	0.2153	0.0003	0.1264	0.0000	0.5605	0.3300	0.1544	
421-AH	0.0000	0.3924	0.4722	0.5000	0.8264	0.4462	0.1349	0.1076	0.8264	0.3022	0.3181	0.0003	0.0918	0.2639	0.6319	0.4485	0.0849	
422-AH	0.0091	0.0765	0.1052	0.1316	0.2016	0.1012	0.0439	0.0551	0.1924	0.4337	0.0860	0.0585	0.0349	0.0091	0.2016	0.1012	0.0439	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
424-AH	0.0000	0.0000	0.1600	0.2000	0.6000	0.1497	0.1401	0.2000	0.6000	0.9359	0.0108	0.0000	0.0971	0.0000	0.4400	0.1347	0.1143	
425-AH	0.0015	0.0338	0.0723	0.1804	0.2747	0.1065	0.0843	0.1466	0.2732	0.7917	0.0702	0.0257	0.0732	0.0015	0.2747	0.1065	0.0843	
426-AH	0.0247	0.2222	0.3830	0.4077	0.4582	0.3208	0.1100	0.1855	0.4335	0.3430	0.2907	0.2206	0.0986	0.0247	0.4582	0.3208	0.1100	
427-AH	0.0000	0.1904	0.2305	0.4160	0.5273	0.2792	0.1519	0.2256	0.5273	0.5440	0.1377	0.0002	0.1305	0.0000	0.5273	0.2792	0.1519	
428-AH	0.0000	0.0909	0.2231	0.3037	0.4545	0.1999	0.1426	0.2128	0.4545	0.7134	0.0522	0.0001	0.1236	0.0000	0.4545	0.1999	0.1426	
429-AH	0.0000	0.1580	0.2881	0.3770	0.4507	0.2725	0.1217	0.2190	0.4507	0.4466	0.1860	0.0003	0.1062	0.0000	0.4507	0.2725	0.1217	
430-AH	0.0000	0.4662	0.4912	0.5395	0.6191	0.4568	0.1573	0.0734	0.6191	0.3444	0.2255	0.0002	0.0957	0.3663	0.6191	0.5050	0.0509	
431-AH	0.0000	0.1663	0.2650	0.3956	0.8025	0.2890	0.1927	0.2294	0.8025	0.6669	0.1680	0.0003	0.1492	0.0000	0.6600	0.2719	0.1704	
432-AH	0.0000	0.1324	0.1632	0.2361	0.3247	0.1777	0.0731	0.1037	0.3247	0.4114	0.0966	0.0002	0.0580	0.0000	0.3247	0.1777	0.0731	
433-AH	0.6886	0.8883	0.9262	0.9341	0.9615	0.9098	0.0476	0.0458	0.2729	0.0523	0.9085	0.9069	0.0297	0.8793	0.9615	0.9172	0.0244	
434-AH	0.4584	0.6044	0.7853	0.8695	0.9736	0.7412	0.1737	0.2651	0.5152	0.2343	0.7200	0.6975	0.1484	0.4584	0.9736	0.7412	0.1737	
435-AH	0.5506	0.6856	0.7631	0.8181	0.8890	0.7481	0.0888	0.1325	0.3384	0.1188	0.7428	0.7371	0.0760	0.5506	0.8890	0.7481	0.0888	
436-AH	0.0031	0.1417	0.1708	0.3025	0.3798	0.1899	0.1159	0.1608	0.3767	0.6106	0.1258	0.0385	0.0925	0.0031	0.3798	0.1899	0.1159	
437-AH	0.4055	0.4757	0.7085	0.7908	0.8492	0.6525	0.1566	0.3151	0.4437	0.2400	0.6325	0.6115	0.1424	0.4055	0.8492	0.6525	0.1566	
438-AH	0.0233	0.0550	0.1100	0.1622	0.3400	0.1140	0.0742	0.1072	0.3167	0.6507	0.0915	0.0714	0.0577	0.0233	0.2744	0.1064	0.0622	
439-AH	0.0018	0.0524	0.1159	0.1359	0.1741	0.0946	0.0533	0.0835	0.1723	0.5633	0.0648	0.0213	0.0466	0.0018	0.1741	0.0946	0.0533	
440-AH	0.0000	0.1543	0.3056	0.3341	0.6265	0.2710	0.1398	0.1798	0.6265	0.5158	0.1712	0.0003	0.1066	0.0000	0.4722	0.2592	0.1253	
441-AH	0.0000	0.1667	0.3457	0.5710	0.6790	0.3628	0.2113	0.4043	0.6790	0.5825	0.2202	0.0003	0.1857	0.0000	0.6790	0.3628	0.2113	
442-AH	0.1944	0.4653	0.5069	0.5486	0.6389	0.5031	0.0886	0.0833	0.4444	0.1761	0.4932	0.4791	0.0613	0.3403	0.6389	0.5134	0.0688	
443-AH	0.1485	0.3596	0.4790	0.5214	0.6134	0.4412	0.1117	0.1618	0.4649	0.2531	0.4234	0.3999	0.0896	0.1485	0.6134	0.4412	0.1117	
444-AH	0.0944	0.2260	0.2496	0.2952	0.4192	0.2639	0.0657	0.0692	0.3248	0.2489	0.2553	0.2448	0.0488	0.1712	0.3648	0.2594	0.0454	
445-AH	0.0000	0.3906	0.5000	0.7500	0.7500	0.5020	0.2279	0.3594	0.7500	0.4540	0.1852	0.0001	0.1756	0.0000	0.7500	0.5020	0.2279	
446-AH	0.0208	0.1806	0.2986	0.4132	0.7500	0.3013	0.1749	0.2326	0.7292	0.5805	0.2357	0.1466	0.1358	0.0208	0.7500	0.3013	0.1749	
447-AH	0.6667	0.8889	0.9444	0.9722	1.0000	0.9256	0.0674	0.0833	0.3333	0.0728	0.9230	0.9200	0.0505	0.8333	1.0000	0.9343	0.0481	
448-AH	0.0000	0.0000	0.3125	0.6094	0.9375	0.3548	0.3320	0.6094	0.9375	0.9358	0.0138	0.0000	0.2937	0.0000	0.9375	0.3548	0.3320	
449-AH	0.0852	0.1753	0.2896	0.3177	0.6240	0.2938	0.1565	0.1425	0.5388	0.5327	0.2554	0.2211	0.1218	0.0852	0.5273	0.2516	0.1175	
450-AH	0.0439	0.1647	0.2914	0.3756	0.4269	0.2744	0.1212	0.2110	0.3831	0.4415	0.2377	0.1889	0.1016	0.0439	0.4269	0.2744	0.1212	

Topic	Statistics for Precision at the 0% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.3333	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9591	0.1584	0.0000	0.6667	0.1651	0.9371	0.8986	0.0764	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
402-AH	0.0034	0.9118	1.0000	1.0000	1.0000	0.9286	0.1949	0.0882	0.9966	0.2098	0.7949	0.0943	0.1059	0.8571	1.0000	0.9737	0.0525	
403-AH	0.0192	0.3000	0.5333	1.0000	1.0000	0.6117	0.3372	0.7000	0.9808	0.5512	0.4866	0.2629	0.3006	0.0192	1.0000	0.6117	0.3372	
404-AH	0.0238	0.0763	0.2500	0.5000	1.0000	0.4006	0.3645	0.4237	0.9762	0.9100	0.2142	0.0886	0.3028	0.0238	1.0000	0.4006	0.3645	
405-AH	0.8571	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9954	0.0257	0.0000	0.1429	0.0258	0.9950	0.9947	0.0089	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
406-AH	0.1250	0.2557	0.5000	1.0000	1.0000	0.5623	0.3395	0.7443	0.8750	0.6038	0.4584	0.3694	0.3080	0.1250	1.0000	0.5623	0.3395	
407-AH	0.6250	0.7625	1.0000	1.0000	1.0000	0.8944	0.1268	0.2375	0.3750	0.1417	0.8851	0.8750	0.1134	0.6250	1.0000	0.8944	0.1268	
408-AH	0.3243	0.5000	0.6667	1.0000	1.0000	0.7318	0.2697	0.5000	0.6757	0.3685	0.6805	0.6304	0.2596	0.3243	1.0000	0.7318	0.2697	
409-AH	0.1034	0.6091	1.0000	1.0000	1.0000	0.8276	0.2471	0.3909	0.8966	0.2986	0.7682	0.6482	0.2113	0.1034	1.0000	0.8276	0.2471	
410-AH	0.0274	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9434	0.1880	0.0000	0.9726	0.1993	0.8645	0.4587	0.0987	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
411-AH	0.0185	0.0714	0.1000	0.1511	0.2500	0.1188	0.0625	0.0797	0.2315	0.5267	0.1038	0.0879	0.0492	0.0185	0.2500	0.1188	0.0625	
412-AH	0.0140	0.0620	0.1364	0.2079	1.0000	0.1854	0.1993	0.1459	0.9860	1.0751	0.1238	0.0816	0.1232	0.0140	0.2857	0.1302	0.0798	
413-AH	0.2222	0.6250	1.0000	1.0000	1.0000	0.8089	0.2401	0.3750	0.7778	0.2969	0.7623	0.6991	0.2096	0.2222	1.0000	0.8089	0.2401	
414-AH	0.0526	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9587	0.1785	0.0000	0.9474	0.1862	0.8976	0.6263	0.0773	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
415-AH	0.0175	0.7083	1.0000	1.0000	1.0000	0.8216	0.3102	0.2917	0.9825	0.3776	0.6895	0.3063	0.2539	0.3000	1.0000	0.8902	0.2346	
416-AH	0.2000	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9136	0.1610	0.2000	0.8000	0.1762	0.8875	0.8302	0.1115	0.7619	1.0000	0.9374	0.0931	
417-AH	0.1471	0.3290	0.4082	1.0000	1.0000	0.5287	0.3280	0.6710	0.8529	0.6204	0.4295	0.3435	0.2754	0.1471	1.0000	0.5287	0.3280	
418-AH	0.0893	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8999	0.1836	0.2000	0.9107	0.2041	0.8538	0.7040	0.1292	0.7500	1.0000	0.9269	0.1071	
419-AH	0.1552	0.5000	0.7500	1.0000	1.0000	0.7386	0.2632	0.5000	0.8448	0.3563	0.6774	0.5920	0.2234	0.1552	1.0000	0.7386	0.2632	
420-AH	0.0201	0.3167	1.0000	1.0000	1.0000	0.7573	0.3480	0.6833	0.9799	0.4595	0.6117	0.3024	0.3131	0.0201	1.0000	0.7573	0.3480	
421-AH	0.0345	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9689	0.1734	0.0000	0.9655	0.1790	0.8971	0.5254	0.0603	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
422-AH	0.0043	0.1842	0.3333	0.5000	1.0000	0.3921	0.3053	0.3158	0.9957	0.7788	0.2511	0.0554	0.2338	0.0043	0.5000	0.2752	0.1541	
423-AH	0.0019	0.0106	0.0667	0.1083	0.2000	0.0689	0.0572	0.0977	0.1981	0.8304	0.0390	0.0149	0.0440	0.0019	0.2000	0.0689	0.0572	
424-AH	0.0187	0.1219	0.5000	1.0000	1.0000	0.4902	0.3718	0.8781	0.9813	0.7584	0.2906	0.1135	0.3010	0.0187	1.0000	0.4902	0.3718	
425-AH	0.0698	0.1187	0.3333	0.5000	1.0000	0.3832	0.2976	0.3813	0.9302	0.7766	0.2806	0.2045	0.2334	0.0698	1.0000	0.3832	0.2976	
426-AH	0.3333	0.7500	1.0000	1.0000	1.0000	0.8815	0.1931	0.2500	0.6667	0.2191	0.8543	0.8178	0.1605	0.5000	1.0000	0.8998	0.1669	
427-AH	0.0011	0.5000	0.6364	1.0000	1.0000	0.6733	0.3106	0.5000	0.9989	0.4613	0.4429	0.0173	0.2661	0.0011	1.0000	0.6733	0.3106	
428-AH	0.0377	0.5000	1.0000	1.0000	1.0000	0.7686	0.3591	0.5000	0.9623	0.4673	0.5849	0.2795	0.3135	0.0377	1.0000	0.7686	0.3591	
429-AH	0.0128	0.4792	1.0000	1.0000	1.0000	0.7968	0.3082	0.5208	0.9872	0.3868	0.6659	0.2531	0.2661	0.0128	1.0000	0.7968	0.3082	
430-AH	0.0135	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9069	0.2892	0.0000	0.9865	0.3188	0.7064	0.1846	0.1681	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
431-AH	0.0238	0.4351	1.0000	1.0000	1.0000	0.7345	0.3440	0.5649	0.9762	0.4684	0.5913	0.3137	0.3112	0.0238	1.0000	0.7345	0.3440	
432-AH	0.0026	0.3357	0.5000	0.7500	1.0000	0.5175	0.2581	0.4143	0.9974	0.4988	0.3638	0.0370	0.2051	0.0026	1.0000	0.5175	0.2581	
433-AH	0.6923	0.8708	1.0000	1.0000	1.0000	0.9428	0.0889	0.1292	0.3077	0.0943	0.9384	0.9336	0.0742	0.6923	1.0000	0.9428	0.0889	
434-AH	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9935	0.0359	0.0000	0.2000	0.0362	0.9928	0.9920	0.0125	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
435-AH	0.5758	0.9238	1.0000	1.0000	1.0000	0.9296	0.1283	0.0762	0.4242	0.1380	0.9195	0.9078	0.1014	0.8485	1.0000	0.9886	0.0350	
436-AH	0.0070	0.4712	0.8000	1.0000	1.0000	0.6917	0.3495	0.5288	0.9930	0.5053	0.4695	0.0996	0.2925	0.0070	1.0000	0.6917	0.3495	
437-AH	0.4444	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9477	0.1438	0.0000	0.5556	0.1517	0.9331	0.9127	0.0911	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
438-AH	0.0714	0.1719	0.5000	0.5000	1.0000	0.4332	0.2995	0.3281	0.9286	0.6914	0.3305	0.2405	0.2348	0.0714	0.5714	0.3242	0.1762	
439-AH	0.0036	0.1250	0.1905	0.2964	0.5000	0.2056	0.1210	0.1714	0.4964	0.5888	0.1519	0.0583	0.0992	0.0036	0.5000	0.2056	0.1210	
440-AH	0.0272	0.4167	0.8000	1.0000	1.0000	0.7242	0.3269	0.5833	0.9728	0.4514	0.5916	0.3336	0.2725	0.0272	1.0000	0.7242	0.3269	
441-AH	0.0769	0.6667	1.0000	1.0000	1.0000	0.8280	0.2584	0.3333	0.9231	0.3120	0.7550	0.5914	0.2127	0.2500	1.0000	0.8530	0.2212	
442-AH	0.5000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9839	0.0898	0.0000	0.5000	0.0913	0.9779	0.9688	0.0312	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
443-AH	0.4444	0.7828	1.0000	1.0000	1.0000	0.8860	0.1857	0.2172	0.5556	0.2096	0.8621	0.8324	0.1544	0.4615	1.0000	0.9007	0.1695	
444-AH	0.3636	0.8333	1.0000	1.0000	1.0000	0.8951	0.1839	0.1667	0.6364	0.2055	0.8709	0.8388	0.1489	0.5833	1.0000	0.9270	0.1398	
445-AH	0.0018	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8967	0.2907	0.0000	0.9982	0.3242	0.6265	0.0347	0.1800	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
446-AH	0.1111	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8459	0.3036	0.0000	0.8889	0.3589	0.7375	0.5423	0.2387	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
447-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
448-AH	0.1000	0.2292	0.6000	1.0000	1.0000	0.6042	0.3670	0.7708	0.9000	0.6075	0.4605	0.3190	0.3347	0.1000	1.0000	0.6042	0.3670	
449-AH	0.3333	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8901	0.1831	0.2000	0.6667	0.2057	0.8652	0.8304	0.1488	0.6667	1.0000	0.9247	0.1285	
450-AH	0.1250	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8562	0.2855	0.0000	0.8750	0.3334	0.7701	0.6202	0.2227	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	

Topic	Statistics for Precision at the 10% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.3333	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9591	0.1584	0.0000	0.6667	0.1651	0.9371	0.8986	0.0764	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
402-AH	0.0000	0.8750	1.0000	1.0000	1.0000	0.8877	0.2289	0.1250	1.0000	0.2579	0.6215	0.0003	0.1449	0.8571	1.0000	0.9672	0.0567	
403-AH	0.0192	0.1888	0.3214	0.4427	0.7778	0.3313	0.1874	0.2539	0.7586	0.5655	0.2662	0.1658	0.1519	0.0192	0.7778	0.3313	0.1874	
404-AH	0.0238	0.0763	0.2500	0.5000	1.0000	0.4006	0.3645	0.4237	0.9762	0.9100	0.2142	0.0886	0.3028	0.0238	1.0000	0.4006	0.3645	
405-AH	0.5556	0.7500	1.0000	1.0000	1.0000	0.8695	0.1448	0.2500	0.4444	0.1666	0.8571	0.8439	0.1347	0.5556	1.0000	0.8695	0.1448	
406-AH	0.1250	0.2413	0.3333	0.6563	1.0000	0.4645	0.2732	0.4150	0.8750	0.5881	0.3940	0.3360	0.2294	0.1250	1.0000	0.4645	0.2732	
407-AH	0.1250	0.7569	0.8333	0.8668	1.0000	0.8127	0.1592	0.1098	0.8750	0.1959	0.7810	0.6987	0.0925	0.6250	1.0000	0.8356	0.0968	
408-AH	0.0369	0.3330	0.5000	0.6429	1.0000	0.4466	0.2400	0.3099	0.9631	0.5374	0.3359	0.1891	0.1816	0.0369	1.0000	0.4466	0.2400	
409-AH	0.1034	0.5179	0.6667	0.8000	1.0000	0.6945	0.2217	0.2821	0.8966	0.3192	0.6467	0.5625	0.1731	0.1034	1.0000	0.6945	0.2217	
410-AH	0.0248	0.7254	0.9000	1.0000	1.0000	0.8483	0.1993	0.2746	0.9752	0.2349	0.7721	0.4108	0.1444	0.6667	1.0000	0.8758	0.1301	
411-AH	0.0185	0.0714	0.1000	0.1511	0.2500	0.1188	0.0625	0.0797	0.2315	0.5267	0.1038	0.0879	0.0492	0.0185	0.2500	0.1188	0.0625	
412-AH	0.0097	0.0382	0.1333	0.2000	0.6000	0.1490	0.1350	0.1618	0.5903	0.9056	0.0946	0.0534	0.1010	0.0097	0.4000	0.1340	0.1077	
413-AH	0.2222	0.5000	0.6667	0.9375	1.0000	0.6827	0.2281	0.4375	0.7778	0.3341	0.6419	0.5961	0.1781	0.2222	1.0000	0.6827	0.2281	
414-AH	0.0526	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9587	0.1785	0.0000	0.9474	0.1862	0.8976	0.6263	0.0773	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
415-AH	0.0120	0.4588	0.5882	0.6787	1.0000	0.5775	0.2566	0.2198	0.9880	0.4442	0.4822	0.2143	0.1924	0.2011	1.0000	0.5964	0.2381	
416-AH	0.1333	0.7692	0.8000	0.8810	1.0000	0.8087	0.1541	0.1117	0.8667	0.1905	0.7794	0.7048	0.0868	0.7143	1.0000	0.8313	0.0912	
417-AH	0.0498	0.1980	0.2703	0.3269	0.4615	0.2552	0.1218	0.1290	0.4118	0.4773	0.2094	0.1494	0.0959	0.0498	0.4615	0.2552	0.1218	
418-AH	0.0893	0.7500	0.8000	0.9643	1.0000	0.8121	0.1704	0.2143	0.9107	0.2098	0.7723	0.6511	0.1013	0.6667	1.0000	0.8362	0.1068	
419-AH	0.1552	0.5000	0.6667	0.8333	1.0000	0.6713	0.2193	0.3333	0.8448	0.3267	0.6254	0.5599	0.1737	0.1552	1.0000	0.6713	0.2193	
420-AH	0.0196	0.3167	0.8333	0.8889	1.0000	0.6647	0.3201	0.5722	0.9804	0.4816	0.5299	0.2700	0.2791	0.0196	1.0000	0.6647	0.3201	
421-AH	0.0345	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9689	0.1734	0.0000	0.9655	0.1790	0.8971	0.5254	0.0603	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
422-AH	0.0000	0.0748	0.0882	0.2043	0.4194	0.1333	0.0957	0.1294	0.4194	0.7178	0.0652	0.0002	0.0785	0.0000	0.3061	0.1238	0.0810	
423-AH	0.0019	0.0106	0.0667	0.1083	0.2000	0.0689	0.0572	0.0977	0.1981	0.8304	0.0390	0.0149	0.0440	0.0019	0.2000	0.0689	0.0572	
424-AH	0.0187	0.1219	0.5000	1.0000	1.0000	0.4902	0.3718	0.8781	0.9813	0.7584	0.2906	0.1135	0.3010	0.0187	1.0000	0.4902	0.3718	
425-AH	0.0690	0.0967	0.1705	0.3893	0.6250	0.2415	0.1652	0.2926	0.5560	0.6842	0.1921	0.1558	0.1433	0.0690	0.6250	0.2415	0.1652	
426-AH	0.0000	0.3329	0.3710	0.5279	0.6389	0.4040	0.1568	0.1950	0.6389	0.3881	0.2721	0.0003	0.1219	0.0610	0.6389	0.4174	0.1400	
427-AH	0.0000	0.4464	0.6364	0.9500	1.0000	0.6159	0.2951	0.5036	1.0000	0.4791	0.2981	0.0002	0.2365	0.0000	1.0000	0.6159	0.2951	
428-AH	0.0312	0.0464	0.4286	0.9167	1.0000	0.4648	0.3878	0.8703	0.9688	0.8343	0.2462	0.1027	0.3437	0.0312	1.0000	0.4648	0.3878	
429-AH	0.0128	0.3813	0.7143	0.7778	1.0000	0.6102	0.2414	0.3965	0.9872	0.3956	0.5177	0.2306	0.2020	0.0128	1.0000	0.6102	0.2414	
430-AH	0.0135	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9023	0.2918	0.0000	0.9865	0.3234	0.6925	0.1764	0.1702	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
431-AH	0.0164	0.3750	0.6667	1.0000	1.0000	0.6200	0.3492	0.6250	0.9836	0.5632	0.4210	0.1366	0.2972	0.0164	1.0000	0.6200	0.3492	
432-AH	0.0000	0.3111	0.3846	0.5296	0.8000	0.4218	0.2112	0.2185	0.8000	0.5008	0.2113	0.0002	0.1611	0.0000	0.8000	0.4218	0.2112	
433-AH	0.6212	0.8288	0.9265	0.9481	1.0000	0.8924	0.0823	0.1194	0.3788	0.0922	0.8884	0.8839	0.0661	0.7677	1.0000	0.9015	0.0662	
434-AH	0.5119	0.5753	0.9500	1.0000	1.0000	0.8268	0.1990	0.4247	0.4881	0.2407	0.8005	0.7719	0.1790	0.5119	1.0000	0.8268	0.1990	
435-AH	0.5758	0.7915	0.8788	0.9496	1.0000	0.8586	0.1115	0.1581	0.4242	0.1299	0.8510	0.8428	0.0892	0.5758	1.0000	0.8586	0.1115	
436-AH	0.0000	0.0671	0.3095	0.4875	0.8000	0.3072	0.2347	0.4204	0.8000	0.7640	0.0729	0.0001	0.1867	0.0000	0.8000	0.3072	0.2347	
437-AH	0.2667	0.5524	0.8095	0.8853	1.0000	0.7355	0.1850	0.3330	0.7333	0.2515	0.7087	0.6761	0.1632	0.2667	1.0000	0.7355	0.1850	
438-AH	0.0427	0.1667	0.2424	0.3125	0.5714	0.2432	0.1302	0.1458	0.5287	0.5351	0.2029	0.1567	0.1053	0.0427	0.4286	0.2323	0.1170	
439-AH	0.0000	0.0733	0.1194	0.2193	0.4286	0.1513	0.1016	0.1460	0.4286	0.6716	0.0724	0.0002	0.0826	0.0000	0.4286	0.1513	0.1016	
440-AH	0.0272	0.4167	0.8000	1.0000	1.0000	0.7133	0.3321	0.5833	0.9728	0.4655	0.5740	0.3214	0.2751	0.0272	1.0000	0.7133	0.3321	
441-AH	0.0769	0.6667	1.0000	1.0000	1.0000	0.8280	0.2584	0.3333	0.9231	0.3120	0.7550	0.5914	0.2127	0.2500	1.0000	0.8530	0.2212	
442-AH	0.5000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9839	0.0898	0.0000	0.5000	0.0913	0.9779	0.9688	0.0312	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
443-AH	0.2857	0.6667	0.7778	1.0000	1.0000	0.7795	0.1936	0.3333	0.7143	0.2484	0.7514	0.7165	0.1542	0.2857	1.0000	0.7795	0.1936	
444-AH	0.2222	0.5000	0.6250	0.7500	1.0000	0.6467	0.1955	0.2500	0.7778	0.3024	0.6149	0.5787	0.1607	0.2222	1.0000	0.6467	0.1955	
445-AH	0.0018	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8967	0.2907	0.0000	0.9982	0.3242	0.6265	0.0347	0.1800	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
446-AH	0.0870	0.3125	0.5714	1.0000	1.0000	0.6160	0.3232	0.6875	0.9130	0.5247	0.5081	0.3805	0.2823	0.0870	1.0000	0.6160	0.3232	
447-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
448-AH	0.1000	0.2292	0.6000	1.0000	1.0000	0.6042	0.3670	0.7708	0.9000	0.6075	0.4605	0.3190	0.3347	0.1000	1.0000	0.6042	0.3670	
449-AH	0.1837	0.3165	0.6667	0.8000	1.0000	0.5867	0.2616	0.4835	0.8163	0.4459	0.5188	0.4460	0.2253	0.1837	1.0000	0.5867	0.2616	
450-AH	0.0886	0.3672	0.5333	0.7579	1.0000	0.5465	0.2551	0.3907	0.9114	0.4668	0.4700	0.3684	0.2053	0.0886	1.0000	0.5465	0.2551	

Topic	Statistics for Precision at the 20% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.2000	0.5250	1.0000	1.0000	1.0000	0.7751	0.2609	0.4750	0.8000	0.3366	0.7202	0.6503	0.2321	0.2000	1.0000	0.7751	0.2609	
402-AH	0.0000	0.8139	0.8750	0.9833	1.0000	0.8043	0.2550	0.1694	1.0000	0.3170	0.5441	0.0003	0.1717	0.6842	1.0000	0.8924	0.0934	
403-AH	0.0000	0.1489	0.1972	0.3239	0.5172	0.2281	0.1343	0.1750	0.5172	0.5886	0.1464	0.0003	0.1048	0.0000	0.5172	0.2281	0.1343	
404-AH	0.0238	0.0763	0.2500	0.5000	1.0000	0.4006	0.3645	0.4237	0.9762	0.9100	0.2142	0.0886	0.3028	0.0238	1.0000	0.4006	0.3645	
405-AH	0.4667	0.5875	0.7000	0.8571	1.0000	0.7186	0.1666	0.2696	0.5333	0.2318	0.6998	0.6811	0.1397	0.4667	1.0000	0.7186	0.1666	
406-AH	0.0113	0.1694	0.3125	0.5060	0.8333	0.3350	0.2260	0.3366	0.8220	0.6745	0.2469	0.1330	0.1765	0.0113	0.8333	0.3350	0.2260	
407-AH	0.0833	0.7175	0.8182	0.8421	1.0000	0.7770	0.1514	0.1246	0.9167	0.1949	0.7402	0.6216	0.0898	0.6250	1.0000	0.8001	0.0811	
408-AH	0.0369	0.3330	0.4444	0.4797	0.8333	0.3980	0.2039	0.1467	0.7964	0.5123	0.3079	0.1835	0.1475	0.3077	0.6667	0.4508	0.0766	
409-AH	0.1034	0.5000	0.5714	0.6667	1.0000	0.5891	0.1739	0.1667	0.8966	0.2952	0.5547	0.4957	0.1273	0.3333	0.8000	0.5917	0.1339	
410-AH	0.0248	0.6961	0.8947	0.9427	1.0000	0.8180	0.1900	0.2466	0.9752	0.2323	0.7460	0.4042	0.1353	0.6667	1.0000	0.8445	0.1221	
411-AH	0.0066	0.0685	0.0877	0.1511	0.2500	0.1155	0.0650	0.0826	0.2434	0.5627	0.0967	0.0666	0.0517	0.0066	0.2500	0.1155	0.0650	
412-AH	0.0085	0.0270	0.1034	0.1768	0.5000	0.1240	0.1187	0.1498	0.4915	0.9571	0.0742	0.0406	0.0902	0.0085	0.4000	0.1115	0.0977	
413-AH	0.0410	0.3813	0.5000	0.6000	0.7500	0.4927	0.1684	0.2188	0.7090	0.3417	0.4474	0.3450	0.1341	0.1875	0.7500	0.5078	0.1485	
414-AH	0.0526	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9587	0.1785	0.0000	0.9474	0.1862	0.8976	0.6263	0.0773	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
415-AH	0.0000	0.3096	0.4762	0.5646	0.8333	0.4477	0.1906	0.2550	0.8333	0.4257	0.3006	0.0003	0.1470	0.0000	0.8333	0.4477	0.1906	
416-AH	0.1321	0.7530	0.8000	0.8712	1.0000	0.7877	0.1550	0.1182	0.8679	0.1967	0.7584	0.6865	0.0892	0.5833	1.0000	0.8096	0.0976	
417-AH	0.0256	0.0458	0.1961	0.3236	0.4565	0.2048	0.1348	0.2778	0.4309	0.6580	0.1420	0.0820	0.1120	0.0256	0.4565	0.2048	0.1348	
418-AH	0.0893	0.7500	0.8000	0.8800	0.8571	0.7599	0.1314	0.0500	0.7679	0.1729	0.7283	0.6242	0.0606	0.7000	0.8571	0.7862	0.0374	
419-AH	0.0972	0.5000	0.6667	0.7644	0.8889	0.6198	0.2119	0.2644	0.7917	0.3418	0.5644	0.4717	0.1684	0.1552	0.8889	0.6372	0.1916	
420-AH	0.0188	0.2117	0.6875	0.7603	1.0000	0.5550	0.3062	0.5486	0.9812	0.5517	0.4090	0.2053	0.2620	0.0188	1.0000	0.5550	0.3062	
421-AH	0.0163	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9236	0.2190	0.0000	0.9837	0.2371	0.8240	0.3292	0.1331	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
422-AH	0.0000	0.0542	0.0682	0.1104	0.2211	0.0791	0.0487	0.0562	0.2211	0.6151	0.0420	0.0002	0.0362	0.0000	0.1694	0.0744	0.0416	
423-AH	0.0019	0.0106	0.0667	0.1083	0.2000	0.0689	0.0572	0.0977	0.1981	0.8304	0.0390	0.0149	0.0440	0.0019	0.2000	0.0689	0.0572	
424-AH	0.0187	0.1219	0.5000	1.0000	1.0000	0.4902	0.3718	0.8781	0.9813	0.7584	0.2906	0.1135	0.3010	0.0187	1.0000	0.4902	0.3718	
425-AH	0.0284	0.0955	0.1609	0.2778	0.5333	0.2001	0.1288	0.1823	0.5050	0.6439	0.1634	0.1302	0.1056	0.0284	0.5333	0.2001	0.1288	
426-AH	0.0000	0.0838	0.3544	0.4000	0.4639	0.2656	0.1589	0.3162	0.4639	0.5984	0.1583	0.0003	0.1483	0.0000	0.4639	0.2656	0.1589	
427-AH	0.0000	0.3019	0.3636	0.7024	1.0000	0.4889	0.2883	0.4005	1.0000	0.5897	0.2313	0.0002	0.2444	0.0000	1.0000	0.4889	0.2883	
428-AH	0.0092	0.0343	0.4000	0.6000	1.0000	0.3675	0.3237	0.5657	0.9908	0.8808	0.1779	0.0652	0.2879	0.0092	1.0000	0.3675	0.3237	
429-AH	0.0000	0.2430	0.4412	0.6429	0.8125	0.4286	0.2111	0.3998	0.8125	0.4926	0.2814	0.0003	0.1823	0.0000	0.8125	0.4286	0.2111	
430-AH	0.0135	0.8917	1.0000	1.0000	1.0000	0.8825	0.2879	0.1083	0.9865	0.3262	0.6782	0.1757	0.1655	0.8824	1.0000	0.9741	0.0465	
431-AH	0.0164	0.2976	0.4000	0.6299	1.0000	0.4535	0.2730	0.3323	0.9836	0.6019	0.3120	0.1216	0.2232	0.0164	1.0000	0.4535	0.2730	
432-AH	0.0000	0.3111	0.3846	0.4420	0.7143	0.3665	0.1374	0.1309	0.7143	0.3748	0.1929	0.0002	0.0928	0.2439	0.5556	0.3803	0.0796	
433-AH	0.5603	0.8149	0.9048	0.9385	0.9672	0.8783	0.0841	0.1235	0.4069	0.0958	0.8737	0.8684	0.0634	0.7677	0.9672	0.8889	0.0610	
434-AH	0.5119	0.5558	0.9286	0.9691	1.0000	0.8121	0.1967	0.4133	0.4881	0.2422	0.7861	0.7579	0.1758	0.5119	1.0000	0.8121	0.1967	
435-AH	0.5517	0.7367	0.8571	0.9137	0.9778	0.8367	0.1087	0.1769	0.4261	0.1299	0.8292	0.8212	0.0875	0.5517	0.9778	0.8367	0.1087	
436-AH	0.0000	0.0473	0.2365	0.3984	0.5484	0.2339	0.1767	0.3511	0.5484	0.7556	0.0438	0.0001	0.1457	0.0000	0.5484	0.2339	0.1767	
437-AH	0.2667	0.5471	0.7544	0.8671	0.9250	0.7105	0.1755	0.3200	0.6583	0.2470	0.6858	0.6560	0.1554	0.2667	0.9250	0.7105	0.1755	
438-AH	0.0400	0.1514	0.1967	0.2768	0.5000	0.2043	0.1151	0.1253	0.4600	0.5633	0.1645	0.1193	0.0867	0.0400	0.4286	0.1945	0.1029	
439-AH	0.0000	0.0564	0.0799	0.1684	0.2909	0.1159	0.0778	0.1121	0.2909	0.6711	0.0554	0.0002	0.0678	0.0000	0.2909	0.1159	0.0778	
440-AH	0.0272	0.2933	0.6250	0.8250	1.0000	0.5958	0.3012	0.5317	0.9728	0.5056	0.4800	0.2907	0.2574	0.0272	1.0000	0.5958	0.3012	
441-AH	0.0658	0.3143	0.6667	1.0000	1.0000	0.6530	0.3392	0.6857	0.9342	0.5195	0.5284	0.3730	0.2993	0.0658	1.0000	0.6530	0.3392	
442-AH	0.2727	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9523	0.1603	0.0000	0.7273	0.1683	0.9291	0.8857	0.0861	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
443-AH	0.2062	0.6389	0.7333	0.9068	1.0000	0.7410	0.1980	0.2679	0.7938	0.2671	0.7071	0.6588	0.1492	0.3429	1.0000	0.7589	0.1742	
444-AH	0.2222	0.3958	0.5000	0.6250	0.8571	0.5244	0.1733	0.2292	0.6349	0.3304	0.4964	0.4687	0.1441	0.2222	0.8571	0.5244	0.1733	
445-AH	0.0018	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8967	0.2907	0.0000	0.9982	0.3242	0.6265	0.0347	0.1800	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
446-AH	0.0750	0.3125	0.5000	0.8250	1.0000	0.5589	0.3041	0.5125	0.9250	0.5441	0.4597	0.3461	0.2577	0.0750	1.0000	0.5589	0.3041	
447-AH	0.8333	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9808	0.0509	0.0000	0.1667	0.0518	0.9794	0.9779	0.0334	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
448-AH	0.1000	0.2292	0.6000	1.0000	1.0000	0.6042	0.3670	0.7708	0.9000	0.6075	0.4605	0.3190	0.3347	0.1000	1.0000	0.6042	0.3670	
449-AH	0.0623	0.1857	0.4828	0.6917	0.9375	0.4739	0.2792	0.5060	0.8752	0.5891	0.3728	0.2696	0.2478	0.0623	0.9375	0.4739	0.2792	
450-AH	0.0350	0.2180	0.4839	0.6150	0.8000	0.4244	0.2298	0.3970	0.7650	0.5416	0.3270	0.2057	0.1983	0.0350	0.8000	0.4244	0.2298	

Topic	Statistics for Precision at the 30% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.2000	0.5250	1.0000	1.0000	1.0000	0.7751	0.2609	0.4750	0.8000	0.3366	0.7202	0.6503	0.2321	0.2000	1.0000	0.7751	0.2609	
402-AH	0.0000	0.6159	0.7273	0.8000	0.9524	0.6607	0.2486	0.1841	0.9524	0.3762	0.4368	0.0003	0.1838	0.3774	0.9524	0.7534	0.1264	
403-AH	0.0000	0.1115	0.1382	0.2051	0.4314	0.1609	0.0949	0.0935	0.4314	0.5899	0.0833	0.0002	0.0710	0.0000	0.3134	0.1447	0.0731	
404-AH	0.0238	0.0763	0.2500	0.5000	1.0000	0.4006	0.3645	0.4237	0.9762	0.9100	0.2142	0.0886	0.3028	0.0238	1.0000	0.4006	0.3645	
405-AH	0.0988	0.5000	0.6429	0.7652	1.0000	0.6400	0.1760	0.2652	0.9012	0.2750	0.6046	0.5346	0.1332	0.4667	1.0000	0.6580	0.1470	
406-AH	0.0113	0.0934	0.2857	0.3333	0.5833	0.2574	0.1608	0.2399	0.5720	0.6244	0.1981	0.1190	0.1325	0.0113	0.5833	0.2574	0.1608	
407-AH	0.0640	0.7000	0.7500	0.8333	0.9286	0.7250	0.1710	0.1333	0.8646	0.2358	0.6805	0.5433	0.1136	0.5714	0.9286	0.7679	0.0949	
408-AH	0.0335	0.3330	0.4146	0.4667	0.6429	0.3541	0.1709	0.1337	0.6093	0.4827	0.2635	0.1369	0.1280	0.3077	0.6429	0.4304	0.0718	
409-AH	0.1034	0.4628	0.5385	0.5692	1.0000	0.5120	0.1440	0.1064	0.8966	0.2813	0.4866	0.4442	0.0906	0.3333	0.6364	0.5248	0.0687	
410-AH	0.0233	0.6961	0.8462	0.9403	1.0000	0.8072	0.1890	0.2442	0.9767	0.2342	0.7346	0.3884	0.1324	0.5862	1.0000	0.8334	0.1227	
411-AH	0.0000	0.0638	0.0714	0.1008	0.2500	0.0870	0.0448	0.0370	0.2500	0.5151	0.0620	0.0003	0.0304	0.0377	0.1538	0.0814	0.0265	
412-AH	0.0000	0.0146	0.0657	0.1562	0.5000	0.1019	0.1130	0.1416	0.5000	1.1085	0.0361	0.0002	0.0819	0.0000	0.1818	0.0779	0.0652	
413-AH	0.0233	0.2755	0.3846	0.5530	0.7273	0.4140	0.1925	0.2776	0.7040	0.4651	0.3464	0.2157	0.1606	0.0233	0.7273	0.4140	0.1925	
414-AH	0.0184	0.6667	1.0000	1.0000	1.0000	0.8259	0.2539	0.3333	0.9816	0.3074	0.7283	0.3357	0.2135	0.5000	1.0000	0.8528	0.2084	
415-AH	0.0000	0.2516	0.4182	0.5052	0.7586	0.3963	0.1673	0.2536	0.7586	0.4222	0.2659	0.0003	0.1290	0.0000	0.7586	0.3963	0.1673	
416-AH	0.0862	0.6875	0.7333	0.7849	0.9167	0.7169	0.1525	0.0974	0.8305	0.2127	0.6823	0.5842	0.0918	0.6250	0.9167	0.7549	0.0780	
417-AH	0.0000	0.0107	0.1374	0.2974	0.3889	0.1594	0.1330	0.2867	0.3889	0.8342	0.0147	0.0000	0.1137	0.0000	0.3889	0.1594	0.1330	
418-AH	0.0893	0.6667	0.7143	0.7778	0.8571	0.6983	0.1648	0.1111	0.7679	0.2361	0.6553	0.5490	0.0964	0.6250	0.8571	0.7372	0.0682	
419-AH	0.0972	0.5000	0.6667	0.7390	0.8889	0.6033	0.2021	0.2390	0.7917	0.3351	0.5516	0.4646	0.1593	0.1552	0.8889	0.6201	0.1820	
420-AH	0.0149	0.1514	0.5385	0.7000	0.8947	0.4845	0.2761	0.5486	0.8798	0.5700	0.3463	0.1638	0.2337	0.0149	0.8947	0.4845	0.2761	
421-AH	0.0163	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8373	0.2511	0.2000	0.9837	0.2998	0.7344	0.3121	0.1902	0.5714	1.0000	0.9293	0.1201	
422-AH	0.0000	0.0387	0.0500	0.0636	0.1111	0.0456	0.0281	0.0249	0.1111	0.6163	0.0103	0.0001	0.0205	0.0380	0.0975	0.0543	0.0150	
423-AH	0.0019	0.0106	0.0667	0.1083	0.2000	0.0689	0.0572	0.0977	0.1981	0.8304	0.0390	0.0149	0.0440	0.0019	0.2000	0.0689	0.0572	
424-AH	0.0153	0.0483	0.0833	0.2612	1.0000	0.1876	0.2618	0.2129	0.9847	1.3960	0.0929	0.0545	0.1836	0.0153	0.4000	0.1124	0.1137	
425-AH	0.0245	0.0955	0.1566	0.2736	0.3871	0.1805	0.1002	0.1780	0.3626	0.5550	0.1527	0.1231	0.0841	0.0245	0.3871	0.1805	0.1002	
426-AH	0.0000	0.0659	0.2609	0.3114	0.4036	0.2023	0.1386	0.2455	0.4036	0.6848	0.0531	0.0001	0.1283	0.0000	0.4036	0.2023	0.1386	
427-AH	0.0000	0.2956	0.3478	0.6591	0.7778	0.4342	0.2244	0.3635	0.7778	0.5168	0.2131	0.0002	0.1896	0.0000	0.7778	0.4342	0.2244	
428-AH	0.0092	0.0339	0.2500	0.4000	1.0000	0.2544	0.2533	0.3661	0.9908	0.9957	0.1255	0.0555	0.2048	0.0092	0.7143	0.2295	0.2158	
429-AH	0.0000	0.1805	0.3667	0.5289	0.6923	0.3580	0.2006	0.3485	0.6923	0.5602	0.2298	0.0003	0.1750	0.0000	0.6923	0.3580	0.2006	
430-AH	0.0135	0.8571	0.9091	1.0000	1.0000	0.8347	0.2801	0.1429	0.9865	0.3355	0.6429	0.1739	0.1697	0.8462	1.0000	0.9322	0.0612	
431-AH	0.0164	0.2434	0.4000	0.6188	0.8125	0.4104	0.2536	0.3754	0.7961	0.6179	0.2813	0.1156	0.2092	0.0164	0.8125	0.4104	0.2536	
432-AH	0.0000	0.3060	0.3143	0.3846	0.4211	0.3152	0.0948	0.0786	0.4211	0.3009	0.1706	0.0002	0.0558	0.2439	0.4211	0.3370	0.0453	
433-AH	0.5603	0.8059	0.8660	0.9067	0.9239	0.8442	0.0729	0.1008	0.3636	0.0863	0.8407	0.8366	0.0541	0.7624	0.9239	0.8536	0.0512	
434-AH	0.4928	0.5385	0.9024	0.9666	1.0000	0.7984	0.1986	0.4281	0.5072	0.2487	0.7714	0.7423	0.1756	0.4928	1.0000	0.7984	0.1986	
435-AH	0.3774	0.7059	0.7755	0.9000	0.9778	0.7741	0.1421	0.1941	0.6004	0.1836	0.7594	0.7419	0.1116	0.5217	0.9778	0.7873	0.1236	
436-AH	0.0000	0.0293	0.2286	0.3156	0.4364	0.1884	0.1482	0.2863	0.4364	0.7866	0.0348	0.0001	0.1305	0.0000	0.4364	0.1884	0.1482	
437-AH	0.2667	0.5061	0.7500	0.8183	0.9000	0.6702	0.1698	0.3122	0.6333	0.2533	0.6461	0.6183	0.1501	0.2667	0.9000	0.6702	0.1698	
438-AH	0.0390	0.1134	0.1967	0.2689	0.5000	0.1913	0.1090	0.1555	0.4610	0.5696	0.1540	0.1124	0.0816	0.0390	0.5000	0.1913	0.1090	
439-AH	0.0000	0.0419	0.0799	0.1279	0.1832	0.0852	0.0563	0.0860	0.1832	0.6602	0.0208	0.0001	0.0484	0.0000	0.1832	0.0852	0.0563	
440-AH	0.0221	0.1964	0.4000	0.5929	0.8750	0.4061	0.2092	0.3965	0.8529	0.5153	0.3324	0.2133	0.1675	0.0221	0.8750	0.4061	0.2092	
441-AH	0.0635	0.1648	0.6000	1.0000	1.0000	0.5832	0.3674	0.8352	0.9365	0.6300	0.4148	0.2480	0.3274	0.0635	1.0000	0.5832	0.3674	
442-AH	0.2222	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9391	0.1794	0.0000	0.7778	0.1910	0.9087	0.8493	0.1061	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
443-AH	0.2062	0.6163	0.6842	0.7936	0.8824	0.6592	0.1748	0.1773	0.6762	0.2651	0.6289	0.5876	0.1297	0.3864	0.8824	0.6991	0.1284	
444-AH	0.2000	0.3333	0.3750	0.4211	0.6923	0.3883	0.1082	0.0877	0.4923	0.2787	0.3757	0.3644	0.0756	0.2857	0.4737	0.3653	0.0555	
445-AH	0.0000	0.5417	0.7500	1.0000	1.0000	0.7217	0.3349	0.4583	1.0000	0.4640	0.3241	0.0002	0.2712	0.0000	1.0000	0.7217	0.3349	
446-AH	0.0581	0.3125	0.5000	0.5714	0.8889	0.4556	0.2257	0.2589	0.8307	0.4954	0.3852	0.2949	0.1851	0.0581	0.8889	0.4556	0.2257	
447-AH	0.8333	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9808	0.0509	0.0000	0.1667	0.0518	0.9794	0.9779	0.0334	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
448-AH	0.0577	0.1419	0.4000	0.7500	1.0000	0.4999	0.3631	0.6081	0.9423	0.7263	0.3315	0.1892	0.3291	0.0577	1.0000	0.4999	0.3631	
449-AH	0.0560	0.1124	0.3621	0.5675	0.9091	0.3821	0.2728	0.4551	0.8531	0.7140	0.2722	0.1793	0.2315	0.0560	0.9091	0.3821	0.2728	
450-AH	0.0000	0.1542	0.3673	0.5863	0.6250	0.3639	0.2228	0.4322	0.6250	0.6123	0.1184	0.0001	0.1937	0.0000	0.6250	0.3639	0.2228	

Topic	Statistics for Precision at the 40% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.1154	0.1792	0.3333	0.5000	0.7500	0.3483	0.1899	0.3208	0.6346	0.5453	0.2967	0.2493	0.1579	0.1154	0.7500	0.3483	0.1899	
402-AH	0.0000	0.5150	0.6667	0.7518	0.8929	0.5754	0.2477	0.2368	0.8929	0.4305	0.3672	0.0003	0.1960	0.1953	0.8929	0.6308	0.1874	
403-AH	0.0000	0.0599	0.1053	0.1390	0.2952	0.1145	0.0735	0.0792	0.2952	0.6414	0.0579	0.0002	0.0547	0.0000	0.2214	0.1024	0.0584	
404-AH	0.0238	0.0763	0.2500	0.5000	1.0000	0.4006	0.3645	0.4237	0.9762	0.9100	0.2142	0.0886	0.3028	0.0238	1.0000	0.4006	0.3645	
405-AH	0.0826	0.4622	0.5625	0.6250	0.7143	0.5039	0.1757	0.1628	0.6317	0.3487	0.4587	0.3896	0.1402	0.2245	0.7143	0.5285	0.1519	
406-AH	0.0094	0.0837	0.1579	0.2617	0.4762	0.1754	0.1074	0.1779	0.4668	0.6124	0.1403	0.0924	0.0913	0.0094	0.4762	0.1754	0.1074	
407-AH	0.0433	0.5229	0.6250	0.8250	0.9286	0.6229	0.2250	0.3021	0.8853	0.3612	0.5532	0.3992	0.1681	0.2041	0.9286	0.6422	0.2010	
408-AH	0.0335	0.3330	0.4146	0.4509	0.6429	0.3516	0.1696	0.1179	0.6093	0.4825	0.2617	0.1359	0.1269	0.3077	0.5238	0.4185	0.0562	
409-AH	0.0465	0.4053	0.5000	0.5608	0.7273	0.4718	0.1395	0.1555	0.6808	0.2956	0.4356	0.3509	0.1056	0.2105	0.7273	0.4859	0.1170	
410-AH	0.0000	0.6961	0.8261	0.8681	0.9643	0.7741	0.1718	0.1720	0.9643	0.2219	0.5519	0.0003	0.1090	0.5833	0.9643	0.7999	0.0958	
411-AH	0.0000	0.0610	0.0693	0.1008	0.1538	0.0812	0.0331	0.0398	0.1538	0.4072	0.0594	0.0003	0.0259	0.0377	0.1538	0.0839	0.0299	
412-AH	0.0000	0.0122	0.0576	0.1492	0.4194	0.0892	0.1044	0.1370	0.4194	1.1710	0.0161	0.0001	0.0766	0.0000	0.1719	0.0671	0.0620	
413-AH	0.0151	0.2734	0.3158	0.5455	0.7273	0.3716	0.2024	0.2721	0.7122	0.5446	0.2885	0.1388	0.1593	0.0151	0.7273	0.3716	0.2024	
414-AH	0.0184	0.6667	1.0000	1.0000	0.8259	0.2539	0.3333	0.9816	0.3074	0.7283	0.3357	0.2135	0.5000	1.0000	0.8528	0.2084		
415-AH	0.0000	0.2282	0.3614	0.4080	0.5690	0.3335	0.1352	0.1797	0.5690	0.4053	0.2263	0.0003	0.1063	0.0000	0.5690	0.3335	0.1352	
416-AH	0.0677	0.4435	0.7000	0.7614	0.8235	0.6163	0.1938	0.3179	0.7559	0.3144	0.5682	0.4679	0.1673	0.0677	0.8235	0.6163	0.1938	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0758	0.2645	0.3889	0.1351	0.1298	0.2645	0.3889	0.9606	0.0073	0.0000	0.1145	0.0000	0.3889	0.1351	0.1298	
418-AH	0.0723	0.6667	0.7000	0.7778	0.8571	0.6862	0.1746	0.1111	0.7849	0.2544	0.6331	0.4951	0.1045	0.5455	0.8571	0.7269	0.0773	
419-AH	0.0775	0.5000	0.5909	0.7013	0.8333	0.5700	0.1776	0.2013	0.7558	0.3116	0.5232	0.4342	0.1336	0.2075	0.8333	0.6013	0.1338	
420-AH	0.0000	0.1381	0.5000	0.5758	0.7917	0.4147	0.2381	0.4377	0.7917	0.5741	0.2392	0.0003	0.2037	0.0000	0.7917	0.4147	0.2381	
421-AH	0.0116	0.5000	0.8333	1.0000	1.0000	0.7230	0.2943	0.5000	0.9884	0.4070	0.6047	0.2309	0.2638	0.0116	1.0000	0.7230	0.2943	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0317	0.1007	0.0150	0.0274	0.0317	0.1007	1.8331	0.0001	0.0000	0.0222	0.0000	0.0663	0.0121	0.0227	
423-AH	0.0019	0.0106	0.0667	0.1083	0.2000	0.0689	0.0572	0.0977	0.1981	0.8304	0.0390	0.0149	0.0440	0.0019	0.2000	0.0689	0.0572	
424-AH	0.0153	0.0483	0.0833	0.2612	1.0000	0.1876	0.2618	0.2129	0.9847	1.3960	0.0929	0.0545	0.1836	0.0153	0.4000	0.1124	0.1137	
425-AH	0.0243	0.0950	0.1416	0.2323	0.3659	0.1659	0.0875	0.1373	0.3415	0.5272	0.1431	0.1182	0.0724	0.0243	0.3659	0.1659	0.0875	
426-AH	0.0000	0.0000	0.1903	0.2349	0.3039	0.1365	0.1211	0.2349	0.3039	0.8873	0.0034	0.0000	0.1144	0.0000	0.3039	0.1365	0.1211	
427-AH	0.0000	0.2608	0.3333	0.6231	0.7778	0.4046	0.2123	0.3623	0.7778	0.5248	0.1992	0.0002	0.1764	0.0000	0.7778	0.4046	0.2123	
428-AH	0.0063	0.0321	0.1087	0.3822	0.7143	0.2026	0.2204	0.3501	0.7080	1.0881	0.0980	0.0463	0.1872	0.0063	0.7143	0.2026	0.2204	
429-AH	0.0000	0.1056	0.2824	0.4597	0.6667	0.2868	0.1856	0.3542	0.6667	0.6471	0.1720	0.0003	0.1633	0.0000	0.6667	0.2868	0.1856	
430-AH	0.0000	0.7647	0.8125	0.8889	1.0000	0.7556	0.2756	0.1242	1.0000	0.3647	0.4597	0.0003	0.1810	0.6190	1.0000	0.8505	0.1048	
431-AH	0.0164	0.1800	0.3478	0.5590	0.8125	0.3753	0.2509	0.3790	0.7961	0.6686	0.2481	0.0997	0.2069	0.0164	0.8125	0.3753	0.2509	
432-AH	0.0000	0.3060	0.3143	0.3846	0.4043	0.3125	0.0944	0.0786	0.4043	0.3021	0.1691	0.0002	0.0558	0.2439	0.4043	0.3341	0.0457	
433-AH	0.5226	0.7355	0.8095	0.8644	0.8974	0.7943	0.0810	0.1289	0.3748	0.1020	0.7899	0.7850	0.0646	0.6993	0.8974	0.8034	0.0645	
434-AH	0.3684	0.5337	0.8704	0.9645	1.0000	0.7797	0.2057	0.4308	0.6316	0.2638	0.7493	0.7155	0.1795	0.3684	1.0000	0.7797	0.2057	
435-AH	0.3286	0.6005	0.7711	0.8679	0.9531	0.7096	0.1838	0.2674	0.6246	0.2589	0.6816	0.6483	0.1539	0.3286	0.9531	0.7096	0.1838	
436-AH	0.0000	0.0000	0.1951	0.2748	0.3837	0.1639	0.1390	0.2748	0.3837	0.8476	0.0087	0.0000	0.1249	0.0000	0.3837	0.1639	0.1390	
437-AH	0.2379	0.3903	0.6733	0.7473	0.8214	0.5839	0.2138	0.3569	0.5835	0.3661	0.5344	0.4764	0.1857	0.2379	0.8214	0.5839	0.2138	
438-AH	0.0390	0.1107	0.1739	0.2347	0.5000	0.1798	0.1047	0.1240	0.4610	0.5820	0.1458	0.1090	0.0755	0.0390	0.3902	0.1692	0.0876	
439-AH	0.0000	0.0399	0.0598	0.0872	0.1542	0.0584	0.0402	0.0473	0.1542	0.6874	0.0096	0.0000	0.0306	0.0000	0.1542	0.0584	0.0402	
440-AH	0.0221	0.1054	0.2857	0.3909	0.8000	0.2858	0.1903	0.2855	0.7779	0.6661	0.2181	0.1478	0.1553	0.0221	0.8000	0.2858	0.1903	
441-AH	0.0136	0.1141	0.5000	0.9643	1.0000	0.5241	0.3786	0.8502	0.9864	0.7223	0.3337	0.1491	0.3380	0.0136	1.0000	0.5241	0.3786	
442-AH	0.1000	0.8333	1.0000	1.0000	1.0000	0.8937	0.2077	0.1667	0.9000	0.2324	0.8435	0.7078	0.1509	0.6667	1.0000	0.9481	0.1075	
443-AH	0.1478	0.4765	0.6207	0.6735	0.8571	0.5772	0.1768	0.1969	0.7093	0.3063	0.5415	0.4912	0.1323	0.2062	0.8571	0.5916	0.1605	
444-AH	0.0599	0.2867	0.3333	0.3671	0.6667	0.3341	0.1167	0.0804	0.6068	0.3493	0.3113	0.2775	0.0778	0.1935	0.4444	0.3154	0.0655	
445-AH	0.0000	0.5417	0.7500	1.0000	1.0000	0.7217	0.3349	0.4583	1.0000	0.4640	0.3241	0.0002	0.2712	0.0000	1.0000	0.7217	0.3349	
446-AH	0.0581	0.3031	0.3333	0.5455	0.8889	0.4011	0.2222	0.2423	0.8307	0.5540	0.3331	0.2570	0.1758	0.0581	0.8889	0.4011	0.2222	
447-AH	0.8333	1.0000	1.0000	1.0000	0.9716	0.0591	0.0000	0.1667	0.0608	0.9697	0.9677	0.0458	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
448-AH	0.0577	0.1419	0.4000	0.7500	1.0000	0.4999	0.3631	0.6081	0.9423	0.7263	0.3315	0.1892	0.3291	0.0577	1.0000	0.4999	0.3631	
449-AH	0.0480	0.0715	0.2177	0.2543	0.8286	0.2850	0.2661	0.1828	0.7806	0.9336	0.1892	0.1309	0.2073	0.0480	0.2549	0.1512	0.0829	
450-AH	0.0000	0.0782	0.2319	0.4520	0.5581	0.2715	0.2055	0.3738	0.5581	0.7567	0.0651	0.0001	0.1863	0.0000	0.5581	0.2715	0.2055	

Topic	Statistics for Precision at the 50% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.1154	0.1792	0.3333	0.5000	0.7500	0.3483	0.1899	0.3208	0.6346	0.5453	0.2967	0.2493	0.1579	0.1154	0.7500	0.3483	0.1899	
402-AH	0.0000	0.4063	0.5849	0.6851	0.7333	0.5084	0.2298	0.2788	0.7333	0.4521	0.3200	0.0003	0.1881	0.0000	0.7333	0.5084	0.2298	
403-AH	0.0000	0.0131	0.0771	0.1081	0.2365	0.0800	0.0653	0.0949	0.2365	0.8165	0.0092	0.0000	0.0489	0.0000	0.2365	0.0800	0.0653	
404-AH	0.0238	0.0763	0.2500	0.5000	1.0000	0.4006	0.3645	0.4237	0.9762	0.9100	0.2142	0.0886	0.3028	0.0238	1.0000	0.4006	0.3645	
405-AH	0.0312	0.2563	0.4615	0.5977	0.6471	0.4291	0.1746	0.3415	0.6158	0.4070	0.3765	0.2755	0.1527	0.0312	0.6471	0.4291	0.1746	
406-AH	0.0000	0.0369	0.1078	0.2181	0.4583	0.1347	0.1061	0.1812	0.4583	0.7875	0.0760	0.0003	0.0867	0.0000	0.4583	0.1347	0.1061	
407-AH	0.0179	0.4175	0.5185	0.8250	0.9286	0.5435	0.2478	0.4075	0.9106	0.4559	0.4556	0.2524	0.2020	0.0179	0.9286	0.5435	0.2478	
408-AH	0.0335	0.3330	0.3871	0.4400	0.6429	0.3461	0.1679	0.1070	0.6093	0.4853	0.2580	0.1352	0.1257	0.2812	0.5238	0.4113	0.0583	
409-AH	0.0465	0.3381	0.5000	0.5407	0.6667	0.4326	0.1536	0.2026	0.6202	0.3550	0.3898	0.3112	0.1258	0.0465	0.6667	0.4326	0.1536	
410-AH	0.0000	0.6782	0.7059	0.8000	0.9643	0.7150	0.1550	0.1218	0.9643	0.2168	0.5117	0.0003	0.0853	0.5686	0.9643	0.7388	0.0815	
411-AH	0.0000	0.0580	0.0693	0.1008	0.1333	0.0777	0.0312	0.0428	0.1333	0.4020	0.0566	0.0003	0.0255	0.0000	0.1333	0.0777	0.0312	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0425	0.1262	0.4118	0.0779	0.0991	0.1262	0.4118	1.2734	0.0058	0.0000	0.0704	0.0000	0.1707	0.0566	0.0571	
413-AH	0.0102	0.1919	0.2632	0.3378	0.7273	0.2767	0.1775	0.1459	0.7170	0.6415	0.1988	0.0899	0.1243	0.0102	0.5000	0.2456	0.1351	
414-AH	0.0184	0.6667	1.0000	1.0000	1.0000	0.8259	0.2539	0.3333	0.9816	0.3074	0.7283	0.3357	0.2135	0.5000	1.0000	0.8528	0.2084	
415-AH	0.0000	0.2102	0.2803	0.3220	0.5373	0.2754	0.1160	0.1118	0.5373	0.4213	0.1893	0.0003	0.0843	0.0649	0.4868	0.2676	0.0870	
416-AH	0.0677	0.4435	0.6667	0.7533	0.8077	0.5911	0.1849	0.3098	0.7400	0.3128	0.5468	0.4552	0.1593	0.0677	0.8077	0.5911	0.1849	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0554	0.2218	0.3556	0.1130	0.1193	0.2218	0.3556	1.0558	0.0037	0.0000	0.1045	0.0000	0.3556	0.1130	0.1193	
418-AH	0.0238	0.6439	0.7000	0.7756	0.8333	0.6720	0.1746	0.1317	0.8095	0.2598	0.6006	0.3389	0.0993	0.5333	0.8333	0.7134	0.0702	
419-AH	0.0586	0.5000	0.5714	0.6767	0.7143	0.5421	0.1651	0.1767	0.6557	0.3046	0.4943	0.3920	0.1164	0.3721	0.7143	0.5869	0.0923	
420-AH	0.0000	0.1304	0.3108	0.4670	0.6571	0.3239	0.1824	0.3366	0.6571	0.5630	0.1961	0.0003	0.1525	0.0000	0.6571	0.3239	0.1824	
421-AH	0.0116	0.3813	0.5455	0.8571	1.0000	0.6141	0.3036	0.4759	0.9884	0.4943	0.4804	0.1888	0.2698	0.0116	1.0000	0.6141	0.3036	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0609	0.0056	0.0174	0.0000	0.0609	3.1138	0.0000	0.0000	0.0101	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.0019	0.0106	0.0667	0.1083	0.2000	0.0689	0.0572	0.0977	0.1981	0.8304	0.0390	0.0149	0.0440	0.0019	0.2000	0.0689	0.0572	
424-AH	0.0000	0.0089	0.0316	0.0537	1.0000	0.0901	0.2005	0.0448	1.0000	2.2245	0.0192	0.0002	0.1098	0.0000	0.0789	0.0271	0.0219	
425-AH	0.0234	0.0900	0.1274	0.1973	0.3393	0.1495	0.0763	0.1072	0.3159	0.5102	0.1306	0.1094	0.0607	0.0234	0.3393	0.1495	0.0763	
426-AH	0.0000	0.0000	0.1438	0.1858	0.2352	0.1002	0.0946	0.1858	0.2352	0.9443	0.0022	0.0000	0.0905	0.0000	0.2352	0.1002	0.0946	
427-AH	0.0000	0.2454	0.3333	0.5536	0.6667	0.3859	0.1956	0.3081	0.6667	0.5068	0.1921	0.0002	0.1623	0.0000	0.6667	0.3859	0.1956	
428-AH	0.0000	0.0305	0.0390	0.2129	0.5455	0.1352	0.1654	0.1825	0.5455	1.2227	0.0521	0.0003	0.1348	0.0000	0.4615	0.1216	0.1493	
429-AH	0.0000	0.0782	0.1961	0.3969	0.4348	0.2261	0.1480	0.3187	0.4348	0.6542	0.1354	0.0003	0.1319	0.0000	0.4348	0.2261	0.1480	
430-AH	0.0000	0.3542	0.5517	0.8421	1.0000	0.5627	0.2893	0.4879	1.0000	0.5142	0.3303	0.0003	0.2472	0.0000	1.0000	0.5627	0.2893	
431-AH	0.0163	0.0935	0.2500	0.4451	0.8125	0.3262	0.2497	0.3516	0.7962	0.7655	0.2041	0.0889	0.2083	0.0163	0.8125	0.3262	0.2497	
432-AH	0.0000	0.1972	0.3111	0.3535	0.4043	0.2786	0.1132	0.1563	0.4043	0.4064	0.1447	0.0002	0.0886	0.0000	0.4043	0.2786	0.1132	
433-AH	0.4961	0.7160	0.7500	0.8182	0.8716	0.7537	0.0804	0.1021	0.3755	0.1066	0.7492	0.7441	0.0606	0.6038	0.8716	0.7623	0.0657	
434-AH	0.1429	0.4809	0.7887	0.9469	0.9740	0.7151	0.2408	0.4659	0.8312	0.3367	0.6628	0.5891	0.2113	0.1429	0.9740	0.7151	0.2408	
435-AH	0.2176	0.4835	0.7108	0.8049	0.9531	0.6516	0.1928	0.3214	0.7356	0.2958	0.6177	0.5764	0.1639	0.2176	0.9531	0.6516	0.1928	
436-AH	0.0000	0.0000	0.1515	0.2379	0.3361	0.1456	0.1267	0.2379	0.3361	0.8704	0.0078	0.0000	0.1135	0.0000	0.3361	0.1456	0.1267	
437-AH	0.1995	0.2980	0.6042	0.6643	0.7963	0.5155	0.2011	0.3663	0.5968	0.3902	0.4658	0.4082	0.1730	0.1995	0.7963	0.5155	0.2011	
438-AH	0.0386	0.1107	0.1682	0.2215	0.4286	0.1686	0.0965	0.1108	0.3900	0.5724	0.1381	0.1054	0.0706	0.0386	0.2679	0.1520	0.0744	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0575	0.0997	0.0270	0.0324	0.0575	0.0997	1.2006	0.0005	0.0000	0.0296	0.0000	0.0997	0.0270	0.0324		
440-AH	0.0221	0.0939	0.2308	0.3533	0.7857	0.2492	0.1751	0.2594	0.7636	0.7028	0.1889	0.1302	0.1339	0.0221	0.5294	0.2313	0.1465	
441-AH	0.0136	0.1105	0.2174	0.8194	0.8571	0.3936	0.3274	0.7089	0.8435	0.8318	0.2461	0.1265	0.2981	0.0136	0.8571	0.3936	0.3274	
442-AH	0.1000	0.6000	0.7500	1.0000	1.0000	0.7610	0.2288	0.4000	0.9000	0.3007	0.7097	0.6070	0.1872	0.1000	1.0000	0.7610	0.2288	
443-AH	0.0399	0.3710	0.5000	0.6119	0.7857	0.4694	0.2008	0.2409	0.7458	0.4278	0.3990	0.2819	0.1580	0.0399	0.7857	0.4694	0.2008	
444-AH	0.0508	0.2124	0.2955	0.3333	0.4194	0.2784	0.0816	0.1210	0.3686	0.2930	0.2620	0.2346	0.0640	0.0508	0.4194	0.2784	0.0816	
445-AH	0.0000	0.5417	0.7500	1.0000	1.0000	0.7217	0.3349	0.4583	1.0000	0.4640	0.3241	0.0002	0.2712	0.0000	1.0000	0.7217	0.3349	
446-AH	0.0513	0.1500	0.3200	0.5245	0.8889	0.3401	0.2289	0.3745	0.8376	0.6732	0.2624	0.1931	0.1930	0.0513	0.8889	0.3401	0.2289	
447-AH	0.8333	1.0000	1.0000	1.0000	0.9716	0.0591	0.0000	0.1667	0.0608	0.9697	0.9677	0.0458	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
448-AH	0.0577	0.1419	0.4000	0.7500	1.0000	0.4999	0.3631	0.6081	0.9423	0.7263	0.3315	0.1892	0.3291	0.0577	1.0000	0.4999	0.3631	
449-AH	0.0000	0.0516	0.1538	0.2196	0.7805	0.2363	0.2432	0.1681	0.7805	1.0291	0.0666	0.0001	0.1885	0.0000	0.2200	0.1146	0.0806	
450-AH	0.0000	0.0404	0.1412	0.3409	0.4225	0.1879	0.1599	0.3005	0.4225	0.8507	0.0207	0.0000	0.1462	0.0000	0.4225	0.1879	0.1599	

Topic	Statistics for Precision at the 60% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0312	0.1105	0.1667	0.2000	0.5000	0.1888	0.1133	0.0895	0.4688	0.6000	0.1628	0.1389	0.0808	0.0312	0.2857	0.1515	0.0550	
402-AH	0.0000	0.2924	0.5205	0.6032	0.6786	0.4271	0.2157	0.3108	0.6786	0.5051	0.2635	0.0003	0.1915	0.0000	0.6786	0.4271	0.2157	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0575	0.0825	0.1826	0.0616	0.0523	0.0825	0.1826	0.8487	0.0059	0.0000	0.0397	0.0000	0.1826	0.0616	0.0523	
404-AH	0.0238	0.0763	0.2500	0.5000	1.0000	0.4006	0.3645	0.4237	0.9762	0.9100	0.2142	0.0886	0.3028	0.0238	1.0000	0.4006	0.3645	
405-AH	0.0000	0.2074	0.4333	0.4824	0.6000	0.3497	0.1719	0.2750	0.6000	0.4916	0.2213	0.0003	0.1536	0.0000	0.6000	0.3497	0.1719	
406-AH	0.0000	0.0321	0.0778	0.1608	0.2321	0.0961	0.0725	0.1287	0.2321	0.7537	0.0446	0.0002	0.0606	0.0000	0.2321	0.0961	0.0725	
407-AH	0.0000	0.2295	0.3333	0.8224	0.8750	0.4451	0.2835	0.5929	0.8750	0.6369	0.2718	0.0003	0.2473	0.0000	0.8750	0.4451	0.2835	
408-AH	0.0335	0.3285	0.3793	0.4358	0.5789	0.3373	0.1634	0.1073	0.5454	0.4845	0.2522	0.1337	0.1238	0.2414	0.5789	0.4097	0.0718	
409-AH	0.0260	0.2773	0.4839	0.5213	0.6000	0.4109	0.1540	0.2440	0.5740	0.3748	0.3615	0.2538	0.1293	0.0260	0.6000	0.4109	0.1540	
410-AH	0.0000	0.5744	0.6905	0.7377	0.9394	0.6491	0.1703	0.1633	0.9394	0.2623	0.4609	0.0003	0.1174	0.4627	0.9394	0.6707	0.1224	
411-AH	0.0000	0.0580	0.0674	0.0978	0.1333	0.0742	0.0287	0.0398	0.1333	0.3871	0.0545	0.0003	0.0227	0.0000	0.1333	0.0742	0.0287	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0301	0.0896	0.3696	0.0553	0.0816	0.0896	0.3696	1.4742	0.0022	0.0000	0.0541	0.0000	0.1104	0.0371	0.0402	
413-AH	0.0000	0.1565	0.2308	0.2632	0.5000	0.2361	0.1456	0.1067	0.5000	0.6169	0.1380	0.0003	0.1054	0.0000	0.2632	0.1769	0.0872	
414-AH	0.0059	0.3884	0.5000	0.7125	1.0000	0.5139	0.2494	0.3241	0.9941	0.4854	0.3628	0.0781	0.1912	0.0059	1.0000	0.5139	0.2494	
415-AH	0.0000	0.1319	0.2139	0.2911	0.4388	0.2118	0.1008	0.1592	0.4388	0.4760	0.1436	0.0003	0.0831	0.0000	0.4388	0.2118	0.1008	
416-AH	0.0615	0.4013	0.6061	0.7133	0.8077	0.5575	0.1860	0.3120	0.7462	0.3336	0.5127	0.4234	0.1642	0.0615	0.8077	0.5575	0.1860	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1881	0.3257	0.0902	0.1117	0.1881	0.3257	1.2381	0.0008	0.0000	0.0989	0.0000	0.3257	0.0902	0.1117	
418-AH	0.0228	0.6222	0.6429	0.7500	0.8333	0.6168	0.1922	0.1278	0.8105	0.3116	0.5258	0.2533	0.1273	0.4545	0.8333	0.6691	0.0971	
419-AH	0.0426	0.4167	0.5333	0.6087	0.7143	0.4977	0.1584	0.1920	0.6717	0.3183	0.4506	0.3425	0.1187	0.1324	0.7143	0.5128	0.1363	
420-AH	0.0000	0.1024	0.2482	0.3759	0.5472	0.2581	0.1499	0.2735	0.5472	0.5805	0.1597	0.0003	0.1210	0.0000	0.5472	0.2581	0.1499	
421-AH	0.0000	0.0230	0.1231	0.3404	1.0000	0.1985	0.2243	0.3174	1.0000	1.1298	0.0296	0.0001	0.1676	0.0000	0.5714	0.1718	0.1707	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.0019	0.0106	0.0667	0.1083	0.2000	0.0689	0.0572	0.0977	0.1981	0.8304	0.0390	0.0149	0.0440	0.0019	0.2000	0.0689	0.0572	
424-AH	0.0000	0.0089	0.0316	0.0537	1.0000	0.0901	0.2005	0.0448	1.0000	2.2245	0.0192	0.0002	0.1098	0.0000	0.0789	0.0271	0.0219	
425-AH	0.0000	0.0893	0.1250	0.1695	0.2644	0.1324	0.0632	0.0802	0.2644	0.4774	0.0916	0.0003	0.0506	0.0000	0.2644	0.1324	0.0632	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2045	0.0335	0.0700	0.0000	0.2045	2.0915	0.0001	0.0000	0.0540	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
427-AH	0.0000	0.2142	0.3056	0.4051	0.5000	0.3019	0.1256	0.1909	0.5000	0.4160	0.1573	0.0002	0.0965	0.0000	0.5000	0.3019	0.1256	
428-AH	0.0000	0.0210	0.0235	0.1308	0.4118	0.0841	0.0982	0.1098	0.4118	1.1675	0.0361	0.0003	0.0781	0.0000	0.2353	0.0732	0.0785	
429-AH	0.0000	0.0605	0.1791	0.2918	0.3700	0.1767	0.1098	0.2313	0.3700	0.6212	0.1083	0.0003	0.1000	0.0000	0.3700	0.1767	0.1098	
430-AH	0.0000	0.2165	0.3030	0.3276	0.5758	0.2773	0.1342	0.1111	0.5758	0.4840	0.1366	0.0002	0.1021	0.0964	0.4524	0.2879	0.0832	
431-AH	0.0161	0.0723	0.2000	0.4103	0.8125	0.2818	0.2411	0.3381	0.7964	0.8555	0.1716	0.0809	0.2013	0.0161	0.8125	0.2818	0.2411	
432-AH	0.0000	0.1245	0.3019	0.3486	0.4043	0.2459	0.1324	0.2240	0.4043	0.5385	0.1135	0.0002	0.1110	0.0000	0.4043	0.2459	0.1324	
433-AH	0.4262	0.6802	0.7243	0.7812	0.8453	0.7202	0.0856	0.1010	0.4191	0.1189	0.7144	0.7076	0.0598	0.5543	0.8453	0.7300	0.0671	
434-AH	0.1066	0.3158	0.7283	0.8797	0.9740	0.5994	0.3231	0.5639	0.8674	0.5390	0.4699	0.3236	0.2851	0.1066	0.9740	0.5994	0.3231	
435-AH	0.1447	0.3340	0.6509	0.7487	0.8734	0.5683	0.2253	0.4147	0.7288	0.3964	0.5101	0.4374	0.1971	0.1447	0.8734	0.5683	0.2253	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0990	0.2064	0.2883	0.1147	0.1083	0.2064	0.2883	0.9447	0.0030	0.0000	0.1005	0.0000	0.2883	0.1147	0.1083	
437-AH	0.1883	0.2568	0.5604	0.6126	0.7554	0.4758	0.1930	0.3558	0.5671	0.4057	0.4292	0.3786	0.1717	0.1883	0.7554	0.4758	0.1930	
438-AH	0.0386	0.1036	0.1642	0.2005	0.3396	0.1494	0.0789	0.0969	0.3010	0.5280	0.1253	0.0992	0.0636	0.0386	0.3396	0.1494	0.0789	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0613	0.0085	0.0198	0.0000	0.0613	2.3335	0.0000	0.0000	0.0142	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.0170	0.0459	0.1618	0.2400	0.7857	0.1821	0.1646	0.1941	0.7687	0.9035	0.1169	0.0667	0.1167	0.0170	0.5000	0.1620	0.1226	
441-AH	0.0136	0.0880	0.1304	0.5000	0.8571	0.3226	0.3035	0.4120	0.8435	0.9408	0.1887	0.1003	0.2624	0.0136	0.8571	0.3226	0.3035	
442-AH	0.0267	0.2088	0.2759	0.4110	0.6154	0.3065	0.1634	0.2022	0.5887	0.5332	0.2543	0.1840	0.1260	0.0267	0.6154	0.3065	0.1634	
443-AH	0.0292	0.2459	0.4194	0.4871	0.6341	0.3688	0.1743	0.2412	0.6050	0.4726	0.2969	0.1821	0.1415	0.0292	0.6341	0.3688	0.1743	
444-AH	0.0321	0.2041	0.2881	0.3125	0.3810	0.2556	0.0770	0.1084	0.3489	0.3014	0.2372	0.2001	0.0632	0.1220	0.3810	0.2630	0.0660	
445-AH	0.0000	0.1786	0.4286	1.0000	1.0000	0.5007	0.3819	0.8214	1.0000	0.7628	0.1342	0.0001	0.3349	0.0000	1.0000	0.5007	0.3819	
446-AH	0.0253	0.0540	0.1951	0.2903	0.8889	0.2269	0.2139	0.2364	0.8636	0.9425	0.1492	0.0978	0.1515	0.0253	0.6154	0.1843	0.1405	
447-AH	0.8333	0.8571	1.0000	1.0000	0.9424	0.0740	0.1429	0.1667	0.0785	0.9395	0.9366	0.0706	0.8333	1.0000	0.9424	0.0740		
448-AH	0.0577	0.1395	0.3333	0.7500	1.0000	0.4538	0.3517	0.6105	0.9423	0.7750	0.2997	0.1782	0.3079	0.0577	1.0000	0.4538	0.3517	
449-AH	0.0000	0.0109	0.1168	0.1669	0.6724	0.1699	0.1946	0.1560	0.6724	1.1450	0.0134	0.0000	0.1477	0.0000	0.3922	0.0972	0.1019	
450-AH	0.0000	0.0000	0.1118	0.1812	0.3980	0.1138	0.1101	0.1812	0.3980	0.9673	0.0066	0.0000	0.0889	0.0000	0.3980	0.1138	0.1101	

Topic	Statistics for Precision at the 70% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0136	0.0638	0.0943	0.1408	0.1724	0.0959	0.0480	0.0770	0.1589	0.5009	0.0806	0.0610	0.0385	0.0136	0.1724	0.0959	0.0480	
402-AH	0.0000	0.1501	0.3577	0.4161	0.6286	0.3102	0.1937	0.2660	0.6286	0.6244	0.1085	0.0001	0.1633	0.0000	0.6286	0.3102	0.1937	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0502	0.0713	0.1250	0.0390	0.0416	0.0713	0.1250	1.0667	0.0010	0.0000	0.0377	0.0000	0.1250	0.0390	0.0416	
404-AH	0.0238	0.0763	0.2500	0.5000	1.0000	0.4006	0.3645	0.4237	0.9762	0.9100	0.2142	0.0886	0.3028	0.0238	1.0000	0.4006	0.3645	
405-AH	0.0000	0.1509	0.3488	0.4540	0.6000	0.3105	0.1739	0.3031	0.6000	0.5601	0.1864	0.0003	0.1533	0.0000	0.6000	0.3105	0.1739	
406-AH	0.0000	0.0233	0.0627	0.1014	0.1899	0.0701	0.0521	0.0781	0.1899	0.7430	0.0269	0.0001	0.0429	0.0000	0.1899	0.0701	0.0521	
407-AH	0.0000	0.1977	0.2881	0.7575	0.8571	0.4008	0.2777	0.5598	0.8571	0.6929	0.2399	0.0003	0.2386	0.0000	0.8571	0.4008	0.2777	
408-AH	0.0250	0.2606	0.3514	0.3846	0.4828	0.3051	0.1482	0.1240	0.4578	0.4858	0.2231	0.1094	0.1153	0.2414	0.4828	0.3715	0.0612	
409-AH	0.0168	0.2701	0.4571	0.4836	0.5833	0.3859	0.1527	0.2135	0.5665	0.3957	0.3318	0.2048	0.1267	0.0168	0.5833	0.3859	0.1527	
410-AH	0.0000	0.4885	0.6735	0.7068	0.8293	0.6223	0.1676	0.2183	0.8293	0.2694	0.4416	0.0003	0.1214	0.4483	0.8293	0.6431	0.1236	
411-AH	0.0000	0.0482	0.0583	0.0914	0.1231	0.0665	0.0289	0.0432	0.1231	0.4344	0.0482	0.0003	0.0231	0.0000	0.1231	0.0665	0.0289	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0241	0.0465	0.0607	0.0232	0.0212	0.0465	0.0607	0.9167	0.0015	0.0000	0.0184	0.0000	0.0607	0.0232	0.0212	
413-AH	0.0000	0.1314	0.1571	0.1712	0.2222	0.1371	0.0590	0.0399	0.2222	0.4301	0.0571	0.0001	0.0430	0.0922	0.2222	0.1601	0.0258	
414-AH	0.0059	0.3884	0.5000	0.7125	1.0000	0.5139	0.2494	0.3241	0.9941	0.4854	0.3628	0.0781	0.1912	0.0059	1.0000	0.5139	0.2494	
415-AH	0.0000	0.0609	0.1502	0.2394	0.3377	0.1520	0.0914	0.1785	0.3377	0.6011	0.0963	0.0003	0.0802	0.0000	0.3377	0.1520	0.0914	
416-AH	0.0491	0.3315	0.4444	0.6316	0.7812	0.4904	0.1871	0.3001	0.7322	0.3815	0.4428	0.3554	0.1655	0.0491	0.7812	0.4904	0.1871	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1477	0.2500	0.0704	0.0865	0.1477	0.2500	1.2290	0.0008	0.0000	0.0772	0.0000	0.2500	0.0704	0.0865	
418-AH	0.0202	0.6087	0.6364	0.7286	0.8333	0.6084	0.1941	0.1199	0.8131	0.3191	0.5113	0.2203	0.1292	0.4545	0.8333	0.6698	0.0921	
419-AH	0.0209	0.3617	0.4043	0.5507	0.6800	0.4321	0.1552	0.1890	0.6591	0.3593	0.3819	0.2477	0.1212	0.1324	0.6800	0.4458	0.1375	
420-AH	0.0000	0.0566	0.1864	0.2815	0.5000	0.1940	0.1408	0.2249	0.5000	0.7256	0.0655	0.0001	0.1190	0.0000	0.5000	0.1940	0.1408	
421-AH	0.0000	0.0188	0.0756	0.2135	1.0000	0.1648	0.2115	0.1947	1.0000	1.2840	0.0192	0.0001	0.1475	0.0000	0.4400	0.1234	0.1285	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.0019	0.0106	0.0667	0.1083	0.2000	0.0689	0.0572	0.0977	0.1981	0.8304	0.0390	0.0149	0.0440	0.0019	0.2000	0.0689	0.0572	
424-AH	0.0000	0.0043	0.0089	0.0244	0.1667	0.0198	0.0309	0.0201	0.1667	1.5592	0.0036	0.0001	0.0178	0.0000	0.0481	0.0149	0.0148	
425-AH	0.0000	0.0781	0.1120	0.1515	0.2231	0.1190	0.0590	0.0735	0.2231	0.4953	0.0818	0.0003	0.0480	0.0000	0.2231	0.1190	0.0590	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1530	0.0049	0.0275	0.0000	0.1530	5.5678	0.0000	0.0000	0.0096	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
427-AH	0.0000	0.2107	0.3000	0.3611	0.4667	0.2842	0.1180	0.1504	0.4667	0.4152	0.1478	0.0002	0.0896	0.0000	0.4667	0.2842	0.1180	
428-AH	0.0000	0.0121	0.0167	0.1185	0.2353	0.0597	0.0785	0.1064	0.2353	1.3145	0.0151	0.0001	0.0648	0.0000	0.2353	0.0597	0.0785	
429-AH	0.0000	0.0515	0.1313	0.1983	0.2739	0.1287	0.0810	0.1469	0.2739	0.6289	0.0810	0.0003	0.0705	0.0000	0.2739	0.1287	0.0810	
430-AH	0.0000	0.0603	0.1073	0.2405	0.4423	0.1551	0.1182	0.1802	0.4423	0.7621	0.0549	0.0001	0.1005	0.0000	0.4423	0.1551	0.1182	
431-AH	0.0000	0.0595	0.1724	0.3889	0.7826	0.2358	0.2206	0.3294	0.7826	0.9357	0.1101	0.0003	0.1774	0.0000	0.7826	0.2358	0.2206	
432-AH	0.0000	0.0582	0.2329	0.3352	0.4043	0.2127	0.1354	0.2770	0.4043	0.6367	0.0931	0.0002	0.1184	0.0000	0.4043	0.2127	0.1354	
433-AH	0.3346	0.6480	0.6780	0.7426	0.7879	0.6738	0.0912	0.0946	0.4533	0.1353	0.6662	0.6562	0.0596	0.5573	0.7879	0.6924	0.0550	
434-AH	0.0000	0.2776	0.5827	0.7969	0.9634	0.5244	0.3311	0.5194	0.9634	0.6315	0.1270	0.0001	0.2869	0.0000	0.9634	0.5244	0.3311	
435-AH	0.0000	0.3150	0.5442	0.6587	0.7339	0.4831	0.2050	0.3438	0.7339	0.4243	0.3213	0.0003	0.1769	0.0000	0.7339	0.4831	0.2050	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0699	0.1273	0.2535	0.0771	0.0766	0.1273	0.2535	0.9925	0.0024	0.0000	0.0663	0.0000	0.2535	0.0771	0.0766	
437-AH	0.1872	0.2250	0.4959	0.5535	0.7126	0.4259	0.1627	0.3285	0.5254	0.3820	0.3902	0.3521	0.1436	0.1872	0.7126	0.4259	0.1627	
438-AH	0.0386	0.0805	0.1196	0.1755	0.3043	0.1312	0.0689	0.0950	0.2658	0.5251	0.1114	0.0911	0.0571	0.0386	0.3043	0.1312	0.0689	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.0000	0.0336	0.1176	0.1831	0.5200	0.1370	0.1291	0.1495	0.5200	0.9427	0.0541	0.0002	0.0931	0.0000	0.4062	0.1124	0.0901	
441-AH	0.0104	0.0257	0.0556	0.1174	0.7778	0.1264	0.1772	0.0917	0.7674	1.4023	0.0653	0.0405	0.1185	0.0104	0.2500	0.0652	0.0553	
442-AH	0.0000	0.0288	0.1111	0.2130	0.5000	0.1551	0.1604	0.1843	0.5000	1.0340	0.0169	0.0000	0.1239	0.0000	0.3214	0.1040	0.0931	
443-AH	0.0000	0.1816	0.2679	0.3942	0.5357	0.2717	0.1427	0.2127	0.5357	0.5252	0.1025	0.0001	0.1121	0.0000	0.5357	0.2717	0.1427	
444-AH	0.0317	0.1765	0.2143	0.2396	0.3000	0.2053	0.0604	0.0631	0.2683	0.2943	0.1923	0.1682	0.0464	0.0984	0.3000	0.2110	0.0520	
445-AH	0.0000	0.1786	0.4286	1.0000	1.0000	0.5007	0.3819	0.8214	1.0000	0.7628	0.1342	0.0001	0.3349	0.0000	1.0000	0.5007	0.3819	
446-AH	0.0203	0.0501	0.1154	0.2622	0.8182	0.1890	0.1990	0.2122	0.7979	1.0532	0.1210	0.0824	0.1402	0.0203	0.5294	0.1479	0.1237	
447-AH	0.4545	0.8571	0.8571	1.0000	1.0000	0.9110	0.1126	0.1429	0.5455	0.1236	0.9024	0.8908	0.0862	0.8333	1.0000	0.9262	0.0754	
448-AH	0.0577	0.1395	0.3333	0.7500	1.0000	0.4538	0.3517	0.6105	0.9423	0.7750	0.2997	0.1782	0.3079	0.0577	1.0000	0.4538	0.3517	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0662	0.1357	0.5233	0.0896	0.1271	0.1357	0.5233	1.4184	0.0014	0.0000	0.0936	0.0000	0.3020	0.0658	0.0875	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1269	0.3333	0.0647	0.0998	0.1269	0.3333	1.5436	0.0004	0.0000	0.0802	0.0000	0.2800	0.0557	0.0880	

Topic	Statistics for Precision at the 80% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0136	0.0638	0.0943	0.1408	0.1724	0.0959	0.0480	0.0770	0.1589	0.5009	0.0806	0.0610	0.0385	0.0136	0.1724	0.0959	0.0480	
402-AH	0.0000	0.1136	0.1623	0.2440	0.5376	0.2056	0.1578	0.1304	0.5376	0.7675	0.0726	0.0001	0.1179	0.0000	0.4237	0.1571	0.0988	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0435	0.0837	0.0183	0.0318	0.0435	0.0837	1.7395	0.0001	0.0000	0.0272	0.0000	0.0837	0.0183	0.0318	
404-AH	0.0238	0.0763	0.2500	0.5000	1.0000	0.4006	0.3645	0.4237	0.9762	0.9100	0.2142	0.0886	0.3028	0.0238	1.0000	0.4006	0.3645	
405-AH	0.0000	0.1270	0.2931	0.3915	0.4615	0.2587	0.1477	0.2646	0.4615	0.5711	0.1554	0.0003	0.1308	0.0000	0.4615	0.2587	0.1477	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0411	0.0560	0.1232	0.0377	0.0335	0.0560	0.1232	0.8892	0.0032	0.0000	0.0266	0.0000	0.1232	0.0377	0.0335	
407-AH	0.0000	0.1491	0.1983	0.7500	0.8261	0.3458	0.2923	0.6009	0.8261	0.8451	0.1809	0.0003	0.2530	0.0000	0.8261	0.3458	0.2923	
408-AH	0.0188	0.1565	0.3261	0.3616	0.4545	0.2630	0.1463	0.2051	0.4358	0.5560	0.1760	0.0770	0.1223	0.0188	0.4545	0.2630	0.1463	
409-AH	0.0000	0.2372	0.3148	0.4436	0.5161	0.3119	0.1353	0.2065	0.5161	0.4339	0.2110	0.0003	0.1109	0.0000	0.5161	0.3119	0.1353	
410-AH	0.0000	0.4721	0.6190	0.6613	0.7091	0.5657	0.1380	0.1892	0.7091	0.2439	0.4054	0.0003	0.1016	0.4483	0.7091	0.5846	0.0911	
411-AH	0.0000	0.0341	0.0440	0.0830	0.1231	0.0574	0.0312	0.0489	0.1231	0.5443	0.0400	0.0003	0.0260	0.0000	0.1231	0.0574	0.0312	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0223	0.0286	0.0071	0.0113	0.0223	0.0286	1.5953	0.0001	0.0000	0.0100	0.0000	0.0286	0.0071	0.0113	
413-AH	0.0000	0.0936	0.1237	0.1391	0.2222	0.1115	0.0527	0.0455	0.2222	0.4722	0.0468	0.0001	0.0398	0.0395	0.1765	0.1198	0.0350	
414-AH	0.0053	0.0859	0.2000	0.4000	0.6667	0.2705	0.2122	0.3141	0.6614	0.7847	0.1463	0.0376	0.1779	0.0053	0.6667	0.2705	0.2122	
415-AH	0.0000	0.0000	0.1033	0.1326	0.2670	0.0847	0.0734	0.1326	0.2670	0.8657	0.0044	0.0000	0.0614	0.0000	0.2670	0.0847	0.0734	
416-AH	0.0491	0.2970	0.3649	0.5870	0.7500	0.4320	0.1838	0.2900	0.7009	0.4254	0.3832	0.3080	0.1562	0.0491	0.7500	0.4320	0.1838	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1098	0.2071	0.0518	0.0710	0.1098	0.2071	1.3710	0.0004	0.0000	0.0635	0.0000	0.2071	0.0518	0.0710	
418-AH	0.0140	0.6087	0.6316	0.6500	0.8000	0.5615	0.1847	0.0413	0.7860	0.3290	0.4600	0.1621	0.1312	0.6087	0.7059	0.6396	0.0258	
419-AH	0.0209	0.3455	0.3922	0.5176	0.6333	0.4037	0.1477	0.1722	0.6125	0.3660	0.3563	0.2356	0.1091	0.1218	0.6333	0.4164	0.1318	
420-AH	0.0000	0.0000	0.1164	0.2270	0.4458	0.1322	0.1369	0.2270	0.4458	1.0353	0.0041	0.0000	0.1170	0.0000	0.4458	0.1322	0.1369	
421-AH	0.0000	0.0188	0.0710	0.1472	0.8333	0.1390	0.1887	0.1283	0.8333	1.3575	0.0167	0.0001	0.1294	0.0000	0.2703	0.0685	0.0678	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.0019	0.0106	0.0667	0.1083	0.2000	0.0689	0.0572	0.0977	0.1981	0.8304	0.0390	0.0149	0.0440	0.0019	0.2000	0.0689	0.0572	
424-AH	0.0000	0.0043	0.0089	0.0244	0.1667	0.0198	0.0309	0.0201	0.1667	1.5592	0.0036	0.0001	0.0178	0.0000	0.0481	0.0149	0.0148	
425-AH	0.0000	0.0621	0.0817	0.1371	0.1974	0.0957	0.0545	0.0750	0.1974	0.5694	0.0400	0.0001	0.0428	0.0000	0.1974	0.0957	0.0545	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
427-AH	0.0000	0.2054	0.2708	0.3601	0.4667	0.2710	0.1202	0.1547	0.4667	0.4434	0.1069	0.0001	0.0872	0.0000	0.4667	0.2710	0.1202	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0124	0.0727	0.1837	0.0404	0.0567	0.0727	0.1837	1.4030	0.0025	0.0000	0.0465	0.0000	0.1698	0.0356	0.0509	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0932	0.1325	0.2000	0.0791	0.0756	0.1325	0.2000	0.9555	0.0024	0.0000	0.0674	0.0000	0.2000	0.0791	0.0756	
430-AH	0.0000	0.0256	0.0452	0.1607	0.4098	0.0926	0.0976	0.1351	0.4098	1.0539	0.0113	0.0000	0.0786	0.0000	0.2451	0.0821	0.0792	
431-AH	0.0000	0.0410	0.0724	0.1141	0.7826	0.1136	0.1546	0.0731	0.7826	1.3614	0.0353	0.0001	0.0868	0.0000	0.1633	0.0708	0.0455	
432-AH	0.0000	0.0293	0.0791	0.1509	0.3922	0.1163	0.1107	0.1217	0.3922	0.9513	0.0377	0.0001	0.0850	0.0000	0.2985	0.0978	0.0873	
433-AH	0.2361	0.6108	0.6296	0.6823	0.7257	0.6180	0.0948	0.0715	0.4896	0.1535	0.6077	0.5917	0.0572	0.5526	0.7257	0.6436	0.0418	
434-AH	0.0000	0.1610	0.4101	0.6724	0.9583	0.4391	0.3167	0.5114	0.9583	0.7213	0.0590	0.0001	0.2645	0.0000	0.9583	0.4391	0.3167	
435-AH	0.0000	0.2883	0.3594	0.5062	0.5962	0.3636	0.1713	0.2179	0.5962	0.4711	0.1365	0.0001	0.1381	0.0000	0.5962	0.3636	0.1713	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0904	0.1875	0.0507	0.0570	0.0904	0.1875	1.1238	0.0009	0.0000	0.0524	0.0000	0.1875	0.0507	0.0570	
437-AH	0.0000	0.2130	0.4000	0.4485	0.5887	0.3589	0.1382	0.2355	0.5887	0.3850	0.2486	0.0003	0.1154	0.0000	0.5887	0.3589	0.1382	
438-AH	0.0379	0.0641	0.1159	0.1461	0.2222	0.1121	0.0532	0.0820	0.1843	0.4746	0.0981	0.0836	0.0438	0.0379	0.2222	0.1121	0.0532	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.0000	0.0068	0.0761	0.1137	0.4286	0.0863	0.0890	0.1070	0.4286	1.0312	0.0091	0.0000	0.0594	0.0000	0.2623	0.0749	0.0633	
441-AH	0.0000	0.0108	0.0189	0.0650	0.1452	0.0390	0.0368	0.0542	0.1452	0.9437	0.0209	0.0003	0.0303	0.0000	0.1452	0.0390	0.0368	
442-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.4800	0.0689	0.1622	0.0000	0.4800	2.3531	0.0001	0.0000	0.1156	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
443-AH	0.0000	0.1060	0.1627	0.3029	0.4545	0.1915	0.1218	0.1969	0.4545	0.6361	0.0718	0.0001	0.0978	0.0000	0.4545	0.1915	0.1218	
444-AH	0.0240	0.1231	0.1449	0.1839	0.2353	0.1486	0.0495	0.0608	0.2113	0.3331	0.1379	0.1206	0.0373	0.0750	0.2353	0.1528	0.0445	
445-AH	0.0000	0.0054	0.1379	0.3026	0.5000	0.1753	0.1801	0.2973	0.5000	1.0272	0.0154	0.0000	0.1453	0.0000	0.5000	0.1753	0.1801	
446-AH	0.0154	0.0481	0.0769	0.1799	0.7143	0.1351	0.1484	0.1318	0.6989	1.0987	0.0845	0.0541	0.1016	0.0154	0.2564	0.1034	0.0802	
447-AH	0.4545	0.8571	0.8571	1.0000	1.0000	0.9110	0.1126	0.1429	0.5455	0.1236	0.9024	0.8908	0.0862	0.8333	1.0000	0.9262	0.0754	
448-AH	0.0000	0.0471	0.1429	0.4519	0.8000	0.2379	0.2491	0.4049	0.8000	1.0472	0.0977	0.0003	0.2061	0.0000	0.8000	0.2379	0.2491	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0461	0.2430	0.0335	0.0680	0.0461	0.2430	2.0287	0.0001	0.0000	0.0498	0.0000	0.0814	0.0103	0.0252	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0944	0.2308	0.0505	0.0804	0.0944	0.2308	1.5912	0.0003	0.0000	0.0654	0.0000	0.2308	0.0505	0.0804	

Topic	Statistics for Precision at the 90% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0175	0.0343	0.0567	0.0952	0.0363	0.0247	0.0392	0.0952	0.6809	0.0151	0.0001	0.0194	0.0000	0.0952	0.0363	0.0247	
402-AH	0.0000	0.0000	0.0627	0.1623	0.3060	0.0881	0.1065	0.1623	0.3060	1.2088	0.0024	0.0000	0.0852	0.0000	0.3060	0.0881	0.1065	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
404-AH	0.0238	0.0763	0.2500	0.5000	1.0000	0.4006	0.3645	0.4237	0.9762	0.9100	0.2142	0.0886	0.3028	0.0238	1.0000	0.4006	0.3645	
405-AH	0.0000	0.0629	0.1802	0.2868	0.4524	0.1849	0.1422	0.2239	0.4524	0.7693	0.0616	0.0001	0.1225	0.0000	0.4524	0.1849	0.1422	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0196	0.0287	0.0927	0.0189	0.0230	0.0287	0.0927	1.2190	0.0007	0.0000	0.0183	0.0000	0.0543	0.0164	0.0188	
407-AH	0.0000	0.0770	0.1180	0.6272	0.7500	0.2874	0.2798	0.5502	0.7500	0.9733	0.1297	0.0003	0.2466	0.0000	0.7500	0.2874	0.2798	
408-AH	0.0000	0.1324	0.2429	0.2957	0.4146	0.2109	0.1344	0.1633	0.4146	0.6374	0.0263	0.0000	0.1092	0.0000	0.4146	0.2109	0.1344	
409-AH	0.0000	0.1728	0.2687	0.3207	0.4737	0.2603	0.1188	0.1479	0.4737	0.4563	0.1748	0.0003	0.0920	0.0000	0.4737	0.2603	0.1188	
410-AH	0.0000	0.3973	0.4300	0.4972	0.5584	0.4133	0.1184	0.0999	0.5584	0.2864	0.2939	0.0003	0.0779	0.3233	0.5584	0.4453	0.0620	
411-AH	0.0000	0.0244	0.0377	0.0488	0.1071	0.0408	0.0283	0.0244	0.1071	0.6946	0.0263	0.0003	0.0210	0.0000	0.0750	0.0320	0.0173	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
413-AH	0.0000	0.0354	0.0848	0.1091	0.1613	0.0757	0.0442	0.0737	0.1613	0.5833	0.0311	0.0001	0.0381	0.0000	0.1613	0.0757	0.0442	
414-AH	0.0053	0.0859	0.2000	0.4000	0.6667	0.2705	0.2122	0.3141	0.6614	0.7847	0.1463	0.0376	0.1779	0.0053	0.6667	0.2705	0.2122	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0707	0.1680	0.0314	0.0498	0.0707	0.1680	1.5840	0.0002	0.0000	0.0426	0.0000	0.1680	0.0314	0.0498	
416-AH	0.0000	0.2500	0.2885	0.3949	0.7143	0.3294	0.1653	0.1449	0.7143	0.5018	0.1657	0.0002	0.1244	0.0775	0.6122	0.3286	0.1188	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1426	0.0225	0.0475	0.0000	0.1426	2.1149	0.0001	0.0000	0.0362	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
418-AH	0.0000	0.5584	0.6190	0.6364	0.6842	0.5398	0.1845	0.0779	0.6842	0.3418	0.3482	0.0003	0.1379	0.5417	0.6842	0.6289	0.0263	
419-AH	0.0000	0.3333	0.3485	0.4001	0.5641	0.3467	0.1245	0.0668	0.5641	0.3591	0.2384	0.0003	0.0819	0.2500	0.5000	0.3660	0.0534	
420-AH	0.0000	0.0000	0.0490	0.0861	0.3652	0.0716	0.0980	0.0861	0.3652	1.3690	0.0012	0.0000	0.0723	0.0000	0.1991	0.0405	0.0537	
421-AH	0.0000	0.0133	0.0550	0.1279	0.5000	0.0997	0.1307	0.1146	0.5000	1.3105	0.0105	0.0000	0.0937	0.0000	0.2750	0.0637	0.0690	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.0019	0.0106	0.0667	0.1083	0.2000	0.0689	0.0572	0.0977	0.1981	0.8304	0.0390	0.0149	0.0440	0.0019	0.2000	0.0689	0.0572	
424-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0110	0.0481	0.0066	0.0108	0.0110	0.0481	1.6215	0.0002	0.0000	0.0078	0.0000	0.0265	0.0053	0.0077	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0547	0.0937	0.1459	0.0582	0.0498	0.0937	0.1459	0.8558	0.0044	0.0000	0.0409	0.0000	0.1459	0.0582	0.0498	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
427-AH	0.0000	0.1535	0.2083	0.2667	0.3571	0.1961	0.0941	0.1132	0.3571	0.4798	0.0773	0.0001	0.0760	0.0000	0.3571	0.1961	0.0941	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0378	0.1099	0.0214	0.0343	0.0378	0.1099	1.6015	0.0003	0.0000	0.0278	0.0000	0.0935	0.0184	0.0306	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0804	0.1337	0.0390	0.0497	0.0804	0.1337	1.2747	0.0005	0.0000	0.0453	0.0000	0.1337	0.0390	0.0497	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0961	0.3733	0.0476	0.0814	0.0961	0.3733	1.7109	0.0003	0.0000	0.0614	0.0000	0.1697	0.0367	0.0555	
431-AH	0.0000	0.0275	0.0354	0.0633	0.7826	0.0692	0.1387	0.0358	0.7826	2.0062	0.0130	0.0001	0.0605	0.0000	0.1118	0.0395	0.0280	
432-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0299	0.1667	0.0335	0.0532	0.0299	0.1667	1.5871	0.0006	0.0000	0.0391	0.0000	0.0458	0.0098	0.0140	
433-AH	0.0000	0.4663	0.5423	0.5768	0.6301	0.5063	0.1176	0.1105	0.6301	0.2324	0.3649	0.0003	0.0760	0.3363	0.6301	0.5231	0.0720	
434-AH	0.0000	0.0000	0.2028	0.4009	0.9189	0.2739	0.3301	0.4009	0.9189	1.2051	0.0026	0.0000	0.2735	0.0000	0.9189	0.2739	0.3301	
435-AH	0.0000	0.0000	0.2458	0.3336	0.3931	0.1828	0.1522	0.3336	0.3931	0.8329	0.0072	0.0000	0.1393	0.0000	0.3931	0.1828	0.1522	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1227	0.0188	0.0400	0.0000	0.1227	2.1299	0.0001	0.0000	0.0303	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.0000	0.1936	0.2752	0.3214	0.4016	0.2575	0.0978	0.1279	0.4016	0.3799	0.1378	0.0002	0.0761	0.1753	0.4016	0.2753	0.0721	
438-AH	0.0000	0.0514	0.0871	0.1071	0.1561	0.0813	0.0384	0.0557	0.1561	0.4720	0.0565	0.0003	0.0302	0.0000	0.1561	0.0813	0.0384	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0424	0.1288	0.0275	0.0412	0.0424	0.1288	1.4999	0.0005	0.0000	0.0315	0.0000	0.0806	0.0166	0.0250	
441-AH	0.0000	0.0000	0.0135	0.0185	0.1452	0.0172	0.0275	0.0185	0.1452	1.5975	0.0014	0.0000	0.0151	0.0000	0.0452	0.0114	0.0115	
442-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.4800	0.0620	0.1538	0.0000	0.4800	2.4809	0.0001	0.0000	0.1040	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0756	0.1462	0.3762	0.1036	0.1119	0.1462	0.3762	1.0797	0.0059	0.0000	0.0873	0.0000	0.2946	0.0849	0.0884	
444-AH	0.0000	0.0882	0.1009	0.1309	0.1729	0.1059	0.0384	0.0427	0.1729	0.3628	0.0772	0.0003	0.0289	0.0420	0.1729	0.1095	0.0336	
445-AH	0.0000	0.0054	0.1379	0.3026	0.5000	0.1753	0.1801	0.2973	0.5000	1.0272	0.0154	0.0000	0.1453	0.0000	0.5000	0.1753	0.1801	
446-AH	0.0000	0.0328	0.0519	0.1048	0.3929	0.0787	0.0808	0.0720	0.3929	1.0271	0.0215	0.0001	0.0575	0.0000	0.2000	0.0630	0.0500	
447-AH	0.0155	0.8571	0.8571	0.8571	1.0000	0.8189	0.1599	0.0000	0.9845	0.1953	0.7415	0.3100	0.0759	0.8571	0.8571	0.8571	0.0000	
448-AH	0.0000	0.0471	0.1429	0.4519	0.8000	0.2379	0.2491	0.4049	0.8000	1.0472	0.0977	0.0003	0.2061	0.0000	0.8000	0.2379	0.2491	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1602	0.0152	0.0428	0.0000	0.1602	2.8067	0.0000	0.0000	0.0265	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1317	0.0151	0.0366	0.0000	0.1317	2.4156	0.0000	0.0000	0.0254	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	

Topic	Statistics for Precision at the 100% interpolated recall level																
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO
401-AH	0.0000	0.0175	0.0343	0.0567	0.0952	0.0363	0.0247	0.0392	0.0952	0.6809	0.0151	0.0001	0.0194	0.0000	0.0952	0.0363	0.0247
402-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
403-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
404-AH	0.0238	0.0763	0.2500	0.5000	1.0000	0.4006	0.3645	0.4237	0.9762	0.9100	0.2142	0.0886	0.3028	0.0238	1.0000	0.4006	0.3645
405-AH	0.0000	0.0000	0.0665	0.1146	0.2500	0.0751	0.0663	0.1146	0.2500	0.8826	0.0067	0.0000	0.0512	0.0000	0.2500	0.0751	0.0663
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0374	0.0032	0.0099	0.0000	0.0374	3.1235	0.0000	0.0000	0.0057	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.0000	0.0461	0.0774	0.2224	0.6571	0.2014	0.2399	0.1763	0.6571	1.1908	0.0183	0.0000	0.1908	0.0000	0.4694	0.0957	0.1085
408-AH	0.0000	0.0326	0.1463	0.2554	0.3750	0.1450	0.1223	0.2228	0.3750	0.8432	0.0170	0.0000	0.1053	0.0000	0.3750	0.1450	0.1223
409-AH	0.0000	0.0950	0.2043	0.2551	0.4318	0.2011	0.1244	0.1601	0.4318	0.6186	0.0966	0.0002	0.0969	0.0000	0.4318	0.2011	0.1244
410-AH	0.0000	0.1684	0.2350	0.2956	0.3701	0.2255	0.0927	0.1272	0.3701	0.4112	0.1558	0.0003	0.0729	0.0000	0.3701	0.2255	0.0927
411-AH	0.0000	0.0169	0.0242	0.0378	0.1031	0.0275	0.0225	0.0209	0.1031	0.8211	0.0064	0.0001	0.0158	0.0000	0.0529	0.0233	0.0157
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
413-AH	0.0000	0.0000	0.0598	0.1015	0.1613	0.0543	0.0477	0.1015	0.1613	0.8780	0.0041	0.0000	0.0423	0.0000	0.1613	0.0543	0.0477
414-AH	0.0053	0.0859	0.2000	0.4000	0.6667	0.2705	0.2122	0.3141	0.6614	0.7847	0.1463	0.0376	0.1779	0.0053	0.6667	0.2705	0.2122
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
416-AH	0.0000	0.0000	0.0716	0.1592	0.3267	0.1056	0.1046	0.1592	0.3267	0.9901	0.0078	0.0000	0.0883	0.0000	0.3267	0.1056	0.1046
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
418-AH	0.0000	0.4045	0.6087	0.6364	0.6667	0.5041	0.1965	0.2319	0.6667	0.3897	0.2539	0.0002	0.1588	0.2258	0.6667	0.5389	0.1481
419-AH	0.0000	0.2186	0.3151	0.3472	0.5610	0.2890	0.1344	0.1286	0.5610	0.4652	0.1442	0.0002	0.0974	0.0540	0.5000	0.2999	0.1050
420-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1136	0.0132	0.0351	0.0000	0.1136	2.6585	0.0000	0.0000	0.0230	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
421-AH	0.0000	0.0000	0.0157	0.0622	0.3158	0.0406	0.0654	0.0622	0.3158	1.6099	0.0017	0.0000	0.0438	0.0000	0.1071	0.0268	0.0334
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
423-AH	0.0019	0.0106	0.0667	0.1083	0.2000	0.0689	0.0572	0.0977	0.1981	0.8304	0.0390	0.0149	0.0440	0.0019	0.2000	0.0689	0.0572
424-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0110	0.0481	0.0066	0.0108	0.0110	0.0481	1.6215	0.0002	0.0000	0.0078	0.0000	0.0265	0.0053	0.0077
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0645	0.0110	0.0210	0.0000	0.0645	1.9126	0.0001	0.0000	0.0170	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
427-AH	0.0000	0.0319	0.1758	0.2592	0.3077	0.1546	0.1079	0.2274	0.3077	0.6981	0.0514	0.0001	0.0974	0.0000	0.3077	0.1546	0.1079
428-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0377	0.0012	0.0068	0.0000	0.0377	5.5678	0.0000	0.0000	0.0024	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0623	0.0020	0.0112	0.0000	0.0623	5.5678	0.0000	0.0000	0.0039	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1308	0.0075	0.0292	0.0000	0.1308	3.9058	0.0000	0.0000	0.0140	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
431-AH	0.0000	0.0000	0.0257	0.2105	0.0194	0.0400	0.0257	0.2105	2.0668	0.0002	0.0000	0.0237	0.0000	0.0595	0.0130	0.0188	
432-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
433-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.3216	0.4300	0.1481	0.1683	0.3216	0.4300	1.1365	0.0011	0.0000	0.1624	0.0000	0.4300	0.1481	0.1683
434-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.3725	0.0701	0.1355	0.0000	0.3725	1.9327	0.0001	0.0000	0.1085	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
435-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
437-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
438-AH	0.0000	0.0472	0.0682	0.1215	0.0416	0.0361	0.0682	0.1215	0.8682	0.0028	0.0000	0.0301	0.0000	0.1215	0.0416	0.0361	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
440-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0199	0.1241	0.0168	0.0371	0.0199	0.1241	2.2073	0.0001	0.0000	0.0239	0.0000	0.0381	0.0053	0.0108
441-AH	0.0000	0.0000	0.0135	0.0185	0.1452	0.0172	0.0275	0.0185	0.1452	1.5975	0.0014	0.0000	0.0151	0.0000	0.0452	0.0114	0.0115
442-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.4800	0.0615	0.1535	0.0000	0.4800	2.4971	0.0001	0.0000	0.1031	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
443-AH	0.0000	0.0000	0.0522	0.2658	0.0337	0.0651	0.0522	0.2658	1.9331	0.0001	0.0000	0.0478	0.0000	0.1280	0.0163	0.0348	
444-AH	0.0000	0.0535	0.0735	0.0869	0.1152	0.0694	0.0244	0.0334	0.1152	0.3512	0.0517	0.0003	0.0188	0.0381	0.1152	0.0718	0.0211
445-AH	0.0000	0.0054	0.1379	0.3026	0.5000	0.1753	0.1801	0.2973	0.5000	1.0272	0.0154	0.0000	0.1453	0.0000	0.5000	0.1753	0.1801
446-AH	0.0000	0.0000	0.0188	0.0477	0.1905	0.0347	0.0474	0.0477	0.1905	1.3662	0.0021	0.0000	0.0346	0.0000	0.0882	0.0247	0.0281
447-AH	0.0155	0.8571	0.8571	1.0000	0.8189	0.1599	0.0000	0.9845	0.1953	0.7415	0.3100	0.0759	0.8571	0.8571	0.8571	0.0000	0.0000
448-AH	0.0000	0.0471	0.1429	0.4519	0.8000	0.2379	0.2491	0.4049	0.8000	1.0472	0.0977	0.0003	0.2061	0.0000	0.8000	0.2379	0.2491
449-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

Topic	Statistics for P@5																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.2000	0.4000	0.4000	0.4000	0.6000	0.4194	0.0946	0.0000	0.4000	0.2255	0.4084	0.3957	0.0583	0.4000	0.4000	0.4000	0.0000	
402-AH	0.0000	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8645	0.2497	0.2000	1.0000	0.2889	0.5957	0.0003	0.1836	0.6000	1.0000	0.9172	0.1466	
403-AH	0.0000	0.2000	0.4000	0.6000	1.0000	0.4194	0.3361	0.4000	1.0000	0.8014	0.0553	0.0001	0.2818	0.0000	1.0000	0.4194	0.3361	
404-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.2000	0.1355	0.0950	0.2000	0.2000	0.7015	0.0082	0.0000	0.0874	0.0000	0.2000	0.1355	0.0950	
405-AH	0.4000	0.6000	0.6000	0.8000	1.0000	0.6968	0.1538	0.2000	0.6000	0.2207	0.6813	0.6667	0.1315	0.4000	1.0000	0.6968	0.1538	
406-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.5500	0.8000	0.3226	0.2617	0.3500	0.8000	0.8112	0.0453	0.0001	0.2198	0.0000	0.8000	0.3226	0.2617	
407-AH	0.4000	0.6000	0.6000	0.8000	1.0000	0.6710	0.1419	0.2000	0.6000	0.2115	0.6556	0.6392	0.1211	0.4000	1.0000	0.6710	0.1419	
408-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.4000	0.8000	0.3161	0.1846	0.2000	0.8000	0.5838	0.1564	0.0002	0.1457	0.0000	0.6000	0.2828	0.1365	
409-AH	0.0000	0.4000	0.6000	0.6000	1.0000	0.5355	0.2090	0.2000	1.0000	0.3904	0.3662	0.0003	0.1652	0.2000	0.8000	0.5379	0.1699	
410-AH	0.0000	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	0.7677	0.2535	0.4000	1.0000	0.3302	0.5290	0.0003	0.1985	0.4000	1.0000	0.7933	0.2132	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.0194	0.0601	0.0000	0.2000	3.1056	0.0000	0.0000	0.0350	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.6000	0.0645	0.1404	0.0000	0.6000	2.1755	0.0001	0.0000	0.0999	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
413-AH	0.0000	0.4000	0.4000	0.5500	0.6000	0.4258	0.1341	0.1500	0.6000	0.3149	0.3017	0.0003	0.0899	0.2000	0.6000	0.4400	0.1102	
414-AH	0.0000	0.4000	0.4000	0.6000	0.6000	0.4774	0.1334	0.2000	0.6000	0.2795	0.3413	0.0003	0.1107	0.4000	0.6000	0.4933	0.1015	
415-AH	0.0000	0.2000	0.6000	0.8000	1.0000	0.5871	0.3052	0.6000	1.0000	0.5199	0.3658	0.0003	0.2497	0.0000	1.0000	0.5871	0.3052	
416-AH	0.0000	0.6000	0.6000	0.8000	1.0000	0.6710	0.2101	0.2000	1.0000	0.3131	0.4706	0.0003	0.1561	0.4000	1.0000	0.6933	0.1721	
417-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.8000	0.2387	0.2333	0.4000	0.8000	0.9775	0.0082	0.0000	0.1919	0.0000	0.8000	0.2387	0.2333	
418-AH	0.0000	0.6000	0.6000	0.8000	0.8000	0.6581	0.1728	0.2000	0.8000	0.2625	0.4667	0.0003	0.1282	0.4000	0.8000	0.6800	0.1243	
419-AH	0.0000	0.2000	0.6000	0.6000	0.8000	0.4710	0.2661	0.4000	0.8000	0.5650	0.1635	0.0001	0.2318	0.0000	0.8000	0.4710	0.2661	
420-AH	0.0000	0.2000	0.8000	0.8000	1.0000	0.6194	0.3361	0.6000	1.0000	0.5426	0.2793	0.0002	0.2989	0.0000	1.0000	0.6194	0.3361	
421-AH	0.0000	0.8000	0.8000	1.0000	1.0000	0.8065	0.2337	0.2000	1.0000	0.2898	0.5624	0.0003	0.1623	0.6000	1.0000	0.8643	0.1446	
422-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.4000	0.1355	0.1305	0.2000	0.4000	0.9633	0.0034	0.0000	0.1136	0.0000	0.4000	0.1355	0.1305	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.0129	0.0499	0.0000	0.2000	3.8708	0.0000	0.0000	0.0241	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
424-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.6000	0.1742	0.1437	0.2000	0.6000	0.8249	0.0125	0.0000	0.1011	0.0000	0.4000	0.1600	0.1221	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.3500	0.6000	0.1548	0.1841	0.3500	0.6000	1.1890	0.0015	0.0000	0.1598	0.0000	0.6000	0.1548	0.1841	
426-AH	0.2000	0.4000	0.6000	0.7500	1.0000	0.5548	0.1912	0.3500	0.8000	0.3446	0.5231	0.4914	0.1627	0.2000	1.0000	0.5548	0.1912	
427-AH	0.0000	0.2500	0.4000	0.6000	0.8000	0.4452	0.2406	0.3500	0.8000	0.5405	0.2147	0.0002	0.1902	0.0000	0.8000	0.4452	0.2406	
428-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.6000	0.8000	0.3355	0.2332	0.4000	0.8000	0.6950	0.0651	0.0001	0.2044	0.0000	0.8000	0.3355	0.2332	
429-AH	0.0000	0.2500	0.6000	0.8000	1.0000	0.5742	0.2816	0.5500	1.0000	0.4905	0.3653	0.0003	0.2285	0.0000	1.0000	0.5742	0.2816	
430-AH	0.0000	0.8500	1.0000	1.0000	1.0000	0.8710	0.2991	0.1500	1.0000	0.3434	0.3166	0.0001	0.1915	0.8000	1.0000	0.9643	0.0780	
431-AH	0.0000	0.2000	0.4000	0.6000	0.8000	0.3871	0.2419	0.4000	0.8000	0.6248	0.1017	0.0001	0.1844	0.0000	0.8000	0.3871	0.2419	
432-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.4000	0.8000	0.2710	0.2224	0.2000	0.8000	0.8208	0.0398	0.0001	0.1781	0.0000	0.6000	0.2533	0.2030	
433-AH	0.4000	0.8000	0.8000	1.0000	1.0000	0.8258	0.1843	0.2000	0.6000	0.2232	0.8020	0.7734	0.1461	0.6000	1.0000	0.8552	0.1502	
434-AH	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8903	0.1535	0.2000	0.4000	0.1724	0.8757	0.8591	0.1344	0.6000	1.0000	0.8903	0.1535	
435-AH	0.4000	0.4500	0.8000	1.0000	1.0000	0.7677	0.2535	0.5500	0.6000	0.3302	0.7196	0.6667	0.2223	0.4000	1.0000	0.7677	0.2535	
436-AH	0.0000	0.2000	0.4000	0.6000	0.8000	0.4516	0.2631	0.4000	0.8000	0.5827	0.1172	0.0001	0.2210	0.0000	0.8000	0.4516	0.2631	
437-AH	0.2000	0.8000	0.8000	1.0000	1.0000	0.7871	0.2125	0.2000	0.8000	0.2700	0.7423	0.6667	0.1369	0.6000	1.0000	0.8429	0.1260	
438-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.4000	0.1871	0.1628	0.4000	0.4000	0.8700	0.0073	0.0000	0.1328	0.0000	0.4000	0.1871	0.1628	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.4000	0.0387	0.0955	0.0000	0.4000	2.4668	0.0001	0.0000	0.0649	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.0000	0.2500	0.6000	0.8000	0.8000	0.5484	0.2779	0.5500	0.8000	0.5068	0.2578	0.0002	0.2439	0.0000	0.8000	0.5484	0.2779	
441-AH	0.0000	0.2500	0.6000	0.8000	0.8000	0.5226	0.2717	0.5500	0.8000	0.5199	0.2465	0.0002	0.2398	0.0000	0.8000	0.5226	0.2717	
442-AH	0.4000	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9097	0.1700	0.2000	0.6000	0.1869	0.8880	0.8571	0.1282	0.6000	1.0000	0.9448	0.1055	
443-AH	0.2000	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	0.7161	0.2622	0.4000	0.8000	0.3661	0.6480	0.5527	0.2135	0.2000	1.0000	0.7161	0.2622	
444-AH	0.2000	0.4000	0.6000	0.8000	0.8000	0.5419	0.1649	0.2000	0.6000	0.3042	0.5137	0.4800	0.1357	0.2000	0.8000	0.5419	0.1649	
445-AH	0.0000	0.4000	0.4000	0.6000	0.6000	0.4387	0.1820	0.2000	0.6000	0.4148	0.1663	0.0001	0.1353	0.2000	0.6000	0.4857	0.1145	
446-AH	0.0000	0.2000	0.4000	0.6000	0.8000	0.4194	0.2442	0.4000	0.8000	0.5822	0.1107	0.0001	0.1915	0.0000	0.8000	0.4194	0.2442	
447-AH	0.8000	0.8000	0.8000	1.0000	1.0000	0.8968	0.1016	0.2000	0.2000	0.1133	0.8912	0.8857	0.0999	0.8000	1.0000	0.8968	0.1016	
448-AH	0.0000	0.2000	0.4000	0.6000	0.8000	0.3548	0.2514	0.4000	0.8000	0.7086	0.0506	0.0001	0.2173	0.0000	0.8000	0.3548	0.2514	
449-AH	0.2000	0.6000	0.8000	0.8000	1.0000	0.7097	0.1989	0.2000	0.8000	0.2803	0.6710	0.6118	0.1565	0.4000	1.0000	0.7448	0.1502	
450-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.7500	1.0000	0.4000	0.3098	0.5500	1.0000	0.7746	0.0958	0.0001	0.2839	0.0000	1.0000	0.4000	0.3098	

Topic	Statistics for P@10																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.1000	0.2000	0.3000	0.3000	0.4000	0.2677	0.0702	0.1000	0.3000	0.2621	0.2578	0.2464	0.0589	0.1000	0.4000	0.2677	0.0702	
402-AH	0.0000	0.8000	0.9000	1.0000	1.0000	0.8452	0.2263	0.2000	1.0000	0.2678	0.5919	0.0003	0.1569	0.8000	1.0000	0.9185	0.0962	
403-AH	0.0000	0.2000	0.3000	0.5000	0.7000	0.3484	0.1947	0.3000	0.7000	0.5589	0.1662	0.0002	0.1661	0.0000	0.7000	0.3484	0.1947	
404-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0710	0.0461	0.1000	0.1000	0.6502	0.0069	0.0000	0.0412	0.0000	0.1000	0.0710	0.0461	
405-AH	0.4000	0.5000	0.6000	0.7000	0.8000	0.6032	0.1048	0.2000	0.4000	0.1738	0.5937	0.5835	0.0814	0.4000	0.8000	0.6032	0.1048	
406-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.4750	0.6000	0.3032	0.1871	0.2750	0.6000	0.6169	0.1432	0.0002	0.1588	0.0000	0.6000	0.3032	0.1871	
407-AH	0.2000	0.6250	0.7000	0.7000	0.9000	0.6774	0.1383	0.0750	0.7000	0.2042	0.6582	0.6279	0.0916	0.6000	0.8000	0.7000	0.0522	
408-AH	0.0000	0.1000	0.3000	0.4000	0.6000	0.2871	0.1586	0.3000	0.6000	0.5525	0.1813	0.0003	0.1376	0.0000	0.6000	0.2871	0.1586	
409-AH	0.0000	0.4000	0.5000	0.5000	0.7000	0.4484	0.1262	0.1000	0.7000	0.2813	0.3199	0.0003	0.0891	0.3000	0.6000	0.4643	0.0731	
410-AH	0.0000	0.6000	0.8000	0.9000	1.0000	0.7484	0.2293	0.3000	1.0000	0.3064	0.5204	0.0003	0.1825	0.3000	1.0000	0.7733	0.1856	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.2000	0.0419	0.0672	0.1000	0.2000	1.6025	0.0002	0.0000	0.0568	0.0000	0.2000	0.0419	0.0672	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.4000	0.0677	0.0979	0.1000	0.4000	1.4457	0.0007	0.0000	0.0743	0.0000	0.2000	0.0483	0.0634	
413-AH	0.2000	0.3000	0.4000	0.5000	0.7000	0.4226	0.1543	0.2000	0.5000	0.3651	0.3956	0.3696	0.1294	0.2000	0.7000	0.4226	0.1543	
414-AH	0.0000	0.3000	0.3000	0.4000	0.4000	0.3129	0.0846	0.1000	0.4000	0.2704	0.2270	0.0003	0.0562	0.2000	0.4000	0.3233	0.0626	
415-AH	0.0000	0.4000	0.6000	0.7000	0.9000	0.5194	0.2428	0.3000	0.9000	0.4675	0.3312	0.0003	0.1929	0.0000	0.9000	0.5194	0.2428	
416-AH	0.1000	0.6250	0.7000	0.8000	0.9000	0.7129	0.1586	0.1750	0.8000	0.2225	0.6796	0.5967	0.1101	0.5000	0.9000	0.7333	0.1124	
417-AH	0.0000	0.0250	0.3000	0.4000	0.6000	0.2419	0.1840	0.3750	0.6000	0.7605	0.0207	0.0000	0.1578	0.0000	0.6000	0.2419	0.1840	
418-AH	0.0000	0.6000	0.7000	0.7000	0.8000	0.6452	0.1502	0.1000	0.8000	0.2328	0.4613	0.0003	0.0959	0.5000	0.8000	0.6759	0.0786	
419-AH	0.1000	0.4000	0.6000	0.6750	0.8000	0.5129	0.2045	0.2750	0.7000	0.3987	0.4528	0.3630	0.1721	0.1000	0.8000	0.5129	0.2045	
420-AH	0.0000	0.1500	0.7000	0.8000	1.0000	0.5677	0.3198	0.6500	1.0000	0.5632	0.3191	0.0003	0.2760	0.0000	1.0000	0.5677	0.3198	
421-AH	0.0000	0.5000	0.5000	0.6000	0.9000	0.5194	0.1447	0.1000	0.9000	0.2787	0.3703	0.0003	0.0974	0.4000	0.6000	0.5321	0.0772	
422-AH	0.0000	0.1000	0.1000	0.2000	0.5000	0.1581	0.1259	0.1000	0.5000	0.7965	0.0260	0.0001	0.0986	0.0000	0.3000	0.1286	0.0897	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.0290	0.0461	0.1000	0.1000	1.5893	0.0001	0.0000	0.0412	0.0000	0.1000	0.0290	0.0461	
424-AH	0.0000	0.0250	0.1000	0.1750	0.3000	0.1097	0.0908	0.1500	0.3000	0.8275	0.0115	0.0000	0.0660	0.0000	0.3000	0.1097	0.0908	
425-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.3000	0.6000	0.1806	0.1759	0.3000	0.6000	0.9738	0.0052	0.0000	0.1503	0.0000	0.6000	0.1806	0.1759	
426-AH	0.1000	0.4000	0.5000	0.6000	0.8000	0.4968	0.1622	0.2000	0.7000	0.3266	0.4635	0.4148	0.1326	0.1000	0.8000	0.4968	0.1622	
427-AH	0.0000	0.3000	0.3000	0.6000	0.7000	0.3871	0.2141	0.3000	0.7000	0.5530	0.1857	0.0002	0.1786	0.0000	0.7000	0.3871	0.2141	
428-AH	0.0000	0.1000	0.3000	0.4000	0.5000	0.2484	0.1730	0.3000	0.5000	0.6963	0.0652	0.0001	0.1501	0.0000	0.5000	0.2484	0.1730	
429-AH	0.0000	0.4000	0.6000	0.7000	0.9000	0.5387	0.2108	0.3000	0.9000	0.3914	0.3615	0.0003	0.1680	0.0000	0.9000	0.5387	0.2108	
430-AH	0.0000	0.8000	0.9000	1.0000	1.0000	0.8226	0.2849	0.2000	1.0000	0.3463	0.3005	0.0001	0.1709	0.8000	1.0000	0.9107	0.0832	
431-AH	0.0000	0.3000	0.3000	0.5000	0.7000	0.3774	0.2140	0.2000	0.7000	0.5671	0.1788	0.0002	0.1752	0.1000	0.7000	0.4034	0.1955	
432-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.3750	0.5000	0.2484	0.1568	0.1750	0.5000	0.6312	0.0911	0.0001	0.1270	0.0000	0.5000	0.2484	0.1568	
433-AH	0.6000	0.7000	0.8000	1.0000	1.0000	0.8419	0.1285	0.3000	0.4000	0.1526	0.8323	0.8225	0.1143	0.6000	1.0000	0.8419	0.1285	
434-AH	0.6000	0.6000	0.9000	1.0000	1.0000	0.8258	0.1712	0.4000	0.4000	0.2073	0.8073	0.7879	0.1555	0.6000	1.0000	0.8258	0.1712	
435-AH	0.4000	0.6250	0.8000	0.9000	1.0000	0.7516	0.2047	0.2750	0.6000	0.2724	0.7189	0.6808	0.1657	0.4000	1.0000	0.7516	0.2047	
436-AH	0.0000	0.2000	0.4000	0.5000	0.8000	0.3710	0.2101	0.3000	0.8000	0.5663	0.1311	0.0001	0.1619	0.0000	0.8000	0.3710	0.2101	
437-AH	0.3000	0.7000	0.8000	0.9000	1.0000	0.7677	0.1851	0.2000	0.7000	0.2411	0.7388	0.6993	0.1451	0.6000	1.0000	0.8143	0.1208	
438-AH	0.0000	0.0250	0.2000	0.3000	0.4000	0.1710	0.1270	0.2750	0.4000	0.7428	0.0163	0.0000	0.1066	0.0000	0.4000	0.1710	0.1270	
439-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.2000	0.3000	0.1065	0.1153	0.2000	0.3000	1.0830	0.0021	0.0000	0.0986	0.0000	0.3000	0.1065	0.1153	
440-AH	0.0000	0.3000	0.5000	0.5750	0.8000	0.4065	0.2065	0.2750	0.8000	0.5079	0.1920	0.0002	0.1671	0.0000	0.8000	0.4065	0.2065	
441-AH	0.0000	0.2000	0.4000	0.5000	0.7000	0.3677	0.1869	0.3000	0.7000	0.5082	0.2351	0.0003	0.1557	0.0000	0.7000	0.3677	0.1869	
442-AH	0.2000	0.6000	0.6000	0.7000	0.5903	0.0831	0.0000	0.5000	0.1407	0.5809	0.5641	0.0368	0.6000	0.6000	0.6000	0.0000	0.0000	
443-AH	0.2000	0.5250	0.7000	0.9000	1.0000	0.6968	0.2105	0.3750	0.8000	0.3021	0.6581	0.6078	0.1655	0.2000	1.0000	0.6968	0.2105	
444-AH	0.1000	0.4000	0.5000	0.5000	0.7000	0.4677	0.1222	0.1000	0.6000	0.2612	0.4466	0.4114	0.0934	0.3000	0.6000	0.4643	0.0870	
445-AH	0.0000	0.2000	0.3000	0.3000	0.4000	0.2581	0.1177	0.1000	0.4000	0.4560	0.1013	0.0001	0.0939	0.1000	0.4000	0.2857	0.0848	
446-AH	0.0000	0.3000	0.4000	0.5000	0.8000	0.3806	0.1851	0.2000	0.8000	0.4864	0.2496	0.0003	0.1386	0.1000	0.6000	0.3643	0.1393	
447-AH	0.4000	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.5935	0.0359	0.0000	0.2000	0.0605	0.5922	0.5905	0.0125	0.6000	0.6000	0.6000	0.0000	
448-AH	0.0000	0.1000	0.3000	0.3750	0.4000	0.2516	0.1262	0.2750	0.4000	0.5014	0.1641	0.0003	0.1109	0.0000	0.4000	0.2516	0.1262	
449-AH	0.1000	0.5000	0.5000	0.7000	1.0000	0.5742	0.1949	0.2000	0.9000	0.3394	0.5349	0.4749	0.1571	0.3000	0.9000	0.5759	0.1618	
450-AH	0.0000	0.3250	0.4000	0.6000	0.9000	0.4548	0.2321	0.2750	0.9000	0.5104	0.2940	0.0003	0.1804	0.0000	0.9000	0.4548	0.2321	

Topic	Statistics for P@15																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0667	0.1333	0.2000	0.2000	0.2667	0.1892	0.0519	0.0667	0.2000	0.2743	0.1814	0.1722	0.0404	0.0667	0.2667	0.1892	0.0519	
402-AH	0.0000	0.8000	0.8667	0.9333	1.0000	0.8108	0.2178	0.1333	1.0000	0.2686	0.5678	0.0003	0.1374	0.7333	1.0000	0.8840	0.0797	
403-AH	0.0000	0.2000	0.2667	0.4000	0.6000	0.3140	0.1579	0.2000	0.6000	0.5030	0.1558	0.0002	0.1349	0.0000	0.6000	0.3140	0.1579	
404-AH	0.0000	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0516	0.0283	0.0000	0.0667	0.5490	0.0091	0.0000	0.0233	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000	
405-AH	0.4000	0.4667	0.5333	0.6000	0.6667	0.5355	0.0699	0.1333	0.2667	0.1305	0.5311	0.5266	0.0586	0.4000	0.6667	0.5355	0.0699	
406-AH	0.0667	0.2000	0.2667	0.3333	0.4667	0.2817	0.1112	0.1333	0.4000	0.3946	0.2570	0.2278	0.0873	0.0667	0.4667	0.2817	0.1112	
407-AH	0.1333	0.5333	0.6000	0.8000	0.8667	0.6344	0.1604	0.2667	0.7333	0.2529	0.6061	0.5572	0.1238	0.4000	0.8667	0.6511	0.1330	
408-AH	0.0667	0.2000	0.3333	0.4000	0.6000	0.2882	0.1465	0.2000	0.5333	0.5082	0.2359	0.1743	0.1183	0.0667	0.6000	0.2882	0.1465	
409-AH	0.0000	0.4000	0.4667	0.5333	0.6667	0.4516	0.1201	0.1333	0.6667	0.2660	0.3240	0.0003	0.0849	0.2667	0.6667	0.4667	0.0875	
410-AH	0.0000	0.6000	0.8667	0.9333	1.0000	0.7570	0.2201	0.3333	1.0000	0.2908	0.5305	0.0003	0.1777	0.4667	1.0000	0.7822	0.1724	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.1333	0.2000	0.0602	0.0605	0.1333	0.2000	1.0048	0.0021	0.0000	0.0505	0.0000	0.2000	0.0602	0.0605	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.1333	0.4000	0.0925	0.1138	0.1333	0.4000	1.2302	0.0032	0.0000	0.0866	0.0000	0.3333	0.0822	0.1001	
413-AH	0.1333	0.2667	0.3333	0.4000	0.5333	0.3312	0.1054	0.1333	0.4000	0.3182	0.3136	0.2943	0.0841	0.1333	0.5333	0.3312	0.1054	
414-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.2667	0.2667	0.2194	0.0576	0.0667	0.2667	0.2625	0.1612	0.0003	0.0427	0.1333	0.2667	0.2267	0.0414	
415-AH	0.0000	0.3500	0.5333	0.6000	0.8000	0.4731	0.1857	0.2500	0.8000	0.3925	0.3220	0.0003	0.1435	0.0000	0.8000	0.4731	0.1857	
416-AH	0.2000	0.6667	0.6667	0.7333	0.8667	0.6710	0.1115	0.0667	0.6667	0.1661	0.6566	0.6308	0.0615	0.6000	0.8000	0.6914	0.0494	
417-AH	0.0000	0.1500	0.2667	0.3333	0.4000	0.2194	0.1357	0.1833	0.4000	0.6189	0.0357	0.0001	0.1091	0.0000	0.4000	0.2194	0.1357	
418-AH	0.0000	0.5333	0.6000	0.6667	0.8000	0.5914	0.1518	0.1333	0.8000	0.2566	0.4209	0.0003	0.0977	0.4667	0.8000	0.6230	0.0860	
419-AH	0.0667	0.4000	0.6000	0.6667	0.7333	0.5161	0.1977	0.2667	0.6667	0.3831	0.4507	0.3360	0.1598	0.0667	0.7333	0.5161	0.1977	
420-AH	0.0000	0.2833	0.6000	0.7333	0.8667	0.5183	0.2682	0.4500	0.8667	0.5174	0.3038	0.0003	0.2268	0.0000	0.8667	0.5183	0.2682	
421-AH	0.0000	0.3500	0.4000	0.4500	0.6667	0.3935	0.1052	0.1000	0.6667	0.2673	0.2842	0.0003	0.0612	0.2667	0.5333	0.3977	0.0604	
422-AH	0.0000	0.0667	0.1333	0.2000	0.4000	0.1376	0.0973	0.1333	0.4000	0.7068	0.0400	0.0001	0.0746	0.0000	0.2667	0.1289	0.0856	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.0667	0.0366	0.0337	0.0667	0.0667	0.9225	0.0013	0.0000	0.0330	0.0000	0.0667	0.0366	0.0337	
424-AH	0.0000	0.0667	0.0667	0.1333	0.2000	0.0817	0.0563	0.0667	0.2000	0.6893	0.0205	0.0001	0.0429	0.0000	0.2000	0.0817	0.0563	
425-AH	0.0000	0.0000	0.1333	0.3333	0.5333	0.1720	0.1649	0.3333	0.5333	0.9585	0.0066	0.0000	0.1414	0.0000	0.5333	0.1720	0.1649	
426-AH	0.0667	0.4000	0.4667	0.6000	0.8000	0.4667	0.1587	0.2000	0.7333	0.3401	0.4304	0.3687	0.1247	0.2000	0.8000	0.4800	0.1427	
427-AH	0.0000	0.2167	0.3333	0.5167	0.5333	0.3355	0.1582	0.3000	0.5333	0.4716	0.1700	0.0002	0.1315	0.0000	0.5333	0.3355	0.1582	
428-AH	0.0000	0.0667	0.2000	0.3333	0.4000	0.2022	0.1328	0.2667	0.4000	0.6567	0.0716	0.0001	0.1142	0.0000	0.4000	0.2022	0.1328	
429-AH	0.0000	0.3500	0.5333	0.6000	0.8000	0.4796	0.1767	0.2500	0.8000	0.3685	0.3318	0.0003	0.1442	0.0000	0.8000	0.4796	0.1767	
430-AH	0.0000	0.8000	0.8000	0.8667	1.0000	0.7591	0.2580	0.0667	1.0000	0.3399	0.3700	0.0002	0.1605	0.7333	0.9333	0.8480	0.0562	
431-AH	0.0000	0.2667	0.3333	0.5167	0.8000	0.3763	0.2167	0.2500	0.8000	0.5759	0.2312	0.0003	0.1762	0.0000	0.8000	0.3763	0.2167	
432-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.3333	0.4000	0.2323	0.1045	0.1333	0.4000	0.4500	0.1199	0.0002	0.0849	0.0000	0.4000	0.2323	0.1045	
433-AH	0.6000	0.6667	0.8667	0.9333	1.0000	0.8237	0.1306	0.2667	0.4000	0.1585	0.8130	0.8019	0.1102	0.6000	1.0000	0.8237	0.1306	
434-AH	0.4000	0.5333	0.8667	0.9833	1.0000	0.7828	0.2218	0.4500	0.6000	0.2833	0.7472	0.7077	0.1974	0.4000	1.0000	0.7828	0.2218	
435-AH	0.4667	0.7333	0.8000	0.9333	1.0000	0.7849	0.1603	0.2000	0.5333	0.2042	0.7669	0.7468	0.1313	0.4667	1.0000	0.7849	0.1603	
436-AH	0.0000	0.1667	0.4000	0.4000	0.6667	0.3247	0.1907	0.2333	0.6667	0.5873	0.1128	0.0001	0.1562	0.0000	0.6667	0.3247	0.1907	
437-AH	0.2667	0.6667	0.8000	0.8667	1.0000	0.7333	0.1846	0.2000	0.7333	0.2517	0.7039	0.6650	0.1419	0.4000	1.0000	0.7632	0.1486	
438-AH	0.0000	0.0667	0.2000	0.2667	0.4667	0.1849	0.1112	0.2000	0.4667	0.6011	0.1175	0.0003	0.0930	0.0000	0.4667	0.1849	0.1112	
439-AH	0.0000	0.0167	0.1333	0.2000	0.2667	0.1269	0.1009	0.1833	0.2667	0.7952	0.0126	0.0000	0.0888	0.0000	0.2667	0.1269	0.1009	
440-AH	0.0000	0.2167	0.4000	0.4000	0.7333	0.3548	0.1514	0.1833	0.7333	0.4267	0.2400	0.0003	0.1170	0.0000	0.5333	0.3422	0.1364	
441-AH	0.0667	0.1500	0.2667	0.4000	0.4667	0.2817	0.1214	0.2500	0.4000	0.4308	0.2522	0.2196	0.1035	0.0667	0.4667	0.2817	0.1214	
442-AH	0.2000	0.4000	0.4000	0.4667	0.5333	0.4344	0.0686	0.0667	0.3333	0.1579	0.4281	0.4200	0.0527	0.3333	0.5333	0.4422	0.0539	
443-AH	0.2000	0.6000	0.6667	0.8000	0.8667	0.6710	0.1614	0.2000	0.6667	0.2406	0.6451	0.6076	0.1206	0.3333	0.8667	0.6867	0.1380	
444-AH	0.1333	0.3333	0.3333	0.4000	0.6667	0.3763	0.1041	0.0667	0.5333	0.2765	0.3621	0.3459	0.0773	0.2667	0.4667	0.3605	0.0620	
445-AH	0.0000	0.1500	0.2000	0.2500	0.2667	0.1871	0.0739	0.1000	0.2667	0.3949	0.1005	0.0002	0.0536	0.0000	0.2667	0.1871	0.0739	
446-AH	0.0667	0.2667	0.3333	0.4000	0.6667	0.3269	0.1514	0.1333	0.6000	0.4631	0.2798	0.2168	0.1189	0.1333	0.5333	0.3440	0.0956	
447-AH	0.3333	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.3978	0.0120	0.0000	0.0667	0.0301	0.3977	0.3974	0.0042	0.4000	0.4000	0.4000	0.0000	
448-AH	0.0667	0.0667	0.2000	0.2667	0.2667	0.1806	0.0811	0.2000	0.2000	0.4489	0.1574	0.1319	0.0692	0.0667	0.2667	0.1806	0.0811	
449-AH	0.0667	0.4000	0.6000	0.6500	0.9333	0.5419	0.1968	0.2500	0.8667	0.3632	0.4947	0.4128	0.1583	0.0667	0.9333	0.5419	0.1968	
450-AH	0.0667	0.3333	0.4667	0.5833	0.8000	0.4344	0.1779	0.2500	0.7333	0.4096	0.3819	0.3000	0.1386	0.0667	0.8000	0.4344	0.1779	

Topic	Statistics for P@20																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.1000	0.1500	0.1500	0.2000	0.2000	0.1548	0.0350	0.0500	0.1000	0.2261	0.1508	0.1465	0.0262	0.1000	0.2000	0.1548	0.0350	
402-AH	0.0000	0.7500	0.7500	0.8000	0.9500	0.7306	0.1935	0.0500	0.9500	0.2648	0.5147	0.0003	0.1235	0.7500	0.8500	0.7789	0.0303	
403-AH	0.0000	0.2000	0.3000	0.3875	0.6000	0.2935	0.1548	0.1875	0.6000	0.5273	0.1443	0.0002	0.1232	0.0000	0.6000	0.2935	0.1548	
404-AH	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0387	0.0213	0.0000	0.0500	0.5490	0.0073	0.0000	0.0175	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	
405-AH	0.3000	0.4125	0.5000	0.5500	0.6000	0.4774	0.0681	0.1375	0.3000	0.1427	0.4724	0.4670	0.0570	0.3000	0.6000	0.4774	0.0681	
406-AH	0.0500	0.2000	0.2500	0.3000	0.4500	0.2581	0.0886	0.1000	0.4000	0.3433	0.2403	0.2153	0.0734	0.0500	0.4500	0.2581	0.0886	
407-AH	0.1000	0.5000	0.5500	0.7500	0.8500	0.5774	0.1736	0.2500	0.7500	0.3007	0.5440	0.4871	0.1368	0.4000	0.8500	0.5933	0.1518	
408-AH	0.0500	0.2500	0.3000	0.4000	0.5500	0.2952	0.1434	0.1500	0.5000	0.4858	0.2371	0.1592	0.1098	0.0500	0.5500	0.2952	0.1434	
409-AH	0.0000	0.3625	0.4500	0.5000	0.6000	0.4355	0.1149	0.1375	0.6000	0.2638	0.3130	0.0003	0.0832	0.3000	0.6000	0.4500	0.0830	
410-AH	0.0000	0.6500	0.8000	0.9000	0.9500	0.7532	0.1953	0.2500	0.9500	0.2593	0.5325	0.0003	0.1479	0.5000	0.9500	0.7783	0.1388	
411-AH	0.0000	0.0500	0.0500	0.1000	0.1500	0.0581	0.0430	0.0500	0.1500	0.7406	0.0094	0.0000	0.0335	0.0000	0.1500	0.0581	0.0430	
412-AH	0.0000	0.0500	0.1000	0.1500	0.4500	0.1113	0.1078	0.1000	0.4500	0.9685	0.0139	0.0000	0.0848	0.0000	0.3000	0.1000	0.0891	
413-AH	0.1000	0.2500	0.3000	0.3000	0.4500	0.2984	0.0908	0.0500	0.3500	0.3044	0.2840	0.2676	0.0633	0.2000	0.3500	0.2739	0.0395	
414-AH	0.0500	0.1500	0.2000	0.2000	0.2000	0.1726	0.0384	0.0500	0.1500	0.2224	0.1667	0.1576	0.0318	0.1000	0.2000	0.1767	0.0314	
415-AH	0.0000	0.3625	0.5000	0.5500	0.8000	0.4726	0.1668	0.1875	0.8000	0.3529	0.3285	0.0003	0.1272	0.2000	0.8000	0.4883	0.1442	
416-AH	0.1500	0.6000	0.6500	0.7500	0.8000	0.6500	0.1265	0.1500	0.6500	0.1946	0.6299	0.5903	0.0871	0.4500	0.8000	0.6667	0.0874	
417-AH	0.0500	0.1625	0.2500	0.3000	0.4500	0.2371	0.1225	0.1375	0.4000	0.5165	0.1931	0.1409	0.1012	0.0500	0.4500	0.2371	0.1225	
418-AH	0.0500	0.5500	0.6000	0.6000	0.6500	0.5516	0.1338	0.0500	0.6000	0.2426	0.5148	0.4091	0.0881	0.5000	0.6500	0.6000	0.0424	
419-AH	0.0500	0.4500	0.5500	0.6000	0.7000	0.5016	0.1666	0.1500	0.6500	0.3321	0.4493	0.3422	0.1239	0.2500	0.7000	0.5446	0.1039	
420-AH	0.0000	0.2250	0.5500	0.7000	0.8500	0.4984	0.2365	0.4750	0.8500	0.4745	0.3190	0.0003	0.1956	0.0000	0.8500	0.4984	0.2365	
421-AH	0.0000	0.3000	0.3000	0.3500	0.5000	0.3161	0.0860	0.0500	0.5000	0.2721	0.2298	0.0003	0.0531	0.2500	0.4000	0.3185	0.0396	
422-AH	0.0000	0.0625	0.1500	0.2000	0.3500	0.1435	0.0901	0.1375	0.3500	0.6279	0.0547	0.0001	0.0692	0.0000	0.3500	0.1435	0.0901	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0323	0.0243	0.0500	0.0500	0.7539	0.0024	0.0000	0.0229	0.0000	0.0500	0.0323	0.0243	
424-AH	0.0000	0.0500	0.0500	0.1000	0.1500	0.0661	0.0454	0.0500	0.1500	0.6871	0.0171	0.0001	0.0369	0.0000	0.1500	0.0661	0.0454	
425-AH	0.0000	0.0500	0.1500	0.3000	0.4000	0.1774	0.1309	0.2500	0.4000	0.7379	0.1012	0.0003	0.1157	0.0000	0.4000	0.1774	0.1309	
426-AH	0.0500	0.3625	0.4500	0.6000	0.7500	0.4484	0.1630	0.2375	0.7000	0.3636	0.4053	0.3274	0.1275	0.0500	0.7500	0.4484	0.1630	
427-AH	0.0000	0.2500	0.3000	0.4000	0.4500	0.3032	0.1258	0.1500	0.4500	0.4148	0.1577	0.0002	0.1003	0.1500	0.4500	0.3241	0.0997	
428-AH	0.0000	0.0500	0.2000	0.2500	0.3500	0.1661	0.1060	0.2000	0.3500	0.6379	0.0780	0.0002	0.0930	0.0000	0.3500	0.1661	0.1060	
429-AH	0.0000	0.3000	0.5000	0.5875	0.7000	0.4516	0.1696	0.2875	0.7000	0.3754	0.3127	0.0003	0.1403	0.0000	0.7000	0.4516	0.1696	
430-AH	0.0000	0.6500	0.7000	0.8000	0.8500	0.6581	0.2273	0.1500	0.8500	0.3455	0.3219	0.0002	0.1407	0.5000	0.8500	0.7268	0.0822	
431-AH	0.0000	0.2125	0.3500	0.4375	0.7500	0.3371	0.1992	0.2250	0.7500	0.5908	0.2037	0.0003	0.1553	0.0000	0.7500	0.3371	0.1992	
432-AH	0.0000	0.2000	0.2500	0.3000	0.4000	0.2484	0.0944	0.1000	0.4000	0.3801	0.1331	0.0002	0.0698	0.1500	0.4000	0.2655	0.0696	
433-AH	0.6000	0.7125	0.9000	0.9000	1.0000	0.8387	0.1195	0.1875	0.4000	0.1425	0.8299	0.8205	0.0992	0.6000	1.0000	0.8387	0.1195	
434-AH	0.3000	0.5500	0.9000	0.9500	1.0000	0.7726	0.2355	0.4000	0.7000	0.3049	0.7283	0.6744	0.2046	0.3000	1.0000	0.7726	0.2355	
435-AH	0.5000	0.7625	0.8500	0.9000	0.9500	0.7919	0.1444	0.1375	0.4500	0.1823	0.7774	0.7612	0.1120	0.6000	0.9500	0.8520	0.0810	
436-AH	0.0000	0.1250	0.3000	0.4500	0.6500	0.2919	0.1876	0.3250	0.6500	0.6425	0.0984	0.0001	0.1545	0.0000	0.6500	0.2919	0.1876	
437-AH	0.3000	0.6000	0.7500	0.8500	1.0000	0.7177	0.1842	0.2500	0.7000	0.2566	0.6902	0.6570	0.1527	0.3000	1.0000	0.7177	0.1842	
438-AH	0.0500	0.1000	0.2000	0.2500	0.4000	0.1758	0.0930	0.1500	0.3500	0.5289	0.1500	0.1245	0.0798	0.0500	0.4000	0.1758	0.0930	
439-AH	0.0000	0.1000	0.1000	0.2000	0.4000	0.1403	0.0970	0.1000	0.4000	0.6911	0.0409	0.0001	0.0771	0.0000	0.3000	0.1317	0.0856	
440-AH	0.0000	0.2125	0.3500	0.3875	0.6000	0.3097	0.1287	0.1750	0.6000	0.4157	0.2124	0.0003	0.0991	0.0000	0.6000	0.3097	0.1287	
441-AH	0.0500	0.1125	0.2000	0.3000	0.3500	0.2194	0.0946	0.1875	0.3000	0.4312	0.1955	0.1687	0.0825	0.0500	0.3500	0.2194	0.0946	
442-AH	0.2000	0.3000	0.3500	0.3875	0.4500	0.3452	0.0582	0.0875	0.2500	0.1687	0.3403	0.3353	0.0443	0.2000	0.4500	0.3452	0.0582	
443-AH	0.2500	0.5625	0.6500	0.7000	0.8500	0.6339	0.1369	0.1375	0.6000	0.2159	0.6160	0.5930	0.0982	0.4000	0.8500	0.6569	0.1067	
444-AH	0.1000	0.3000	0.3500	0.4000	0.5500	0.3532	0.0903	0.1000	0.4500	0.2557	0.3399	0.3213	0.0624	0.2500	0.5000	0.3482	0.0616	
445-AH	0.0000	0.1500	0.1500	0.2000	0.2000	0.1452	0.0538	0.0500	0.2000	0.3705	0.0803	0.0002	0.0365	0.1000	0.2000	0.1589	0.0335	
446-AH	0.0500	0.2500	0.3000	0.3500	0.5000	0.2790	0.1055	0.1000	0.4500	0.3781	0.2527	0.2153	0.0811	0.1500	0.4500	0.3000	0.0707	
447-AH	0.2500	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.2984	0.0090	0.0000	0.0500	0.0301	0.2982	0.2981	0.0031	0.3000	0.3000	0.3000	0.0000	
448-AH	0.0500	0.1125	0.1500	0.2000	0.2000	0.1419	0.0564	0.0875	0.1500	0.3975	0.1268	0.1081	0.0442	0.0500	0.2000	0.1419	0.0564	
449-AH	0.0500	0.3125	0.5500	0.6875	0.9000	0.5129	0.2183	0.3750	0.8500	0.4256	0.4515	0.3522	0.1826	0.0500	0.9000	0.5129	0.2183	
450-AH	0.1000	0.3125	0.5000	0.5500	0.7000	0.4435	0.1667	0.2375	0.6000	0.3758	0.4025	0.3486	0.1398	0.1000	0.7000	0.4435	0.1667	

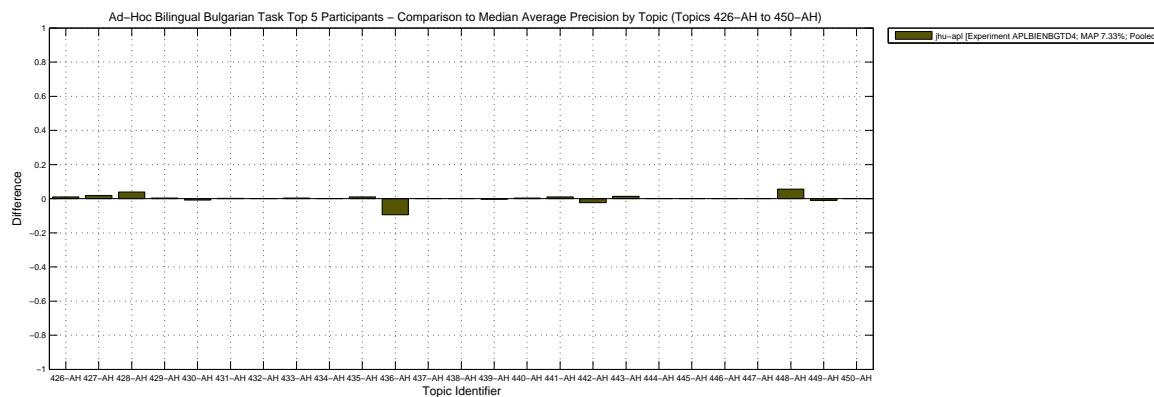
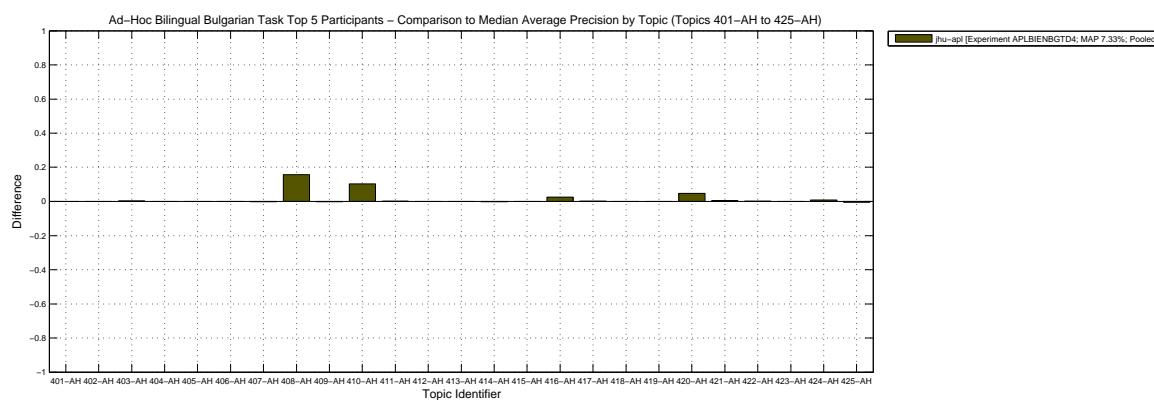
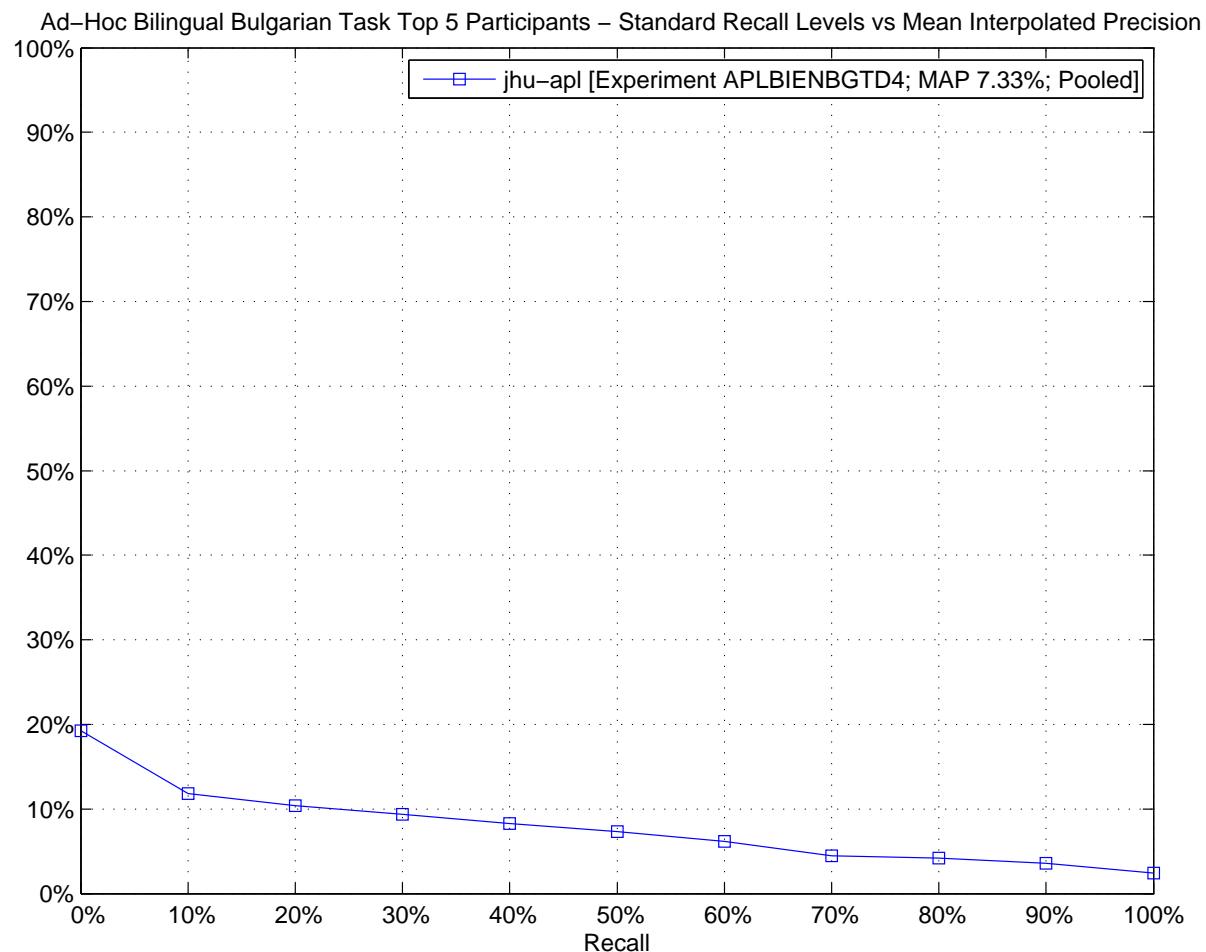
Topic	Statistics for P@30																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0667	0.1000	0.1333	0.1333	0.1667	0.1247	0.0243	0.0333	0.1000	0.1948	0.1223	0.1197	0.0197	0.0667	0.1667	0.1247	0.0243	
402-AH	0.0000	0.6000	0.6667	0.7333	0.8667	0.6323	0.1861	0.1333	0.8667	0.2943	0.4431	0.0003	0.1349	0.4333	0.8667	0.6889	0.1034	
403-AH	0.0000	0.1667	0.2667	0.3583	0.5000	0.2591	0.1360	0.1917	0.5000	0.5248	0.1672	0.0003	0.1131	0.0000	0.5000	0.2591	0.1360	
404-AH	0.0000	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0280	0.0125	0.0000	0.0333	0.4458	0.0090	0.0001	0.0090	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	
405-AH	0.2000	0.3333	0.4333	0.4333	0.5000	0.3849	0.0864	0.1000	0.3000	0.2245	0.3745	0.3631	0.0746	0.2000	0.5000	0.3849	0.0864	
406-AH	0.1000	0.1417	0.2333	0.2667	0.3667	0.2151	0.0688	0.1250	0.2667	0.3198	0.2038	0.1924	0.0609	0.1000	0.3667	0.2151	0.0688	
407-AH	0.1000	0.4000	0.4000	0.6333	0.7000	0.4667	0.1587	0.2333	0.6000	0.3401	0.4364	0.3959	0.1290	0.1000	0.7000	0.4667	0.1587	
408-AH	0.0333	0.2750	0.3667	0.4000	0.4667	0.3043	0.1434	0.1250	0.4333	0.4714	0.2299	0.1244	0.1103	0.2667	0.4667	0.3693	0.0544	
409-AH	0.0333	0.3083	0.4333	0.4667	0.5000	0.3903	0.1103	0.1583	0.4667	0.2825	0.3609	0.2831	0.0893	0.2000	0.5000	0.4022	0.0897	
410-AH	0.0000	0.6667	0.7000	0.8000	0.9333	0.7000	0.1542	0.1333	0.9333	0.2203	0.5010	0.0003	0.0860	0.5667	0.9333	0.7233	0.0845	
411-AH	0.0000	0.0333	0.0667	0.0667	0.1333	0.0591	0.0307	0.0333	0.1333	0.5188	0.0417	0.0003	0.0238	0.0000	0.1000	0.0540	0.0243	
412-AH	0.0000	0.0333	0.0667	0.1667	0.4000	0.1032	0.1062	0.1333	0.4000	1.0291	0.0124	0.0000	0.0833	0.0000	0.2000	0.0828	0.0733	
413-AH	0.0667	0.2083	0.2333	0.2667	0.3333	0.2387	0.0678	0.0583	0.2667	0.2841	0.2266	0.2100	0.0493	0.1333	0.3333	0.2494	0.0554	
414-AH	0.0333	0.1000	0.1333	0.1333	0.1333	0.1194	0.0255	0.0333	0.1000	0.2136	0.1153	0.1088	0.0198	0.0667	0.1333	0.1222	0.0202	
415-AH	0.0000	0.4000	0.4667	0.5250	0.7333	0.4366	0.1521	0.1250	0.7333	0.3484	0.3047	0.0003	0.1104	0.2333	0.7000	0.4593	0.1055	
416-AH	0.1000	0.4333	0.6000	0.7000	0.7667	0.5720	0.1506	0.2667	0.6667	0.2632	0.5431	0.4887	0.1256	0.1000	0.7667	0.5720	0.1506	
417-AH	0.0667	0.1667	0.2667	0.3000	0.4000	0.2387	0.0915	0.1333	0.3333	0.3834	0.2162	0.1889	0.0769	0.0667	0.4000	0.2387	0.0915	
418-AH	0.0333	0.4417	0.4667	0.4667	0.4258	0.0969	0.0250	0.4333	0.2275	0.3976	0.3060	0.0611	0.4333	0.4667	0.4653	0.0068		
419-AH	0.0667	0.4333	0.5000	0.5333	0.6333	0.4634	0.1426	0.1000	0.5667	0.3076	0.4211	0.3377	0.0964	0.3333	0.6333	0.5036	0.0728	
420-AH	0.0000	0.2417	0.5000	0.5917	0.6667	0.4452	0.1966	0.3500	0.6667	0.4415	0.2910	0.0003	0.1654	0.0000	0.6667	0.4452	0.1966	
421-AH	0.0000	0.2083	0.2333	0.2667	0.3667	0.2398	0.0696	0.0583	0.3667	0.2903	0.1751	0.0003	0.0436	0.1667	0.3333	0.2346	0.0387	
422-AH	0.0000	0.1000	0.1333	0.2000	0.4000	0.1559	0.0929	0.1000	0.4000	0.5955	0.0767	0.0002	0.0706	0.0000	0.3000	0.1478	0.0824	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0333	0.0333	0.0333	0.0215	0.0162	0.0333	0.0333	0.7539	0.0019	0.0000	0.0153	0.0000	0.0333	0.0215	0.0162	
424-AH	0.0000	0.0333	0.0667	0.0667	0.1333	0.0516	0.0320	0.0333	0.1333	0.6203	0.0178	0.0001	0.0263	0.0000	0.1000	0.0489	0.0287	
425-AH	0.0000	0.0750	0.1000	0.2333	0.3667	0.1634	0.1076	0.1583	0.3667	0.6585	0.1018	0.0003	0.0932	0.0000	0.3667	0.1634	0.1076	
426-AH	0.0333	0.3750	0.4333	0.5250	0.6333	0.4269	0.1451	0.1500	0.6000	0.3400	0.3845	0.2883	0.1060	0.2000	0.6333	0.4506	0.1157	
427-AH	0.0000	0.2083	0.3000	0.3583	0.4667	0.2817	0.1085	0.1500	0.4667	0.3850	0.1494	0.0002	0.0805	0.0000	0.4667	0.2817	0.1085	
428-AH	0.0000	0.0417	0.1333	0.1917	0.2333	0.1183	0.0729	0.1500	0.2333	0.6167	0.0572	0.0002	0.0638	0.0000	0.2333	0.1183	0.0729	
429-AH	0.0000	0.2667	0.4000	0.5250	0.6333	0.3968	0.1656	0.2583	0.6333	0.4174	0.2719	0.0003	0.1410	0.0000	0.6333	0.3968	0.1656	
430-AH	0.0000	0.5000	0.5333	0.6000	0.6000	0.4871	0.1661	0.1000	0.6000	0.3411	0.2425	0.0002	0.0991	0.4000	0.6000	0.5381	0.0527	
431-AH	0.0000	0.2083	0.3000	0.4000	0.6333	0.2925	0.1522	0.1917	0.6333	0.5204	0.1787	0.0003	0.1222	0.0000	0.6333	0.2925	0.1522	
432-AH	0.0000	0.2667	0.2667	0.3000	0.3667	0.2667	0.0834	0.0333	0.3667	0.3129	0.1454	0.0002	0.0495	0.2333	0.3333	0.2819	0.0311	
433-AH	0.6000	0.7750	0.9000	0.9250	1.0000	0.8505	0.1064	0.1500	0.4000	0.1251	0.8436	0.8361	0.0896	0.6000	1.0000	0.8505	0.1064	
434-AH	0.2333	0.5083	0.9000	0.9583	1.0000	0.7581	0.2534	0.4500	0.7667	0.3343	0.7017	0.6282	0.2197	0.2333	1.0000	0.7581	0.2534	
435-AH	0.5333	0.7417	0.8333	0.9000	0.9667	0.8065	0.1215	0.1583	0.4333	0.1507	0.7965	0.7855	0.0975	0.5333	0.9667	0.8065	0.1215	
436-AH	0.0000	0.1333	0.3000	0.4000	0.5333	0.2591	0.1666	0.2667	0.5333	0.6429	0.0873	0.0001	0.1383	0.0000	0.5333	0.2591	0.1666	
437-AH	0.2667	0.5000	0.7667	0.8583	0.9667	0.6849	0.1996	0.3583	0.7000	0.2914	0.6521	0.6147	0.1766	0.2667	0.9667	0.6849	0.1996	
438-AH	0.0667	0.1000	0.1333	0.2000	0.4333	0.1634	0.0875	0.1000	0.3667	0.5354	0.1435	0.1263	0.0674	0.0667	0.2667	0.1471	0.0621	
439-AH	0.0000	0.0667	0.1333	0.2000	0.3333	0.1355	0.0886	0.1333	0.3333	0.6538	0.0400	0.0001	0.0693	0.0000	0.3333	0.1355	0.0886	
440-AH	0.0000	0.1750	0.2667	0.3000	0.4667	0.2527	0.0961	0.1250	0.4667	0.3805	0.1787	0.0003	0.0703	0.0000	0.4667	0.2527	0.0961	
441-AH	0.0333	0.1083	0.1667	0.2000	0.2333	0.1581	0.0608	0.0917	0.2000	0.3849	0.1428	0.1233	0.0514	0.0333	0.2333	0.1581	0.0608	
442-AH	0.1333	0.2333	0.2667	0.4000	0.2677	0.0548	0.0333	0.2667	0.2045	0.2625	0.2570	0.0319	0.2000	0.3000	0.2551	0.0210		
443-AH	0.2667	0.5333	0.5667	0.6000	0.7333	0.5548	0.1147	0.0667	0.4667	0.2067	0.5407	0.5232	0.0813	0.4667	0.7000	0.5861	0.0471	
444-AH	0.2000	0.2667	0.3000	0.3333	0.4000	0.3011	0.0498	0.0667	0.2000	0.1654	0.2971	0.2930	0.0379	0.2000	0.4000	0.3011	0.0498	
445-AH	0.0000	0.1000	0.1333	0.1333	0.1333	0.1054	0.0386	0.0333	0.1333	0.3661	0.0594	0.0002	0.0289	0.0667	0.1333	0.1155	0.0231	
446-AH	0.0667	0.1667	0.2000	0.2667	0.3667	0.2108	0.0712	0.1000	0.3000	0.3377	0.1980	0.1837	0.0606	0.0667	0.3667	0.2108	0.0712	
447-AH	0.1667	0.2000	0.2000	0.2000	0.1989	0.0060	0.0000	0.0333	0.0301	0.1988	0.1987	0.0021	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	0.0000	
448-AH	0.0333	0.1000	0.1333	0.1333	0.1333	0.1043	0.0392	0.0333	0.1000	0.3758	0.0934	0.0790	0.0318	0.0667	0.1333	0.1213	0.0190	
449-AH	0.1667	0.2417	0.4667	0.5917	0.8000	0.4548	0.2047	0.3500	0.6333	0.4500	0.4079	0.3625	0.1743	0.1667	0.8000	0.4548	0.2047	
450-AH	0.1000	0.3000	0.4667	0.5667	0.6000	0.4140	0.1673	0.2667	0.5000	0.4041	0.3702	0.3145	0.1490	0.1000	0.6000	0.4140	0.1673	

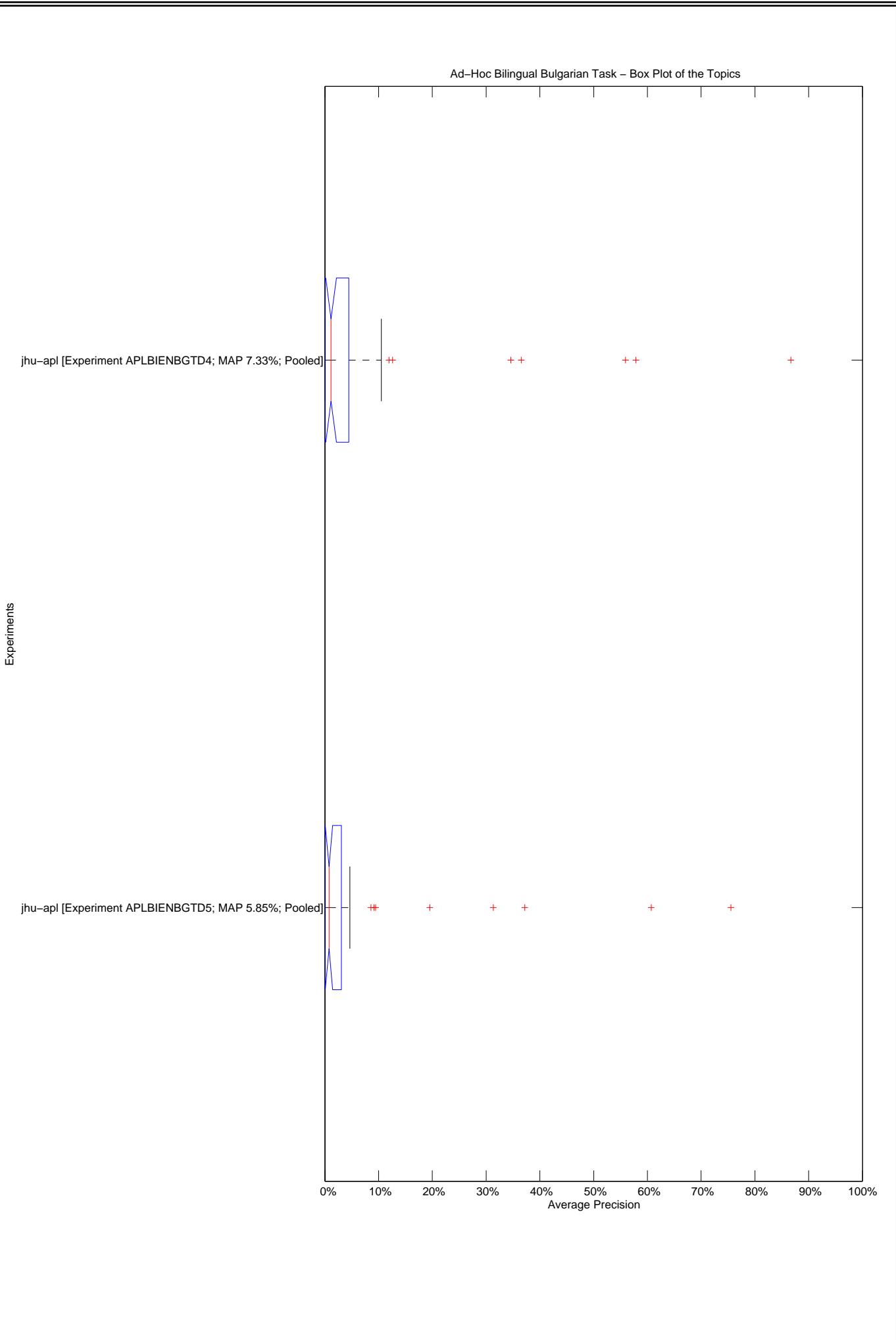
Topic	Statistics for P@100																		
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO		
401-AH	0.0300	0.0500	0.0500	0.0500	0.0600	0.0500	0.0068	0.0000	0.0300	0.1366	0.0495	0.0489	0.0039	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	
402-AH	0.0000	0.3325	0.4100	0.4300	0.5000	0.3655	0.1175	0.0975	0.5000	0.3216	0.2579	0.0003	0.0881	0.1900	0.5000	0.3862	0.0872		
403-AH	0.0000	0.1400	0.1600	0.2050	0.2900	0.1677	0.0607	0.0650	0.2900	0.3619	0.1206	0.0003	0.0427	0.0500	0.2900	0.1733	0.0530		
404-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000		
405-AH	0.0800	0.1425	0.1800	0.2000	0.2100	0.1710	0.0326	0.0575	0.1300	0.1906	0.1674	0.1631	0.0267	0.0800	0.2100	0.1710	0.0326		
406-AH	0.0300	0.0800	0.1000	0.1300	0.1500	0.1023	0.0305	0.0500	0.1200	0.2984	0.0971	0.0907	0.0262	0.0300	0.1500	0.1023	0.0305		
407-AH	0.0500	0.1800	0.1800	0.2200	0.2300	0.1881	0.0401	0.0400	0.1800	0.2133	0.1821	0.1721	0.0303	0.1400	0.2300	0.1927	0.0314		
408-AH	0.0200	0.1375	0.1700	0.1800	0.1800	0.1461	0.0537	0.0425	0.1600	0.3675	0.1285	0.0999	0.0425	0.1300	0.1800	0.1712	0.0136		
409-AH	0.0700	0.1725	0.1900	0.1900	0.1900	0.1755	0.0258	0.0175	0.1200	0.1470	0.1728	0.1687	0.0170	0.1600	0.1900	0.1825	0.0108		
410-AH	0.0200	0.4125	0.4300	0.4300	0.4400	0.4110	0.0735	0.0175	0.4200	0.1790	0.3841	0.2566	0.0276	0.4000	0.4400	0.4240	0.0122		
411-AH	0.0100	0.0500	0.0600	0.0775	0.1000	0.0606	0.0200	0.0275	0.0900	0.3296	0.0562	0.0489	0.0144	0.0100	0.1000	0.0606	0.0200		
412-AH	0.0000	0.0325	0.0600	0.1275	0.1800	0.0774	0.0532	0.0950	0.1800	0.6875	0.0463	0.0003	0.0462	0.0000	0.1800	0.0774	0.0532		
413-AH	0.0300	0.1100	0.1200	0.1275	0.1500	0.1094	0.0276	0.0175	0.1200	0.2520	0.1042	0.0962	0.0191	0.0900	0.1500	0.1200	0.0113		
414-AH	0.0100	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0371	0.0074	0.0000	0.0300	0.1992	0.0359	0.0338	0.0049	0.0400	0.0400	0.0400	0.0000		
415-AH	0.0000	0.2325	0.3200	0.3400	0.4300	0.2855	0.0977	0.1075	0.4300	0.3422	0.2015	0.0003	0.0758	0.1300	0.4300	0.2950	0.0835		
416-AH	0.0900	0.2800	0.2900	0.3100	0.3200	0.2881	0.0414	0.0300	0.2300	0.1438	0.2830	0.2735	0.0226	0.2500	0.3200	0.2947	0.0194		
417-AH	0.0700	0.1400	0.1900	0.2875	0.3800	0.2023	0.0909	0.1475	0.3100	0.4493	0.1805	0.1581	0.0749	0.0700	0.3800	0.2023	0.0909		
418-AH	0.0600	0.1400	0.1400	0.1400	0.1400	0.1352	0.0188	0.0000	0.0800	0.1389	0.1332	0.1302	0.0091	0.1400	0.1400	0.1400	0.0000		
419-AH	0.0700	0.2200	0.2300	0.2300	0.2300	0.2161	0.0349	0.0100	0.1600	0.1615	0.2116	0.2039	0.0204	0.2100	0.2300	0.2274	0.0059		
420-AH	0.0000	0.1375	0.2600	0.3175	0.3900	0.2394	0.1024	0.1800	0.3900	0.4278	0.1623	0.0003	0.0815	0.0000	0.3900	0.2394	0.1024		
421-AH	0.0200	0.0700	0.0800	0.1100	0.1200	0.0855	0.0235	0.0400	0.1000	0.2749	0.0814	0.0753	0.0196	0.0200	0.1200	0.0855	0.0235		
422-AH	0.0000	0.0800	0.0900	0.1375	0.2100	0.1029	0.0484	0.0575	0.2100	0.4702	0.0566	0.0002	0.0378	0.0000	0.2100	0.1029	0.0484		
423-AH	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0084	0.0037	0.0000	0.0100	0.4458	0.0033	0.0001	0.0027	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000		
424-AH	0.0100	0.0200	0.0200	0.0300	0.0400	0.0245	0.0085	0.0100	0.0300	0.3467	0.0229	0.0210	0.0072	0.0100	0.0400	0.0245	0.0085		
425-AH	0.0300	0.0700	0.1400	0.1875	0.2300	0.1345	0.0632	0.1175	0.2000	0.4697	0.1174	0.0989	0.0534	0.0300	0.2300	0.1345	0.0632		
426-AH	0.0200	0.2925	0.3500	0.4100	0.4500	0.3248	0.1025	0.1175	0.4300	0.3154	0.2929	0.2064	0.0786	0.1400	0.4500	0.3431	0.0760		
427-AH	0.0000	0.1500	0.1600	0.1600	0.1600	0.1426	0.0401	0.0100	0.1600	0.2811	0.0816	0.0002	0.0225	0.1400	0.1600	0.1552	0.0070		
428-AH	0.0200	0.0200	0.0500	0.0800	0.1000	0.0523	0.0284	0.0600	0.0800	0.5428	0.0442	0.0370	0.0246	0.0200	0.1000	0.0523	0.0284		
429-AH	0.0000	0.1800	0.2500	0.3300	0.3700	0.2439	0.0865	0.1500	0.3700	0.3547	0.1740	0.0003	0.0734	0.0000	0.3700	0.2439	0.0865		
430-AH	0.0000	0.1900	0.2000	0.2200	0.2800	0.1887	0.0649	0.0300	0.2800	0.3439	0.1011	0.0002	0.0370	0.1700	0.2400	0.2056	0.0203		
431-AH	0.0100	0.0900	0.1400	0.1500	0.2000	0.1210	0.0486	0.0600	0.1900	0.4018	0.1014	0.0639	0.0388	0.0100	0.2000	0.1210	0.0486		
432-AH	0.0000	0.1325	0.1800	0.1900	0.2100	0.1616	0.0520	0.0575	0.2100	0.3216	0.0907	0.0002	0.0366	0.1100	0.2100	0.1728	0.0300		
433-AH	0.5300	0.7925	0.8500	0.8800	0.9000	0.8290	0.0713	0.0875	0.3700	0.0860	0.8255	0.8213	0.0496	0.7600	0.9000	0.8390	0.0455		
434-AH	0.4200	0.5125	0.6800	0.7900	0.9500	0.6700	0.1569	0.2775	0.5300	0.2342	0.6519	0.6339	0.1316	0.4200	0.9500	0.6700	0.1569		
435-AH	0.3600	0.5500	0.6600	0.7200	0.7600	0.6190	0.1199	0.1700	0.4000	0.1937	0.6062	0.5917	0.1018	0.3600	0.7600	0.6190	0.1199		
436-AH	0.0000	0.0700	0.2000	0.2850	0.3500	0.1800	0.1154	0.2150	0.3500	0.6412	0.0958	0.0003	0.0987	0.0000	0.3500	0.1800	0.1154		
437-AH	0.2200	0.4925	0.6700	0.7200	0.8000	0.6171	0.1346	0.2275	0.5800	0.2182	0.5993	0.5758	0.1156	0.2200	0.8000	0.6171	0.1346		
438-AH	0.0300	0.0950	0.1500	0.1850	0.2300	0.1368	0.0639	0.0900	0.2000	0.4672	0.1144	0.0861	0.0517	0.0300	0.2300	0.1368	0.0639		
439-AH	0.0000	0.0525	0.1000	0.1600	0.2000	0.1087	0.0638	0.1075	0.2000	0.5865	0.0647	0.0003	0.0554	0.0000	0.2000	0.1087	0.0638		
440-AH	0.0000	0.0850	0.1100	0.1400	0.1600	0.1126	0.0360	0.0550	0.1600	0.3194	0.0830	0.0003	0.0285	0.0500	0.1600	0.1163	0.0298		
441-AH	0.0300	0.0600	0.0600	0.0700	0.0900	0.0642	0.0123	0.0100	0.0600	0.1919	0.0629	0.0614	0.0093	0.0500	0.0800	0.0654	0.0088		
442-AH	0.0700	0.0800	0.0900	0.0900	0.1200	0.0903	0.0145	0.0100	0.0500	0.1604	0.0893	0.0884	0.0096	0.0700	0.0900	0.0846	0.0065		
443-AH	0.1600	0.2525	0.2800	0.3300	0.3700	0.2794	0.0590	0.0775	0.2100	0.2114	0.2727	0.2653	0.0454	0.1600	0.3700	0.2794	0.0590		
444-AH	0.0800	0.1700	0.1800	0.1900	0.2100	0.1771	0.0252	0.0200	0.1300	0.1422	0.1748	0.1716	0.0162	0.1600	0.2100	0.1836	0.0134		
445-AH	0.0000	0.0300	0.0400	0.0400	0.0400	0.0339	0.0109	0.0100	0.0400	0.3205	0.0210	0.0002	0.0079	0.0200	0.0400	0.0362	0.0062		
446-AH	0.0500	0.0600	0.0900	0.1000	0.1200	0.0858	0.0222	0.0400	0.0700	0.2585	0.0828	0.0797	0.0194	0.0500	0.1200	0.0858	0.0222		
447-AH	0.0500	0.0600	0.0600	0.0600	0.0597	0.0018	0.0000	0.0100	0.0301	0.0596	0.0596	0.0006	0.0600	0.0600	0.0600	0.0600	0.0000		
448-AH	0.0300	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0377	0.0043	0.0000	0.0100	0.1126	0.0375	0.0372	0.0035	0.0400	0.0400	0.0400	0.0000		
449-AH	0.1000	0.1375	0.2400	0.2500	0.4500	0.2413	0.1078	0.1125	0.3500	0.4466	0.2185	0.1974	0.0820	0.1000	0.4100	0.2207	0.0914		
450-AH	0.0600	0.1450	0.2300	0.3100	0.3900	0.2310	0.0931	0.1650	0.3300	0.4033	0.2078</td								

Topic	Statistics for P@200																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0200	0.0250	0.0300	0.0300	0.0300	0.0274	0.0036	0.0050	0.0100	0.1321	0.0272	0.0269	0.0032	0.0200	0.0300	0.0274	0.0036	
402-AH	0.0000	0.1925	0.2300	0.2475	0.2900	0.2131	0.0637	0.0550	0.2900	0.2989	0.1542	0.0003	0.0441	0.1150	0.2900	0.2253	0.0429	
403-AH	0.0050	0.1050	0.1100	0.1338	0.1900	0.1166	0.0398	0.0288	0.1850	0.3413	0.1037	0.0645	0.0277	0.0750	0.1700	0.1163	0.0232	
404-AH	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	
405-AH	0.0500	0.0900	0.1000	0.1050	0.1050	0.0937	0.0140	0.0150	0.0550	0.1490	0.0924	0.0908	0.0102	0.0700	0.1050	0.0966	0.0089	
406-AH	0.0150	0.0500	0.0650	0.0750	0.0900	0.0642	0.0158	0.0250	0.0750	0.2464	0.0616	0.0573	0.0129	0.0150	0.0900	0.0642	0.0158	
407-AH	0.0400	0.0962	0.1050	0.1150	0.1150	0.1027	0.0160	0.0188	0.0750	0.1553	0.1011	0.0986	0.0115	0.0850	0.1150	0.1048	0.0111	
408-AH	0.0250	0.0850	0.0900	0.0900	0.0900	0.0760	0.0254	0.0050	0.0650	0.3345	0.0693	0.0598	0.0201	0.0850	0.0900	0.0890	0.0021	
409-AH	0.0400	0.0913	0.0950	0.0950	0.0950	0.0916	0.0102	0.0037	0.0550	0.1113	0.0908	0.0894	0.0050	0.0900	0.0950	0.0941	0.0020	
410-AH	0.0200	0.2300	0.2350	0.2350	0.2239	0.0385	0.0050	0.2150	0.1718	0.2131	0.1720	0.0154	0.2250	0.2350	0.2331	0.0029		
411-AH	0.0050	0.0350	0.0400	0.0450	0.0500	0.0389	0.0088	0.0100	0.0450	0.2270	0.0369	0.0318	0.0057	0.0200	0.0500	0.0400	0.0063	
412-AH	0.0000	0.0250	0.0550	0.0838	0.0900	0.0524	0.0299	0.0587	0.0900	0.5712	0.0339	0.0003	0.0262	0.0000	0.0900	0.0524	0.0299	
413-AH	0.0200	0.0600	0.0700	0.0750	0.0750	0.0640	0.0153	0.0150	0.0550	0.2389	0.0614	0.0573	0.0112	0.0450	0.0750	0.0682	0.0084	
414-AH	0.0100	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0189	0.0028	0.0000	0.0100	0.1485	0.0186	0.0182	0.0019	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	
415-AH	0.0050	0.1900	0.2100	0.2400	0.2750	0.2053	0.0541	0.0500	0.2700	0.2633	0.1839	0.0888	0.0358	0.1300	0.2750	0.2164	0.0325	
416-AH	0.0650	0.1550	0.1600	0.1600	0.1650	0.1547	0.0182	0.0050	0.1000	0.1177	0.1530	0.1504	0.0086	0.1500	0.1650	0.1593	0.0042	
417-AH	0.0450	0.0788	0.1350	0.2150	0.3000	0.1505	0.0800	0.1363	0.2550	0.5315	0.1270	0.1033	0.0670	0.0450	0.3000	0.1505	0.0800	
418-AH	0.0300	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0677	0.0088	0.0000	0.0400	0.1304	0.0669	0.0656	0.0042	0.0700	0.0700	0.0700	0.0000	
419-AH	0.0550	0.1150	0.1150	0.1150	0.1150	0.1116	0.0116	0.0000	0.0600	0.1043	0.1108	0.1095	0.0059	0.1150	0.1150	0.1150	0.0000	
420-AH	0.0200	0.0900	0.1700	0.1937	0.2200	0.1511	0.0560	0.1037	0.2000	0.3707	0.1360	0.1120	0.0460	0.0200	0.2200	0.1511	0.0560	
421-AH	0.0100	0.0350	0.0550	0.0587	0.0600	0.0474	0.0126	0.0237	0.0500	0.2666	0.0451	0.0413	0.0109	0.0100	0.0600	0.0474	0.0126	
422-AH	0.0000	0.0600	0.0700	0.1050	0.1400	0.0766	0.0325	0.0450	0.1400	0.4248	0.0439	0.0002	0.0249	0.0000	0.1400	0.0766	0.0325	
423-AH	0.0000	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0045	0.0015	0.0000	0.0050	0.3327	0.0027	0.0001	0.0009	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	
424-AH	0.0100	0.0100	0.0150	0.0200	0.0250	0.0155	0.0049	0.0100	0.0150	0.3159	0.0147	0.0140	0.0041	0.0100	0.0250	0.0155	0.0049	
425-AH	0.0250	0.0900	0.1150	0.1450	0.1650	0.1137	0.0346	0.0550	0.1400	0.3046	0.1069	0.0970	0.0285	0.0250	0.1650	0.1137	0.0346	
426-AH	0.0200	0.1600	0.2850	0.3100	0.3650	0.2392	0.0943	0.1500	0.3450	0.3944	0.2113	0.1594	0.0845	0.0200	0.3650	0.2392	0.0943	
427-AH	0.0000	0.0750	0.0800	0.0800	0.0800	0.0727	0.0199	0.0050	0.0800	0.2731	0.0436	0.0002	0.0104	0.0700	0.0800	0.0784	0.0027	
428-AH	0.0100	0.0300	0.0300	0.0438	0.0500	0.0335	0.0115	0.0138	0.0400	0.3425	0.0314	0.0288	0.0091	0.0100	0.0500	0.0335	0.0115	
429-AH	0.0050	0.1100	0.1750	0.2000	0.2300	0.1598	0.0534	0.0900	0.2250	0.3340	0.1417	0.0780	0.0460	0.0050	0.2300	0.1598	0.0534	
430-AH	0.0000	0.0950	0.1050	0.1300	0.1500	0.1055	0.0343	0.0350	0.1500	0.3248	0.0740	0.0003	0.0221	0.0500	0.1500	0.1126	0.0212	
431-AH	0.0050	0.0650	0.0750	0.0800	0.1000	0.0690	0.0237	0.0150	0.0950	0.3430	0.0592	0.0363	0.0159	0.0600	0.1000	0.0772	0.0095	
432-AH	0.0000	0.0763	0.0950	0.1000	0.1100	0.0869	0.0273	0.0237	0.1100	0.3139	0.0509	0.0002	0.0192	0.0600	0.1100	0.0929	0.0149	
433-AH	0.5200	0.7012	0.7250	0.7762	0.8250	0.7277	0.0620	0.0750	0.3050	0.0852	0.7250	0.7219	0.0464	0.6250	0.8250	0.7347	0.0494	
434-AH	0.2550	0.3175	0.4350	0.4787	0.5450	0.4200	0.0923	0.1612	0.2900	0.2197	0.4097	0.3992	0.0803	0.2550	0.5450	0.4200	0.0923	
435-AH	0.2550	0.3400	0.4300	0.4688	0.4850	0.4077	0.0698	0.1287	0.2300	0.1711	0.4014	0.3945	0.0599	0.2550	0.4850	0.4077	0.0698	
436-AH	0.0000	0.0650	0.1750	0.2200	0.2550	0.1450	0.0850	0.1550	0.2550	0.5865	0.0828	0.0003	0.0768	0.0000	0.2550	0.1450	0.0850	
437-AH	0.2450	0.3650	0.5300	0.5737	0.6300	0.4792	0.1162	0.2087	0.3850	0.2425	0.4635	0.4460	0.1013	0.2450	0.6300	0.4792	0.1162	
438-AH	0.0300	0.0950	0.1150	0.1200	0.1400	0.0994	0.0347	0.0250	0.1100	0.3496	0.0905	0.0786	0.0273	0.0800	0.1400	0.1148	0.0149	
439-AH	0.0000	0.0550	0.0750	0.1200	0.1450	0.0848	0.0422	0.0650	0.1450	0.4979	0.0566	0.0003	0.0366	0.0000	0.1450	0.0848	0.0422	
440-AH	0.0250	0.0525	0.0750	0.0750	0.0900	0.0665	0.0163	0.0225	0.0650	0.2459	0.0641	0.0612	0.0137	0.0250	0.0900	0.0665	0.0163	
441-AH	0.0150	0.0300	0.0350	0.0400	0.0450	0.0352	0.0064	0.0100	0.0300	0.1817	0.0345	0.0336	0.0047	0.0150	0.0450	0.0352	0.0064	
442-AH	0.0350	0.0400	0.0450	0.0450	0.0600	0.0456	0.0069	0.0050	0.0250	0.1516	0.0452	0.0448	0.0046	0.0350	0.0450	0.0429	0.0029	
443-AH	0.0900	0.1550	0.1650	0.1850	0.2100	0.1635	0.0295	0.0300	0.1200	0.1806	0.1606	0.1571	0.0221	0.1250	0.2100	0.1705	0.0210	
444-AH	0.0500	0.1013	0.1100	0.1150	0.1200	0.1066	0.0137	0.0138	0.0700	0.1289	0.1055	0.1039	0.0093	0.0900	0.1200	0.1085	0.0090	
445-AH	0.0000	0.0150	0.0200	0.0200	0.0200	0.0171	0.0054	0.0050	0.0200	0.3184	0.0111	0.0002	0.0039	0.0100	0.0200	0.0183	0.0031	
446-AH	0.0300	0.0450	0.0500	0.0600	0.0508	0.0076	0.0100	0.0300	0.1505	0.0502	0.0495	0.0060	0.0350	0.0600	0.0515	0.0067		
447-AH	0.0250	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0298	0.0009	0.0000	0.0050	0.0301	0.0298	0.0298	0.0003	0.0300	0.0300	0.0300	0.0000	
448-AH	0.0150	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0197	0.0012	0.0000	0.0050	0.0635	0.0196	0.0196	0.0006	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	
449-AH	0.0600	0.1013	0.1500	0.1750	0.2550	0.1502	0.0553	0.0737	0.1950	0.3685	0.1397	0.1292	0.0457	0.0600	0.2550	0.1502	0.0553	
450-AH	0.0400	0.1113	0.1400	0.1788	0.2300	0.1435	0.0539	0.0675	0.1900	0.3757	0.1317	0.1178	0.0446	0.0400	0.2300	0.1435	0.0539	

Topic	Statistics for P@500																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0100	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0116	0.0008	0.0000	0.0020	0.0692	0.0116	0.0116	0.0006	0.0120	0.0120	0.0120	0.0000	
402-AH	0.0000	0.1000	0.1040	0.1160	0.1180	0.1008	0.0224	0.0160	0.1180	0.2227	0.0767	0.0003	0.0128	0.0820	0.1180	0.1055	0.0103	
403-AH	0.0180	0.0560	0.0720	0.0820	0.1040	0.0706	0.0206	0.0260	0.0860	0.2922	0.0666	0.0606	0.0160	0.0180	0.1040	0.0706	0.0206	
404-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	
405-AH	0.0220	0.0400	0.0420	0.0420	0.0420	0.0398	0.0050	0.0020	0.0200	0.1253	0.0394	0.0389	0.0031	0.0380	0.0420	0.0413	0.0015	
406-AH	0.0080	0.0280	0.0340	0.0360	0.0400	0.0322	0.0068	0.0080	0.0320	0.2100	0.0311	0.0293	0.0051	0.0200	0.0400	0.0330	0.0051	
407-AH	0.0220	0.0460	0.0460	0.0460	0.0460	0.0443	0.0047	0.0000	0.0240	0.1062	0.0440	0.0435	0.0026	0.0460	0.0460	0.0460	0.0000	
408-AH	0.0240	0.0345	0.0360	0.0360	0.0360	0.0336	0.0044	0.0015	0.0120	0.1307	0.0333	0.0329	0.0036	0.0340	0.0360	0.0359	0.0004	
409-AH	0.0240	0.0380	0.0380	0.0380	0.0380	0.0374	0.0025	0.0000	0.0140	0.0679	0.0373	0.0372	0.0010	0.0380	0.0380	0.0380	0.0000	
410-AH	0.0240	0.0940	0.0940	0.0940	0.0940	0.0916	0.0126	0.0000	0.0700	0.1371	0.0898	0.0858	0.0044	0.0940	0.0940	0.0940	0.0000	
411-AH	0.0040	0.0180	0.0200	0.0200	0.0200	0.0185	0.0031	0.0020	0.0160	0.1672	0.0179	0.0168	0.0019	0.0160	0.0200	0.0189	0.0016	
412-AH	0.0080	0.0160	0.0320	0.0380	0.0420	0.0286	0.0114	0.0220	0.0340	0.3992	0.0258	0.0226	0.0100	0.0080	0.0420	0.0286	0.0114	
413-AH	0.0100	0.0280	0.0300	0.0300	0.0300	0.0277	0.0050	0.0020	0.0200	0.1800	0.0270	0.0260	0.0030	0.0260	0.0300	0.0292	0.0013	
414-AH	0.0040	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0077	0.0009	0.0000	0.0040	0.1104	0.0077	0.0076	0.0005	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	
415-AH	0.0120	0.0860	0.1100	0.1160	0.1320	0.1015	0.0234	0.0300	0.1200	0.2301	0.0962	0.0819	0.0173	0.0620	0.1320	0.1045	0.0167	
416-AH	0.0480	0.0620	0.0660	0.0660	0.0660	0.0639	0.0036	0.0040	0.0180	0.0562	0.0638	0.0637	0.0023	0.0580	0.0660	0.0645	0.0021	
417-AH	0.0300	0.0370	0.0740	0.1380	0.1600	0.0907	0.0475	0.1010	0.1300	0.5232	0.0766	0.0625	0.0420	0.0300	0.1600	0.0907	0.0475	
418-AH	0.0200	0.0280	0.0280	0.0280	0.0280	0.0275	0.0020	0.0000	0.0080	0.0727	0.0274	0.0273	0.0010	0.0280	0.0280	0.0280	0.0000	
419-AH	0.0300	0.0460	0.0460	0.0460	0.0460	0.0454	0.0029	0.0000	0.0160	0.0635	0.0453	0.0452	0.0011	0.0460	0.0460	0.0460	0.0000	
420-AH	0.0180	0.0645	0.0800	0.0850	0.0920	0.0737	0.0165	0.0205	0.0740	0.2245	0.0709	0.0662	0.0127	0.0360	0.0920	0.0755	0.0131	
421-AH	0.0080	0.0170	0.0220	0.0240	0.0240	0.0205	0.0045	0.0070	0.0160	0.2194	0.0199	0.0191	0.0037	0.0080	0.0240	0.0205	0.0045	
422-AH	0.0000	0.0505	0.0540	0.0615	0.0820	0.0516	0.0173	0.0110	0.0820	0.3349	0.0375	0.0003	0.0112	0.0380	0.0720	0.0559	0.0082	
423-AH	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0019	0.0004	0.0000	0.0020	0.1856	0.0017	0.0003	0.0001	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	
424-AH	0.0040	0.0060	0.0080	0.0100	0.0100	0.0075	0.0020	0.0040	0.0060	0.2712	0.0072	0.0069	0.0017	0.0040	0.0100	0.0075	0.0020	
425-AH	0.0200	0.0600	0.0640	0.0680	0.0720	0.0626	0.0106	0.0080	0.0520	0.1700	0.0612	0.0589	0.0067	0.0600	0.0720	0.0655	0.0046	
426-AH	0.0100	0.0840	0.1780	0.2035	0.2220	0.1485	0.0622	0.1195	0.2120	0.4191	0.1293	0.0925	0.0576	0.0100	0.2220	0.1485	0.0622	
427-AH	0.0000	0.0305	0.0320	0.0320	0.0320	0.0294	0.0080	0.0015	0.0320	0.2722	0.0186	0.0002	0.0041	0.0300	0.0320	0.0316	0.0008	
428-AH	0.0080	0.0140	0.0160	0.0200	0.0220	0.0162	0.0033	0.0060	0.0140	0.2026	0.0158	0.0154	0.0026	0.0080	0.0220	0.0162	0.0033	
429-AH	0.0080	0.0680	0.0940	0.1035	0.1120	0.0858	0.0225	0.0355	0.1040	0.2619	0.0802	0.0648	0.0183	0.0600	0.1120	0.0884	0.0175	
430-AH	0.0040	0.0445	0.0480	0.0580	0.0620	0.0481	0.0134	0.0135	0.0580	0.2785	0.0435	0.0311	0.0081	0.0320	0.0620	0.0511	0.0071	
431-AH	0.0140	0.0325	0.0340	0.0380	0.0400	0.0332	0.0076	0.0055	0.0260	0.2282	0.0320	0.0302	0.0052	0.0300	0.0400	0.0358	0.0032	
432-AH	0.0020	0.0360	0.0420	0.0420	0.0440	0.0380	0.0103	0.0060	0.0420	0.2704	0.0332	0.0180	0.0062	0.0300	0.0440	0.0405	0.0038	
433-AH	0.3480	0.4600	0.4780	0.4915	0.5040	0.4712	0.0304	0.0315	0.1560	0.0646	0.4702	0.4689	0.0199	0.4140	0.5040	0.4753	0.0204	
434-AH	0.1180	0.1705	0.2000	0.2060	0.2220	0.1870	0.0340	0.0355	0.1040	0.1821	0.1836	0.1797	0.0275	0.1180	0.2220	0.1870	0.0340	
435-AH	0.1380	0.1925	0.2060	0.2140	0.2240	0.1983	0.0223	0.0215	0.0860	0.1123	0.1969	0.1953	0.0161	0.1640	0.2240	0.2041	0.0133	
436-AH	0.0040	0.0345	0.0960	0.1120	0.1340	0.0790	0.0441	0.0775	0.1300	0.5588	0.0569	0.0278	0.0391	0.0040	0.1340	0.0790	0.0441	
437-AH	0.1820	0.2270	0.3000	0.3120	0.3200	0.2735	0.0501	0.0850	0.1380	0.1833	0.2684	0.2627	0.0425	0.1820	0.3200	0.2735	0.0501	
438-AH	0.0280	0.0510	0.0580	0.0600	0.0600	0.0519	0.0122	0.0090	0.0320	0.2348	0.0501	0.0478	0.0095	0.0500	0.0600	0.0577	0.0029	
439-AH	0.0000	0.0445	0.0600	0.0655	0.0840	0.0535	0.0208	0.0210	0.0840	0.3879	0.0383	0.0003	0.0166	0.0220	0.0840	0.0570	0.0163	
440-AH	0.0200	0.0250	0.0320	0.0335	0.0360	0.0297	0.0052	0.0085	0.0160	0.1743	0.0293	0.0287	0.0042	0.0200	0.0360	0.0297	0.0052	
441-AH	0.0120	0.0140	0.0160	0.0175	0.0180	0.0155	0.0018	0.0035	0.0060	0.1137	0.0155	0.0154	0.0015	0.0120	0.0180	0.0155	0.0018	
442-AH	0.0160	0.0180	0.0180	0.0240	0.0185	0.0026	0.0000	0.0080	0.1394	0.0184	0.0182	0.0018	0.0180	0.0180	0.0180	0.0000	0.0000	
443-AH	0.0400	0.0720	0.0740	0.0815	0.0840	0.0731	0.0118	0.0095	0.0440	0.1611	0.0719	0.0704	0.0077	0.0680	0.0840	0.0765	0.0055	
444-AH	0.0300	0.0500	0.0500	0.0500	0.0487	0.0038	0.0000	0.0200	0.0783	0.0485	0.0483	0.0020	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	0.0000	
445-AH	0.0000	0.0060	0.0080	0.0080	0.0080	0.0069	0.0020	0.0020	0.0080	0.2882	0.0056	0.0003	0.0015	0.0040	0.0080	0.0073	0.0012	
446-AH	0.0180	0.0220	0.0240	0.0240	0.0221	0.0018	0.0020	0.0060	0.0827	0.0220	0.0219	0.0012	0.0200	0.0240	0.0225	0.0013	0.0000	
447-AH	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0120	0.0120	0.0000	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0000	
448-AH	0.0060	0.0080	0.0080	0.0080	0.0079	0.0004	0.0000	0.0020	0.0453	0.0079	0.0079	0.0001	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	0.0000	
449-AH	0.0480	0.0595	0.0800	0.0940	0.1200	0.0800	0.0205	0.0345	0.0720	0.2557	0.0775	0.0750	0.0168	0.0480	0.1200	0.0800	0.0205	
450-AH	0.0260	0.0480	0.0760	0.0950	0.1080	0.0712	0.0260	0.0470	0.0820	0.3652	0.0656	0.0590	0.0212	0.0260	0.1080	0.0712	0.0260	

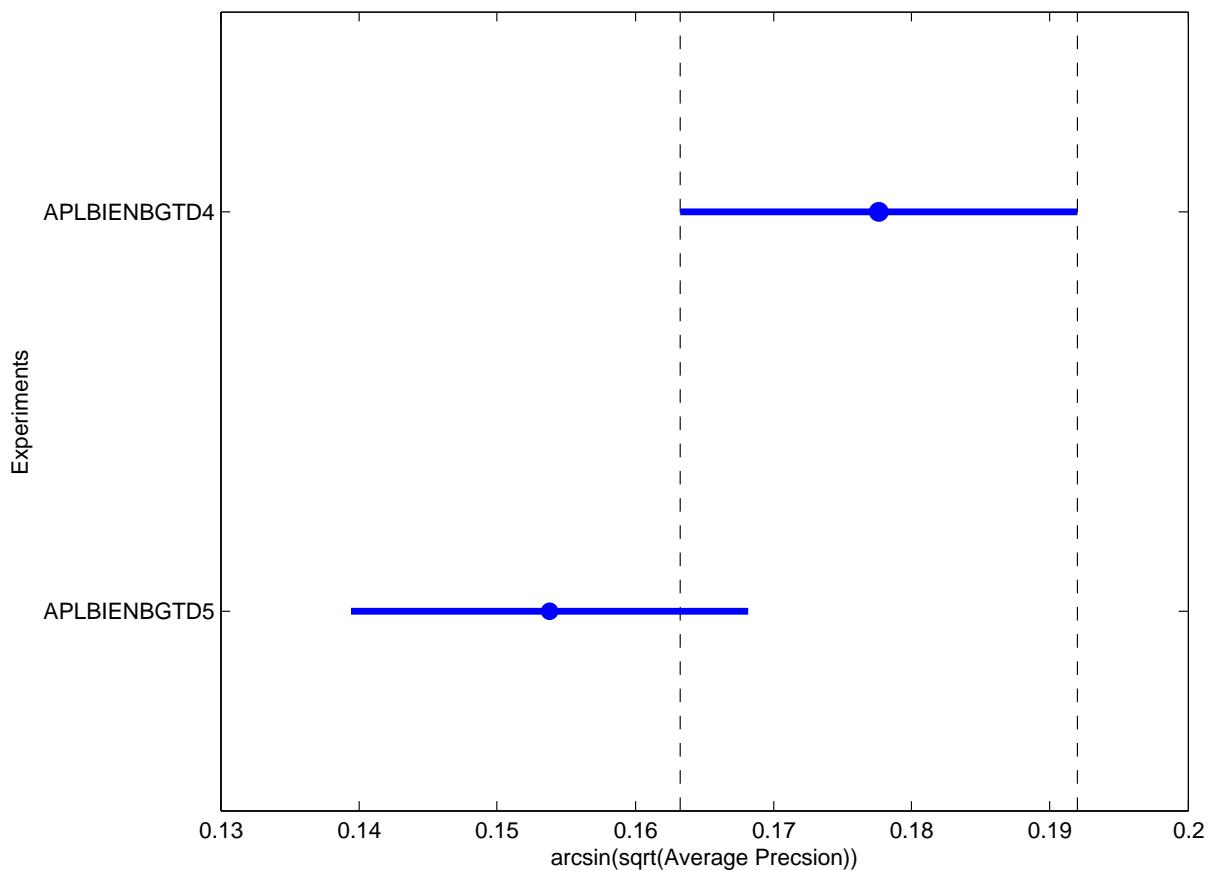
Topic	Statistics for P@1000																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0050	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0059	0.0003	0.0000	0.0010	0.0509	0.0059	0.0059	0.0002	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000	
402-AH	0.0030	0.0540	0.0570	0.0600	0.0610	0.0544	0.0106	0.0060	0.0580	0.1942	0.0509	0.0356	0.0053	0.0510	0.0610	0.0571	0.0030	
403-AH	0.0110	0.0348	0.0490	0.0553	0.0610	0.0449	0.0130	0.0205	0.0500	0.2887	0.0424	0.0387	0.0104	0.0110	0.0610	0.0449	0.0130	
404-AH	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0010	0.0000	0.0010	0.0010	0.0010	0.0000	
405-AH	0.0120	0.0200	0.0210	0.0210	0.0210	0.0202	0.0018	0.0010	0.0090	0.0900	0.0201	0.0200	0.0011	0.0190	0.0210	0.0207	0.0006	
406-AH	0.0090	0.0150	0.0190	0.0200	0.0210	0.0176	0.0029	0.0050	0.0120	0.1663	0.0173	0.0170	0.0024	0.0090	0.0210	0.0176	0.0029	
407-AH	0.0130	0.0230	0.0230	0.0230	0.0230	0.0225	0.0018	0.0000	0.0100	0.0803	0.0224	0.0223	0.0008	0.0230	0.0230	0.0230	0.0000	
408-AH	0.0150	0.0180	0.0180	0.0180	0.0180	0.0173	0.0013	0.0000	0.0030	0.0736	0.0173	0.0172	0.0010	0.0180	0.0180	0.0180	0.0000	
409-AH	0.0150	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0188	0.0007	0.0000	0.0040	0.0390	0.0188	0.0188	0.0003	0.0190	0.0190	0.0190	0.0000	
410-AH	0.0170	0.0470	0.0470	0.0470	0.0470	0.0460	0.0054	0.0000	0.0300	0.1171	0.0455	0.0445	0.0019	0.0470	0.0470	0.0470	0.0000	
411-AH	0.0020	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0096	0.0015	0.0000	0.0080	0.1519	0.0093	0.0087	0.0007	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	
412-AH	0.0070	0.0110	0.0190	0.0220	0.0230	0.0172	0.0052	0.0110	0.0160	0.3054	0.0162	0.0152	0.0046	0.0070	0.0230	0.0172	0.0052	
413-AH	0.0080	0.0140	0.0150	0.0150	0.0150	0.0142	0.0018	0.0010	0.0070	0.1266	0.0141	0.0139	0.0011	0.0140	0.0150	0.0147	0.0004	
414-AH	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0040	0.0040	0.0000	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	
415-AH	0.0110	0.0532	0.0620	0.0640	0.0690	0.0586	0.0105	0.0108	0.0580	0.1783	0.0568	0.0522	0.0068	0.0510	0.0690	0.0602	0.0057	
416-AH	0.0280	0.0320	0.0330	0.0330	0.0330	0.0325	0.0012	0.0010	0.0050	0.0354	0.0325	0.0324	0.0007	0.0320	0.0330	0.0328	0.0004	
417-AH	0.0240	0.0280	0.0490	0.0840	0.0940	0.0574	0.0260	0.0560	0.0700	0.4521	0.0512	0.0452	0.0238	0.0240	0.0940	0.0574	0.0260	
418-AH	0.0120	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140	0.0139	0.0004	0.0000	0.0020	0.0285	0.0139	0.0139	0.0002	0.0140	0.0140	0.0140	0.0000	
419-AH	0.0200	0.0230	0.0230	0.0230	0.0230	0.0229	0.0006	0.0000	0.0030	0.0246	0.0229	0.0229	0.0002	0.0230	0.0230	0.0230	0.0000	
420-AH	0.0140	0.0340	0.0420	0.0448	0.0460	0.0390	0.0070	0.0107	0.0320	0.1789	0.0382	0.0370	0.0056	0.0310	0.0460	0.0398	0.0053	
421-AH	0.0070	0.0110	0.0120	0.0120	0.0120	0.0108	0.0019	0.0010	0.0050	0.1752	0.0106	0.0104	0.0015	0.0100	0.0120	0.0117	0.0005	
422-AH	0.0020	0.0350	0.0360	0.0408	0.0580	0.0355	0.0117	0.0058	0.0560	0.3293	0.0313	0.0199	0.0071	0.0270	0.0460	0.0368	0.0045	
423-AH	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0010	0.0000	0.0010	0.0010	0.0010	0.0000	
424-AH	0.0020	0.0040	0.0050	0.0050	0.0042	0.0009	0.0010	0.0030	0.2158	0.0040	0.0039	0.0007	0.0030	0.0050	0.0043	0.0007		
425-AH	0.0200	0.0320	0.0350	0.0360	0.0370	0.0340	0.0039	0.0040	0.0170	0.1139	0.0337	0.0334	0.0028	0.0320	0.0370	0.0351	0.0019	
426-AH	0.0070	0.0650	0.1130	0.1245	0.1530	0.0983	0.0374	0.0595	0.1460	0.3799	0.0877	0.0647	0.0333	0.0070	0.1530	0.0983	0.0374	
427-AH	0.0010	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0149	0.0038	0.0000	0.0150	0.2537	0.0133	0.0081	0.0020	0.0160	0.0160	0.0160	0.0000	
428-AH	0.0050	0.0080	0.0090	0.0100	0.0110	0.0089	0.0012	0.0020	0.0060	0.1384	0.0088	0.0087	0.0009	0.0070	0.0110	0.0091	0.0010	
429-AH	0.0110	0.0443	0.0520	0.0558	0.0590	0.0494	0.0093	0.0115	0.0480	0.1878	0.0479	0.0449	0.0067	0.0420	0.0590	0.0507	0.0060	
430-AH	0.0120	0.0250	0.0260	0.0297	0.0310	0.0261	0.0041	0.0047	0.0190	0.1575	0.0257	0.0252	0.0028	0.0180	0.0310	0.0266	0.0032	
431-AH	0.0120	0.0182	0.0190	0.0200	0.0200	0.0186	0.0020	0.0018	0.0080	0.1083	0.0185	0.0183	0.0014	0.0160	0.0200	0.0191	0.0010	
432-AH	0.0010	0.0210	0.0210	0.0220	0.0220	0.0200	0.0052	0.0010	0.0210	0.2583	0.0175	0.0092	0.0027	0.0200	0.0220	0.0215	0.0006	
433-AH	0.2130	0.2520	0.2540	0.2550	0.2550	0.2519	0.0078	0.0030	0.0420	0.0309	0.2518	0.2517	0.0036	0.2510	0.2550	0.2539	0.0014	
434-AH	0.0720	0.0920	0.1020	0.1050	0.1110	0.0977	0.0119	0.0130	0.0390	0.1219	0.0970	0.0962	0.0094	0.0760	0.1110	0.0995	0.0101	
435-AH	0.0730	0.1000	0.1090	0.1110	0.1130	0.1045	0.0095	0.0110	0.0400	0.0909	0.1041	0.1035	0.0073	0.0840	0.1130	0.1056	0.0076	
436-AH	0.0020	0.0260	0.0610	0.0700	0.0770	0.0490	0.0260	0.0440	0.0750	0.5314	0.0361	0.0177	0.0234	0.0020	0.0770	0.0490	0.0260	
437-AH	0.1310	0.1600	0.1640	0.1670	0.1680	0.1619	0.0073	0.0070	0.0370	0.0450	0.1617	0.1615	0.0045	0.1580	0.1680	0.1635	0.0033	
438-AH	0.0250	0.0290	0.0300	0.0300	0.0300	0.0294	0.0011	0.0010	0.0050	0.0379	0.0293	0.0293	0.0008	0.0280	0.0300	0.0295	0.0008	
439-AH	0.0030	0.0343	0.0380	0.0435	0.0510	0.0353	0.0120	0.0092	0.0480	0.3383	0.0312	0.0219	0.0084	0.0210	0.0510	0.0390	0.0069	
440-AH	0.0110	0.0135	0.0160	0.0180	0.0180	0.0158	0.0021	0.0045	0.0070	0.1345	0.0157	0.0155	0.0017	0.0110	0.0180	0.0158	0.0021	
441-AH	0.0070	0.0080	0.0090	0.0090	0.0090	0.0086	0.0006	0.0010	0.0020	0.0648	0.0086	0.0086	0.0005	0.0070	0.0090	0.0086	0.0006	
442-AH	0.0080	0.0090	0.0090	0.0090	0.0120	0.0093	0.0013	0.0000	0.0040	0.1394	0.0092	0.0091	0.0009	0.0090	0.0090	0.0090	0.0000	
443-AH	0.0270	0.0370	0.0400	0.0420	0.0420	0.0386	0.0043	0.0050	0.0150	0.1101	0.0384	0.0381	0.0031	0.0360	0.0420	0.0399	0.0021	
444-AH	0.0210	0.0250	0.0250	0.0250	0.0249	0.0007	0.0000	0.0040	0.0289	0.0249	0.0248	0.0002	0.0250	0.0250	0.0250	0.0000		
445-AH	0.0010	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0036	0.0008	0.0000	0.0030	0.2335	0.0034	0.0032	0.0006	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	
446-AH	0.0100	0.0110	0.0120	0.0120	0.0115	0.0007	0.0010	0.0020	0.0629	0.0115	0.0115	0.0006	0.0100	0.0120	0.0115	0.0007		
447-AH	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060		
448-AH	0.0030	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0002	0.0000	0.0010	0.0453	0.0040	0.0040	0.0001	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000		
449-AH	0.0300	0.0378	0.0490	0.0518	0.0630	0.0458	0.0098	0.0140	0.0330	0.2131	0.0447	0.0437	0.0082	0.0300	0.0630	0.0458	0.0098	
450-AH	0.0130	0.0323	0.0390	0.0513	0.0560	0.0396	0.0127	0.0190	0.0430	0.3209	0.0371	0.0340	0.0100	0.0130	0.0560	0.0396	0.0127	

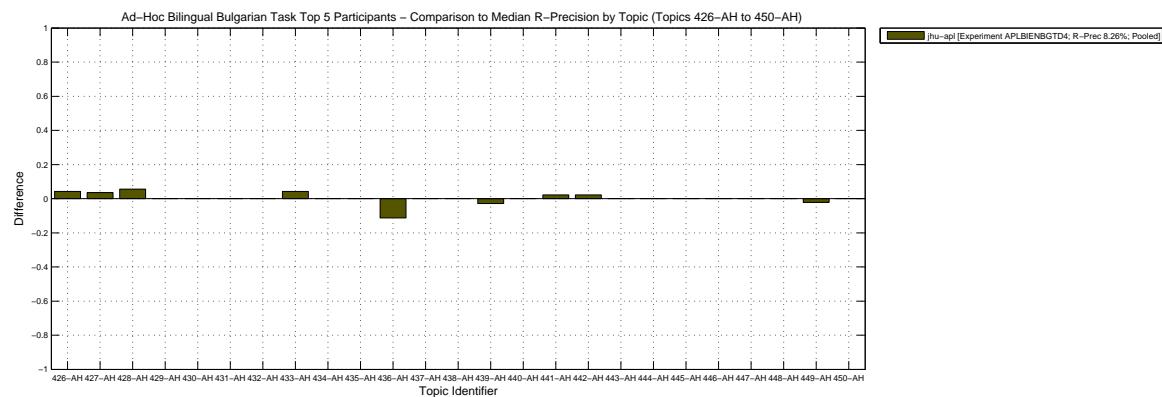
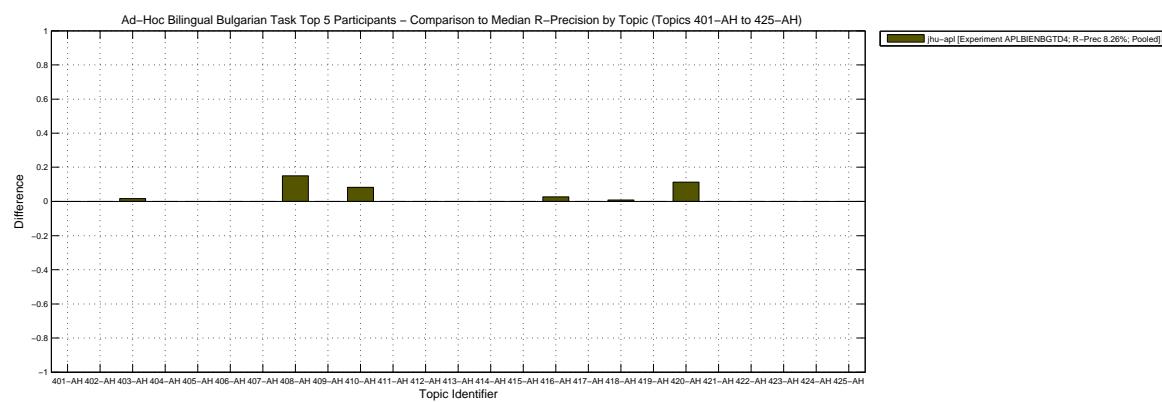
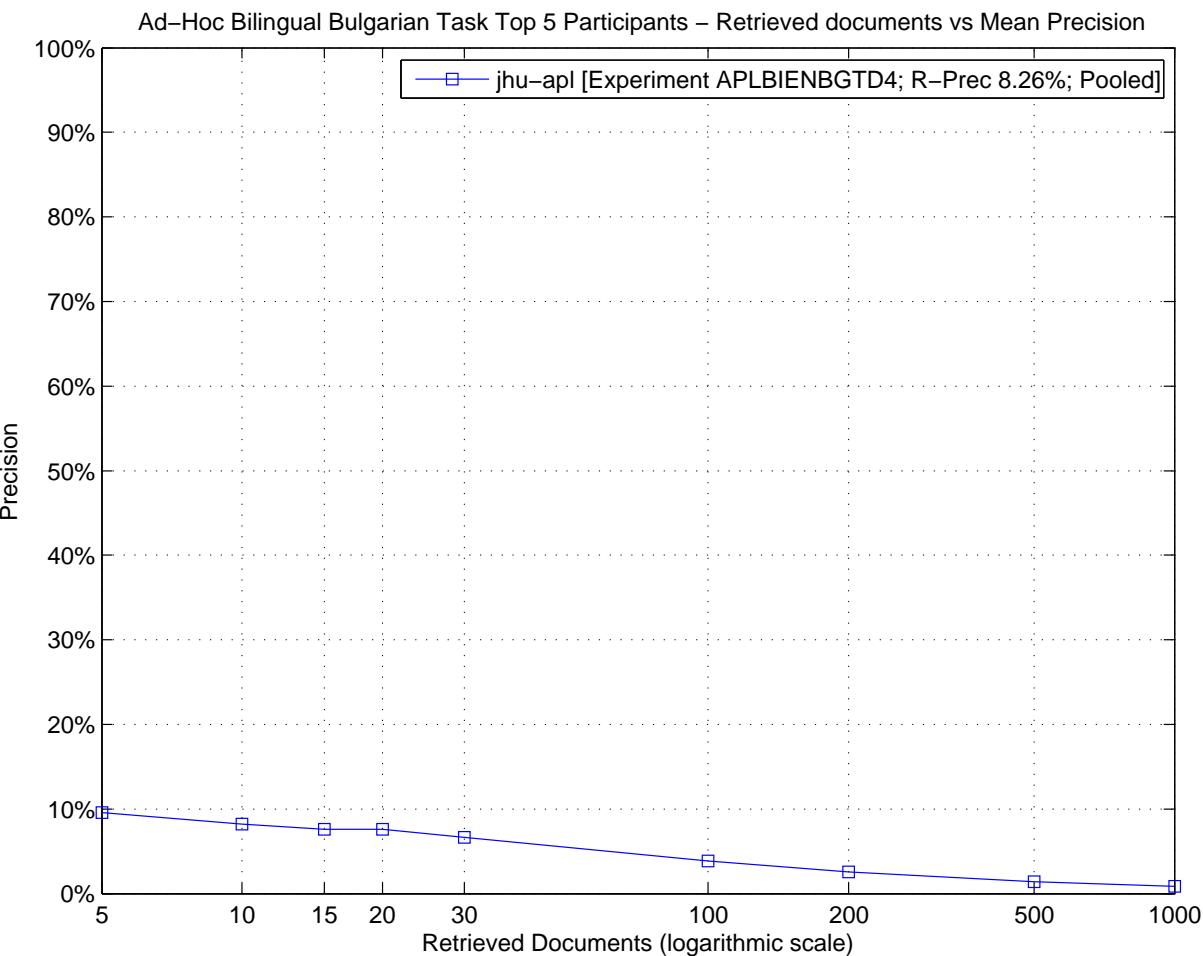


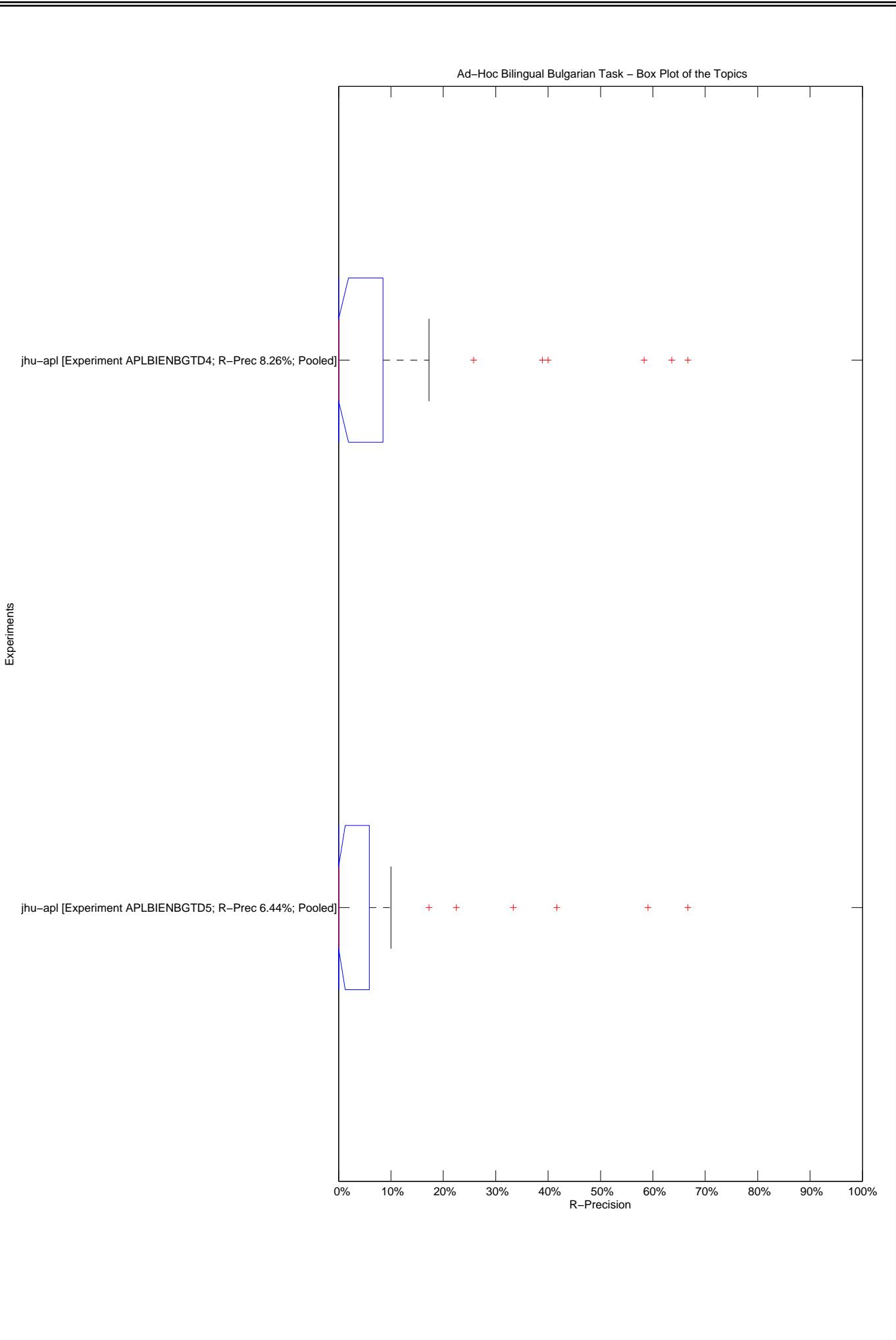


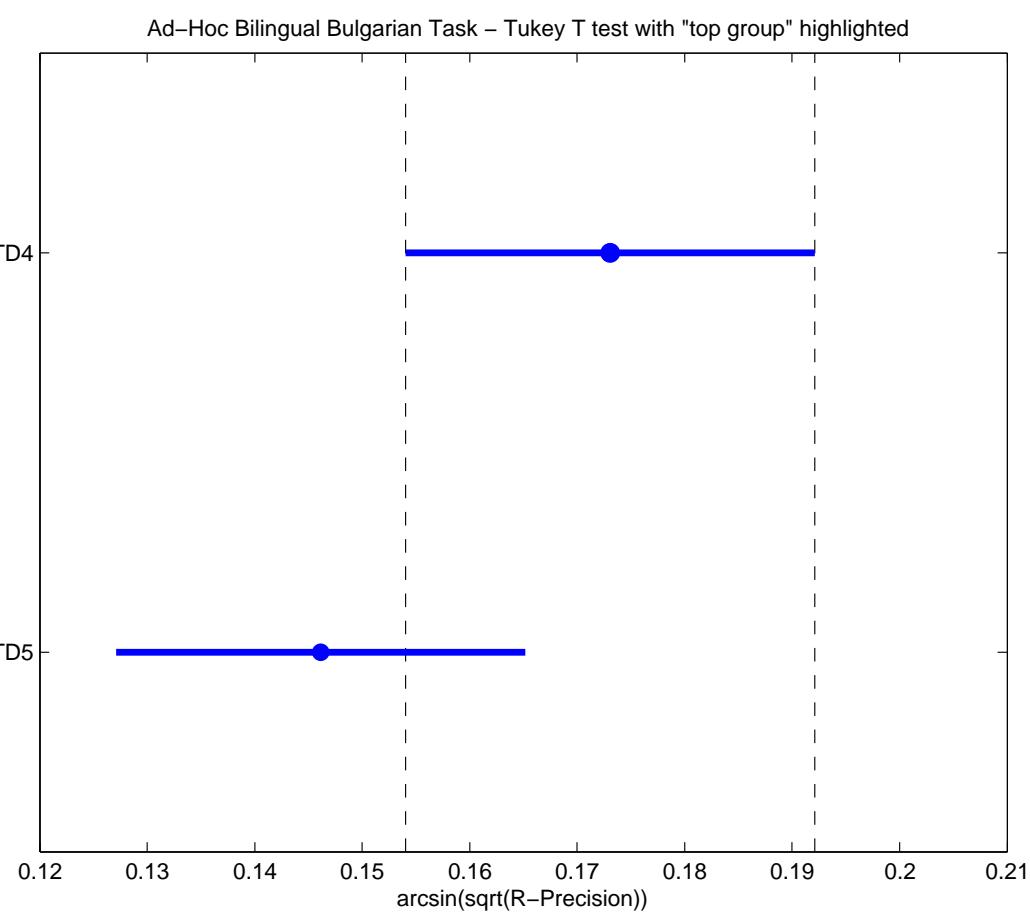
10.2455/TUKEY_T_TEST.596E01B533CA7E5A0611A4231FFF748F

Ad-Hoc Bilingual Bulgarian Task – Tukey T test with "top group" highlighted









Topic	Statistics for Number of relevant retrieved documents																
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO
401-AH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	N/D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
402-AH	21.00	21.00	21.00	21.00	21.00	21.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.00	21.00	0.00	21.00	21.00	21.00	0.00
403-AH	1.00	1.00	4.50	8.00	8.00	4.50	4.95	7.00	7.00	1.10	2.83	1.78	3.50	1.00	8.00	4.50	4.95
404-AH	0.00	0.00	0.50	1.00	1.00	0.50	0.71	1.00	1.00	1.41	0.00	0.00	0.50	0.00	1.00	0.50	0.71
405-AH	0.00	0.00	0.50	1.00	1.00	0.50	0.71	1.00	1.00	1.41	0.00	0.00	0.50	0.00	1.00	0.50	0.71
406-AH	1.00	1.00	1.50	2.00	2.00	1.50	0.71	1.00	1.00	0.47	1.41	1.33	0.50	1.00	2.00	1.50	0.71
407-AH	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	0.00	3.00	3.00	3.00	0.00
408-AH	17.00	17.00	22.00	27.00	27.00	22.00	7.07	10.00	10.00	0.32	21.42	20.86	5.00	17.00	27.00	22.00	7.07
409-AH	8.00	8.00	8.50	9.00	9.00	8.50	0.71	1.00	1.00	0.08	8.49	8.47	0.50	8.00	9.00	8.50	0.71
410-AH	10.00	10.00	11.00	12.00	12.00	11.00	1.41	2.00	2.00	0.13	10.95	10.91	1.00	10.00	12.00	11.00	1.41
411-AH	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	0.00	3.00	3.00	3.00	0.00
412-AH	1.00	1.00	1.50	2.00	2.00	1.50	0.71	1.00	1.00	0.47	1.41	1.33	0.50	1.00	2.00	1.50	0.71
413-AH	1.00	1.00	1.50	2.00	2.00	1.50	0.71	1.00	1.00	0.47	1.41	1.33	0.50	1.00	2.00	1.50	0.71
414-AH	2.00	2.00	5.00	8.00	8.00	5.00	4.24	6.00	6.00	0.85	4.00	3.20	3.00	2.00	8.00	5.00	4.24
415-AH	12.00	12.00	12.50	13.00	13.00	12.50	0.71	1.00	1.00	0.06	12.49	12.48	0.50	12.00	13.00	12.50	0.71
416-AH	54.00	54.00	54.00	54.00	54.00	54.00	0.00	0.00	0.00	0.00	54.00	54.00	0.00	54.00	54.00	54.00	0.00
417-AH	4.00	4.00	5.00	6.00	6.00	5.00	1.41	2.00	2.00	0.28	4.90	4.80	1.00	4.00	6.00	5.00	1.41
418-AH	6.00	6.00	7.00	8.00	8.00	7.00	1.41	2.00	2.00	0.20	6.93	6.86	1.00	6.00	8.00	7.00	1.41
419-AH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	N/D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
420-AH	21.00	21.00	21.50	22.00	22.00	21.50	0.71	1.00	1.00	0.03	21.49	21.49	0.50	21.00	22.00	21.50	0.71
421-AH	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	7.00	0.00	7.00	7.00	7.00	0.00
422-AH	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	0.00	3.00	3.00	3.00	0.00
423-AH	1.00	1.00	3.00	5.00	5.00	3.00	2.83	4.00	4.00	0.94	2.24	1.67	2.00	1.00	5.00	3.00	2.83
424-AH	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00
425-AH	3.00	3.00	4.00	5.00	5.00	4.00	1.41	2.00	2.00	0.35	3.87	3.75	1.00	3.00	5.00	4.00	1.41
426-AH	19.00	19.00	21.00	23.00	23.00	21.00	2.83	4.00	4.00	0.13	20.90	20.81	2.00	19.00	23.00	21.00	2.83
427-AH	10.00	10.00	11.00	12.00	12.00	11.00	1.41	2.00	2.00	0.13	10.95	10.91	1.00	10.00	12.00	11.00	1.41
428-AH	15.00	15.00	15.50	16.00	16.00	15.50	0.71	1.00	1.00	0.05	15.49	15.48	0.50	15.00	16.00	15.50	0.71
429-AH	10.00	10.00	11.00	12.00	12.00	11.00	1.41	2.00	2.00	0.13	10.95	10.91	1.00	10.00	12.00	11.00	1.41
430-AH	13.00	13.00	13.00	13.00	13.00	13.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.00	13.00	0.00	13.00	13.00	13.00	0.00
431-AH	12.00	12.00	12.50	13.00	13.00	12.50	0.71	1.00	1.00	0.06	12.49	12.48	0.50	12.00	13.00	12.50	0.71
432-AH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	N/D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
433-AH	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	2.00	0.00	2.00	2.00	2.00	0.00
434-AH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	N/D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
435-AH	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	11.00	0.00	11.00	11.00	11.00	0.00
436-AH	12.00	12.00	25.50	39.00	39.00	25.50	19.09	27.00	27.00	0.75	21.63	18.35	13.50	12.00	39.00	25.50	19.09
437-AH	1.00	1.00	1.50	2.00	2.00	1.50	0.71	1.00	1.00	0.47	1.41	1.33	0.50	1.00	2.00	1.50	0.71
438-AH	5.00	5.00	5.50	6.00	6.00	5.50	0.71	1.00	1.00	0.13	5.48	5.45	0.50	5.00	6.00	5.50	0.71
439-AH	1.00	1.00	1.50	2.00	2.00	1.50	0.71	1.00	1.00	0.47	1.41	1.33	0.50	1.00	2.00	1.50	0.71
440-AH	18.00	18.00	18.50	19.00	19.00	18.50	0.71	1.00	1.00	0.04	18.49	18.49	0.50	18.00	19.00	18.50	0.71
441-AH	5.00	5.00	5.50	6.00	6.00	5.50	0.71	1.00	1.00	0.13	5.48	5.45	0.50	5.00	6.00	5.50	0.71
442-AH	22.00	22.00	22.00	22.00	22.00	22.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.00	22.00	0.00	22.00	22.00	22.00	0.00
443-AH	6.00	6.00	13.50	21.00	21.00	13.50	10.61	15.00	15.00	0.79	11.22	9.33	7.50	6.00	21.00	13.50	10.61
444-AH	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	2.00	0.00	2.00	2.00	2.00	0.00
445-AH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	N/D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
446-AH	1.00	1.00	1.50	2.00	2.00	1.50	0.71	1.00	1.00	0.47	1.41	1.33	0.50	1.00	2.00	1.50	0.71
447-AH	0.00	0.00	0.50	1.00	1.00	0.50	0.71	1.00	1.00	1.41	0.00	0.00	0.50	0.00	1.00	0.50	0.71
448-AH	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	0.00	3.00	3.00	3.00	0.00
449-AH	13.00	13.00	13.50	14.00	14.00	13.50	0.71	1.00	1.00	0.05	13.49	13.48	0.50	13.00	14.00	13.50	0.71
450-AH	2.00	2.00	4.00	6.00	6.00	4.00	2.83	4.00	4.00	0.71	3.46	3.00	2.00	2.00	6.00	4.00	2.83

Topic	Statistics for Average Precision																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.0221	0.0221	0.0224	0.0226	0.0226	0.0224	0.0004	0.0005	0.0005	0.0166	0.0224	0.0224	0.0003	0.0221	0.0226	0.0224	0.0004	
403-AH	0.0001	0.0001	0.0027	0.0052	0.0052	0.0027	0.0036	0.0051	0.0051	1.3518	0.0008	0.0002	0.0025	0.0001	0.0052	0.0027	0.0036	
404-AH	0.0000	0.0000	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	1.4142	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
405-AH	0.0000	0.0000	0.0002	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0003	0.0003	1.4142	0.0001	0.0000	0.0002	0.0000	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
406-AH	0.0002	0.0002	0.0003	0.0005	0.0005	0.0003	0.0003	0.0004	0.0004	0.7522	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0005	0.0003	0.0003	0.0003
407-AH	0.0170	0.0170	0.0183	0.0197	0.0197	0.0183	0.0019	0.0027	0.0027	0.1034	0.0183	0.0182	0.0013	0.0170	0.0197	0.0183	0.0019	
408-AH	0.0331	0.0331	0.1895	0.3459	0.3459	0.1895	0.2212	0.3128	0.3128	1.1674	0.1070	0.0604	0.1564	0.0331	0.3459	0.1895	0.2212	
409-AH	0.0158	0.0158	0.0169	0.0179	0.0179	0.0169	0.0015	0.0021	0.0021	0.0883	0.0168	0.0168	0.0011	0.0158	0.0179	0.0169	0.0015	
410-AH	0.3720	0.3720	0.4754	0.5788	0.5788	0.4754	0.1462	0.2068	0.2068	0.3076	0.4640	0.4529	0.1034	0.3720	0.5788	0.4754	0.1462	
411-AH	0.0060	0.0060	0.0082	0.0103	0.0103	0.0082	0.0030	0.0043	0.0043	0.3693	0.0079	0.0076	0.0021	0.0060	0.0103	0.0082	0.0030	
412-AH	0.0003	0.0003	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0001	0.0001	0.0001	0.1706	0.0004	0.0004	0.0000	0.0003	0.0004	0.0004	0.0001	
413-AH	0.0010	0.0010	0.0013	0.0016	0.0016	0.0013	0.0004	0.0005	0.0005	0.2862	0.0013	0.0013	0.0003	0.0010	0.0016	0.0013	0.0004	
414-AH	0.0003	0.0003	0.0020	0.0037	0.0037	0.0020	0.0024	0.0034	0.0034	1.1741	0.0011	0.0006	0.0017	0.0003	0.0037	0.0020	0.0024	
415-AH	0.0143	0.0143	0.0146	0.0148	0.0148	0.0146	0.0003	0.0004	0.0004	0.0211	0.0146	0.0146	0.0002	0.0143	0.0148	0.0146	0.0003	
416-AH	0.3134	0.3134	0.3393	0.3651	0.3651	0.3393	0.0366	0.0517	0.0517	0.1078	0.3383	0.3373	0.0259	0.3134	0.3651	0.3393	0.0366	
417-AH	0.0009	0.0009	0.0026	0.0042	0.0042	0.0026	0.0023	0.0033	0.0033	0.8981	0.0020	0.0015	0.0016	0.0009	0.0042	0.0026	0.0023	
418-AH	0.0019	0.0019	0.0020	0.0021	0.0021	0.0020	0.0002	0.0002	0.0002	0.0858	0.0020	0.0020	0.0001	0.0019	0.0021	0.0020	0.0002	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
420-AH	0.0256	0.0256	0.0725	0.1194	0.1194	0.0725	0.0663	0.0938	0.0938	0.9151	0.0552	0.0421	0.0469	0.0256	0.1194	0.0725	0.0663	
421-AH	0.0183	0.0183	0.0227	0.0272	0.0272	0.0227	0.0063	0.0089	0.0089	0.2770	0.0223	0.0219	0.0045	0.0183	0.0272	0.0227	0.0063	
422-AH	0.0111	0.0111	0.0121	0.0131	0.0131	0.0121	0.0014	0.0020	0.0020	0.1152	0.0120	0.0120	0.0010	0.0111	0.0131	0.0121	0.0014	
423-AH	0.0001	0.0001	0.0007	0.0014	0.0014	0.0007	0.0009	0.0013	0.0013	1.2728	0.0003	0.0001	0.0006	0.0001	0.0014	0.0007	0.0009	
424-AH	0.0022	0.0022	0.0103	0.0185	0.0185	0.0103	0.0116	0.0164	0.0164	1.1182	0.0063	0.0039	0.0082	0.0022	0.0185	0.0103	0.0116	
425-AH	0.0199	0.0199	0.0254	0.0308	0.0308	0.0254	0.0077	0.0108	0.0108	0.3020	0.0248	0.0242	0.0054	0.0199	0.0308	0.0254	0.0077	
426-AH	0.0397	0.0397	0.0505	0.0612	0.0612	0.0505	0.0152	0.0215	0.0215	0.3009	0.0493	0.0482	0.0107	0.0397	0.0612	0.0505	0.0152	
427-AH	0.0129	0.0129	0.0308	0.0486	0.0486	0.0308	0.0252	0.0357	0.0357	0.8199	0.0251	0.0204	0.0178	0.0129	0.0486	0.0308	0.0252	
428-AH	0.0467	0.0467	0.0864	0.1260	0.1260	0.0864	0.0561	0.0793	0.0793	0.6490	0.0767	0.0682	0.0396	0.0467	0.1260	0.0864	0.0561	
429-AH	0.0087	0.0087	0.0113	0.0140	0.0140	0.0113	0.0037	0.0053	0.0053	0.3289	0.0110	0.0107	0.0026	0.0087	0.0140	0.0113	0.0037	
430-AH	0.0794	0.0794	0.0870	0.0946	0.0946	0.0870	0.0108	0.0153	0.0153	0.1241	0.0867	0.0863	0.0076	0.0794	0.0946	0.0870	0.0108	
431-AH	0.0088	0.0088	0.0100	0.0111	0.0111	0.0100	0.0017	0.0024	0.0024	0.1683	0.0099	0.0098	0.0012	0.0088	0.0111	0.0100	0.0017	
432-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
433-AH	0.0064	0.0064	0.0093	0.0121	0.0121	0.0093	0.0040	0.0057	0.0057	0.4358	0.0088	0.0084	0.0029	0.0064	0.0121	0.0093	0.0040	
434-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
435-AH	0.0860	0.0860	0.0957	0.1054	0.1054	0.0957	0.0137	0.0194	0.0194	0.1434	0.0952	0.0947	0.0097	0.0860	0.1054	0.0957	0.0137	
436-AH	0.0058	0.0058	0.1006	0.1954	0.1954	0.1006	0.1340	0.1895	0.1895	1.3322	0.0338	0.0113	0.0948	0.0058	0.1954	0.1006	0.1340	
437-AH	0.0002	0.0002	0.0003	0.0003	0.0003	0.0000	0.0001	0.0001	0.0001	0.1607	0.0003	0.0003	0.0000	0.0002	0.0003	0.0003	0.0000	
438-AH	0.0010	0.0010	0.0013	0.0016	0.0016	0.0013	0.0004	0.0006	0.0006	0.3457	0.0012	0.0012	0.0003	0.0010	0.0016	0.0013	0.0004	
439-AH	0.0001	0.0001	0.0034	0.0067	0.0067	0.0034	0.0047	0.0066	0.0066	1.3775	0.0008	0.0002	0.0033	0.0001	0.0067	0.0034	0.0047	
440-AH	0.0915	0.0915	0.0944	0.0972	0.0972	0.0944	0.0040	0.0057	0.0057	0.0428	0.0943	0.0943	0.0029	0.0915	0.0972	0.0944	0.0040	
441-AH	0.0123	0.0123	0.0231	0.0340	0.0340	0.0231	0.0154	0.0218	0.0218	0.6654	0.0204	0.0180	0.0109	0.0123	0.0340	0.0231	0.0154	
442-AH	0.5592	0.5592	0.5833	0.6073	0.6073	0.5833	0.0340	0.0481	0.0481	0.0583	0.5828	0.5823	0.0240	0.5592	0.6073	0.5833	0.0340	
443-AH	0.0186	0.0186	0.0316	0.0445	0.0445	0.0316	0.0183	0.0258	0.0258	0.5789	0.0288	0.0263	0.0129	0.0186	0.0445	0.0316	0.0183	
444-AH	0.0003	0.0003	0.0004	0.0005	0.0005	0.0004	0.0001	0.0001	0.0001	0.2674	0.0004	0.0004	0.0001	0.0003	0.0005	0.0004	0.0001	
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
446-AH	0.0001	0.0001	0.0004	0.0007	0.0007	0.0004	0.0004	0.0006	0.0006	1.0176	0.0003	0.0002	0.0003	0.0001	0.0007	0.0004	0.0004	
447-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0001	0.0001	1.4142	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	
448-AH	0.7556	0.7556	0.8111	0.8667	0.8667	0.8111	0.0786	0.1111	0.1111	0.0969	0.8092	0.8073	0.0556	0.7556	0.8667	0.8111	0.0786	
449-AH	0.0154	0.0154	0.0248	0.0343	0.0343	0.0248	0.0133	0.0188	0.0188	0.5363	0.0230	0.0213	0.0094	0.0154	0.0343	0.0248	0.0133	
450-AH	0.0005	0.0005	0.0009	0.0013	0.0013	0.0009	0.0005	0.0008	0.0008	0.6058	0.0008	0.0007	0.0004	0.0005	0.0013	0.0009	0.0005	

Topic	Statistics for R-Precision																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.0323	0.0323	0.0323	0.0323	0.0323	0.0323	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0323	0.0323	0.0000	0.0323	0.0323	0.0323	0.0323	0.0000
403-AH	0.0000	0.0000	0.0172	0.0345	0.0345	0.0172	0.0244	0.0345	0.0345	1.4142	0.0006	0.0000	0.0172	0.0000	0.0345	0.0172	0.0244	
404-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
405-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
408-AH	0.1000	0.1000	0.2500	0.4000	0.4000	0.2500	0.2121	0.3000	0.3000	0.8485	0.2000	0.1600	0.1500	0.1000	0.4000	0.2500	0.2121	
409-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
410-AH	0.4167	0.4167	0.5000	0.5833	0.5833	0.5000	0.1179	0.1667	0.1667	0.2357	0.4930	0.4861	0.0833	0.4167	0.5833	0.5000	0.1179	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
413-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
414-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
415-AH	0.0851	0.0851	0.0851	0.0851	0.0851	0.0851	0.0000	0.0000	0.0000	0.0851	0.0851	0.0000	0.0851	0.0851	0.0851	0.0851	0.0000	
416-AH	0.3333	0.3333	0.3611	0.3889	0.3889	0.3611	0.0393	0.0556	0.0556	0.1088	0.3600	0.3590	0.0278	0.3333	0.3889	0.3611	0.0393	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
418-AH	0.0000	0.0000	0.0082	0.0164	0.0164	0.0082	0.0116	0.0164	0.0164	1.4142	0.0004	0.0000	0.0082	0.0000	0.0164	0.0082	0.0116	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
420-AH	0.0323	0.0323	0.1452	0.2581	0.2581	0.1452	0.1597	0.2258	0.2258	1.0999	0.0912	0.0573	0.1129	0.0323	0.2581	0.1452	0.1597	
421-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
423-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
424-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
425-AH	0.0588	0.0588	0.0588	0.0588	0.0588	0.0588	0.0000	0.0000	0.0000	0.0588	0.0588	0.0000	0.0588	0.0588	0.0588	0.0588	0.0000	
426-AH	0.0417	0.0417	0.0833	0.1250	0.1250	0.0833	0.0589	0.0833	0.0833	0.7071	0.0722	0.0625	0.0417	0.0417	0.1250	0.0833	0.0589	
427-AH	0.0000	0.0000	0.0357	0.0714	0.0714	0.0357	0.0505	0.0714	0.0714	1.4142	0.0008	0.0000	0.0357	0.0000	0.0714	0.0357	0.0505	
428-AH	0.0556	0.0556	0.1111	0.1667	0.1667	0.1111	0.0786	0.1111	0.1111	0.7071	0.0962	0.0833	0.0556	0.0556	0.1667	0.1111	0.0786	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
430-AH	0.1724	0.1724	0.1724	0.1724	0.1724	0.1724	0.0000	0.0000	0.0000	0.1724	0.1724	0.0000	0.1724	0.1724	0.1724	0.1724	0.0000	
431-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
432-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
433-AH	0.0000	0.0000	0.0417	0.0833	0.0833	0.0417	0.0589	0.0833	0.0833	1.4142	0.0009	0.0000	0.0417	0.0000	0.0833	0.0417	0.0589	
434-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
435-AH	0.0833	0.0833	0.0833	0.0833	0.0833	0.0833	0.0000	0.0000	0.0000	0.0833	0.0833	0.0000	0.0833	0.0833	0.0833	0.0833	0.0000	
436-AH	0.0000	0.0000	0.1125	0.2250	0.2250	0.1125	0.1591	0.2250	0.2250	1.4142	0.0015	0.0000	0.1125	0.0000	0.2250	0.1125	0.1591	
437-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
438-AH	0.0000	0.0000	0.0294	0.0588	0.0588	0.0294	0.0416	0.0588	0.0588	1.4142	0.0008	0.0000	0.0294	0.0000	0.0588	0.0294	0.0416	
439-AH	0.0909	0.0909	0.0909	0.0909	0.0909	0.0909	0.0000	0.0000	0.0000	0.0909	0.0909	0.0000	0.0909	0.0909	0.0909	0.0909	0.0000	
440-AH	0.0455	0.0455	0.0682	0.0909	0.0909	0.0682	0.0321	0.0455	0.0455	0.4714	0.0643	0.0606	0.0227	0.0455	0.0909	0.0682	0.0321	
441-AH	0.5909	0.5909	0.6136	0.6364	0.6364	0.6136	0.0321	0.0455	0.0455	0.0524	0.6132	0.6128	0.0227	0.5909	0.6364	0.6136	0.0321	
442-AH	0.0870	0.0870	0.0870	0.0870	0.0870	0.0870	0.0000	0.0000	0.0000	0.0870	0.0870	0.0000	0.0870	0.0870	0.0870	0.0870	0.0000	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
444-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
447-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
448-AH	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.0000	0.0000	0.0000	0.6667	0.6667	0.0000	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.0000	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0217	0.0435	0.0435	0.0217	0.0307	0.0435	0.0435	1.4142	0.0007	0.0000	0.0217	0.0000	0.0435	0.0217	0.0307	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

Topic	Statistics for Binary Preference																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.0114	0.0114	0.0120	0.0125	0.0125	0.0120	0.0007	0.0010	0.0010	0.0615	0.0120	0.0119	0.0005	0.0114	0.0125	0.0120	0.0007	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0089	0.0178	0.0178	0.0089	0.0126	0.0178	0.0178	1.4142	0.0004	0.0000	0.0089	0.0000	0.0178	0.0089	0.0126	
404-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
405-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
408-AH	0.0625	0.0625	0.2056	0.3487	0.3487	0.2056	0.2024	0.2862	0.2862	0.9844	0.1476	0.1060	0.1431	0.0625	0.3487	0.2056	0.2024	
409-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
410-AH	0.4097	0.4097	0.4757	0.5417	0.5417	0.4757	0.0933	0.1319	0.1319	0.1961	0.4711	0.4665	0.0660	0.4097	0.5417	0.4757	0.0933	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
413-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
414-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
415-AH	0.0389	0.0389	0.0428	0.0466	0.0466	0.0428	0.0054	0.0077	0.0077	0.1272	0.0426	0.0424	0.0038	0.0389	0.0466	0.0428	0.0054	
416-AH	0.2407	0.2407	0.2838	0.3268	0.3268	0.2838	0.0609	0.0861	0.0861	0.2145	0.2805	0.2773	0.0430	0.2407	0.3268	0.2838	0.0609	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
418-AH	0.0000	0.0000	0.0023	0.0046	0.0046	0.0023	0.0032	0.0046	0.0046	1.4142	0.0002	0.0000	0.0023	0.0000	0.0046	0.0023	0.0032	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
420-AH	0.0166	0.0166	0.0931	0.1696	0.1696	0.0931	0.1082	0.1530	0.1530	1.1614	0.0531	0.0303	0.0765	0.0166	0.1696	0.0931	0.1082	
421-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
423-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
424-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
425-AH	0.0519	0.0519	0.0536	0.0554	0.0554	0.0536	0.0024	0.0035	0.0035	0.0456	0.0536	0.0536	0.0017	0.0519	0.0554	0.0536	0.0024	
426-AH	0.0312	0.0312	0.0495	0.0677	0.0677	0.0495	0.0258	0.0365	0.0365	0.5210	0.0460	0.0428	0.0182	0.0312	0.0677	0.0495	0.0258	
427-AH	0.0000	0.0000	0.0204	0.0408	0.0408	0.0204	0.0289	0.0408	0.0408	1.4142	0.0006	0.0000	0.0204	0.0000	0.0408	0.0204	0.0289	
428-AH	0.0494	0.0494	0.0741	0.0988	0.0988	0.0741	0.0349	0.0494	0.0494	0.4714	0.0698	0.0658	0.0247	0.0494	0.0988	0.0741	0.0349	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
430-AH	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1237	0.1237	0.0000	0.1237	0.1237	0.1237	0.0000	
431-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
432-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
433-AH	0.0000	0.0000	0.0208	0.0417	0.0417	0.0208	0.0295	0.0417	0.0417	1.4142	0.0006	0.0000	0.0208	0.0000	0.0417	0.0208	0.0295	
434-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
435-AH	0.0486	0.0486	0.0556	0.0625	0.0625	0.0556	0.0098	0.0139	0.0139	0.1768	0.0551	0.0547	0.0069	0.0486	0.0625	0.0556	0.0098	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0747	0.1494	0.1494	0.0747	0.1056	0.1494	0.1494	1.4142	0.0012	0.0000	0.0747	0.0000	0.1494	0.0747	0.1056	
437-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
438-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
439-AH	0.0000	0.0000	0.0017	0.0035	0.0035	0.0017	0.0024	0.0035	0.0035	1.4142	0.0002	0.0000	0.0017	0.0000	0.0035	0.0017	0.0024	
440-AH	0.0537	0.0537	0.0537	0.0537	0.0537	0.0537	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0537	0.0537	0.0000	0.0537	0.0537	0.0537	0.0000	
441-AH	0.0393	0.0393	0.0589	0.0785	0.0785	0.0589	0.0278	0.0393	0.0393	0.4714	0.0555	0.0523	0.0196	0.0393	0.0785	0.0589	0.0278	
442-AH	0.5930	0.5930	0.6147	0.6364	0.6364	0.6147	0.0307	0.0434	0.0434	0.499	0.6143	0.6139	0.0217	0.5930	0.6364	0.6147	0.0307	
443-AH	0.0397	0.0397	0.0463	0.0529	0.0529	0.0463	0.0094	0.0132	0.0132	0.2020	0.0458	0.0454	0.0066	0.0397	0.0529	0.0463	0.0094	
444-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
447-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
448-AH	0.6667	0.6667	0.7222	0.7778	0.7778	0.7222	0.0786	0.1111	0.1111	0.1088	0.7201	0.7179	0.0556	0.6667	0.7778	0.7222	0.0786	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0161	0.0321	0.0321	0.0161	0.0227	0.0321	0.0321	1.4142	0.0006	0.0000	0.0161	0.0000	0.0321	0.0161	0.0227	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

Topic	Statistics for Precision at the 0% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.0556	0.0556	0.0556	0.0556	0.0556	0.0556	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0556	0.0556	0.0000	0.0556	0.0556	0.0556	0.0556	0.0000
403-AH	0.0034	0.0034	0.0350	0.0667	0.0667	0.0350	0.0447	0.0633	0.0633	1.2769	0.0151	0.0065	0.0316	0.0034	0.0667	0.0350	0.0447	
404-AH	0.0000	0.0000	0.0005	0.0011	0.0011	0.0005	0.0008	0.0011	0.0011	1.4142	0.0001	0.0000	0.0005	0.0000	0.0011	0.0005	0.0008	
405-AH	0.0000	0.0000	0.0010	0.0019	0.0019	0.0010	0.0014	0.0019	0.0019	1.4142	0.0001	0.0000	0.0010	0.0000	0.0019	0.0010	0.0014	
406-AH	0.0017	0.0017	0.0024	0.0032	0.0032	0.0024	0.0010	0.0014	0.0014	4.156	0.0023	0.0022	0.0007	0.0017	0.0032	0.0024	0.0010	
407-AH	0.0250	0.0250	0.0253	0.0256	0.0256	0.0253	0.0005	0.0006	0.0006	0.0179	0.0253	0.0253	0.0003	0.0250	0.0256	0.0253	0.0005	
408-AH	0.3333	0.3333	0.6667	1.0000	1.0000	0.6667	0.4714	0.6667	0.6667	0.7071	0.5774	0.5000	0.3333	0.3333	1.0000	0.6667	0.4714	
409-AH	0.0284	0.0284	0.0297	0.0311	0.0311	0.0297	0.0019	0.0027	0.0027	0.0647	0.0297	0.0297	0.0014	0.0284	0.0311	0.0297	0.0019	
410-AH	0.8333	0.8333	0.9167	1.0000	1.0000	0.9167	0.1179	0.1667	0.1667	0.1286	0.9129	0.9091	0.0833	0.8333	1.0000	0.9167	0.1179	
411-AH	0.0129	0.0129	0.0164	0.0199	0.0199	0.0164	0.0049	0.0070	0.0070	0.3005	0.0160	0.0156	0.0035	0.0129	0.0199	0.0164	0.0049	
412-AH	0.0028	0.0028	0.0035	0.0042	0.0042	0.0035	0.0010	0.0014	0.0014	0.2781	0.0034	0.0033	0.0007	0.0028	0.0042	0.0035	0.0010	
413-AH	0.0091	0.0091	0.0132	0.0172	0.0172	0.0132	0.0058	0.0082	0.0082	0.4377	0.0125	0.0119	0.0041	0.0091	0.0172	0.0132	0.0058	
414-AH	0.0040	0.0040	0.0089	0.0138	0.0138	0.0089	0.0069	0.0098	0.0098	0.7771	0.0074	0.0062	0.0049	0.0040	0.0138	0.0089	0.0069	
415-AH	0.1250	0.1250	0.1458	0.1667	0.1667	0.1458	0.0295	0.0417	0.0417	0.2020	0.1443	0.1429	0.0208	0.1250	0.1667	0.1458	0.0295	
416-AH	0.4412	0.4412	0.4706	0.5000	0.5000	0.4706	0.0416	0.0588	0.0588	0.0884	0.4697	0.4688	0.0294	0.4412	0.5000	0.4706	0.0416	
417-AH	0.0065	0.0065	0.0120	0.0175	0.0175	0.0120	0.0078	0.0111	0.0111	0.6537	0.0106	0.0094	0.0055	0.0065	0.0175	0.0120	0.0078	
418-AH	0.0226	0.0226	0.0244	0.0261	0.0261	0.0244	0.0024	0.0035	0.0035	0.1005	0.0243	0.0242	0.0017	0.0226	0.0261	0.0244	0.0024	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
420-AH	0.0625	0.0625	0.2188	0.3750	0.3750	0.2188	0.2210	0.3125	0.3125	1.0102	0.1531	0.1071	0.1562	0.0625	0.3750	0.2188	0.2210	
421-AH	0.0476	0.0476	0.0551	0.0625	0.0625	0.0551	0.0105	0.0149	0.0149	0.1911	0.0546	0.0541	0.0074	0.0476	0.0625	0.0551	0.0105	
422-AH	0.0385	0.0385	0.0392	0.0400	0.0400	0.0392	0.0011	0.0015	0.0015	0.0277	0.0392	0.0392	0.0008	0.0385	0.0400	0.0392	0.0011	
423-AH	0.0012	0.0012	0.0032	0.0052	0.0052	0.0032	0.0029	0.0040	0.0040	0.9010	0.0024	0.0019	0.0020	0.0012	0.0052	0.0032	0.0029	
424-AH	0.0130	0.0130	0.0620	0.1111	0.1111	0.0620	0.0694	0.0981	0.0981	1.1182	0.0380	0.0233	0.0491	0.0130	0.1111	0.0620	0.0694	
425-AH	0.3333	0.3333	0.4167	0.5000	0.5000	0.4167	0.1179	0.1667	0.1667	0.2828	0.4082	0.4000	0.0833	0.3333	0.5000	0.4167	0.1179	
426-AH	0.1429	0.1429	0.2381	0.3333	0.3333	0.2381	0.1347	0.1905	0.1905	0.5657	0.2182	0.2000	0.0952	0.1429	0.3333	0.2381	0.1347	
427-AH	0.0435	0.0435	0.0932	0.1429	0.1429	0.0932	0.0703	0.0994	0.0994	0.7542	0.0788	0.0667	0.0497	0.0435	0.1429	0.0932	0.0703	
428-AH	0.3333	0.3333	0.6667	1.0000	1.0000	0.6667	0.4714	0.6667	0.6667	0.7071	0.5774	0.5000	0.3333	0.3333	1.0000	0.6667	0.4714	
429-AH	0.0274	0.0274	0.0322	0.0370	0.0370	0.0322	0.0068	0.0096	0.0096	0.2116	0.0319	0.0315	0.0048	0.0274	0.0370	0.0322	0.0068	
430-AH	0.6667	0.6667	0.8333	1.0000	1.0000	0.8333	0.2357	0.3333	0.3333	0.2828	0.8165	0.8000	0.1667	0.6667	1.0000	0.8333	0.2357	
431-AH	0.0385	0.0385	0.0407	0.0429	0.0429	0.0407	0.0031	0.0044	0.0044	0.0764	0.0406	0.0405	0.0022	0.0385	0.0429	0.0407	0.0031	
432-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
433-AH	0.0714	0.0714	0.1071	0.1429	0.1429	0.1071	0.0505	0.0714	0.0714	0.4714	0.1010	0.0952	0.0357	0.0714	0.1429	0.1071	0.0505	
434-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
435-AH	0.1667	0.1667	0.2083	0.2500	0.2500	0.2083	0.0589	0.0833	0.0833	0.2828	0.2041	0.2000	0.0417	0.1667	0.2500	0.2083	0.0589	
436-AH	0.0366	0.0366	0.1537	0.2708	0.2708	0.1537	0.1656	0.2342	0.2342	1.0776	0.0995	0.0645	0.1171	0.0366	0.2708	0.1537	0.1656	
437-AH	0.0021	0.0021	0.0037	0.0053	0.0053	0.0037	0.0022	0.0032	0.0032	0.6011	0.0034	0.0031	0.0016	0.0021	0.0053	0.0037	0.0022	
438-AH	0.0184	0.0184	0.0236	0.0288	0.0288	0.0236	0.0074	0.0104	0.0104	0.3115	0.0231	0.0225	0.0052	0.0184	0.0288	0.0236	0.0074	
439-AH	0.0015	0.0015	0.0302	0.0588	0.0588	0.0302	0.0405	0.0573	0.0573	1.3437	0.0094	0.0029	0.0287	0.0015	0.0588	0.0302	0.0405	
440-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	
441-AH	0.2500	0.2500	0.2917	0.3333	0.3333	0.2917	0.0589	0.0833	0.0833	0.2020	0.2887	0.2857	0.0417	0.2500	0.3333	0.2917	0.0589	
442-AH	0.6667	0.6667	0.7083	0.7500	0.7500	0.7083	0.0589	0.0833	0.0833	0.0833	0.0832	0.7071	0.7059	0.0417	0.6667	0.7500	0.7083	0.0589
443-AH	0.1250	0.1250	0.1458	0.1667	0.1667	0.1458	0.0295	0.0417	0.0417	0.2020	0.1443	0.1429	0.0208	0.1250	0.1667	0.1458	0.0295	
444-AH	0.0035	0.0035	0.0049	0.0063	0.0063	0.0049	0.0020	0.0028	0.0028	0.4086	0.0047	0.0045	0.0014	0.0035	0.0063	0.0049	0.0020	
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
446-AH	0.0010	0.0010	0.0023	0.0036	0.0036	0.0023	0.0018	0.0026	0.0026	0.7972	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0036	0.0023	0.0018	
447-AH	0.0000	0.0000	0.0006	0.0012	0.0012	0.0006	0.0008	0.0012	0.0012	1.4142	0.0001	0.0000	0.0006	0.0000	0.0012	0.0006	0.0008	
448-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	
449-AH	0.0412	0.0412	0.0920	0.1429	0.1429	0.0920	0.0719	0.1016	0.1016	0.7806	0.0768	0.0640	0.0508	0.0412	0.1429	0.0920	0.0719	
450-AH	0.0061	0.0061	0.0063	0.0065	0.0065	0.0063	0.0002	0.0003	0.0003	0.0393	0.0063	0.0063	0.0002	0.0061	0.0065	0.0063	0.0002	

Topic	Statistics for Precision at the 10% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.0381	0.0381	0.0469	0.0556	0.0556	0.0469	0.0123	0.0174	0.0174	0.2627	0.0460	0.0452	0.0087	0.0381	0.0556	0.0469	0.0123	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0070	0.0141	0.0141	0.0070	0.0100	0.0141	0.0141	1.4142	0.0004	0.0000	0.0070	0.0000	0.0141	0.0070	0.0100	
404-AH	0.0000	0.0000	0.0005	0.0011	0.0011	0.0005	0.0008	0.0011	0.0011	1.4142	0.0001	0.0000	0.0005	0.0000	0.0011	0.0005	0.0008	
405-AH	0.0000	0.0000	0.0010	0.0019	0.0019	0.0010	0.0014	0.0019	0.0019	1.4142	0.0001	0.0000	0.0010	0.0000	0.0019	0.0010	0.0014	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0016	0.0032	0.0032	0.0016	0.0022	0.0032	0.0032	1.4142	0.0002	0.0000	0.0016	0.0000	0.0032	0.0016	0.0022	
407-AH	0.0250	0.0250	0.0253	0.0256	0.0256	0.0253	0.0005	0.0006	0.0006	0.0179	0.0253	0.0253	0.0003	0.0250	0.0256	0.0253	0.0005	
408-AH	0.1000	0.1000	0.5500	1.0000	1.0000	0.5500	0.6364	0.9000	0.9000	1.1571	0.3162	0.1818	0.4500	0.1000	1.0000	0.5500	0.6364	
409-AH	0.0284	0.0284	0.0297	0.0311	0.0311	0.0297	0.0019	0.0027	0.0027	0.0647	0.0297	0.0297	0.0014	0.0284	0.0311	0.0297	0.0019	
410-AH	0.8333	0.8333	0.8333	0.8333	0.8333	0.8333	0.0000	0.0000	0.0000	0.8333	0.8333	0.0000	0.8333	0.8333	0.8333	0.8333	0.0000	
411-AH	0.0129	0.0129	0.0164	0.0199	0.0199	0.0164	0.0049	0.0070	0.0070	0.3005	0.0160	0.0156	0.0035	0.0129	0.0199	0.0164	0.0049	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0014	0.0028	0.0028	0.0014	0.0020	0.0028	0.0028	1.4142	0.0002	0.0000	0.0014	0.0000	0.0028	0.0014	0.0020	
413-AH	0.0000	0.0000	0.0012	0.0023	0.0023	0.0012	0.0017	0.0023	0.0023	1.4142	0.0002	0.0000	0.0012	0.0000	0.0023	0.0012	0.0017	
414-AH	0.0028	0.0028	0.0083	0.0138	0.0138	0.0083	0.0078	0.0110	0.0110	0.9311	0.0063	0.0047	0.0055	0.0028	0.0138	0.0083	0.0078	
415-AH	0.0595	0.0595	0.0655	0.0714	0.0714	0.0655	0.0084	0.0119	0.0119	0.1286	0.0652	0.0649	0.0060	0.0595	0.0714	0.0655	0.0084	
416-AH	0.3929	0.3929	0.4170	0.4412	0.4412	0.4170	0.0342	0.0483	0.0483	0.0819	0.4163	0.4156	0.0242	0.3929	0.4412	0.4170	0.0342	
417-AH	0.0065	0.0065	0.0120	0.0175	0.0175	0.0120	0.0078	0.0111	0.0111	0.6537	0.0106	0.0094	0.0055	0.0065	0.0175	0.0120	0.0078	
418-AH	0.0000	0.0000	0.0042	0.0085	0.0085	0.0042	0.0060	0.0085	0.0085	1.4142	0.0003	0.0000	0.0042	0.0000	0.0085	0.0042	0.0060	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
420-AH	0.0464	0.0464	0.1899	0.3333	0.3333	0.1899	0.2029	0.2869	0.2869	1.0687	0.1244	0.0814	0.1435	0.0464	0.3333	0.1899	0.2029	
421-AH	0.0476	0.0476	0.0551	0.0625	0.0625	0.0551	0.0105	0.0149	0.0149	0.1911	0.0546	0.0541	0.0074	0.0476	0.0625	0.0551	0.0105	
422-AH	0.0385	0.0385	0.0392	0.0400	0.0400	0.0392	0.0011	0.0015	0.0015	0.0277	0.0392	0.0392	0.0008	0.0385	0.0400	0.0392	0.0011	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0026	0.0052	0.0052	0.0026	0.0037	0.0052	0.0052	1.4142	0.0002	0.0000	0.0026	0.0000	0.0052	0.0026	0.0037	
424-AH	0.0130	0.0130	0.0620	0.1111	0.1111	0.0620	0.0694	0.0981	0.0981	1.1182	0.0380	0.0233	0.0491	0.0130	0.1111	0.0620	0.0694	
425-AH	0.0034	0.0034	0.0048	0.0062	0.0062	0.0048	0.0020	0.0028	0.0028	0.4119	0.0046	0.0044	0.0014	0.0034	0.0062	0.0048	0.0020	
426-AH	0.0682	0.0682	0.1091	0.1500	0.1500	0.1091	0.0579	0.0818	0.0818	0.5303	0.1011	0.0938	0.0409	0.0682	0.1500	0.1091	0.0579	
427-AH	0.0254	0.0254	0.0533	0.0811	0.0811	0.0533	0.0394	0.0557	0.0557	0.7390	0.0454	0.0387	0.0278	0.0254	0.0811	0.0533	0.0394	
428-AH	0.0508	0.0508	0.1307	0.2105	0.2105	0.1307	0.1129	0.1597	0.1597	0.8640	0.1035	0.0819	0.0798	0.0508	0.2105	0.1307	0.1129	
429-AH	0.0221	0.0221	0.0259	0.0297	0.0297	0.0259	0.0054	0.0076	0.0076	0.2076	0.0256	0.0253	0.0038	0.0221	0.0297	0.0259	0.0054	
430-AH	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.0000	0.0000	0.0000	0.2500	0.2500	0.0000	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.0000	
431-AH	0.0240	0.0240	0.0334	0.0429	0.0429	0.0334	0.0133	0.0189	0.0189	0.3989	0.0321	0.0308	0.0094	0.0240	0.0429	0.0334	0.0133	
432-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
433-AH	0.0024	0.0024	0.0039	0.0054	0.0054	0.0039	0.0021	0.0030	0.0030	0.5419	0.0036	0.0033	0.0015	0.0024	0.0054	0.0039	0.0021	
434-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
435-AH	0.1111	0.1111	0.1208	0.1304	0.1304	0.1208	0.0137	0.0193	0.0193	0.1131	0.1204	0.1200	0.0097	0.1111	0.1304	0.1208	0.0137	
436-AH	0.0221	0.0221	0.1465	0.2708	0.2708	0.1465	0.1759	0.2487	0.2487	1.2008	0.0774	0.0409	0.1244	0.0221	0.2708	0.1465	0.1759	
437-AH	0.0000	0.0000	0.0010	0.0021	0.0021	0.0010	0.0015	0.0021	0.0021	1.4142	0.0001	0.0000	0.0010	0.0000	0.0021	0.0010	0.0015	
438-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0278	0.0556	0.0556	0.0278	0.0393	0.0556	0.0556	1.4142	0.0007	0.0000	0.0278	0.0000	0.0556	0.0278	0.0393	
440-AH	0.0889	0.0889	0.0944	0.1000	0.1000	0.0944	0.0079	0.0111	0.0111	0.0832	0.0943	0.0941	0.0056	0.0889	0.1000	0.0944	0.0079	
441-AH	0.0056	0.0056	0.0176	0.0297	0.0297	0.0176	0.0170	0.0241	0.0241	0.9660	0.0129	0.0094	0.0121	0.0056	0.0297	0.0176	0.0170	
442-AH	0.6500	0.6500	0.7000	0.7500	0.7500	0.7000	0.0707	0.1000	0.1000	0.1010	0.6982	0.6964	0.0500	0.6500	0.7500	0.7000	0.0707	
443-AH	0.0750	0.0750	0.1000	0.1250	0.1250	0.1000	0.0354	0.0500	0.0500	0.3536	0.0968	0.0938	0.0250	0.0750	0.1250	0.1000	0.0354	
444-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
446-AH	0.0010	0.0010	0.0023	0.0036	0.0036	0.0023	0.0018	0.0026	0.0026	0.7972	0.0019	0.0016	0.0013	0.0010	0.0036	0.0023	0.0018	
447-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
448-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	
449-AH	0.0412	0.0412	0.0583	0.0753	0.0753	0.0583	0.0241	0.0340	0.0340	0.4131	0.0557	0.0533	0.0170	0.0412	0.0753	0.0583	0.0241	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0032	0.0065	0.0065	0.0032	0.0046	0.0065	0.0065	1.4142	0.0003	0.0000	0.0032	0.0000	0.0065	0.0032	0.0046	

Topic	Statistics for Precision at the 20% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.0381	0.0381	0.0469	0.0556	0.0556	0.0469	0.0123	0.0174	0.0174	0.2627	0.0460	0.0452	0.0087	0.0381	0.0556	0.0469	0.0123	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0061	0.0121	0.0121	0.0061	0.0086	0.0121	0.0121	1.4142	0.0003	0.0000	0.0061	0.0000	0.0121	0.0061	0.0086	
404-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
405-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.0250	0.0250	0.0253	0.0256	0.0256	0.0253	0.0005	0.0006	0.0006	0.0179	0.0253	0.0253	0.0003	0.0250	0.0256	0.0253	0.0005	
408-AH	0.0513	0.0513	0.4256	0.8000	0.8000	0.4256	0.5294	0.7487	0.7487	1.2438	0.2025	0.0964	0.3744	0.0513	0.8000	0.4256	0.5294	
409-AH	0.0284	0.0284	0.0297	0.0311	0.0311	0.0297	0.0019	0.0027	0.0027	0.0647	0.0297	0.0297	0.0014	0.0284	0.0311	0.0297	0.0019	
410-AH	0.8333	0.8333	0.8333	0.8333	0.8333	0.8333	0.0000	0.0000	0.0000	0.8333	0.8333	0.0000	0.8333	0.8333	0.8333	0.8333	0.0000	
411-AH	0.0129	0.0129	0.0164	0.0199	0.0199	0.0164	0.0049	0.0070	0.0070	0.3005	0.0160	0.0156	0.0035	0.0129	0.0199	0.0164	0.0049	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
413-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
414-AH	0.0000	0.0000	0.0069	0.0138	0.0138	0.0069	0.0098	0.0138	0.0138	1.4142	0.0004	0.0000	0.0069	0.0000	0.0138	0.0069	0.0098	
415-AH	0.0214	0.0214	0.0262	0.0310	0.0310	0.0262	0.0068	0.0096	0.0096	0.2582	0.0257	0.0253	0.0048	0.0214	0.0310	0.0262	0.0068	
416-AH	0.3929	0.3929	0.4170	0.4412	0.4412	0.4170	0.0342	0.0483	0.0483	0.0819	0.4163	0.4156	0.0242	0.3929	0.4412	0.4170	0.0342	
417-AH	0.0065	0.0065	0.0117	0.0169	0.0169	0.0117	0.0074	0.0105	0.0105	0.6344	0.0105	0.0093	0.0052	0.0065	0.0169	0.0117	0.0074	
418-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
420-AH	0.0464	0.0464	0.1611	0.2759	0.2759	0.1611	0.1623	0.2295	0.2295	1.0070	0.1131	0.0794	0.1147	0.0464	0.2759	0.1611	0.1623	
421-AH	0.0245	0.0245	0.0313	0.0381	0.0381	0.0313	0.0096	0.0136	0.0136	0.3061	0.0306	0.0299	0.0068	0.0245	0.0381	0.0313	0.0096	
422-AH	0.0328	0.0328	0.0331	0.0333	0.0333	0.0331	0.0004	0.0005	0.0005	0.0117	0.0331	0.0331	0.0003	0.0328	0.0333	0.0331	0.0004	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0026	0.0052	0.0052	0.0026	0.0037	0.0052	0.0052	1.4142	0.0002	0.0000	0.0026	0.0000	0.0052	0.0026	0.0037	
424-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
425-AH	0.0000	0.0000	0.0031	0.0062	0.0062	0.0031	0.0044	0.0062	0.0062	1.4142	0.0002	0.0000	0.0031	0.0000	0.0062	0.0031	0.0044	
426-AH	0.0405	0.0405	0.0709	0.1013	0.1013	0.0709	0.0429	0.0607	0.0607	0.6056	0.0641	0.0579	0.0304	0.0405	0.1013	0.0709	0.0429	
427-AH	0.0254	0.0254	0.0533	0.0811	0.0811	0.0533	0.0394	0.0557	0.0557	0.7390	0.0454	0.0387	0.0278	0.0254	0.0811	0.0533	0.0394	
428-AH	0.0471	0.0471	0.1288	0.2105	0.2105	0.1288	0.1156	0.1635	0.1635	0.8975	0.0995	0.0769	0.0817	0.0471	0.2105	0.1288	0.1156	
429-AH	0.0221	0.0221	0.0256	0.0290	0.0290	0.0256	0.0049	0.0069	0.0069	0.1917	0.0253	0.0251	0.0035	0.0221	0.0290	0.0256	0.0049	
430-AH	0.1429	0.1429	0.1429	0.1429	0.1429	0.1429	0.0000	0.0000	0.0000	0.1429	0.1429	0.0000	0.1429	0.1429	0.1429	0.1429	0.0000	
431-AH	0.0231	0.0231	0.0248	0.0265	0.0265	0.0248	0.0025	0.0035	0.0035	0.0989	0.0248	0.0247	0.0017	0.0231	0.0265	0.0248	0.0025	
432-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
433-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
434-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
435-AH	0.1111	0.1111	0.1208	0.1304	0.1304	0.1208	0.0137	0.0193	0.0193	0.1131	0.1204	0.1200	0.0097	0.1111	0.1304	0.1208	0.0137	
436-AH	0.0154	0.0154	0.1431	0.2708	0.2708	0.1431	0.1806	0.2554	0.2554	1.2622	0.0645	0.0291	0.1277	0.0154	0.2708	0.1431	0.1806	
437-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
438-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
440-AH	0.0889	0.0889	0.0944	0.1000	0.1000	0.0944	0.0079	0.0111	0.0111	0.0832	0.0943	0.0941	0.0056	0.0889	0.1000	0.0944	0.0079	
441-AH	0.0056	0.0056	0.0122	0.0188	0.0188	0.0122	0.0093	0.0132	0.0132	0.7656	0.0103	0.0086	0.0066	0.0056	0.0188	0.0122	0.0093	
442-AH	0.6500	0.6500	0.7000	0.7500	0.7500	0.7000	0.0707	0.1000	0.1000	0.1010	0.6982	0.6964	0.0500	0.6500	0.7500	0.7000	0.0707	
443-AH	0.0262	0.0262	0.0386	0.0510	0.0510	0.0386	0.0176	0.0248	0.0248	0.4551	0.0365	0.0346	0.0124	0.0262	0.0510	0.0386	0.0176	
444-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
446-AH	0.0000	0.0000	0.0018	0.0036	0.0036	0.0018	0.0026	0.0036	0.0036	1.4142	0.0002	0.0000	0.0018	0.0000	0.0036	0.0018	0.0026	
447-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
448-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	
449-AH	0.0385	0.0385	0.0569	0.0753	0.0753	0.0569	0.0260	0.0368	0.0368	0.4577	0.0538	0.0509	0.0184	0.0385	0.0753	0.0569	0.0260	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0032	0.0065	0.0065	0.0032	0.0046	0.0065	0.0065	1.4142	0.0003	0.0000	0.0032	0.0000	0.0065	0.0032	0.0046	

Topic	Statistics for Precision at the 40% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.0283	0.0283	0.0332	0.0381	0.0381	0.0332	0.0069	0.0098	0.0098	0.2084	0.0329	0.0325	0.0049	0.0283	0.0381	0.0332	0.0069	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
404-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
405-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.0182	0.0182	0.0203	0.0225	0.0225	0.0203	0.0030	0.0043	0.0043	0.1492	0.0202	0.0201	0.0021	0.0182	0.0225	0.0203	0.0030	
408-AH	0.0199	0.0199	0.2452	0.4706	0.4706	0.2452	0.3187	0.4507	0.4507	1.2995	0.0968	0.0382	0.2253	0.0199	0.4706	0.2452	0.3187	
409-AH	0.0284	0.0284	0.0297	0.0311	0.0311	0.0297	0.0019	0.0027	0.0027	0.0647	0.0297	0.0297	0.0014	0.0284	0.0311	0.0297	0.0019	
410-AH	0.8333	0.8333	0.8333	0.8333	0.8333	0.8333	0.0000	0.0000	0.0000	0.8333	0.8333	0.0000	0.8333	0.8333	0.8333	0.8333	0.0000	
411-AH	0.0129	0.0129	0.0164	0.0199	0.0199	0.0164	0.0049	0.0070	0.0070	0.3005	0.0160	0.0156	0.0035	0.0129	0.0199	0.0164	0.0049	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
413-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
414-AH	0.0000	0.0000	0.0045	0.0090	0.0090	0.0045	0.0063	0.0090	0.0090	1.4142	0.0003	0.0000	0.0045	0.0000	0.0090	0.0045	0.0063	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
416-AH	0.3385	0.3385	0.3805	0.4225	0.4225	0.3805	0.0594	0.0841	0.0841	0.1562	0.3782	0.3759	0.0420	0.3385	0.4225	0.3805	0.0594	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
418-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
420-AH	0.0328	0.0328	0.0734	0.1140	0.1140	0.0734	0.0575	0.0812	0.0812	0.7826	0.0611	0.0509	0.0406	0.0328	0.1140	0.0734	0.0575	
421-AH	0.0245	0.0245	0.0313	0.0381	0.0381	0.0313	0.0096	0.0136	0.0136	0.3061	0.0306	0.0299	0.0068	0.0245	0.0381	0.0313	0.0096	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
423-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
424-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
426-AH	0.0394	0.0394	0.0447	0.0500	0.0500	0.0447	0.0075	0.0106	0.0106	0.1669	0.0444	0.0441	0.0053	0.0394	0.0500	0.0447	0.0075	
427-AH	0.0144	0.0144	0.0363	0.0583	0.0583	0.0363	0.0310	0.0439	0.0439	0.8546	0.0289	0.0231	0.0219	0.0144	0.0583	0.0363	0.0310	
428-AH	0.0471	0.0471	0.0487	0.0503	0.0503	0.0487	0.0023	0.0033	0.0033	0.0473	0.0487	0.0486	0.0016	0.0471	0.0503	0.0487	0.0023	
429-AH	0.0209	0.0209	0.0250	0.0290	0.0290	0.0250	0.0057	0.0081	0.0081	0.2293	0.0247	0.0243	0.0041	0.0209	0.0290	0.0250	0.0057	
430-AH	0.0158	0.0158	0.0184	0.0211	0.0211	0.0184	0.0037	0.0053	0.0053	0.2023	0.0183	0.0181	0.0026	0.0158	0.0211	0.0184	0.0037	
431-AH	0.0138	0.0138	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0001	0.0001	0.0001	0.062	0.0139	0.0139	0.0001	0.0138	0.0139	0.0139	0.0001	
432-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
433-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
434-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
435-AH	0.1111	0.1111	0.1208	0.1304	0.1304	0.1208	0.0137	0.0193	0.0193	0.1131	0.1204	0.1200	0.0097	0.1111	0.1304	0.1208	0.0137	
436-AH	0.0000	0.0000	0.1311	0.2623	0.2623	0.1311	0.1855	0.2623	0.2623	1.4142	0.0016	0.0000	0.1311	0.0000	0.2623	0.1311	0.1855	
437-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
438-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
440-AH	0.0857	0.0857	0.0929	0.1000	0.1000	0.0929	0.0101	0.0143	0.0143	0.1088	0.0926	0.0923	0.0071	0.0857	0.1000	0.0929	0.0101	
441-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
442-AH	0.6500	0.6500	0.7000	0.7500	0.7500	0.7000	0.0707	0.1000	0.1000	0.1010	0.6982	0.6964	0.0500	0.6500	0.7500	0.7000	0.0707	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0197	0.0395	0.0395	0.0197	0.0279	0.0395	0.0395	1.4142	0.0006	0.0000	0.0197	0.0000	0.0395	0.0197	0.0279	
444-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
447-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
448-AH	0.6667	0.6667	0.8333	1.0000	1.0000	0.8333	0.2357	0.3333	0.3333	0.2828	0.8165	0.8000	0.1667	0.6667	1.0000	0.8333	0.2357	
449-AH	0.0251	0.0251	0.0387	0.0524	0.0524	0.0387	0.0193	0.0273	0.0273	0.4986	0.0362	0.0339	0.0136	0.0251	0.0524	0.0387	0.0193	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

Topic	Statistics for Precision at the 50% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.0256	0.0256	0.0270	0.0283	0.0283	0.0270	0.0019	0.0027	0.0027	0.0720	0.0269	0.0269	0.0014	0.0256	0.0283	0.0270	0.0019	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
404-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
405-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.0182	0.0182	0.0203	0.0225	0.0225	0.0203	0.0030	0.0043	0.0043	0.1492	0.0202	0.0201	0.0021	0.0182	0.0225	0.0203	0.0030	
408-AH	0.0000	0.0000	0.1220	0.2439	0.2439	0.1220	0.1725	0.2439	0.2439	1.4142	0.0016	0.0000	0.1220	0.0000	0.2439	0.1220	0.1725	
409-AH	0.0270	0.0270	0.0291	0.0311	0.0311	0.0291	0.0029	0.0041	0.0041	0.0988	0.0290	0.0289	0.0020	0.0270	0.0311	0.0291	0.0029	
410-AH	0.4286	0.4286	0.5893	0.7500	0.7500	0.5893	0.2273	0.3214	0.3214	0.3857	0.5669	0.5455	0.1607	0.4286	0.7500	0.5893	0.2273	
411-AH	0.0105	0.0105	0.0152	0.0199	0.0199	0.0152	0.0067	0.0094	0.0094	0.4391	0.0144	0.0137	0.0047	0.0105	0.0199	0.0152	0.0067	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
413-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
414-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
416-AH	0.3175	0.3175	0.3700	0.4225	0.4225	0.3700	0.0743	0.1051	0.1051	0.2008	0.3662	0.3625	0.0525	0.3175	0.4225	0.3700	0.0743	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
418-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
420-AH	0.0328	0.0328	0.0407	0.0486	0.0486	0.0407	0.0112	0.0158	0.0158	0.2752	0.0399	0.0392	0.0079	0.0328	0.0486	0.0407	0.0112	
421-AH	0.0245	0.0245	0.0313	0.0381	0.0381	0.0313	0.0096	0.0136	0.0136	0.3061	0.0306	0.0299	0.0068	0.0245	0.0381	0.0313	0.0096	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
423-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
424-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
426-AH	0.0326	0.0326	0.0360	0.0394	0.0394	0.0360	0.0048	0.0068	0.0068	0.1336	0.0359	0.0357	0.0034	0.0326	0.0394	0.0360	0.0048	
427-AH	0.0144	0.0144	0.0306	0.0468	0.0468	0.0306	0.0229	0.0324	0.0324	0.7497	0.0259	0.0220	0.0162	0.0144	0.0468	0.0306	0.0229	
428-AH	0.0446	0.0446	0.0460	0.0474	0.0474	0.0460	0.0020	0.0028	0.0028	0.0433	0.0459	0.0459	0.0014	0.0446	0.0474	0.0460	0.0020	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0100	0.0201	0.0201	0.0100	0.0142	0.0201	0.0201	1.4142	0.0004	0.0000	0.0100	0.0000	0.0201	0.0100	0.0142	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
431-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
432-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
433-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
434-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
435-AH	0.1053	0.1053	0.1178	0.1304	0.1304	0.1178	0.0178	0.0252	0.0252	0.1510	0.1172	0.1165	0.0126	0.1053	0.1304	0.1178	0.0178	
436-AH	0.0000	0.0000	0.1280	0.2561	0.2561	0.1280	0.1811	0.2561	0.2561	1.4142	0.0016	0.0000	0.1280	0.0000	0.2561	0.1280	0.1811	
437-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
438-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
440-AH	0.0724	0.0724	0.0736	0.0748	0.0748	0.0736	0.0017	0.0025	0.0025	0.0236	0.0736	0.0736	0.0012	0.0724	0.0748	0.0736	0.0017	
441-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
442-AH	0.6500	0.6500	0.7000	0.7500	0.7500	0.7000	0.0707	0.1000	0.1000	0.1010	0.6982	0.6964	0.0500	0.6500	0.7500	0.7000	0.0707	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0197	0.0395	0.0395	0.0197	0.0279	0.0395	0.0395	1.4142	0.0006	0.0000	0.0197	0.0000	0.0395	0.0197	0.0279	
444-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
447-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
448-AH	0.6667	0.6667	0.8333	1.0000	1.0000	0.8333	0.2357	0.3333	0.3333	0.2828	0.8165	0.8000	0.1667	0.6667	1.0000	0.8333	0.2357	
449-AH	0.0216	0.0216	0.0273	0.0331	0.0331	0.0273	0.0081	0.0115	0.0115	0.2970	0.0267	0.0261	0.0057	0.0216	0.0331	0.0273	0.0081	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

Topic	Statistics for Precision at the 60% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.0239	0.0239	0.0260	0.0281	0.0281	0.0260	0.0030	0.0042	0.0042	0.1144	0.0259	0.0258	0.0021	0.0239	0.0281	0.0260	0.0030	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
404-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
405-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.0182	0.0182	0.0203	0.0225	0.0225	0.0203	0.0030	0.0043	0.0043	0.1492	0.0202	0.0201	0.0021	0.0182	0.0225	0.0203	0.0030	
408-AH	0.0000	0.0000	0.0563	0.1127	0.1127	0.0563	0.0797	0.1127	0.1127	1.4142	0.0011	0.0000	0.0563	0.0000	0.1127	0.0563	0.0797	
409-AH	0.0224	0.0224	0.0267	0.0311	0.0311	0.0267	0.0062	0.0087	0.0087	0.2301	0.0264	0.0260	0.0044	0.0224	0.0311	0.0267	0.0062	
410-AH	0.0645	0.0645	0.2676	0.4706	0.4706	0.2676	0.2871	0.4061	0.4061	1.0732	0.1742	0.1135	0.2030	0.0645	0.4706	0.2676	0.2871	
411-AH	0.0105	0.0105	0.0152	0.0199	0.0199	0.0152	0.0067	0.0094	0.0094	0.4391	0.0144	0.0137	0.0047	0.0105	0.0199	0.0152	0.0067	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
413-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
414-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
416-AH	0.3175	0.3175	0.3611	0.4048	0.4048	0.3611	0.0617	0.0873	0.0873	0.1709	0.3585	0.3558	0.0437	0.3175	0.4048	0.3611	0.0617	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
418-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
420-AH	0.0278	0.0278	0.0331	0.0384	0.0384	0.0331	0.0075	0.0106	0.0106	0.2258	0.0327	0.0323	0.0053	0.0278	0.0384	0.0331	0.0075	
421-AH	0.0202	0.0202	0.0209	0.0216	0.0216	0.0209	0.0009	0.0013	0.0013	0.0443	0.0209	0.0209	0.0007	0.0202	0.0216	0.0209	0.0009	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
423-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
424-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
426-AH	0.0248	0.0248	0.0321	0.0394	0.0394	0.0321	0.0103	0.0146	0.0146	0.3211	0.0313	0.0305	0.0073	0.0248	0.0394	0.0321	0.0103	
427-AH	0.0144	0.0144	0.0305	0.0466	0.0466	0.0305	0.0228	0.0323	0.0323	0.7480	0.0259	0.0220	0.0161	0.0144	0.0466	0.0305	0.0228	
428-AH	0.0269	0.0269	0.0327	0.0385	0.0385	0.0327	0.0082	0.0116	0.0116	0.2503	0.0322	0.0317	0.0058	0.0269	0.0385	0.0327	0.0082	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
431-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
432-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
433-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
434-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
435-AH	0.0714	0.0714	0.0833	0.0952	0.0952	0.0833	0.0168	0.0238	0.0238	0.2020	0.0825	0.0816	0.0119	0.0714	0.0952	0.0833	0.0168	
436-AH	0.0000	0.0000	0.1053	0.2105	0.2105	0.1053	0.1489	0.2105	0.2105	1.4142	0.0015	0.0000	0.1053	0.0000	0.2105	0.1053	0.1489	
437-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
438-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
440-AH	0.0465	0.0465	0.0501	0.0536	0.0536	0.0501	0.0050	0.0071	0.0071	0.1007	0.0499	0.0498	0.0036	0.0465	0.0536	0.0501	0.0050	
441-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
442-AH	0.6087	0.6087	0.6225	0.6364	0.6364	0.6225	0.0196	0.0277	0.0277	0.0314	0.6224	0.6222	0.0138	0.6087	0.6364	0.6225	0.0196	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0197	0.0395	0.0395	0.0197	0.0279	0.0395	0.0395	1.4142	0.0006	0.0000	0.0197	0.0000	0.0395	0.0197	0.0279	
444-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
447-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
448-AH	0.6667	0.6667	0.8333	1.0000	1.0000	0.8333	0.2357	0.3333	0.3333	0.2828	0.8165	0.8000	0.1667	0.6667	1.0000	0.8333	0.2357	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0090	0.0181	0.0181	0.0090	0.0128	0.0181	0.0181	1.4142	0.0004	0.0000	0.0090	0.0000	0.0181	0.0090	0.0128	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

Topic	Statistics for Precision at the 70% interpolated recall level																
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
403-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
404-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
405-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.0078	0.0078	0.0094	0.0109	0.0109	0.0094	0.0022	0.0031	0.0031	0.2346	0.0093	0.0091	0.0016	0.0078	0.0109	0.0094	0.0022
408-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
409-AH	0.0092	0.0092	0.0100	0.0109	0.0109	0.0100	0.0012	0.0017	0.0017	0.1196	0.0100	0.0100	0.0008	0.0092	0.0109	0.0100	0.0012
410-AH	0.0415	0.0415	0.1938	0.3462	0.3462	0.1938	0.2154	0.3047	0.3047	1.1116	0.1198	0.0741	0.1523	0.0415	0.3462	0.1938	0.2154
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
413-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
414-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
416-AH	0.3175	0.3175	0.3500	0.3826	0.3826	0.3500	0.0461	0.0651	0.0651	0.1316	0.3485	0.3470	0.0326	0.3175	0.3826	0.3500	0.0461
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
418-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
420-AH	0.0000	0.0000	0.0124	0.0248	0.0248	0.0124	0.0176	0.0248	0.0248	1.4142	0.0005	0.0000	0.0124	0.0000	0.0248	0.0124	0.0176
421-AH	0.0100	0.0100	0.0118	0.0136	0.0136	0.0118	0.0026	0.0036	0.0036	0.2179	0.0116	0.0115	0.0018	0.0100	0.0136	0.0118	0.0026
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
423-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
424-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
426-AH	0.0211	0.0211	0.0303	0.0394	0.0394	0.0303	0.0130	0.0183	0.0183	0.4284	0.0289	0.0275	0.0092	0.0211	0.0394	0.0303	0.0130
427-AH	0.0144	0.0144	0.0276	0.0408	0.0408	0.0276	0.0187	0.0264	0.0264	0.6778	0.0242	0.0213	0.0132	0.0144	0.0408	0.0276	0.0187
428-AH	0.0243	0.0243	0.0285	0.0328	0.0328	0.0285	0.0060	0.0085	0.0085	0.2103	0.0282	0.0279	0.0042	0.0243	0.0328	0.0285	0.0060
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
431-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
432-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
433-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
434-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
435-AH	0.0714	0.0714	0.0722	0.0730	0.0730	0.0722	0.0011	0.0016	0.0016	0.0153	0.0722	0.0722	0.0008	0.0714	0.0730	0.0722	0.0011
436-AH	0.0000	0.0000	0.0765	0.1530	0.1530	0.0765	0.1082	0.1530	0.1530	1.4142	0.0012	0.0000	0.0765	0.0000	0.1530	0.0765	0.1082
437-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
438-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
440-AH	0.0236	0.0236	0.0297	0.0358	0.0358	0.0297	0.0086	0.0122	0.0122	0.2904	0.0291	0.0284	0.0061	0.0236	0.0358	0.0297	0.0086
441-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
442-AH	0.5862	0.5862	0.5967	0.6071	0.6071	0.5967	0.0148	0.0209	0.0209	0.0248	0.5966	0.5965	0.0105	0.5862	0.6071	0.5967	0.0148
443-AH	0.0000	0.0000	0.0197	0.0395	0.0395	0.0197	0.0279	0.0395	0.0395	1.4142	0.0006	0.0000	0.0197	0.0000	0.0395	0.0197	0.0279
444-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
447-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
448-AH	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.0000	0.0000	0.0000	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.0000
449-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

Topic	Statistics for Precision at the 80% interpolated recall level																
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
403-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
404-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
405-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.0078	0.0078	0.0094	0.0109	0.0109	0.0094	0.0022	0.0031	0.0031	0.2346	0.0093	0.0091	0.0016	0.0078	0.0109	0.0094	0.0022
408-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
409-AH	0.0084	0.0084	0.0088	0.0092	0.0092	0.0088	0.0006	0.0008	0.0008	0.0657	0.0088	0.0087	0.0004	0.0084	0.0092	0.0088	0.0006
410-AH	0.0109	0.0109	0.1779	0.3448	0.3448	0.1779	0.2361	0.3339	0.3339	1.3272	0.0614	0.0212	0.1669	0.0109	0.3448	0.1779	0.2361
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
413-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
414-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
416-AH	0.3099	0.3099	0.3462	0.3826	0.3826	0.3462	0.0514	0.0727	0.0727	0.1486	0.3443	0.3424	0.0364	0.3099	0.3826	0.3462	0.0514
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
418-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
420-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
421-AH	0.0086	0.0086	0.0092	0.0099	0.0099	0.0092	0.0009	0.0012	0.0012	0.0939	0.0092	0.0092	0.0006	0.0086	0.0099	0.0092	0.0009
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
423-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
424-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
426-AH	0.0000	0.0000	0.0142	0.0283	0.0283	0.0142	0.0200	0.0283	0.0283	1.4142	0.0005	0.0000	0.0142	0.0000	0.0283	0.0142	0.0200
427-AH	0.0000	0.0000	0.0114	0.0229	0.0229	0.0114	0.0162	0.0229	0.0229	1.4142	0.0005	0.0000	0.0114	0.0000	0.0229	0.0114	0.0162
428-AH	0.0166	0.0166	0.0226	0.0285	0.0285	0.0226	0.0084	0.0119	0.0119	0.3738	0.0218	0.0210	0.0060	0.0166	0.0285	0.0226	0.0084
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
431-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
432-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
433-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
434-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
435-AH	0.0714	0.0714	0.0722	0.0730	0.0730	0.0722	0.0011	0.0016	0.0016	0.0153	0.0722	0.0722	0.0008	0.0714	0.0730	0.0722	0.0011
436-AH	0.0000	0.0000	0.0675	0.1350	0.1350	0.0675	0.0955	0.1350	0.1350	1.4142	0.0012	0.0000	0.0675	0.0000	0.1350	0.0675	0.0955
437-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
438-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
440-AH	0.0226	0.0226	0.0285	0.0344	0.0344	0.0285	0.0083	0.0118	0.0118	0.2927	0.0279	0.0273	0.0059	0.0226	0.0344	0.0285	0.0083
441-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
442-AH	0.5625	0.5625	0.5813	0.6000	0.6000	0.5813	0.0265	0.0375	0.0375	0.0456	0.5809	0.5806	0.0188	0.5625	0.6000	0.5813	0.0265
443-AH	0.0000	0.0000	0.0184	0.0368	0.0368	0.0184	0.0260	0.0368	0.0368	1.4142	0.0006	0.0000	0.0184	0.0000	0.0368	0.0184	0.0260
444-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
447-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
448-AH	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.6000	0.6000	0.0000	0.6000	0.6000	0.6000	0.0000
449-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

Topic	Statistics for P@20																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.0000	0.0000	0.0250	0.0500	0.0500	0.0250	0.0354	0.0500	0.0500	1.4142	0.0007	0.0000	0.0250	0.0000	0.0500	0.0250	0.0354	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0250	0.0500	0.0500	0.0250	0.0354	0.0500	0.0500	1.4142	0.0007	0.0000	0.0250	0.0000	0.0500	0.0250	0.0354	
404-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
405-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
408-AH	0.1500	0.1500	0.3750	0.6000	0.6000	0.3750	0.3182	0.4500	0.4500	0.8485	0.3000	0.2400	0.2250	0.1500	0.6000	0.3750	0.3182	
409-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
410-AH	0.3500	0.3500	0.3750	0.4000	0.4000	0.3750	0.0354	0.0500	0.0500	0.0943	0.3742	0.3733	0.0250	0.3500	0.4000	0.3750	0.0354	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
413-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
414-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
415-AH	0.0500	0.0500	0.0750	0.1000	0.1000	0.0750	0.0354	0.0500	0.0500	0.4714	0.0707	0.0667	0.0250	0.0500	0.1000	0.0750	0.0354	
416-AH	0.3000	0.3000	0.3250	0.3500	0.3500	0.3250	0.0354	0.0500	0.0500	0.1088	0.3240	0.3231	0.0250	0.3000	0.3500	0.3250	0.0354	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
418-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
420-AH	0.0500	0.0500	0.1500	0.2500	0.2500	0.1500	0.1414	0.2000	0.2000	0.9428	0.1118	0.0833	0.1000	0.0500	0.2500	0.1500	0.1414	
421-AH	0.0000	0.0000	0.0250	0.0500	0.0500	0.0250	0.0354	0.0500	0.0500	1.4142	0.0007	0.0000	0.0250	0.0000	0.0500	0.0250	0.0354	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
423-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
424-AH	0.0000	0.0000	0.0250	0.0500	0.0500	0.0250	0.0354	0.0500	0.0500	1.4142	0.0007	0.0000	0.0250	0.0000	0.0500	0.0250	0.0354	
425-AH	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	
426-AH	0.0500	0.0500	0.1000	0.1500	0.1500	0.1000	0.0707	0.1000	0.1000	0.7071	0.0866	0.0750	0.0500	0.0500	0.1500	0.1000	0.0707	
427-AH	0.0000	0.0000	0.0250	0.0500	0.0500	0.0250	0.0354	0.0500	0.0500	1.4142	0.0007	0.0000	0.0250	0.0000	0.0500	0.0250	0.0354	
428-AH	0.0500	0.0500	0.1250	0.2000	0.2000	0.1250	0.1061	0.1500	0.1500	0.8485	0.1000	0.0800	0.0750	0.0500	0.2000	0.1250	0.1061	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
430-AH	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2500	0.2500	0.0000	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	
431-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
432-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
433-AH	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	
434-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
435-AH	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	
436-AH	0.0000	0.0000	0.1250	0.2500	0.2500	0.1250	0.1768	0.2500	0.2500	1.4142	0.0016	0.0000	0.1250	0.0000	0.2500	0.1250	0.1768	
437-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
438-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
439-AH	0.0000	0.0000	0.0250	0.0500	0.0500	0.0250	0.0354	0.0500	0.0500	1.4142	0.0007	0.0000	0.0250	0.0000	0.0500	0.0250	0.0354	
440-AH	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	
441-AH	0.0500	0.0500	0.0750	0.1000	0.1000	0.0750	0.0354	0.0500	0.0500	0.4714	0.0707	0.0667	0.0250	0.0500	0.1000	0.0750	0.0354	
442-AH	0.6000	0.6000	0.6250	0.6500	0.6500	0.6250	0.0354	0.0500	0.0500	0.0566	0.6245	0.6240	0.0250	0.6000	0.6500	0.6250	0.0354	
443-AH	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	
444-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
447-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
448-AH	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1500	0.1500	0.0000	0.1500	0.1500	0.1500	0.0000	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0250	0.0500	0.0500	0.0250	0.0354	0.0500	0.0500	1.4142	0.0007	0.0000	0.0250	0.0000	0.0500	0.0250	0.0354	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

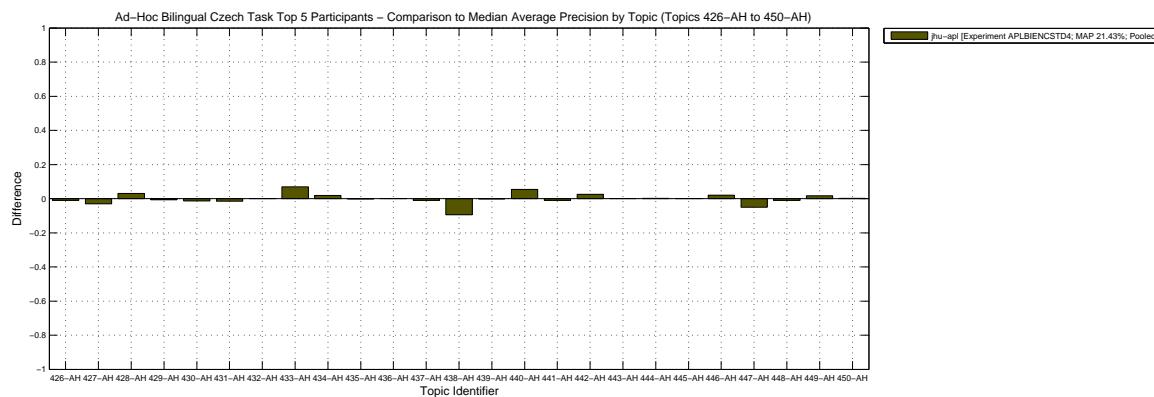
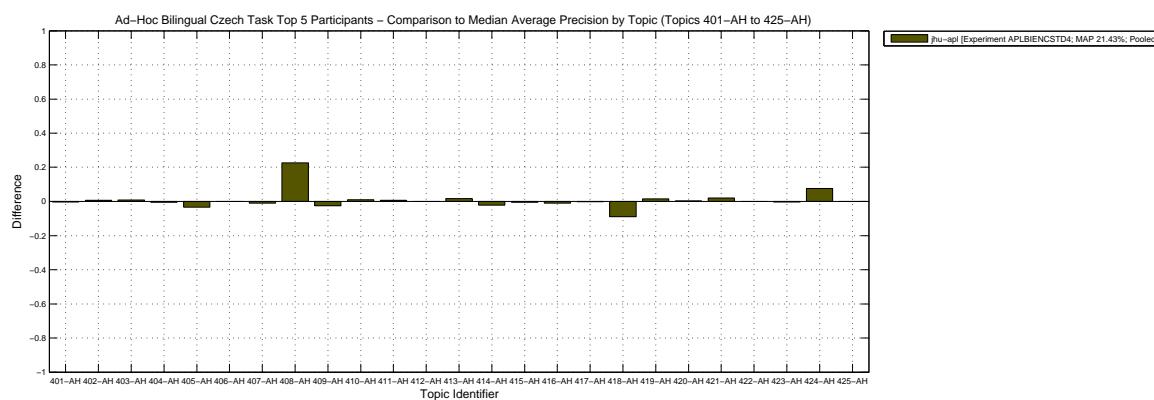
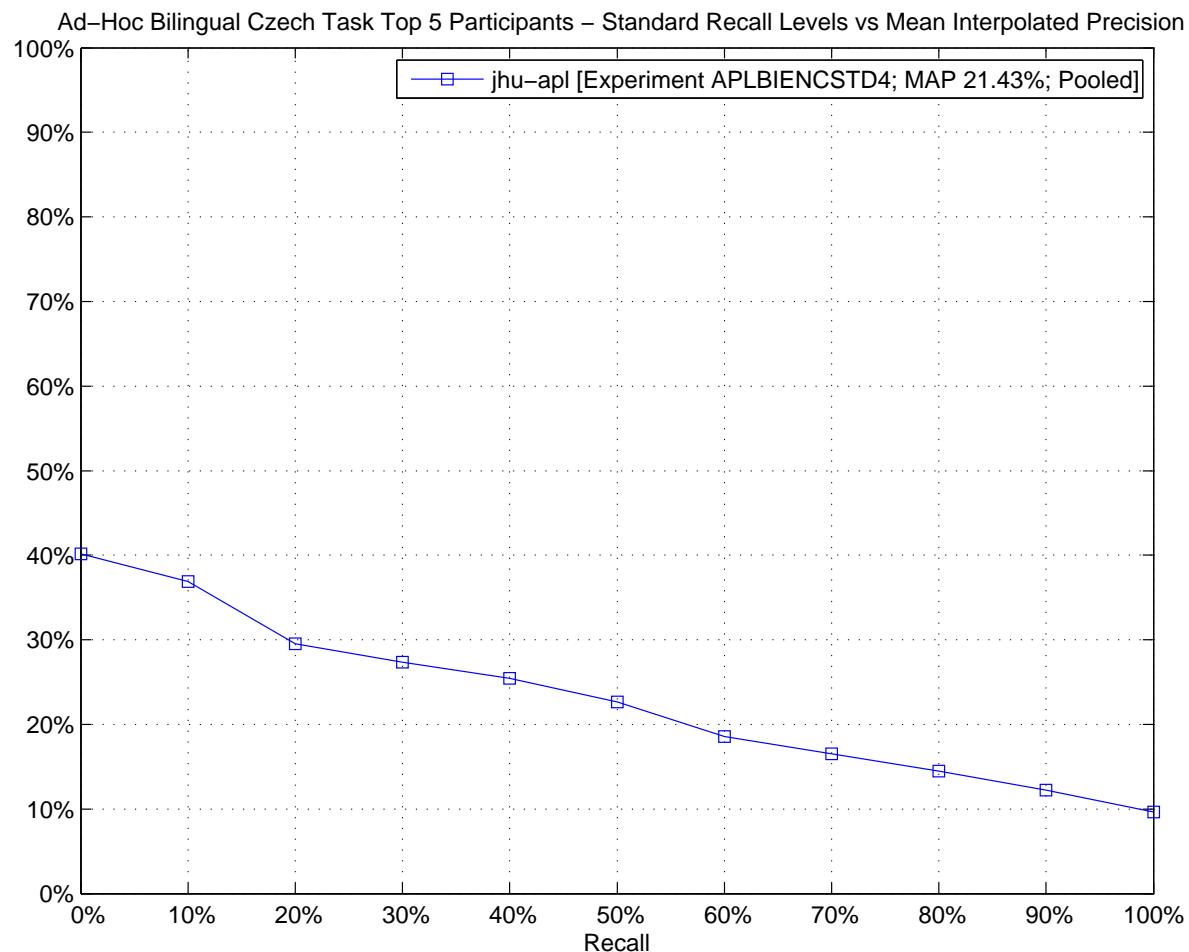
Topic	Statistics for P@30																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0333	0.0333	0.0000	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000
403-AH	0.0000	0.0000	0.0167	0.0333	0.0333	0.0167	0.0236	0.0333	0.0333	1.4142	0.0006	0.0000	0.0167	0.0000	0.0333	0.0167	0.0236	
404-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
405-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
408-AH	0.1000	0.1000	0.2667	0.4333	0.4333	0.2667	0.2357	0.3333	0.3333	0.8839	0.2082	0.1625	0.1667	0.1000	0.4333	0.2667	0.2357	
409-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
410-AH	0.2333	0.2333	0.2833	0.3333	0.3333	0.2833	0.0707	0.1000	0.1000	0.2496	0.2789	0.2745	0.0500	0.2333	0.3333	0.2833	0.0707	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
413-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
414-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
415-AH	0.0667	0.0667	0.0833	0.1000	0.1000	0.0833	0.0236	0.0333	0.0333	0.2828	0.0816	0.0800	0.0167	0.0667	0.1000	0.0833	0.0236	
416-AH	0.3667	0.3667	0.4000	0.4333	0.4333	0.4000	0.0471	0.0667	0.0667	0.1179	0.3986	0.3972	0.0333	0.3667	0.4333	0.4000	0.0471	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
418-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
420-AH	0.0333	0.0333	0.1500	0.2667	0.2667	0.1500	0.1650	0.2333	0.2333	1.0999	0.0943	0.0593	0.1167	0.0333	0.2667	0.1500	0.1650	
421-AH	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
422-AH	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
423-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
424-AH	0.0000	0.0000	0.0167	0.0333	0.0333	0.0167	0.0236	0.0333	0.0333	1.4142	0.0006	0.0000	0.0167	0.0000	0.0333	0.0167	0.0236	
425-AH	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0333	0.0333	0.0000	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000
426-AH	0.0333	0.0333	0.0833	0.1333	0.1333	0.0833	0.0707	0.1000	0.1000	0.8485	0.0667	0.0533	0.0500	0.0333	0.1333	0.0833	0.0707	
427-AH	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0333	0.0333	0.0000	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000
428-AH	0.0333	0.0333	0.1000	0.1667	0.1667	0.1000	0.0943	0.1333	0.1333	0.9428	0.0745	0.0556	0.0667	0.0333	0.1667	0.1000	0.0943	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0167	0.0333	0.0333	0.0167	0.0236	0.0333	0.0333	1.4142	0.0006	0.0000	0.0167	0.0000	0.0333	0.0167	0.0236	
430-AH	0.1667	0.1667	0.1667	0.1667	0.1667	0.1667	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.1667	0.1667	0.0000	0.1667	0.1667	0.1667	0.1667	0.0000
431-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
432-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
433-AH	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0333	0.0333	0.0000	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000
434-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
435-AH	0.0667	0.0667	0.0833	0.1000	0.1000	0.0833	0.0236	0.0333	0.0333	0.2828	0.0816	0.0800	0.0167	0.0667	0.1000	0.0833	0.0236	
436-AH	0.0000	0.0000	0.1167	0.2333	0.2333	0.1167	0.1650	0.2333	0.2333	1.4142	0.0015	0.0000	0.1167	0.0000	0.2333	0.1167	0.1650	
437-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
438-AH	0.0000	0.0000	0.0167	0.0333	0.0333	0.0167	0.0236	0.0333	0.0333	1.4142	0.0006	0.0000	0.0167	0.0000	0.0333	0.0167	0.0236	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0667	0.0667	0.0000	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000
440-AH	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0667	0.0667	0.0000	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000
441-AH	0.0333	0.0333	0.0500	0.0667	0.0667	0.0500	0.0236	0.0333	0.0333	0.4714	0.0471	0.0444	0.0167	0.0333	0.0667	0.0500	0.0236	
442-AH	0.5667	0.5667	0.5833	0.6000	0.6000	0.5833	0.0236	0.0333	0.0333	0.0404	0.5831	0.5829	0.0167	0.5667	0.6000	0.5833	0.0236	
443-AH	0.0667	0.0667	0.0833	0.1000	0.1000	0.0833	0.0236	0.0333	0.0333	0.2828	0.0816	0.0800	0.0167	0.0667	0.1000	0.0833	0.0236	
444-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
447-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
448-AH	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.1000	0.1000	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000
449-AH	0.0000	0.0000	0.0167	0.0333	0.0333	0.0167	0.0236	0.0333	0.0333	1.4142	0.0006	0.0000	0.0167	0.0000	0.0333	0.0167	0.0236	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

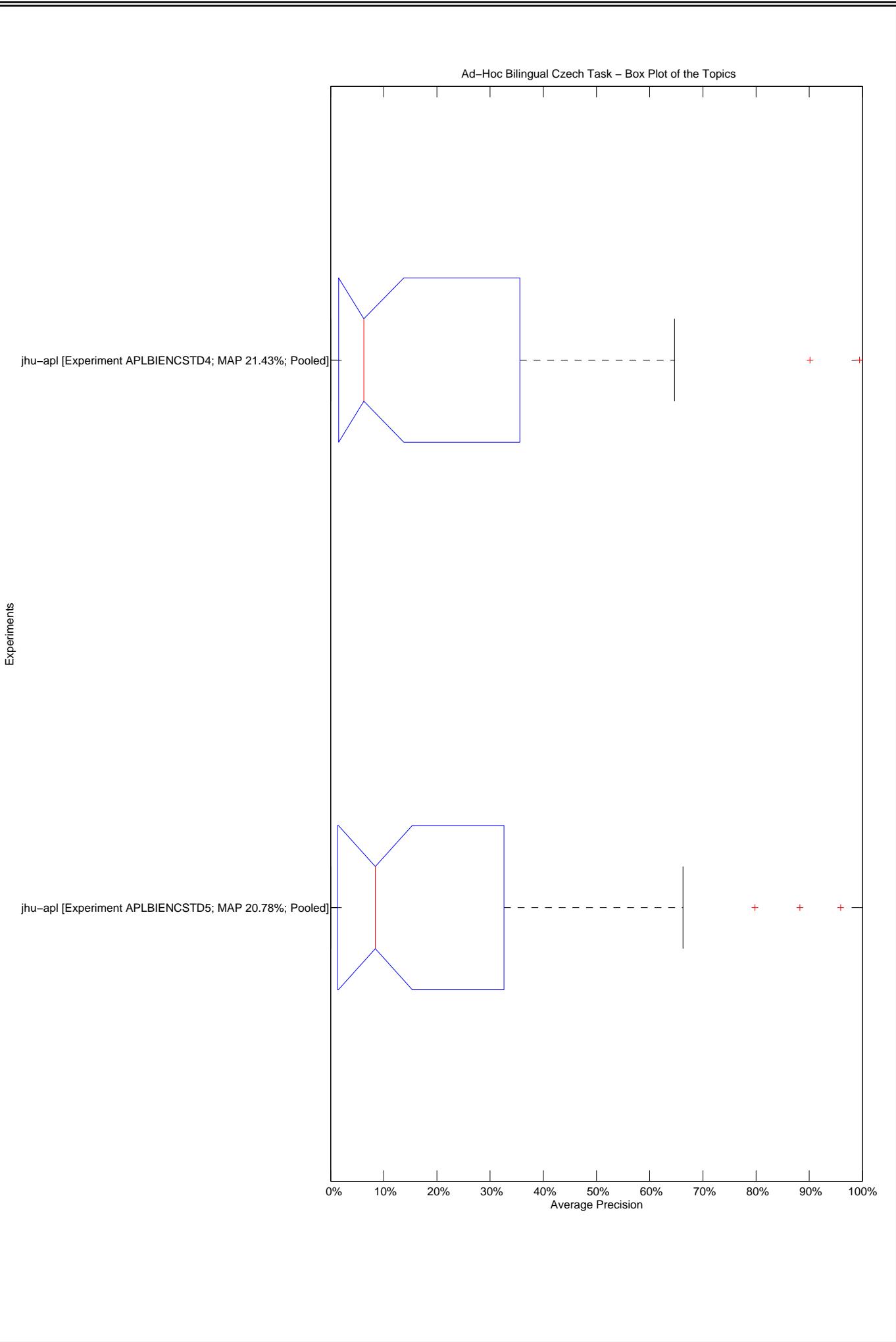
Topic	Statistics for P@100																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.0300	0.0300	0.0350	0.0400	0.0400	0.0350	0.0071	0.0100	0.0100	0.2020	0.0346	0.0343	0.0050	0.0300	0.0400	0.0350	0.0071	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0050	0.0100	0.0100	0.0050	0.0071	0.0100	0.0100	1.4142	0.0003	0.0000	0.0050	0.0000	0.0100	0.0050	0.0071	
404-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
405-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.0100	0.0100	0.0150	0.0200	0.0200	0.0150	0.0071	0.0100	0.0100	0.4714	0.0141	0.0133	0.0050	0.0100	0.0200	0.0150	0.0071	
408-AH	0.0500	0.0500	0.1250	0.2000	0.2000	0.1250	0.1061	0.1500	0.1500	0.8485	0.1000	0.0800	0.0750	0.0500	0.2000	0.1250	0.1061	
409-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	
410-AH	0.0700	0.0700	0.0900	0.1100	0.1100	0.0900	0.0283	0.0400	0.0400	0.3143	0.0877	0.0856	0.0200	0.0700	0.1100	0.0900	0.0283	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0050	0.0100	0.0100	0.0050	0.0071	0.0100	0.0100	1.4142	0.0003	0.0000	0.0050	0.0000	0.0100	0.0050	0.0071	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
413-AH	0.0000	0.0000	0.0050	0.0100	0.0100	0.0050	0.0071	0.0100	0.0100	1.4142	0.0003	0.0000	0.0050	0.0000	0.0100	0.0050	0.0071	
414-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
415-AH	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	
416-AH	0.3000	0.3000	0.3350	0.3700	0.3700	0.3350	0.0495	0.0700	0.0700	0.1478	0.3332	0.3313	0.0350	0.3000	0.3700	0.3350	0.0495	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0050	0.0100	0.0100	0.0050	0.0071	0.0100	0.0100	1.4142	0.0003	0.0000	0.0050	0.0000	0.0100	0.0050	0.0071	
418-AH	0.0000	0.0000	0.0100	0.0200	0.0200	0.0100	0.0141	0.0200	0.0200	1.4142	0.0004	0.0000	0.0100	0.0000	0.0200	0.0100	0.0141	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
420-AH	0.0400	0.0400	0.0750	0.1100	0.1100	0.0750	0.0495	0.0700	0.0700	0.6600	0.0663	0.0587	0.0350	0.0400	0.1100	0.0750	0.0495	
421-AH	0.0100	0.0100	0.0200	0.0300	0.0300	0.0200	0.0141	0.0200	0.0200	0.7071	0.0173	0.0150	0.0100	0.0100	0.0300	0.0200	0.0141	
422-AH	0.0200	0.0200	0.0250	0.0300	0.0300	0.0250	0.0071	0.0100	0.0100	0.2828	0.0245	0.0240	0.0050	0.0200	0.0300	0.0250	0.0071	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
424-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	
425-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	
426-AH	0.0400	0.0400	0.0600	0.0800	0.0800	0.0600	0.0283	0.0400	0.0400	0.4714	0.0566	0.0533	0.0200	0.0400	0.0800	0.0600	0.0283	
427-AH	0.0100	0.0100	0.0300	0.0500	0.0500	0.0300	0.0283	0.0400	0.0400	0.9428	0.0224	0.0167	0.0200	0.0100	0.0500	0.0300	0.0283	
428-AH	0.0400	0.0400	0.0500	0.0600	0.0600	0.0500	0.0141	0.0200	0.0200	0.2828	0.0490	0.0480	0.0100	0.0400	0.0600	0.0500	0.0141	
429-AH	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0200	0.0200	0.0000	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	
430-AH	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0000	0.0000	0.0000	0.0700	0.0700	0.0000	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0000	
431-AH	0.0200	0.0200	0.0250	0.0300	0.0300	0.0250	0.0071	0.0100	0.0100	0.2828	0.0245	0.0240	0.0050	0.0200	0.0300	0.0250	0.0071	
432-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
433-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	
434-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
435-AH	0.0700	0.0700	0.0750	0.0800	0.0800	0.0750	0.0071	0.0100	0.0100	0.0943	0.0748	0.0747	0.0050	0.0700	0.0800	0.0750	0.0071	
436-AH	0.0300	0.0300	0.1300	0.2300	0.2300	0.1300	0.1414	0.2000	0.2000	1.0879	0.0831	0.0531	0.1000	0.0300	0.2300	0.1300	0.1414	
437-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
438-AH	0.0000	0.0000	0.0050	0.0100	0.0100	0.0050	0.0071	0.0100	0.0100	1.4142	0.0003	0.0000	0.0050	0.0000	0.0100	0.0050	0.0071	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0100	0.0200	0.0200	0.0100	0.0141	0.0200	0.0200	1.4142	0.0004	0.0000	0.0100	0.0000	0.0200	0.0100	0.0141	
440-AH	0.0800	0.0800	0.0850	0.0900	0.0900	0.0850	0.0071	0.0100	0.0100	0.0832	0.0849	0.0847	0.0050	0.0800	0.0900	0.0850	0.0071	
441-AH	0.0100	0.0100	0.0150	0.0200	0.0200	0.0150	0.0071	0.0100	0.0100	0.4714	0.0141	0.0133	0.0050	0.0100	0.0200	0.0150	0.0071	
442-AH	0.2100	0.2100	0.2150	0.2200	0.2200	0.2150	0.0071	0.0100	0.0100	0.0329	0.2149	0.2149	0.0050	0.2100	0.2200	0.2150	0.0071	
443-AH	0.0300	0.0300	0.0400	0.0500	0.0500	0.0400	0.0141	0.0200	0.0200	0.3536	0.0387	0.0375	0.0100	0.0300	0.0500	0.0400	0.0141	
444-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
447-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
448-AH	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0300	0.0300	0.0000	0.0300	0.0300	0.0300	0.0000	
449-AH	0.0400	0.0400	0.0550	0.0700	0.0700	0.0550	0.0212	0.0300	0.0300	0.3857	0.0529	0.0509	0.0150	0.0400	0.0700	0.0550	0.0212	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

Topic	Statistics for P@200																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.0350	0.0350	0.0375	0.0400	0.0400	0.0375	0.0035	0.0050	0.0050	0.0943	0.0374	0.0373	0.0025	0.0350	0.0400	0.0375	0.0035	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0050	0.0100	0.0100	0.0050	0.0071	0.0100	0.0100	1.4142	0.0003	0.0000	0.0050	0.0000	0.0100	0.0050	0.0071	
404-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
405-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	
408-AH	0.0400	0.0400	0.0775	0.1150	0.1150	0.0775	0.0530	0.0750	0.0750	0.6843	0.0678	0.0594	0.0375	0.0400	0.1150	0.0775	0.0530	
409-AH	0.0250	0.0250	0.0275	0.0300	0.0300	0.0275	0.0035	0.0050	0.0050	0.1286	0.0274	0.0273	0.0025	0.0250	0.0300	0.0275	0.0035	
410-AH	0.0400	0.0400	0.0475	0.0550	0.0550	0.0475	0.0106	0.0150	0.0150	0.2233	0.0469	0.0463	0.0075	0.0400	0.0550	0.0475	0.0106	
411-AH	0.0100	0.0100	0.0125	0.0150	0.0150	0.0125	0.0035	0.0050	0.0050	0.2828	0.0122	0.0120	0.0025	0.0100	0.0150	0.0125	0.0035	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
413-AH	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	
414-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
415-AH	0.0250	0.0250	0.0275	0.0300	0.0300	0.0275	0.0035	0.0050	0.0050	0.1286	0.0274	0.0273	0.0025	0.0250	0.0300	0.0275	0.0035	
416-AH	0.2550	0.2550	0.2550	0.2550	0.2550	0.2550	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2550	0.2550	0.0000	0.2550	0.2550	0.2550	0.2550	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0050	0.0100	0.0100	0.0050	0.0071	0.0100	0.0100	1.4142	0.0003	0.0000	0.0050	0.0000	0.0100	0.0050	0.0071	
418-AH	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0200	0.0200	0.0000	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
420-AH	0.0450	0.0450	0.0550	0.0650	0.0650	0.0550	0.0141	0.0200	0.0200	0.2571	0.0541	0.0532	0.0100	0.0450	0.0650	0.0550	0.0141	
421-AH	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	
422-AH	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0000	0.0000	0.0000	0.0150	0.0150	0.0150	0.0000	0.0150	0.0150	0.0150	0.0000	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
424-AH	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	
425-AH	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	
426-AH	0.0350	0.0350	0.0425	0.0500	0.0500	0.0425	0.0106	0.0150	0.0150	0.2496	0.0418	0.0412	0.0075	0.0350	0.0500	0.0425	0.0106	
427-AH	0.0150	0.0150	0.0300	0.0450	0.0450	0.0300	0.0212	0.0300	0.0300	0.7071	0.0260	0.0225	0.0150	0.0150	0.0450	0.0300	0.0212	
428-AH	0.0400	0.0400	0.0425	0.0450	0.0450	0.0425	0.0035	0.0050	0.0050	0.0832	0.0424	0.0424	0.0025	0.0400	0.0450	0.0425	0.0035	
429-AH	0.0100	0.0100	0.0125	0.0150	0.0150	0.0125	0.0035	0.0050	0.0050	0.2828	0.0122	0.0120	0.0025	0.0100	0.0150	0.0125	0.0035	
430-AH	0.0350	0.0350	0.0350	0.0350	0.0350	0.0350	0.0000	0.0000	0.0000	0.0350	0.0350	0.0350	0.0000	0.0350	0.0350	0.0350	0.0000	
431-AH	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	
432-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
433-AH	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	
434-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
435-AH	0.0500	0.0500	0.0525	0.0550	0.0550	0.0525	0.0035	0.0050	0.0050	0.0673	0.0524	0.0524	0.0025	0.0500	0.0550	0.0525	0.0035	
436-AH	0.0200	0.0200	0.0825	0.1450	0.1450	0.0825	0.0884	0.1250	0.1250	1.0714	0.0539	0.0352	0.0625	0.0200	0.1450	0.0825	0.0884	
437-AH	0.0000	0.0000	0.0025	0.0050	0.0050	0.0025	0.0035	0.0050	0.0050	1.4142	0.0002	0.0000	0.0025	0.0000	0.0050	0.0025	0.0035	
438-AH	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0000	0.0000	0.0000	0.0150	0.0150	0.0150	0.0000	0.0150	0.0150	0.0150	0.0000	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0050	0.0100	0.0100	0.0050	0.0071	0.0100	0.0100	1.4142	0.0003	0.0000	0.0050	0.0000	0.0100	0.0050	0.0071	
440-AH	0.0550	0.0550	0.0575	0.0600	0.0600	0.0575	0.0035	0.0050	0.0050	0.0615	0.0574	0.0574	0.0025	0.0550	0.0600	0.0575	0.0035	
441-AH	0.0050	0.0050	0.0100	0.0150	0.0150	0.0100	0.0071	0.0100	0.0100	0.7071	0.0087	0.0075	0.0050	0.0050	0.0150	0.0100	0.0071	
442-AH	0.1100	0.1100	0.1100	0.1100	0.1100	0.1100	0.0000	0.0000	0.0000	0.1100	0.1100	0.0000	0.1100	0.1100	0.1100	0.1100	0.0000	
443-AH	0.0250	0.0250	0.0325	0.0400	0.0400	0.0325	0.0106	0.0150	0.0150	0.3264	0.0316	0.0308	0.0075	0.0250	0.0400	0.0325	0.0106	
444-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
447-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
448-AH	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0000	0.0000	0.0000	0.0150	0.0150	0.0000	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0000	
449-AH	0.0300	0.0300	0.0400	0.0500	0.0500	0.0400	0.0141	0.0200	0.0200	0.3536	0.0387	0.0375	0.0100	0.0300	0.0500	0.0400	0.0141	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0025	0.0050	0.0050	0.0025	0.0035	0.0050	0.0050	1.4142	0.0002	0.0000	0.0025	0.0000	0.0050	0.0025	0.0035	

Topic	Statistics for P@500																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.0240	0.0240	0.0270	0.0300	0.0300	0.0270	0.0042	0.0060	0.0060	0.1571	0.0268	0.0267	0.0030	0.0240	0.0300	0.0270	0.0042	
403-AH	0.0020	0.0020	0.0060	0.0100	0.0100	0.0060	0.0057	0.0080	0.0080	0.9428	0.0045	0.0033	0.0040	0.0020	0.0100	0.0060	0.0057	
404-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
405-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
406-AH	0.0000	0.0000	0.0010	0.0020	0.0020	0.0010	0.0014	0.0020	0.0020	1.4142	0.0001	0.0000	0.0010	0.0000	0.0020	0.0010	0.0014	
407-AH	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0060	0.0060	0.0000	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000	
408-AH	0.0300	0.0300	0.0410	0.0520	0.0520	0.0410	0.0156	0.0220	0.0220	0.3794	0.0395	0.0380	0.0110	0.0300	0.0520	0.0410	0.0156	
409-AH	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0000	0.0000	0.0000	0.0120	0.0120	0.0000	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0000	
410-AH	0.0180	0.0180	0.0210	0.0240	0.0240	0.0210	0.0042	0.0060	0.0060	0.2020	0.0208	0.0206	0.0030	0.0180	0.0240	0.0210	0.0042	
411-AH	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000	0.0000	0.0000	0.0060	0.0060	0.0000	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000	
412-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	
413-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	
414-AH	0.0020	0.0020	0.0060	0.0100	0.0100	0.0060	0.0057	0.0080	0.0080	0.9428	0.0045	0.0033	0.0040	0.0020	0.0100	0.0060	0.0057	
415-AH	0.0180	0.0180	0.0190	0.0200	0.0200	0.0190	0.0014	0.0020	0.0020	0.0744	0.0190	0.0189	0.0010	0.0180	0.0200	0.0190	0.0014	
416-AH	0.1080	0.1080	0.1080	0.1080	0.1080	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1080	0.1080	0.0000	0.1080	0.1080	0.1080	0.1080	0.0000	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0040	0.0080	0.0080	0.0040	0.0057	0.0080	0.0080	1.4142	0.0003	0.0000	0.0040	0.0000	0.0080	0.0040	0.0057	
418-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
420-AH	0.0320	0.0320	0.0350	0.0380	0.0380	0.0350	0.0042	0.0060	0.0060	0.1212	0.0349	0.0347	0.0030	0.0320	0.0380	0.0350	0.0042	
421-AH	0.0100	0.0100	0.0110	0.0120	0.0120	0.0110	0.0014	0.0020	0.0020	0.1286	0.0110	0.0109	0.0010	0.0100	0.0120	0.0110	0.0014	
422-AH	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000	0.0000	0.0000	0.0060	0.0060	0.0000	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0020	0.0040	0.0040	0.0020	0.0028	0.0040	0.0040	1.4142	0.0002	0.0000	0.0020	0.0000	0.0040	0.0020	0.0028	
424-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	
425-AH	0.0020	0.0020	0.0030	0.0040	0.0040	0.0030	0.0014	0.0020	0.0020	0.4714	0.0028	0.0027	0.0010	0.0020	0.0040	0.0030	0.0014	
426-AH	0.0280	0.0280	0.0310	0.0340	0.0340	0.0310	0.0042	0.0060	0.0060	0.1369	0.0309	0.0307	0.0030	0.0280	0.0340	0.0310	0.0042	
427-AH	0.0120	0.0120	0.0170	0.0220	0.0220	0.0170	0.0071	0.0100	0.0100	0.4159	0.0162	0.0155	0.0050	0.0120	0.0220	0.0170	0.0071	
428-AH	0.0240	0.0240	0.0260	0.0280	0.0280	0.0260	0.0028	0.0040	0.0040	0.1088	0.0259	0.0258	0.0020	0.0240	0.0280	0.0260	0.0028	
429-AH	0.0180	0.0180	0.0190	0.0200	0.0200	0.0190	0.0014	0.0020	0.0020	0.0744	0.0190	0.0189	0.0010	0.0180	0.0200	0.0190	0.0014	
430-AH	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0000	0.0000	0.0000	0.0220	0.0220	0.0000	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0000	
431-AH	0.0140	0.0140	0.0160	0.0180	0.0180	0.0160	0.0028	0.0040	0.0040	0.1768	0.0159	0.0157	0.0020	0.0140	0.0180	0.0160	0.0028	
432-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
433-AH	0.0020	0.0020	0.0030	0.0040	0.0040	0.0030	0.0014	0.0020	0.0020	0.4714	0.0028	0.0027	0.0010	0.0020	0.0040	0.0030	0.0014	
434-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
435-AH	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0220	0.0220	0.0000	0.0220	0.0220	0.0220	0.0000	
436-AH	0.0140	0.0140	0.0460	0.0780	0.0780	0.0460	0.0453	0.0640	0.0640	0.9838	0.0330	0.0237	0.0320	0.0140	0.0780	0.0460	0.0453	
437-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	
438-AH	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0080	0.0080	0.0000	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0020	0.0040	0.0040	0.0020	0.0028	0.0040	0.0040	1.4142	0.0002	0.0000	0.0020	0.0000	0.0040	0.0020	0.0028	
440-AH	0.0280	0.0280	0.0310	0.0340	0.0340	0.0310	0.0042	0.0060	0.0060	0.1369	0.0309	0.0307	0.0030	0.0280	0.0340	0.0310	0.0042	
441-AH	0.0040	0.0040	0.0080	0.0120	0.0120	0.0080	0.0057	0.0080	0.0080	0.7071	0.0069	0.0060	0.0040	0.0040	0.0120	0.0080	0.0057	
442-AH	0.0440	0.0440	0.0440	0.0440	0.0440	0.0440	0.0000	0.0000	0.0000	0.0440	0.0440	0.0000	0.0440	0.0440	0.0440	0.0440	0.0000	
443-AH	0.0100	0.0100	0.0230	0.0360	0.0360	0.0230	0.0184	0.0260	0.0260	0.7993	0.0190	0.0157	0.0130	0.0100	0.0360	0.0230	0.0184	
444-AH	0.0020	0.0020	0.0030	0.0040	0.0040	0.0030	0.0014	0.0020	0.0020	0.4714	0.0028	0.0027	0.0010	0.0020	0.0040	0.0030	0.0014	
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0010	0.0020	0.0020	0.0010	0.0014	0.0020	0.0020	1.4142	0.0001	0.0000	0.0010	0.0000	0.0020	0.0010	0.0014	
447-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
448-AH	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0060	0.0060	0.0000	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000	
449-AH	0.0200	0.0200	0.0230	0.0260	0.0260	0.0230	0.0042	0.0060	0.0060	0.1845	0.0228	0.0226	0.0030	0.0200	0.0260	0.0230	0.0042	
450-AH	0.0020	0.0020	0.0030	0.0040	0.0040	0.0030	0.0014	0.0020	0.0020	0.4714	0.0028	0.0027	0.0010	0.0020	0.0040	0.0030	0.0014	

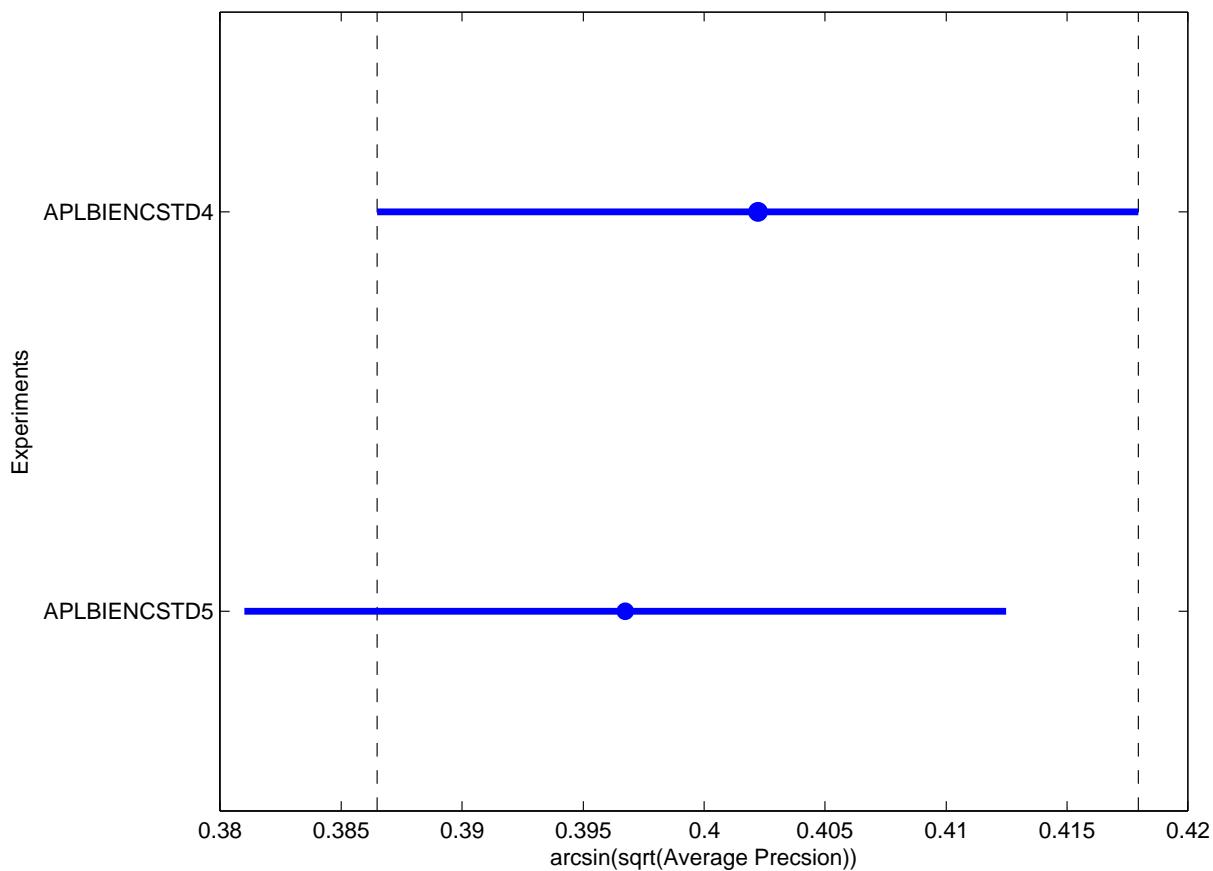
Topic	Statistics for P@1000																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.0210	0.0210	0.0210	0.0210	0.0210	0.0210	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0210	0.0210	0.0000	0.0210	0.0210	0.0210	0.0210	0.0000
403-AH	0.0010	0.0010	0.0045	0.0080	0.0080	0.0045	0.0049	0.0070	0.0070	1.0999	0.0028	0.0018	0.0035	0.0010	0.0080	0.0045	0.0049	
404-AH	0.0000	0.0000	0.0005	0.0010	0.0010	0.0005	0.0007	0.0010	0.0010	1.4142	0.0001	0.0000	0.0005	0.0000	0.0010	0.0005	0.0007	
405-AH	0.0000	0.0000	0.0005	0.0010	0.0010	0.0005	0.0007	0.0010	0.0010	1.4142	0.0001	0.0000	0.0005	0.0000	0.0010	0.0005	0.0007	
406-AH	0.0010	0.0010	0.0015	0.0020	0.0020	0.0015	0.0007	0.0010	0.0010	0.4714	0.0014	0.0013	0.0005	0.0010	0.0020	0.0015	0.0007	
407-AH	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0030	0.0030	0.0000	0.0030	0.0030	0.0030	0.0000	
408-AH	0.0170	0.0170	0.0220	0.0270	0.0270	0.0220	0.0071	0.0100	0.0100	0.3214	0.0214	0.0209	0.0050	0.0170	0.0270	0.0220	0.0071	
409-AH	0.0080	0.0080	0.0085	0.0090	0.0090	0.0085	0.0007	0.0010	0.0010	0.0832	0.0085	0.0085	0.0005	0.0080	0.0090	0.0085	0.0007	
410-AH	0.0100	0.0100	0.0110	0.0120	0.0120	0.0110	0.0014	0.0020	0.0020	0.1286	0.0110	0.0109	0.0010	0.0100	0.0120	0.0110	0.0014	
411-AH	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0000	0.0000	0.0000	0.0030	0.0030	0.0000	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0000	
412-AH	0.0010	0.0010	0.0015	0.0020	0.0020	0.0015	0.0007	0.0010	0.0010	0.4714	0.0014	0.0013	0.0005	0.0010	0.0020	0.0015	0.0007	
413-AH	0.0010	0.0010	0.0015	0.0020	0.0020	0.0015	0.0007	0.0010	0.0010	0.4714	0.0014	0.0013	0.0005	0.0010	0.0020	0.0015	0.0007	
414-AH	0.0020	0.0020	0.0050	0.0080	0.0080	0.0050	0.0042	0.0060	0.0060	0.8485	0.0040	0.0032	0.0030	0.0020	0.0080	0.0050	0.0042	
415-AH	0.0120	0.0120	0.0125	0.0130	0.0130	0.0125	0.0007	0.0010	0.0010	0.0566	0.0125	0.0125	0.0005	0.0120	0.0130	0.0125	0.0007	
416-AH	0.0540	0.0540	0.0540	0.0540	0.0540	0.0540	0.0000	0.0000	0.0000	0.0540	0.0540	0.0000	0.0540	0.0540	0.0540	0.0540	0.0000	
417-AH	0.0040	0.0040	0.0050	0.0060	0.0060	0.0050	0.0014	0.0020	0.0020	0.2828	0.0049	0.0048	0.0010	0.0040	0.0060	0.0050	0.0014	
418-AH	0.0060	0.0060	0.0070	0.0080	0.0080	0.0070	0.0014	0.0020	0.0020	0.2020	0.0069	0.0069	0.0010	0.0060	0.0080	0.0070	0.0014	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
420-AH	0.0210	0.0210	0.0215	0.0220	0.0220	0.0215	0.0007	0.0010	0.0010	0.0329	0.0215	0.0215	0.0005	0.0210	0.0220	0.0215	0.0007	
421-AH	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070	0.0000	0.0000	0.0000	0.0070	0.0070	0.0000	0.0070	0.0070	0.0070	0.0000		
422-AH	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0000	0.0000	0.0000	0.0030	0.0030	0.0000	0.0030	0.0030	0.0030	0.0000		
423-AH	0.0010	0.0010	0.0030	0.0050	0.0050	0.0030	0.0028	0.0040	0.0040	0.9428	0.0022	0.0017	0.0020	0.0010	0.0050	0.0030	0.0028	
424-AH	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0010	0.0010	0.0000	0.0010	0.0010	0.0010	0.0000	
425-AH	0.0030	0.0030	0.0040	0.0050	0.0050	0.0040	0.0014	0.0020	0.0020	0.3536	0.0039	0.0037	0.0010	0.0030	0.0050	0.0040	0.0014	
426-AH	0.0190	0.0190	0.0210	0.0230	0.0230	0.0210	0.0028	0.0040	0.0040	0.1347	0.0209	0.0208	0.0020	0.0190	0.0230	0.0210	0.0028	
427-AH	0.0100	0.0100	0.0110	0.0120	0.0120	0.0110	0.0014	0.0020	0.0020	0.1286	0.0110	0.0109	0.0010	0.0100	0.0120	0.0110	0.0014	
428-AH	0.0150	0.0150	0.0155	0.0160	0.0160	0.0155	0.0007	0.0010	0.0010	0.0456	0.0155	0.0155	0.0005	0.0150	0.0160	0.0155	0.0007	
429-AH	0.0100	0.0100	0.0110	0.0120	0.0120	0.0110	0.0014	0.0020	0.0020	0.1286	0.0110	0.0109	0.0010	0.0100	0.0120	0.0110	0.0014	
430-AH	0.0130	0.0130	0.0130	0.0130	0.0130	0.0130	0.0000	0.0000	0.0000	0.0130	0.0130	0.0000	0.0130	0.0130	0.0130	0.0130	0.0000	
431-AH	0.0120	0.0120	0.0125	0.0130	0.0130	0.0125	0.0007	0.0010	0.0010	0.0566	0.0125	0.0125	0.0005	0.0120	0.0130	0.0125	0.0007	
432-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
433-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000		
434-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
435-AH	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0000	0.0000	0.0000	0.0110	0.0110	0.0000	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0000	
436-AH	0.0120	0.0120	0.0255	0.0390	0.0390	0.0255	0.0191	0.0270	0.0270	0.7487	0.0216	0.0184	0.0135	0.0120	0.0390	0.0255	0.0191	
437-AH	0.0010	0.0010	0.0015	0.0020	0.0020	0.0015	0.0007	0.0010	0.0010	0.4714	0.0014	0.0013	0.0005	0.0010	0.0020	0.0015	0.0007	
438-AH	0.0050	0.0050	0.0055	0.0060	0.0060	0.0055	0.0007	0.0010	0.0010	0.1286	0.0055	0.0055	0.0005	0.0050	0.0060	0.0055	0.0007	
439-AH	0.0010	0.0010	0.0015	0.0020	0.0020	0.0015	0.0007	0.0010	0.0010	0.4714	0.0014	0.0013	0.0005	0.0010	0.0020	0.0015	0.0007	
440-AH	0.0180	0.0180	0.0185	0.0190	0.0190	0.0185	0.0007	0.0010	0.0010	0.0382	0.0185	0.0185	0.0005	0.0180	0.0190	0.0185	0.0007	
441-AH	0.0050	0.0050	0.0055	0.0060	0.0060	0.0055	0.0007	0.0010	0.0010	0.1286	0.0055	0.0055	0.0005	0.0050	0.0060	0.0055	0.0007	
442-AH	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0000	0.0000	0.0000	0.0220	0.0220	0.0000	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0000	
443-AH	0.0060	0.0060	0.0135	0.0210	0.0210	0.0135	0.0106	0.0150	0.0150	0.7857	0.0112	0.0093	0.0075	0.0060	0.0210	0.0135	0.0106	
444-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
446-AH	0.0010	0.0010	0.0015	0.0020	0.0020	0.0015	0.0007	0.0010	0.0010	0.4714	0.0014	0.0013	0.0005	0.0010	0.0020	0.0015	0.0007	
447-AH	0.0000	0.0000	0.0005	0.0010	0.0010	0.0005	0.0007	0.0010	0.0010	1.4142	0.0001	0.0000	0.0005	0.0000	0.0010	0.0005	0.0007	
448-AH	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0030	0.0030	0.0000	0.0030	0.0030	0.0030	0.0000	
449-AH	0.0130	0.0130	0.0135	0.0140	0.0140	0.0135	0.0007	0.0010	0.0010	0.0524	0.0135	0.0135	0.0005	0.0130	0.0140	0.0135	0.0007	
450-AH	0.0020	0.0020	0.0040	0.0060	0.0060	0.0040	0.0028	0.0040	0.0040	0.7071	0.0035	0.0030	0.0020	0.0020	0.0060	0.0040	0.0028	

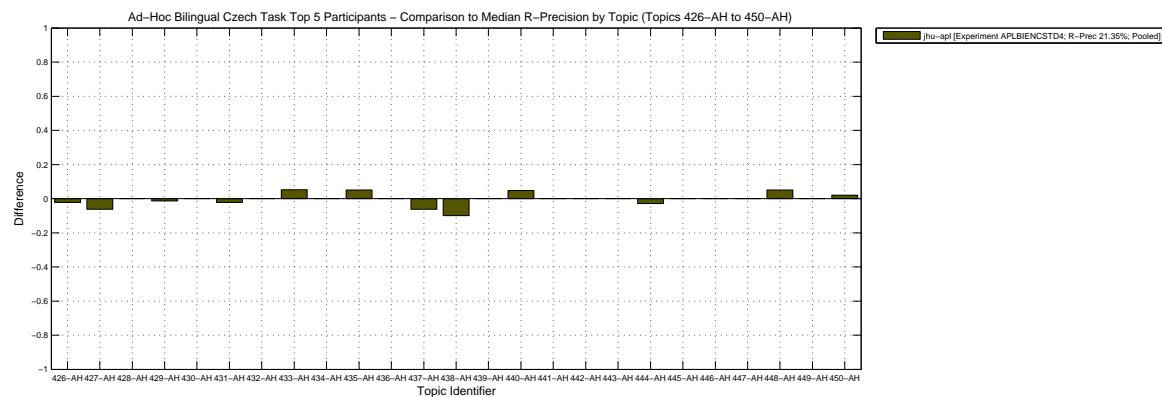
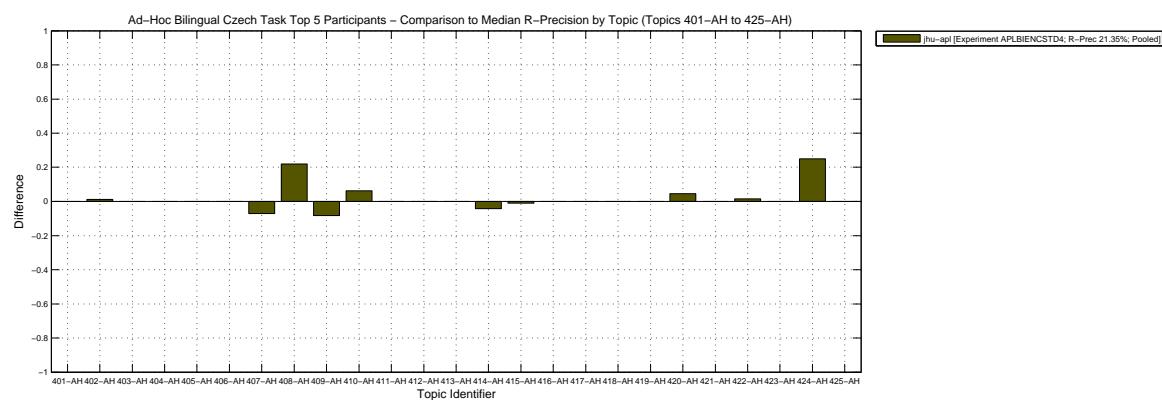
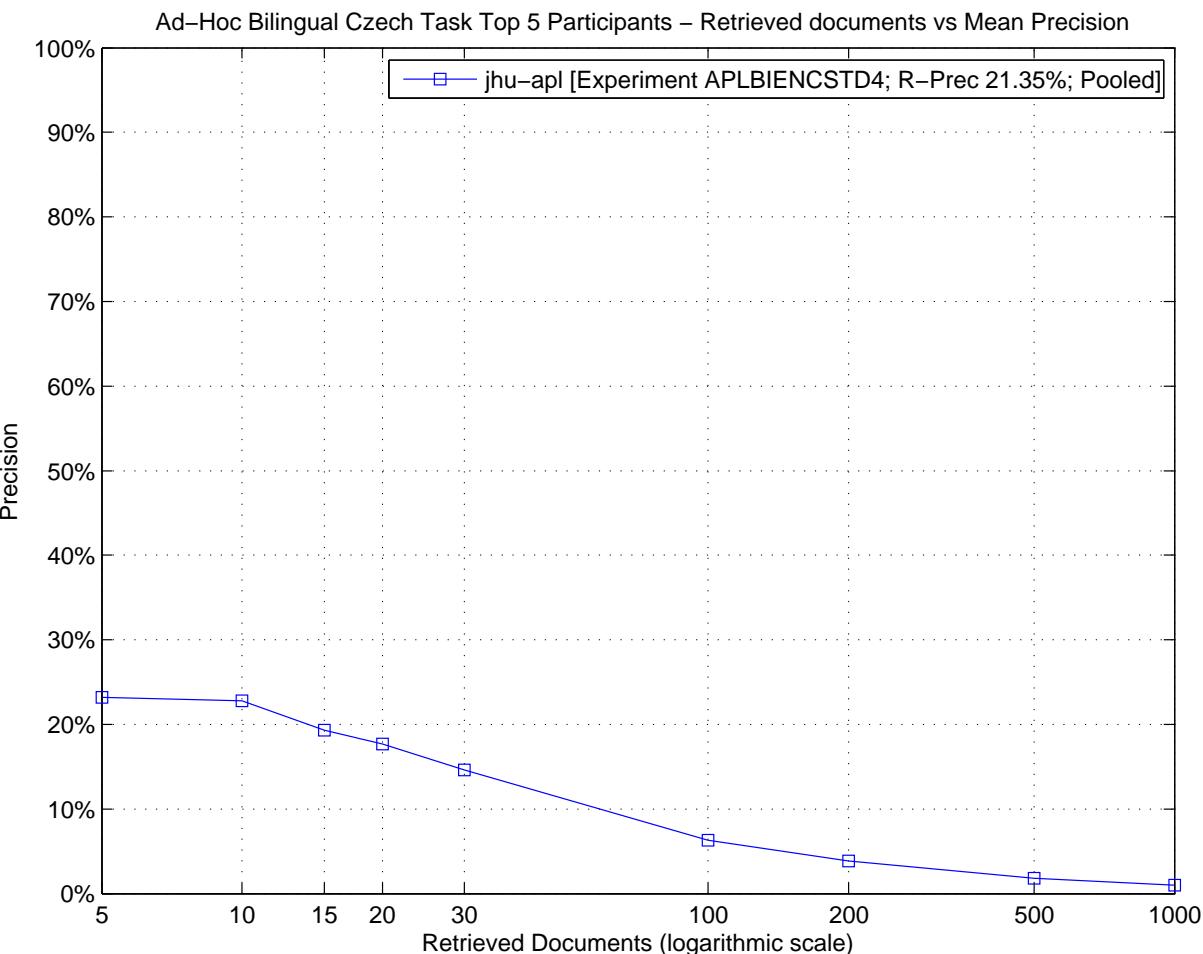


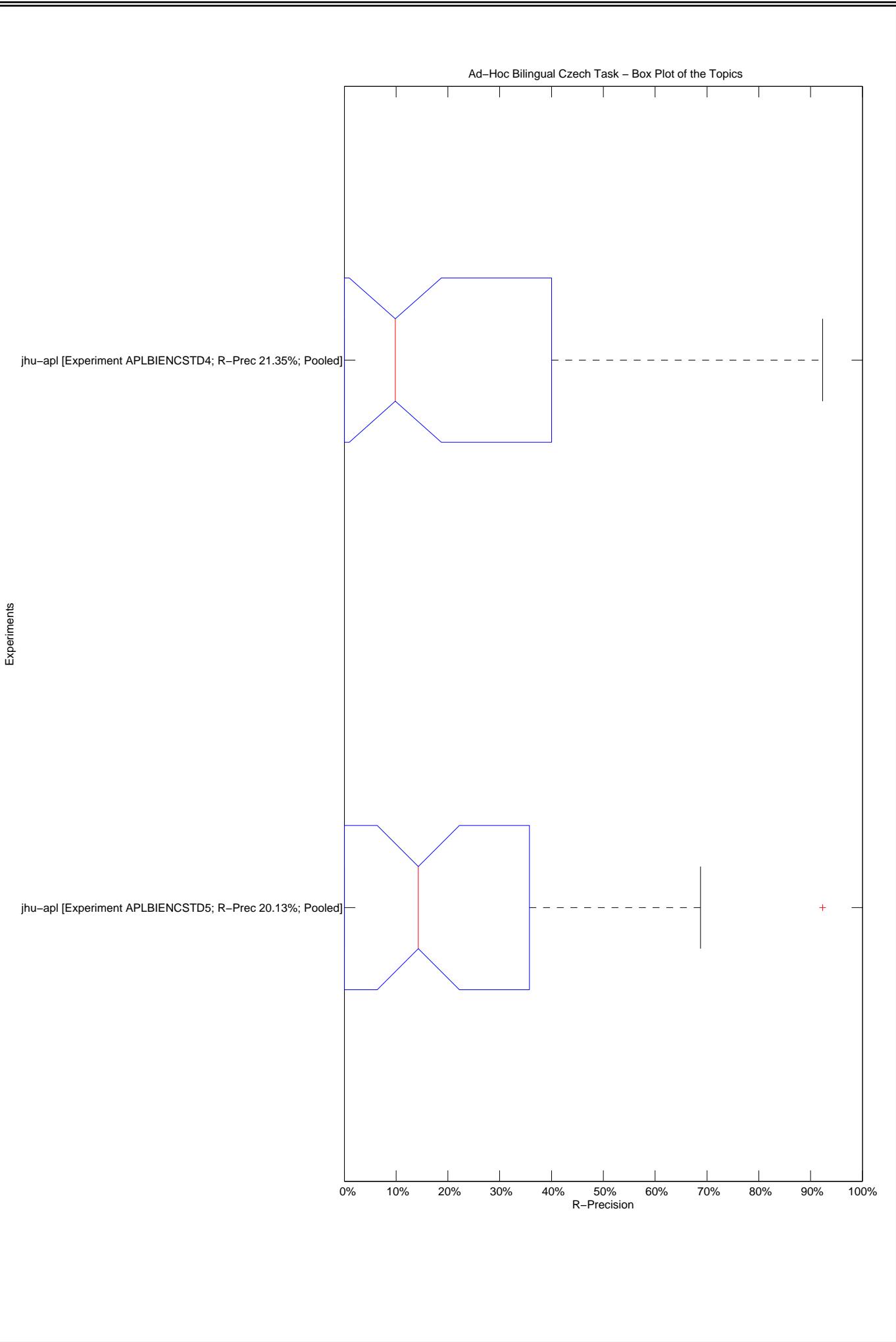


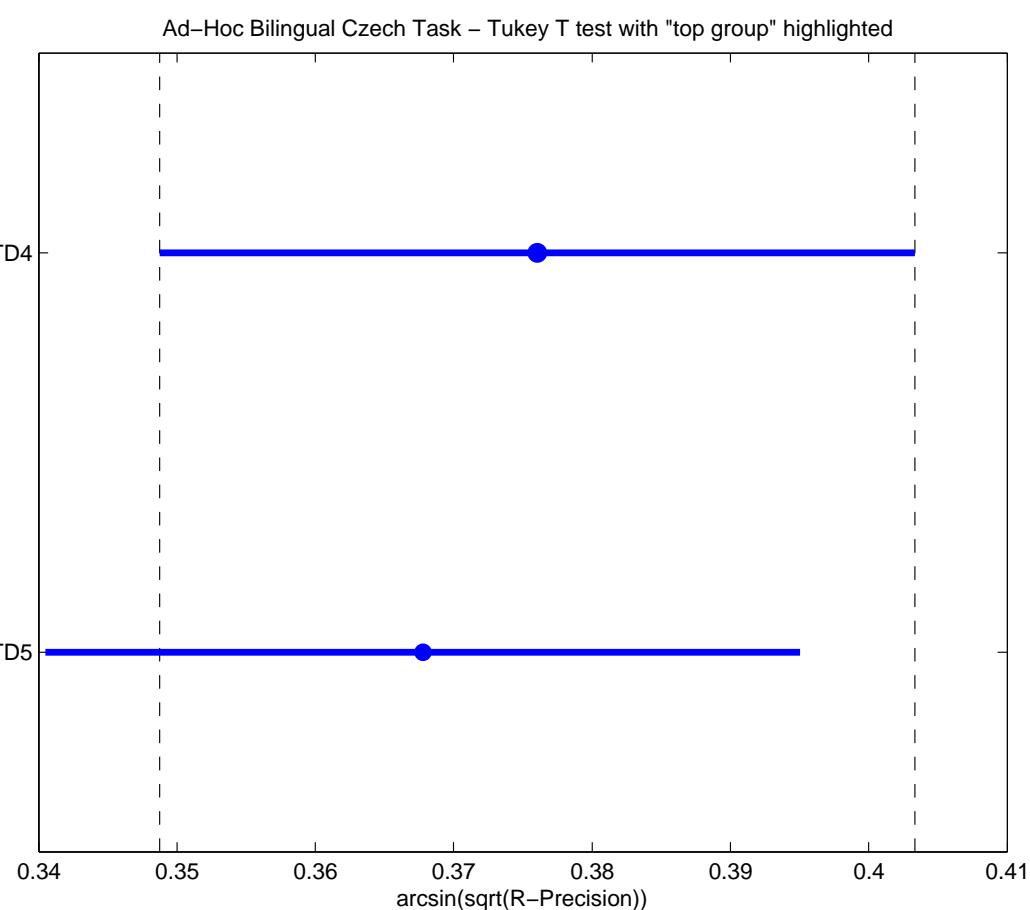
10.2455/TUKEY_T_TEST.D1ED75E058863FF1C8D6C13395CF4C87

Ad-Hoc Bilingual Czech Task – Tukey T test with "top group" highlighted









Topic	Statistics for Number of relevant retrieved documents																
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO
401-AH	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	6.00	0.00	6.00	6.00	6.00	0.00
402-AH	33.00	33.00	33.50	34.00	34.00	33.50	0.71	1.00	1.00	0.02	33.50	33.49	0.50	33.00	34.00	33.50	0.71
403-AH	4.00	4.00	4.50	5.00	5.00	4.50	0.71	1.00	1.00	0.16	4.47	4.44	0.50	4.00	5.00	4.50	0.71
404-AH	39.00	39.00	40.50	42.00	42.00	40.50	2.12	3.00	3.00	0.05	40.47	40.44	1.50	39.00	42.00	40.50	2.12
405-AH	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	7.00	0.00	7.00	7.00	7.00	0.00
406-AH	0.00	0.00	0.50	1.00	1.00	0.50	0.71	1.00	1.00	1.41	0.00	0.00	0.50	0.00	1.00	0.50	0.71
407-AH	6.00	6.00	6.50	7.00	7.00	6.50	0.71	1.00	1.00	0.11	6.48	6.46	0.50	6.00	7.00	6.50	0.71
408-AH	12.00	12.00	13.00	14.00	14.00	13.00	1.41	2.00	2.00	0.11	12.96	12.92	1.00	12.00	14.00	13.00	1.41
409-AH	4.00	4.00	4.50	5.00	5.00	4.50	0.71	1.00	1.00	0.16	4.47	4.44	0.50	4.00	5.00	4.50	0.71
410-AH	16.00	16.00	16.00	16.00	16.00	16.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.00	16.00	0.00	16.00	16.00	16.00	0.00
411-AH	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	2.00	0.00	2.00	2.00	2.00	0.00
412-AH	1.00	1.00	1.50	2.00	2.00	1.50	0.71	1.00	1.00	0.47	1.41	1.33	0.50	1.00	2.00	1.50	0.71
413-AH	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	2.00	0.00	2.00	2.00	2.00	0.00
414-AH	8.00	8.00	8.50	9.00	9.00	8.50	0.71	1.00	1.00	0.08	8.49	8.47	0.50	8.00	9.00	8.50	0.71
415-AH	10.00	10.00	12.50	15.00	15.00	12.50	3.54	5.00	5.00	0.28	12.25	12.00	2.50	10.00	15.00	12.50	3.54
416-AH	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00	9.00	0.00	9.00	9.00	9.00	0.00
417-AH	6.00	6.00	9.50	13.00	13.00	9.50	4.95	7.00	7.00	0.52	8.83	8.21	3.50	6.00	13.00	9.50	4.95
418-AH	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	8.00	0.00	8.00	8.00	8.00	0.00
419-AH	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	0.00	3.00	3.00	3.00	0.00
420-AH	7.00	7.00	7.50	8.00	8.00	7.50	0.71	1.00	1.00	0.09	7.48	7.47	0.50	7.00	8.00	7.50	0.71
421-AH	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	6.00	0.00	6.00	6.00	6.00	0.00
422-AH	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	0.00	3.00	3.00	3.00	0.00
423-AH	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	6.00	0.00	6.00	6.00	6.00	0.00
424-AH	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	4.00	0.00	4.00	4.00	4.00	0.00
425-AH	0.00	0.00	0.50	1.00	1.00	0.50	0.71	1.00	1.00	1.41	0.00	0.00	0.50	0.00	1.00	0.50	0.71
426-AH	18.00	18.00	19.00	20.00	20.00	19.00	1.41	2.00	2.00	0.07	18.97	18.95	1.00	18.00	20.00	19.00	1.41
427-AH	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	8.00	0.00	8.00	8.00	8.00	0.00
428-AH	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	5.00	0.00	5.00	5.00	5.00	0.00
429-AH	23.00	23.00	24.00	25.00	25.00	24.00	1.41	2.00	2.00	0.06	23.98	23.96	1.00	23.00	25.00	24.00	1.41
430-AH	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	4.00	0.00	4.00	4.00	4.00	0.00
431-AH	22.00	22.00	22.00	22.00	22.00	22.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.00	22.00	0.00	22.00	22.00	22.00	0.00
432-AH	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	7.00	0.00	7.00	7.00	7.00	0.00
433-AH	19.00	19.00	19.00	19.00	19.00	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.00	19.00	0.00	19.00	19.00	19.00	0.00
434-AH	13.00	13.00	13.00	13.00	13.00	13.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.00	13.00	0.00	13.00	13.00	13.00	0.00
435-AH	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	20.00	0.00	20.00	20.00	20.00	0.00
436-AH	1.00	1.00	1.50	2.00	2.00	1.50	0.71	1.00	1.00	0.47	1.41	1.33	0.50	1.00	2.00	1.50	0.71
437-AH	5.00	5.00	5.50	6.00	6.00	5.50	0.71	1.00	1.00	0.13	5.48	5.45	0.50	5.00	6.00	5.50	0.71
438-AH	11.00	11.00	20.50	30.00	30.00	20.50	13.44	19.00	19.00	0.66	18.17	16.10	9.50	11.00	30.00	20.50	13.44
439-AH	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00
440-AH	41.00	41.00	41.50	42.00	42.00	41.50	0.71	1.00	1.00	0.02	41.50	41.49	0.50	41.00	42.00	41.50	0.71
441-AH	6.00	6.00	6.50	7.00	7.00	6.50	0.71	1.00	1.00	0.11	6.48	6.46	0.50	6.00	7.00	6.50	0.71
442-AH	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	5.00	0.00	5.00	5.00	5.00	0.00
443-AH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	N/D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
444-AH	17.00	17.00	17.00	17.00	17.00	17.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17.00	17.00	0.00	17.00	17.00	17.00	0.00
445-AH	1.00	1.00	1.50	2.00	2.00	1.50	0.71	1.00	1.00	0.47	1.41	1.33	0.50	1.00	2.00	1.50	0.71
446-AH	16.00	16.00	16.50	17.00	17.00	16.50	0.71	1.00	1.00	0.04	16.49	16.48	0.50	16.00	17.00	16.50	0.71
447-AH	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	10.00	0.00	10.00	10.00	10.00	0.00
448-AH	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	10.00	0.00	10.00	10.00	10.00	0.00
449-AH	7.00	7.00	8.50	10.00	10.00	8.50	2.12	3.00	3.00	0.25	8.37	8.24	1.50	7.00	10.00	8.50	2.12
450-AH	3.00	3.00	4.50	6.00	6.00	4.50	2.12	3.00	3.00	0.47	4.24	4.00	1.50	3.00	6.00	4.50	2.12

Topic	Statistics for Average Precision																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0225	0.0225	0.0253	0.0280	0.0280	0.0253	0.0039	0.0055	0.0055	0.1544	0.0251	0.0250	0.0028	0.0225	0.0280	0.0253	0.0039	
402-AH	0.2183	0.2183	0.2252	0.2321	0.2321	0.2252	0.0098	0.0138	0.0138	0.0433	0.2251	0.2250	0.0069	0.2183	0.2321	0.2252	0.0098	
403-AH	0.0121	0.0121	0.0204	0.0287	0.0287	0.0204	0.0118	0.0167	0.0167	0.5773	0.0186	0.0170	0.0083	0.0121	0.0287	0.0204	0.0118	
404-AH	0.1146	0.1146	0.1202	0.1259	0.1259	0.1202	0.0080	0.0113	0.0113	0.0665	0.1201	0.1200	0.0057	0.1146	0.1259	0.1202	0.0080	
405-AH	0.4653	0.4653	0.4986	0.5320	0.5320	0.4986	0.0472	0.0667	0.0667	0.0946	0.4975	0.4964	0.0333	0.4653	0.5320	0.4986	0.0472	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0001	0.0000	0.0001	0.0001	0.0001	1.4142	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0001	
407-AH	0.0135	0.0135	0.0232	0.0329	0.0329	0.0232	0.0137	0.0194	0.0194	0.5908	0.0211	0.0191	0.0097	0.0135	0.0329	0.0232	0.0137	
408-AH	0.1471	0.1471	0.3730	0.5988	0.5988	0.3730	0.3194	0.4517	0.4517	0.8564	0.2968	0.2362	0.2259	0.1471	0.5988	0.3730	0.3194	
409-AH	0.0495	0.0495	0.0745	0.0996	0.0996	0.0745	0.0354	0.0501	0.0501	0.4755	0.0702	0.0661	0.0251	0.0495	0.0996	0.0745	0.0354	
410-AH	0.8826	0.8826	0.8920	0.9014	0.9014	0.8920	0.0133	0.0188	0.0188	0.0149	0.8919	0.8919	0.0094	0.8826	0.9014	0.8920	0.0133	
411-AH	0.0130	0.0130	0.0196	0.0261	0.0261	0.0196	0.0092	0.0131	0.0131	0.4721	0.0184	0.0174	0.0065	0.0130	0.0261	0.0196	0.0092	
412-AH	0.0002	0.0002	0.0003	0.0004	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0001	0.2922	0.0003	0.0003	0.0001	0.0002	0.0004	0.0003	0.0001	
413-AH	0.0436	0.0436	0.0612	0.0788	0.0788	0.0612	0.0249	0.0352	0.0352	0.4072	0.0586	0.0561	0.0176	0.0436	0.0788	0.0612	0.0249	
414-AH	0.0435	0.0435	0.0661	0.0888	0.0888	0.0661	0.0320	0.0452	0.0452	0.4832	0.0622	0.0584	0.0226	0.0435	0.0888	0.0661	0.0320	
415-AH	0.0292	0.0292	0.0349	0.0406	0.0406	0.0349	0.0081	0.0114	0.0114	0.2306	0.0345	0.0340	0.0057	0.0292	0.0406	0.0349	0.0081	
416-AH	0.2930	0.2930	0.3034	0.3138	0.3138	0.3034	0.0146	0.0207	0.0207	0.0483	0.3032	0.3031	0.0104	0.2930	0.3138	0.3034	0.0146	
417-AH	0.0008	0.0008	0.0028	0.0047	0.0047	0.0028	0.0028	0.0039	0.0039	1.0042	0.0019	0.0014	0.0020	0.0008	0.0047	0.0028	0.0028	
418-AH	0.6196	0.6196	0.7089	0.7982	0.7982	0.7089	0.1263	0.1786	0.1786	0.1781	0.7033	0.6977	0.0893	0.6196	0.7982	0.7089	0.1263	
419-AH	0.0109	0.0109	0.0264	0.0418	0.0418	0.0264	0.0218	0.0309	0.0309	0.8283	0.0214	0.0173	0.0154	0.0109	0.0418	0.0264	0.0218	
420-AH	0.0260	0.0260	0.0293	0.0325	0.0325	0.0293	0.0047	0.0066	0.0066	0.1593	0.0291	0.0289	0.0033	0.0260	0.0325	0.0293	0.0047	
421-AH	0.1781	0.1781	0.1991	0.2202	0.2202	0.1991	0.0298	0.0421	0.0421	0.1495	0.1980	0.1969	0.0211	0.1781	0.2202	0.1991	0.0298	
422-AH	0.0002	0.0002	0.0008	0.0014	0.0014	0.0008	0.0008	0.0012	0.0012	1.0146	0.0006	0.0004	0.0006	0.0002	0.0014	0.0008	0.0008	
423-AH	0.6416	0.6416	0.6444	0.6472	0.6472	0.6444	0.0039	0.0056	0.0056	0.0061	0.6444	0.6444	0.0028	0.6416	0.6472	0.6444	0.0039	
424-AH	0.1267	0.1267	0.2025	0.2784	0.2784	0.2025	0.1072	0.1517	0.1517	0.5295	0.1878	0.1742	0.0758	0.1267	0.2784	0.2025	0.1072	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0002	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0003	0.0003	1.4142	0.0001	0.0000	0.0002	0.0000	0.0003	0.0002	0.0002	
426-AH	0.0581	0.0581	0.0686	0.0791	0.0791	0.0686	0.0148	0.0210	0.0210	0.2159	0.0678	0.0670	0.0105	0.0581	0.0791	0.0686	0.0148	
427-AH	0.3256	0.3256	0.3564	0.3871	0.3871	0.3564	0.0435	0.0615	0.0615	0.1220	0.3551	0.3537	0.0308	0.3256	0.3871	0.3564	0.0435	
428-AH	0.1277	0.1277	0.1589	0.1901	0.1901	0.1589	0.0441	0.0624	0.0624	0.2776	0.1558	0.1528	0.0312	0.1277	0.1901	0.1589	0.0441	
429-AH	0.0664	0.0664	0.0727	0.0789	0.0789	0.0727	0.0088	0.0125	0.0125	0.1213	0.0724	0.0721	0.0062	0.0664	0.0789	0.0727	0.0088	
430-AH	0.0194	0.0194	0.0326	0.0458	0.0458	0.0326	0.0187	0.0264	0.0264	0.5735	0.0298	0.0272	0.0132	0.0194	0.0458	0.0326	0.0187	
431-AH	0.6312	0.6312	0.6470	0.6629	0.6629	0.6470	0.0224	0.0317	0.0317	0.0346	0.6468	0.6466	0.0159	0.6312	0.6629	0.6470	0.0224	
432-AH	0.6464	0.6464	0.6464	0.6464	0.6464	0.6464	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.6464	0.6464	0.0000	0.6464	0.6464	0.6464	0.0000	
433-AH	0.3236	0.3236	0.3927	0.4618	0.4618	0.3927	0.0977	0.1382	0.1382	0.2489	0.3866	0.3805	0.0691	0.3236	0.4618	0.3927	0.0977	
434-AH	0.9589	0.9589	0.9767	0.9945	0.9945	0.9767	0.0251	0.0356	0.0356	0.0257	0.9766	0.9764	0.0178	0.9589	0.9945	0.9767	0.0251	
435-AH	0.2569	0.2569	0.2588	0.2607	0.2607	0.2588	0.0027	0.0038	0.0038	0.0103	0.2588	0.2588	0.0019	0.2569	0.2607	0.2588	0.0027	
436-AH	0.0006	0.0006	0.0007	0.0009	0.0009	0.0007	0.0002	0.0003	0.0003	0.3137	0.0007	0.0007	0.0002	0.0006	0.0009	0.0007	0.0002	
437-AH	0.0149	0.0149	0.0250	0.0351	0.0351	0.0250	0.0143	0.0202	0.0202	0.5708	0.0229	0.0209	0.0101	0.0149	0.0351	0.0250	0.0143	
438-AH	0.0153	0.0153	0.1103	0.2053	0.2053	0.1103	0.1344	0.1900	0.1900	1.2186	0.0560	0.0284	0.0950	0.0153	0.2053	0.1103	0.1344	
439-AH	0.0005	0.0005	0.0017	0.0029	0.0029	0.0017	0.0017	0.0024	0.0024	0.9987	0.0012	0.0009	0.0012	0.0005	0.0029	0.0017	0.0017	
440-AH	0.3261	0.3261	0.3795	0.4329	0.4329	0.3795	0.0756	0.1069	0.1069	0.1991	0.3757	0.3720	0.0534	0.3261	0.4329	0.3795	0.0756	
441-AH	0.0153	0.0153	0.0250	0.0347	0.0347	0.0250	0.0137	0.0194	0.0194	0.5497	0.0230	0.0212	0.0097	0.0153	0.0347	0.0250	0.0137	
442-AH	0.4465	0.4465	0.4710	0.4955	0.4955	0.4710	0.0346	0.0490	0.0490	0.0735	0.4704	0.4697	0.0245	0.4465	0.4955	0.4710	0.0346	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
444-AH	0.3519	0.3519	0.3538	0.3557	0.3557	0.3538	0.0027	0.0038	0.0038	0.0076	0.3538	0.3538	0.0019	0.3519	0.3557	0.3538	0.0027	
445-AH	0.0005	0.0005	0.0009	0.0013	0.0013	0.0009	0.0006	0.0008	0.0008	0.6543	0.0008	0.0007	0.0004	0.0005	0.0013	0.0009	0.0006	
446-AH	0.0745	0.0745	0.0944	0.1144	0.1144	0.0944	0.0282	0.0398	0.0398	0.2984	0.0923	0.0902	0.0199	0.0745	0.1144	0.0944	0.0282	
447-AH	0.5142	0.5142	0.5653	0.6164	0.6164	0.5653	0.0723	0.1022	0.1022	0.1278	0.5630	0.5607	0.0511	0.5142	0.6164	0.5653	0.0723	
448-AH	0.3078	0.3078	0.3181	0.3285	0.3285	0.3181	0.0146	0.0207	0.0207	0.0459	0.3180	0.3178	0.0103	0.3078	0.3285	0.3181	0.0146	
449-AH	0.0218	0.0218	0.0394	0.0571	0.0571	0.0394	0.0250	0.0353	0.0353	0.6331	0.0353	0.0315	0.0177	0.0218	0.0571	0.0394	0.0250	
450-AH	0.0014	0.0014	0.0029	0.0045	0.0045	0.0029	0.0023	0.0032	0.0032	0.7649	0.0025	0.0021	0.0016	0.0014	0.0045	0.0029	0.0023	

Topic	Statistics for R-Precision																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0909	0.0909	0.0909	0.0909	0.0909	0.0909	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0909	0.0909	0.0000	0.0909	0.0909	0.0909	0.0909	0.0000
402-AH	0.2500	0.2500	0.2625	0.2750	0.2750	0.2625	0.0177	0.0250	0.0250	0.0673	0.2622	0.2619	0.0125	0.2500	0.2750	0.2625	0.0177	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
404-AH	0.1591	0.1591	0.1591	0.1591	0.1591	0.1591	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1591	0.1591	0.0000	0.1591	0.1591	0.1591	0.1591	0.0000
405-AH	0.5714	0.5714	0.5714	0.5714	0.5714	0.5714	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.5714	0.5714	0.0000	0.5714	0.5714	0.5714	0.5714	0.0000
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.0000	0.0000	0.0714	0.1429	0.1429	0.0714	0.1010	0.1429	0.1429	1.4142	0.0012	0.0000	0.0714	0.0000	0.1429	0.0714	0.1010	
408-AH	0.1250	0.1250	0.3438	0.5625	0.5625	0.3438	0.3094	0.4375	0.4375	0.9000	0.2652	0.2045	0.2188	0.1250	0.5625	0.3438	0.3094	
409-AH	0.0000	0.0000	0.0833	0.1667	0.1667	0.0833	0.1179	0.1667	0.1667	1.4142	0.0013	0.0000	0.0833	0.0000	0.1667	0.0833	0.1179	
410-AH	0.6875	0.6875	0.7500	0.8125	0.8125	0.7500	0.0884	0.1250	0.1250	0.1179	0.7474	0.7448	0.0625	0.6875	0.8125	0.7500	0.0884	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
413-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
414-AH	0.0833	0.0833	0.1250	0.1667	0.1667	0.1250	0.0589	0.0833	0.0833	0.4714	0.1179	0.1111	0.0417	0.0833	0.1667	0.1250	0.0589	
415-AH	0.1064	0.1064	0.1170	0.1277	0.1277	0.1170	0.0150	0.0213	0.0213	0.1286	0.1165	0.1161	0.0106	0.1064	0.1277	0.1170	0.0150	
416-AH	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.0000	0.0000	0.0000	0.3333	0.3333	0.0000	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.0000	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
418-AH	0.6250	0.6250	0.6250	0.6250	0.6250	0.6250	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.6250	0.6250	0.0000	0.6250	0.6250	0.6250	0.6250	0.0000
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
420-AH	0.0000	0.0000	0.0455	0.0909	0.0909	0.0455	0.0643	0.0909	0.0909	1.4142	0.0010	0.0000	0.0455	0.0000	0.0909	0.0455	0.0643	
421-AH	0.1429	0.1429	0.1429	0.1429	0.1429	0.1429	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1429	0.1429	0.0000	0.1429	0.1429	0.1429	0.0000	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0156	0.0312	0.0312	0.0156	0.0221	0.0312	0.0312	1.4142	0.0006	0.0000	0.0156	0.0000	0.0312	0.0156	0.0221	
423-AH	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.5000	0.5000	0.0000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	
424-AH	0.0000	0.0000	0.2500	0.5000	0.5000	0.2500	0.3536	0.5000	0.5000	1.4142	0.0022	0.0000	0.2500	0.0000	0.5000	0.2500	0.3536	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
426-AH	0.0909	0.0909	0.1136	0.1364	0.1364	0.1136	0.0321	0.0455	0.0455	0.2828	0.1113	0.1091	0.0227	0.0909	0.1364	0.1136	0.0321	
427-AH	0.2500	0.2500	0.3125	0.3750	0.3750	0.3125	0.0884	0.1250	0.1250	0.2828	0.3062	0.3000	0.0625	0.2500	0.3750	0.3125	0.0884	
428-AH	0.1667	0.1667	0.1667	0.1667	0.1667	0.1667	0.0000	0.0000	0.0000	0.1667	0.1667	0.0000	0.1667	0.1667	0.1667	0.1667	0.0000	
429-AH	0.1351	0.1351	0.1486	0.1622	0.1622	0.1486	0.0191	0.0270	0.0270	0.1286	0.1480	0.1474	0.0135	0.1351	0.1622	0.1486	0.0191	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
431-AH	0.5909	0.5909	0.6136	0.6364	0.6364	0.6136	0.0321	0.0455	0.0455	0.0524	0.6132	0.6128	0.0227	0.5909	0.6364	0.6136	0.0321	
432-AH	0.5714	0.5714	0.5714	0.5714	0.5714	0.5714	0.0000	0.0000	0.0000	0.5714	0.5714	0.0000	0.5714	0.5714	0.5714	0.5714	0.0000	
433-AH	0.3684	0.3684	0.4211	0.4737	0.4737	0.4211	0.0744	0.1053	0.1053	0.1768	0.4178	0.4145	0.0526	0.3684	0.4737	0.4211	0.0744	
434-AH	0.9231	0.9231	0.9231	0.9231	0.9231	0.9231	0.0000	0.0000	0.0000	0.9231	0.9231	0.0000	0.9231	0.9231	0.9231	0.9231	0.0000	
435-AH	0.2000	0.2000	0.2500	0.3000	0.3000	0.2500	0.0707	0.1000	0.1000	0.2828	0.2449	0.2400	0.0500	0.2000	0.3000	0.2500	0.0707	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
437-AH	0.0000	0.0000	0.0625	0.1250	0.1250	0.0625	0.0884	0.1250	0.1250	1.4142	0.0011	0.0000	0.0625	0.0000	0.1250	0.0625	0.0884	
438-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.2000	0.2000	0.1000	0.1414	0.2000	0.2000	1.4142	0.0014	0.0000	0.1000	0.0000	0.2000	0.1000	0.1414	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
440-AH	0.3571	0.3571	0.4048	0.4524	0.4524	0.4048	0.0673	0.0952	0.0952	0.1664	0.4020	0.3992	0.0476	0.3571	0.4524	0.4048	0.0673	
441-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
442-AH	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.4000	0.4000	0.0000	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.0000	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
444-AH	0.3529	0.3529	0.3824	0.4118	0.4118	0.3824	0.0416	0.0588	0.0588	0.1088	0.3812	0.3801	0.0294	0.3529	0.4118	0.3824	0.0416	
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
446-AH	0.1429	0.1429	0.1429	0.1429	0.1429	0.1429	0.0000	0.0000	0.0000	0.1429	0.1429	0.0000	0.1429	0.1429	0.1429	0.1429	0.0000	
447-AH	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.5000	0.5000	0.0000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	
448-AH	0.3000	0.3000	0.3500	0.4000	0.4000	0.3500	0.0707	0.1000	0.1000	0.2020	0.3464	0.3429	0.0500	0.3000	0.4000	0.3500	0.0707	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
450-AH	0.0000	0.0000	0.0208	0.0417	0.0417	0.0208	0.0295	0.0417	0.0417	1.4142	0.0006	0.0000	0.0208	0.0000	0.0417	0.0208	0.0295	

Topic	Statistics for Binary Preference																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0165	0.0165	0.0207	0.0248	0.0248	0.0207	0.0058	0.0083	0.0083	0.2828	0.0202	0.0198	0.0041	0.0165	0.0248	0.0207	0.0058	
402-AH	0.2131	0.2131	0.2147	0.2163	0.2163	0.2147	0.0022	0.0031	0.0031	0.0103	0.2147	0.2147	0.0016	0.2131	0.2163	0.2147	0.0022	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
404-AH	0.0811	0.0811	0.0829	0.0847	0.0847	0.0829	0.0026	0.0036	0.0036	0.0308	0.0829	0.0829	0.0018	0.0811	0.0847	0.0829	0.0026	
405-AH	0.4694	0.4694	0.4898	0.5102	0.5102	0.4898	0.0289	0.0408	0.0408	0.0589	0.4894	0.4889	0.0204	0.4694	0.5102	0.4898	0.0289	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.0000	0.0000	0.0204	0.0408	0.0408	0.0204	0.0289	0.0408	0.0408	1.4142	0.0006	0.0000	0.0204	0.0000	0.0408	0.0204	0.0289	
408-AH	0.1250	0.1250	0.3398	0.5547	0.5547	0.3398	0.3038	0.4297	0.4297	0.8940	0.2633	0.2040	0.2148	0.1250	0.5547	0.3398	0.3038	
409-AH	0.0000	0.0000	0.0556	0.1111	0.1111	0.0556	0.0786	0.1111	0.1111	1.4142	0.0011	0.0000	0.0556	0.0000	0.1111	0.0556	0.0786	
410-AH	0.8320	0.8320	0.8477	0.8633	0.8633	0.8477	0.0221	0.0312	0.0312	0.0261	0.8475	0.8474	0.0156	0.8320	0.8633	0.8477	0.0221	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
413-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
414-AH	0.0625	0.0625	0.0799	0.0972	0.0972	0.0799	0.0246	0.0347	0.0347	0.3074	0.0780	0.0761	0.0174	0.0625	0.0972	0.0799	0.0246	
415-AH	0.0856	0.0856	0.0912	0.0969	0.0969	0.0912	0.0080	0.0113	0.0113	0.0877	0.0910	0.0909	0.0057	0.0856	0.0969	0.0912	0.0080	
416-AH	0.1728	0.1728	0.1852	0.1975	0.1975	0.1852	0.0175	0.0247	0.0247	0.0943	0.1848	0.1844	0.0123	0.1728	0.1975	0.1852	0.0175	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
418-AH	0.6875	0.6875	0.7344	0.7812	0.7812	0.7344	0.0663	0.0938	0.0938	0.0903	0.7329	0.7314	0.0469	0.6875	0.7812	0.7344	0.0663	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
420-AH	0.0000	0.0000	0.0207	0.0413	0.0413	0.0207	0.0292	0.0413	0.0413	1.4142	0.0006	0.0000	0.0207	0.0000	0.0413	0.0207	0.0292	
421-AH	0.1429	0.1429	0.1429	0.1429	0.1429	0.1429	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1429	0.1429	0.0000	0.1429	0.1429	0.1429	0.0000	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0024	0.0049	0.0049	0.0024	0.0035	0.0049	0.0049	1.4142	0.0002	0.0000	0.0024	0.0000	0.0049	0.0024	0.0035	
423-AH	0.4722	0.4722	0.4861	0.5000	0.5000	0.4861	0.0196	0.0278	0.0278	0.0404	0.4859	0.4857	0.0139	0.4722	0.5000	0.4861	0.0196	
424-AH	0.0000	0.0000	0.1562	0.3125	0.3125	0.1562	0.2210	0.3125	0.3125	1.4142	0.0018	0.0000	0.1562	0.0000	0.3125	0.1562	0.2210	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
426-AH	0.0475	0.0475	0.0579	0.0682	0.0682	0.0579	0.0146	0.0207	0.0207	0.2525	0.0569	0.0560	0.0103	0.0475	0.0682	0.0579	0.0146	
427-AH	0.2500	0.2500	0.2969	0.3438	0.3438	0.2969	0.0663	0.0938	0.0938	0.2233	0.2932	0.2895	0.0469	0.2500	0.3438	0.2969	0.0663	
428-AH	0.1111	0.1111	0.1389	0.1667	0.1667	0.1389	0.0393	0.0556	0.0556	0.2828	0.1361	0.1333	0.0278	0.1111	0.1667	0.1389	0.0393	
429-AH	0.0972	0.0972	0.0972	0.0972	0.0972	0.0972	0.0000	0.0000	0.0000	0.0972	0.0972	0.0000	0.0972	0.0972	0.0972	0.0000	0.0000	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
431-AH	0.6198	0.6198	0.6343	0.6488	0.6488	0.6343	0.0205	0.0289	0.0289	0.0322	0.6341	0.6340	0.0145	0.6198	0.6488	0.6343	0.0205	
432-AH	0.6735	0.6735	0.6735	0.6735	0.6735	0.6735	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.6735	0.6735	0.0000	0.6735	0.6735	0.6735	0.0000	
433-AH	0.3158	0.3158	0.3629	0.4100	0.4100	0.3629	0.0666	0.0942	0.0942	0.1835	0.3598	0.3568	0.0471	0.3158	0.4100	0.3629	0.0666	
434-AH	0.9645	0.9645	0.9793	0.9941	0.9941	0.9793	0.0209	0.0296	0.0296	0.0214	0.9792	0.9791	0.0148	0.9645	0.9941	0.9793	0.0209	
435-AH	0.1500	0.1500	0.1525	0.1550	0.1550	0.1525	0.0035	0.0050	0.0050	0.0232	0.1525	0.1525	0.0025	0.1500	0.1550	0.1525	0.0035	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
437-AH	0.0000	0.0000	0.0391	0.0781	0.0781	0.0391	0.0552	0.0781	0.0781	1.4142	0.0009	0.0000	0.0391	0.0000	0.0781	0.0391	0.0552	
438-AH	0.0000	0.0000	0.0706	0.1411	0.1411	0.0706	0.0998	0.1411	0.1411	1.4142	0.0012	0.0000	0.0706	0.0000	0.1411	0.0706	0.0998	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
440-AH	0.3107	0.3107	0.3662	0.4218	0.4218	0.3662	0.0786	0.1111	0.1111	0.2145	0.3620	0.3578	0.0556	0.3107	0.4218	0.3662	0.0786	
441-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
442-AH	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.4000	0.4000	0.0000	0.4000	0.4000	0.4000	0.0000	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
444-AH	0.3010	0.3010	0.3235	0.3460	0.3460	0.3235	0.0318	0.0450	0.0450	0.0983	0.3227	0.3220	0.0225	0.3010	0.3460	0.3235	0.0318	
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
446-AH	0.0703	0.0703	0.0907	0.1111	0.1111	0.0907	0.0289	0.0408	0.0408	0.3182	0.0884	0.0861	0.0204	0.0703	0.1111	0.0907	0.0289	
447-AH	0.5000	0.5000	0.5150	0.5300	0.5300	0.5150	0.0212	0.0300	0.0300	0.0412	0.5148	0.5146	0.0150	0.5000	0.5300	0.5150	0.0212	
448-AH	0.2000	0.2000	0.2300	0.2600	0.2600	0.2300	0.0424	0.0600	0.0600	0.1845	0.2280	0.2261	0.0300	0.2000	0.2600	0.2300	0.0424	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
450-AH	0.0000	0.0000	0.0104	0.0208	0.0208	0.0104	0.0147	0.0208	0.0208	1.4142	0.0005	0.0000	0.0104	0.0000	0.0208	0.0104	0.0147	

Topic	Statistics for Precision at the 0% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.1111	0.1111	0.1181	0.1250	0.1250	0.1181	0.0098	0.0139	0.0139	0.0832	0.1179	0.1176	0.0069	0.1111	0.1250	0.1181	0.0098	
402-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
403-AH	0.0385	0.0385	0.0647	0.0909	0.0909	0.0647	0.0371	0.0524	0.0524	0.5733	0.0591	0.0541	0.0262	0.0385	0.0909	0.0647	0.0371	
404-AH	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.5000	0.5000	0.0000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000
405-AH	0.6000	0.6000	0.7000	0.8000	0.8000	0.7000	0.1414	0.2000	0.2000	0.2020	0.6928	0.6857	0.1000	0.6000	0.8000	0.7000	0.1414	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0006	0.0011	0.0011	0.0006	0.0008	0.0011	0.0011	1.4142	0.0001	0.0000	0.0006	0.0000	0.0011	0.0006	0.0008	
407-AH	0.0217	0.0217	0.0942	0.1667	0.1667	0.0942	0.1025	0.1449	0.1449	1.0879	0.0602	0.0385	0.0725	0.0217	0.1667	0.0942	0.1025	
408-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
409-AH	0.1429	0.1429	0.2381	0.3333	0.3333	0.2381	0.1347	0.1905	0.1905	0.5657	0.2182	0.2000	0.0952	0.1429	0.3333	0.2381	0.1347	
410-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
411-AH	0.0147	0.0147	0.0282	0.0417	0.0417	0.0282	0.0191	0.0270	0.0270	0.6764	0.0248	0.0217	0.0135	0.0147	0.0417	0.0282	0.0191	
412-AH	0.0030	0.0030	0.0058	0.0086	0.0086	0.0058	0.0040	0.0056	0.0056	0.6883	0.0051	0.0044	0.0028	0.0030	0.0086	0.0058	0.0040	
413-AH	0.0455	0.0455	0.0682	0.0909	0.0909	0.0682	0.0321	0.0455	0.0455	0.4714	0.0643	0.0606	0.0227	0.0455	0.0909	0.0682	0.0321	
414-AH	0.2500	0.2500	0.2917	0.3333	0.3333	0.2917	0.0589	0.0833	0.0833	0.2020	0.2887	0.2857	0.0417	0.2500	0.3333	0.2917	0.0589	
415-AH	0.3000	0.3000	0.3722	0.4444	0.4444	0.3722	0.1021	0.1444	0.1444	0.2744	0.3651	0.3582	0.0722	0.3000	0.4444	0.3722	0.1021	
416-AH	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.0000	0.0000	0.0000	0.3750	0.3750	0.0000	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.0000	
417-AH	0.0072	0.0072	0.0142	0.0213	0.0213	0.0142	0.0100	0.0141	0.0141	0.6995	0.0124	0.0108	0.0070	0.0072	0.0213	0.0142	0.0100	
418-AH	0.7273	0.7273	0.8636	1.0000	1.0000	0.8636	0.1928	0.2727	0.2727	0.2233	0.8528	0.8421	0.1364	0.7273	1.0000	0.8636	0.1928	
419-AH	0.0150	0.0150	0.0369	0.0588	0.0588	0.0369	0.0310	0.0438	0.0438	0.8384	0.0297	0.0240	0.0219	0.0150	0.0588	0.0369	0.0310	
420-AH	0.0577	0.0577	0.1003	0.1429	0.1429	0.1003	0.0602	0.0852	0.0852	0.6006	0.0908	0.0822	0.0426	0.0577	0.1429	0.1003	0.0602	
421-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
422-AH	0.0030	0.0030	0.0194	0.0357	0.0357	0.0194	0.0231	0.0327	0.0327	1.1918	0.0104	0.0056	0.0163	0.0030	0.0357	0.0194	0.0231	
423-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
424-AH	0.2000	0.2000	0.3500	0.5000	0.5000	0.3500	0.2121	0.3000	0.3000	0.6061	0.3162	0.2857	0.1500	0.2000	0.5000	0.3500	0.2121	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0015	0.0030	0.0030	0.0015	0.0021	0.0030	0.0030	1.4142	0.0002	0.0000	0.0015	0.0000	0.0030	0.0015	0.0021	
426-AH	0.1429	0.1429	0.3214	0.5000	0.5000	0.3214	0.2525	0.3571	0.3571	0.7857	0.2673	0.2222	0.1786	0.1429	0.5000	0.3214	0.2525	
427-AH	0.7500	0.7500	0.8750	1.0000	1.0000	0.8750	0.1768	0.2500	0.2500	0.2020	0.8660	0.8571	0.1250	0.7500	1.0000	0.8750	0.1768	
428-AH	0.3333	0.3333	0.6667	1.0000	1.0000	0.6667	0.4714	0.6667	0.6667	0.7071	0.5774	0.5000	0.3333	0.3333	1.0000	0.6667	0.4714	
429-AH	0.2500	0.2500	0.2679	0.2857	0.2857	0.2679	0.0253	0.0357	0.0357	0.0943	0.2673	0.2667	0.0179	0.2500	0.2857	0.2679	0.0253	
430-AH	0.0333	0.0333	0.0551	0.0769	0.0769	0.0551	0.0308	0.0436	0.0436	0.5591	0.0506	0.0465	0.0218	0.0333	0.0769	0.0551	0.0308	
431-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
432-AH	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.8000	0.8000	0.0000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.0000	
433-AH	0.7143	0.7143	0.8571	1.0000	1.0000	0.8571	0.2020	0.2857	0.2857	0.2357	0.8452	0.8333	0.1429	0.7143	1.0000	0.8571	0.2020	
434-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
435-AH	0.5000	0.5000	0.7500	1.0000	1.0000	0.7500	0.3536	0.5000	0.5000	0.4714	0.7071	0.6667	0.2500	0.5000	1.0000	0.7500	0.3536	
436-AH	0.0046	0.0046	0.0076	0.0106	0.0106	0.0076	0.0042	0.0060	0.0060	0.5566	0.0070	0.0065	0.0030	0.0046	0.0106	0.0076	0.0042	
437-AH	0.0455	0.0455	0.1477	0.2500	0.2500	0.1477	0.1446	0.2045	0.2045	0.9791	0.1066	0.0769	0.1023	0.0455	0.2500	0.1477	0.1446	
438-AH	0.0571	0.0571	0.2786	0.5000	0.5000	0.2786	0.3131	0.4429	0.4429	1.1241	0.1690	0.1026	0.2214	0.0571	0.5000	0.2786	0.3131	
439-AH	0.0056	0.0056	0.0189	0.0323	0.0323	0.0189	0.0189	0.0267	0.0267	0.9987	0.0134	0.0095	0.0134	0.0056	0.0323	0.0189	0.0189	
440-AH	0.6250	0.6250	0.6458	0.6667	0.6667	0.6458	0.0295	0.0417	0.0417	0.0456	0.6455	0.6452	0.0208	0.6250	0.6667	0.6458	0.0295	
441-AH	0.0500	0.0500	0.0607	0.0714	0.0714	0.0607	0.0152	0.0214	0.0214	0.2496	0.0598	0.0588	0.0107	0.0500	0.0714	0.0607	0.0152	
442-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
444-AH	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.0000	0.0000	0.0000	0.6667	0.6667	0.0000	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.0000	
445-AH	0.0025	0.0025	0.0030	0.0035	0.0035	0.0030	0.0008	0.0011	0.0011	0.2582	0.0029	0.0029	0.0005	0.0025	0.0035	0.0030	0.0008	
446-AH	0.2000	0.2000	0.4333	0.6667	0.6667	0.4333	0.3300	0.4667	0.4667	0.7615	0.3651	0.3077	0.2333	0.2000	0.6667	0.4333	0.3300	
447-AH	0.6250	0.6250	0.8125	1.0000	1.0000	0.8125	0.2652	0.3750	0.3750	0.3264	0.7906	0.7692	0.1875	0.6250	1.0000	0.8125	0.2652	
448-AH	0.4000	0.4000	0.4333	0.4667	0.4667	0.4333	0.0471	0.0667	0.0667	0.1088	0.4320	0.4308	0.0333	0.4000	0.4667	0.4333	0.0471	
449-AH	0.0833	0.0833	0.1042	0.1250	0.1250	0.1042	0.0295	0.0417	0.0417	0.2828	0.1021	0.1000	0.0208	0.0833	0.1250	0.1042	0.0295	
450-AH	0.0189	0.0189	0.0479	0.0769	0.0769	0.0479	0.0411	0.0581	0.0581	0.8571	0.0381	0.0303	0.0290	0.0189	0.0769	0.0479	0.0411	

Topic	Statistics for Precision at the 10% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.1111	0.1111	0.1181	0.1250	0.1250	0.1181	0.0098	0.0139	0.0139	0.0832	0.1179	0.1176	0.0069	0.1111	0.1250	0.1181	0.0098	
402-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
403-AH	0.0385	0.0385	0.0647	0.0909	0.0909	0.0647	0.0371	0.0524	0.0524	0.5733	0.0591	0.0541	0.0262	0.0385	0.0909	0.0647	0.0371	
404-AH	0.1707	0.1707	0.1743	0.1778	0.1778	0.1743	0.0050	0.0070	0.0070	0.0286	0.1742	0.1742	0.0035	0.1707	0.1778	0.1743	0.0050	
405-AH	0.6000	0.6000	0.7000	0.8000	0.8000	0.7000	0.1414	0.2000	0.2000	0.2020	0.6928	0.6857	0.1000	0.6000	0.8000	0.7000	0.1414	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
407-AH	0.0217	0.0217	0.0942	0.1667	0.1667	0.0942	0.1025	0.1449	0.1449	1.0879	0.0602	0.0385	0.0725	0.0217	0.1667	0.0942	0.1025	
408-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
409-AH	0.1429	0.1429	0.2381	0.3333	0.3333	0.2381	0.1347	0.1905	0.1905	0.5657	0.2182	0.2000	0.0952	0.1429	0.3333	0.2381	0.1347	
410-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
411-AH	0.0147	0.0147	0.0282	0.0417	0.0417	0.0282	0.0191	0.0270	0.0270	0.6764	0.0248	0.0217	0.0135	0.0147	0.0417	0.0282	0.0191	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
413-AH	0.0455	0.0455	0.0682	0.0909	0.0909	0.0682	0.0321	0.0455	0.0455	0.4714	0.0643	0.0606	0.0227	0.0455	0.0909	0.0682	0.0321	
414-AH	0.0652	0.0652	0.1326	0.2000	0.2000	0.1326	0.0953	0.1348	0.1348	0.7187	0.1142	0.0984	0.0674	0.0652	0.2000	0.1326	0.0953	
415-AH	0.1852	0.1852	0.2062	0.2273	0.2273	0.2062	0.0298	0.0421	0.0421	0.1443	0.2052	0.2041	0.0210	0.1852	0.2273	0.2062	0.0298	
416-AH	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.0000	0.0000	0.0000	0.3750	0.3750	0.0000	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.0000	
417-AH	0.0072	0.0072	0.0142	0.0213	0.0213	0.0142	0.0100	0.0141	0.0141	0.6995	0.0124	0.0108	0.0070	0.0072	0.0213	0.0142	0.0100	
418-AH	0.7273	0.7273	0.8636	1.0000	1.0000	0.8636	0.1928	0.2727	0.2727	0.2233	0.8528	0.8421	0.1364	0.7273	1.0000	0.8636	0.1928	
419-AH	0.0150	0.0150	0.0369	0.0588	0.0588	0.0369	0.0310	0.0438	0.0438	0.8384	0.0297	0.0240	0.0219	0.0150	0.0588	0.0369	0.0310	
420-AH	0.0556	0.0556	0.0566	0.0577	0.0577	0.0566	0.0015	0.0021	0.0021	0.0267	0.0566	0.0566	0.0011	0.0556	0.0577	0.0566	0.0015	
421-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
424-AH	0.2000	0.2000	0.3500	0.5000	0.5000	0.3500	0.2121	0.3000	0.3000	0.6061	0.3162	0.2857	0.1500	0.2000	0.5000	0.3500	0.2121	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0015	0.0030	0.0030	0.0015	0.0021	0.0030	0.0030	1.4142	0.0002	0.0000	0.0015	0.0000	0.0030	0.0015	0.0021	
426-AH	0.1053	0.1053	0.1208	0.1364	0.1364	0.1208	0.0220	0.0311	0.0311	0.1820	0.1198	0.1188	0.0156	0.1053	0.1364	0.1208	0.0220	
427-AH	0.7500	0.7500	0.8750	1.0000	1.0000	0.8750	0.1768	0.2500	0.2500	0.2020	0.8660	0.8571	0.1250	0.7500	1.0000	0.8750	0.1768	
428-AH	0.3333	0.3333	0.6667	1.0000	1.0000	0.6667	0.4714	0.6667	0.6667	0.7071	0.5774	0.5000	0.3333	0.3333	1.0000	0.6667	0.4714	
429-AH	0.2308	0.2308	0.2404	0.2500	0.2500	0.2404	0.0136	0.0192	0.0192	0.0566	0.2402	0.2400	0.0096	0.2308	0.2500	0.2404	0.0136	
430-AH	0.0333	0.0333	0.0551	0.0769	0.0769	0.0551	0.0308	0.0436	0.0436	0.5591	0.0506	0.0465	0.0218	0.0333	0.0769	0.0551	0.0308	
431-AH	0.8333	0.8333	0.8542	0.8750	0.8750	0.8542	0.0295	0.0417	0.0417	0.0345	0.8539	0.8537	0.0208	0.8333	0.8750	0.8542	0.0295	
432-AH	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.8000	0.8000	0.0000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.0000	
433-AH	0.7143	0.7143	0.8571	1.0000	1.0000	0.8571	0.2020	0.2857	0.2857	0.2357	0.8452	0.8333	0.1429	0.7143	1.0000	0.8571	0.2020	
434-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
435-AH	0.2857	0.2857	0.3095	0.3333	0.3333	0.3095	0.0337	0.0476	0.0476	0.1088	0.3086	0.3077	0.0238	0.2857	0.3333	0.3095	0.0337	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0011	0.0021	0.0021	0.0011	0.0015	0.0021	0.0021	1.4142	0.0001	0.0000	0.0011	0.0000	0.0021	0.0011	0.0015	
437-AH	0.0455	0.0455	0.1477	0.2500	0.2500	0.1477	0.1446	0.2045	0.2045	0.9791	0.1066	0.0769	0.1023	0.0455	0.2500	0.1477	0.1446	
438-AH	0.0571	0.0571	0.1952	0.3333	0.3333	0.1952	0.1953	0.2762	0.2762	1.0003	0.1380	0.0976	0.1381	0.0571	0.3333	0.1952	0.1953	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.5000	0.5000	0.5625	0.6250	0.6250	0.5625	0.0884	0.1250	0.1250	0.1571	0.5590	0.5556	0.0625	0.5000	0.6250	0.5625	0.0884	
441-AH	0.0500	0.0500	0.0607	0.0714	0.0714	0.0607	0.0152	0.0214	0.0214	0.2496	0.0598	0.0588	0.0107	0.0500	0.0714	0.0607	0.0152	
442-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
444-AH	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.0000	0.0000	0.0000	0.6667	0.6667	0.0000	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.0000	
445-AH	0.0025	0.0025	0.0030	0.0035	0.0035	0.0030	0.0008	0.0011	0.0011	0.2582	0.0029	0.0029	0.0005	0.0025	0.0035	0.0030	0.0008	
446-AH	0.1786	0.1786	0.1802	0.1818	0.1818	0.1802	0.0023	0.0032	0.0032	0.0127	0.1802	0.1802	0.0016	0.1786	0.1818	0.1802	0.0023	
447-AH	0.6250	0.6250	0.8125	1.0000	1.0000	0.8125	0.2652	0.3750	0.3750	0.3264	0.7906	0.7692	0.1875	0.6250	1.0000	0.8125	0.2652	
448-AH	0.4000	0.4000	0.4333	0.4667	0.4667	0.4333	0.0471	0.0667	0.0667	0.1088	0.4320	0.4308	0.0333	0.4000	0.4667	0.4333	0.0471	
449-AH	0.0833	0.0833	0.1042	0.1250	0.1250	0.1042	0.0295	0.0417	0.0417	0.2828	0.1021	0.1000	0.0208	0.0833	0.1250	0.1042	0.0295	
450-AH	0.0033	0.0033	0.0048	0.0063	0.0063	0.0048	0.0021	0.0029	0.0029	0.4353	0.0046	0.0043	0.0015	0.0033	0.0048	0.0048	0.0021	

Topic	Statistics for Precision at the 20% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0095	0.0095	0.0180	0.0265	0.0265	0.0180	0.0120	0.0169	0.0169	0.6652	0.0159	0.0140	0.0085	0.0095	0.0265	0.0180	0.0120	
402-AH	0.3846	0.3846	0.3880	0.3913	0.3913	0.3880	0.0047	0.0067	0.0067	0.0122	0.3879	0.3879	0.0033	0.3846	0.3913	0.3880	0.0047	
403-AH	0.0385	0.0385	0.0647	0.0909	0.0909	0.0647	0.0371	0.0524	0.0524	0.5733	0.0591	0.0541	0.0262	0.0385	0.0909	0.0647	0.0371	
404-AH	0.1466	0.1466	0.1515	0.1565	0.1565	0.1515	0.0070	0.0100	0.0100	0.0465	0.1515	0.1514	0.0050	0.1466	0.1565	0.1515	0.0070	
405-AH	0.6000	0.6000	0.7000	0.8000	0.8000	0.7000	0.1414	0.2000	0.2000	0.2020	0.6928	0.6857	0.1000	0.6000	0.8000	0.7000	0.1414	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
407-AH	0.0199	0.0199	0.0209	0.0220	0.0220	0.0209	0.0015	0.0021	0.0021	0.0713	0.0209	0.0209	0.0011	0.0199	0.0220	0.0209	0.0015	
408-AH	0.0435	0.0435	0.5217	1.0000	1.0000	0.5217	0.6764	0.9565	0.9565	1.2964	0.2085	0.0833	0.4783	0.0435	1.0000	0.5217	0.6764	
409-AH	0.1250	0.1250	0.1339	0.1429	0.1429	0.1339	0.0126	0.0179	0.0179	0.0943	0.1336	0.1333	0.0089	0.1250	0.1429	0.1339	0.0126	
410-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
411-AH	0.0147	0.0147	0.0282	0.0417	0.0417	0.0282	0.0191	0.0270	0.0270	0.6764	0.0248	0.0217	0.0135	0.0147	0.0417	0.0282	0.0191	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
413-AH	0.0455	0.0455	0.0682	0.0909	0.0909	0.0682	0.0321	0.0455	0.0455	0.4714	0.0643	0.0606	0.0227	0.0455	0.0909	0.0682	0.0321	
414-AH	0.0652	0.0652	0.1278	0.1905	0.1905	0.1278	0.0886	0.1253	0.1253	0.6928	0.1115	0.0972	0.0626	0.0652	0.1905	0.1278	0.0886	
415-AH	0.0120	0.0120	0.0141	0.0161	0.0161	0.0141	0.0029	0.0041	0.0041	0.2072	0.0139	0.0138	0.0021	0.0120	0.0161	0.0141	0.0029	
416-AH	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.0000	0.0000	0.0000	0.3750	0.3750	0.0000	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.0000	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0078	0.0156	0.0156	0.0078	0.0110	0.0156	0.0156	1.4142	0.0004	0.0000	0.0078	0.0000	0.0156	0.0078	0.0110	
418-AH	0.7273	0.7273	0.8636	1.0000	1.0000	0.8636	0.1928	0.2727	0.2727	0.2233	0.8528	0.8421	0.1364	0.7273	1.0000	0.8636	0.1928	
419-AH	0.0150	0.0150	0.0369	0.0588	0.0588	0.0369	0.0310	0.0438	0.0438	0.8384	0.0297	0.0240	0.0219	0.0150	0.0588	0.0369	0.0310	
420-AH	0.0506	0.0506	0.0542	0.0577	0.0577	0.0542	0.0050	0.0071	0.0071	0.0922	0.0540	0.0539	0.0035	0.0506	0.0577	0.0542	0.0050	
421-AH	0.0833	0.0833	0.1417	0.2000	0.2000	0.1417	0.0825	0.1167	0.1167	0.5823	0.1291	0.1176	0.0583	0.0833	0.2000	0.1417	0.0825	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
424-AH	0.2000	0.2000	0.3500	0.5000	0.5000	0.3500	0.2121	0.3000	0.3000	0.6061	0.3162	0.2857	0.1500	0.2000	0.5000	0.3500	0.2121	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
426-AH	0.1053	0.1053	0.1053	0.1053	0.1053	0.1053	0.0000	0.0000	0.0000	0.1053	0.1053	0.0000	0.1053	0.1053	0.1053	0.1053	0.0000	
427-AH	0.6667	0.6667	0.7083	0.7500	0.7500	0.7083	0.0589	0.0833	0.0833	0.0832	0.7071	0.7059	0.0417	0.6667	0.7500	0.7083	0.0589	
428-AH	0.0430	0.0430	0.0984	0.1538	0.1538	0.0984	0.0784	0.1108	0.1108	0.7962	0.0813	0.0672	0.0554	0.0430	0.1538	0.0984	0.0784	
429-AH	0.1183	0.1183	0.1410	0.1636	0.1636	0.1410	0.0321	0.0454	0.0454	0.2275	0.1391	0.1373	0.0227	0.1183	0.1636	0.1410	0.0321	
430-AH	0.0333	0.0333	0.0551	0.0769	0.0769	0.0551	0.0308	0.0436	0.0436	0.5591	0.0506	0.0465	0.0218	0.0333	0.0769	0.0551	0.0308	
431-AH	0.8333	0.8333	0.8542	0.8750	0.8750	0.8542	0.0295	0.0417	0.0417	0.0345	0.8539	0.8537	0.0208	0.8333	0.8750	0.8542	0.0295	
432-AH	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.8000	0.8000	0.0000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.0000	
433-AH	0.7143	0.7143	0.7460	0.7778	0.7778	0.7460	0.0449	0.0635	0.0635	0.0602	0.7454	0.7447	0.0317	0.7143	0.7778	0.7460	0.0449	
434-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
435-AH	0.2759	0.2759	0.3046	0.3333	0.3333	0.3046	0.0406	0.0575	0.0575	0.1334	0.3032	0.3019	0.0287	0.2759	0.3333	0.3046	0.0406	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.0098	0.0098	0.0138	0.0177	0.0177	0.0138	0.0056	0.0079	0.0079	0.4060	0.0132	0.0126	0.0039	0.0098	0.0177	0.0138	0.0056	
438-AH	0.0508	0.0508	0.1417	0.2326	0.2326	0.1417	0.1285	0.1817	0.1817	0.9067	0.1087	0.0834	0.0909	0.0508	0.2326	0.1417	0.1285	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.5000	0.5000	0.5536	0.6071	0.6071	0.5536	0.0758	0.1071	0.1071	0.1369	0.5510	0.5484	0.0536	0.5000	0.6071	0.5536	0.0758	
441-AH	0.0132	0.0132	0.0247	0.0362	0.0362	0.0247	0.0163	0.0230	0.0230	0.6592	0.0219	0.0193	0.0115	0.0132	0.0362	0.0247	0.0163	
442-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
444-AH	0.5714	0.5714	0.5982	0.6250	0.6250	0.5982	0.0379	0.0536	0.0536	0.0633	0.5976	0.5970	0.0268	0.5714	0.6250	0.5982	0.0379	
445-AH	0.0025	0.0025	0.0030	0.0035	0.0035	0.0030	0.0008	0.0011	0.0011	0.2582	0.0029	0.0029	0.0005	0.0025	0.0035	0.0030	0.0008	
446-AH	0.1389	0.1389	0.1587	0.1786	0.1786	0.1587	0.0281	0.0397	0.0397	0.1768	0.1575	0.1563	0.0198	0.1389	0.1786	0.1587	0.0281	
447-AH	0.6250	0.6250	0.6696	0.7143	0.7143	0.6696	0.0631	0.0893	0.0893	0.0943	0.6682	0.6667	0.0446	0.6250	0.7143	0.6696	0.0631	
448-AH	0.4000	0.4000	0.4333	0.4667	0.4667	0.4333	0.0471	0.0667	0.0667	0.1088	0.4320	0.4308	0.0333	0.4000	0.4667	0.4333	0.0471	
449-AH	0.0448	0.0448	0.0849	0.1250	0.1250	0.0849	0.0567	0.0802	0.0802	0.6683	0.0748	0.0659	0.0401	0.0448	0.1250	0.0849	0.0567	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0031	0.0063	0.0063	0.0031	0.0044	0.0063	0.0063	1.4142	0.0003	0.0000	0.0031	0.0000	0.0063	0.0031	0.0044	

Topic	Statistics for Precision at the 30% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0095	0.0095	0.0180	0.0265	0.0265	0.0180	0.0120	0.0169	0.0169	0.6652	0.0159	0.0140	0.0085	0.0095	0.0265	0.0180	0.0120	
402-AH	0.1970	0.1970	0.2348	0.2727	0.2727	0.2348	0.0536	0.0758	0.0758	0.2281	0.2318	0.2287	0.0379	0.1970	0.2727	0.2348	0.0536	
403-AH	0.0083	0.0083	0.0137	0.0190	0.0190	0.0137	0.0076	0.0107	0.0107	0.5559	0.0126	0.0116	0.0054	0.0083	0.0190	0.0137	0.0076	
404-AH	0.1466	0.1466	0.1515	0.1565	0.1565	0.1515	0.0070	0.0100	0.0100	0.0465	0.1515	0.1514	0.0050	0.1466	0.1565	0.1515	0.0070	
405-AH	0.6000	0.6000	0.7000	0.8000	0.8000	0.7000	0.1414	0.2000	0.2000	0.2020	0.6928	0.6857	0.1000	0.6000	0.8000	0.7000	0.1414	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
407-AH	0.0184	0.0184	0.0191	0.0199	0.0199	0.0191	0.0010	0.0015	0.0015	0.0540	0.0191	0.0191	0.0007	0.0184	0.0199	0.0191	0.0010	
408-AH	0.0351	0.0351	0.4550	0.8750	0.8750	0.4550	0.5939	0.8399	0.8399	1.3052	0.1752	0.0675	0.4200	0.0351	0.8750	0.4550	0.5939	
409-AH	0.1250	0.1250	0.1339	0.1429	0.1429	0.1339	0.0126	0.0179	0.0179	0.0943	0.1336	0.1333	0.0089	0.1250	0.1429	0.1339	0.0126	
410-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
411-AH	0.0147	0.0147	0.0282	0.0417	0.0417	0.0282	0.0191	0.0270	0.0270	0.6764	0.0248	0.0217	0.0135	0.0147	0.0417	0.0282	0.0191	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
413-AH	0.0455	0.0455	0.0682	0.0909	0.0909	0.0682	0.0321	0.0455	0.0455	0.4714	0.0643	0.0606	0.0227	0.0455	0.0909	0.0682	0.0321	
414-AH	0.0435	0.0435	0.1170	0.1905	0.1905	0.1170	0.1039	0.1470	0.1470	0.8886	0.0910	0.0708	0.0735	0.0435	0.1905	0.1170	0.1039	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0081	0.0161	0.0161	0.0081	0.0114	0.0161	0.0161	1.4142	0.0004	0.0000	0.0081	0.0000	0.0161	0.0081	0.0114	
416-AH	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.0000	0.0000	0.0000	0.3750	0.3750	0.0000	0.3750	0.3750	0.3750	0.3750	0.0000	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0072	0.0144	0.0144	0.0072	0.0102	0.0144	0.0144	1.4142	0.0004	0.0000	0.0072	0.0000	0.0144	0.0072	0.0102	
418-AH	0.7273	0.7273	0.8636	1.0000	1.0000	0.8636	0.1928	0.2727	0.2727	0.2233	0.8528	0.8421	0.1364	0.7273	1.0000	0.8636	0.1928	
419-AH	0.0150	0.0150	0.0369	0.0588	0.0588	0.0369	0.0310	0.0438	0.0438	0.8384	0.0297	0.0240	0.0219	0.0150	0.0588	0.0369	0.0310	
420-AH	0.0471	0.0471	0.0488	0.0506	0.0506	0.0488	0.0025	0.0036	0.0036	0.0517	0.0488	0.0488	0.0018	0.0471	0.0506	0.0488	0.0025	
421-AH	0.0833	0.0833	0.1354	0.1875	0.1875	0.1354	0.0737	0.1042	0.1042	0.5439	0.1250	0.1154	0.0521	0.0833	0.1875	0.1354	0.0737	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
424-AH	0.1818	0.1818	0.3409	0.5000	0.5000	0.3409	0.2250	0.3182	0.3182	0.6600	0.3015	0.2667	0.1591	0.1818	0.5000	0.3409	0.2250	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
426-AH	0.0820	0.0820	0.0831	0.0842	0.0842	0.0831	0.0016	0.0022	0.0022	0.0191	0.0831	0.0831	0.0011	0.0820	0.0842	0.0831	0.0016	
427-AH	0.3000	0.3000	0.5250	0.7500	0.7500	0.5250	0.3182	0.4500	0.4500	0.6061	0.4743	0.4286	0.2250	0.3000	0.7500	0.5250	0.3182	
428-AH	0.0430	0.0430	0.0984	0.1538	0.1538	0.0984	0.0784	0.1108	0.1108	0.7962	0.0813	0.0672	0.0554	0.0430	0.1538	0.0984	0.0784	
429-AH	0.1121	0.1121	0.1138	0.1154	0.1154	0.1138	0.0023	0.0032	0.0032	0.0201	0.1138	0.1137	0.0016	0.1121	0.1154	0.1138	0.0023	
430-AH	0.0177	0.0177	0.0383	0.0588	0.0588	0.0383	0.0291	0.0411	0.0411	0.7600	0.0323	0.0272	0.0206	0.0177	0.0588	0.0383	0.0291	
431-AH	0.7273	0.7273	0.8011	0.8750	0.8750	0.8011	0.1045	0.1477	0.1477	0.1304	0.7977	0.7943	0.0739	0.7273	0.8750	0.8011	0.1045	
432-AH	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.8000	0.8000	0.0000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.0000	
433-AH	0.4667	0.4667	0.6222	0.7778	0.7778	0.6222	0.2200	0.3111	0.3111	0.3536	0.6025	0.5833	0.1556	0.4667	0.7778	0.6222	0.2200	
434-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
435-AH	0.2759	0.2759	0.3046	0.3333	0.3333	0.3046	0.0406	0.0575	0.0575	0.1334	0.3032	0.3019	0.0287	0.2759	0.3333	0.3046	0.0406	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.0098	0.0098	0.0136	0.0175	0.0175	0.0136	0.0054	0.0077	0.0077	0.3974	0.0131	0.0126	0.0038	0.0098	0.0175	0.0136	0.0054	
438-AH	0.0508	0.0508	0.1417	0.2326	0.2326	0.1417	0.1285	0.1817	0.1817	0.9067	0.1087	0.0834	0.0909	0.0508	0.2326	0.1417	0.1285	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.4643	0.4643	0.5357	0.6071	0.6071	0.5357	0.1010	0.1429	0.1429	0.1886	0.5309	0.5262	0.0714	0.4643	0.6071	0.5357	0.1010	
441-AH	0.0132	0.0132	0.0247	0.0362	0.0362	0.0247	0.0163	0.0230	0.0230	0.6592	0.0219	0.0193	0.0115	0.0132	0.0362	0.0247	0.0163	
442-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
444-AH	0.4615	0.4615	0.5308	0.6000	0.6000	0.5308	0.0979	0.1385	0.1385	0.1845	0.5262	0.5217	0.0692	0.4615	0.6000	0.5308	0.0979	
445-AH	0.0000	0.0000	0.0018	0.0035	0.0035	0.0018	0.0025	0.0035	0.0035	1.4142	0.0002	0.0000	0.0018	0.0000	0.0035	0.0018	0.0025	
446-AH	0.0796	0.0796	0.0982	0.1167	0.1167	0.0982	0.0262	0.0370	0.0370	0.2667	0.0964	0.0947	0.0185	0.0796	0.1167	0.0982	0.0262	
447-AH	0.6250	0.6250	0.6696	0.7143	0.7143	0.6696	0.0631	0.0893	0.0893	0.0943	0.6682	0.6667	0.0446	0.6250	0.7143	0.6696	0.0631	
448-AH	0.4000	0.4000	0.4333	0.4667	0.4667	0.4333	0.0471	0.0667	0.0667	0.1088	0.4320	0.4308	0.0333	0.4000	0.4667	0.4333	0.0471	
449-AH	0.0448	0.0448	0.0849	0.1250	0.1250	0.0849	0.0567	0.0802	0.0802	0.6683	0.0748	0.0659	0.0401	0.0448	0.1250	0.0849	0.0567	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	

Topic	Statistics for Precision at the 40% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0095	0.0095	0.0105	0.0115	0.0115	0.0105	0.0014	0.0020	0.0020	0.1312	0.0105	0.0104	0.0010	0.0095	0.0115	0.0105	0.0014	
402-AH	0.1056	0.1056	0.1149	0.1241	0.1241	0.1149	0.0131	0.0185	0.0185	0.1142	0.1145	0.1141	0.0093	0.1056	0.1241	0.1149	0.0131	
403-AH	0.0083	0.0083	0.0137	0.0190	0.0190	0.0137	0.0076	0.0107	0.0107	0.5559	0.0126	0.0116	0.0054	0.0083	0.0190	0.0137	0.0076	
404-AH	0.1462	0.1462	0.1513	0.1565	0.1565	0.1513	0.0073	0.0104	0.0104	0.0484	0.1512	0.1512	0.0052	0.1462	0.1565	0.1513	0.0073	
405-AH	0.6000	0.6000	0.7000	0.8000	0.8000	0.7000	0.1414	0.2000	0.2000	0.2020	0.6928	0.6857	0.1000	0.6000	0.8000	0.7000	0.1414	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
407-AH	0.0184	0.0184	0.0191	0.0199	0.0199	0.0191	0.0010	0.0015	0.0015	0.0540	0.0191	0.0191	0.0007	0.0184	0.0199	0.0191	0.0010	
408-AH	0.0241	0.0241	0.4495	0.8750	0.8750	0.4495	0.6017	0.8509	0.8509	1.3384	0.1452	0.0469	0.4255	0.0241	0.8750	0.4495	0.6017	
409-AH	0.0157	0.0157	0.0337	0.0517	0.0517	0.0337	0.0255	0.0360	0.0360	0.7560	0.0285	0.0241	0.0180	0.0157	0.0517	0.0337	0.0255	
410-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
411-AH	0.0147	0.0147	0.0282	0.0417	0.0417	0.0282	0.0191	0.0270	0.0270	0.6764	0.0248	0.0217	0.0135	0.0147	0.0417	0.0282	0.0191	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
413-AH	0.0455	0.0455	0.0682	0.0909	0.0909	0.0682	0.0321	0.0455	0.0455	0.4714	0.0643	0.0606	0.0227	0.0455	0.0909	0.0682	0.0321	
414-AH	0.0435	0.0435	0.0738	0.1042	0.1042	0.0738	0.0429	0.0607	0.0607	0.5813	0.0673	0.0613	0.0303	0.0435	0.1042	0.0738	0.0429	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
416-AH	0.3200	0.3200	0.3418	0.3636	0.3636	0.3418	0.0309	0.0436	0.0436	0.0903	0.3411	0.3404	0.0218	0.3200	0.3636	0.3418	0.0309	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
418-AH	0.7273	0.7273	0.7273	0.7273	0.7273	0.7273	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.7273	0.7273	0.0000	0.7273	0.7273	0.7273	0.0000	
419-AH	0.0150	0.0150	0.0369	0.0588	0.0588	0.0369	0.0310	0.0438	0.0438	0.8384	0.0297	0.0240	0.0219	0.0150	0.0588	0.0369	0.0310	
420-AH	0.0241	0.0241	0.0333	0.0426	0.0426	0.0333	0.0131	0.0185	0.0185	0.3916	0.0320	0.0308	0.0092	0.0241	0.0426	0.0333	0.0131	
421-AH	0.0833	0.0833	0.1354	0.1875	0.1875	0.1354	0.0737	0.1042	0.1042	0.5439	0.1250	0.1154	0.0521	0.0833	0.1875	0.1354	0.0737	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.5000	0.5000	0.7500	1.0000	1.0000	0.7500	0.3536	0.5000	0.5000	0.4714	0.7071	0.6667	0.2500	0.5000	1.0000	0.7500	0.3536	
424-AH	0.1818	0.1818	0.3409	0.5000	0.5000	0.3409	0.2250	0.3182	0.3182	0.6600	0.3015	0.2667	0.1591	0.1818	0.5000	0.3409	0.2250	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
426-AH	0.0663	0.0663	0.0741	0.0820	0.0820	0.0741	0.0111	0.0157	0.0157	0.1498	0.0737	0.0733	0.0079	0.0663	0.0820	0.0741	0.0111	
427-AH	0.2000	0.2000	0.2818	0.3636	0.3636	0.2818	0.1157	0.1636	0.1636	0.4106	0.2697	0.2581	0.0818	0.2000	0.3636	0.2818	0.1157	
428-AH	0.0430	0.0430	0.0965	0.1500	0.1500	0.0965	0.0757	0.1070	0.1070	0.7839	0.0803	0.0669	0.0535	0.0430	0.1500	0.0965	0.0757	
429-AH	0.0857	0.0857	0.0984	0.1111	0.1111	0.0984	0.0180	0.0254	0.0254	0.1825	0.0976	0.0968	0.0127	0.0857	0.1111	0.0984	0.0180	
430-AH	0.0177	0.0177	0.0383	0.0588	0.0588	0.0383	0.0291	0.0411	0.0411	0.7600	0.0323	0.0272	0.0206	0.0177	0.0588	0.0383	0.0291	
431-AH	0.7059	0.7059	0.7279	0.7500	0.7500	0.7279	0.0312	0.0441	0.0441	0.0429	0.7276	0.7273	0.0221	0.7059	0.7500	0.7279	0.0312	
432-AH	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.8000	0.8000	0.0000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.0000	
433-AH	0.3462	0.3462	0.4099	0.4737	0.4737	0.4099	0.0902	0.1275	0.1275	0.2200	0.4049	0.4000	0.0638	0.3462	0.4737	0.4099	0.0902	
434-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
435-AH	0.2759	0.2759	0.2891	0.3023	0.3023	0.2891	0.0187	0.0265	0.0265	0.0647	0.2888	0.2885	0.0132	0.2759	0.3023	0.2891	0.0187	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.0060	0.0060	0.0117	0.0175	0.0175	0.0117	0.0081	0.0115	0.0115	0.6929	0.0102	0.0089	0.0057	0.0060	0.0175	0.0117	0.0081	
438-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.2000	0.2000	0.1000	0.1414	0.2000	0.2000	1.4142	0.0014	0.0000	0.1000	0.0000	0.2000	0.1000	0.1414	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.3793	0.3793	0.4932	0.6071	0.6071	0.4932	0.1611	0.2278	0.2278	0.3266	0.4799	0.4669	0.1139	0.3793	0.6071	0.4932	0.1611	
441-AH	0.0132	0.0132	0.0247	0.0362	0.0362	0.0247	0.0163	0.0230	0.0230	0.6592	0.0219	0.0193	0.0115	0.0132	0.0362	0.0247	0.0163	
442-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
444-AH	0.3500	0.3500	0.4667	0.5833	0.5833	0.4667	0.1650	0.2333	0.2333	0.3536	0.4518	0.4375	0.1167	0.3500	0.5833	0.4667	0.1650	
445-AH	0.0000	0.0000	0.0018	0.0035	0.0035	0.0018	0.0025	0.0035	0.0035	1.4142	0.0002	0.0000	0.0018	0.0000	0.0035	0.0018	0.0025	
446-AH	0.0796	0.0796	0.0872	0.0947	0.0947	0.0872	0.0107	0.0151	0.0151	0.1224	0.0869	0.0865	0.0075	0.0796	0.0947	0.0872	0.0107	
447-AH	0.6250	0.6250	0.6696	0.7143	0.7143	0.6696	0.0631	0.0893	0.0893	0.0943	0.6682	0.6667	0.0446	0.6250	0.7143	0.6696	0.0631	
448-AH	0.4000	0.4000	0.4333	0.4667	0.4667	0.4333	0.0471	0.0667	0.0667	0.1088	0.4320	0.4308	0.0333	0.4000	0.4667	0.4333	0.0471	
449-AH	0.0195	0.0195	0.0610	0.1026	0.1026	0.0610	0.0587	0.0831	0.0831	0.9621	0.0447	0.0328	0.0415	0.0195	0.1026	0.0610	0.0587	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	

Topic	Statistics for Precision at the 50% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0083	0.0083	0.0098	0.0112	0.0112	0.0098	0.0020	0.0029	0.0029	0.2088	0.0097	0.0096	0.0014	0.0083	0.0112	0.0098	0.0020	
402-AH	0.0971	0.0971	0.0998	0.1024	0.1024	0.0998	0.0038	0.0054	0.0054	0.0379	0.0997	0.0997	0.0027	0.0971	0.1024	0.0998	0.0038	
403-AH	0.0068	0.0068	0.0128	0.0188	0.0188	0.0128	0.0084	0.0119	0.0119	0.6584	0.0113	0.0100	0.0060	0.0068	0.0188	0.0128	0.0084	
404-AH	0.1358	0.1358	0.1407	0.1456	0.1456	0.1407	0.0069	0.0098	0.0098	0.0491	0.1406	0.1405	0.0049	0.1358	0.1456	0.1407	0.0069	
405-AH	0.5714	0.5714	0.6857	0.8000	0.8000	0.6857	0.1616	0.2286	0.2286	0.2357	0.6761	0.6667	0.1143	0.5714	0.8000	0.6857	0.1616	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
407-AH	0.0084	0.0084	0.0096	0.0109	0.0109	0.0096	0.0018	0.0025	0.0025	0.1869	0.0096	0.0095	0.0013	0.0084	0.0109	0.0096	0.0018	
408-AH	0.0241	0.0241	0.3757	0.7273	0.7273	0.3757	0.4972	0.7032	0.7032	1.3235	0.1324	0.0466	0.3516	0.0241	0.7273	0.3757	0.4972	
409-AH	0.0157	0.0157	0.0337	0.0517	0.0517	0.0337	0.0255	0.0360	0.0360	0.7560	0.0285	0.0241	0.0180	0.0157	0.0517	0.0337	0.0255	
410-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
411-AH	0.0147	0.0147	0.0282	0.0417	0.0417	0.0282	0.0191	0.0270	0.0270	0.6764	0.0248	0.0217	0.0135	0.0147	0.0417	0.0282	0.0191	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
413-AH	0.0455	0.0455	0.0682	0.0909	0.0909	0.0682	0.0321	0.0455	0.0455	0.4714	0.0643	0.0606	0.0227	0.0455	0.0909	0.0682	0.0321	
414-AH	0.0203	0.0203	0.0252	0.0302	0.0302	0.0252	0.0070	0.0099	0.0099	0.2776	0.0247	0.0242	0.0050	0.0203	0.0302	0.0252	0.0070	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
416-AH	0.3200	0.3200	0.3386	0.3571	0.3571	0.3386	0.0263	0.0371	0.0371	0.0776	0.3381	0.3376	0.0186	0.3200	0.3571	0.3386	0.0263	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
418-AH	0.7273	0.7273	0.7273	0.7273	0.7273	0.7273	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.7273	0.7273	0.0000	0.7273	0.7273	0.7273	0.0000	
419-AH	0.0150	0.0150	0.0369	0.0588	0.0588	0.0369	0.0310	0.0438	0.0438	0.8384	0.0297	0.0240	0.0219	0.0150	0.0588	0.0369	0.0310	
420-AH	0.0241	0.0241	0.0333	0.0426	0.0426	0.0333	0.0131	0.0185	0.0185	0.3916	0.0320	0.0308	0.0092	0.0241	0.0426	0.0333	0.0131	
421-AH	0.0460	0.0460	0.0756	0.1053	0.1053	0.0756	0.0419	0.0593	0.0593	0.5544	0.0696	0.0640	0.0296	0.0460	0.1053	0.0756	0.0419	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.5000	0.5000	0.7500	1.0000	1.0000	0.7500	0.3536	0.5000	0.5000	0.4714	0.7071	0.6667	0.2500	0.5000	1.0000	0.7500	0.3536	
424-AH	0.1818	0.1818	0.3409	0.5000	0.5000	0.3409	0.2250	0.3182	0.3182	0.6600	0.3015	0.2667	0.1591	0.1818	0.5000	0.3409	0.2250	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
426-AH	0.0663	0.0663	0.0711	0.0759	0.0759	0.0711	0.0068	0.0096	0.0096	0.0955	0.0709	0.0707	0.0048	0.0663	0.0759	0.0711	0.0068	
427-AH	0.2000	0.2000	0.2818	0.3636	0.3636	0.2818	0.1157	0.1636	0.1636	0.4106	0.2697	0.2581	0.0818	0.2000	0.3636	0.2818	0.1157	
428-AH	0.0430	0.0430	0.0965	0.1500	0.1500	0.0965	0.0757	0.1070	0.1070	0.7839	0.0803	0.0669	0.0535	0.0430	0.1500	0.0965	0.0757	
429-AH	0.0333	0.0333	0.0469	0.0605	0.0605	0.0469	0.0193	0.0272	0.0272	0.4107	0.0449	0.0429	0.0136	0.0333	0.0605	0.0469	0.0193	
430-AH	0.0177	0.0177	0.0383	0.0588	0.0588	0.0383	0.0291	0.0411	0.0411	0.7600	0.0323	0.0272	0.0206	0.0177	0.0588	0.0383	0.0291	
431-AH	0.6875	0.6875	0.6967	0.7059	0.7059	0.6967	0.0130	0.0184	0.0184	0.0187	0.6966	0.6966	0.0092	0.6875	0.7059	0.6967	0.0130	
432-AH	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.8000	0.8000	0.0000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.0000	
433-AH	0.2273	0.2273	0.3310	0.4348	0.4348	0.3310	0.1467	0.2075	0.2075	0.4433	0.3143	0.2985	0.1038	0.2273	0.4348	0.3310	0.1467	
434-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
435-AH	0.2564	0.2564	0.2794	0.3023	0.3023	0.2794	0.0325	0.0459	0.0459	0.1162	0.2784	0.2775	0.0230	0.2564	0.3023	0.2794	0.0325	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.0060	0.0060	0.0117	0.0175	0.0175	0.0117	0.0081	0.0115	0.0115	0.6929	0.0102	0.0089	0.0057	0.0060	0.0175	0.0117	0.0081	
438-AH	0.0000	0.0000	0.0979	0.1959	0.1959	0.0979	0.1385	0.1959	0.1959	1.4142	0.0014	0.0000	0.0979	0.0000	0.1959	0.0979	0.1385	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.3793	0.3793	0.4237	0.4681	0.4681	0.4237	0.0628	0.0888	0.0888	0.1482	0.4214	0.4190	0.0444	0.3793	0.4681	0.4237	0.0628	
441-AH	0.0132	0.0132	0.0247	0.0362	0.0362	0.0247	0.0163	0.0230	0.0230	0.6592	0.0219	0.0193	0.0115	0.0132	0.0362	0.0247	0.0163	
442-AH	0.0870	0.0870	0.1798	0.2727	0.2727	0.1798	0.1314	0.1858	0.1858	0.7304	0.1540	0.1319	0.0929	0.0870	0.2727	0.1798	0.1314	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
444-AH	0.2083	0.2083	0.2604	0.3125	0.3125	0.2604	0.0737	0.1042	0.1042	0.2828	0.2552	0.2500	0.0521	0.2083	0.3125	0.2604	0.0737	
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
446-AH	0.0526	0.0526	0.0603	0.0679	0.0679	0.0603	0.0108	0.0153	0.0153	0.1792	0.0598	0.0593	0.0076	0.0526	0.0679	0.0603	0.0108	
447-AH	0.6250	0.6250	0.6696	0.7143	0.7143	0.6696	0.0631	0.0893	0.0893	0.0943	0.6682	0.6667	0.0446	0.6250	0.7143	0.6696	0.0631	
448-AH	0.4000	0.4000	0.4333	0.4667	0.4667	0.4333	0.0471	0.0667	0.0667	0.1088	0.4320	0.4308	0.0333	0.4000	0.4667	0.4333	0.0471	
449-AH	0.0107	0.0107	0.0283	0.0459	0.0459	0.0283	0.0249	0.0352	0.0352	0.8808	0.0221	0.0173	0.0176	0.0107	0.0459	0.0283	0.0249	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	

Topic	Statistics for Precision at the 60% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.0820	0.0820	0.0835	0.0851	0.0851	0.0835	0.0022	0.0031	0.0031	0.0266	0.0835	0.0835	0.0016	0.0820	0.0851	0.0835	0.0022	
403-AH	0.0068	0.0068	0.0128	0.0188	0.0188	0.0128	0.0084	0.0119	0.0119	0.6584	0.0113	0.0100	0.0060	0.0068	0.0188	0.0128	0.0084	
404-AH	0.1154	0.1154	0.1239	0.1324	0.1324	0.1239	0.0120	0.0170	0.0170	0.0969	0.1236	0.1233	0.0085	0.1154	0.1324	0.1239	0.0120	
405-AH	0.4545	0.4545	0.5051	0.5556	0.5556	0.5051	0.0714	0.1010	0.1010	0.1414	0.5025	0.5000	0.0505	0.4545	0.5556	0.5051	0.0714	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
407-AH	0.0084	0.0084	0.0096	0.0109	0.0109	0.0096	0.0018	0.0025	0.0025	0.1869	0.0096	0.0095	0.0013	0.0084	0.0109	0.0096	0.0018	
408-AH	0.0241	0.0241	0.2898	0.5556	0.5556	0.2898	0.3758	0.5315	0.5315	1.2966	0.1157	0.0462	0.2657	0.0241	0.5556	0.2898	0.3758	
409-AH	0.0157	0.0157	0.0285	0.0412	0.0412	0.0285	0.0181	0.0256	0.0256	0.6348	0.0254	0.0227	0.0128	0.0157	0.0412	0.0285	0.0181	
410-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
411-AH	0.0105	0.0105	0.0126	0.0147	0.0147	0.0126	0.0030	0.0042	0.0042	0.2343	0.0124	0.0123	0.0021	0.0105	0.0147	0.0126	0.0030	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
413-AH	0.0455	0.0455	0.0561	0.0667	0.0667	0.0561	0.0150	0.0212	0.0212	0.2676	0.0550	0.0541	0.0106	0.0455	0.0667	0.0561	0.0150	
414-AH	0.0172	0.0172	0.0200	0.0227	0.0227	0.0200	0.0039	0.0055	0.0055	0.1941	0.0198	0.0196	0.0027	0.0172	0.0227	0.0200	0.0039	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
416-AH	0.3200	0.3200	0.3200	0.3200	0.3200	0.3200	0.0000	0.0000	0.0000	0.3200	0.3200	0.0000	0.3200	0.3200	0.3200	0.3200	0.0000	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
418-AH	0.7273	0.7273	0.7273	0.7273	0.7273	0.7273	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.7273	0.7273	0.0000	0.7273	0.7273	0.7273	0.0000	
419-AH	0.0150	0.0150	0.0369	0.0588	0.0588	0.0369	0.0310	0.0438	0.0438	0.8384	0.0297	0.0240	0.0219	0.0150	0.0588	0.0369	0.0310	
420-AH	0.0128	0.0128	0.0151	0.0173	0.0173	0.0151	0.0032	0.0045	0.0045	0.2127	0.0149	0.0147	0.0023	0.0128	0.0173	0.0151	0.0032	
421-AH	0.0189	0.0189	0.0222	0.0255	0.0255	0.0222	0.0047	0.0066	0.0066	0.2117	0.0219	0.0217	0.0033	0.0189	0.0255	0.0222	0.0047	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.3333	0.3333	0.4167	0.5000	0.5000	0.4167	0.1179	0.1667	0.1667	0.2828	0.4082	0.4000	0.0833	0.3333	0.5000	0.4167	0.1179	
424-AH	0.1034	0.1034	0.1094	0.1154	0.1154	0.1094	0.0084	0.0119	0.0119	0.0771	0.1093	0.1091	0.0060	0.1034	0.1154	0.1094	0.0084	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
426-AH	0.0354	0.0354	0.0416	0.0478	0.0478	0.0416	0.0087	0.0123	0.0123	0.2095	0.0411	0.0407	0.0062	0.0354	0.0478	0.0416	0.0087	
427-AH	0.1852	0.1852	0.2176	0.2500	0.2500	0.2176	0.0458	0.0648	0.0648	0.2106	0.2152	0.2128	0.0324	0.1852	0.2500	0.2176	0.0458	
428-AH	0.0430	0.0430	0.0585	0.0741	0.0741	0.0585	0.0220	0.0311	0.0311	0.3752	0.0564	0.0544	0.0155	0.0430	0.0741	0.0585	0.0220	
429-AH	0.0238	0.0238	0.0288	0.0338	0.0338	0.0288	0.0071	0.0101	0.0101	0.2471	0.0283	0.0279	0.0050	0.0238	0.0338	0.0288	0.0071	
430-AH	0.0171	0.0171	0.0233	0.0294	0.0294	0.0233	0.0087	0.0123	0.0123	0.3727	0.0225	0.0217	0.0061	0.0171	0.0294	0.0233	0.0087	
431-AH	0.5806	0.5806	0.6085	0.6364	0.6364	0.6085	0.0394	0.0557	0.0557	0.0647	0.6079	0.6072	0.0279	0.5806	0.6364	0.6085	0.0394	
432-AH	0.6250	0.6250	0.6250	0.6250	0.6250	0.6250	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.6250	0.6250	0.0000	0.6250	0.6250	0.6250	0.0000	
433-AH	0.2222	0.2222	0.2575	0.2927	0.2927	0.2575	0.0498	0.0705	0.0705	0.1935	0.2550	0.2526	0.0352	0.2222	0.2927	0.2575	0.0498	
434-AH	0.9286	0.9286	0.9643	1.0000	1.0000	0.9643	0.0505	0.0714	0.0714	0.0524	0.9636	0.9630	0.0357	0.9286	1.0000	0.9643	0.0505	
435-AH	0.2154	0.2154	0.2589	0.3023	0.3023	0.2589	0.0615	0.0869	0.0869	0.2375	0.2552	0.2516	0.0435	0.2154	0.3023	0.2589	0.0615	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.0059	0.0059	0.0092	0.0125	0.0125	0.0092	0.0046	0.0066	0.0066	0.5026	0.0086	0.0081	0.0033	0.0059	0.0125	0.0092	0.0046	
438-AH	0.0000	0.0000	0.0979	0.1959	0.1959	0.0979	0.1385	0.1959	0.1959	1.4142	0.0014	0.0000	0.0979	0.0000	0.1959	0.0979	0.1385	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.3059	0.3059	0.3717	0.4375	0.4375	0.3717	0.0931	0.1316	0.1316	0.2504	0.3658	0.3600	0.0658	0.3059	0.4375	0.3717	0.0931	
441-AH	0.0132	0.0132	0.0247	0.0362	0.0362	0.0247	0.0163	0.0230	0.0230	0.6592	0.0219	0.0193	0.0115	0.0132	0.0362	0.0247	0.0163	
442-AH	0.0870	0.0870	0.1798	0.2727	0.2727	0.1798	0.1314	0.1858	0.1858	0.7304	0.1540	0.1319	0.0929	0.0870	0.2727	0.1798	0.1314	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
444-AH	0.1833	0.1833	0.2444	0.3056	0.3056	0.2444	0.0864	0.1222	0.1222	0.3536	0.2367	0.2292	0.0611	0.1833	0.3056	0.2444	0.0864	
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
446-AH	0.0492	0.0492	0.0550	0.0607	0.0607	0.0550	0.0081	0.0115	0.0115	0.1479	0.0547	0.0544	0.0058	0.0492	0.0607	0.0550	0.0081	
447-AH	0.5455	0.5455	0.5644	0.5833	0.5833	0.5644	0.0268	0.0379	0.0379	0.0475	0.5641	0.5638	0.0189	0.5455	0.5833	0.5644	0.0268	
448-AH	0.4000	0.4000	0.4333	0.4667	0.4667	0.4333	0.0471	0.0667	0.0667	0.1088	0.4320	0.4308	0.0333	0.4000	0.4667	0.4333	0.0471	
449-AH	0.0083	0.0083	0.0269	0.0455	0.0455	0.0269	0.0263	0.0371	0.0371	0.9770	0.0194	0.0141	0.0186	0.0083	0.0455	0.0269	0.0263	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	

Topic	Statistics for Precision at the 70% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.0656	0.0656	0.0716	0.0776	0.0776	0.0716	0.0085	0.0120	0.0120	0.1184	0.0713	0.0711	0.0060	0.0656	0.0776	0.0716	0.0085	
403-AH	0.0068	0.0068	0.0078	0.0087	0.0087	0.0078	0.0013	0.0019	0.0019	0.1692	0.0077	0.0077	0.0009	0.0068	0.0087	0.0078	0.0013	
404-AH	0.1074	0.1074	0.1092	0.1111	0.1111	0.1092	0.0026	0.0037	0.0037	0.0241	0.1092	0.1092	0.0019	0.1074	0.1111	0.1092	0.0026	
405-AH	0.4545	0.4545	0.5051	0.5556	0.5556	0.5051	0.0714	0.1010	0.1010	0.1414	0.5025	0.5000	0.0505	0.4545	0.5556	0.5051	0.0714	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.0084	0.0084	0.0096	0.0109	0.0109	0.0096	0.0018	0.0025	0.0025	0.1869	0.0096	0.0095	0.0013	0.0084	0.0109	0.0096	0.0018	
408-AH	0.0227	0.0227	0.2049	0.3871	0.3871	0.2049	0.2577	0.3644	0.3644	1.2576	0.0937	0.0429	0.1822	0.0227	0.3871	0.2049	0.2577	
409-AH	0.0000	0.0000	0.0141	0.0282	0.0282	0.0141	0.0200	0.0282	0.0282	1.4142	0.0005	0.0000	0.0141	0.0000	0.0282	0.0141	0.0200	
410-AH	0.7059	0.7059	0.7592	0.8125	0.8125	0.7592	0.0754	0.1066	0.1066	0.0993	0.7573	0.7554	0.0533	0.7059	0.8125	0.7592	0.0754	
411-AH	0.0105	0.0105	0.0126	0.0147	0.0147	0.0126	0.0030	0.0042	0.0042	0.2343	0.0124	0.0123	0.0021	0.0105	0.0147	0.0126	0.0030	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
413-AH	0.0455	0.0455	0.0561	0.0667	0.0667	0.0561	0.0150	0.0212	0.0212	0.2676	0.0550	0.0541	0.0106	0.0455	0.0667	0.0561	0.0150	
414-AH	0.0000	0.0000	0.0065	0.0130	0.0130	0.0065	0.0092	0.0130	0.0130	1.4142	0.0004	0.0000	0.0065	0.0000	0.0130	0.0065	0.0092	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
416-AH	0.3200	0.3200	0.3200	0.3200	0.3200	0.3200	0.0000	0.0000	0.0000	0.3200	0.3200	0.0000	0.3200	0.3200	0.3200	0.3200	0.0000	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
418-AH	0.7273	0.7273	0.7273	0.7273	0.7273	0.7273	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.7273	0.7273	0.0000	0.7273	0.7273	0.7273	0.0000	
419-AH	0.0049	0.0049	0.0080	0.0110	0.0110	0.0080	0.0043	0.0061	0.0061	0.5429	0.0074	0.0068	0.0031	0.0049	0.0110	0.0080	0.0043	
420-AH	0.0000	0.0000	0.0055	0.0111	0.0111	0.0055	0.0078	0.0111	0.0111	1.4142	0.0003	0.0000	0.0055	0.0000	0.0111	0.0055	0.0078	
421-AH	0.0189	0.0189	0.0222	0.0255	0.0255	0.0222	0.0047	0.0066	0.0066	0.2117	0.0219	0.0217	0.0033	0.0189	0.0255	0.0222	0.0047	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
423-AH	0.3333	0.3333	0.3939	0.4545	0.4545	0.3939	0.0857	0.1212	0.1212	0.2176	0.3892	0.3846	0.0606	0.3333	0.4545	0.3939	0.0857	
424-AH	0.1034	0.1034	0.1094	0.1154	0.1154	0.1094	0.0084	0.0119	0.0119	0.0771	0.1093	0.1091	0.0060	0.1034	0.1154	0.1094	0.0084	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
426-AH	0.0255	0.0255	0.0296	0.0337	0.0337	0.0296	0.0058	0.0082	0.0082	0.1957	0.0293	0.0290	0.0041	0.0255	0.0337	0.0296	0.0058	
427-AH	0.0984	0.0984	0.1563	0.2143	0.2143	0.1563	0.0820	0.1159	0.1159	0.5244	0.1452	0.1348	0.0580	0.0984	0.2143	0.1563	0.0820	
428-AH	0.0246	0.0246	0.0398	0.0549	0.0549	0.0398	0.0214	0.0303	0.0303	0.5387	0.0368	0.0340	0.0152	0.0246	0.0549	0.0398	0.0214	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
430-AH	0.0171	0.0171	0.0233	0.0294	0.0294	0.0233	0.0087	0.0123	0.0123	0.3727	0.0225	0.0217	0.0061	0.0171	0.0294	0.0233	0.0087	
431-AH	0.5714	0.5714	0.5760	0.5806	0.5806	0.5760	0.0065	0.0092	0.0092	0.0113	0.5760	0.5760	0.0046	0.5714	0.5806	0.5760	0.0065	
432-AH	0.6250	0.6250	0.6250	0.6250	0.6250	0.6250	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.6250	0.6250	0.0000	0.6250	0.6250	0.6250	0.0000	
433-AH	0.1223	0.1223	0.1731	0.2239	0.2239	0.1731	0.0718	0.1016	0.1016	0.4150	0.1655	0.1582	0.0508	0.1223	0.2239	0.1731	0.0718	
434-AH	0.9286	0.9286	0.9643	1.0000	1.0000	0.9643	0.0505	0.0714	0.0714	0.0524	0.9636	0.9630	0.0357	0.9286	1.0000	0.9643	0.0505	
435-AH	0.2154	0.2154	0.2492	0.2830	0.2830	0.2492	0.0478	0.0676	0.0676	0.1919	0.2469	0.2446	0.0338	0.2154	0.2830	0.2492	0.0478	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
437-AH	0.0000	0.0000	0.0063	0.0125	0.0125	0.0063	0.0088	0.0125	0.0125	1.4142	0.0004	0.0000	0.0063	0.0000	0.0125	0.0063	0.0088	
438-AH	0.0000	0.0000	0.0948	0.1897	0.1897	0.0948	0.1341	0.1897	0.1897	1.4142	0.0014	0.0000	0.0948	0.0000	0.1897	0.0948	0.1341	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
440-AH	0.2583	0.2583	0.3305	0.4026	0.4026	0.3305	0.1020	0.1443	0.1443	0.3087	0.3225	0.3147	0.0721	0.2583	0.4026	0.3305	0.1020	
441-AH	0.0132	0.0132	0.0247	0.0362	0.0362	0.0247	0.0163	0.0230	0.0230	0.6592	0.0219	0.0193	0.0115	0.0132	0.0362	0.0247	0.0132	
442-AH	0.0870	0.0870	0.1101	0.1333	0.1333	0.1101	0.0328	0.0464	0.0464	0.2977	0.1077	0.1053	0.0232	0.0870	0.1333	0.1101	0.0328	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
444-AH	0.1649	0.1649	0.2028	0.2407	0.2407	0.2028	0.0536	0.0758	0.0758	0.2642	0.1993	0.1958	0.0379	0.1649	0.2407	0.2028	0.0536	
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
446-AH	0.0201	0.0201	0.0260	0.0318	0.0318	0.0260	0.0083	0.0117	0.0117	0.3196	0.0253	0.0247	0.0059	0.0201	0.0318	0.0260	0.0083	
447-AH	0.5000	0.5000	0.5417	0.5833	0.5833	0.5417	0.0589	0.0833	0.0833	0.1088	0.5401	0.5385	0.0417	0.5000	0.5833	0.5417	0.0589	
448-AH	0.3889	0.3889	0.4278	0.4667	0.4667	0.4278	0.0550	0.0778	0.0778	0.1286	0.4260	0.4242	0.0389	0.3889	0.4667	0.4278	0.0550	
449-AH	0.0078	0.0078	0.0190	0.0303	0.0303	0.0190	0.0159	0.0225	0.0225	0.8360	0.0154	0.0124	0.0113	0.0078	0.0303	0.0190	0.0159	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

Topic	Statistics for Precision at the 80% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.0393	0.0393	0.0402	0.0410	0.0410	0.0402	0.0012	0.0017	0.0017	0.0296	0.0401	0.0401	0.0008	0.0393	0.0410	0.0402	0.0012	
403-AH	0.0068	0.0068	0.0078	0.0087	0.0087	0.0078	0.0013	0.0019	0.0019	0.1692	0.0077	0.0077	0.0009	0.0068	0.0087	0.0078	0.0013	
404-AH	0.0720	0.0720	0.0793	0.0865	0.0865	0.0793	0.0103	0.0145	0.0145	0.1297	0.0789	0.0786	0.0073	0.0720	0.0865	0.0793	0.0103	
405-AH	0.2800	0.2800	0.2858	0.2917	0.2917	0.2858	0.0082	0.0117	0.0117	0.0289	0.2858	0.2857	0.0058	0.2800	0.2917	0.2858	0.0082	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.0084	0.0084	0.0087	0.0091	0.0091	0.0087	0.0005	0.0007	0.0007	0.0575	0.0087	0.0087	0.0004	0.0084	0.0091	0.0087	0.0005	
408-AH	0.0000	0.0000	0.0844	0.1688	0.1688	0.0844	0.1194	0.1688	0.1688	1.4142	0.0013	0.0000	0.0844	0.0000	0.1688	0.0844	0.1194	
409-AH	0.0000	0.0000	0.0141	0.0282	0.0282	0.0141	0.0200	0.0282	0.0282	1.4142	0.0005	0.0000	0.0141	0.0000	0.0282	0.0141	0.0200	
410-AH	0.6818	0.6818	0.7472	0.8125	0.8125	0.7472	0.0924	0.1307	0.1307	0.1237	0.7443	0.7414	0.0653	0.6818	0.8125	0.7472	0.0924	
411-AH	0.0105	0.0105	0.0126	0.0147	0.0147	0.0126	0.0030	0.0042	0.0042	0.2343	0.0124	0.0123	0.0021	0.0105	0.0147	0.0126	0.0030	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
413-AH	0.0455	0.0455	0.0561	0.0667	0.0667	0.0561	0.0150	0.0212	0.0212	0.2676	0.0550	0.0541	0.0106	0.0455	0.0667	0.0561	0.0150	
414-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
416-AH	0.3200	0.3200	0.3200	0.3200	0.3200	0.3200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.3200	0.3200	0.0000	0.3200	0.3200	0.3200	0.0000	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
418-AH	0.7273	0.7273	0.7273	0.7273	0.7273	0.7273	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.7273	0.7273	0.0000	0.7273	0.7273	0.7273	0.0000	
419-AH	0.0049	0.0049	0.0080	0.0110	0.0110	0.0080	0.0043	0.0061	0.0061	0.5429	0.0074	0.0068	0.0031	0.0049	0.0110	0.0080	0.0043	
420-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
421-AH	0.0189	0.0189	0.0209	0.0230	0.0230	0.0209	0.0029	0.0041	0.0041	0.1392	0.0208	0.0207	0.0021	0.0189	0.0230	0.0209	0.0029	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
423-AH	0.3333	0.3333	0.3939	0.4545	0.4545	0.3939	0.0857	0.1212	0.1212	0.2176	0.3892	0.3846	0.0606	0.3333	0.4545	0.3939	0.0857	
424-AH	0.0097	0.0097	0.0099	0.0101	0.0101	0.0099	0.0003	0.0004	0.0004	0.0279	0.0099	0.0099	0.0002	0.0097	0.0101	0.0099	0.0003	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
426-AH	0.0239	0.0239	0.0286	0.0333	0.0333	0.0286	0.0066	0.0094	0.0094	0.2327	0.0282	0.0278	0.0047	0.0239	0.0333	0.0286	0.0066	
427-AH	0.0933	0.0933	0.1376	0.1818	0.1818	0.1376	0.0626	0.0885	0.0885	0.4548	0.1303	0.1233	0.0442	0.0933	0.1818	0.1376	0.0626	
428-AH	0.0246	0.0246	0.0398	0.0549	0.0549	0.0398	0.0214	0.0303	0.0303	0.5387	0.0368	0.0340	0.0152	0.0246	0.0549	0.0398	0.0214	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
430-AH	0.0092	0.0092	0.0135	0.0179	0.0179	0.0135	0.0061	0.0086	0.0086	0.4499	0.0128	0.0122	0.0043	0.0092	0.0179	0.0135	0.0061	
431-AH	0.5455	0.5455	0.5630	0.5806	0.5806	0.5630	0.0249	0.0352	0.0352	0.0442	0.5628	0.5625	0.0176	0.5455	0.5806	0.5630	0.0249	
432-AH	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.0000	0.0000	0.0000	0.6000	0.6000	0.6000	0.0000	0.6000	0.6000	0.6000	0.0000	
433-AH	0.1223	0.1223	0.1454	0.1684	0.1684	0.1454	0.0326	0.0461	0.0461	0.2243	0.1435	0.1417	0.0231	0.1223	0.1684	0.1454	0.0326	
434-AH	0.9286	0.9286	0.9643	1.0000	1.0000	0.9643	0.0505	0.0714	0.0714	0.0524	0.9636	0.9630	0.0357	0.9286	1.0000	0.9643	0.0505	
435-AH	0.2000	0.2000	0.2379	0.2759	0.2759	0.2379	0.0536	0.0759	0.0759	0.2255	0.2349	0.2319	0.0379	0.2000	0.2759	0.2379	0.0536	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
437-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
438-AH	0.0000	0.0000	0.0751	0.1503	0.1503	0.0751	0.1063	0.1503	0.1503	1.4142	0.0012	0.0000	0.0751	0.0000	0.1503	0.0751	0.1063	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
440-AH	0.1823	0.1823	0.2486	0.3148	0.3148	0.2486	0.0937	0.1325	0.1325	0.3770	0.2396	0.2309	0.0663	0.1823	0.3148	0.2486	0.0937	
441-AH	0.0122	0.0122	0.0228	0.0333	0.0333	0.0228	0.0149	0.0211	0.0211	0.6555	0.0202	0.0179	0.0106	0.0122	0.0333	0.0228	0.0149	
442-AH	0.0870	0.0870	0.1101	0.1333	0.1333	0.1101	0.0328	0.0464	0.0464	0.2977	0.1077	0.1053	0.0232	0.0870	0.1333	0.1101	0.0328	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
444-AH	0.1649	0.1649	0.1991	0.2333	0.2333	0.1991	0.0484	0.0684	0.0684	0.2428	0.1962	0.1933	0.0342	0.1649	0.2333	0.1991	0.0484	
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
446-AH	0.0000	0.0000	0.0133	0.0267	0.0267	0.0133	0.0189	0.0267	0.0267	1.4142	0.0005	0.0000	0.0133	0.0000	0.0267	0.0133	0.0189	
447-AH	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	
448-AH	0.3600	0.3600	0.3618	0.3636	0.3636	0.3618	0.0026	0.0036	0.0036	0.0071	0.3618	0.3618	0.0018	0.3600	0.3636	0.3618	0.0026	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0059	0.0118	0.0118	0.0059	0.0084	0.0118	0.0118	1.4142	0.0003	0.0000	0.0059	0.0000	0.0118	0.0059	0.0084	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

Topic	Statistics for Precision at the 90% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
403-AH	0.0000	0.0000	0.0032	0.0063	0.0063	0.0032	0.0045	0.0063	0.0063	1.4142	0.0003	0.0000	0.0032	0.0000	0.0063	0.0032	0.0045	
404-AH	0.0000	0.0000	0.0272	0.0543	0.0543	0.0272	0.0384	0.0543	0.0543	1.4142	0.0007	0.0000	0.0272	0.0000	0.0543	0.0272	0.0384	
405-AH	0.2800	0.2800	0.2858	0.2917	0.2917	0.2858	0.0082	0.0117	0.0117	0.0289	0.2858	0.2857	0.0058	0.2800	0.2917	0.2858	0.0082	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.0000	0.0000	0.0040	0.0079	0.0079	0.0040	0.0056	0.0079	0.0079	1.4142	0.0003	0.0000	0.0040	0.0000	0.0079	0.0040	0.0056	
408-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
409-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
410-AH	0.6522	0.6522	0.6670	0.6818	0.6818	0.6670	0.0210	0.0296	0.0296	0.0314	0.6668	0.6667	0.0148	0.6522	0.6818	0.6670	0.0210	
411-AH	0.0105	0.0105	0.0126	0.0147	0.0147	0.0126	0.0030	0.0042	0.0042	0.2343	0.0124	0.0123	0.0021	0.0105	0.0147	0.0126	0.0030	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
413-AH	0.0455	0.0455	0.0561	0.0667	0.0667	0.0561	0.0150	0.0212	0.0212	0.2676	0.0550	0.0541	0.0106	0.0455	0.0667	0.0561	0.0150	
414-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
416-AH	0.3000	0.3000	0.3052	0.3103	0.3103	0.3052	0.0073	0.0103	0.0103	0.0240	0.3051	0.3051	0.0052	0.3000	0.3103	0.3052	0.0073	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
418-AH	0.7273	0.7273	0.7273	0.7273	0.7273	0.7273	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.7273	0.7273	0.0000	0.7273	0.7273	0.7273	0.0000	
419-AH	0.0049	0.0049	0.0080	0.0110	0.0110	0.0080	0.0043	0.0061	0.0061	0.5429	0.0074	0.0068	0.0031	0.0049	0.0110	0.0080	0.0043	
420-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
421-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
423-AH	0.2308	0.2308	0.3297	0.4286	0.4286	0.3297	0.1399	0.1978	0.1978	0.4243	0.3145	0.3000	0.0989	0.2308	0.4286	0.3297	0.1399	
424-AH	0.0097	0.0097	0.0099	0.0101	0.0101	0.0099	0.0003	0.0004	0.0004	0.0279	0.0099	0.0099	0.0002	0.0097	0.0101	0.0099	0.0003	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
426-AH	0.0000	0.0000	0.0111	0.0223	0.0223	0.0111	0.0158	0.0223	0.0223	1.4142	0.0005	0.0000	0.0111	0.0000	0.0223	0.0111	0.0158	
427-AH	0.0615	0.0615	0.1217	0.1818	0.1818	0.1217	0.0851	0.1203	0.1203	0.6990	0.1058	0.0920	0.0601	0.0615	0.1818	0.1217	0.0851	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
430-AH	0.0092	0.0092	0.0135	0.0179	0.0179	0.0135	0.0061	0.0086	0.0086	0.4499	0.0128	0.0122	0.0043	0.0092	0.0179	0.0135	0.0061	
431-AH	0.4651	0.4651	0.5028	0.5405	0.5405	0.5028	0.0533	0.0754	0.0754	0.1061	0.5014	0.5000	0.0377	0.4651	0.5405	0.5028	0.0533	
432-AH	0.5833	0.5833	0.5833	0.5833	0.5833	0.5833	0.0000	0.0000	0.0000	0.5833	0.5833	0.0000	0.5833	0.5833	0.5833	0.5833	0.0000	
433-AH	0.1139	0.1139	0.1307	0.1475	0.1475	0.1307	0.0238	0.0336	0.0336	0.1818	0.1296	0.1286	0.0168	0.1139	0.1475	0.1307	0.0238	
434-AH	0.9286	0.9286	0.9643	1.0000	1.0000	0.9643	0.0505	0.0714	0.0714	0.0524	0.9636	0.9630	0.0357	0.9286	1.0000	0.9643	0.0505	
435-AH	0.1552	0.1552	0.1765	0.1978	0.1978	0.1765	0.0301	0.0426	0.0426	0.1708	0.1752	0.1739	0.0213	0.1552	0.1978	0.1765	0.0301	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
437-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
438-AH	0.0000	0.0000	0.0668	0.1337	0.1337	0.0668	0.0945	0.1337	0.1337	1.4142	0.0012	0.0000	0.0668	0.0000	0.1337	0.0668	0.0945	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
440-AH	0.1319	0.1319	0.1787	0.2254	0.2254	0.1787	0.0661	0.0935	0.0935	0.3700	0.1725	0.1665	0.0467	0.1319	0.2254	0.1787	0.0661	
441-AH	0.0000	0.0000	0.0078	0.0157	0.0157	0.0078	0.0111	0.0157	0.0157	1.4142	0.0004	0.0000	0.0078	0.0000	0.0157	0.0078	0.0111	
442-AH	0.0714	0.0714	0.0719	0.0725	0.0725	0.0719	0.0007	0.0010	0.0010	0.0102	0.0719	0.0719	0.0005	0.0714	0.0725	0.0719	0.0007	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
444-AH	0.1649	0.1649	0.1704	0.1758	0.1758	0.1704	0.0077	0.0109	0.0109	0.0451	0.1703	0.1702	0.0054	0.1649	0.1758	0.1704	0.0077	
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
447-AH	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	
448-AH	0.3000	0.3000	0.3300	0.3600	0.3600	0.3300	0.0424	0.0600	0.0600	0.1286	0.3286	0.3273	0.0300	0.3000	0.3600	0.3300	0.0424	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0055	0.0110	0.0110	0.0055	0.0078	0.0110	0.0110	1.4142	0.0003	0.0000	0.0055	0.0000	0.0110	0.0055	0.0078	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

Topic	Statistics for Precision at the 100% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
403-AH	0.0000	0.0000	0.0032	0.0063	0.0063	0.0032	0.0045	0.0063	0.0063	1.4142	0.0003	0.0000	0.0032	0.0000	0.0063	0.0032	0.0045	
404-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
405-AH	0.2800	0.2800	0.2858	0.2917	0.2917	0.2858	0.0082	0.0117	0.0117	0.0289	0.2858	0.2857	0.0058	0.2800	0.2917	0.2858	0.0082	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.0000	0.0000	0.0040	0.0079	0.0079	0.0040	0.0056	0.0079	0.0079	1.4142	0.0003	0.0000	0.0040	0.0000	0.0079	0.0040	0.0056	
408-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
409-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
410-AH	0.4211	0.4211	0.4605	0.5000	0.5000	0.4605	0.0558	0.0789	0.0789	0.1212	0.4588	0.4571	0.0395	0.4211	0.5000	0.4605	0.0558	
411-AH	0.0105	0.0105	0.0126	0.0147	0.0147	0.0126	0.0030	0.0042	0.0042	0.2343	0.0124	0.0123	0.0021	0.0105	0.0147	0.0126	0.0030	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
413-AH	0.0455	0.0455	0.0561	0.0667	0.0667	0.0561	0.0150	0.0212	0.0212	0.2676	0.0550	0.0541	0.0106	0.0455	0.0667	0.0561	0.0150	
414-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
416-AH	0.3000	0.3000	0.3052	0.3103	0.3103	0.3052	0.0073	0.0103	0.0103	0.0240	0.3051	0.3051	0.0052	0.3000	0.3103	0.3052	0.0073	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
418-AH	0.7273	0.7273	0.7273	0.7273	0.7273	0.7273	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.7273	0.7273	0.0000	0.7273	0.7273	0.7273	0.7273	
419-AH	0.0049	0.0049	0.0080	0.0110	0.0110	0.0080	0.0043	0.0061	0.0061	0.5429	0.0074	0.0068	0.0031	0.0049	0.0110	0.0080	0.0043	
420-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
421-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
423-AH	0.2308	0.2308	0.3297	0.4286	0.4286	0.3297	0.1399	0.1978	0.1978	0.4243	0.3145	0.3000	0.0989	0.2308	0.4286	0.3297	0.1399	
424-AH	0.0097	0.0097	0.0099	0.0101	0.0101	0.0099	0.0003	0.0004	0.0004	0.0279	0.0099	0.0099	0.0002	0.0097	0.0101	0.0099	0.0003	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
427-AH	0.0615	0.0615	0.1217	0.1818	0.1818	0.1217	0.0851	0.1203	0.1203	0.6990	0.1058	0.0920	0.0601	0.0615	0.1818	0.1217	0.0851	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
430-AH	0.0092	0.0092	0.0135	0.0179	0.0179	0.0135	0.0061	0.0086	0.0086	0.4499	0.0128	0.0122	0.0043	0.0092	0.0179	0.0135	0.0061	
431-AH	0.2472	0.2472	0.2611	0.2750	0.2750	0.2611	0.0197	0.0278	0.0278	0.0753	0.2607	0.2604	0.0139	0.2472	0.2750	0.2611	0.0197	
432-AH	0.5833	0.5833	0.5833	0.5833	0.5833	0.5833	0.0000	0.0000	0.0000	0.5833	0.5833	0.0000	0.5833	0.5833	0.5833	0.5833		
433-AH	0.0974	0.0974	0.1100	0.1226	0.1226	0.1100	0.0178	0.0251	0.0251	0.1616	0.1093	0.1086	0.0126	0.0974	0.1226	0.1100	0.0178	
434-AH	0.9286	0.9286	0.9286	0.9286	0.9286	0.9286	0.0000	0.0000	0.0000	0.9286	0.9286	0.0000	0.9286	0.9286	0.9286	0.9286		
435-AH	0.1198	0.1198	0.1270	0.1342	0.1342	0.1270	0.0102	0.0145	0.0145	0.0806	0.1268	0.1266	0.0072	0.1198	0.1342	0.1270	0.0102	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
437-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
438-AH	0.0000	0.0000	0.0224	0.0447	0.0447	0.0224	0.0316	0.0447	0.0447	1.4142	0.0007	0.0000	0.0224	0.0000	0.0447	0.0224	0.0316	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
440-AH	0.0000	0.0000	0.0347	0.0694	0.0694	0.0347	0.0491	0.0694	0.0694	1.4142	0.0008	0.0000	0.0347	0.0000	0.0694	0.0347	0.0491	
441-AH	0.0000	0.0000	0.0078	0.0157	0.0157	0.0078	0.0111	0.0157	0.0157	1.4142	0.0004	0.0000	0.0078	0.0000	0.0157	0.0078	0.0111	
442-AH	0.0714	0.0714	0.0719	0.0725	0.0725	0.0719	0.0007	0.0010	0.0010	0.0102	0.0719	0.0719	0.0005	0.0714	0.0725	0.0719	0.0007	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
444-AH	0.1318	0.1318	0.1425	0.1532	0.1532	0.1425	0.0151	0.0214	0.0214	0.1061	0.1421	0.1417	0.0107	0.1318	0.1532	0.1425	0.0151	
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
447-AH	0.4167	0.4167	0.4583	0.5000	0.5000	0.4583	0.0589	0.0833	0.0833	0.1286	0.4564	0.4545	0.0417	0.4167	0.5000	0.4583	0.0589	
448-AH	0.0383	0.0383	0.0573	0.0763	0.0763	0.0573	0.0269	0.0380	0.0380	0.4690	0.0541	0.0510	0.0190	0.0383	0.0763	0.0573	0.0269	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0055	0.0109	0.0109	0.0055	0.0077	0.0109	0.0109	1.4142	0.0003	0.0000	0.0055	0.0000	0.0109	0.0055	0.0077	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

Topic	Statistics for P@15																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.0000	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000
402-AH	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.4000	0.4000	0.0000	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.0000
403-AH	0.0000	0.0000	0.0333	0.0667	0.0667	0.0333	0.0471	0.0667	0.0667	1.4142	0.0008	0.0000	0.0333	0.0000	0.0667	0.0333	0.0471	
404-AH	0.0667	0.0667	0.1000	0.1333	0.1333	0.1000	0.0471	0.0667	0.0667	0.4714	0.0943	0.0889	0.0333	0.0667	0.1333	0.1000	0.0471	
405-AH	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.3333	0.3333	0.0000	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.0000
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.0000	0.0000	0.0333	0.0667	0.0667	0.0333	0.0471	0.0667	0.0667	1.4142	0.0008	0.0000	0.0333	0.0000	0.0667	0.0333	0.0471	
408-AH	0.1333	0.1333	0.3667	0.6000	0.6000	0.3667	0.3300	0.4667	0.4667	0.9000	0.2828	0.2182	0.2333	0.1333	0.6000	0.3667	0.3300	
409-AH	0.0667	0.0667	0.1000	0.1333	0.1333	0.1000	0.0471	0.0667	0.0667	0.4714	0.0943	0.0889	0.0333	0.0667	0.1333	0.1000	0.0471	
410-AH	0.7333	0.7333	0.7667	0.8000	0.8000	0.7667	0.0471	0.0667	0.0667	0.0615	0.7659	0.7652	0.0333	0.7333	0.8000	0.7667	0.0471	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
413-AH	0.0000	0.0000	0.0333	0.0667	0.0667	0.0333	0.0471	0.0667	0.0667	1.4142	0.0008	0.0000	0.0333	0.0000	0.0667	0.0333	0.0471	
414-AH	0.0667	0.0667	0.1000	0.1333	0.1333	0.1000	0.0471	0.0667	0.0667	0.4714	0.0943	0.0889	0.0333	0.0667	0.1333	0.1000	0.0471	
415-AH	0.2000	0.2000	0.2333	0.2667	0.2667	0.2333	0.0471	0.0667	0.0667	0.2020	0.2309	0.2286	0.0333	0.2000	0.2667	0.2333	0.0471	
416-AH	0.2667	0.2667	0.3000	0.3333	0.3333	0.3000	0.0471	0.0667	0.0667	0.1571	0.2981	0.2963	0.0333	0.2667	0.3333	0.3000	0.0471	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
418-AH	0.5333	0.5333	0.5333	0.5333	0.5333	0.5333	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.5333	0.5333	0.0000	0.5333	0.5333	0.5333	0.5333	0.0000
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
420-AH	0.0000	0.0000	0.0333	0.0667	0.0667	0.0333	0.0471	0.0667	0.0667	1.4142	0.0008	0.0000	0.0333	0.0000	0.0667	0.0333	0.0471	
421-AH	0.0667	0.0667	0.1000	0.1333	0.1333	0.1000	0.0471	0.0667	0.0667	0.4714	0.0943	0.0889	0.0333	0.0667	0.1333	0.1000	0.0471	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
423-AH	0.3333	0.3333	0.3667	0.4000	0.4000	0.3667	0.0471	0.0667	0.0667	0.1286	0.3651	0.3636	0.0333	0.3333	0.4000	0.3667	0.0471	
424-AH	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.0000	0.0000	0.0000	0.1333	0.1333	0.0000	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.0000	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
426-AH	0.0667	0.0667	0.1000	0.1333	0.1333	0.1000	0.0471	0.0667	0.0667	0.4714	0.0943	0.0889	0.0333	0.0667	0.1333	0.1000	0.0471	
427-AH	0.2000	0.2000	0.2333	0.2667	0.2667	0.2333	0.0471	0.0667	0.0667	0.2020	0.2309	0.2286	0.0333	0.2000	0.2667	0.2333	0.0471	
428-AH	0.0667	0.0667	0.1000	0.1333	0.1333	0.1000	0.0471	0.0667	0.0667	0.4714	0.0943	0.0889	0.0333	0.0667	0.1333	0.1000	0.0471	
429-AH	0.1333	0.1333	0.1667	0.2000	0.2000	0.1667	0.0471	0.0667	0.0667	0.2828	0.1633	0.1600	0.0333	0.1333	0.2000	0.1667	0.0471	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0333	0.0667	0.0667	0.0333	0.0471	0.0667	0.0667	1.4142	0.0008	0.0000	0.0333	0.0000	0.0667	0.0333	0.0471	
431-AH	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.0000	0.0000	0.0000	0.6667	0.6667	0.0000	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.0000	
432-AH	0.4667	0.4667	0.4667	0.4667	0.4667	0.4667	0.0000	0.0000	0.0000	0.4667	0.4667	0.0000	0.4667	0.4667	0.4667	0.4667	0.0000	
433-AH	0.4667	0.4667	0.4667	0.4667	0.4667	0.4667	0.0000	0.0000	0.0000	0.4667	0.4667	0.0000	0.4667	0.4667	0.4667	0.4667	0.0000	
434-AH	0.8667	0.8667	0.8667	0.8667	0.8667	0.8667	0.0000	0.0000	0.0000	0.8667	0.8667	0.0000	0.8667	0.8667	0.8667	0.8667	0.0000	
435-AH	0.2000	0.2000	0.2333	0.2667	0.2667	0.2333	0.0471	0.0667	0.0667	0.2020	0.2309	0.2286	0.0333	0.2000	0.2667	0.2333	0.0471	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
437-AH	0.0000	0.0000	0.0333	0.0667	0.0667	0.0333	0.0471	0.0667	0.0667	1.4142	0.0008	0.0000	0.0333	0.0000	0.0667	0.0333	0.0471	
438-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.2000	0.2000	0.1000	0.1414	0.2000	0.2000	1.4142	0.0014	0.0000	0.1000	0.0000	0.2000	0.1000	0.1414	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
440-AH	0.4667	0.4667	0.4667	0.4667	0.4667	0.4667	0.0000	0.0000	0.0000	0.4667	0.4667	0.0000	0.4667	0.4667	0.4667	0.4667	0.0000	
441-AH	0.0000	0.0000	0.0333	0.0667	0.0667	0.0333	0.0471	0.0667	0.0667	1.4142	0.0008	0.0000	0.0333	0.0000	0.0667	0.0333	0.0471	
442-AH	0.1333	0.1333	0.1667	0.2000	0.2000	0.1667	0.0471	0.0667	0.0667	0.2828	0.1633	0.1600	0.0333	0.1333	0.2000	0.1667	0.0471	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
444-AH	0.4000	0.4000	0.4333	0.4667	0.4667	0.4333	0.0471	0.0667	0.0667	0.1088	0.4320	0.4308	0.0333	0.4000	0.4667	0.4333	0.0471	
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
446-AH	0.0667	0.0667	0.1000	0.1333	0.1333	0.1000	0.0471	0.0667	0.0667	0.4714	0.0943	0.0889	0.0333	0.0667	0.1333	0.1000	0.0471	
447-AH	0.4667	0.4667	0.4667	0.4667	0.4667	0.4667	0.0000	0.0000	0.0000	0.4667	0.4667	0.0000	0.4667	0.4667	0.4667	0.4667	0.0000	
448-AH	0.4000	0.4000	0.4333	0.4667	0.4667	0.4333	0.0471	0.0667	0.0667	0.1088	0.4320	0.4308	0.0333	0.4000	0.4667	0.4333	0.0471	
449-AH	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.0000	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0333	0.0667	0.0667	0.0333	0.0471	0.0667	0.0667	1.4142	0.0008	0.0000	0.0333	0.0000	0.0667	0.0333	0.0471	

Topic	Statistics for P@20																		
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO		
401-AH	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	
402-AH	0.3000	0.3000	0.3250	0.3500	0.3500	0.3250	0.0354	0.0500	0.0500	0.1088	0.3240	0.3231	0.0250	0.3000	0.3500	0.3250	0.0354		
403-AH	0.0000	0.0000	0.0250	0.0500	0.0500	0.0250	0.0354	0.0500	0.0500	1.4142	0.0007	0.0000	0.0250	0.0000	0.0500	0.0250	0.0354		
404-AH	0.0500	0.0500	0.0750	0.1000	0.1000	0.0750	0.0354	0.0500	0.0500	0.4714	0.0707	0.0667	0.0250	0.0500	0.1000	0.0750	0.0354		
405-AH	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2500	0.2500	0.0000	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.0000	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
407-AH	0.0000	0.0000	0.0250	0.0500	0.0500	0.0250	0.0354	0.0500	0.0500	1.4142	0.0007	0.0000	0.0250	0.0000	0.0500	0.0250	0.0354		
408-AH	0.1000	0.1000	0.3000	0.5000	0.5000	0.3000	0.2828	0.4000	0.4000	0.9428	0.2236	0.1667	0.2000	0.1000	0.5000	0.3000	0.2828		
409-AH	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000		
410-AH	0.6500	0.6500	0.6750	0.7000	0.7000	0.6750	0.0354	0.0500	0.0500	0.0524	0.6745	0.6741	0.0250	0.6500	0.7000	0.6750	0.0354		
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
413-AH	0.0000	0.0000	0.0250	0.0500	0.0500	0.0250	0.0354	0.0500	0.0500	1.4142	0.0007	0.0000	0.0250	0.0000	0.0500	0.0250	0.0354		
414-AH	0.0500	0.0500	0.1000	0.1500	0.1500	0.1000	0.0707	0.1000	0.1000	0.7071	0.0866	0.0750	0.0500	0.0500	0.1500	0.1000	0.0707		
415-AH	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.0000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000		
416-AH	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2500	0.2500	0.0000	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.0000	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
418-AH	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.4000	0.4000	0.0000	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.0000	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0250	0.0500	0.0500	0.0250	0.0354	0.0500	0.0500	1.4142	0.0007	0.0000	0.0250	0.0000	0.0500	0.0250	0.0354		
420-AH	0.0000	0.0000	0.0250	0.0500	0.0500	0.0250	0.0354	0.0500	0.0500	1.4142	0.0007	0.0000	0.0250	0.0000	0.0500	0.0250	0.0354		
421-AH	0.0500	0.0500	0.1000	0.1500	0.1500	0.1000	0.0707	0.1000	0.1000	0.7071	0.0866	0.0750	0.0500	0.0500	0.1500	0.1000	0.0707		
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.2500	0.2500	0.2750	0.3000	0.3000	0.2750	0.0354	0.0500	0.0500	0.1286	0.2739	0.2727	0.0250	0.2500	0.3000	0.2750	0.0354		
424-AH	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000		
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
426-AH	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000		
427-AH	0.2000	0.2000	0.2250	0.2500	0.2500	0.2250	0.0354	0.0500	0.0500	0.1571	0.2236	0.2222	0.0250	0.2000	0.2500	0.2250	0.0354		
428-AH	0.0500	0.0500	0.1000	0.1500	0.1500	0.1000	0.0707	0.1000	0.1000	0.7071	0.0866	0.0750	0.0500	0.0500	0.1500	0.1000	0.0707		
429-AH	0.1000	0.1000	0.1500	0.2000	0.2000	0.1500	0.0707	0.1000	0.1000	0.4714	0.1414	0.1333	0.0500	0.1000	0.2000	0.1500	0.0707		
430-AH	0.0000	0.0000	0.0250	0.0500	0.0500	0.0250	0.0354	0.0500	0.0500	1.4142	0.0007	0.0000	0.0250	0.0000	0.0500	0.0250	0.0354		
431-AH	0.6500	0.6500	0.6500	0.6500	0.6500	0.6500	0.0000	0.0000	0.0000	0.6500	0.6500	0.0000	0.6500	0.6500	0.6500	0.6500	0.0000		
432-AH	0.3500	0.3500	0.3500	0.3500	0.3500	0.3500	0.0000	0.0000	0.0000	0.3500	0.3500	0.0000	0.3500	0.3500	0.3500	0.3500	0.0000		
433-AH	0.3500	0.3500	0.4000	0.4500	0.4500	0.4000	0.0707	0.1000	0.1000	0.1768	0.3969	0.3937	0.0500	0.3500	0.4500	0.4000	0.0707		
434-AH	0.6500	0.6500	0.6500	0.6500	0.6500	0.6500	0.0000	0.0000	0.0000	0.6500	0.6500	0.0000	0.6500	0.6500	0.6500	0.6500	0.0000		
435-AH	0.2000	0.2000	0.2500	0.3000	0.3000	0.2500	0.0707	0.1000	0.1000	0.2828	0.2449	0.2400	0.0500	0.2000	0.3000	0.2500	0.0707		
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.0000	0.0000	0.0250	0.0500	0.0500	0.0250	0.0354	0.0500	0.0500	1.4142	0.0007	0.0000	0.0250	0.0000	0.0500	0.0250	0.0354		
438-AH	0.0000	0.0000	0.1250	0.2500	0.2500	0.1250	0.1768	0.2500	0.2500	1.4142	0.0016	0.0000	0.1250	0.0000	0.2500	0.1250	0.1768		
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.4000	0.4000	0.4750	0.5500	0.5500	0.4750	0.1061	0.1500	0.1500	0.2233	0.4690	0.4632	0.0750	0.4000	0.5500	0.4750	0.1061		
441-AH	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000		
442-AH	0.1000	0.1000	0.1250	0.1500	0.1500	0.1250	0.0354	0.0500	0.0500	0.2828	0.1225	0.1200	0.0250	0.1000	0.1500	0.1250	0.0354		
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
444-AH	0.3500	0.3500	0.3500	0.3500	0.3500	0.3500	0.0000	0.0000	0.0000	0.3500	0.3500	0.0000	0.3500	0.3500	0.3500	0.3500	0.0000		
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
446-AH	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1500	0.1500	0.0000	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.0000	
447-AH	0.4500	0.4500	0.4750	0.5000	0.5000	0.4750	0.0354	0.0500	0.0500	0.0744	0.4743	0.4737	0.0250	0.4500	0.5000	0.4750	0.0354		
448-AH	0.3500	0.3500	0.3500	0.3500	0.3500	0.3500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.3500	0.3500	0.0000	0.3500	0.3500	0.3500	0.3500	0.0000	
449-AH	0.0500	0.0500	0.0750	0.1000	0.1000	0.0750	0.0354	0.0500	0.0500	0.4714	0.0707	0.0667	0.0250	0.0500	0.1000	0.0750	0.0354		
450-AH	0.0000	0.0000	0.0250	0.0500	0.0500	0.0250													

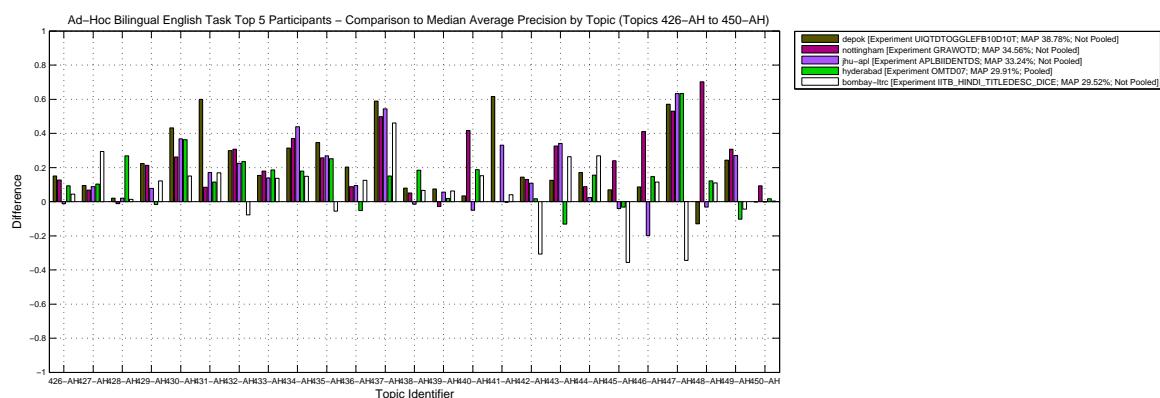
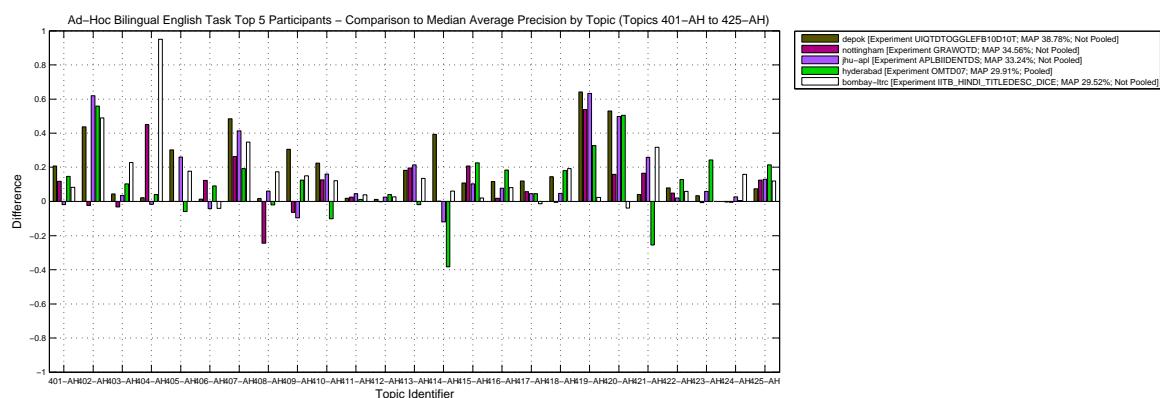
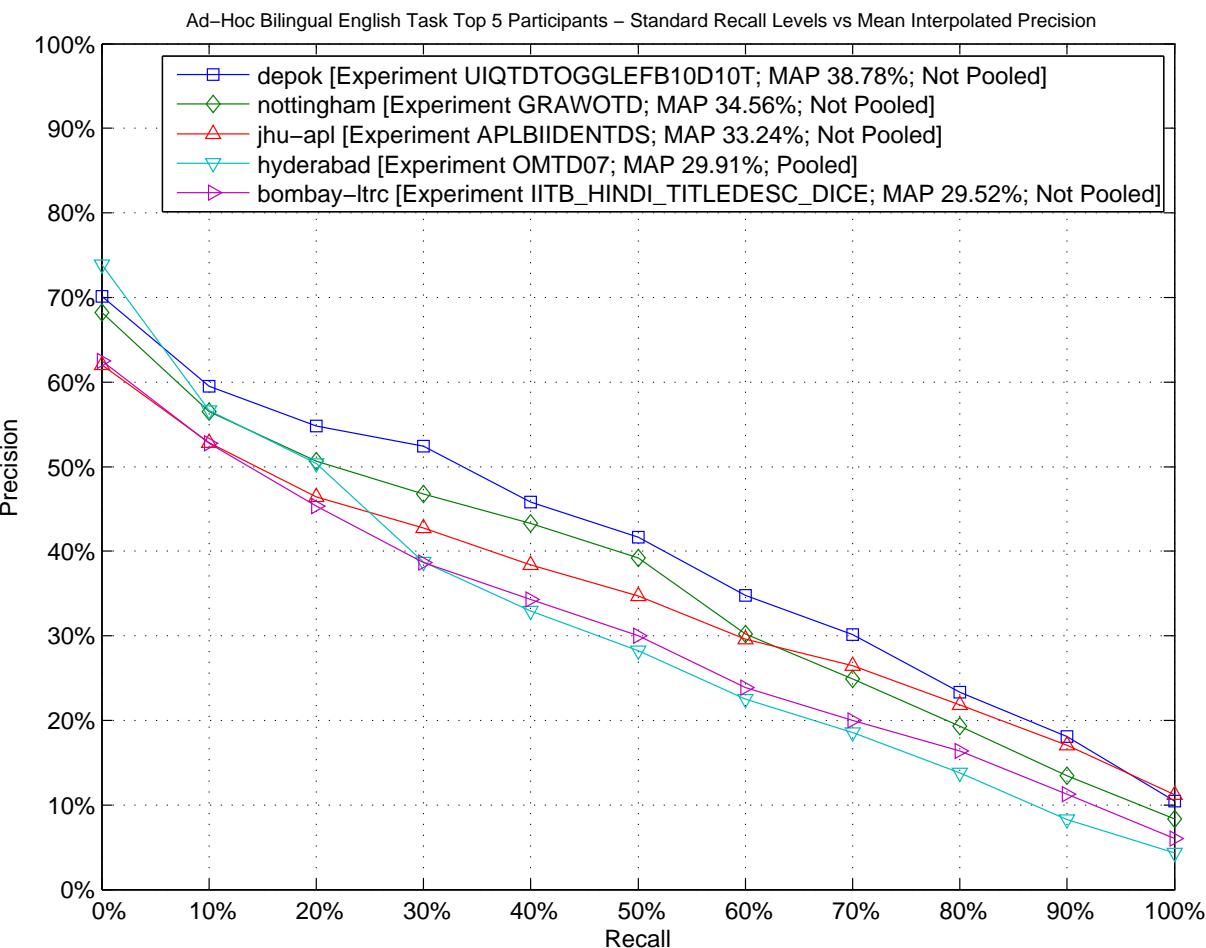
Topic	Statistics for P@30																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.0000	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000
402-AH	0.3000	0.3000	0.3167	0.3333	0.3333	0.3167	0.0236	0.0333	0.0333	0.0744	0.3162	0.3158	0.0167	0.3000	0.3333	0.3167	0.3167	0.0236
403-AH	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000
404-AH	0.1333	0.1333	0.1500	0.1667	0.1667	0.1500	0.0236	0.0333	0.0333	0.1571	0.1491	0.1481	0.0167	0.1333	0.1667	0.1500	0.1500	0.0236
405-AH	0.2333	0.2333	0.2333	0.2333	0.2333	0.2333	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2333	0.2333	0.0000	0.2333	0.2333	0.2333	0.2333	0.0000
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.0000	0.0000	0.0167	0.0333	0.0333	0.0167	0.0236	0.0333	0.0333	1.4142	0.0006	0.0000	0.0167	0.0000	0.0333	0.0167	0.0236	
408-AH	0.1000	0.1000	0.2333	0.3667	0.3667	0.2333	0.1886	0.2667	0.2667	0.8081	0.1915	0.1571	0.1333	0.1000	0.3667	0.2333	0.1886	
409-AH	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.0000	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000	
410-AH	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.5000	0.5000	0.0000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0167	0.0333	0.0333	0.0167	0.0236	0.0333	0.0333	1.4142	0.0006	0.0000	0.0167	0.0000	0.0333	0.0167	0.0236	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
413-AH	0.0333	0.0333	0.0500	0.0667	0.0667	0.0500	0.0236	0.0333	0.0333	0.4714	0.0471	0.0444	0.0167	0.0333	0.0667	0.0500	0.0236	
414-AH	0.0333	0.0333	0.0833	0.1333	0.1333	0.0833	0.0707	0.1000	0.1000	0.8485	0.0667	0.0533	0.0500	0.0333	0.1333	0.0833	0.0707	
415-AH	0.1667	0.1667	0.1667	0.1667	0.1667	0.1667	0.0000	0.0000	0.0000	0.1667	0.1667	0.0000	0.1667	0.1667	0.1667	0.1667	0.0000	
416-AH	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.3000	0.3000	0.0000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.0000	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
418-AH	0.2667	0.2667	0.2667	0.2667	0.2667	0.2667	0.0000	0.0000	0.0000	0.2667	0.2667	0.0000	0.2667	0.2667	0.2667	0.2667	0.0000	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0167	0.0333	0.0333	0.0167	0.0236	0.0333	0.0333	1.4142	0.0006	0.0000	0.0167	0.0000	0.0333	0.0167	0.0236	
420-AH	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.0333	0.0000	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	
421-AH	0.0667	0.0667	0.0833	0.1000	0.1000	0.0833	0.0236	0.0333	0.0333	0.2828	0.0816	0.0800	0.0167	0.0667	0.1000	0.0833	0.0236	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0167	0.0333	0.0333	0.0167	0.0236	0.0333	0.0333	1.4142	0.0006	0.0000	0.0167	0.0000	0.0333	0.0167	0.0236	
423-AH	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.0000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	
424-AH	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
426-AH	0.0667	0.0667	0.0833	0.1000	0.1000	0.0833	0.0236	0.0333	0.0333	0.2828	0.0816	0.0800	0.0167	0.0667	0.1000	0.0833	0.0236	
427-AH	0.1667	0.1667	0.1833	0.2000	0.2000	0.1833	0.0236	0.0333	0.0333	0.1286	0.1826	0.1818	0.0167	0.1667	0.2000	0.1833	0.0236	
428-AH	0.0333	0.0333	0.0667	0.1000	0.1000	0.0667	0.0471	0.0667	0.0667	0.7071	0.0577	0.0500	0.0333	0.0333	0.1000	0.0667	0.0471	
429-AH	0.1667	0.1667	0.1833	0.2000	0.2000	0.1833	0.0236	0.0333	0.0333	0.1286	0.1826	0.1818	0.0167	0.1667	0.2000	0.1833	0.0236	
430-AH	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.0333	0.0000	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	
431-AH	0.5667	0.5667	0.5667	0.5667	0.5667	0.5667	0.0000	0.0000	0.0000	0.5667	0.5667	0.0000	0.5667	0.5667	0.5667	0.5667	0.0000	
432-AH	0.2333	0.2333	0.2333	0.2333	0.2333	0.2333	0.0000	0.0000	0.0000	0.2333	0.2333	0.0000	0.2333	0.2333	0.2333	0.2333	0.0000	
433-AH	0.3000	0.3000	0.3167	0.3333	0.3333	0.3167	0.0236	0.0333	0.0333	0.0744	0.3162	0.3158	0.0167	0.3000	0.3333	0.3167	0.3167	0.0236
434-AH	0.4333	0.4333	0.4333	0.4333	0.4333	0.4333	0.0000	0.0000	0.0000	0.4333	0.4333	0.0000	0.4333	0.4333	0.4333	0.4333	0.0000	
435-AH	0.2333	0.2333	0.2500	0.2667	0.2667	0.2500	0.0236	0.0333	0.0333	0.0943	0.2494	0.2489	0.0167	0.2333	0.2667	0.2500	0.2500	0.0236
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.0333	0.0000	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	
438-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.2000	0.2000	0.1000	0.1414	0.2000	0.2000	1.4142	0.0014	0.0000	0.1000	0.0000	0.2000	0.1000	0.1414	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.4333	0.4333	0.5000	0.5667	0.5667	0.5000	0.0943	0.1333	0.1333	0.1886	0.4955	0.4911	0.0667	0.4333	0.5667	0.5000	0.0943	
441-AH	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.0333	0.0000	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	
442-AH	0.0667	0.0667	0.1000	0.1333	0.1333	0.1000	0.0471	0.0667	0.0667	0.4714	0.0943	0.0889	0.0333	0.0667	0.1333	0.1000	0.0471	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
444-AH	0.2667	0.2667	0.2833	0.3000	0.3000	0.2833	0.0236	0.0333	0.0333	0.0832	0.2828	0.2824	0.0167	0.2667	0.3000	0.2833	0.0236	
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
446-AH	0.1333	0.1333	0.1500	0.1667	0.1667	0.1500	0.0236	0.0333	0.0333	0.1571	0.1491	0.1481	0.0167	0.1333	0.1667	0.1500	0.0236	
447-AH	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.0000	0.0000	0.0000	0.3333	0.3333	0.0000	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.0000	
448-AH	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.3000	0.3000	0.0000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.0000	
449-AH	0.0333	0.0333	0.0667	0.1000	0.1000	0.0667	0.0471	0.0667	0.0667	0.7071	0.0577	0.0500	0.0333	0.0333	0.1000	0.0667	0.0471	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0167	0.0333	0.0333	0.0167	0.0236	0.0333	0.0333	1.4142	0.0006	0.0000	0.0167	0.0000	0.0333	0.0167	0.0236	

Topic	Statistics for P@100																		
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO		
401-AH	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0200	0.0200	0.0000	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	
402-AH	0.1400	0.1400	0.1400	0.1400	0.1400	0.1400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1400	0.1400	0.0000	0.1400	0.1400	0.1400	0.1400	0.0000	
403-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	
404-AH	0.1200	0.1200	0.1250	0.1300	0.1300	0.1250	0.0071	0.0100	0.0100	0.0566	0.1249	0.1248	0.0050	0.1200	0.1300	0.1250	0.0071		
405-AH	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0700	0.0700	0.0000	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0000	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
407-AH	0.0100	0.0100	0.0150	0.0200	0.0200	0.0150	0.0071	0.0100	0.0100	0.4714	0.0141	0.0133	0.0050	0.0100	0.0200	0.0150	0.0071		
408-AH	0.0400	0.0400	0.0850	0.1300	0.1300	0.0850	0.0636	0.0900	0.0900	0.7487	0.0721	0.0612	0.0450	0.0400	0.1300	0.0850	0.0636		
409-AH	0.0200	0.0200	0.0300	0.0400	0.0400	0.0300	0.0141	0.0200	0.0200	0.4714	0.0283	0.0267	0.0100	0.0200	0.0400	0.0300	0.0141		
410-AH	0.1600	0.1600	0.1600	0.1600	0.1600	0.1600	0.0000	0.0000	0.0000	0.1600	0.1600	0.0000	0.1600	0.1600	0.1600	0.1600	0.0000		
411-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000		
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
413-AH	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0200	0.0200	0.0000	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000		
414-AH	0.0300	0.0300	0.0400	0.0500	0.0500	0.0400	0.0141	0.0200	0.0200	0.3536	0.0387	0.0375	0.0100	0.0300	0.0500	0.0400	0.0141		
415-AH	0.0500	0.0500	0.0600	0.0700	0.0700	0.0600	0.0141	0.0200	0.0200	0.2357	0.0592	0.0583	0.0100	0.0500	0.0700	0.0600	0.0141		
416-AH	0.0900	0.0900	0.0900	0.0900	0.0900	0.0900	0.0000	0.0000	0.0000	0.0900	0.0900	0.0000	0.0900	0.0900	0.0900	0.0900	0.0000		
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
418-AH	0.0800	0.0800	0.0800	0.0800	0.0800	0.0800	0.0000	0.0000	0.0000	0.0800	0.0800	0.0000	0.0800	0.0800	0.0800	0.0800	0.0000		
419-AH	0.0100	0.0100	0.0150	0.0200	0.0200	0.0150	0.0071	0.0100	0.0100	0.4714	0.0141	0.0133	0.0050	0.0100	0.0200	0.0150	0.0071		
420-AH	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0400	0.0400	0.0000	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0000		
421-AH	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0400	0.0400	0.0000	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0000		
422-AH	0.0000	0.0000	0.0050	0.0100	0.0100	0.0050	0.0071	0.0100	0.0100	1.4142	0.0003	0.0000	0.0050	0.0000	0.0100	0.0050	0.0071		
423-AH	0.0600	0.0600	0.0600	0.0600	0.0600	0.0600	0.0000	0.0000	0.0000	0.0600	0.0600	0.0000	0.0600	0.0600	0.0600	0.0600	0.0000		
424-AH	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0000	0.0000	0.0000	0.0300	0.0300	0.0000	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0000		
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
426-AH	0.0700	0.0700	0.0750	0.0800	0.0800	0.0750	0.0071	0.0100	0.0100	0.0943	0.0748	0.0747	0.0050	0.0700	0.0800	0.0750	0.0071		
427-AH	0.0700	0.0700	0.0750	0.0800	0.0800	0.0750	0.0071	0.0100	0.0100	0.0943	0.0748	0.0747	0.0050	0.0700	0.0800	0.0750	0.0071		
428-AH	0.0400	0.0400	0.0450	0.0500	0.0500	0.0450	0.0071	0.0100	0.0100	0.1571	0.0447	0.0444	0.0050	0.0400	0.0500	0.0450	0.0071		
429-AH	0.1000	0.1000	0.1050	0.1100	0.1100	0.1050	0.0071	0.0100	0.0100	0.0673	0.1049	0.1048	0.0050	0.1000	0.1100	0.1050	0.0071		
430-AH	0.0100	0.0100	0.0150	0.0200	0.0200	0.0150	0.0071	0.0100	0.0100	0.4714	0.0141	0.0133	0.0050	0.0100	0.0200	0.0150	0.0071		
431-AH	0.2200	0.2200	0.2200	0.2200	0.2200	0.2200	0.0000	0.0000	0.0000	0.2200	0.2200	0.0000	0.2200	0.2200	0.2200	0.2200	0.0000		
432-AH	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0000	0.0000	0.0000	0.0700	0.0700	0.0000	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0000		
433-AH	0.1300	0.1300	0.1450	0.1600	0.1600	0.1450	0.0212	0.0300	0.0300	0.1463	0.1442	0.1434	0.0150	0.1300	0.1600	0.1450	0.0212		
434-AH	0.1300	0.1300	0.1300	0.1300	0.1300	0.1300	0.0000	0.0000	0.0000	0.1300	0.1300	0.0000	0.1300	0.1300	0.1300	0.1300	0.0000		
435-AH	0.1700	0.1700	0.1750	0.1800	0.1800	0.1750	0.0071	0.0100	0.0100	0.0404	0.1749	0.1749	0.0050	0.1700	0.1800	0.1750	0.0071		
436-AH	0.0000	0.0000	0.0050	0.0100	0.0100	0.0050	0.0071	0.0100	0.0100	1.4142	0.0003	0.0000	0.0050	0.0000	0.0100	0.0050	0.0071		
437-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000		
438-AH	0.0500	0.0500	0.1200	0.1900	0.1900	0.1200	0.0990	0.1400	0.1400	0.8250	0.0975	0.0792	0.0700	0.0500	0.1900	0.1200	0.0990		
439-AH	0.0000	0.0000	0.0050	0.0100	0.0100	0.0050	0.0071	0.0100	0.0100	1.4142	0.0003	0.0000	0.0050	0.0000	0.0100	0.0050	0.0071		
440-AH	0.2700	0.2700	0.2950	0.3200	0.3200	0.2950	0.0354	0.0500	0.0500	0.1198	0.2939	0.2929	0.0250	0.2700	0.3200	0.2950	0.0354		
441-AH	0.0100	0.0100	0.0150	0.0200	0.0200	0.0150	0.0071	0.0100	0.0100	0.4714	0.0141	0.0133	0.0050	0.0100	0.0200	0.0150	0.0071		
442-AH	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000		
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
444-AH	0.1600	0.1600	0.1600	0.1600	0.1600	0.1600	0.0000	0.0000	0.0000	0.1600	0.1600	0.0000	0.1600	0.1600	0.1600	0.1600	0.0000		
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
446-AH	0.0600	0.0600	0.0750	0.0900	0.0900	0.0750	0.0212	0.0300	0.0300	0.2828	0.0735	0.0720	0.0150	0.0600	0.0900	0.0750	0.0212		
447-AH	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000		
448-AH	0.0900	0.0900	0.0900	0.0900	0.0900	0.0900	0.0000	0.0000	0.0000	0.0900	0.0900	0.0000	0.0900	0.0900	0.0900	0.0900	0.0000		
449-AH	0.0300	0.0300	0.0350	0.0400	0.0400	0.0350	0.0071	0.0100	0.0100	0.2020	0.0346	0.0343	0.0050	0.0300	0.0400	0.0350	0.0071		
450-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000</											

Topic	Statistics for P@200																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0100	0.0100	0.0150	0.0200	0.0200	0.0150	0.0071	0.0100	0.0100	0.4714	0.0141	0.0133	0.0050	0.0100	0.0200	0.0150	0.0071	
402-AH	0.0950	0.0950	0.0950	0.0950	0.0950	0.0950	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0950	0.0950	0.0000	0.0950	0.0950	0.0950	0.0950	0.0000
403-AH	0.0050	0.0050	0.0100	0.0150	0.0150	0.0100	0.0071	0.0100	0.0100	0.7071	0.0087	0.0075	0.0050	0.0050	0.0150	0.0100	0.0071	
404-AH	0.1250	0.1250	0.1275	0.1300	0.1300	0.1275	0.0035	0.0050	0.0050	0.0277	0.1275	0.1275	0.0025	0.1250	0.1300	0.1275	0.0035	
405-AH	0.0350	0.0350	0.0350	0.0350	0.0350	0.0350	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0350	0.0350	0.0000	0.0350	0.0350	0.0350	0.0350	0.0000
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0150	0.0150	0.0000	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0000
408-AH	0.0300	0.0300	0.0500	0.0700	0.0700	0.0500	0.0283	0.0400	0.0400	0.5657	0.0458	0.0420	0.0200	0.0300	0.0700	0.0500	0.0283	
409-AH	0.0100	0.0100	0.0175	0.0250	0.0250	0.0175	0.0106	0.0150	0.0150	0.6061	0.0158	0.0143	0.0075	0.0100	0.0250	0.0175	0.0106	
410-AH	0.0800	0.0800	0.0800	0.0800	0.0800	0.0800	0.0000	0.0000	0.0000	0.0800	0.0800	0.0000	0.0800	0.0800	0.0800	0.0800	0.0000	
411-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0025	0.0050	0.0050	0.0025	0.0035	0.0050	0.0050	1.4142	0.0002	0.0000	0.0025	0.0000	0.0050	0.0025	0.0035	
413-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	
414-AH	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0250	0.0250	0.0000	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0000
415-AH	0.0250	0.0250	0.0300	0.0350	0.0350	0.0300	0.0071	0.0100	0.0100	0.2357	0.0296	0.0292	0.0050	0.0250	0.0350	0.0300	0.0071	
416-AH	0.0450	0.0450	0.0450	0.0450	0.0450	0.0450	0.0000	0.0000	0.0000	0.0450	0.0450	0.0000	0.0450	0.0450	0.0450	0.0450	0.0000	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0100	0.0200	0.0200	0.0100	0.0141	0.0200	0.0200	1.4142	0.0004	0.0000	0.0100	0.0000	0.0200	0.0100	0.0141	
418-AH	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0400	0.0400	0.0000	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0000	
419-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	
420-AH	0.0200	0.0200	0.0250	0.0300	0.0300	0.0250	0.0071	0.0100	0.0100	0.2828	0.0245	0.0240	0.0050	0.0200	0.0300	0.0250	0.0071	
421-AH	0.0200	0.0200	0.0225	0.0250	0.0250	0.0225	0.0035	0.0050	0.0050	0.1571	0.0224	0.0222	0.0025	0.0200	0.0250	0.0225	0.0035	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0025	0.0050	0.0050	0.0025	0.0035	0.0050	0.0050	1.4142	0.0002	0.0000	0.0025	0.0000	0.0050	0.0025	0.0035	
423-AH	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0000	0.0000	0.0000	0.0300	0.0300	0.0000	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0000	
424-AH	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0000	0.0000	0.0000	0.0150	0.0150	0.0000	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0000	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
426-AH	0.0550	0.0550	0.0575	0.0600	0.0600	0.0575	0.0035	0.0050	0.0050	0.0615	0.0574	0.0574	0.0025	0.0550	0.0600	0.0575	0.0035	
427-AH	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0400	0.0400	0.0000	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0000	
428-AH	0.0200	0.0200	0.0225	0.0250	0.0250	0.0225	0.0035	0.0050	0.0050	0.1571	0.0224	0.0222	0.0025	0.0200	0.0250	0.0225	0.0035	
429-AH	0.0800	0.0800	0.0850	0.0900	0.0900	0.0850	0.0071	0.0100	0.0100	0.0832	0.0849	0.0847	0.0050	0.0800	0.0900	0.0850	0.0071	
430-AH	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0000	0.0000	0.0000	0.0150	0.0150	0.0000	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0000	
431-AH	0.1100	0.1100	0.1100	0.1100	0.1100	0.1100	0.0000	0.0000	0.0000	0.1100	0.1100	0.0000	0.1100	0.1100	0.1100	0.1100	0.0000	
432-AH	0.0350	0.0350	0.0350	0.0350	0.0350	0.0350	0.0000	0.0000	0.0000	0.0350	0.0350	0.0000	0.0350	0.0350	0.0350	0.0350	0.0000	
433-AH	0.0950	0.0950	0.0950	0.0950	0.0950	0.0950	0.0000	0.0000	0.0000	0.0950	0.0950	0.0000	0.0950	0.0950	0.0950	0.0950	0.0000	
434-AH	0.0650	0.0650	0.0650	0.0650	0.0650	0.0650	0.0000	0.0000	0.0000	0.0650	0.0650	0.0000	0.0650	0.0650	0.0650	0.0650	0.0000	
435-AH	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0025	0.0050	0.0050	0.0025	0.0035	0.0050	0.0050	1.4142	0.0002	0.0000	0.0025	0.0000	0.0050	0.0025	0.0035	
437-AH	0.0050	0.0050	0.0100	0.0150	0.0150	0.0100	0.0071	0.0100	0.0100	0.7071	0.0087	0.0075	0.0050	0.0050	0.0150	0.0100	0.0071	
438-AH	0.0450	0.0450	0.0875	0.1300	0.1300	0.0875	0.0601	0.0850	0.0850	0.6869	0.0765	0.0669	0.0425	0.0450	0.1300	0.0875	0.0601	
439-AH	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0050	0.0050	0.0000	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	
440-AH	0.1750	0.1750	0.1875	0.2000	0.2000	0.1875	0.0177	0.0250	0.0250	0.0943	0.1871	0.1867	0.0125	0.1750	0.2000	0.1875	0.0177	
441-AH	0.0050	0.0050	0.0175	0.0300	0.0300	0.0175	0.0177	0.0250	0.0250	1.0102	0.0122	0.0086	0.0125	0.0050	0.0300	0.0175	0.0177	
442-AH	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0000	0.0000	0.0000	0.0250	0.0250	0.0000	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0000	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
444-AH	0.0850	0.0850	0.0850	0.0850	0.0850	0.0850	0.0000	0.0000	0.0000	0.0850	0.0850	0.0000	0.0850	0.0850	0.0850	0.0850	0.0000	
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
446-AH	0.0500	0.0500	0.0550	0.0600	0.0600	0.0550	0.0071	0.0100	0.0100	0.1286	0.0548	0.0545	0.0050	0.0500	0.0600	0.0550	0.0071	
447-AH	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	
448-AH	0.0450	0.0450	0.0475	0.0500	0.0500	0.0475	0.0035	0.0050	0.0050	0.0744	0.0474	0.0474	0.0025	0.0450	0.0500	0.0475	0.0035	
449-AH	0.0150	0.0150	0.0225	0.0300	0.0300	0.0225	0.0106	0.0150	0.0150	0.4714	0.0212	0.0200	0.0075	0.0150	0.0300	0.0225	0.0106	
450-AH	0.0050	0.0050	0.0075	0.0100	0.0100	0.0075	0.0035	0.0050	0.0050	0.4714	0.0071	0.0067	0.0025	0.0050	0.0100	0.0075	0.0035	

Topic	Statistics for P@500																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0080	0.0080	0.0090	0.0100	0.0100	0.0090	0.0014	0.0020	0.0020	0.1571	0.0089	0.0089	0.0010	0.0080	0.0100	0.0090	0.0014	
402-AH	0.0560	0.0560	0.0580	0.0600	0.0600	0.0580	0.0028	0.0040	0.0040	0.0488	0.0580	0.0579	0.0020	0.0560	0.0600	0.0580	0.0028	
403-AH	0.0060	0.0060	0.0070	0.0080	0.0080	0.0070	0.0014	0.0020	0.0020	0.2020	0.0069	0.0069	0.0010	0.0060	0.0080	0.0070	0.0014	
404-AH	0.0720	0.0720	0.0720	0.0720	0.0720	0.0720	0.0000	0.0000	0.0000	0.0720	0.0720	0.0000	0.0720	0.0720	0.0720	0.0720	0.0000	
405-AH	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140	0.0000	0.0000	0.0000	0.0140	0.0140	0.0000	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140	0.0000	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
407-AH	0.0060	0.0060	0.0080	0.0100	0.0100	0.0080	0.0028	0.0040	0.0040	0.3536	0.0077	0.0075	0.0020	0.0060	0.0100	0.0080	0.0028	
408-AH	0.0220	0.0220	0.0250	0.0280	0.0280	0.0250	0.0042	0.0060	0.0060	0.1697	0.0248	0.0246	0.0030	0.0220	0.0280	0.0250	0.0042	
409-AH	0.0080	0.0080	0.0090	0.0100	0.0100	0.0090	0.0014	0.0020	0.0020	0.1571	0.0089	0.0089	0.0010	0.0080	0.0100	0.0090	0.0014	
410-AH	0.0320	0.0320	0.0320	0.0320	0.0320	0.0320	0.0000	0.0000	0.0000	0.0320	0.0320	0.0000	0.0320	0.0320	0.0320	0.0320	0.0000	
411-AH	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	0.0000	0.0000	0.0040	0.0040	0.0000	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	
412-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	
413-AH	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	0.0000	0.0000	0.0040	0.0040	0.0000	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	
414-AH	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0000	0.0000	0.0000	0.0160	0.0160	0.0000	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0000	
415-AH	0.0140	0.0140	0.0150	0.0160	0.0160	0.0150	0.0014	0.0020	0.0020	0.0943	0.0150	0.0149	0.0010	0.0140	0.0160	0.0150	0.0014	
416-AH	0.0180	0.0180	0.0180	0.0180	0.0180	0.0180	0.0000	0.0000	0.0000	0.0180	0.0180	0.0000	0.0180	0.0180	0.0180	0.0180	0.0000	
417-AH	0.0040	0.0040	0.0080	0.0120	0.0120	0.0080	0.0057	0.0080	0.0080	0.7071	0.0069	0.0060	0.0040	0.0040	0.0120	0.0080	0.0057	
418-AH	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0000	0.0000	0.0000	0.0160	0.0160	0.0000	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0000	
419-AH	0.0040	0.0040	0.0050	0.0060	0.0060	0.0050	0.0014	0.0020	0.0020	0.2828	0.0049	0.0048	0.0010	0.0040	0.0060	0.0050	0.0014	
420-AH	0.0120	0.0120	0.0130	0.0140	0.0140	0.0130	0.0014	0.0020	0.0020	0.1088	0.0130	0.0129	0.0010	0.0120	0.0140	0.0130	0.0014	
421-AH	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0000	0.0000	0.0000	0.0120	0.0120	0.0000	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0000	
422-AH	0.0020	0.0020	0.0030	0.0040	0.0040	0.0030	0.0014	0.0020	0.0020	0.4714	0.0028	0.0027	0.0010	0.0020	0.0040	0.0030	0.0014	
423-AH	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0000	0.0000	0.0000	0.0120	0.0120	0.0000	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0000	
424-AH	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	0.0000	0.0000	0.0080	0.0080	0.0000	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0010	0.0020	0.0020	0.0010	0.0014	0.0020	0.0020	1.4142	0.0001	0.0000	0.0010	0.0000	0.0020	0.0010	0.0014	
426-AH	0.0300	0.0300	0.0310	0.0320	0.0320	0.0310	0.0014	0.0020	0.0020	0.0456	0.0310	0.0310	0.0010	0.0300	0.0320	0.0310	0.0014	
427-AH	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0000	0.0000	0.0000	0.0160	0.0160	0.0000	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0000	
428-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	
429-AH	0.0340	0.0340	0.0360	0.0380	0.0380	0.0360	0.0028	0.0040	0.0040	0.0786	0.0359	0.0359	0.0020	0.0340	0.0380	0.0360	0.0028	
430-AH	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	0.0000	0.0000	0.0080	0.0080	0.0000	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	
431-AH	0.0440	0.0440	0.0440	0.0440	0.0440	0.0440	0.0000	0.0000	0.0000	0.0440	0.0440	0.0000	0.0440	0.0440	0.0440	0.0440	0.0000	
432-AH	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140	0.0000	0.0000	0.0000	0.0140	0.0140	0.0000	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140	0.0000	
433-AH	0.0380	0.0380	0.0380	0.0380	0.0380	0.0380	0.0000	0.0000	0.0000	0.0380	0.0380	0.0000	0.0380	0.0380	0.0380	0.0380	0.0000	
434-AH	0.0260	0.0260	0.0260	0.0260	0.0260	0.0260	0.0000	0.0000	0.0000	0.0260	0.0260	0.0000	0.0260	0.0260	0.0260	0.0260	0.0000	
435-AH	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0400	0.0400	0.0000	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0000	
436-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	
437-AH	0.0060	0.0060	0.0090	0.0120	0.0120	0.0090	0.0042	0.0060	0.0060	0.4714	0.0085	0.0080	0.0030	0.0060	0.0120	0.0090	0.0042	
438-AH	0.0180	0.0180	0.0380	0.0580	0.0580	0.0380	0.0283	0.0400	0.0400	0.7443	0.0323	0.0275	0.0200	0.0180	0.0580	0.0380	0.0283	
439-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	
440-AH	0.0800	0.0800	0.0810	0.0820	0.0820	0.0810	0.0014	0.0020	0.0020	0.0175	0.0810	0.0810	0.0010	0.0800	0.0820	0.0810	0.0014	
441-AH	0.0120	0.0120	0.0130	0.0140	0.0140	0.0130	0.0014	0.0020	0.0020	0.1088	0.0130	0.0129	0.0010	0.0120	0.0140	0.0130	0.0014	
442-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0340	0.0340	0.0000	0.0340	0.0340	0.0340	0.0340	0.0000	
444-AH	0.0340	0.0340	0.0340	0.0340	0.0340	0.0340	0.0000	0.0000	0.0000	0.0340	0.0340	0.0000	0.0340	0.0340	0.0340	0.0340	0.0000	
445-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	
446-AH	0.0280	0.0280	0.0290	0.0300	0.0300	0.0290	0.0014	0.0020	0.0020	0.0488	0.0290	0.0290	0.0010	0.0280	0.0300	0.0290	0.0014	
447-AH	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0200	0.0200	0.0000	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	
448-AH	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0200	0.0200	0.0000	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	
449-AH	0.0100	0.0100	0.0120	0.0140	0.0140	0.0120	0.0028	0.0040	0.0040	0.2357	0.0118	0.0117	0.0020	0.0100	0.0140	0.0120	0.0028	
450-AH	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	0.0000	0.0000	0.0040	0.0040	0.0000	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	

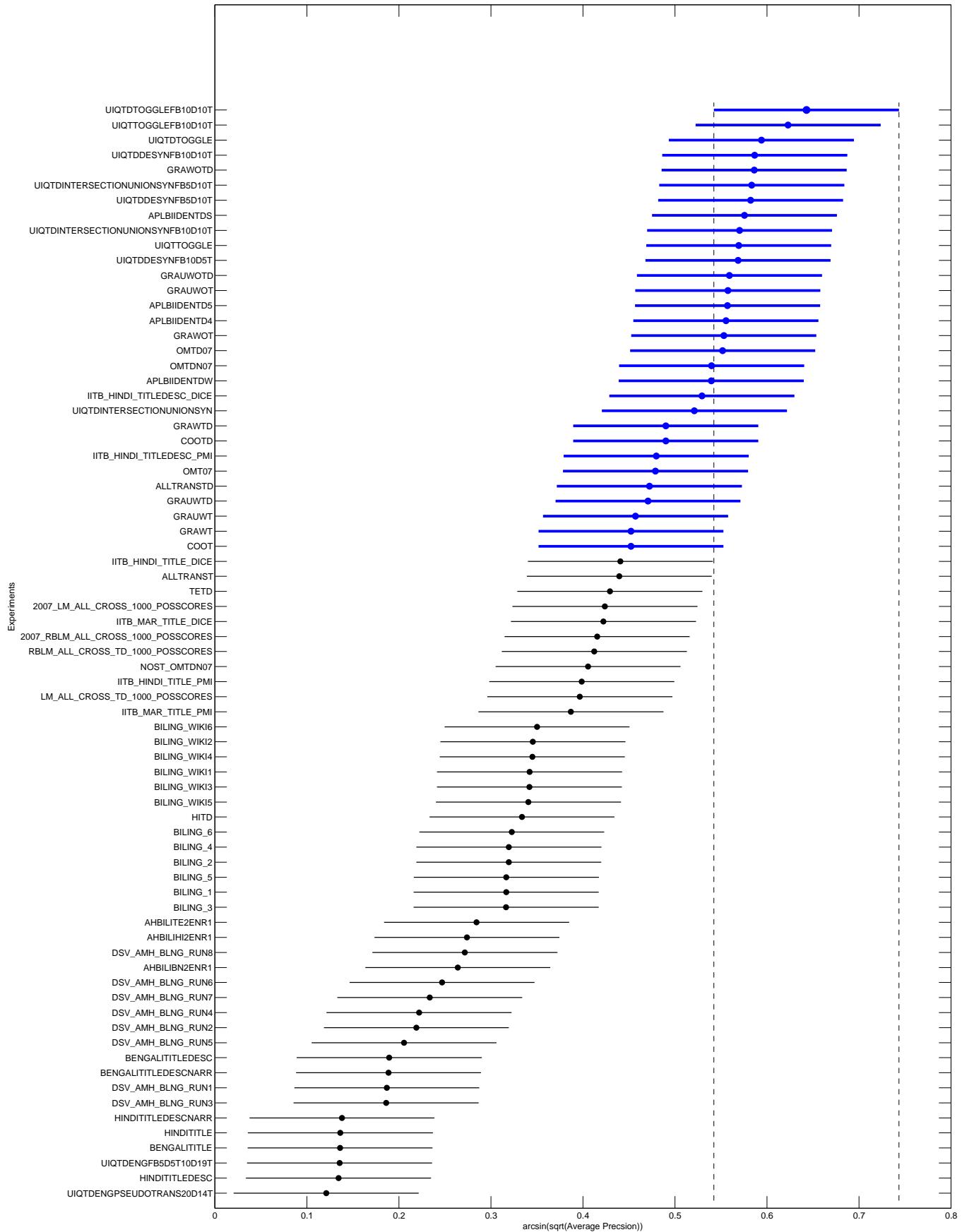
Topic	Statistics for P@1000																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0060	0.0060	0.0000	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000
402-AH	0.0330	0.0330	0.0335	0.0340	0.0340	0.0335	0.0007	0.0010	0.0010	0.0211	0.0335	0.0335	0.0005	0.0330	0.0340	0.0335	0.0007	
403-AH	0.0040	0.0040	0.0045	0.0050	0.0050	0.0045	0.0007	0.0010	0.0010	0.1571	0.0045	0.0044	0.0005	0.0040	0.0050	0.0045	0.0007	
404-AH	0.0390	0.0390	0.0405	0.0420	0.0420	0.0405	0.0021	0.0030	0.0030	0.0524	0.0405	0.0404	0.0015	0.0390	0.0420	0.0405	0.0021	
405-AH	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0070	0.0070	0.0000	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070	0.0000	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0005	0.0010	0.0010	0.0005	0.0007	0.0010	0.0010	1.4142	0.0001	0.0000	0.0005	0.0000	0.0010	0.0005	0.0007	
407-AH	0.0060	0.0060	0.0065	0.0070	0.0070	0.0065	0.0007	0.0010	0.0010	0.1088	0.0065	0.0065	0.0005	0.0060	0.0070	0.0065	0.0007	
408-AH	0.0120	0.0120	0.0130	0.0140	0.0140	0.0130	0.0014	0.0020	0.0020	0.1088	0.0130	0.0129	0.0010	0.0120	0.0140	0.0130	0.0014	
409-AH	0.0040	0.0040	0.0045	0.0050	0.0050	0.0045	0.0007	0.0010	0.0010	0.1571	0.0045	0.0044	0.0005	0.0040	0.0050	0.0045	0.0007	
410-AH	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0000	0.0000	0.0000	0.0160	0.0160	0.0000	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0000	
411-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	
412-AH	0.0010	0.0010	0.0015	0.0020	0.0020	0.0015	0.0007	0.0010	0.0010	0.4714	0.0014	0.0013	0.0005	0.0010	0.0020	0.0015	0.0007	
413-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	
414-AH	0.0080	0.0080	0.0085	0.0090	0.0090	0.0085	0.0007	0.0010	0.0010	0.0832	0.0085	0.0085	0.0005	0.0080	0.0090	0.0085	0.0007	
415-AH	0.0100	0.0100	0.0125	0.0150	0.0150	0.0125	0.0035	0.0050	0.0050	0.2828	0.0122	0.0120	0.0025	0.0100	0.0150	0.0125	0.0035	
416-AH	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0090	0.0090	0.0000	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0000	
417-AH	0.0060	0.0060	0.0095	0.0130	0.0130	0.0095	0.0049	0.0070	0.0070	0.5210	0.0088	0.0082	0.0035	0.0060	0.0130	0.0095	0.0049	
418-AH	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0080	0.0080	0.0000	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	
419-AH	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0030	0.0030	0.0000	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0000	
420-AH	0.0070	0.0070	0.0075	0.0080	0.0080	0.0075	0.0007	0.0010	0.0010	0.0943	0.0075	0.0075	0.0005	0.0070	0.0080	0.0075	0.0007	
421-AH	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000	0.0000	0.0000	0.0060	0.0060	0.0000	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000	
422-AH	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0000	0.0000	0.0000	0.0030	0.0030	0.0000	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0000	
423-AH	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000	0.0000	0.0000	0.0060	0.0060	0.0000	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000	
424-AH	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	0.0000	0.0000	0.0040	0.0040	0.0000	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0005	0.0010	0.0010	0.0005	0.0007	0.0010	0.0010	1.4142	0.0001	0.0000	0.0005	0.0000	0.0010	0.0005	0.0007	
426-AH	0.0180	0.0180	0.0190	0.0200	0.0200	0.0190	0.0014	0.0020	0.0020	0.0744	0.0190	0.0189	0.0010	0.0180	0.0200	0.0190	0.0014	
427-AH	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0080	0.0080	0.0000	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	
428-AH	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0050	0.0050	0.0000	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	
429-AH	0.0230	0.0230	0.0240	0.0250	0.0250	0.0240	0.0014	0.0020	0.0020	0.0589	0.0240	0.0240	0.0010	0.0230	0.0250	0.0240	0.0014	
430-AH	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	0.0000	0.0000	0.0040	0.0040	0.0000	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	
431-AH	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0000	0.0000	0.0000	0.0220	0.0220	0.0000	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0000	
432-AH	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0070	0.0070	0.0000	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070	0.0000	
433-AH	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0000	0.0000	0.0000	0.0190	0.0190	0.0000	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0000	
434-AH	0.0130	0.0130	0.0130	0.0130	0.0130	0.0130	0.0000	0.0000	0.0000	0.0130	0.0130	0.0000	0.0130	0.0130	0.0130	0.0130	0.0000	
435-AH	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0200	0.0200	0.0000	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	
436-AH	0.0010	0.0010	0.0015	0.0020	0.0020	0.0015	0.0007	0.0010	0.0010	0.4714	0.0014	0.0013	0.0005	0.0010	0.0020	0.0015	0.0007	
437-AH	0.0050	0.0050	0.0055	0.0060	0.0060	0.0055	0.0007	0.0010	0.0010	0.1286	0.0055	0.0055	0.0005	0.0050	0.0060	0.0055	0.0007	
438-AH	0.0110	0.0110	0.0205	0.0300	0.0300	0.0205	0.0134	0.0190	0.0190	0.6554	0.0182	0.0161	0.0095	0.0110	0.0300	0.0205	0.0134	
439-AH	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0010	0.0000	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0000	
440-AH	0.0410	0.0410	0.0415	0.0420	0.0420	0.0415	0.0007	0.0010	0.0010	0.0170	0.0415	0.0415	0.0005	0.0410	0.0420	0.0415	0.0007	
441-AH	0.0060	0.0060	0.0065	0.0070	0.0070	0.0065	0.0007	0.0010	0.0010	0.1088	0.0065	0.0065	0.0005	0.0060	0.0070	0.0065	0.0007	
442-AH	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0050	0.0050	0.0000	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
444-AH	0.0170	0.0170	0.0170	0.0170	0.0170	0.0170	0.0000	0.0000	0.0000	0.0170	0.0170	0.0000	0.0170	0.0170	0.0170	0.0170	0.0000	
445-AH	0.0010	0.0010	0.0015	0.0020	0.0020	0.0015	0.0007	0.0010	0.0010	0.4714	0.0014	0.0013	0.0005	0.0010	0.0020	0.0015	0.0007	
446-AH	0.0160	0.0160	0.0165	0.0170	0.0170	0.0165	0.0007	0.0010	0.0010	0.0429	0.0165	0.0165	0.0005	0.0160	0.0170	0.0165	0.0007	
447-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	
448-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	
449-AH	0.0070	0.0070	0.0085	0.0100	0.0100	0.0085	0.0021	0.0030	0.0030	0.2496	0.0084	0.0082	0.0015	0.0070	0.0100	0.0100	0.0085	0.0021
450-AH	0.0030	0.0030	0.0045	0.0060	0.0060	0.0045	0.0021	0.0030	0.0030	0.4714	0.0042	0.0042	0.0015	0.0030	0.0060	0.0045	0.0021	

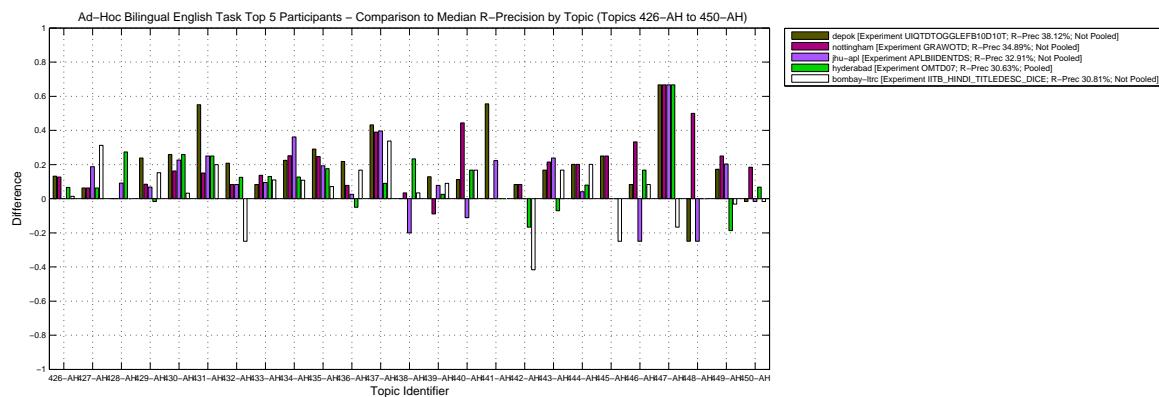
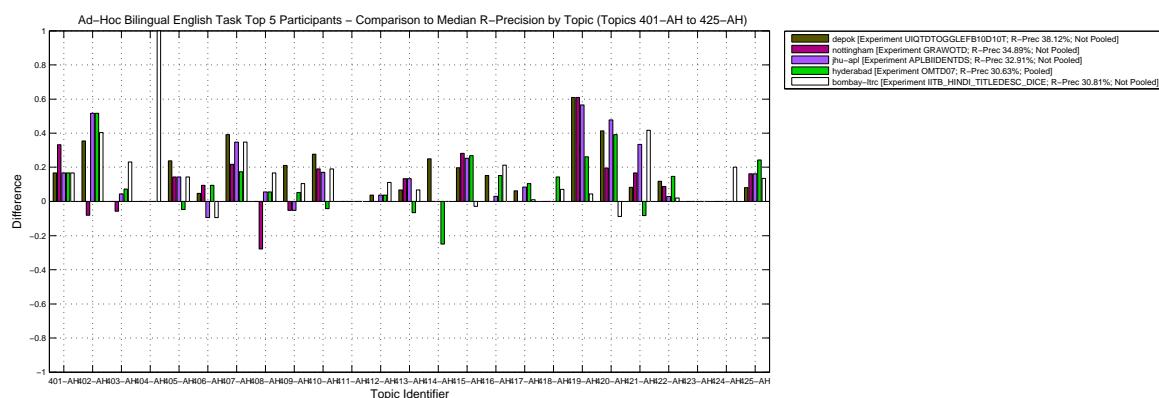
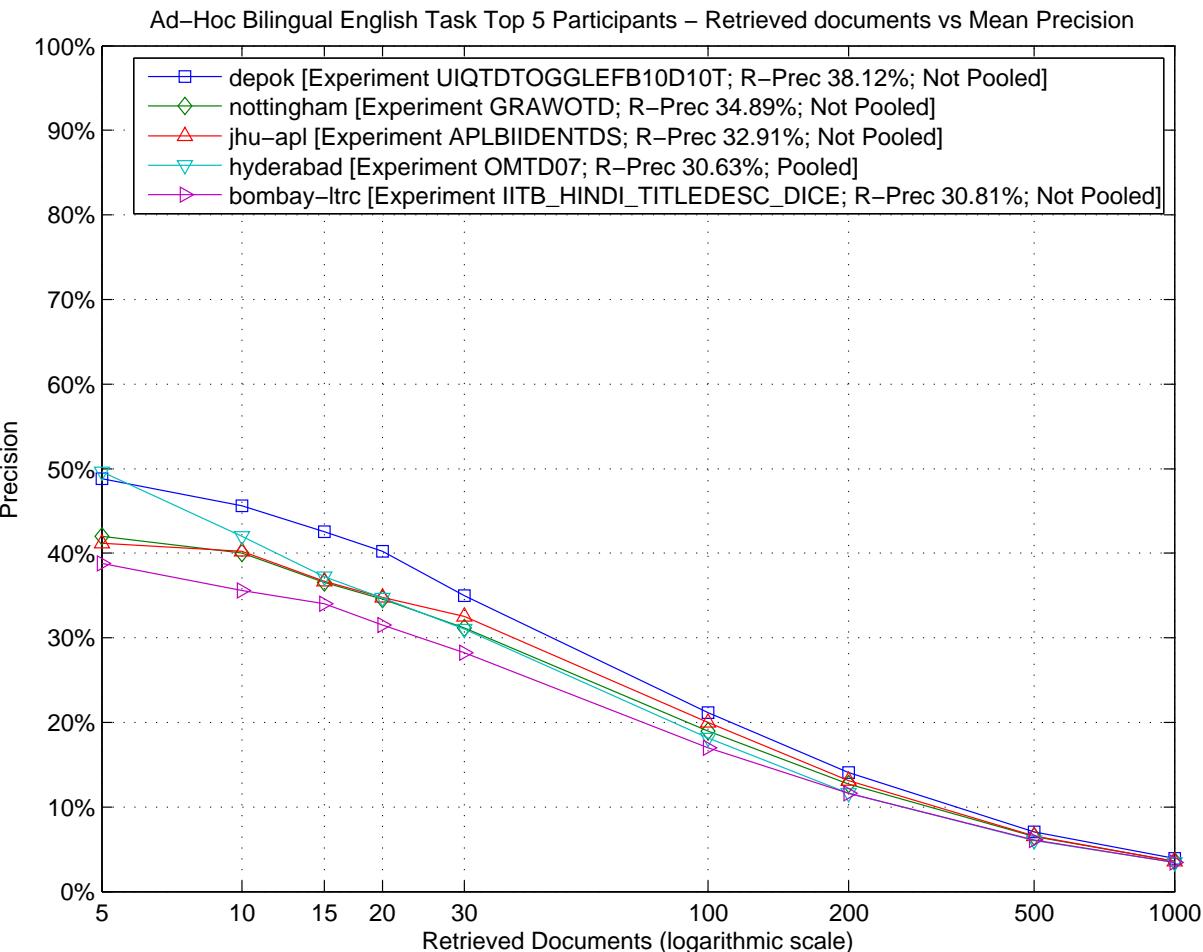


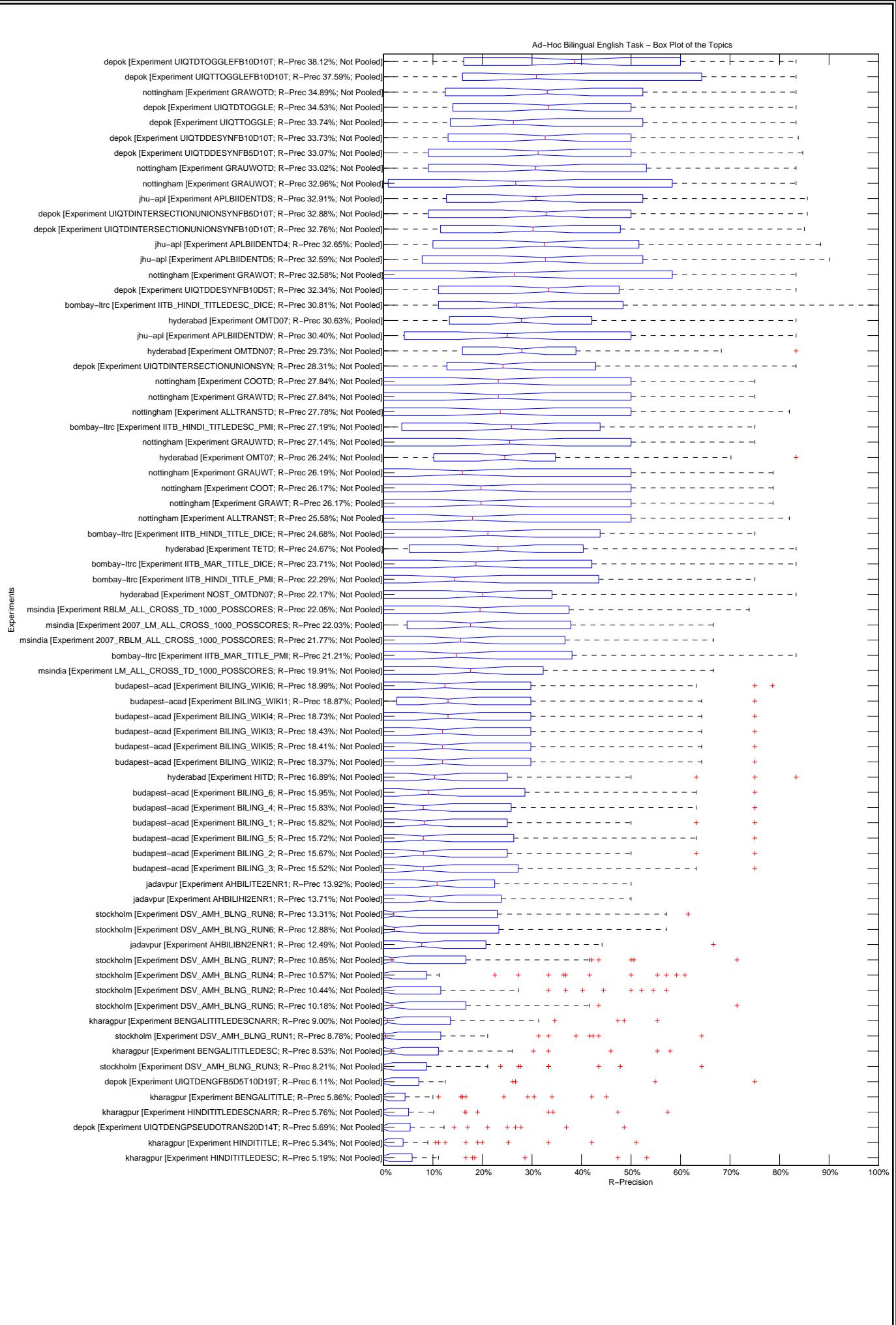


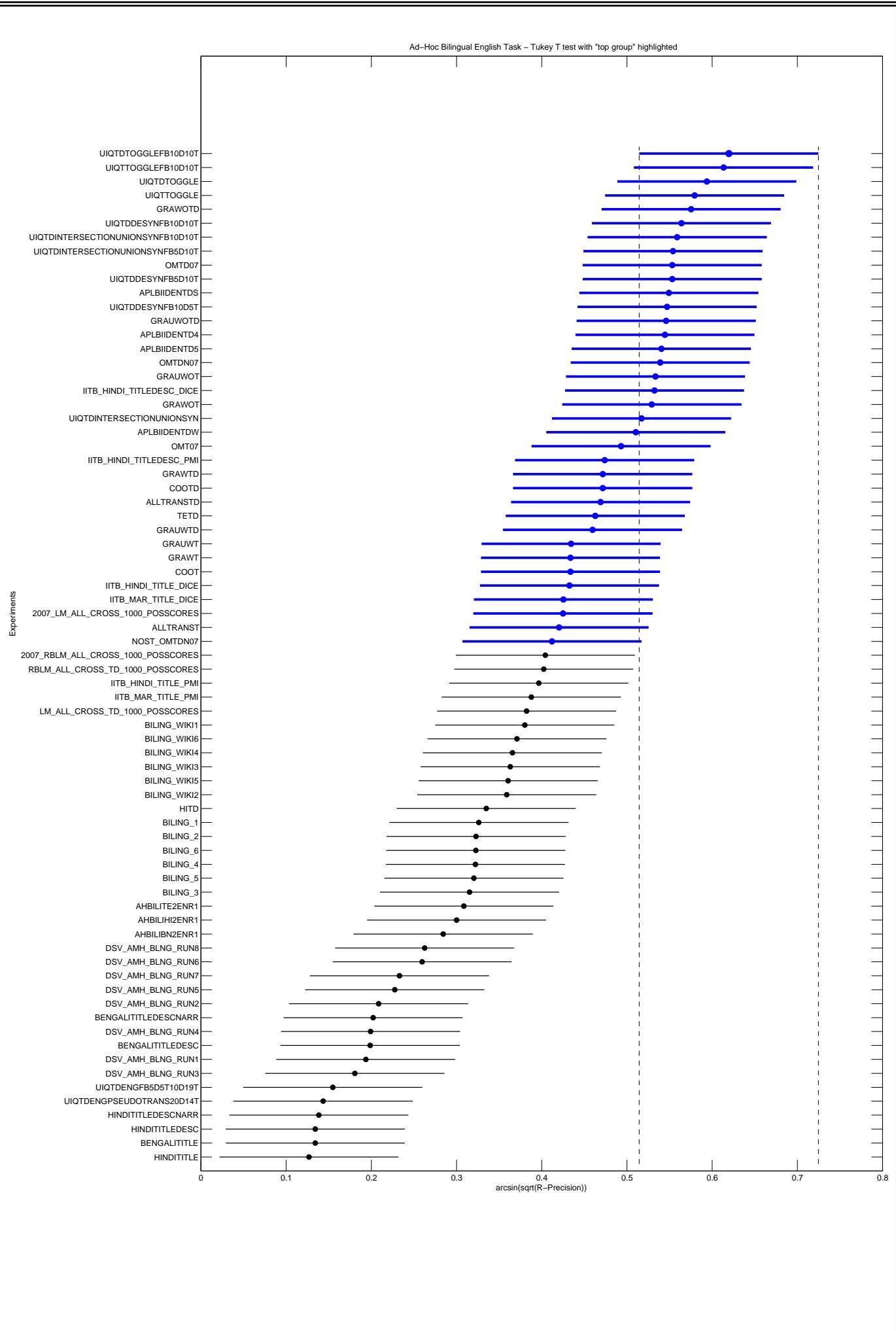
10.2455/TUKEY_T_TEST.4E800CB597F00B0A2CEF6D50479867EF

Ad-Hoc Bilingual English Task – Tukey T test with "top group" highlighted









Topic	Statistics for Number of relevant retrieved documents																
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO
401-AH	0.00	5.00	5.00	6.00	6.00	4.70	1.84	1.00	6.00	0.39	1.91	0.00	1.31	4.00	6.00	5.46	0.56
402-AH	1.00	26.75	35.00	57.00	62.00	38.67	17.50	30.25	61.00	0.45	32.67	20.15	15.22	1.00	62.00	38.67	17.50
403-AH	1.00	20.00	31.00	45.00	55.00	30.70	15.73	25.00	54.00	0.51	23.50	11.68	13.33	1.00	55.00	30.70	15.73
404-AH	0.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.96	0.20	0.00	1.00	0.21	0.62	0.00	0.08	1.00	1.00	1.00	0.00
405-AH	0.00	9.75	18.00	20.25	21.00	14.42	7.71	10.50	21.00	0.53	2.85	0.00	6.42	0.00	21.00	14.42	7.71
406-AH	0.00	6.00	14.00	17.00	21.00	12.11	6.32	11.00	21.00	0.52	5.88	0.00	5.47	0.00	21.00	12.11	6.32
407-AH	0.00	15.00	19.00	23.00	23.00	18.03	5.60	8.00	23.00	0.31	11.78	0.00	4.32	9.00	23.00	18.79	4.31
408-AH	1.00	17.00	17.00	18.00	18.00	16.36	3.07	1.00	17.00	0.19	15.71	13.27	2.01	16.00	18.00	17.59	0.53
409-AH	2.00	18.00	19.00	19.00	19.00	17.47	3.45	1.00	17.00	0.20	16.67	14.36	2.01	17.00	19.00	18.63	0.58
410-AH	3.00	46.00	47.00	47.00	47.00	43.74	9.65	1.00	44.00	0.22	40.79	31.48	5.18	45.00	47.00	46.77	0.49
411-AH	0.00	7.00	9.00	10.00	10.00	8.11	2.86	3.00	10.00	0.35	4.50	0.00	2.18	3.00	10.00	8.86	1.71
412-AH	0.00	6.75	10.00	17.50	25.00	11.45	6.56	10.75	25.00	0.57	4.10	0.00	5.51	0.00	25.00	11.45	6.56
413-AH	0.00	4.00	15.00	15.00	15.00	10.86	5.96	11.00	15.00	0.55	4.12	0.00	5.33	0.00	15.00	10.86	5.96
414-AH	0.00	4.00	4.00	4.00	4.00	3.48	1.19	0.00	4.00	0.34	1.30	0.00	0.84	4.00	4.00	4.00	0.00
415-AH	1.00	7.75	18.00	54.25	69.00	29.58	24.55	46.50	68.00	0.83	16.91	7.73	22.75	1.00	69.00	29.58	24.55
416-AH	0.00	31.00	32.00	33.00	33.00	29.56	7.87	2.00	33.00	0.27	18.98	0.00	4.62	28.00	33.00	32.08	1.34
417-AH	0.00	21.00	30.00	50.75	89.00	36.36	25.62	29.75	89.00	0.70	6.29	0.00	21.20	0.00	89.00	36.36	25.62
418-AH	0.00	13.00	14.00	14.00	14.00	11.22	5.32	1.00	14.00	0.47	2.41	0.00	4.23	12.00	14.00	13.93	0.32
419-AH	0.00	10.00	23.00	23.00	23.00	17.62	8.47	13.00	23.00	0.48	3.72	0.00	7.19	0.00	23.00	17.62	8.47
420-AH	0.00	10.00	29.00	44.00	46.00	26.37	15.75	34.00	46.00	0.60	11.59	0.00	13.63	0.00	46.00	26.37	15.75
421-AH	0.00	6.00	12.00	12.00	12.00	9.07	4.37	6.00	12.00	0.48	1.74	0.00	3.66	0.00	12.00	9.07	4.37
422-AH	4.00	17.00	29.00	37.00	53.00	27.27	12.71	20.00	49.00	0.47	23.29	18.36	10.44	4.00	53.00	27.27	12.71
423-AH	0.00	0.00	1.00	1.00	1.00	0.68	0.47	1.00	1.00	0.68	0.03	0.00	0.43	0.00	1.00	0.68	0.47
424-AH	0.00	1.00	3.00	5.00	5.00	2.79	1.87	4.00	5.00	0.67	0.27	0.00	1.65	0.00	5.00	2.79	1.87
425-AH	0.00	8.00	21.00	32.00	37.00	20.49	12.26	24.00	37.00	0.60	10.68	0.00	10.97	0.00	37.00	20.49	12.26
426-AH	2.00	59.00	106.00	126.25	154.00	93.21	43.67	67.25	152.00	0.47	73.53	37.36	36.29	2.00	154.00	93.21	43.67
427-AH	0.00	5.00	15.00	16.00	16.00	10.56	6.39	11.00	16.00	0.60	0.97	0.00	5.78	0.00	16.00	10.56	6.39
428-AH	0.00	5.00	7.00	9.00	10.00	6.66	2.73	4.00	10.00	0.41	5.03	0.00	2.29	0.00	10.00	6.66	2.73
429-AH	0.00	13.75	36.00	52.25	56.00	34.10	18.18	38.50	56.00	0.53	19.09	0.00	15.62	0.00	56.00	34.10	18.18
430-AH	0.00	7.50	23.00	28.00	31.00	18.95	10.96	20.50	31.00	0.58	3.65	0.00	9.50	0.00	31.00	18.95	10.96
431-AH	0.00	5.75	17.00	18.00	20.00	12.75	6.96	12.25	20.00	0.55	8.06	0.00	6.17	0.00	20.00	12.75	6.96
432-AH	0.00	5.00	16.00	23.00	23.00	13.40	8.87	18.00	23.00	0.66	4.59	0.00	8.14	0.00	23.00	13.40	8.87
433-AH	2.00	124.75	239.00	255.00	255.00	193.70	75.95	130.25	253.00	0.39	162.93	67.86	66.20	2.00	255.00	193.70	75.95
434-AH	5.00	67.75	99.00	110.00	111.00	82.08	36.03	42.25	106.00	0.44	62.99	31.40	28.86	5.00	111.00	82.08	36.03
435-AH	6.00	47.75	103.00	109.00	114.00	81.75	37.28	61.25	108.00	0.46	64.57	37.16	31.77	6.00	114.00	81.75	37.28
436-AH	1.00	29.75	47.00	65.00	77.00	44.41	24.13	35.25	76.00	0.54	32.57	15.25	20.70	1.00	77.00	44.41	24.13
437-AH	0.00	128.00	147.00	165.00	169.00	127.36	53.85	37.00	169.00	0.42	45.98	0.00	40.69	77.00	169.00	147.94	23.05
438-AH	2.00	26.75	29.00	30.00	30.00	25.62	7.90	3.25	28.00	0.31	23.17	18.02	5.72	23.00	30.00	28.95	1.65
439-AH	0.00	4.00	25.00	47.00	52.00	24.77	19.45	43.00	52.00	0.79	6.33	0.00	17.73	0.00	52.00	24.77	19.45
440-AH	0.00	6.00	13.00	17.00	18.00	11.42	6.02	11.00	18.00	0.53	4.65	0.00	5.12	0.00	18.00	11.42	6.02
441-AH	0.00	4.00	7.00	8.00	9.00	5.93	2.88	4.00	9.00	0.49	1.45	0.00	2.42	0.00	9.00	5.93	2.88
442-AH	0.00	8.00	9.00	9.00	12.00	8.21	2.33	1.00	12.00	0.28	4.71	0.00	1.34	7.00	10.00	8.73	0.51
443-AH	0.00	5.00	38.00	42.00	42.00	27.27	17.05	37.00	42.00	0.63	6.57	0.00	14.96	0.00	42.00	27.27	17.05
444-AH	3.00	18.00	24.00	25.00	25.00	21.51	5.14	7.00	22.00	0.24	20.49	18.51	3.99	12.00	25.00	22.41	3.58
445-AH	0.00	2.00	4.00	4.00	4.00	2.96	1.47	2.00	4.00	0.50	0.76	0.00	1.24	0.00	4.00	2.96	1.47
446-AH	0.00	9.00	12.00	12.00	12.00	10.00	3.14	3.00	12.00	0.31	7.66	0.00	2.38	5.00	12.00	10.66	2.03
447-AH	0.00	0.00	6.00	6.00	6.00	3.93	2.62	6.00	6.00	0.67	0.16	0.00	2.34	0.00	6.00	3.93	2.62
448-AH	0.00	4.00	4.00	4.00	4.00	3.71	0.82	0.00	4.00	0.22	2.64	0.00	0.49	4.00	4.00	4.00	0.00
449-AH	2.00	27.75	44.00	51.00	62.00	39.78	13.65	23.25	60.00	0.34	36.38	28.65	11.91	2.00	62.00	39.78	13.65
450-AH	0.00	2.00	7.00	17.00	53.00	13.52	16.51	15.00	53.00	1.22	4.01	0.00	12.65	0.00	34.00	6.84	6.55

Topic	Statistics for Average Precision																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.1016	0.1807	0.3380	0.6345	0.2177	0.1653	0.2365	0.6345	0.7592	0.0607	0.0001	0.1403	0.0000	0.6345	0.2177	0.1653	
402-AH	0.0000	0.0133	0.0374	0.4544	0.6566	0.1985	0.2256	0.4411	0.6566	1.1364	0.0497	0.0011	0.2077	0.0000	0.6566	0.1985	0.2256	
403-AH	0.0000	0.0090	0.0414	0.1038	0.2687	0.0612	0.0631	0.0948	0.2687	1.0316	0.0216	0.0007	0.0500	0.0000	0.2424	0.0583	0.0586	
404-AH	0.0000	0.0238	0.0500	0.2708	1.0000	0.1619	0.2061	0.2470	1.0000	1.2734	0.0412	0.0002	0.1663	0.0000	0.5000	0.1502	0.1818	
405-AH	0.0000	0.0994	0.3420	0.4028	0.6497	0.2729	0.2018	0.3033	0.6497	0.7398	0.0449	0.0001	0.1745	0.0000	0.6497	0.2729	0.2018	
406-AH	0.0000	0.0039	0.0435	0.0949	0.3544	0.0723	0.0839	0.0909	0.3544	1.1617	0.0179	0.0002	0.0653	0.0000	0.1911	0.0491	0.0529	
407-AH	0.0000	0.0105	0.1981	0.4684	0.7992	0.2669	0.2399	0.4579	0.7992	0.8991	0.0800	0.0003	0.2184	0.0000	0.7992	0.2669	0.2399	
408-AH	0.0001	0.1098	0.2929	0.4035	0.5400	0.2700	0.1642	0.2937	0.5400	0.6081	0.1643	0.0044	0.1394	0.0001	0.5400	0.2700	0.1642	
409-AH	0.0005	0.2548	0.3591	0.5094	0.6640	0.3573	0.1868	0.2546	0.6635	0.5229	0.2405	0.0151	0.1512	0.0005	0.6640	0.3573	0.1868	
410-AH	0.0001	0.1982	0.5685	0.7056	0.8233	0.4706	0.2831	0.5074	0.8232	0.6015	0.2736	0.0065	0.2560	0.0001	0.8233	0.4706	0.2831	
411-AH	0.0000	0.0175	0.0407	0.0635	0.1291	0.0420	0.0291	0.0460	0.1291	0.6922	0.0207	0.0002	0.0246	0.0000	0.1291	0.0420	0.0291	
412-AH	0.0000	0.0027	0.0102	0.0504	0.1507	0.0274	0.0359	0.0477	0.1507	1.3094	0.0075	0.0001	0.0277	0.0000	0.1143	0.0240	0.0301	
413-AH	0.0000	0.0074	0.1458	0.3036	0.3952	0.1700	0.1392	0.2962	0.3952	0.8189	0.0332	0.0002	0.1254	0.0000	0.3952	0.1700	0.1392	
414-AH	0.0000	0.0253	0.5000	0.5629	0.8929	0.3424	0.2967	0.5376	0.8929	0.8665	0.0775	0.0001	0.2763	0.0000	0.8929	0.3424	0.2967	
415-AH	0.0000	0.0010	0.0221	0.1386	0.4733	0.0905	0.1399	0.1376	0.4732	1.5464	0.0096	0.0005	0.1098	0.0000	0.3399	0.0623	0.0964	
416-AH	0.0000	0.2944	0.5158	0.6554	0.7461	0.4470	0.2373	0.3610	0.7461	0.5310	0.2251	0.0003	0.1998	0.0000	0.7461	0.4470	0.2373	
417-AH	0.0000	0.0079	0.0285	0.0740	0.4136	0.0586	0.0829	0.0661	0.4136	1.4143	0.0116	0.0001	0.0560	0.0000	0.1706	0.0344	0.0362	
418-AH	0.0000	0.2321	0.4835	0.6702	0.8648	0.4438	0.2839	0.4381	0.8648	0.6398	0.0822	0.0001	0.2441	0.0000	0.8648	0.4438	0.2839	
419-AH	0.0000	0.0191	0.1170	0.5786	0.8358	0.2730	0.2916	0.5596	0.8358	1.0681	0.0409	0.0001	0.2587	0.0000	0.8358	0.2730	0.2916	
420-AH	0.0000	0.0039	0.0405	0.1998	0.5699	0.1367	0.1808	0.1959	0.5699	1.3222	0.0219	0.0002	0.1431	0.0000	0.4864	0.0950	0.1329	
421-AH	0.0000	0.0053	0.4372	0.5524	0.8545	0.3652	0.2894	0.5472	0.8545	0.7924	0.0478	0.0001	0.2473	0.0000	0.8545	0.3652	0.2894	
422-AH	0.0003	0.0048	0.0245	0.0779	0.1647	0.0420	0.0424	0.0732	0.1644	1.0084	0.0164	0.0037	0.0359	0.0003	0.1647	0.0420	0.0424	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0074	0.0231	0.3333	0.0264	0.0599	0.0231	0.3333	2.2669	0.0015	0.0000	0.0321	0.0000	0.0556	0.0112	0.0149	
424-AH	0.0000	0.0003	0.0044	0.0167	0.3655	0.0376	0.0806	0.0164	0.3655	2.1437	0.0022	0.0001	0.0534	0.0000	0.0307	0.0046	0.0064	
425-AH	0.0000	0.0035	0.0464	0.1311	0.2610	0.0721	0.0724	0.1276	0.2610	1.0037	0.0188	0.0003	0.0637	0.0000	0.2610	0.0721	0.0724	
426-AH	0.0000	0.0190	0.0965	0.1799	0.2463	0.1112	0.0810	0.1609	0.2463	0.7289	0.0525	0.0011	0.0713	0.0000	0.2463	0.1112	0.0810	
427-AH	0.0000	0.0057	0.1282	0.2719	0.5317	0.1589	0.1644	0.2662	0.5317	1.0344	0.0166	0.0001	0.1411	0.0000	0.5317	0.1589	0.1644	
428-AH	0.0000	0.0075	0.0233	0.0655	0.2915	0.0490	0.0628	0.0580	0.2915	1.2813	0.0207	0.0007	0.0445	0.0000	0.1410	0.0336	0.0347	
429-AH	0.0000	0.0088	0.0501	0.1654	0.3392	0.0992	0.1041	0.1567	0.3392	1.0485	0.0335	0.0004	0.0872	0.0000	0.3392	0.0992	0.1041	
430-AH	0.0000	0.0037	0.1716	0.4725	0.6663	0.2391	0.2306	0.4688	0.6663	0.9644	0.0320	0.0001	0.2103	0.0000	0.6663	0.2391	0.2306	
431-AH	0.0000	0.0037	0.0362	0.2080	0.9189	0.1902	0.2941	0.2044	0.9189	1.5460	0.0279	0.0005	0.2282	0.0000	0.3941	0.0613	0.0921	
432-AH	0.0000	0.0032	0.0771	0.2923	0.4172	0.1398	0.1451	0.2891	0.4172	1.0381	0.0165	0.0001	0.1329	0.0000	0.4172	0.1398	0.1451	
433-AH	0.0000	0.1599	0.5577	0.7047	0.7995	0.4627	0.2819	0.5448	0.7995	0.6093	0.2621	0.0022	0.2556	0.0000	0.7995	0.4627	0.2819	
434-AH	0.0005	0.0918	0.4770	0.8460	0.9335	0.4711	0.3505	0.7542	0.9330	0.7441	0.1746	0.0085	0.3178	0.0005	0.9335	0.4711	0.3505	
435-AH	0.0003	0.0643	0.4277	0.6840	0.7742	0.3904	0.2880	0.6198	0.7739	0.7377	0.1500	0.0066	0.2580	0.0003	0.7742	0.3904	0.2880	
436-AH	0.0000	0.0197	0.0876	0.1763	0.3152	0.1062	0.0953	0.1566	0.3152	0.8980	0.0340	0.0010	0.0814	0.0000	0.3152	0.1062	0.0953	
437-AH	0.0000	0.1182	0.2325	0.4463	0.8320	0.3011	0.2425	0.3281	0.8320	0.8053	0.0908	0.0001	0.2052	0.0000	0.8320	0.3011	0.2425	
438-AH	0.0002	0.0833	0.1485	0.2207	0.3656	0.1572	0.0879	0.1374	0.3654	0.5595	0.1111	0.0084	0.0743	0.0002	0.3656	0.1572	0.0879	
439-AH	0.0000	0.0008	0.0289	0.0765	0.1098	0.0408	0.0402	0.0757	0.1098	0.9849	0.0073	0.0001	0.0356	0.0000	0.1098	0.0408	0.0402	
440-AH	0.0000	0.0023	0.0551	0.2192	0.5128	0.1183	0.1467	0.2169	0.5128	1.2397	0.0177	0.0002	0.1175	0.0000	0.5128	0.1183	0.1467	
441-AH	0.0000	0.0121	0.0558	0.1608	0.7553	0.1440	0.2041	0.1488	0.7553	1.4170	0.0226	0.0001	0.1528	0.0000	0.3597	0.0684	0.0872	
442-AH	0.0000	0.2431	0.4442	0.5457	0.7751	0.3769	0.1950	0.3026	0.7751	0.5175	0.1762	0.0002	0.1632	0.0000	0.7751	0.3769	0.1950	
443-AH	0.0000	0.0022	0.2214	0.5093	0.6261	0.2653	0.2400	0.5071	0.6261	0.9046	0.0265	0.0001	0.2249	0.0000	0.6261	0.2653	0.2400	
444-AH	0.0019	0.0627	0.1740	0.2788	0.4430	0.1840	0.1263	0.2161	0.4411	0.6865	0.1267	0.0461	0.1050	0.0019	0.4430	0.1840	0.1263	
445-AH	0.0000	0.0144	0.3708	0.5022	0.8750	0.3579	0.2966	0.4878	0.8750	0.8288	0.0541	0.0001	0.2503	0.0000	0.8750	0.3579	0.2966	
446-AH	0.0000	0.0136	0.2120	0.3317	0.6218	0.1996	0.1857	0.3181	0.6218	0.9301	0.0614	0.0006	0.1553	0.0000	0.6218	0.1996	0.1857	
447-AH	0.0000	0.0000	0.3439	0.8734	0.9762	0.3969	0.4096	0.8734	0.9762	1.0320	0.0113	0.0000	0.3843	0.0000	0.9762	0.3969	0.4096	
448-AH	0.0000	0.0724	0.2145	0.5301	0.9500	0.3190	0.3161	0.4576	0.9500	0.9909	0.1145	0.0004	0.2650	0.0000	0.9500	0.3190	0.3161	
449-AH	0.0000	0.0255	0.1663	0.3092	0.5699	0.2018	0.1829	0.2837	0.5698	0.9060	0.0894	0.0032	0.1616	0.0000	0.5699	0.2018	0.1829	
450-AH	0.0000	0.0002	0.0010	0.0101	0.1445	0.0229	0.0456	0.0099	0.1445	1.9891	0.0015	0.0001	0.0335	0.0000	0.0182	0.0025	0.0043	

Topic	Statistics for R-Precision																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.1667	0.3333	0.6667	0.2443	0.1906	0.3333	0.6667	0.7802	0.0204	0.0000	0.1676	0.0000	0.6667	0.2443	0.1906	
402-AH	0.0000	0.0121	0.0806	0.4516	0.5968	0.2055	0.2164	0.4395	0.5968	1.0533	0.0144	0.0000	0.1997	0.0000	0.5968	0.2055	0.2164	
403-AH	0.0000	0.0435	0.1159	0.1739	0.3478	0.1136	0.0857	0.1304	0.3478	0.7547	0.0394	0.0001	0.0699	0.0000	0.3478	0.1136	0.0857	
404-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	0.0137	0.1170	0.0000	1.0000	8.5440	0.0000	0.0000	0.0270	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
405-AH	0.0000	0.1429	0.3810	0.4762	0.6667	0.3066	0.2063	0.3333	0.6667	0.6730	0.0403	0.0000	0.1808	0.0000	0.6667	0.3066	0.2063	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0952	0.1429	0.4286	0.1083	0.1154	0.1429	0.4286	1.0653	0.0073	0.0000	0.0876	0.0000	0.2857	0.0786	0.0735	
407-AH	0.0000	0.0000	0.2609	0.4783	0.7391	0.2859	0.2435	0.4783	0.7391	0.8517	0.0132	0.0000	0.2207	0.0000	0.7391	0.2859	0.2435	
408-AH	0.0000	0.1528	0.2778	0.3889	0.5556	0.2656	0.1680	0.2361	0.5556	0.6326	0.0371	0.0000	0.1402	0.0000	0.5556	0.2656	0.1680	
409-AH	0.0000	0.2632	0.3684	0.5263	0.6316	0.3828	0.1872	0.2632	0.6316	0.4889	0.1801	0.0001	0.1520	0.0000	0.6316	0.3828	0.1872	
410-AH	0.0000	0.2713	0.5319	0.7234	0.8085	0.4722	0.2744	0.4521	0.8085	0.5811	0.1932	0.0001	0.2420	0.0000	0.8085	0.4722	0.2744	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.0096	0.0296	0.0000	0.1000	3.0918	0.0000	0.0000	0.0173	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0741	0.1852	0.0401	0.0558	0.0741	0.1852	1.3925	0.0006	0.0000	0.0448	0.0000	0.1852	0.0401	0.0558	
413-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.2833	0.5333	0.1753	0.1550	0.2833	0.5333	0.8838	0.0068	0.0000	0.1384	0.0000	0.5333	0.1753	0.1550	
414-AH	0.0000	0.0000	0.5000	0.5000	0.7500	0.2945	0.2743	0.5000	0.7500	0.9314	0.0044	0.0000	0.2606	0.0000	0.7500	0.2945	0.2743	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0282	0.2394	0.5070	0.1181	0.1594	0.2394	0.5070	1.3499	0.0057	0.0000	0.1330	0.0000	0.5070	0.1181	0.1594	
416-AH	0.0000	0.3258	0.5152	0.6439	0.7576	0.4624	0.2297	0.3182	0.7576	0.4968	0.1844	0.0001	0.1850	0.0000	0.7576	0.4624	0.2297	
417-AH	0.0000	0.0421	0.0842	0.1474	0.3895	0.1019	0.0905	0.1053	0.3895	0.8880	0.0258	0.0001	0.0701	0.0000	0.2947	0.0938	0.0775	
418-AH	0.0000	0.2143	0.5000	0.6429	0.7857	0.3924	0.2559	0.4286	0.7857	0.6522	0.0557	0.0001	0.2295	0.0000	0.7857	0.3924	0.2559	
419-AH	0.0000	0.0000	0.1304	0.6087	0.7391	0.2644	0.2875	0.6087	0.7391	1.0871	0.0043	0.0000	0.2602	0.0000	0.7391	0.2644	0.2875	
420-AH	0.0000	0.0000	0.0870	0.2826	0.6087	0.1563	0.1804	0.2826	0.6087	1.1540	0.0080	0.0000	0.1489	0.0000	0.6087	0.1563	0.1804	
421-AH	0.0000	0.0000	0.3333	0.5000	0.8333	0.3288	0.2693	0.5000	0.8333	0.8190	0.0136	0.0000	0.2183	0.0000	0.8333	0.3288	0.2693	
422-AH	0.0000	0.0196	0.0980	0.1593	0.2647	0.0958	0.0738	0.1397	0.2647	0.7703	0.0403	0.0002	0.0638	0.0000	0.2647	0.0958	0.0738	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
424-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.4000	0.0411	0.1052	0.0000	0.4000	2.5597	0.0000	0.0000	0.0698	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
425-AH	0.0000	0.0270	0.0811	0.1892	0.3243	0.0996	0.0953	0.1622	0.3243	0.9572	0.0138	0.0000	0.0835	0.0000	0.3243	0.0996	0.0953	
426-AH	0.0000	0.0681	0.2019	0.2676	0.3333	0.1830	0.1015	0.1995	0.3333	0.5550	0.1207	0.0007	0.0856	0.0000	0.3333	0.1830	0.1015	
427-AH	0.0000	0.0000	0.0625	0.3125	0.5000	0.1404	0.1586	0.3125	0.5000	1.1294	0.0027	0.0000	0.1372	0.0000	0.5000	0.1404	0.1586	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0909	0.3636	0.0598	0.0805	0.0909	0.3636	1.3465	0.0008	0.0000	0.0639	0.0000	0.1818	0.0461	0.0575		
429-AH	0.0000	0.0339	0.1186	0.2034	0.4068	0.1375	0.1128	0.1695	0.4068	0.8204	0.0447	0.0001	0.0886	0.0000	0.4068	0.1375	0.1128	
430-AH	0.0000	0.0242	0.2903	0.4597	0.6452	0.2541	0.2177	0.4355	0.6452	0.8569	0.0208	0.0000	0.1978	0.0000	0.6452	0.2541	0.2177	
431-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.3000	0.8500	0.1890	0.2717	0.3000	0.8500	1.4374	0.0021	0.0000	0.2201	0.0000	0.7500	0.1621	0.2432	
432-AH	0.0000	0.0000	0.2500	0.3333	0.5000	0.1815	0.1679	0.3333	0.5000	0.9249	0.0047	0.0000	0.1573	0.0000	0.5000	0.1815	0.1679	
433-AH	0.0039	0.2902	0.5451	0.6559	0.7216	0.4748	0.2183	0.3657	0.7176	0.4598	0.3688	0.1212	0.1896	0.0039	0.7216	0.4748	0.2183	
434-AH	0.0090	0.1486	0.4955	0.7477	0.9009	0.4609	0.3056	0.5991	0.8919	0.6630	0.2799	0.0922	0.2734	0.0090	0.9009	0.4609	0.3056	
435-AH	0.0000	0.1623	0.4298	0.6601	0.7193	0.3973	0.2536	0.4978	0.7193	0.6383	0.2021	0.0004	0.2227	0.0000	0.7193	0.3973	0.2536	
436-AH	0.0000	0.0385	0.1538	0.2308	0.3974	0.1531	0.1189	0.1923	0.3974	0.7766	0.0395	0.0001	0.1001	0.0000	0.3974	0.1531	0.1189	
437-AH	0.0000	0.1361	0.3136	0.5104	0.7456	0.3271	0.2270	0.3743	0.7456	0.6940	0.0938	0.0001	0.1939	0.0000	0.7456	0.3271	0.2270	
438-AH	0.0000	0.1000	0.2000	0.2417	0.4667	0.1849	0.1093	0.1417	0.4667	0.5910	0.0613	0.0001	0.0875	0.0000	0.4333	0.1810	0.1048	
439-AH	0.0000	0.0128	0.0897	0.1410	0.2179	0.0801	0.0629	0.1282	0.2179	0.7860	0.0103	0.0000	0.0557	0.0000	0.2179	0.0801	0.0629	
440-AH	0.0000	0.0000	0.1111	0.2222	0.5556	0.1461	0.1629	0.2222	0.5556	1.1148	0.0043	0.0000	0.1358	0.0000	0.4444	0.1224	0.1329	
441-AH	0.0000	0.0000	0.1111	0.2222	0.7778	0.1613	0.2283	0.2222	0.7778	1.4153	0.0017	0.0000	0.1770	0.0000	0.4444	0.0829	0.1163	
442-AH	0.0000	0.2500	0.5000	0.7500	0.3790	0.1974	0.2500	0.7500	0.5209	0.1208	0.0001	0.1664	0.0000	0.7500	0.3790	0.1974		
443-AH	0.0000	0.0000	0.2857	0.5000	0.6429	0.2886	0.2341	0.5000	0.6429	0.8109	0.0215	0.0000	0.2163	0.0000	0.6429	0.2886	0.2341	
444-AH	0.0000	0.1100	0.2000	0.3200	0.4400	0.2115	0.1290	0.2100	0.4400	0.6100	0.1073	0.0002	0.1080	0.0000	0.4400	0.2115	0.1290	
445-AH	0.0000	0.0000	0.2500	0.5000	0.7500	0.3425	0.2780	0.5000	0.7500	0.8117	0.0178	0.0000	0.2470	0.0000	0.7500	0.3425	0.2780	
446-AH	0.0000	0.0000	0.2500	0.3542	0.6667	0.2158	0.2096	0.3542	0.6667	0.9717	0.0066	0.0000	0.1854	0.0000	0.6667	0.2158	0.2096	
447-AH	0.0000	0.0000	0.1667	0.8333	0.8333	0.3447	0.3751	0.8333	0.8333	1.0880	0.0031	0.0000	0.3513	0.0000	0.8333	0.3447	0.3751	
448-AH	0.0000	0.0000	0.2500	0.5000	0.7500	0.2466	0.2748	0.5000	0.7500	1.1144	0.0038	0.0000	0.2162	0.0000	0.7500	0.2466	0.2748	
449-AH	0.0000	0.0625	0.2812	0.3750	0.5781	0.2560	0.1979	0.3125	0.5781	0.7731	0.0752	0.0001	0.1771	0.0000	0.5781	0.2560	0.1979	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0167	0.0333	0.2667	0.0475	0.0844	0.0333	0.2667	1.7768	0.0008	0.0000	0.0627	0.0000	0.0833	0.0108	0.0184	

Topic	Statistics for Binary Preference																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0208	0.1667	0.3333	0.6389	0.1956	0.1651	0.3125	0.6389	0.8440	0.0183	0.0000	0.1428	0.0000	0.6389	0.1956	0.1651	
402-AH	0.0029	0.0299	0.1816	0.4575	0.6597	0.2512	0.2149	0.4276	0.6569	0.8557	0.1196	0.0359	0.1966	0.0029	0.6597	0.2512	0.2149	
403-AH	0.0000	0.0718	0.1122	0.1641	0.3762	0.1186	0.0805	0.0923	0.3762	0.6787	0.0501	0.0001	0.0614	0.0000	0.2443	0.1117	0.0701	
404-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	0.0137	0.1170	0.0000	1.0000	8.5440	0.0000	0.0000	0.0270	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
405-AH	0.0000	0.1179	0.3061	0.4252	0.6100	0.2861	0.1877	0.3073	0.6100	0.6561	0.0434	0.0001	0.1567	0.0000	0.6100	0.2861	0.1877	
406-AH	0.0000	0.0113	0.0476	0.1412	0.4444	0.0930	0.1086	0.1298	0.4444	1.1676	0.0112	0.0000	0.0865	0.0000	0.3129	0.0881	0.1010	
407-AH	0.0000	0.0000	0.1645	0.4768	0.7637	0.2629	0.2367	0.4768	0.7637	0.9005	0.0180	0.0000	0.2153	0.0000	0.7637	0.2629	0.2367	
408-AH	0.0000	0.1096	0.2006	0.3596	0.4938	0.2246	0.1478	0.2500	0.4938	0.6583	0.0941	0.0001	0.1267	0.0000	0.4938	0.2246	0.1478	
409-AH	0.0000	0.2292	0.3019	0.5076	0.6399	0.3436	0.1875	0.2784	0.6399	0.5458	0.1978	0.0002	0.1570	0.0000	0.6399	0.3436	0.1875	
410-AH	0.0000	0.2199	0.5405	0.7319	0.7936	0.4824	0.2702	0.5120	0.7936	0.5601	0.2650	0.0002	0.2430	0.0000	0.7936	0.4824	0.2702	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.0058	0.0191	0.0000	0.1000	3.3145	0.0000	0.0000	0.0102	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0343	0.0713	0.3018	0.0482	0.0635	0.0713	0.3018	1.3177	0.0020	0.0000	0.0456	0.0000	0.1715	0.0411	0.0477	
413-AH	0.0000	0.0200	0.1600	0.2311	0.4178	0.1425	0.1216	0.2111	0.4178	0.8537	0.0141	0.0000	0.1074	0.0000	0.4178	0.1425	0.1216	
414-AH	0.0000	0.0000	0.3750	0.5000	0.8125	0.2765	0.2668	0.5000	0.8125	0.9647	0.0042	0.0000	0.2466	0.0000	0.8125	0.2765	0.2668	
415-AH	0.0000	0.0270	0.0708	0.2770	0.5049	0.1479	0.1570	0.2500	0.5049	1.0614	0.0576	0.0004	0.1337	0.0000	0.5049	0.1479	0.1570	
416-AH	0.0000	0.3301	0.4922	0.6703	0.7365	0.4519	0.2196	0.3402	0.7365	0.4859	0.2619	0.0002	0.1866	0.0000	0.7365	0.4519	0.2196	
417-AH	0.0000	0.0550	0.1108	0.1818	0.4734	0.1314	0.1006	0.1268	0.4734	0.7659	0.0431	0.0001	0.0764	0.0000	0.3562	0.1183	0.0794	
418-AH	0.0000	0.1416	0.4847	0.6582	0.8214	0.4239	0.2847	0.5166	0.8214	0.6715	0.0631	0.0001	0.2509	0.0000	0.8214	0.4239	0.2847	
419-AH	0.0000	0.0000	0.1267	0.6144	0.7977	0.2645	0.2895	0.6144	0.7977	1.0946	0.0059	0.0000	0.2586	0.0000	0.7977	0.2645	0.2895	
420-AH	0.0000	0.0253	0.0685	0.1758	0.5714	0.1539	0.1721	0.1505	0.5714	1.1181	0.0431	0.0001	0.1346	0.0000	0.3866	0.0814	0.0754	
421-AH	0.0000	0.0000	0.3819	0.4601	0.8264	0.3291	0.2686	0.4601	0.8264	0.8160	0.0150	0.0000	0.2241	0.0000	0.8264	0.3291	0.2686	
422-AH	0.0241	0.0658	0.1375	0.1931	0.2575	0.1374	0.0716	0.1273	0.2334	0.5213	0.1137	0.0881	0.0626	0.0241	0.2575	0.1374	0.0716	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
424-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.3200	0.0318	0.0838	0.0000	0.3200	2.6364	0.0000	0.0000	0.0540	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
425-AH	0.0000	0.0139	0.0460	0.1424	0.2958	0.0896	0.0912	0.1286	0.2958	1.0185	0.0181	0.0001	0.0772	0.0000	0.2958	0.0896	0.0912	
426-AH	0.0071	0.2247	0.3559	0.4315	0.4988	0.3214	0.1437	0.2068	0.4917	0.4472	0.2606	0.1407	0.1175	0.0071	0.4988	0.3214	0.1437	
427-AH	0.0000	0.0000	0.0508	0.2051	0.4141	0.1104	0.1368	0.2051	0.4141	1.2384	0.0032	0.0000	0.1146	0.0000	0.4141	0.1104	0.1368	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0413	0.0826	0.2727	0.0571	0.0681	0.0826	0.2727	1.1927	0.0022	0.0000	0.0516	0.0000	0.1818	0.0458	0.0502	
429-AH	0.0000	0.0475	0.0931	0.2073	0.3646	0.1313	0.1062	0.1598	0.3646	0.8088	0.0598	0.0002	0.0883	0.0000	0.3646	0.1313	0.1062	
430-AH	0.0000	0.0299	0.2456	0.4558	0.6389	0.2470	0.2147	0.4259	0.6389	0.8691	0.0363	0.0001	0.1930	0.0000	0.6389	0.2470	0.2147	
431-AH	0.0000	0.0000	0.0075	0.2512	0.9050	0.2017	0.2988	0.2512	0.9050	1.4814	0.0029	0.0000	0.2370	0.0000	0.6025	0.0921	0.1548	
432-AH	0.0000	0.0000	0.1424	0.2287	0.3368	0.1274	0.1178	0.2287	0.3368	0.9240	0.0057	0.0000	0.1054	0.0000	0.3368	0.1274	0.1178	
433-AH	0.0061	0.4201	0.8574	0.9278	0.9565	0.6963	0.2860	0.5077	0.9505	0.4108	0.5786	0.2232	0.2531	0.0061	0.9565	0.6963	0.2860	
434-AH	0.0327	0.3807	0.7650	0.9396	0.9709	0.6376	0.3247	0.5589	0.9382	0.5092	0.4627	0.2113	0.2796	0.0327	0.9709	0.6376	0.3247	
435-AH	0.0402	0.2779	0.6883	0.8379	0.8888	0.5797	0.2969	0.5600	0.8486	0.5121	0.4309	0.2296	0.2495	0.0402	0.8888	0.5797	0.2969	
436-AH	0.0038	0.1297	0.2025	0.2842	0.3874	0.1982	0.1055	0.1545	0.3836	0.5322	0.1429	0.0479	0.0823	0.0038	0.3874	0.1982	0.1055	
437-AH	0.0000	0.4113	0.5531	0.6771	0.9522	0.5223	0.2494	0.2658	0.9522	0.4774	0.2566	0.0002	0.1940	0.0231	0.9522	0.5607	0.2123	
438-AH	0.0000	0.0656	0.1678	0.1869	0.3767	0.1435	0.0839	0.1214	0.3767	0.5845	0.0778	0.0002	0.0653	0.0000	0.3378	0.1403	0.0797	
439-AH	0.0000	0.0298	0.0901	0.1194	0.1912	0.0838	0.0560	0.0896	0.1912	0.6685	0.0376	0.0001	0.0479	0.0000	0.1912	0.0838	0.0560	
440-AH	0.0000	0.0000	0.0864	0.1898	0.5370	0.1306	0.1500	0.1898	0.5370	1.1487	0.0100	0.0000	0.1169	0.0000	0.3889	0.1018	0.1091	
441-AH	0.0000	0.0000	0.0247	0.1605	0.7407	0.1361	0.2080	0.1605	0.7407	1.5275	0.0018	0.0000	0.1567	0.0000	0.3951	0.0637	0.0979	
442-AH	0.0000	0.2708	0.4444	0.4965	0.7569	0.3721	0.1807	0.2257	0.7569	0.4857	0.1842	0.0002	0.1471	0.0000	0.7569	0.3721	0.1807	
443-AH	0.0000	0.0106	0.2540	0.4785	0.6270	0.2767	0.2153	0.4678	0.6270	0.7779	0.0258	0.0000	0.1975	0.0000	0.6270	0.2767	0.2153	
444-AH	0.0000	0.0788	0.1408	0.2592	0.3824	0.1719	0.1107	0.1804	0.3824	0.6441	0.0968	0.0002	0.0933	0.0000	0.3824	0.1719	0.1107	
445-AH	0.0000	0.0000	0.3125	0.5156	0.7500	0.3168	0.2640	0.5156	0.7500	0.8334	0.0189	0.0000	0.2219	0.0000	0.7500	0.3168	0.2640	
446-AH	0.0000	0.0000	0.1806	0.3438	0.6111	0.2005	0.1945	0.3438	0.6111	0.9698	0.0120	0.0000	0.1612	0.0000	0.6111	0.2005	0.1945	
447-AH	0.0000	0.0000	0.1667	0.8889	1.0000	0.3862	0.4210	0.8889	1.0000	1.0901	0.0032	0.0000	0.3959	0.0000	1.0000	0.3862	0.4210	
448-AH	0.0000	0.0000	0.1250	0.3750	0.9375	0.2483	0.3163	0.3750	0.9375	1.2739	0.0035	0.0000	0.2514	0.0000	0.9375	0.2483	0.3163	
449-AH	0.0068	0.0817	0.2483	0.3794	0.5583	0.2484	0.1825	0.2977	0.5515	0.7346	0.1620	0.0760	0.1561	0.0068	0.5583	0.2484	0.1825	
450-AH	0.0000	0.0015	0.0150	0.1052	0.2381	0.0554	0.0747	0.1037	0.2381	1.3468	0.0051	0.0000	0.0611	0.0000	0.2381	0.0554	0.0747	

Topic	Statistics for Precision at the 0% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.1823	0.5000	1.0000	1.0000	0.5353	0.3884	0.8177	1.0000	0.7256	0.1473	0.0001	0.3435	0.0000	1.0000	0.5353	0.3884	
402-AH	0.0011	0.0330	0.2000	1.0000	1.0000	0.4820	0.4517	0.9670	0.9989	0.9371	0.1980	0.0375	0.4376	0.0011	1.0000	0.4820	0.4517	
403-AH	0.0013	0.0622	0.2500	0.7000	1.0000	0.4018	0.3717	0.6378	0.9987	0.9251	0.1794	0.0258	0.3228	0.0013	1.0000	0.4018	0.3717	
404-AH	0.0000	0.0238	0.0500	0.2708	1.0000	0.1619	0.2061	0.2470	1.0000	1.2734	0.0412	0.0002	0.1663	0.0000	0.5000	0.1502	0.1818	
405-AH	0.0000	0.5000	0.8000	1.0000	1.0000	0.6745	0.3890	0.5000	1.0000	0.5767	0.1337	0.0001	0.3276	0.0000	1.0000	0.6745	0.3890	
406-AH	0.0000	0.0224	0.1579	0.4250	1.0000	0.2874	0.3289	0.4026	1.0000	1.1445	0.0769	0.0002	0.2623	0.0000	1.0000	0.2874	0.3289	
407-AH	0.0000	0.0457	0.6667	1.0000	1.0000	0.5280	0.4206	0.9543	1.0000	0.7964	0.1958	0.0004	0.3961	0.0000	1.0000	0.5280	0.4206	
408-AH	0.0012	0.2121	0.4286	0.7500	1.0000	0.5034	0.3417	0.5379	0.9988	0.6788	0.3119	0.0506	0.2908	0.0012	1.0000	0.5034	0.3417	
409-AH	0.0058	0.5000	0.6667	1.0000	1.0000	0.6563	0.3071	0.5000	0.9942	0.4678	0.4914	0.1176	0.2551	0.0058	1.0000	0.6563	0.3071	
410-AH	0.0031	0.4833	1.0000	1.0000	1.0000	0.7344	0.3530	0.5167	0.9969	0.4807	0.5231	0.0922	0.3176	0.0031	1.0000	0.7344	0.3530	
411-AH	0.0000	0.0365	0.0816	0.1053	1.0000	0.0877	0.1215	0.0687	1.0000	1.3849	0.0419	0.0002	0.0537	0.0000	0.1429	0.0689	0.0415	
412-AH	0.0000	0.0155	0.0522	0.1750	1.0000	0.2120	0.3304	0.1595	1.0000	1.5584	0.0390	0.0001	0.2506	0.0000	0.3333	0.0571	0.0672	
413-AH	0.0000	0.0390	0.3333	1.0000	1.0000	0.4912	0.4305	0.9610	1.0000	0.8763	0.1115	0.0002	0.3985	0.0000	1.0000	0.4912	0.4305	
414-AH	0.0000	0.0475	1.0000	1.0000	1.0000	0.5579	0.4618	0.9525	1.0000	0.8278	0.1267	0.0001	0.4481	0.0000	1.0000	0.5579	0.4618	
415-AH	0.0031	0.0125	0.1111	0.7000	1.0000	0.3290	0.4076	0.6875	0.9969	1.2388	0.0875	0.0174	0.3562	0.0031	1.0000	0.3290	0.4076	
416-AH	0.0000	0.5625	1.0000	1.0000	1.0000	0.7873	0.3308	0.4375	1.0000	0.4202	0.4606	0.0004	0.2687	0.0000	1.0000	0.7873	0.3308	
417-AH	0.0000	0.0549	0.2333	0.5000	1.0000	0.3471	0.3423	0.4451	1.0000	0.9863	0.0737	0.0001	0.2839	0.0000	1.0000	0.3471	0.3423	
418-AH	0.0000	0.5000	1.0000	1.0000	1.0000	0.7457	0.4055	0.5000	1.0000	0.5438	0.1587	0.0001	0.3399	0.0000	1.0000	0.7457	0.4055	
419-AH	0.0000	0.0370	0.3333	1.0000	1.0000	0.4229	0.4098	0.9630	1.0000	0.9691	0.0743	0.0001	0.3719	0.0000	1.0000	0.4229	0.4098	
420-AH	0.0000	0.0267	0.1538	0.3977	1.0000	0.3040	0.3556	0.3710	1.0000	1.1698	0.0801	0.0002	0.2858	0.0000	0.8750	0.1805	0.2154	
421-AH	0.0000	0.0126	1.0000	1.0000	1.0000	0.6741	0.4690	0.9874	1.0000	0.6957	0.0959	0.0001	0.4375	0.0000	1.0000	0.6741	0.4690	
422-AH	0.0114	0.0420	0.1562	0.6364	1.0000	0.3783	0.3857	0.5944	0.9886	1.0194	0.1656	0.0600	0.3366	0.0114	1.0000	0.3783	0.3857	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0074	0.0231	0.3333	0.0264	0.0599	0.0231	0.3333	2.2669	0.0015	0.0000	0.0321	0.0000	0.0556	0.0112	0.0149	
424-AH	0.0000	0.0015	0.0083	0.0375	1.0000	0.1035	0.2459	0.0360	1.0000	2.3762	0.0045	0.0001	0.1514	0.0000	0.0833	0.0114	0.0183	
425-AH	0.0000	0.0408	0.2500	0.5000	1.0000	0.3325	0.3614	0.4592	1.0000	1.0868	0.1093	0.0004	0.2945	0.0000	1.0000	0.3325	0.3614	
426-AH	0.0021	0.3000	0.5789	1.0000	1.0000	0.6096	0.3740	0.7000	0.9979	0.6135	0.3940	0.0831	0.3291	0.0021	1.0000	0.6096	0.3740	
427-AH	0.0000	0.0334	0.1667	0.3958	1.0000	0.2787	0.3182	0.3624	1.0000	1.1418	0.0337	0.0001	0.2442	0.0000	0.6667	0.1772	0.1759	
428-AH	0.0000	0.0278	0.0714	0.3333	1.0000	0.2295	0.2962	0.3056	1.0000	1.2909	0.0857	0.0007	0.2235	0.0000	0.5000	0.1478	0.1628	
429-AH	0.0000	0.1405	0.2632	1.0000	1.0000	0.4375	0.3764	0.8595	1.0000	0.8604	0.1969	0.0004	0.3307	0.0000	1.0000	0.4375	0.3764	
430-AH	0.0000	0.0318	0.3636	1.0000	1.0000	0.5295	0.4497	0.9682	1.0000	0.8491	0.0933	0.0001	0.4329	0.0000	1.0000	0.5295	0.4497	
431-AH	0.0000	0.0294	0.0606	1.0000	1.0000	0.3793	0.4448	0.9706	1.0000	1.1725	0.0948	0.0007	0.4140	0.0000	1.0000	0.3793	0.4448	
432-AH	0.0000	0.0114	0.3333	0.5000	1.0000	0.3612	0.3744	0.4886	1.0000	1.0365	0.0682	0.0002	0.3080	0.0000	1.0000	0.3612	0.3744	
433-AH	0.0053	0.9010	1.0000	1.0000	1.0000	0.8508	0.2765	0.0990	0.9947	0.3250	0.7165	0.2176	0.2092	0.9010	1.0000	0.9871	0.0324	
434-AH	0.0119	0.8836	1.0000	1.0000	1.0000	0.8223	0.3524	0.1164	0.9881	0.4286	0.5704	0.1632	0.2660	0.7500	1.0000	0.9850	0.0519	
435-AH	0.0070	0.4253	1.0000	1.0000	1.0000	0.7315	0.3791	0.5747	0.9930	0.5183	0.4919	0.1315	0.3325	0.0070	1.0000	0.7315	0.3791	
436-AH	0.0024	0.1250	0.3571	1.0000	1.0000	0.4728	0.3920	0.8750	0.9976	0.8290	0.2147	0.0324	0.3416	0.0024	1.0000	0.4728	0.3920	
437-AH	0.0000	0.2000	0.5686	1.0000	1.0000	0.5524	0.3745	0.8000	1.0000	0.6781	0.2115	0.0002	0.3336	0.0000	1.0000	0.5524	0.3745	
438-AH	0.0035	0.1809	0.4000	0.5000	1.0000	0.4196	0.2794	0.3191	0.9965	0.6659	0.2964	0.0912	0.2138	0.0035	0.7143	0.3379	0.1852	
439-AH	0.0000	0.0222	0.2500	0.7500	1.0000	0.3873	0.3913	0.7278	1.0000	1.0103	0.0797	0.0001	0.3383	0.0000	1.0000	0.3873	0.3913	
440-AH	0.0000	0.0101	0.1600	0.7500	1.0000	0.3413	0.3892	0.7399	1.0000	1.1404	0.0603	0.0002	0.3364	0.0000	1.0000	0.3413	0.3892	
441-AH	0.0000	0.0345	0.1667	0.7625	1.0000	0.3572	0.3994	0.7280	1.0000	1.1183	0.0587	0.0001	0.3535	0.0000	1.0000	0.3572	0.3994	
442-AH	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8337	0.3494	0.0000	1.0000	0.4191	0.4138	0.0002	0.2688	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
443-AH	0.0000	0.0139	0.5714	1.0000	1.0000	0.5225	0.4098	0.9861	1.0000	0.7844	0.1009	0.0001	0.3719	0.0000	1.0000	0.5225	0.4098	
444-AH	0.0090	0.3068	0.5000	1.0000	1.0000	0.5682	0.3317	0.6932	0.9910	0.5838	0.4344	0.2183	0.2835	0.0090	1.0000	0.5682	0.3317	
445-AH	0.0000	0.0351	1.0000	1.0000	1.0000	0.6286	0.4397	0.9649	1.0000	0.6995	0.1065	0.0001	0.4056	0.0000	1.0000	0.6286	0.4397	
446-AH	0.0000	0.0320	0.5333	1.0000	1.0000	0.5176	0.4383	0.9680	1.0000	0.8468	0.1647	0.0007	0.4079	0.0000	1.0000	0.5176	0.4383	
447-AH	0.0000	0.0000	0.4444	1.0000	1.0000	0.4784	0.4774	1.0000	1.0000	0.9980	0.0157	0.0000	0.4575	0.0000	1.0000	0.4784	0.4774	
448-AH	0.0000	0.1398	0.3333	1.0000	1.0000	0.5004	0.4150	0.8602	1.0000	0.8293	0.2026	0.0004	0.3833	0.0000	1.0000	0.5004	0.4150	
449-AH	0.0021	0.1188	0.6667	1.0000	1.0000	0.6024	0.4229	0.8812	0.9979	0.7021	0.3404	0.0763	0.3966	0.0021	1.0000	0.6024	0.4229	
450-AH	0.0000	0.0073	0.0227	0.0592	1.0000	0.0891	0.1793	0.0519	1.0000	2.0126	0.0188	0.0002	0.1070	0.0000	0.1364	0.0258	0.0296	

Topic	Statistics for Precision at the 10% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.1823	0.5000	1.0000	1.0000	0.5353	0.3884	0.8177	1.0000	0.7256	0.1473	0.0001	0.3435	0.0000	1.0000	0.5353	0.3884	
402-AH	0.0000	0.0320	0.1000	1.0000	1.0000	0.4130	0.4416	0.9680	1.0000	1.0692	0.1142	0.0004	0.4176	0.0000	1.0000	0.4130	0.4416	
403-AH	0.0000	0.0374	0.1216	0.2339	0.8889	0.1748	0.1815	0.1965	0.8889	1.0387	0.0452	0.0001	0.1343	0.0000	0.5000	0.1442	0.1289	
404-AH	0.0000	0.0238	0.0500	0.2708	1.0000	0.1619	0.2061	0.2470	1.0000	1.2734	0.0412	0.0002	0.1663	0.0000	0.5000	0.1502	0.1818	
405-AH	0.0000	0.3333	0.6667	0.7500	1.0000	0.5421	0.3391	0.4167	1.0000	0.6256	0.0636	0.0000	0.2881	0.0000	1.0000	0.5421	0.3391	
406-AH	0.0000	0.0157	0.1273	0.2077	1.0000	0.2058	0.2534	0.1920	1.0000	1.2310	0.0415	0.0001	0.1950	0.0000	0.3750	0.0927	0.0930	
407-AH	0.0000	0.0188	0.5000	0.8000	1.0000	0.4725	0.3934	0.7812	1.0000	0.8326	0.1466	0.0002	0.3712	0.0000	1.0000	0.4725	0.3934	
408-AH	0.0000	0.2121	0.4118	0.6667	1.0000	0.4547	0.2984	0.4545	1.0000	0.6563	0.2715	0.0007	0.2455	0.0000	1.0000	0.4547	0.2984	
409-AH	0.0058	0.4263	0.6667	0.9000	1.0000	0.6213	0.2992	0.4737	0.9942	0.4816	0.4643	0.1149	0.2490	0.0058	1.0000	0.6213	0.2992	
410-AH	0.0000	0.3081	0.7273	1.0000	1.0000	0.6325	0.3444	0.6919	1.0000	0.5446	0.3997	0.0007	0.3060	0.0000	1.0000	0.6325	0.3444	
411-AH	0.0000	0.0365	0.0816	0.1053	1.0000	0.0877	0.1215	0.0687	1.0000	1.3849	0.0419	0.0002	0.0537	0.0000	0.1429	0.0689	0.0415	
412-AH	0.0000	0.0147	0.0323	0.0690	0.6000	0.0737	0.1168	0.0543	0.6000	1.5851	0.0184	0.0001	0.0737	0.0000	0.1429	0.0357	0.0329	
413-AH	0.0000	0.0390	0.3333	0.6875	1.0000	0.4165	0.3763	0.6485	1.0000	0.9034	0.0532	0.0001	0.3299	0.0000	1.0000	0.4165	0.3763	
414-AH	0.0000	0.0475	1.0000	1.0000	1.0000	0.5579	0.4618	0.9525	1.0000	0.8278	0.1267	0.0001	0.4481	0.0000	1.0000	0.5579	0.4618	
415-AH	0.0000	0.0062	0.0510	0.3758	0.8889	0.1967	0.2880	0.3696	0.8889	1.4636	0.0100	0.0000	0.2350	0.0000	0.8889	0.1967	0.2880	
416-AH	0.0000	0.5464	0.8000	1.0000	1.0000	0.6967	0.3167	0.4536	1.0000	0.4545	0.3687	0.0002	0.2518	0.0000	1.0000	0.6967	0.3167	
417-AH	0.0000	0.0349	0.1016	0.1875	0.8667	0.1489	0.1867	0.1526	0.8667	1.2538	0.0226	0.0001	0.1259	0.0000	0.4000	0.1076	0.1011	
418-AH	0.0000	0.3023	0.7143	1.0000	1.0000	0.6102	0.3808	0.6977	1.0000	0.6240	0.0981	0.0001	0.3224	0.0000	1.0000	0.6102	0.3808	
419-AH	0.0000	0.0370	0.2667	0.7680	1.0000	0.3959	0.3884	0.7309	1.0000	0.9810	0.0702	0.0001	0.3502	0.0000	1.0000	0.3959	0.3884	
420-AH	0.0000	0.0173	0.1000	0.3021	1.0000	0.2562	0.3281	0.2848	1.0000	1.2806	0.0323	0.0001	0.2539	0.0000	0.4167	0.1153	0.1246	
421-AH	0.0000	0.0111	1.0000	1.0000	1.0000	0.6507	0.4636	0.9889	1.0000	0.7125	0.0766	0.0001	0.4342	0.0000	1.0000	0.6507	0.4636	
422-AH	0.0000	0.0248	0.1024	0.2857	0.5455	0.1667	0.1717	0.2609	0.5455	1.0298	0.0215	0.0001	0.1452	0.0000	0.5455	0.1667	0.1717	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0074	0.0231	0.3333	0.0264	0.0599	0.0231	0.3333	2.2669	0.0015	0.0000	0.0321	0.0000	0.0556	0.0112	0.0149	
424-AH	0.0000	0.0015	0.0083	0.0375	1.0000	0.1035	0.2459	0.0360	1.0000	2.3762	0.0045	0.0001	0.1514	0.0000	0.0833	0.0114	0.0183	
425-AH	0.0000	0.0147	0.0952	0.3333	0.8333	0.1833	0.2107	0.3186	0.8333	1.1495	0.0371	0.0001	0.1756	0.0000	0.8000	0.1743	0.1975	
426-AH	0.0000	0.0715	0.3208	0.4517	0.9167	0.3104	0.2428	0.3802	0.9167	0.7822	0.0683	0.0001	0.1865	0.0000	0.9167	0.3104	0.2428	
427-AH	0.0000	0.0253	0.1667	0.3958	1.0000	0.2618	0.3027	0.3705	1.0000	1.1564	0.0298	0.0001	0.2343	0.0000	0.6667	0.1835	0.1912	
428-AH	0.0000	0.0232	0.0526	0.1250	1.0000	0.1065	0.1656	0.1018	1.0000	1.5540	0.0436	0.0004	0.0986	0.0000	0.2000	0.0598	0.0506	
429-AH	0.0000	0.0256	0.1707	0.3188	0.8889	0.2507	0.2661	0.2932	0.8889	1.0615	0.0708	0.0001	0.2106	0.0000	0.7500	0.2056	0.2140	
430-AH	0.0000	0.0172	0.3488	1.0000	1.0000	0.4730	0.4297	0.9828	1.0000	0.9083	0.0437	0.0001	0.4028	0.0000	1.0000	0.4730	0.4297	
431-AH	0.0000	0.0249	0.0606	0.6667	1.0000	0.3078	0.3936	0.6417	1.0000	1.2788	0.0604	0.0002	0.3403	0.0000	1.0000	0.3078	0.3936	
432-AH	0.0000	0.0067	0.3158	0.3931	0.8000	0.2330	0.2117	0.3864	0.8000	0.9083	0.0217	0.0000	0.1962	0.0000	0.8000	0.2330	0.2117	
433-AH	0.0000	0.4532	0.8529	0.9196	1.0000	0.6843	0.3098	0.4664	1.0000	0.4527	0.4378	0.0004	0.2708	0.0000	1.0000	0.6843	0.3098	
434-AH	0.0000	0.1596	0.8679	1.0000	1.0000	0.6283	0.4132	0.8404	1.0000	0.6576	0.1393	0.0001	0.3836	0.0000	1.0000	0.6283	0.4132	
435-AH	0.0000	0.1843	0.7778	0.9480	1.0000	0.5938	0.3846	0.7637	1.0000	0.6478	0.1650	0.0001	0.3502	0.0000	1.0000	0.5938	0.3846	
436-AH	0.0000	0.0499	0.2292	0.3636	0.5333	0.2181	0.1661	0.3138	0.5333	0.7613	0.0472	0.0001	0.1506	0.0000	0.5333	0.2181	0.1661	
437-AH	0.0000	0.1878	0.4000	0.7167	1.0000	0.4486	0.3158	0.5288	1.0000	0.7041	0.1384	0.0001	0.2746	0.0000	1.0000	0.4486	0.3158	
438-AH	0.0000	0.1713	0.3333	0.4871	0.8000	0.3217	0.1822	0.3158	0.8000	0.5664	0.2213	0.0007	0.1478	0.0000	0.8000	0.3217	0.1822	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0800	0.1741	0.3636	0.0941	0.0922	0.1741	0.3636	0.9794	0.0035	0.0000	0.0832	0.0000	0.3636	0.0941	0.0922	
440-AH	0.0000	0.0101	0.1600	0.4464	1.0000	0.2678	0.3030	0.4363	1.0000	1.1315	0.0433	0.0001	0.2481	0.0000	1.0000	0.2678	0.3030	
441-AH	0.0000	0.0345	0.1667	0.7625	1.0000	0.3572	0.3994	0.7280	1.0000	1.1183	0.0587	0.0001	0.3535	0.0000	1.0000	0.3572	0.3994	
442-AH	0.0000	0.7292	1.0000	1.0000	0.7950	0.3642	0.2708	1.0000	0.4581	0.3562	0.0002	0.2978	0.5000	1.0000	0.9721	0.0964		
443-AH	0.0000	0.0052	0.4706	0.8220	1.0000	0.4444	0.3774	0.8168	1.0000	0.8492	0.0298	0.0000	0.3498	0.0000	1.0000	0.4444	0.3774	
444-AH	0.0067	0.1356	0.2955	0.6063	1.0000	0.3794	0.2969	0.4706	0.9933	0.7827	0.2496	0.0981	0.2476	0.0067	1.0000	0.3794	0.2969	
445-AH	0.0000	0.0351	1.0000	1.0000	0.6286	0.4397	0.9649	1.0000	0.6995	0.1065	0.0001	0.4056	0.0000	1.0000	0.6286	0.4397		
446-AH	0.0000	0.0305	0.3125	0.5333	1.0000	0.3265	0.3034	0.5028	1.0000	0.9293	0.0948	0.0002	0.2576	0.0000	1.0000	0.3265	0.3034	
447-AH	0.0000	0.0000	0.4444	1.0000	1.0000	0.4784	0.4774	1.0000	0.9980	0.0157	0.0000	0.4575	0.0000	1.0000	0.4784	0.4774		
448-AH	0.0000	0.1398	0.3333	1.0000	1.0000	0.5004	0.4150	0.8602	1.0000	0.8293	0.2026	0.0004	0.3833	0.0000	1.0000	0.5004	0.4150	
449-AH	0.0000	0.0804	0.4375	0.6811	0.9167	0.4074	0.3154	0.6007	0.9167	0.7741	0.2108	0.0007	0.2928	0.0000	0.9167	0.4074	0.3154	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0072	0.0536	0.2927	0.0562	0.0981	0.0536	0.2927	1.7459	0.0010	0.0000	0.0729	0.0000	0.1154	0.0144	0.0248	

Topic	Statistics for Precision at the 20% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.1250	0.2105	0.6667	1.0000	0.3735	0.3055	0.5417	1.0000	0.8181	0.0733	0.0001	0.2743	0.0000	1.0000	0.3735	0.3055	
402-AH	0.0000	0.0312	0.0826	0.8947	1.0000	0.3726	0.4161	0.8635	1.0000	1.1169	0.0634	0.0001	0.3890	0.0000	1.0000	0.3726	0.4161	
403-AH	0.0000	0.0266	0.0735	0.1671	0.4667	0.1110	0.1150	0.1405	0.4667	1.0361	0.0187	0.0001	0.0899	0.0000	0.2500	0.0914	0.0828	
404-AH	0.0000	0.0238	0.0500	0.2708	1.0000	0.1619	0.2061	0.2470	1.0000	1.2734	0.0412	0.0002	0.1663	0.0000	0.5000	0.1502	0.1818	
405-AH	0.0000	0.1062	0.5455	0.6667	1.0000	0.4518	0.3221	0.5605	1.0000	0.7129	0.0501	0.0000	0.2821	0.0000	1.0000	0.4518	0.3221	
406-AH	0.0000	0.0113	0.0820	0.1543	0.7273	0.1331	0.1748	0.1430	0.7273	1.3134	0.0206	0.0001	0.1196	0.0000	0.2857	0.0778	0.0746	
407-AH	0.0000	0.0173	0.2963	0.7500	1.0000	0.4259	0.3675	0.7327	1.0000	0.8628	0.1315	0.0002	0.3424	0.0000	1.0000	0.4259	0.3675	
408-AH	0.0000	0.2112	0.3636	0.5714	0.8000	0.3736	0.2146	0.3603	0.8000	0.5743	0.2349	0.0007	0.1757	0.0000	0.8000	0.3736	0.2146	
409-AH	0.0000	0.3938	0.5556	0.7500	1.0000	0.5377	0.2555	0.3562	1.0000	0.4752	0.3402	0.0004	0.2077	0.0000	1.0000	0.5377	0.2555	
410-AH	0.0000	0.2722	0.7174	0.9002	1.0000	0.6048	0.3322	0.6281	1.0000	0.5492	0.3208	0.0002	0.2973	0.0000	1.0000	0.6048	0.3322	
411-AH	0.0000	0.0259	0.0735	0.1009	0.2000	0.0655	0.0434	0.0749	0.2000	0.6624	0.0321	0.0002	0.0382	0.0000	0.2000	0.0655	0.0434	
412-AH	0.0000	0.0082	0.0196	0.0398	0.1875	0.0345	0.0414	0.0316	0.1875	1.1989	0.0051	0.0000	0.0315	0.0000	0.0778	0.0187	0.0189	
413-AH	0.0000	0.0390	0.3077	0.4286	0.7500	0.2781	0.2249	0.3896	0.7500	0.8085	0.0335	0.0000	0.1918	0.0000	0.7500	0.2781	0.2249	
414-AH	0.0000	0.0475	1.0000	1.0000	1.0000	0.5579	0.4618	0.9525	1.0000	0.8278	0.1267	0.0001	0.4481	0.0000	1.0000	0.5579	0.4618	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0253	0.3061	0.7273	0.1666	0.2501	0.3061	0.7273	1.5015	0.0019	0.0000	0.2062	0.0000	0.7273	0.1666	0.2501	
416-AH	0.0000	0.5286	0.7692	0.8000	1.0000	0.6323	0.2953	0.2714	1.0000	0.4670	0.3031	0.0002	0.2392	0.1905	1.0000	0.7173	0.2001	
417-AH	0.0000	0.0262	0.0615	0.1373	0.7917	0.1100	0.1516	0.1110	0.7917	1.3773	0.0124	0.0000	0.0977	0.0000	0.3014	0.0764	0.0768	
418-AH	0.0000	0.3023	0.6667	0.7769	1.0000	0.5649	0.3544	0.4747	1.0000	0.6273	0.0791	0.0001	0.2963	0.0000	1.0000	0.5649	0.3544	
419-AH	0.0000	0.0220	0.1290	0.7680	1.0000	0.3534	0.3591	0.7460	1.0000	1.0160	0.0420	0.0001	0.3258	0.0000	1.0000	0.3534	0.3591	
420-AH	0.0000	0.0131	0.0824	0.2917	1.0000	0.2174	0.2809	0.2786	1.0000	1.2918	0.0210	0.0001	0.2174	0.0000	0.6667	0.1325	0.1724	
421-AH	0.0000	0.0111	1.0000	1.0000	1.0000	0.6202	0.4548	0.9889	1.0000	0.7334	0.0680	0.0001	0.4255	0.0000	1.0000	0.6202	0.4548	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0607	0.0861	0.4038	0.0703	0.0802	0.0861	0.4038	1.1396	0.0054	0.0000	0.0545	0.0000	0.2000	0.0563	0.0537	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0074	0.0231	0.3333	0.0264	0.0599	0.0231	0.3333	2.2669	0.0015	0.0000	0.0321	0.0000	0.0556	0.0112	0.0149	
424-AH	0.0000	0.0015	0.0083	0.0375	1.0000	0.1035	0.2459	0.0360	1.0000	2.3762	0.0045	0.0001	0.1514	0.0000	0.0833	0.0114	0.0183	
425-AH	0.0000	0.0083	0.0873	0.1922	0.5333	0.1177	0.1348	0.1839	0.5333	1.1451	0.0109	0.0000	0.1069	0.0000	0.4286	0.1065	0.1183	
426-AH	0.0000	0.0715	0.2047	0.3320	0.4343	0.2063	0.1396	0.2605	0.4343	0.6765	0.0371	0.0001	0.1219	0.0000	0.4343	0.2063	0.1396	
427-AH	0.0000	0.0080	0.1667	0.3725	1.0000	0.2160	0.2431	0.3645	1.0000	1.1254	0.0199	0.0001	0.1935	0.0000	0.7143	0.1939	0.2067	
428-AH	0.0000	0.0097	0.0282	0.0808	0.6000	0.0659	0.1044	0.0711	0.6000	1.5859	0.0135	0.0001	0.0644	0.0000	0.1875	0.0441	0.0474	
429-AH	0.0000	0.0169	0.1053	0.2245	0.6818	0.1609	0.1785	0.2076	0.6818	1.1097	0.0255	0.0001	0.1322	0.0000	0.5217	0.1336	0.1409	
430-AH	0.0000	0.0065	0.3488	0.9318	1.0000	0.4484	0.4153	0.9253	1.0000	0.9262	0.0283	0.0000	0.3827	0.0000	1.0000	0.4484	0.4153	
431-AH	0.0000	0.0077	0.0588	0.4583	1.0000	0.2661	0.3595	0.4506	1.0000	1.3510	0.0179	0.0000	0.3017	0.0000	1.0000	0.2661	0.3595	
432-AH	0.0000	0.0062	0.3158	0.3915	0.6250	0.2259	0.2019	0.3853	0.6250	0.8941	0.0210	0.0000	0.1910	0.0000	0.6250	0.2259	0.2019	
433-AH	0.0000	0.3953	0.7969	0.8945	0.9811	0.6366	0.3086	0.4991	0.9811	0.4847	0.2528	0.0001	0.2671	0.0000	0.9811	0.6366	0.3086	
434-AH	0.0000	0.1378	0.8182	1.0000	1.0000	0.6052	0.4171	0.8622	1.0000	0.6892	0.0941	0.0001	0.3858	0.0000	1.0000	0.6052	0.4171	
435-AH	0.0000	0.1560	0.7059	0.9444	1.0000	0.5747	0.3857	0.7884	1.0000	0.6711	0.1251	0.0001	0.3477	0.0000	1.0000	0.5747	0.3857	
436-AH	0.0000	0.0441	0.1111	0.2636	0.4894	0.1667	0.1479	0.2195	0.4894	0.8871	0.0244	0.0001	0.1276	0.0000	0.4894	0.1667	0.1479	
437-AH	0.0000	0.1796	0.3617	0.6158	1.0000	0.4063	0.3006	0.4362	1.0000	0.7398	0.0916	0.0001	0.2555	0.0000	1.0000	0.4063	0.3006	
438-AH	0.0000	0.1436	0.2400	0.3233	0.6000	0.2429	0.1245	0.1797	0.6000	0.5127	0.1623	0.0004	0.0993	0.0000	0.5000	0.2379	0.1179	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0480	0.1224	0.2394	0.0609	0.0636	0.1224	0.2394	1.0445	0.0021	0.0000	0.0564	0.0000	0.2394	0.0609	0.0636	
440-AH	0.0000	0.0082	0.1429	0.3077	1.0000	0.2334	0.2754	0.2995	1.0000	1.1801	0.0261	0.0001	0.2173	0.0000	0.6923	0.1914	0.2175	
441-AH	0.0000	0.0169	0.0909	0.2857	1.0000	0.2471	0.3288	0.2688	1.0000	1.3306	0.0376	0.0001	0.2540	0.0000	0.6667	0.1169	0.1497	
442-AH	0.0000	0.2825	0.8333	1.0000	1.0000	0.7031	0.3723	0.7175	1.0000	0.5296	0.2786	0.0001	0.3218	0.0000	1.0000	0.7031	0.3723	
443-AH	0.0000	0.0000	0.4091	0.7680	0.9167	0.4140	0.3672	0.7680	0.9167	0.8870	0.0245	0.0000	0.3417	0.0000	0.9167	0.4140	0.3672	
444-AH	0.0000	0.0868	0.2609	0.5114	1.0000	0.3163	0.2587	0.4245	1.0000	0.8178	0.1829	0.0007	0.2114	0.0000	1.0000	0.3163	0.2587	
445-AH	0.0000	0.0351	1.0000	1.0000	1.0000	0.6286	0.4397	0.9649	1.0000	0.6995	0.1065	0.0001	0.4056	0.0000	1.0000	0.6286	0.4397	
446-AH	0.0000	0.0305	0.2727	0.5333	1.0000	0.3078	0.2819	0.5028	1.0000	0.9159	0.0842	0.0001	0.2449	0.0000	1.0000	0.3078	0.2819	
447-AH	0.0000	0.0000	0.4444	1.0000	1.0000	0.4491	0.4564	1.0000	1.0000	1.0163	0.0124	0.0000	0.4264	0.0000	1.0000	0.4491	0.4564	
448-AH	0.0000	0.1398	0.3333	1.0000	1.0000	0.5004	0.4150	0.8602	1.0000	0.8293	0.2026	0.0004	0.3833	0.0000	1.0000	0.5004	0.4150	
449-AH	0.0000	0.0538	0.3714	0.6700	0.8667	0.3751	0.3126	0.6162	0.8667	0.8333	0.1815	0.0007	0.2919	0.0000	0.8667	0.3751	0.3126	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0404	0.2927	0.0457	0.0919	0.0404	0.2927	2.0117	0.0002	0.0000	0.0657	0.0000	0.0848	0.0072	0.0175	

Topic	Statistics for Precision at the 30% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.1250	0.2105	0.6667	1.0000	0.3735	0.3055	0.5417	1.0000	0.8181	0.0733	0.0001	0.2743	0.0000	1.0000	0.3735	0.3055	
402-AH	0.0000	0.0312	0.0796	0.6271	0.9524	0.2991	0.3400	0.5958	0.9524	1.1368	0.0332	0.0001	0.3153	0.0000	0.9524	0.2991	0.3400	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0543	0.1307	0.3582	0.0795	0.0840	0.1307	0.3582	1.0571	0.0064	0.0000	0.0674	0.0000	0.3231	0.0756	0.0778	
404-AH	0.0000	0.0238	0.0500	0.2708	1.0000	0.1619	0.2061	0.2470	1.0000	1.2734	0.0412	0.0002	0.1663	0.0000	0.5000	0.1502	0.1818	
405-AH	0.0000	0.0315	0.4706	0.6364	0.8750	0.3669	0.2872	0.6049	0.8750	0.7829	0.0363	0.0000	0.2644	0.0000	0.8750	0.3669	0.2872	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0476	0.1134	0.7273	0.1103	0.1673	0.1134	0.7273	1.5169	0.0073	0.0000	0.1097	0.0000	0.2800	0.0572	0.0612	
407-AH	0.0000	0.0173	0.2963	0.7375	1.0000	0.4032	0.3583	0.7202	1.0000	0.8885	0.1220	0.0002	0.3272	0.0000	1.0000	0.4032	0.3583	
408-AH	0.0000	0.1618	0.3611	0.5000	0.6667	0.3329	0.1942	0.3382	0.6667	0.5833	0.2086	0.0007	0.1626	0.0000	0.6667	0.3329	0.1942	
409-AH	0.0000	0.3429	0.4667	0.6818	1.0000	0.4901	0.2544	0.3389	1.0000	0.5190	0.3034	0.0004	0.2068	0.0000	1.0000	0.4901	0.2544	
410-AH	0.0000	0.2526	0.7174	0.8904	1.0000	0.5880	0.3287	0.6377	1.0000	0.5589	0.3107	0.0002	0.2942	0.0000	1.0000	0.5880	0.3287	
411-AH	0.0000	0.0259	0.0714	0.0968	0.2000	0.0633	0.0428	0.0709	0.2000	0.6769	0.0241	0.0001	0.0372	0.0000	0.2000	0.0633	0.0428	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0160	0.0333	0.1587	0.0261	0.0328	0.0333	0.1587	1.2551	0.0021	0.0000	0.0243	0.0000	0.0670	0.0178	0.0200	
413-AH	0.0000	0.0000	0.2500	0.3491	0.5455	0.2201	0.1719	0.3491	0.5455	0.7811	0.0180	0.0000	0.1458	0.0000	0.5455	0.2201	0.1719	
414-AH	0.0000	0.0352	0.5000	1.0000	1.0000	0.4702	0.4210	0.9648	1.0000	0.8954	0.1019	0.0001	0.3775	0.0000	1.0000	0.4702	0.4210	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1902	0.5897	0.1219	0.1886	0.1902	0.5897	1.5476	0.0011	0.0000	0.1491	0.0000	0.4314	0.0672	0.1100	
416-AH	0.0000	0.4762	0.6818	0.7734	0.9375	0.5849	0.2897	0.2972	0.9375	0.4954	0.2493	0.0001	0.2375	0.0340	0.9375	0.6369	0.2411	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0320	0.0773	0.5179	0.0682	0.1056	0.0773	0.5179	1.5481	0.0011	0.0000	0.0729	0.0000	0.1923	0.0361	0.0488	
418-AH	0.0000	0.2463	0.5833	0.7175	1.0000	0.4856	0.3195	0.4712	1.0000	0.6579	0.0585	0.0000	0.2731	0.0000	1.0000	0.4856	0.3195	
419-AH	0.0000	0.0169	0.1290	0.7647	1.0000	0.3453	0.3553	0.7478	1.0000	1.0290	0.0399	0.0001	0.3236	0.0000	1.0000	0.3453	0.3553	
420-AH	0.0000	0.0000	0.0802	0.2917	0.8095	0.1953	0.2496	0.2917	0.8095	1.2782	0.0089	0.0000	0.1986	0.0000	0.7000	0.1613	0.2111	
421-AH	0.0000	0.0109	0.8000	1.0000	1.0000	0.5653	0.4254	0.9891	1.0000	0.7525	0.0629	0.0001	0.3895	0.0000	1.0000	0.5653	0.4254	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0461	0.2138	0.0303	0.0470	0.0461	0.2138	1.5523	0.0003	0.0000	0.0365	0.0000	0.1044	0.0220	0.0322	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0074	0.0231	0.3333	0.0264	0.0599	0.0231	0.3333	2.2669	0.0015	0.0000	0.0321	0.0000	0.0556	0.0112	0.0149	
424-AH	0.0000	0.0000	0.0066	0.0188	0.5000	0.0487	0.1125	0.0188	0.5000	2.3105	0.0022	0.0000	0.0684	0.0000	0.0309	0.0064	0.0071	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0612	0.1605	0.3500	0.0848	0.0910	0.1605	0.3500	1.0731	0.0046	0.0000	0.0775	0.0000	0.3500	0.0848	0.0910	
426-AH	0.0000	0.0000	0.1715	0.2414	0.3571	0.1519	0.1123	0.2414	0.3571	0.7396	0.0146	0.0000	0.0977	0.0000	0.3571	0.1519	0.1123	
427-AH	0.0000	0.0063	0.1667	0.3684	1.0000	0.2049	0.2237	0.3621	1.0000	1.0921	0.0188	0.0001	0.1829	0.0000	0.7143	0.1938	0.2043	
428-AH	0.0000	0.0082	0.0242	0.0703	0.4000	0.0523	0.0764	0.0621	0.4000	1.4608	0.0084	0.0001	0.0495	0.0000	0.1220	0.0346	0.0349	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0514	0.1559	0.6552	0.1211	0.1463	0.1559	0.6552	1.2079	0.0088	0.0000	0.1120	0.0000	0.3793	0.0900	0.1031	
430-AH	0.0000	0.0000	0.2703	0.7692	1.0000	0.3889	0.3835	0.7692	1.0000	0.9862	0.0165	0.0000	0.3428	0.0000	1.0000	0.3889	0.3835	
431-AH	0.0000	0.0046	0.0558	0.3251	1.0000	0.2417	0.3553	0.3205	1.0000	1.4701	0.0122	0.0000	0.2887	0.0000	0.6667	0.0896	0.1469	
432-AH	0.0000	0.0000	0.0406	0.3881	0.6154	0.1875	0.1994	0.3881	0.6154	1.0634	0.0054	0.0000	0.1907	0.0000	0.6154	0.1875	0.1994	
433-AH	0.0000	0.2919	0.6696	0.8246	0.9362	0.5677	0.3078	0.5327	0.9362	0.5421	0.1937	0.0001	0.2688	0.0000	0.9362	0.5677	0.3078	
434-AH	0.0000	0.1378	0.8000	0.9744	1.0000	0.5861	0.4125	0.8366	1.0000	0.7039	0.0907	0.0001	0.3829	0.0000	1.0000	0.5861	0.4125	
435-AH	0.0000	0.1038	0.6140	0.9169	1.0000	0.5382	0.3777	0.8132	1.0000	0.7018	0.0667	0.0001	0.3368	0.0000	1.0000	0.5382	0.3777	
436-AH	0.0000	0.0329	0.0890	0.2449	0.4545	0.1429	0.1363	0.2120	0.4545	0.9534	0.0154	0.0000	0.1178	0.0000	0.4545	0.1429	0.1363	
437-AH	0.0000	0.1796	0.3237	0.5482	1.0000	0.3780	0.2871	0.3686	1.0000	0.7595	0.0761	0.0001	0.2393	0.0000	1.0000	0.3780	0.2871	
438-AH	0.0000	0.0895	0.1800	0.2778	0.5263	0.1888	0.1257	0.1883	0.5263	0.6658	0.0545	0.0001	0.1002	0.0000	0.5263	0.1888	0.1257	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0305	0.0908	0.2105	0.0460	0.0531	0.0908	0.2105	1.1554	0.0012	0.0000	0.0457	0.0000	0.2105	0.0460	0.0531	
440-AH	0.0000	0.0073	0.1034	0.2400	0.6923	0.1626	0.1942	0.2327	0.6923	1.1944	0.0144	0.0000	0.1485	0.0000	0.5000	0.1254	0.1411	
441-AH	0.0000	0.0122	0.0678	0.2031	1.0000	0.2125	0.3156	0.1909	1.0000	1.4848	0.0281	0.0001	0.2428	0.0000	0.3000	0.0667	0.0755	
442-AH	0.0000	0.2569	0.8000	1.0000	1.0000	0.6413	0.3613	0.7431	1.0000	0.5633	0.2507	0.0001	0.3171	0.0000	1.0000	0.6413	0.3613	
443-AH	0.0000	0.0000	0.3250	0.7222	0.8824	0.3839	0.3492	0.7222	0.8824	0.9094	0.0208	0.0000	0.3250	0.0000	0.8824	0.3839	0.3492	
444-AH	0.0000	0.0712	0.2222	0.3393	0.8000	0.2413	0.1926	0.2681	0.8000	0.7982	0.1089	0.0002	0.1535	0.0000	0.6250	0.2336	0.1821	
445-AH	0.0000	0.0228	0.4000	0.6667	1.0000	0.4156	0.3827	0.6438	1.0000	0.9209	0.0302	0.0000	0.3321	0.0000	1.0000	0.4156	0.3827	
446-AH	0.0000	0.0305	0.1935	0.4667	0.8750	0.2758	0.2632	0.4361	0.8750	0.9544	0.0757	0.0001	0.2231	0.0000	0.8750	0.2758	0.2632	
447-AH	0.0000	0.0000	0.4444	1.0000	1.0000	0.4491	0.4564	1.0000	1.0000	1.0163	0.0124	0.0000	0.4264	0.0000	1.0000	0.4491	0.4564	
448-AH	0.0000	0.0513	0.2143	0.5000	1.0000	0.3351	0.3478	0.4487	1.0000	1.0379	0.1092	0.0002	0.2859	0.0000	1.0000	0.3351	0.3478	
449-AH	0.0000	0.0380	0.2556	0.4773	0.8214	0.3080	0.2861	0.4393	0.8214	0.9288	0.0841	0.0001	0.2525	0.0000	0.8214	0.3080	0.2861	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2687	0.0390	0.0860	0.0000	0.2687	2.2077	0.0001	0.0000	0.0622	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	

Topic	Statistics for Precision at the 40% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0921	0.1429	0.3884	1.0000	0.2559	0.2579	0.2963	1.0000	1.0078	0.0465	0.0001	0.2094	0.0000	0.7500	0.2349	0.2284	
402-AH	0.0000	0.0300	0.0616	0.5026	0.8333	0.2320	0.2704	0.4726	0.8333	1.1659	0.0207	0.0000	0.2411	0.0000	0.8333	0.2320	0.2704	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0380	0.1031	0.2523	0.0543	0.0596	0.1031	0.2523	1.0994	0.0020	0.0000	0.0500	0.0000	0.2523	0.0543	0.0596	
404-AH	0.0000	0.0238	0.0500	0.2708	1.0000	0.1619	0.2061	0.2470	1.0000	1.2734	0.0412	0.0002	0.1663	0.0000	0.5000	0.1502	0.1818	
405-AH	0.0000	0.0200	0.2432	0.5455	0.8182	0.3020	0.2603	0.5254	0.8182	0.8617	0.0267	0.0000	0.2374	0.0000	0.8182	0.3020	0.2603	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0326	0.0747	0.4737	0.0635	0.0875	0.0747	0.4737	1.3775	0.0041	0.0000	0.0587	0.0000	0.1364	0.0369	0.0366	
407-AH	0.0000	0.0170	0.2632	0.6719	0.9286	0.3464	0.3223	0.6548	0.9286	0.9304	0.0756	0.0001	0.2929	0.0000	0.9286	0.3464	0.3223	
408-AH	0.0000	0.1194	0.3571	0.4337	0.6429	0.3079	0.1820	0.3143	0.6429	0.5910	0.1905	0.0007	0.1580	0.0000	0.6429	0.3079	0.1820	
409-AH	0.0000	0.2756	0.4074	0.6500	0.9000	0.4362	0.2439	0.3744	0.9000	0.5591	0.2390	0.0002	0.2014	0.0000	0.9000	0.4362	0.2439	
410-AH	0.0000	0.2492	0.6552	0.8371	0.9583	0.5685	0.3200	0.5879	0.9583	0.5628	0.2716	0.0002	0.2842	0.0000	0.9583	0.5685	0.3200	
411-AH	0.0000	0.0258	0.0571	0.0930	0.1163	0.0579	0.0380	0.0672	0.1163	0.6556	0.0206	0.0001	0.0341	0.0000	0.1163	0.0579	0.0380	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0310	0.1566	0.0208	0.0315	0.0310	0.1566	1.5153	0.0004	0.0000	0.0237	0.0000	0.0670	0.0137	0.0201	
413-AH	0.0000	0.0000	0.2308	0.3233	0.5455	0.2024	0.1652	0.3233	0.5455	0.8165	0.0139	0.0000	0.1400	0.0000	0.5455	0.2024	0.1652	
414-AH	0.0000	0.0352	0.5000	1.0000	1.0000	0.4702	0.4210	0.9648	1.0000	0.8954	0.1019	0.0001	0.3775	0.0000	1.0000	0.4702	0.4210	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1503	0.5690	0.1009	0.1630	0.1503	0.5690	1.6148	0.0009	0.0000	0.1225	0.0000	0.3671	0.0566	0.0890	
416-AH	0.0000	0.2716	0.6522	0.7368	0.9375	0.5168	0.2915	0.4652	0.9375	0.5641	0.2099	0.0001	0.2493	0.0000	0.9375	0.5168	0.2915	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0748	0.3800	0.0555	0.0848	0.0748	0.3800	1.5277	0.0007	0.0000	0.0616	0.0000	0.1735	0.0314	0.0447	
418-AH	0.0000	0.1989	0.5833	0.7068	1.0000	0.4774	0.3194	0.5080	1.0000	0.6691	0.0565	0.0000	0.2753	0.0000	1.0000	0.4774	0.3194	
419-AH	0.0000	0.0148	0.1290	0.7059	1.0000	0.3135	0.3256	0.6910	1.0000	1.0387	0.0305	0.0001	0.2942	0.0000	1.0000	0.3135	0.3256	
420-AH	0.0000	0.0000	0.0637	0.2451	0.7931	0.1693	0.2247	0.2451	0.7931	1.3268	0.0065	0.0000	0.1771	0.0000	0.5758	0.1221	0.1641	
421-AH	0.0000	0.0098	0.4286	0.7708	1.0000	0.4170	0.3759	0.7611	1.0000	0.9015	0.0464	0.0001	0.3257	0.0000	1.0000	0.4170	0.3759	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0778	0.0093	0.0224	0.0000	0.0778	2.4234	0.0000	0.0000	0.0157	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0074	0.0231	0.3333	0.0264	0.0599	0.0231	0.3333	2.2669	0.0015	0.0000	0.0321	0.0000	0.0556	0.0112	0.0149	
424-AH	0.0000	0.0000	0.0066	0.0188	0.5000	0.0487	0.1125	0.0188	0.5000	2.3105	0.0022	0.0000	0.0684	0.0000	0.0309	0.0064	0.0071	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0451	0.1274	0.2632	0.0705	0.0725	0.1274	0.2632	1.0284	0.0042	0.0000	0.0630	0.0000	0.2632	0.0705	0.0725	
426-AH	0.0000	0.0000	0.1396	0.1842	0.2937	0.1169	0.0977	0.1842	0.2937	0.8358	0.0060	0.0000	0.0830	0.0000	0.2937	0.1169	0.0977	
427-AH	0.0000	0.0000	0.1667	0.3365	0.6667	0.1774	0.1832	0.3365	0.6667	1.0326	0.0092	0.0000	0.1587	0.0000	0.6667	0.1774	0.1832	
428-AH	0.0000	0.0056	0.0239	0.0507	0.3333	0.0390	0.0568	0.0451	0.3333	1.4570	0.0054	0.0000	0.0344	0.0000	0.0820	0.0263	0.0245	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0497	0.1455	0.4211	0.1026	0.1162	0.1455	0.4211	1.1327	0.0059	0.0000	0.0937	0.0000	0.3429	0.0855	0.0943	
430-AH	0.0000	0.0000	0.2143	0.5979	1.0000	0.3188	0.3259	0.5979	1.0000	1.0225	0.0143	0.0000	0.2833	0.0000	1.0000	0.3188	0.3259	
431-AH	0.0000	0.0000	0.0516	0.2184	1.0000	0.2227	0.3526	0.2184	1.0000	1.5835	0.0078	0.0000	0.2791	0.0000	0.3077	0.0497	0.0720	
432-AH	0.0000	0.0000	0.0252	0.3783	0.5000	0.1774	0.1928	0.3783	0.5000	1.0868	0.0034	0.0000	0.1841	0.0000	0.5000	0.1774	0.1928	
433-AH	0.0000	0.2368	0.5988	0.7826	0.8793	0.5110	0.3064	0.5458	0.8793	0.5995	0.1178	0.0001	0.2715	0.0000	0.8793	0.5110	0.3064	
434-AH	0.0000	0.1378	0.7258	0.9587	1.0000	0.5650	0.4078	0.8209	1.0000	0.7219	0.0874	0.0001	0.3794	0.0000	1.0000	0.5650	0.4078	
435-AH	0.0000	0.0528	0.4495	0.8923	1.0000	0.4864	0.3716	0.8396	1.0000	0.7640	0.0381	0.0000	0.3288	0.0000	1.0000	0.4864	0.3716	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0833	0.1858	0.4045	0.1183	0.1197	0.1858	0.4045	1.0119	0.0095	0.0000	0.1008	0.0000	0.4045	0.1183	0.1197	
437-AH	0.0000	0.1793	0.2776	0.5404	0.9577	0.3550	0.2751	0.3611	0.9577	0.7748	0.0715	0.0001	0.2286	0.0000	0.9577	0.3550	0.2775	
438-AH	0.0000	0.0881	0.1714	0.2360	0.4828	0.1728	0.1158	0.1479	0.4828	0.6703	0.0496	0.0001	0.0915	0.0000	0.4444	0.1684	0.1106	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0722	0.1328	0.0340	0.0443	0.0722	0.1328	1.3009	0.0004	0.0000	0.0401	0.0000	0.1328	0.0340	0.0443	
440-AH	0.0000	0.0000	0.0465	0.1840	0.6923	0.1227	0.1809	0.1840	0.6923	1.4740	0.0062	0.0000	0.1308	0.0000	0.4000	0.0771	0.0977	
441-AH	0.0000	0.0072	0.0396	0.1111	1.0000	0.1677	0.2859	0.1039	1.0000	1.7047	0.0105	0.0000	0.2110	0.0000	0.2667	0.0392	0.0496	
442-AH	0.0000	0.1931	0.6667	0.8333	1.0000	0.5569	0.3658	0.6402	1.0000	0.6568	0.1850	0.0001	0.3314	0.0000	1.0000	0.5569	0.3658	
443-AH	0.0000	0.0000	0.2714	0.6456	0.8571	0.3496	0.3273	0.6456	0.8571	0.9364	0.0190	0.0000	0.3027	0.0000	0.8571	0.3496	0.3273	
444-AH	0.0000	0.0683	0.1754	0.2997	0.6250	0.2080	0.1598	0.2314	0.6250	0.7686	0.0952	0.0002	0.1332	0.0000	0.6250	0.2080	0.1598	
445-AH	0.0000	0.0228	0.4000	0.6667	1.0000	0.4156	0.3827	0.6438	1.0000	0.9209	0.0302	0.0000	0.3321	0.0000	1.0000	0.4156	0.3827	
446-AH	0.0000	0.0224	0.1842	0.4021	0.8750	0.2574	0.2517	0.3797	0.8750	0.9779	0.0695	0.0001	0.2125	0.0000	0.8750	0.2574	0.2517	
447-AH	0.0000	0.0000	0.4444	0.8571	1.0000	0.4272	0.4326	0.8571	1.0000	1.0126	0.0112	0.0000	0.4050	0.0000	1.0000	0.4272	0.4326	
448-AH	0.0000	0.0513	0.2143	0.5000	1.0000	0.3351	0.3478	0.4487	1.0000	1.0379	0.1092	0.0002	0.2859	0.0000	1.0000	0.3351	0.3478	
449-AH	0.0000	0.0333	0.2030	0.3334	0.8125	0.2517	0.2718	0.3001	0.8125	1.0799	0.0289	0.0001	0.2137	0.0000	0.7297	0.2015	0.2224	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1894	0.0286	0.0639	0.0000	0.1894	2.2351	0.0001	0.0000	0.0470	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	

Topic	Statistics for Precision at the 50% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0921	0.1429	0.3884	1.0000	0.2559	0.2579	0.2963	1.0000	1.0078	0.0465	0.0001	0.2094	0.0000	0.7500	0.2349	0.2284	
402-AH	0.0000	0.0000	0.0504	0.3168	0.7209	0.1728	0.2162	0.3168	0.7209	1.2510	0.0080	0.0000	0.1829	0.0000	0.7209	0.1728	0.2162	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0656	0.1759	0.0346	0.0446	0.0656	0.1759	1.2915	0.0005	0.0000	0.0388	0.0000	0.1250	0.0307	0.0388	
404-AH	0.0000	0.0238	0.0500	0.2708	1.0000	0.1619	0.2061	0.2470	1.0000	1.2734	0.0412	0.0002	0.1663	0.0000	0.5000	0.1502	0.1818	
405-AH	0.0000	0.0000	0.2340	0.5217	0.7059	0.2678	0.2450	0.5217	0.7059	0.9150	0.0185	0.0000	0.2216	0.0000	0.7059	0.2678	0.2450	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0235	0.0503	0.2444	0.0425	0.0633	0.0503	0.2444	1.4912	0.0022	0.0000	0.0436	0.0000	0.0816	0.0219	0.0237	
407-AH	0.0000	0.0167	0.1739	0.5050	0.9286	0.2946	0.2950	0.4883	0.9286	1.0016	0.0447	0.0001	0.2582	0.0000	0.9286	0.2946	0.2950	
408-AH	0.0000	0.1071	0.3500	0.4337	0.6429	0.2966	0.1774	0.3266	0.6429	0.5983	0.1661	0.0004	0.1548	0.0000	0.6429	0.2966	0.1774	
409-AH	0.0000	0.2202	0.3333	0.5813	0.8333	0.3674	0.2215	0.3611	0.8333	0.6029	0.1944	0.0002	0.1872	0.0000	0.8333	0.3674	0.2215	
410-AH	0.0000	0.2402	0.6000	0.7949	0.9286	0.5311	0.3023	0.5547	0.9286	0.5692	0.2536	0.0002	0.2635	0.0000	0.9286	0.5311	0.3023	
411-AH	0.0000	0.0232	0.0526	0.0809	0.1163	0.0521	0.0354	0.0577	0.1163	0.6806	0.0144	0.0001	0.0314	0.0000	0.1163	0.0521	0.0354	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0270	0.1373	0.0161	0.0267	0.0270	0.1373	1.6590	0.0002	0.0000	0.0199	0.0000	0.0673	0.0124	0.0197	
413-AH	0.0000	0.0000	0.1159	0.2356	0.5333	0.1457	0.1394	0.2356	0.5333	0.9574	0.0099	0.0000	0.1157	0.0000	0.5333	0.1457	0.1394	
414-AH	0.0000	0.0352	0.5000	1.0000	1.0000	0.4702	0.4210	0.9648	1.0000	0.8954	0.1019	0.0001	0.3775	0.0000	1.0000	0.4702	0.4210	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1301	0.5373	0.0811	0.1438	0.1301	0.5373	1.7719	0.0006	0.0000	0.0995	0.0000	0.2951	0.0476	0.0744	
416-AH	0.0000	0.2331	0.5152	0.7319	0.8500	0.4695	0.2820	0.4988	0.8500	0.6006	0.1892	0.0001	0.2435	0.0000	0.8500	0.4695	0.2820	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0544	0.3453	0.0384	0.0754	0.0544	0.3453	1.9606	0.0001	0.0000	0.0558	0.0000	0.1315	0.0149	0.0345	
418-AH	0.0000	0.1966	0.5833	0.7000	1.0000	0.4609	0.3060	0.5034	1.0000	0.6639	0.0544	0.0000	0.2669	0.0000	1.0000	0.4609	0.3060	
419-AH	0.0000	0.0000	0.1290	0.6878	0.9231	0.3020	0.3173	0.6878	0.9231	1.0507	0.0166	0.0000	0.2853	0.0000	0.9231	0.3020	0.3173	
420-AH	0.0000	0.0000	0.0494	0.2451	0.7931	0.1464	0.2006	0.2451	0.7931	1.3703	0.0034	0.0000	0.1616	0.0000	0.6053	0.1288	0.1730	
421-AH	0.0000	0.0072	0.4000	0.6875	1.0000	0.3737	0.3446	0.6803	1.0000	0.9222	0.0410	0.0001	0.2992	0.0000	1.0000	0.3737	0.3446	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0549	0.0008	0.0064	0.0000	0.0549	8.5440	0.0000	0.0000	0.0015	0.0000	0.0321	0.0000	0.0556	0.0112	0.0149
423-AH	0.0000	0.0000	0.0074	0.0231	0.3333	0.0264	0.0599	0.0231	0.3333	2.2669	0.0015	0.0000	0.0321	0.0000	0.0556	0.0112	0.0149	
424-AH	0.0000	0.0000	0.0039	0.0153	0.2727	0.0221	0.0486	0.0153	0.2727	2.2012	0.0006	0.0000	0.0293	0.0000	0.0309	0.0047	0.0069	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0332	0.1083	0.2530	0.0606	0.0676	0.1083	0.2530	1.1157	0.0017	0.0000	0.0587	0.0000	0.2530	0.0606	0.0676	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1495	0.2616	0.0792	0.0854	0.1495	0.2616	1.0786	0.0012	0.0000	0.0803	0.0000	0.2616	0.0792	0.0854	
427-AH	0.0000	0.0000	0.1667	0.2949	0.6667	0.1687	0.1770	0.2949	0.6667	1.0494	0.0055	0.0000	0.1554	0.0000	0.6667	0.1687	0.1770	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0150	0.0360	0.2308	0.0278	0.0416	0.0360	0.2308	1.4968	0.0023	0.0000	0.0259	0.0000	0.0706	0.0194	0.0198	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0398	0.1152	0.3371	0.0796	0.0876	0.1152	0.3371	1.0999	0.0046	0.0000	0.0716	0.0000	0.2564	0.0699	0.0752	
430-AH	0.0000	0.0000	0.1270	0.4239	0.9412	0.2489	0.2627	0.4239	0.9412	1.0555	0.0114	0.0000	0.2277	0.0000	0.9412	0.2489	0.2627	
431-AH	0.0000	0.0000	0.0410	0.1282	1.0000	0.2063	0.3468	0.1282	1.0000	1.6812	0.0053	0.0000	0.2688	0.0000	0.2245	0.0377	0.0513	
432-AH	0.0000	0.0000	0.0252	0.3579	0.5000	0.1576	0.1805	0.3579	0.5000	1.1453	0.0028	0.0000	0.1726	0.0000	0.5000	0.1576	0.1805	
433-AH	0.0000	0.0000	0.5684	0.7331	0.8418	0.4535	0.3248	0.7331	0.8418	0.7162	0.0324	0.0000	0.2932	0.0000	0.8418	0.4535	0.3248	
434-AH	0.0000	0.0888	0.4912	0.9403	0.9855	0.5122	0.4027	0.8515	0.9855	0.7861	0.0763	0.0001	0.3758	0.0000	0.9855	0.5122	0.4027	
435-AH	0.0000	0.0000	0.4000	0.8350	0.9531	0.4510	0.3615	0.8350	0.9531	0.8016	0.0277	0.0000	0.3204	0.0000	0.9531	0.4510	0.3615	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0635	0.1728	0.3509	0.0971	0.1103	0.1728	0.3509	1.1370	0.0022	0.0000	0.0949	0.0000	0.3509	0.0971	0.1103	
437-AH	0.0000	0.1738	0.2353	0.5186	0.8866	0.3278	0.2630	0.3448	0.8866	0.8024	0.0464	0.0001	0.2187	0.0000	0.8866	0.3278	0.2630	
438-AH	0.0000	0.0870	0.1569	0.2360	0.4688	0.1594	0.1121	0.1489	0.4688	0.7033	0.0373	0.0001	0.0882	0.0000	0.4286	0.1551	0.1067	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0602	0.0796	0.0240	0.0321	0.0602	0.0796	1.3348	0.0003	0.0000	0.0303	0.0000	0.0796	0.0240	0.0321	
440-AH	0.0000	0.0000	0.0426	0.1499	0.6923	0.1082	0.1710	0.1499	0.6923	1.5803	0.0050	0.0000	0.1197	0.0000	0.3103	0.0606	0.0784	
441-AH	0.0000	0.0000	0.0299	0.0864	0.8750	0.1469	0.2659	0.0864	0.8750	1.8105	0.0040	0.0000	0.1932	0.0000	0.1786	0.0259	0.0354	
442-AH	0.0000	0.1570	0.5000	0.9000	0.4421	0.2938	0.5930	0.9000	0.6645	0.1482	0.0001	0.2568	0.0000	0.9000	0.4421	0.2938		
443-AH	0.0000	0.0000	0.2386	0.5250	0.7857	0.2872	0.2766	0.5250	0.7857	0.9631	0.0160	0.0000	0.2564	0.0000	0.7857	0.2872	0.2766	
444-AH	0.0000	0.0422	0.1429	0.2562	0.3415	0.1509	0.1073	0.2140	0.3415	0.7109	0.0632	0.0001	0.0925	0.0000	0.3415	0.1509	0.1073	
445-AH	0.0000	0.0228	0.4000	0.6667	1.0000	0.4156	0.3827	0.6438	1.0000	0.9209	0.0302	0.0000	0.3321	0.0000	1.0000	0.4156	0.3827	
446-AH	0.0000	0.0221	0.1304	0.3382	0.8750	0.2185	0.2478	0.3162	0.8750	1.1339	0.0530	0.0001	0.1973	0.0000	0.7273	0.1904	0.2110	
447-AH	0.0000	0.0000	0.4444	0.8571	1.0000	0.4272	0.4326	0.8571	1.0000	1.0126	0.0112	0.0000	0.4050	0.0000	1.0000	0.4272	0.4326	
448-AH	0.0000	0.0513	0.2143	0.5000	1.0000	0.3351	0.3478	0.4487	1.0000	1.0379	0.1092	0.0002	0.2859	0.0000	1.0000	0.3351	0.3478	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0933	0.2632	0.7500	0.2170	0.2559	0.2632	0.7500	1.1793	0.0083	0.0000	0.2017	0.0000	0.4789	0.1182	0.1345	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1623	0.0207	0.0485	0.0000	0.1623	2.3405	0.0001	0.0000	0.0340	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	

Topic	Statistics for Precision at the 60% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0516	0.0741	0.1740	0.8000	0.1327	0.1498	0.1223	0.8000	1.1286	0.0232	0.0001	0.1103	0.0000	0.3333	0.0873	0.0800	
402-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2138	0.6032	0.1218	0.1711	0.2138	0.6032	1.4044	0.0013	0.0000	0.1373	0.0000	0.5205	0.0948	0.1323	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0498	0.1189	0.0248	0.0342	0.0498	0.1189	1.3770	0.0003	0.0000	0.0306	0.0000	0.1189	0.0248	0.0342	
404-AH	0.0000	0.0238	0.0500	0.2708	1.0000	0.1619	0.2061	0.2470	1.0000	1.2734	0.0412	0.0002	0.1663	0.0000	0.5000	0.1502	0.1818	
405-AH	0.0000	0.0000	0.1818	0.3564	0.6818	0.2058	0.2137	0.3564	0.6818	1.0386	0.0125	0.0000	0.1802	0.0000	0.6818	0.2058	0.2137	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0149	0.0403	0.2131	0.0315	0.0481	0.0403	0.2131	1.5263	0.0010	0.0000	0.0332	0.0000	0.0737	0.0164	0.0201	
407-AH	0.0000	0.0167	0.1538	0.4375	0.8750	0.2342	0.2396	0.4208	0.8750	1.0230	0.0310	0.0001	0.2081	0.0000	0.8750	0.2342	0.2396	
408-AH	0.0000	0.0932	0.3250	0.4137	0.5000	0.2767	0.1689	0.3204	0.5000	0.6104	0.1155	0.0001	0.1499	0.0000	0.5000	0.2767	0.1689	
409-AH	0.0000	0.1924	0.2791	0.5267	0.7059	0.3291	0.2129	0.3343	0.7059	0.6469	0.1385	0.0001	0.1751	0.0000	0.7059	0.3291	0.2129	
410-AH	0.0000	0.1724	0.4833	0.7701	0.9091	0.4769	0.3159	0.5978	0.9091	0.6625	0.1898	0.0001	0.2823	0.0000	0.9091	0.4769	0.3159	
411-AH	0.0000	0.0217	0.0403	0.0759	0.1091	0.0471	0.0333	0.0542	0.1091	0.7062	0.0131	0.0001	0.0294	0.0000	0.1091	0.0471	0.0333	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0223	0.1084	0.0112	0.0210	0.0223	0.1084	1.8752	0.0001	0.0000	0.0163	0.0000	0.0514	0.0091	0.0166	
413-AH	0.0000	0.0000	0.1011	0.1675	0.4737	0.1116	0.1066	0.1675	0.4737	0.9549	0.0076	0.0000	0.0837	0.0000	0.2727	0.1014	0.0885	
414-AH	0.0000	0.0057	0.1429	0.4286	1.0000	0.2337	0.2728	0.4229	1.0000	1.1671	0.0216	0.0001	0.2357	0.0000	1.0000	0.2337	0.2728	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0842	0.3929	0.0593	0.1076	0.0842	0.3929	1.8153	0.0003	0.0000	0.0765	0.0000	0.1561	0.0289	0.0496	
416-AH	0.0000	0.1717	0.5000	0.7013	0.8000	0.4274	0.2714	0.5296	0.8000	0.6351	0.1526	0.0001	0.2394	0.0000	0.8000	0.4274	0.2714	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2923	0.0319	0.0666	0.0000	0.2923	2.0858	0.0001	0.0000	0.0490	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
418-AH	0.0000	0.0527	0.4800	0.6429	0.8182	0.4163	0.2830	0.5902	0.8182	0.6797	0.0485	0.0000	0.2506	0.0000	0.8182	0.4163	0.2830	
419-AH	0.0000	0.0000	0.1172	0.6700	0.8235	0.2847	0.3028	0.6700	0.8235	1.0633	0.0158	0.0000	0.2711	0.0000	0.8235	0.2847	0.3028	
420-AH	0.0000	0.0000	0.0382	0.2105	0.6170	0.1176	0.1643	0.2105	0.6170	1.3978	0.0015	0.0000	0.1375	0.0000	0.4590	0.1043	0.1457	
421-AH	0.0000	0.0000	0.1356	0.3553	1.0000	0.2461	0.2935	0.3553	1.0000	1.1927	0.0106	0.0000	0.2341	0.0000	0.8182	0.1967	0.2373	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0074	0.0231	0.3333	0.0264	0.0599	0.0231	0.3333	2.2669	0.0015	0.0000	0.0321	0.0000	0.0556	0.0112	0.0149	
424-AH	0.0000	0.0000	0.0039	0.0153	0.2727	0.0221	0.0486	0.0153	0.2727	2.2012	0.0006	0.0000	0.0293	0.0000	0.0309	0.0047	0.0069	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0916	0.2500	0.0511	0.0623	0.0916	0.2500	1.2179	0.0009	0.0000	0.0542	0.0000	0.1797	0.0484	0.0581	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2128	0.0379	0.0705	0.0000	0.2128	1.8602	0.0001	0.0000	0.0582	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
427-AH	0.0000	0.0000	0.1639	0.2807	0.4545	0.1489	0.1532	0.2807	0.4545	1.0286	0.0038	0.0000	0.1388	0.0000	0.4545	0.1489	0.1532	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0117	0.0254	0.0854	0.0171	0.0209	0.0254	0.0854	1.2186	0.0010	0.0000	0.0162	0.0000	0.0588	0.0140	0.0165	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0369	0.1094	0.2553	0.0602	0.0712	0.1094	0.2553	1.1831	0.0014	0.0000	0.0604	0.0000	0.2553	0.0602	0.0712	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0805	0.2755	0.8636	0.1604	0.1883	0.2755	0.8636	1.1739	0.0067	0.0000	0.1522	0.0000	0.5429	0.1507	0.1700	
431-AH	0.0000	0.0000	0.0400	0.1241	1.0000	0.1926	0.3374	0.1241	1.0000	1.7517	0.0036	0.0000	0.2583	0.0000	0.2553	0.0338	0.0516	
432-AH	0.0000	0.0000	0.0252	0.3142	0.4186	0.1361	0.1646	0.3142	0.4186	1.2095	0.0021	0.0000	0.1551	0.0000	0.4186	0.1361	0.1646	
433-AH	0.0000	0.0000	0.5185	0.6681	0.7990	0.4108	0.3146	0.6681	0.7990	0.7658	0.0159	0.0000	0.2875	0.0000	0.7990	0.4108	0.3146	
434-AH	0.0000	0.0821	0.4096	0.9104	0.9855	0.4688	0.3886	0.8283	0.9855	0.8290	0.0541	0.0001	0.3633	0.0000	0.9855	0.4688	0.3886	
435-AH	0.0000	0.0000	0.3770	0.7170	0.8974	0.3990	0.3241	0.7170	0.8974	0.8123	0.0251	0.0000	0.2804	0.0000	0.8974	0.3990	0.3241	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0522	0.1351	0.2701	0.0782	0.0924	0.1351	0.2701	1.1811	0.0014	0.0000	0.0792	0.0000	0.2701	0.0782	0.0924	
437-AH	0.0000	0.1623	0.2255	0.5043	0.8655	0.3054	0.2506	0.3420	0.8655	0.8207	0.0387	0.0000	0.2085	0.0000	0.8655	0.3054	0.2506	
438-AH	0.0000	0.0848	0.1275	0.2187	0.3830	0.1359	0.0933	0.1340	0.3830	0.6861	0.0328	0.0001	0.0762	0.0000	0.3830	0.1359	0.0933	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0493	0.0664	0.0141	0.0233	0.0493	0.0664	1.6487	0.0001	0.0000	0.0205	0.0000	0.0664	0.0141	0.0233		
440-AH	0.0000	0.0000	0.0223	0.1061	0.5000	0.0810	0.1287	0.1061	0.5000	1.5893	0.0036	0.0000	0.0939	0.0000	0.2264	0.0484	0.0672	
441-AH	0.0000	0.0000	0.0217	0.0616	0.8750	0.1152	0.2312	0.0616	0.8750	2.0070	0.0031	0.0000	0.1520	0.0000	0.1463	0.0235	0.0335	
442-AH	0.0000	0.0383	0.1698	0.3141	0.9000	0.1955	0.1832	0.2758	0.9000	0.9368	0.0480	0.0001	0.1494	0.0000	0.5714	0.1857	0.1641	
443-AH	0.0000	0.0000	0.1733	0.4298	0.6429	0.2287	0.2320	0.4298	0.6429	1.0146	0.0070	0.0000	0.2143	0.0000	0.6429	0.2287	0.2320	
444-AH	0.0000	0.0331	0.1333	0.1951	0.3333	0.1319	0.0965	0.1620	0.3333	0.7314	0.0538	0.0001	0.0815	0.0000	0.3333	0.1319	0.0965	
445-AH	0.0000	0.0000	0.1765	0.5000	1.0000	0.2987	0.3612	0.5000	1.0000	1.2092	0.0117	0.0000	0.2985	0.0000	1.0000	0.2987	0.3612	
446-AH	0.0000	0.0142	0.0748	0.1907	0.7273	0.1564	0.2041	0.1766	0.7273	1.3049	0.0158	0.0000	0.1598	0.0000	0.3810	0.0691	0.0786	
447-AH	0.0000	0.0000	0.4444	0.8571	1.0000	0.3966	0.4046	0.8571	1.0000	1.0200	0.0100	0.0000	0.3779	0.0000	1.0000	0.3966	0.4046	
448-AH	0.0000	0.0482	0.1538	0.3750	1.0000	0.2897	0.3419	0.3268	1.0000	1.1800	0.0719	0.0001	0.2686	0.0000	0.8000	0.1637	0.1756	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0668	0.2050	0.4815	0.1347	0.1582	0.2050	0.4815	1.1746	0.0029	0.0000	0.1306	0.0000	0.4815	0.1347	0.1582	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1173	0.0144	0.0350	0.0000	0.1173	2.4312	0.0000	0.0000	0.0241	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	

Topic	Statistics for Precision at the 70% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0083	0.0368	0.0779	0.2000	0.0476	0.0516	0.0696	0.2000	1.0852	0.0081	0.0001	0.0407	0.0000	0.1786	0.0434	0.0458	
402-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1699	0.4835	0.0845	0.1268	0.1699	0.4835	1.5015	0.0006	0.0000	0.1022	0.0000	0.2973	0.0632	0.0931	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0819	0.0057	0.0197	0.0000	0.0819	3.4376	0.0000	0.0000	0.0105	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
404-AH	0.0000	0.0238	0.0500	0.2708	1.0000	0.1619	0.2061	0.2470	1.0000	1.2734	0.0412	0.0002	0.1663	0.0000	0.5000	0.1502	0.1818	
405-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.2679	0.6818	0.1561	0.1767	0.2679	0.6818	1.1315	0.0100	0.0000	0.1457	0.0000	0.5769	0.1488	0.1665	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0363	0.1630	0.0207	0.0321	0.0363	0.1630	1.5453	0.0004	0.0000	0.0236	0.0000	0.0725	0.0169	0.0227	
407-AH	0.0000	0.0000	0.0746	0.3091	0.7500	0.1670	0.1886	0.3091	0.7500	1.1295	0.0089	0.0000	0.1502	0.0000	0.7500	0.1670	0.1886	
408-AH	0.0000	0.0884	0.3171	0.4048	0.5000	0.2588	0.1648	0.3163	0.5000	0.6367	0.0773	0.0001	0.1469	0.0000	0.5000	0.2588	0.1648	
409-AH	0.0000	0.1404	0.2344	0.4186	0.6364	0.2853	0.2001	0.2782	0.6364	0.7013	0.1032	0.0001	0.1685	0.0000	0.6364	0.2853	0.2001	
410-AH	0.0000	0.1718	0.4304	0.7393	0.8947	0.4523	0.3072	0.5676	0.8947	0.6792	0.1597	0.0001	0.2774	0.0000	0.8947	0.4523	0.3072	
411-AH	0.0000	0.0196	0.0347	0.0628	0.0959	0.0388	0.0291	0.0432	0.0959	0.7491	0.0101	0.0001	0.0241	0.0000	0.0959	0.0388	0.0291	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0048	0.0495	0.0076	0.0141	0.0048	0.0495	1.8540	0.0001	0.0000	0.0115	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
413-AH	0.0000	0.0000	0.0780	0.1236	0.2292	0.0775	0.0681	0.1236	0.2292	0.8790	0.0045	0.0000	0.0579	0.0000	0.2292	0.0775	0.0681	
414-AH	0.0000	0.0057	0.1429	0.4286	1.0000	0.2337	0.2728	0.4229	1.0000	1.1671	0.0216	0.0001	0.2357	0.0000	1.0000	0.2337	0.2728	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0664	0.2751	0.0431	0.0776	0.0664	0.2751	1.8012	0.0002	0.0000	0.0578	0.0000	0.1433	0.0233	0.0411	
416-AH	0.0000	0.1252	0.3750	0.6112	0.7742	0.3723	0.2582	0.4859	0.7742	0.6935	0.1058	0.0001	0.2156	0.0000	0.7742	0.3723	0.2582	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2769	0.0207	0.0563	0.0000	0.2769	2.7217	0.0000	0.0000	0.0357	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
418-AH	0.0000	0.0527	0.4783	0.6190	0.7857	0.3951	0.2714	0.5664	0.7857	0.6868	0.0463	0.0000	0.2418	0.0000	0.7857	0.3951	0.2714	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0896	0.5263	0.8095	0.2443	0.2717	0.5263	0.8095	1.1123	0.0139	0.0000	0.2380	0.0000	0.8095	0.2443	0.2717	
420-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1351	0.3793	0.0808	0.1224	0.1351	0.3793	1.5154	0.0004	0.0000	0.1023	0.0000	0.3301	0.0604	0.0997	
421-AH	0.0000	0.0000	0.0643	0.2647	1.0000	0.2074	0.2810	0.2647	1.0000	1.3549	0.0082	0.0000	0.2139	0.0000	0.6000	0.1169	0.1482	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0074	0.0231	0.3333	0.0264	0.0599	0.0231	0.3333	2.2669	0.0015	0.0000	0.0321	0.0000	0.0556	0.0112	0.0149	
424-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0121	0.2000	0.0134	0.0303	0.0121	0.2000	2.2635	0.0003	0.0000	0.0175	0.0000	0.0249	0.0043	0.0072	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0781	0.1548	0.0394	0.0488	0.0781	0.1548	1.2368	0.0006	0.0000	0.0435	0.0000	0.1548	0.0394	0.0488	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1640	0.0065	0.0315	0.0000	0.1640	4.8661	0.0000	0.0000	0.0124	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
427-AH	0.0000	0.0000	0.1546	0.2564	0.4286	0.1379	0.1431	0.2564	0.4286	1.0383	0.0027	0.0000	0.1315	0.0000	0.4286	0.1379	0.1431	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0163	0.0650	0.0115	0.0155	0.0163	0.0650	1.3525	0.0004	0.0000	0.0117	0.0000	0.0338	0.0084	0.0105		
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0871	0.1556	0.0399	0.0493	0.0871	0.1556	1.2378	0.0005	0.0000	0.0448	0.0000	0.1556	0.0399	0.0493	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0571	0.1826	0.4231	0.0943	0.1090	0.1826	0.4231	1.1552	0.0033	0.0000	0.0911	0.0000	0.4231	0.0943	0.1090	
431-AH	0.0000	0.0000	0.0342	0.0935	0.9375	0.1623	0.3076	0.0935	0.9375	1.8955	0.0023	0.0000	0.2240	0.0000	0.1333	0.0260	0.0352	
432-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2698	0.4186	0.1189	0.1566	0.2698	0.4186	1.3170	0.0009	0.0000	0.1416	0.0000	0.4186	0.1189	0.1566	
433-AH	0.0000	0.0000	0.4665	0.6303	0.7317	0.3779	0.2976	0.6303	0.7317	0.7874	0.0131	0.0000	0.2727	0.0000	0.7317	0.3779	0.2976	
434-AH	0.0000	0.0000	0.3498	0.8211	0.9643	0.4067	0.3761	0.8211	0.9643	0.9247	0.0099	0.0000	0.3430	0.0000	0.9643	0.4067	0.3761	
435-AH	0.0000	0.0000	0.2787	0.5870	0.7387	0.3152	0.2636	0.5870	0.7387	0.8363	0.0186	0.0000	0.2294	0.0000	0.7387	0.3152	0.2636	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1018	0.2534	0.0555	0.0768	0.1018	0.2534	1.3844	0.0004	0.0000	0.0669	0.0000	0.2534	0.0555	0.0768	
437-AH	0.0000	0.1457	0.2091	0.4485	0.8095	0.2740	0.2293	0.3028	0.8095	0.8371	0.0313	0.0000	0.1898	0.0000	0.8095	0.2740	0.2293	
438-AH	0.0000	0.0607	0.0902	0.1832	0.2593	0.1157	0.0814	0.1226	0.2593	0.7035	0.0257	0.0001	0.0697	0.0000	0.2593	0.1157	0.0814	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.0000	0.0000	0.0132	0.0568	0.3939	0.0508	0.0814	0.0568	0.3939	1.6040	0.0013	0.0000	0.0576	0.0000	0.1413	0.0252	0.0373	
441-AH	0.0000	0.0000	0.0107	0.0510	0.8750	0.0802	0.1868	0.0510	0.8750	2.3291	0.0019	0.0000	0.1055	0.0000	0.0972	0.0176	0.0246	
442-AH	0.0000	0.0000	0.0288	0.1125	0.9000	0.0742	0.1215	0.1125	0.9000	1.6367	0.0038	0.0000	0.0737	0.0000	0.2727	0.0628	0.0723	
443-AH	0.0000	0.0000	0.1546	0.3750	0.6200	0.1807	0.1830	0.3750	0.6200	1.0127	0.0036	0.0000	0.1711	0.0000	0.6200	0.1807	0.1830	
444-AH	0.0000	0.0246	0.1053	0.1565	0.2727	0.1031	0.0819	0.1319	0.2727	0.7949	0.0131	0.0000	0.0682	0.0000	0.2727	0.1031	0.0819	
445-AH	0.0000	0.0000	0.1765	0.5000	1.0000	0.2987	0.3612	0.5000	1.0000	1.2092	0.0117	0.0000	0.2985	0.0000	1.0000	0.2987	0.3612	
446-AH	0.0000	0.0101	0.0498	0.1698	0.5294	0.1290	0.1759	0.1597	0.5294	1.3635	0.0109	0.0000	0.1376	0.0000	0.3600	0.0622	0.0800	
447-AH	0.0000	0.0000	0.3333	0.8571	1.0000	0.3778	0.4035	0.8571	1.0000	1.0679	0.0056	0.0000	0.3731	0.0000	1.0000	0.3778	0.4035	
448-AH	0.0000	0.0482	0.1538	0.3750	1.0000	0.2897	0.3419	0.3268	1.0000	1.1800	0.0719	0.0001	0.2686	0.0000	0.8000	0.1637	0.1756	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1391	0.4128	0.0748	0.0971	0.1391	0.4128	1.2988	0.0010	0.0000	0.0805	0.0000	0.3026	0.0701	0.0891	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0979	0.0092	0.0284	0.0000	0.0979	3.0979	0.0000	0.0000	0.0166	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	

Topic	Statistics for Precision at the 80% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0083	0.0368	0.0779	0.2000	0.0476	0.0516	0.0696	0.2000	1.0852	0.0081	0.0001	0.0407	0.0000	0.1786	0.0434	0.0458	
402-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1147	0.3521	0.0557	0.0865	0.1147	0.3521	1.5535	0.0003	0.0000	0.0717	0.0000	0.2551	0.0480	0.0743	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
404-AH	0.0000	0.0238	0.0500	0.2708	1.0000	0.1619	0.2061	0.2470	1.0000	1.2734	0.0412	0.0002	0.1663	0.0000	0.5000	0.1502	0.1818	
405-AH	0.0000	0.0000	0.0321	0.1408	0.4857	0.1024	0.1371	0.1408	0.4857	1.3394	0.0031	0.0000	0.1088	0.0000	0.3519	0.0726	0.0976	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0257	0.1349	0.0127	0.0238	0.0257	0.1349	1.8763	0.0002	0.0000	0.0167	0.0000	0.0572	0.0096	0.0148	
407-AH	0.0000	0.0000	0.0725	0.1743	0.6552	0.1199	0.1472	0.1743	0.6552	1.2278	0.0052	0.0000	0.1100	0.0000	0.3684	0.0903	0.0995	
408-AH	0.0000	0.0377	0.2329	0.3674	0.4839	0.2151	0.1548	0.3297	0.4839	0.7199	0.0490	0.0001	0.1373	0.0000	0.4839	0.2151	0.1548	
409-AH	0.0000	0.0640	0.2105	0.3576	0.5714	0.2361	0.1904	0.2935	0.5714	0.8065	0.0643	0.0001	0.1566	0.0000	0.5714	0.2361	0.1904	
410-AH	0.0000	0.1484	0.3918	0.6786	0.8444	0.4068	0.2812	0.5301	0.8444	0.6912	0.1294	0.0001	0.2553	0.0000	0.8444	0.4068	0.2812	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0231	0.0444	0.0952	0.0294	0.0285	0.0444	0.0952	0.9694	0.0033	0.0000	0.0233	0.0000	0.0952	0.0294	0.0285	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0344	0.0011	0.0055	0.0000	0.0344	4.9626	0.0000	0.0000	0.0021	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
413-AH	0.0000	0.0000	0.0642	0.1185	0.1967	0.0699	0.0652	0.1185	0.1967	0.9328	0.0041	0.0000	0.0569	0.0000	0.1967	0.0699	0.0652	
414-AH	0.0000	0.0052	0.0323	0.1840	0.5714	0.1217	0.1560	0.1788	0.5714	1.2821	0.0116	0.0001	0.1225	0.0000	0.4444	0.0977	0.1226	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1588	0.0227	0.0480	0.0000	0.1588	2.1107	0.0001	0.0000	0.0361	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
416-AH	0.0000	0.1105	0.3068	0.4123	0.6744	0.2899	0.1959	0.3017	0.6744	0.6756	0.0862	0.0001	0.1624	0.0000	0.6744	0.2899	0.1959	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2413	0.0146	0.0457	0.0000	0.2413	3.1306	0.0000	0.0000	0.0260	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
418-AH	0.0000	0.0299	0.4483	0.6190	0.6842	0.3486	0.2633	0.5892	0.6842	0.7552	0.0356	0.0000	0.2436	0.0000	0.6842	0.3486	0.2633	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0830	0.4370	0.6667	0.2117	0.2364	0.4370	0.6667	1.1165	0.0112	0.0000	0.2074	0.0000	0.6667	0.2117	0.2364	
420-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1131	0.3333	0.0614	0.0982	0.1131	0.3333	1.5984	0.0003	0.0000	0.0812	0.0000	0.2761	0.0501	0.0831	
421-AH	0.0000	0.0000	0.0600	0.2277	0.9091	0.1825	0.2537	0.2277	0.9091	1.3897	0.0074	0.0000	0.1912	0.0000	0.5000	0.1002	0.1283	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0074	0.0231	0.3333	0.0264	0.0599	0.0231	0.3333	2.2669	0.0015	0.0000	0.0321	0.0000	0.0556	0.0112	0.0149	
424-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0121	0.2000	0.0134	0.0303	0.0121	0.2000	2.2635	0.0003	0.0000	0.0175	0.0000	0.0249	0.0043	0.0072	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0521	0.1115	0.0244	0.0345	0.0521	0.1115	1.4104	0.0003	0.0000	0.0308	0.0000	0.1115	0.0244	0.0345	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
427-AH	0.0000	0.0000	0.0544	0.2469	0.3939	0.1273	0.1366	0.2469	0.3939	1.0735	0.0020	0.0000	0.1257	0.0000	0.3939	0.1273	0.1366	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0120	0.0533	0.0058	0.0106	0.0120	0.0533	1.8267	0.0001	0.0000	0.0083	0.0000	0.0279	0.0044	0.0080		
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0708	0.1165	0.0280	0.0403	0.0708	0.1165	1.4408	0.0002	0.0000	0.0368	0.0000	0.1165	0.0280	0.0403	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0993	0.2551	0.0494	0.0719	0.0993	0.2551	1.4552	0.0004	0.0000	0.0605	0.0000	0.2294	0.0465	0.0681	
431-AH	0.0000	0.0000	0.0261	0.0636	0.8571	0.1289	0.2549	0.0636	0.8571	1.9770	0.0015	0.0000	0.1805	0.0000	0.1032	0.0191	0.0260	
432-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2564	0.3962	0.1019	0.1486	0.2564	0.3962	1.4579	0.0005	0.0000	0.1307	0.0000	0.3962	0.1019	0.1486	
433-AH	0.0000	0.0000	0.4331	0.5924	0.6962	0.3359	0.2835	0.5924	0.6962	0.8442	0.0082	0.0000	0.2638	0.0000	0.6962	0.3359	0.2835	
434-AH	0.0000	0.0000	0.2784	0.7063	0.9500	0.3447	0.3466	0.7063	0.9500	1.0054	0.0068	0.0000	0.3119	0.0000	0.9500	0.3447	0.3466	
435-AH	0.0000	0.0000	0.1676	0.4046	0.5542	0.2104	0.2011	0.4046	0.5542	0.9562	0.0066	0.0000	0.1763	0.0000	0.5542	0.2104	0.2011	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0798	0.1829	0.0388	0.0579	0.0798	0.1829	1.4925	0.0002	0.0000	0.0510	0.0000	0.1829	0.0388	0.0579	
437-AH	0.0000	0.0000	0.1847	0.3480	0.7128	0.2212	0.1969	0.3480	0.7128	0.8902	0.0163	0.0000	0.1597	0.0000	0.7128	0.2212	0.1969	
438-AH	0.0000	0.0475	0.0865	0.1507	0.2087	0.0935	0.0646	0.1032	0.2087	0.6909	0.0194	0.0001	0.0553	0.0000	0.2087	0.0935	0.0646	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0415	0.2727	0.0344	0.0602	0.0415	0.2727	1.7505	0.0003	0.0000	0.0425	0.0000	0.0993	0.0197	0.0319	
441-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0290	0.3077	0.0242	0.0541	0.0290	0.3077	2.2348	0.0002	0.0000	0.0343	0.0000	0.0537	0.0060	0.0131	
442-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.6667	0.0104	0.0781	0.0000	0.6667	7.4928	0.0000	0.0000	0.0197	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0537	0.3076	0.4928	0.1474	0.1605	0.3076	0.4928	1.0891	0.0024	0.0000	0.1489	0.0000	0.4928	0.1474	0.1605	
444-AH	0.0000	0.0000	0.0787	0.1213	0.2247	0.0828	0.0673	0.1213	0.2247	0.8130	0.0090	0.0000	0.0557	0.0000	0.2247	0.0828	0.0673	
445-AH	0.0000	0.0000	0.0110	0.1905	0.5000	0.1040	0.1522	0.1905	0.5000	1.4635	0.0020	0.0000	0.1254	0.0000	0.4444	0.0810	0.1215	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0481	0.0938	0.5263	0.0986	0.1401	0.0938	0.5263	1.4208	0.0069	0.0000	0.1012	0.0000	0.2083	0.0421	0.0444	
447-AH	0.0000	0.0000	0.3333	0.8571	1.0000	0.3778	0.4035	0.8571	1.0000	1.0679	0.0056	0.0000	0.3731	0.0000	1.0000	0.3778	0.4035	
448-AH	0.0000	0.0185	0.0513	0.2390	0.8000	0.1778	0.2489	0.2205	0.8000	1.4002	0.0235	0.0001	0.1917	0.0000	0.3333	0.0753	0.0880	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2694	0.0219	0.0478	0.0000	0.2694	2.1808	0.0001	0.0000	0.0337	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0586	0.0056	0.0173	0.0000	0.0586	3.0919	0.0000	0.0000	0.0101	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	

Topic	Statistics for Precision at the 90% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0328	0.0952	0.0145	0.0214	0.0328	0.0952	1.4793	0.0003	0.0000	0.0179	0.0000	0.0750	0.0134	0.0193	
402-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0665	0.2489	0.0295	0.0541	0.0665	0.2489	1.8348	0.0001	0.0000	0.0428	0.0000	0.1614	0.0245	0.0450	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
404-AH	0.0000	0.0238	0.0500	0.2708	1.0000	0.1619	0.2061	0.2470	1.0000	1.2734	0.0412	0.0002	0.1663	0.0000	0.5000	0.1502	0.1818	
405-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0706	0.3725	0.0583	0.0970	0.0706	0.3725	1.6647	0.0004	0.0000	0.0742	0.0000	0.1652	0.0226	0.0429	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0927	0.0062	0.0150	0.0000	0.0927	2.4006	0.0000	0.0000	0.0101	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
407-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0613	0.5122	0.0549	0.1121	0.0613	0.5122	2.0419	0.0003	0.0000	0.0726	0.0000	0.1117	0.0213	0.0366	
408-AH	0.0000	0.0330	0.1083	0.2237	0.4048	0.1244	0.1132	0.1907	0.4048	0.9105	0.0171	0.0000	0.0975	0.0000	0.4048	0.1244	0.1132	
409-AH	0.0000	0.0294	0.0994	0.1731	0.3830	0.1148	0.0975	0.1436	0.3830	0.8492	0.0191	0.0001	0.0766	0.0000	0.3830	0.1148	0.0975	
410-AH	0.0000	0.0915	0.2018	0.3737	0.5000	0.2340	0.1498	0.2822	0.5000	0.6402	0.0833	0.0001	0.1352	0.0000	0.5000	0.2340	0.1498	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0190	0.0303	0.0882	0.0235	0.0250	0.0303	0.0882	1.0619	0.0025	0.0000	0.0184	0.0000	0.0744	0.0181	0.0179	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0329	0.0005	0.0039	0.0000	0.0329	8.5440	0.0000	0.0000	0.0009	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
413-AH	0.0000	0.0000	0.0388	0.1051	0.1944	0.0563	0.0576	0.1051	0.1944	1.0230	0.0031	0.0000	0.0488	0.0000	0.1944	0.0563	0.0576	
414-AH	0.0000	0.0052	0.0323	0.1840	0.5714	0.1217	0.1560	0.1788	0.5714	1.2821	0.0116	0.0001	0.1225	0.0000	0.4444	0.0977	0.1226	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1203	0.0104	0.0329	0.0000	0.1203	3.1449	0.0000	0.0000	0.0189	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
416-AH	0.0000	0.0562	0.2246	0.2876	0.6000	0.2050	0.1552	0.2314	0.6000	0.7570	0.0392	0.0001	0.1296	0.0000	0.6000	0.2050	0.1552	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1369	0.0050	0.0246	0.0000	0.1369	4.9468	0.0000	0.0000	0.0095	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
418-AH	0.0000	0.0196	0.4375	0.6087	0.6842	0.3347	0.2667	0.5891	0.6842	0.7968	0.0299	0.0000	0.2504	0.0000	0.6842	0.3347	0.2667	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0758	0.3395	0.6176	0.1761	0.2174	0.3395	0.6176	1.2346	0.0082	0.0000	0.1872	0.0000	0.6176	0.1761	0.2174	
420-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0762	0.2857	0.0420	0.0747	0.0762	0.2857	1.7773	0.0002	0.0000	0.0587	0.0000	0.1736	0.0271	0.0511	
421-AH	0.0000	0.0000	0.0571	0.1690	0.6875	0.1109	0.1502	0.1690	0.6875	1.3545	0.0037	0.0000	0.1118	0.0000	0.3929	0.0809	0.1015	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0074	0.0231	0.3333	0.0264	0.0599	0.0231	0.3333	2.2669	0.0015	0.0000	0.0321	0.0000	0.0556	0.0112	0.0149	
424-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0057	0.1429	0.0074	0.0224	0.0057	0.1429	3.0344	0.0001	0.0000	0.0109	0.0000	0.0127	0.0015	0.0033	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0798	0.0087	0.0216	0.0000	0.0798	2.4834	0.0000	0.0000	0.0148	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
427-AH	0.0000	0.0000	0.0498	0.2259	0.3750	0.1176	0.1263	0.2259	0.3750	1.0736	0.0018	0.0000	0.1170	0.0000	0.3750	0.1176	0.1263	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0279	0.0026	0.0063	0.0000	0.0279	2.4229	0.0000	0.0000	0.0044	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1015	0.0145	0.0307	0.0000	0.1015	2.1125	0.0001	0.0000	0.0235	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0346	0.1421	0.0196	0.0335	0.0346	0.1421	1.7134	0.0002	0.0000	0.0268	0.0000	0.0854	0.0132	0.0241	
431-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0290	0.8571	0.1025	0.2340	0.0290	0.8571	2.2842	0.0002	0.0000	0.1599	0.0000	0.0627	0.0059	0.0147	
432-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0490	0.2619	0.0461	0.0835	0.0490	0.2619	1.8108	0.0002	0.0000	0.0617	0.0000	0.1202	0.0132	0.0270	
433-AH	0.0000	0.0000	0.3014	0.5215	0.5943	0.2701	0.2564	0.5215	0.5943	0.9494	0.0037	0.0000	0.2444	0.0000	0.5943	0.2701	0.2564	
434-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.5319	0.9035	0.2553	0.2991	0.5319	0.9035	1.1719	0.0020	0.0000	0.2650	0.0000	0.9035	0.2553	0.2991	
435-AH	0.0000	0.0000	0.1047	0.2400	0.3992	0.1127	0.1267	0.2400	0.3992	1.1239	0.0015	0.0000	0.1115	0.0000	0.3992	0.1127	0.1267	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1179	0.0183	0.0384	0.0000	0.1179	2.0938	0.0001	0.0000	0.0296	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2622	0.6220	0.1357	0.1708	0.2622	0.6220	1.2585	0.0010	0.0000	0.1487	0.0000	0.6220	0.1357	0.1708	
438-AH	0.0000	0.0208	0.0654	0.1392	0.1776	0.0740	0.0580	0.1183	0.1776	0.7842	0.0093	0.0000	0.0501	0.0000	0.1776	0.0740	0.0580	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0249	0.1181	0.0117	0.0215	0.0249	0.1181	1.8362	0.0001	0.0000	0.0160	0.0000	0.0568	0.0092	0.0153	
441-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0891	0.0088	0.0203	0.0000	0.0891	2.3101	0.0001	0.0000	0.0137	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
442-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.4231	0.0065	0.0496	0.0000	0.4231	7.5981	0.0000	0.0000	0.0125	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0387	0.2197	0.3248	0.0994	0.1167	0.2197	0.3248	1.1733	0.0014	0.0000	0.1069	0.0000	0.3248	0.0994	0.1167	
444-AH	0.0000	0.0409	0.0881	0.1586	0.0519	0.0494	0.0881	0.1586	0.9521	0.0037	0.0000	0.0420	0.0000	0.1586	0.0519	0.0494		
445-AH	0.0000	0.0000	0.0110	0.1905	0.5000	0.1040	0.1522	0.1905	0.5000	1.4635	0.0020	0.0000	0.1254	0.0000	0.4444	0.0810	0.1215	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0375	0.0704	0.3438	0.0503	0.0618	0.0704	0.3438	1.2277	0.0028	0.0000	0.0449	0.0000	0.1571	0.0441	0.0483	
447-AH	0.0000	0.0000	0.0230	0.8571	0.8571	0.3536	0.3900	0.8571	0.8571	1.1031	0.0029	0.0000	0.3666	0.0000	0.8571	0.3536	0.3900	
448-AH	0.0000	0.0185	0.0513	0.2390	0.8000	0.1778	0.2489	0.2205	0.8000	1.4002	0.0235	0.0001	0.1917	0.0000	0.3333	0.0753	0.0880	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1841	0.0044	0.0242	0.0000	0.1841	5.4907	0.0000	0.0000	0.0085	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	

Topic	Statistics for Precision at the 100% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0328	0.0952	0.0145	0.0214	0.0328	0.0952	1.4793	0.0003	0.0000	0.0179	0.0000	0.0750	0.0134	0.0193	
402-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0637	0.0009	0.0075	0.0000	0.0637	8.5440	0.0000	0.0000	0.0017	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
404-AH	0.0000	0.0238	0.0500	0.2708	1.0000	0.1619	0.2061	0.2470	1.0000	1.2734	0.0412	0.0002	0.1663	0.0000	0.5000	0.1502	0.1818	
405-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0059	0.1088	0.0155	0.0301	0.0059	0.1088	1.9453	0.0001	0.0000	0.0234	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0264	0.0004	0.0031	0.0000	0.0264	8.5440	0.0000	0.0000	0.0007	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
407-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0366	0.2556	0.0279	0.0614	0.0366	0.2556	2.2041	0.0001	0.0000	0.0397	0.0000	0.0657	0.0091	0.0182	
408-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1698	0.2903	0.0763	0.0970	0.1698	0.2903	1.2709	0.0010	0.0000	0.0858	0.0000	0.2903	0.0763	0.0970	
409-AH	0.0000	0.0000	0.0355	0.1166	0.3115	0.0658	0.0780	0.1166	0.3115	1.1853	0.0019	0.0000	0.0659	0.0000	0.2754	0.0624	0.0729	
410-AH	0.0000	0.0000	0.1068	0.1746	0.2765	0.1020	0.0844	0.1746	0.2765	0.8283	0.0068	0.0000	0.0732	0.0000	0.2765	0.1020	0.0844	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0215	0.0565	0.0122	0.0153	0.0215	0.0565	1.2579	0.0004	0.0000	0.0130	0.0000	0.0503	0.0116	0.0145	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
413-AH	0.0000	0.0000	0.0298	0.0600	0.1923	0.0426	0.0501	0.0600	0.1923	1.1772	0.0022	0.0000	0.0396	0.0000	0.1500	0.0354	0.0413	
414-AH	0.0000	0.0052	0.0323	0.1840	0.5714	0.1217	0.1560	0.1788	0.5714	1.2821	0.0116	0.0001	0.1225	0.0000	0.4444	0.0977	0.1226	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
416-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0724	0.3300	0.0619	0.0920	0.0724	0.3300	1.4853	0.0009	0.0000	0.0697	0.0000	0.1755	0.0277	0.0419	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
418-AH	0.0000	0.0000	0.2745	0.5833	0.6667	0.3152	0.2595	0.5833	0.6667	0.8234	0.0226	0.0000	0.2450	0.0000	0.6667	0.3152	0.2595	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0263	0.2058	0.5897	0.1341	0.1955	0.2058	0.5897	1.4570	0.0017	0.0000	0.1630	0.0000	0.5111	0.1046	0.1675	
420-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1322	0.0045	0.0203	0.0000	0.1322	4.5628	0.0000	0.0000	0.0084	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
421-AH	0.0000	0.0000	0.0302	0.1084	0.5455	0.0878	0.1329	0.1084	0.5455	1.5133	0.0018	0.0000	0.0973	0.0000	0.2553	0.0516	0.0709	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0074	0.0231	0.3333	0.0264	0.0599	0.0231	0.3333	2.2669	0.0015	0.0000	0.0321	0.0000	0.0556	0.0112	0.0149	
424-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0057	0.1429	0.0074	0.0224	0.0057	0.1429	3.0344	0.0001	0.0000	0.0109	0.0000	0.0127	0.0015	0.0033	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0543	0.0007	0.0063	0.0000	0.0543	8.5440	0.0000	0.0000	0.0015	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
427-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1940	0.3077	0.0909	0.1048	0.1940	0.3077	1.1530	0.0012	0.0000	0.0950	0.0000	0.3077	0.0909	0.1048	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0410	0.0025	0.0094	0.0000	0.0410	3.7252	0.0000	0.0000	0.0047	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
431-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.6061	0.0527	0.1385	0.0000	0.6061	2.6267	0.0001	0.0000	0.0871	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
432-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
433-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2894	0.4106	0.0879	0.1448	0.2894	0.4106	1.6476	0.0002	0.0000	0.1276	0.0000	0.4106	0.0879	0.1448	
434-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.3480	0.0437	0.0967	0.0000	0.3480	2.2132	0.0001	0.0000	0.0718	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
435-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1249	0.0017	0.0146	0.0000	0.1249	8.5440	0.0000	0.0000	0.0034	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2076	0.0081	0.0396	0.0000	0.2076	4.8697	0.0000	0.0000	0.0156	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
438-AH	0.0000	0.0000	0.0486	0.1415	0.0314	0.0411	0.0486	0.1415	1.3096	0.0006	0.0000	0.0336	0.0000	0.1200	0.0270	0.0359		
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0682	0.0049	0.0142	0.0000	0.0682	2.9196	0.0000	0.0000	0.0085	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
441-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0891	0.0088	0.0203	0.0000	0.0891	2.3101	0.0001	0.0000	0.0137	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
442-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0571	0.0013	0.0073	0.0000	0.0571	5.6209	0.0000	0.0000	0.0025	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0803	0.1654	0.0288	0.0461	0.0803	0.1654	1.5969	0.0002	0.0000	0.0403	0.0000	0.1654	0.0288	0.0461		
444-AH	0.0000	0.0000	0.0577	0.1106	0.0257	0.0344	0.0577	0.1106	1.3419	0.0003	0.0000	0.0309	0.0000	0.1106	0.0257	0.0344		
445-AH	0.0000	0.0000	0.0110	0.1905	0.5000	0.1040	0.1522	0.1905	0.5000	1.4635	0.0020	0.0000	0.1254	0.0000	0.4444	0.0810	0.1215	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0175	0.0374	0.1250	0.0218	0.0286	0.0374	0.1250	1.3141	0.0008	0.0000	0.0216	0.0000	0.0839	0.0190	0.0234	
447-AH	0.0000	0.0000	0.0230	0.8571	0.8571	0.3536	0.3900	0.8571	0.8571	1.1031	0.0029	0.0000	0.3666	0.0000	0.8571	0.3536	0.3900	
448-AH	0.0000	0.0185	0.0513	0.2390	0.8000	0.1778	0.2489	0.2205	0.8000	1.4002	0.0235	0.0001	0.1917	0.0000	0.3333	0.0753	0.0880	
449-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	

Topic	Statistics for P@5																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.8000	0.2630	0.2131	0.4000	0.8000	0.8103	0.0190	0.0000	0.1821	0.0000	0.8000	0.2630	0.2131	
402-AH	0.0000	0.0000	0.2000	1.0000	1.0000	0.4082	0.4428	1.0000	1.0000	1.0846	0.0043	0.0000	0.4204	0.0000	1.0000	0.4082	0.4428	
403-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	1.0000	0.2137	0.2632	0.4000	1.0000	1.2315	0.0021	0.0000	0.2160	0.0000	1.0000	0.2137	0.2632	
404-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.0603	0.0924	0.2000	0.2000	1.5331	0.0002	0.0000	0.0842	0.0000	0.2000	0.0603	0.0924	
405-AH	0.0000	0.2000	0.6000	0.6000	1.0000	0.4740	0.2991	0.4000	1.0000	0.6310	0.0589	0.0000	0.2540	0.0000	1.0000	0.4740	0.2991	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.8000	0.1534	0.2369	0.2000	0.8000	1.5443	0.0004	0.0000	0.1976	0.0000	0.4000	0.0623	0.1240	
407-AH	0.0000	0.0000	0.4000	0.8000	1.0000	0.4082	0.3792	0.8000	1.0000	0.9290	0.0068	0.0000	0.3535	0.0000	1.0000	0.4082	0.3792	
408-AH	0.0000	0.0000	0.4000	0.6000	0.8000	0.2849	0.2602	0.6000	0.8000	0.9131	0.0063	0.0000	0.2403	0.0000	0.8000	0.2849	0.2602	
409-AH	0.0000	0.2000	0.4000	0.6000	1.0000	0.4630	0.2726	0.4000	1.0000	0.5887	0.1254	0.0001	0.2337	0.0000	1.0000	0.4630	0.2726	
410-AH	0.0000	0.2000	0.6000	1.0000	1.0000	0.5671	0.3480	0.8000	1.0000	0.6137	0.1470	0.0001	0.2999	0.0000	1.0000	0.5671	0.3480	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.0082	0.0400	0.0000	0.2000	4.8639	0.0000	0.0000	0.0158	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.6000	0.0630	0.1242	0.0500	0.6000	1.9705	0.0001	0.0000	0.0950	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
413-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.6000	0.2247	0.2133	0.4000	0.6000	0.9494	0.0048	0.0000	0.1921	0.0000	0.6000	0.2247	0.2133	
414-AH	0.0000	0.0000	0.4000	0.4000	0.6000	0.2493	0.2328	0.4000	0.6000	0.9338	0.0040	0.0000	0.2199	0.0000	0.6000	0.2493	0.2328	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.8000	0.1507	0.2724	0.2000	0.8000	1.8077	0.0003	0.0000	0.2064	0.0000	0.2000	0.0361	0.0775	
416-AH	0.0000	0.3500	0.6000	0.8000	1.0000	0.5863	0.3388	0.4500	1.0000	0.5779	0.1353	0.0001	0.2759	0.0000	1.0000	0.5863	0.3388	
417-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.2500	0.8000	0.1918	0.2391	0.2500	0.8000	1.2466	0.0025	0.0000	0.1786	0.0000	0.6000	0.1373	0.1603	
418-AH	0.0000	0.2000	0.6000	0.6000	1.0000	0.4795	0.3087	0.4000	1.0000	0.6438	0.0522	0.0000	0.2604	0.0000	1.0000	0.4795	0.3087	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.6000	1.0000	0.2795	0.3379	0.6000	1.0000	1.2090	0.0021	0.0000	0.2985	0.0000	1.0000	0.2795	0.3379	
420-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	1.0000	0.1918	0.3374	0.2000	1.0000	1.7592	0.0003	0.0000	0.2627	0.0000	0.4000	0.0467	0.1127	
421-AH	0.0000	0.0000	0.8000	0.8000	1.0000	0.5260	0.3965	0.8000	1.0000	0.7538	0.0189	0.0000	0.3631	0.0000	1.0000	0.5260	0.3965	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.4000	0.8000	0.1836	0.2303	0.4000	0.8000	1.2549	0.0012	0.0000	0.2012	0.0000	0.8000	0.1836	0.2303	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.0110	0.0458	0.0000	0.2000	4.1821	0.0000	0.0000	0.0207	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
424-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.4000	0.0411	0.1052	0.0000	0.4000	2.5597	0.0000	0.0000	0.0698	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.8000	0.1507	0.2022	0.2000	0.8000	1.3416	0.0013	0.0000	0.1569	0.0000	0.4000	0.1045	0.1319	
426-AH	0.0000	0.0000	0.4000	0.4500	1.0000	0.3562	0.3253	0.4500	1.0000	0.9134	0.0227	0.0000	0.2593	0.0000	1.0000	0.3562	0.3253	
427-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	1.0000	0.1260	0.2249	0.2000	1.0000	1.7842	0.0002	0.0000	0.1761	0.0000	0.4000	0.0746	0.1429	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.6000	0.0932	0.1378	0.2000	0.6000	1.4790	0.0004	0.0000	0.1174	0.0000	0.4000	0.0861	0.1248	
429-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	1.0000	0.2411	0.3018	0.4000	1.0000	1.2517	0.0031	0.0000	0.2405	0.0000	1.0000	0.2411	0.3018	
430-AH	0.0000	0.0000	0.2000	1.0000	1.0000	0.4164	0.4506	1.0000	1.0000	1.0821	0.0030	0.0000	0.4244	0.0000	1.0000	0.4164	0.4506	
431-AH	0.0000	0.0000	0.4000	1.0000	1.0000	0.2329	0.3448	0.4000	1.0000	1.4807	0.0007	0.0000	0.2879	0.0000	1.0000	0.2329	0.3448	
432-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.8000	0.1397	0.1876	0.2000	0.8000	1.3429	0.0008	0.0000	0.1608	0.0000	0.4000	0.1239	0.1634	
433-AH	0.0000	0.5500	0.8000	1.0000	1.0000	0.6795	0.3068	0.4500	1.0000	0.4516	0.3123	0.0001	0.2538	0.0000	1.0000	0.6795	0.3068	
434-AH	0.0000	0.4000	0.8000	1.0000	1.0000	0.6877	0.3741	0.6000	1.0000	0.5441	0.1226	0.0001	0.3248	0.0000	1.0000	0.6877	0.3741	
435-AH	0.0000	0.2000	0.8000	1.0000	1.0000	0.5534	0.3659	0.6000	1.0000	0.6612	0.0574	0.0000	0.3276	0.0000	1.0000	0.5534	0.3659	
436-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.8000	0.2411	0.2332	0.4000	0.8000	0.9674	0.0064	0.0000	0.2018	0.0000	0.8000	0.2411	0.2332	
437-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.8000	1.0000	0.3726	0.3656	0.8000	1.0000	0.9813	0.0119	0.0000	0.3214	0.0000	1.0000	0.3726	0.3656	
438-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.2500	0.8000	0.1945	0.1885	0.2500	0.8000	0.9690	0.0072	0.0000	0.1386	0.0000	0.6000	0.1861	0.1755	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.4000	0.6000	0.1644	0.1953	0.4000	0.6000	1.1883	0.0013	0.0000	0.1756	0.0000	0.6000	0.1644	0.1953	
440-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2500	0.8000	0.1753	0.2448	0.2500	0.8000	1.3963	0.0010	0.0000	0.1970	0.0000	0.6000	0.1391	0.1979	
441-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.8000	0.1863	0.2694	0.2000	0.8000	1.4462	0.0010	0.0000	0.2093	0.0000	0.4000	0.0733	0.1163	
442-AH	0.0000	0.4000	0.8000	1.0000	1.0000	0.6247	0.3332	0.4000	1.0000	0.5335	0.1461	0.0001	0.2785	0.0000	1.0000	0.6247	0.3332	
443-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.8000	1.0000	0.3726	0.3548	0.8000	1.0000	0.9523	0.0082	0.0000	0.3284	0.0000	1.0000	0.3726	0.3548	
444-AH	0.0000	0.2000	0.4000	1.0000	1.0000	0.3397	0.2554	0.2000	1.0000	0.7516	0.0556	0.0001	0.2090	0.0000	0.6000	0.2719	0.1898	
445-AH	0.0000	0.0000	0.4000	0.4000	0.6000	0.2959	0.2312	0.4000	0.6000	0.7814	0.0162	0.0000	0.2072	0.0000	0.6000	0.2959	0.2312	
446-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.8000	0.2301	0.2487	0.4000	0.8000	1.0807	0.0053	0.0000	0.2002	0.0000	0.8000	0.2301	0.2487	
447-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.8000	1.0000	0.3479	0.3902	0.8000	1.0000	1.1214	0.0030	0.0000	0.3661	0.0000	1.0000	0.3479	0.3902	
448-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.8000	0.2384	0.2531	0.4000	0.8000	1.0619	0.0061	0.0000	0.2060	0.0000	0.8000	0.2384	0.2531	
449-AH	0.0000	0.0000	0.4000	0.8000	1.0000	0.3918	0.3487	0.8000	1.0000	0.8901	0.0088	0.0000	0.3111	0.0000	1.0000	0.3918	0.3487	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.4000	0.0110	0.0657	0.0000	0.4000	5.9994	0.0000	0.0000	0.0213	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	

Topic	Statistics for P@10																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.1000	0.2000	0.3000	0.4000	0.1808	0.1330	0.2000	0.4000	0.7354	0.0234	0.0000	0.1125	0.0000	0.4000	0.1808	0.1330	
402-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.9000	1.0000	0.3973	0.4435	0.9000	1.0000	1.1163	0.0051	0.0000	0.4188	0.0000	1.0000	0.3973	0.4435	
403-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.3000	0.8000	0.1712	0.1845	0.3000	0.8000	1.0772	0.0063	0.0000	0.1493	0.0000	0.6000	0.1625	0.1699	
404-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.0397	0.0493	0.1000	0.1000	1.2403	0.0004	0.0000	0.0479	0.0000	0.1000	0.0397	0.0493	
405-AH	0.0000	0.3000	0.5000	0.6000	0.8000	0.4123	0.2494	0.3000	0.8000	0.6049	0.0534	0.0000	0.2105	0.0000	0.8000	0.4123	0.2494	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.7000	0.1315	0.1817	0.2000	0.7000	1.3818	0.0012	0.0000	0.1464	0.0000	0.5000	0.1169	0.1612	
407-AH	0.0000	0.0000	0.3000	0.7000	0.9000	0.3753	0.3341	0.7000	0.9000	0.8901	0.0123	0.0000	0.3093	0.0000	0.9000	0.3753	0.3341	
408-AH	0.0000	0.0750	0.2000	0.4000	0.6000	0.2603	0.2039	0.3250	0.6000	0.7836	0.0237	0.0000	0.1789	0.0000	0.6000	0.2603	0.2039	
409-AH	0.0000	0.3000	0.5000	0.6000	0.9000	0.4452	0.2375	0.3000	0.9000	0.5334	0.1411	0.0001	0.1916	0.0000	0.9000	0.4452	0.2375	
410-AH	0.0000	0.2000	0.7000	0.9000	1.0000	0.5575	0.3427	0.7000	1.0000	0.6148	0.2018	0.0001	0.3119	0.0000	1.0000	0.5575	0.3427	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.0096	0.0296	0.0000	0.1000	3.0918	0.0000	0.0000	0.0173	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.4000	0.0575	0.1026	0.1000	0.4000	1.7838	0.0002	0.0000	0.0772	0.0000	0.2000	0.0353	0.0617	
413-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.3000	0.5000	0.1877	0.1649	0.3000	0.5000	0.8789	0.0063	0.0000	0.1460	0.0000	0.5000	0.1877	0.1649	
414-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.3000	0.4000	0.1685	0.1471	0.3000	0.4000	0.8729	0.0066	0.0000	0.1332	0.0000	0.4000	0.1685	0.1471	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2500	0.8000	0.1699	0.2686	0.2500	0.8000	1.5812	0.0008	0.0000	0.2146	0.0000	0.5000	0.0923	0.1594	
416-AH	0.0000	0.3750	0.7000	0.8000	0.9000	0.5712	0.2831	0.4250	0.9000	0.4956	0.2014	0.0001	0.2363	0.0000	0.9000	0.5712	0.2831	
417-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.8000	0.1685	0.2020	0.2000	0.8000	1.1988	0.0043	0.0000	0.1470	0.0000	0.4000	0.1194	0.1184	
418-AH	0.0000	0.2750	0.5000	0.7000	0.8000	0.4205	0.2764	0.4250	0.8000	0.6572	0.0526	0.0000	0.2444	0.0000	0.8000	0.4205	0.2764	
419-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.7000	1.0000	0.3000	0.3362	0.7000	1.0000	1.1208	0.0032	0.0000	0.3068	0.0000	1.0000	0.3000	0.3362	
420-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.3000	1.0000	0.2055	0.3004	0.3000	1.0000	1.4620	0.0029	0.0000	0.2382	0.0000	0.7000	0.1231	0.1951	
421-AH	0.0000	0.0000	0.4000	0.6000	0.9000	0.3644	0.2927	0.6000	0.9000	0.8032	0.0146	0.0000	0.2459	0.0000	0.9000	0.3644	0.2927	
422-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.4000	0.7000	0.1904	0.2274	0.4000	0.7000	1.1943	0.0019	0.0000	0.2002	0.0000	0.7000	0.1904	0.2274	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.0055	0.0229	0.0000	0.1000	4.1821	0.0000	0.0000	0.0104	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
424-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.0260	0.0602	0.0000	0.2000	2.3112	0.0001	0.0000	0.0428	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
425-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.2000	0.5000	0.1274	0.1484	0.2000	0.5000	1.1647	0.0020	0.0000	0.1269	0.0000	0.5000	0.1274	0.1484	
426-AH	0.0000	0.1000	0.3000	0.6000	1.0000	0.3616	0.3026	0.5000	1.0000	0.8367	0.0382	0.0000	0.2494	0.0000	1.0000	0.3616	0.3026	
427-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.3000	0.6000	0.1425	0.1833	0.3000	0.6000	1.2864	0.0016	0.0000	0.1533	0.0000	0.6000	0.1425	0.1833	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.4000	0.0644	0.0872	0.1000	0.4000	1.3543	0.0008	0.0000	0.0688	0.0000	0.2000	0.0493	0.0609	
429-AH	0.0000	0.1000	0.1000	0.4000	0.8000	0.2096	0.2410	0.3000	0.8000	1.1501	0.0191	0.0000	0.2002	0.0000	0.8000	0.2096	0.2410	
430-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.8000	1.0000	0.3904	0.4052	0.8000	1.0000	1.0380	0.0088	0.0000	0.3835	0.0000	1.0000	0.3904	0.4052	
431-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.4000	1.0000	0.2301	0.3495	0.4000	1.0000	1.5186	0.0007	0.0000	0.2898	0.0000	1.0000	0.2301	0.3495	
432-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.3000	0.6000	0.1438	0.1563	0.3000	0.6000	1.0869	0.0025	0.0000	0.1360	0.0000	0.6000	0.1438	0.1563	
433-AH	0.0000	0.4000	0.8000	0.9000	1.0000	0.6562	0.3100	0.5000	1.0000	0.4725	0.3342	0.0002	0.2638	0.0000	1.0000	0.6562	0.3100	
434-AH	0.0000	0.3750	0.8000	1.0000	1.0000	0.6603	0.3666	0.6250	1.0000	0.5552	0.1334	0.0001	0.3153	0.0000	1.0000	0.6603	0.3666	
435-AH	0.0000	0.2000	0.8000	0.9000	1.0000	0.5562	0.3708	0.7000	1.0000	0.6667	0.0816	0.0001	0.3424	0.0000	1.0000	0.5562	0.3708	
436-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.3000	0.6000	0.2096	0.1693	0.3000	0.6000	0.8077	0.0141	0.0000	0.1467	0.0000	0.6000	0.2096	0.1693	
437-AH	0.0000	0.0000	0.4000	0.7250	1.0000	0.4000	0.3555	0.7250	1.0000	0.8888	0.0264	0.0000	0.3151	0.0000	1.0000	0.4000	0.3555	
438-AH	0.0000	0.1000	0.3000	0.4000	0.6000	0.2425	0.1598	0.3000	0.6000	0.6590	0.0341	0.0000	0.1363	0.0000	0.6000	0.2425	0.1598	
439-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.3250	0.5000	0.1644	0.1695	0.3250	0.5000	1.0308	0.0034	0.0000	0.1537	0.0000	0.5000	0.1644	0.1695	
440-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.3000	0.6000	0.1685	0.2054	0.3000	0.6000	1.2190	0.0023	0.0000	0.1738	0.0000	0.6000	0.1685	0.2054	
441-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.2000	0.7000	0.1521	0.2069	0.2000	0.7000	1.3607	0.0019	0.0000	0.1615	0.0000	0.5000	0.1075	0.1480	
442-AH	0.0000	0.2000	0.5000	0.6000	0.9000	0.4219	0.2206	0.4000	0.9000	0.5229	0.1330	0.0001	0.1845	0.0000	0.9000	0.4219	0.2206	
443-AH	0.0000	0.0000	0.4000	0.7000	0.9000	0.3918	0.3479	0.7000	0.9000	0.8880	0.0180	0.0000	0.3207	0.0000	0.9000	0.3918	0.3479	
444-AH	0.0000	0.1000	0.2000	0.4250	0.8000	0.2877	0.2068	0.3250	0.8000	0.7188	0.0993	0.0001	0.1697	0.0000	0.8000	0.2877	0.2068	
445-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.3000	0.4000	0.1767	0.1359	0.3000	0.4000	0.7692	0.0143	0.0000	0.1178	0.0000	0.4000	0.1767	0.1359	
446-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.7000	0.2356	0.2341	0.4000	0.7000	0.9938	0.0069	0.0000	0.2015	0.0000	0.7000	0.2356	0.2341	
447-AH	0.0000	0.0000	0.4000	0.6000	0.6000	0.2863	0.2830	0.6000	0.6000	0.9885	0.0029	0.0000	0.2745	0.0000	0.6000	0.2863	0.2830	
448-AH	0.0000	0.1000	0.1000	0.3000	0.4000	0.1685	0.1373	0.2000	0.4000	0.8149	0.0241	0.0000	0.1180	0.0000	0.4000	0.1685	0.1373	
449-AH	0.0000	0.0000	0.4000	0.6000	0.9000	0.3548	0.3028	0.6000	0.9000	0.8534	0.0154	0.0000	0.2757	0.0000	0.9000	0.3548	0.3028	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.3000	0.0068	0.0419	0.0000	0.3000	6.1215	0.0000	0.0000	0.0133	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	

Topic	Statistics for P@15																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0667	0.1333	0.2000	0.2667	0.1315	0.0916	0.1333	0.2667	0.6966	0.0186	0.0000	0.0736	0.0000	0.2667	0.1315	0.0916	
402-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.8667	1.0000	0.3708	0.4148	0.8667	1.0000	1.1189	0.0068	0.0000	0.3901	0.0000	1.0000	0.3708	0.4148	
403-AH	0.0000	0.0000	0.1333	0.2833	0.6000	0.1726	0.1714	0.2833	0.6000	0.9928	0.0101	0.0000	0.1427	0.0000	0.6000	0.1726	0.1714	
404-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.0311	0.0335	0.0667	0.0667	1.0784	0.0006	0.0000	0.0332	0.0000	0.0667	0.0311	0.0335	
405-AH	0.0000	0.2000	0.4667	0.5333	0.6667	0.3507	0.2222	0.3333	0.6667	0.6337	0.0460	0.0000	0.1919	0.0000	0.6667	0.3507	0.2222	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.2000	0.5333	0.1187	0.1450	0.2000	0.5333	1.2211	0.0038	0.0000	0.1110	0.0000	0.4667	0.1130	0.1373	
407-AH	0.0000	0.0000	0.2667	0.6667	0.8667	0.3452	0.3074	0.6667	0.8667	0.8904	0.0116	0.0000	0.2827	0.0000	0.8667	0.3452	0.3074	
408-AH	0.0000	0.1333	0.2667	0.4000	0.6000	0.2740	0.1834	0.2667	0.6000	0.6695	0.0335	0.0000	0.1505	0.0000	0.6000	0.2740	0.1834	
409-AH	0.0000	0.2667	0.4000	0.5333	0.7333	0.3945	0.1868	0.2667	0.7333	0.4736	0.1856	0.0001	0.1491	0.0000	0.7333	0.3945	0.1868	
410-AH	0.0000	0.1333	0.6667	0.8667	1.0000	0.5461	0.3481	0.7333	1.0000	0.6375	0.1924	0.0001	0.3108	0.0000	1.0000	0.5461	0.3481	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.0146	0.0356	0.0000	0.2000	2.4341	0.0000	0.0000	0.0240	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.3333	0.0511	0.0843	0.0667	0.3333	1.6478	0.0003	0.0000	0.0645	0.0000	0.1333	0.0283	0.0469	
413-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.2833	0.5333	0.1753	0.1550	0.2833	0.5333	0.8838	0.0068	0.0000	0.1384	0.0000	0.5333	0.1753	0.1550	
414-AH	0.0000	0.0000	0.1333	0.2000	0.2667	0.1242	0.0983	0.2000	0.2667	0.7917	0.0088	0.0000	0.0859	0.0000	0.2667	0.1242	0.0983	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.2500	0.8000	0.1699	0.2497	0.2500	0.8000	1.4700	0.0023	0.0000	0.2028	0.0000	0.4667	0.1005	0.1595	
416-AH	0.0000	0.4667	0.6667	0.7333	0.9333	0.5571	0.2530	0.2667	0.9333	0.4541	0.1997	0.0001	0.1989	0.0667	0.9333	0.6162	0.1842	
417-AH	0.0000	0.0000	0.1333	0.2000	0.8667	0.1525	0.1871	0.2000	0.8667	1.2266	0.0071	0.0000	0.1291	0.0000	0.4667	0.1169	0.1151	
418-AH	0.0000	0.2000	0.5333	0.6000	0.7333	0.3872	0.2523	0.4000	0.7333	0.6516	0.0551	0.0001	0.2262	0.0000	0.7333	0.3872	0.2523	
419-AH	0.0000	0.0000	0.1333	0.6667	0.8000	0.2895	0.3182	0.6667	0.8000	1.0992	0.0035	0.0000	0.2917	0.0000	0.8000	0.2895	0.3182	
420-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.2833	0.8000	0.1826	0.2641	0.2833	0.8000	1.4460	0.0037	0.0000	0.2122	0.0000	0.6667	0.1212	0.1928	
421-AH	0.0000	0.0000	0.3333	0.4667	0.6667	0.2941	0.2333	0.4667	0.6667	0.7933	0.0127	0.0000	0.2012	0.0000	0.6667	0.2941	0.2333	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.4000	0.6000	0.1817	0.2079	0.4000	0.6000	1.1442	0.0024	0.0000	0.1859	0.0000	0.6000	0.1817	0.2079	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0055	0.0184	0.0000	0.0667	3.3648	0.0000	0.0000	0.0101	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
424-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.0219	0.0472	0.0000	0.2000	2.1541	0.0001	0.0000	0.0348	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.2167	0.5333	0.1178	0.1403	0.2167	0.5333	1.1912	0.0024	0.0000	0.1201	0.0000	0.5333	0.1178	0.1403	
426-AH	0.0000	0.1833	0.3333	0.5333	0.9333	0.3525	0.2663	0.3500	0.9333	0.7555	0.0556	0.0001	0.2175	0.0000	0.9333	0.3525	0.2663	
427-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.3333	0.5333	0.1443	0.1648	0.3333	0.5333	1.1422	0.0027	0.0000	0.1432	0.0000	0.5333	0.1443	0.1648	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.3333	0.0548	0.0731	0.0667	0.3333	1.3350	0.0010	0.0000	0.0540	0.0000	0.1333	0.0415	0.0486		
429-AH	0.0000	0.0667	0.1333	0.3333	0.6667	0.2046	0.2068	0.2667	0.6667	1.0108	0.0280	0.0001	0.1708	0.0000	0.6667	0.2046	0.2068	
430-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.7333	1.0000	0.3598	0.3430	0.7333	1.0000	0.9532	0.0203	0.0000	0.3154	0.0000	1.0000	0.3598	0.3430	
431-AH	0.0000	0.0000	0.2667	0.9333	0.2128	0.3286	0.2667	0.9333	1.5443	0.0007	0.0000	0.2659	0.0000	0.6000	0.0733	0.1409		
432-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.2667	0.5333	0.1543	0.1563	0.2667	0.5333	1.0127	0.0030	0.0000	0.1394	0.0000	0.5333	0.1543	0.1563	
433-AH	0.0000	0.3333	0.8000	0.8667	1.0000	0.6475	0.3096	0.5333	1.0000	0.4782	0.3304	0.0002	0.2679	0.0000	1.0000	0.6475	0.3096	
434-AH	0.0000	0.3333	0.8000	1.0000	1.0000	0.6393	0.3718	0.6667	1.0000	0.5816	0.1277	0.0001	0.3336	0.0000	1.0000	0.6393	0.3718	
435-AH	0.0000	0.1833	0.7333	0.9333	1.0000	0.5562	0.3783	0.7500	1.0000	0.6802	0.0808	0.0001	0.3488	0.0000	1.0000	0.5562	0.3783	
436-AH	0.0000	0.0667	0.2000	0.3333	0.5333	0.1890	0.1461	0.2667	0.5333	0.7731	0.0237	0.0000	0.1201	0.0000	0.5333	0.1890	0.1461	
437-AH	0.0000	0.0667	0.4000	0.6667	1.0000	0.4110	0.3437	0.6000	1.0000	0.8364	0.0555	0.0001	0.3094	0.0000	1.0000	0.4110	0.3437	
438-AH	0.0000	0.1333	0.2667	0.3333	0.5333	0.2183	0.1339	0.2000	0.5333	0.6135	0.0451	0.0001	0.1126	0.0000	0.5333	0.2183	0.1339	
439-AH	0.0000	0.0000	0.1333	0.2667	0.3333	0.1406	0.1341	0.2667	0.3333	0.9532	0.0050	0.0000	0.1229	0.0000	0.3333	0.1406	0.1341	
440-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.2667	0.6000	0.1589	0.1797	0.2667	0.6000	1.1310	0.0036	0.0000	0.1518	0.0000	0.6000	0.1589	0.1797	
441-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.1333	0.4667	0.1205	0.1413	0.1333	0.4667	1.1719	0.0048	0.0000	0.1095	0.0000	0.3333	0.0821	0.0926	
442-AH	0.0000	0.2000	0.4000	0.4167	0.6667	0.3297	0.1598	0.2167	0.6667	0.4848	0.1243	0.0001	0.1326	0.0000	0.6667	0.3297	0.1598	
443-AH	0.0000	0.0000	0.3333	0.7333	0.8667	0.3890	0.3399	0.7333	0.8667	0.8738	0.0255	0.0000	0.3140	0.0000	0.8667	0.3890	0.3399	
444-AH	0.0000	0.1333	0.2000	0.4000	0.6000	0.2502	0.1684	0.2667	0.6000	0.6731	0.1115	0.0001	0.1418	0.0000	0.6000	0.2502	0.1684	
445-AH	0.0000	0.0000	0.1333	0.2000	0.2667	0.1315	0.0975	0.2000	0.2667	0.7413	0.0116	0.0000	0.0863	0.0000	0.2667	0.1315	0.0975	
446-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.3333	0.5333	0.2018	0.1953	0.3333	0.5333	0.9677	0.0063	0.0000	0.1700	0.0000	0.5333	0.2018	0.1953	
447-AH	0.0000	0.0000	0.3333	0.4000	0.4000	0.2009	0.1955	0.4000	0.4000	0.9729	0.0024	0.0000	0.1927	0.0000	0.4000	0.2009	0.1955	
448-AH	0.0000	0.0667	0.1333	0.2000	0.2667	0.1416	0.0981	0.1333	0.2667	0.6930	0.0243	0.0001	0.0871	0.0000	0.2667	0.1416	0.0981	
449-AH	0.0000	0.0000	0.4000	0.6000	0.8667	0.3671	0.3043	0.6000	0.8667	0.8289	0.0225	0.0000	0.2799	0.0000	0.8667	0.3671	0.3043	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.0247	0.0503	0.0000	0.2000	2.0406	0.0001	0.0000	0.0378	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	

Topic	Statistics for P@20																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0500	0.1000	0.1500	0.2000	0.1130	0.0692	0.1000	0.2000	0.6126	0.0262	0.0001	0.0588	0.0000	0.2000	0.1130	0.0692	
402-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.8000	0.9500	0.3370	0.3741	0.8000	0.9500	1.1101	0.0091	0.0000	0.3504	0.0000	0.9500	0.3370	0.3741	
403-AH	0.0000	0.0375	0.1000	0.2500	0.5000	0.1514	0.1414	0.2125	0.5000	0.9342	0.0146	0.0000	0.1182	0.0000	0.5000	0.1514	0.1414	
404-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0267	0.0251	0.0500	0.0500	0.9402	0.0009	0.0000	0.0249	0.0000	0.0500	0.0267	0.0251	
405-AH	0.0000	0.1500	0.4000	0.5000	0.6500	0.3089	0.2045	0.3500	0.6500	0.6621	0.0408	0.0000	0.1790	0.0000	0.6500	0.3089	0.2045	
406-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.1500	0.4500	0.1130	0.1202	0.1500	0.4500	1.0635	0.0075	0.0000	0.0911	0.0000	0.2500	0.0818	0.0753	
407-AH	0.0000	0.0000	0.2500	0.5500	0.7000	0.2993	0.2595	0.5500	0.7000	0.8669	0.0120	0.0000	0.2377	0.0000	0.7000	0.2993	0.2595	
408-AH	0.0000	0.1500	0.3000	0.4000	0.5000	0.2678	0.1653	0.2500	0.5000	0.6172	0.0376	0.0000	0.1402	0.0000	0.5000	0.2678	0.1653	
409-AH	0.0000	0.3000	0.3500	0.5125	0.6500	0.3856	0.1892	0.2125	0.6500	0.4906	0.1812	0.0001	0.1539	0.0000	0.6500	0.3856	0.1892	
410-AH	0.0000	0.1000	0.6500	0.8500	0.9500	0.5336	0.3457	0.7500	0.9500	0.6479	0.2051	0.0001	0.3121	0.0000	0.9500	0.5336	0.3457	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.1500	0.0212	0.0362	0.0500	0.1500	1.7070	0.0001	0.0000	0.0297	0.0000	0.1000	0.0194	0.0331	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.2500	0.0432	0.0689	0.0500	0.2500	1.5962	0.0003	0.0000	0.0532	0.0000	0.1000	0.0211	0.0354	
413-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.3000	0.4500	0.1760	0.1387	0.3000	0.4500	0.7881	0.0124	0.0000	0.1241	0.0000	0.4500	0.1760	0.1387	
414-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.1500	0.2000	0.1027	0.0763	0.1500	0.2000	0.7429	0.0108	0.0000	0.0660	0.0000	0.2000	0.1027	0.0763	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.3125	0.7000	0.1671	0.2382	0.3125	0.7000	1.4254	0.0023	0.0000	0.1952	0.0000	0.7000	0.1671	0.2382	
416-AH	0.0000	0.4750	0.6500	0.7000	0.8500	0.5432	0.2523	0.2250	0.8500	0.4644	0.2179	0.0001	0.2006	0.1500	0.8500	0.6156	0.1709	
417-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.1500	0.8500	0.1445	0.1727	0.1500	0.8500	1.1951	0.0108	0.0000	0.1123	0.0000	0.3500	0.1074	0.0986	
418-AH	0.0000	0.2000	0.4500	0.6000	0.6500	0.3726	0.2311	0.4000	0.6500	0.6202	0.0541	0.0001	0.2003	0.0000	0.6500	0.3726	0.2311	
419-AH	0.0000	0.0000	0.1500	0.6500	0.8000	0.2767	0.3017	0.6500	0.8000	1.0904	0.0035	0.0000	0.2752	0.0000	0.8000	0.2767	0.3017	
420-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.2125	0.8000	0.1747	0.2479	0.2125	0.8000	1.4195	0.0042	0.0000	0.1954	0.0000	0.4000	0.0667	0.0886	
421-AH	0.0000	0.0000	0.3000	0.3625	0.5500	0.2390	0.1882	0.3625	0.5500	0.7875	0.0110	0.0000	0.1671	0.0000	0.5500	0.2390	0.1882	
422-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.3500	0.5000	0.1678	0.1765	0.3500	0.5000	1.0515	0.0074	0.0000	0.1566	0.0000	0.5000	0.1678	0.1765	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0055	0.0157	0.0000	0.0500	2.8702	0.0000	0.0000	0.0098	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
424-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0125	0.2000	0.0205	0.0424	0.0125	0.2000	2.0614	0.0001	0.0000	0.0310	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.2125	0.4000	0.1178	0.1284	0.2125	0.4000	1.0898	0.0065	0.0000	0.1120	0.0000	0.4000	0.1178	0.1284	
426-AH	0.0000	0.1375	0.3500	0.5000	0.9500	0.3500	0.2614	0.3625	0.9500	0.7469	0.0617	0.0001	0.2082	0.0000	0.9500	0.3500	0.2614	
427-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.3000	0.4000	0.1452	0.1539	0.3000	0.4000	1.0600	0.0035	0.0000	0.1376	0.0000	0.4000	0.1452	0.1539	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.1000	0.2500	0.0493	0.0615	0.1000	0.2500	1.2474	0.0012	0.0000	0.0459	0.0000	0.2500	0.0493	0.0615	
429-AH	0.0000	0.0500	0.1000	0.3125	0.6500	0.2007	0.1901	0.2625	0.6500	0.9474	0.0312	0.0001	0.1570	0.0000	0.6500	0.2007	0.1901	
430-AH	0.0000	0.0000	0.3000	0.6000	0.8500	0.3192	0.2863	0.6000	0.8500	0.8971	0.0193	0.0000	0.2583	0.0000	0.8500	0.3192	0.2863	
431-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.3000	0.8500	0.1890	0.2717	0.3000	0.8500	1.4374	0.0021	0.0000	0.2201	0.0000	0.7500	0.1621	0.2432	
432-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.3000	0.4500	0.1699	0.1602	0.3000	0.4500	0.9433	0.0040	0.0000	0.1486	0.0000	0.4500	0.1699	0.1602	
433-AH	0.0000	0.4000	0.8500	0.9000	1.0000	0.6500	0.3194	0.5000	1.0000	0.4914	0.3675	0.0002	0.2877	0.0000	1.0000	0.6500	0.3194	
434-AH	0.0000	0.3000	0.8000	1.0000	1.0000	0.6301	0.3791	0.7000	1.0000	0.6016	0.1388	0.0001	0.3439	0.0000	1.0000	0.6301	0.3791	
435-AH	0.0000	0.2000	0.7000	0.9125	1.0000	0.5610	0.3761	0.7125	1.0000	0.6705	0.1305	0.0001	0.3493	0.0000	1.0000	0.5610	0.3761	
436-AH	0.0000	0.0500	0.2000	0.3000	0.4500	0.1836	0.1397	0.2500	0.4500	0.7611	0.0231	0.0000	0.1226	0.0000	0.4500	0.1836	0.1397	
437-AH	0.0000	0.0875	0.4000	0.6625	1.0000	0.4158	0.3338	0.5750	1.0000	0.8030	0.0646	0.0001	0.2995	0.0000	1.0000	0.4158	0.3338	
438-AH	0.0000	0.1000	0.2500	0.3000	0.5000	0.2007	0.1268	0.2000	0.5000	0.6318	0.0419	0.0001	0.1020	0.0000	0.5000	0.2007	0.1268	
439-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.2500	0.3000	0.1295	0.1124	0.2500	0.3000	0.8681	0.0077	0.0000	0.1011	0.0000	0.3000	0.1295	0.1124	
440-AH	0.0000	0.0000	0.1500	0.2500	0.5000	0.1397	0.1505	0.2500	0.5000	1.0768	0.0043	0.0000	0.1255	0.0000	0.5000	0.1397	0.1505	
441-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.1500	0.3500	0.1007	0.1104	0.1500	0.3500	1.0964	0.0067	0.0000	0.0859	0.0000	0.3500	0.1007	0.1104	
442-AH	0.0000	0.2000	0.3000	0.3500	0.5000	0.2616	0.1189	0.1500	0.5000	0.4544	0.1025	0.0001	0.0963	0.0000	0.5000	0.2616	0.1189	
443-AH	0.0000	0.0000	0.3500	0.7000	0.8500	0.3767	0.3243	0.7000	0.8500	0.8608	0.0252	0.0000	0.2969	0.0000	0.8500	0.3767	0.3243	
444-AH	0.0000	0.1000	0.2000	0.3500	0.5500	0.2288	0.1514	0.2500	0.5500	0.6616	0.1019	0.0001	0.1263	0.0000	0.5500	0.2288	0.1514	
445-AH	0.0000	0.0000	0.1500	0.1500	0.2000	0.1034	0.0761	0.1500	0.2000	0.7355	0.0098	0.0000	0.0677	0.0000	0.2000	0.1034	0.0761	
446-AH	0.0000	0.0000	0.1500	0.3000	0.5000	0.1815	0.1707	0.3000	0.5000	0.9404	0.0067	0.0000	0.1497	0.0000	0.5000	0.1815	0.1707	
447-AH	0.0000	0.0000	0.2500	0.3000	0.3000	0.1534	0.1489	0.3000	0.3000	0.9706	0.0021	0.0000	0.1471	0.0000	0.3000	0.1534	0.1489	
448-AH	0.0000	0.0500	0.1500	0.2000	0.2000	0.1116	0.0743	0.1500	0.2000	0.6656	0.0226	0.0001	0.0663	0.0000	0.2000	0.1116	0.0743	
449-AH	0.0000	0.0500	0.4000	0.6500	0.8000	0.3699	0.3051	0.6000	0.8000	0.8250	0.0322	0.0000	0.2785	0.0000	0.8000	0.3699	0.3051	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.2500	0.0349	0.0670	0.0500	0.2500	1.9187	0.0001	0.0000	0.0517	0.0000	0.1000	0.0146	0.0339	

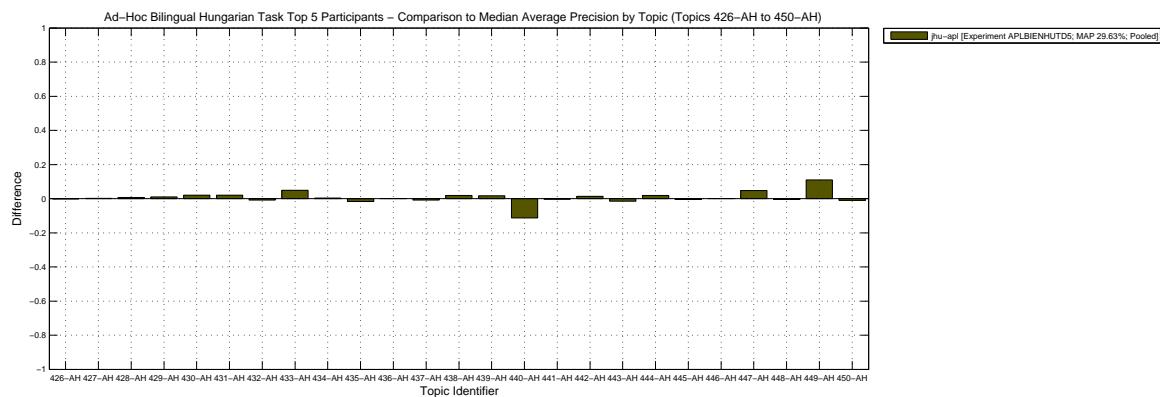
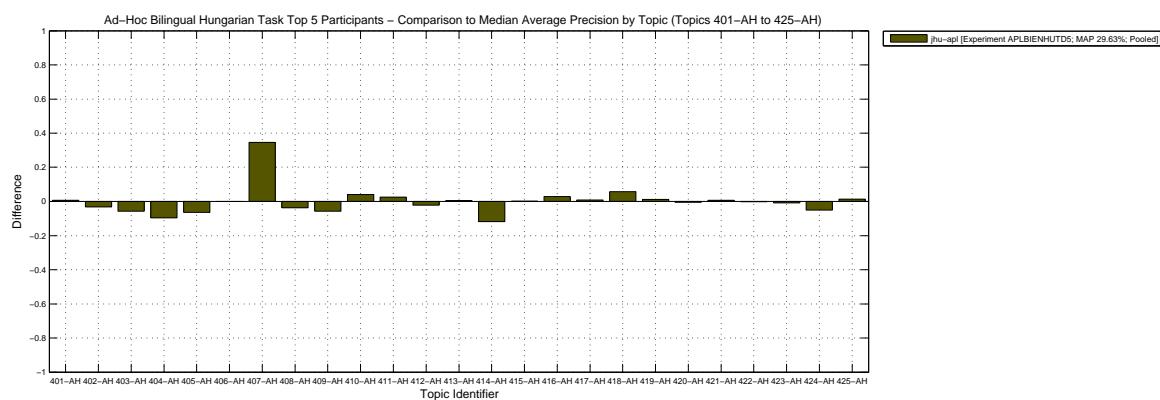
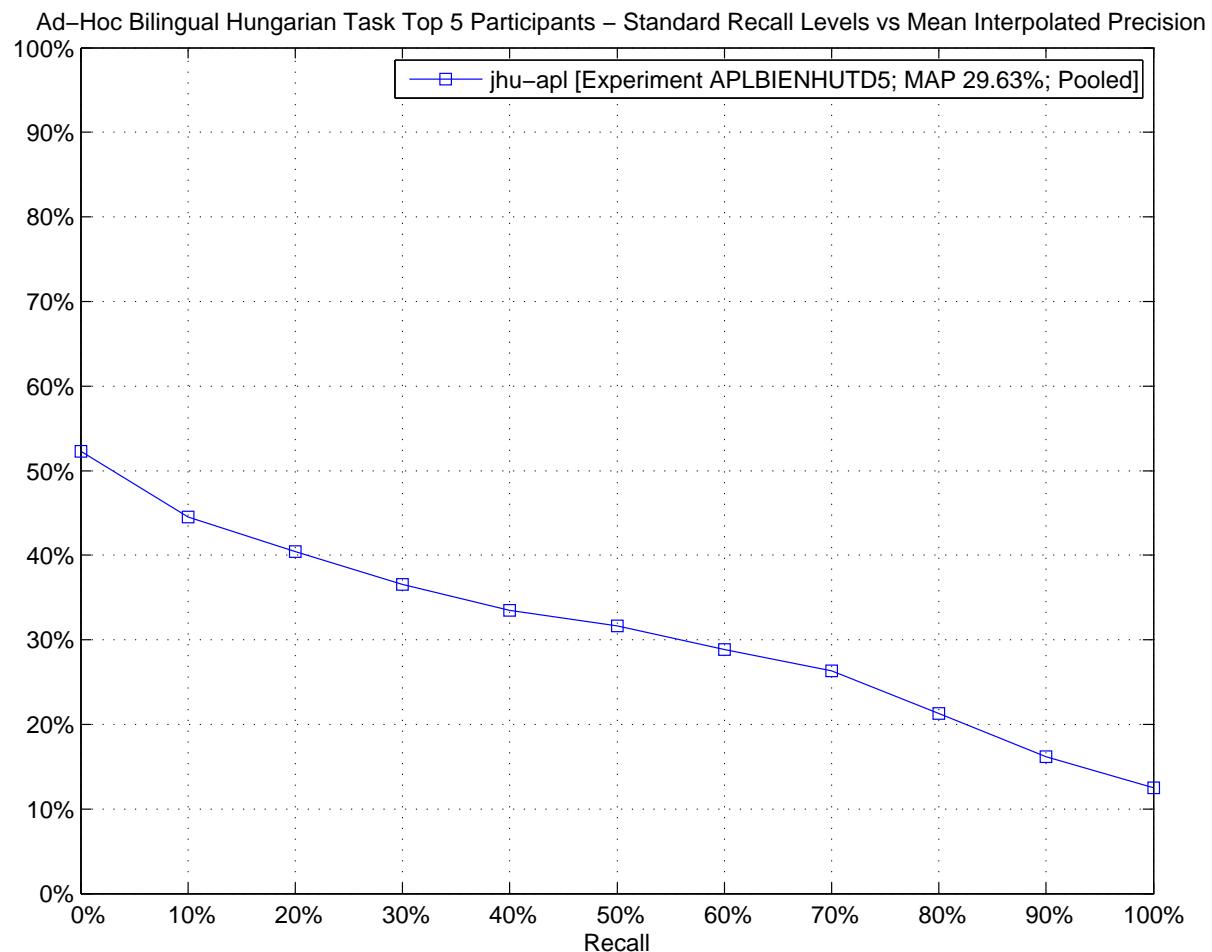
Topic	Statistics for P@30																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0667	0.1000	0.1333	0.1667	0.0913	0.0478	0.0667	0.1667	0.5234	0.0231	0.0001	0.0361	0.0000	0.1667	0.0913	0.0478	
402-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.6083	0.8333	0.2845	0.3077	0.6083	0.8333	1.0815	0.0142	0.0000	0.2881	0.0000	0.8333	0.2845	0.3077	
403-AH	0.0000	0.0333	0.1000	0.2000	0.4667	0.1311	0.1197	0.1667	0.4667	0.9135	0.0163	0.0000	0.0999	0.0000	0.4333	0.1216	0.1069	
404-AH	0.0000	0.0000	0.0333	0.0333	0.0333	0.0219	0.0159	0.0333	0.0333	0.7267	0.0021	0.0000	0.0150	0.0000	0.0333	0.0219	0.0159	
405-AH	0.0000	0.1000	0.2667	0.4000	0.5000	0.2539	0.1785	0.3000	0.5000	0.7032	0.0340	0.0000	0.1568	0.0000	0.5000	0.2539	0.1785	
406-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.1333	0.3333	0.0959	0.0875	0.1333	0.3333	0.9123	0.0070	0.0000	0.0709	0.0000	0.3333	0.0959	0.0875	
407-AH	0.0000	0.0250	0.2667	0.4333	0.6333	0.2548	0.2090	0.4083	0.6333	0.8203	0.0214	0.0000	0.1893	0.0000	0.6333	0.2548	0.2090	
408-AH	0.0000	0.1583	0.3000	0.3750	0.4667	0.2580	0.1569	0.2167	0.4667	0.6083	0.0503	0.0001	0.1354	0.0000	0.4667	0.2580	0.1569	
409-AH	0.0000	0.2583	0.3000	0.4333	0.5333	0.3228	0.1460	0.1750	0.5333	0.4523	0.1585	0.0001	0.1136	0.0000	0.5333	0.3228	0.1460	
410-AH	0.0000	0.2000	0.6333	0.7667	0.9000	0.5114	0.3140	0.5667	0.9000	0.6141	0.2057	0.0001	0.2840	0.0000	0.9000	0.5114	0.3140	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0333	0.0667	0.1000	0.0370	0.0354	0.0667	0.1000	0.9566	0.0018	0.0000	0.0309	0.0000	0.1000	0.0370	0.0354	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.1667	0.0393	0.0516	0.0667	0.1667	1.3146	0.0006	0.0000	0.0431	0.0000	0.1667	0.0393	0.0516	
413-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.2333	0.3000	0.1470	0.1090	0.2333	0.3000	0.7412	0.0111	0.0000	0.0996	0.0000	0.3000	0.1470	0.1090	
414-AH	0.0000	0.0333	0.1000	0.1333	0.1333	0.0785	0.0534	0.1000	0.1333	0.6798	0.0112	0.0000	0.0473	0.0000	0.1333	0.0785	0.0534	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0333	0.3000	0.7000	0.1639	0.2269	0.3000	0.7000	1.3844	0.0034	0.0000	0.1872	0.0000	0.7000	0.1639	0.2269	
416-AH	0.0000	0.3500	0.5333	0.6667	0.7667	0.4772	0.2306	0.3167	0.7667	0.4833	0.1915	0.0001	0.1849	0.0000	0.7667	0.4772	0.2306	
417-AH	0.0000	0.0333	0.1000	0.1667	0.7333	0.1347	0.1505	0.1333	0.7333	1.1169	0.0202	0.0001	0.1023	0.0000	0.3333	0.1058	0.0909	
418-AH	0.0000	0.2167	0.4000	0.4667	0.4667	0.3146	0.1835	0.2500	0.4667	0.5833	0.0482	0.0001	0.1569	0.0000	0.4667	0.3146	0.1835	
419-AH	0.0000	0.0000	0.1333	0.5333	0.6667	0.2402	0.2520	0.5333	0.6667	1.0493	0.0063	0.0000	0.2314	0.0000	0.6667	0.2402	0.2520	
420-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.2333	0.7667	0.1671	0.2211	0.2333	0.7667	1.3232	0.0057	0.0000	0.1787	0.0000	0.5667	0.1157	0.1603	
421-AH	0.0000	0.0000	0.2333	0.2667	0.4000	0.1795	0.1387	0.2667	0.4000	0.7731	0.0102	0.0000	0.1210	0.0000	0.4000	0.1795	0.1387	
422-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.3000	0.4667	0.1598	0.1564	0.3000	0.4667	0.9789	0.0126	0.0000	0.1393	0.0000	0.4667	0.1598	0.1564	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.0064	0.0132	0.0000	0.0333	2.0671	0.0000	0.0000	0.0103	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
424-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.1333	0.0174	0.0334	0.0333	0.1333	1.9240	0.0001	0.0000	0.0257	0.0000	0.0667	0.0095	0.0208	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.2000	0.3333	0.1055	0.1072	0.2000	0.3333	1.0159	0.0069	0.0000	0.0929	0.0000	0.3333	0.1055	0.1072	
426-AH	0.0000	0.1000	0.3333	0.5000	0.8333	0.3301	0.2361	0.4000	0.8333	0.7152	0.0816	0.0001	0.1909	0.0000	0.8333	0.3301	0.2361	
427-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.2667	0.4000	0.1352	0.1311	0.2667	0.4000	0.9700	0.0098	0.0000	0.1206	0.0000	0.4000	0.1352	0.1311	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0333	0.0667	0.2000	0.0447	0.0485	0.0667	0.2000	1.0839	0.0022	0.0000	0.0390	0.0000	0.1667	0.0404	0.0414	
429-AH	0.0000	0.0333	0.1333	0.2667	0.6333	0.1790	0.1594	0.2333	0.6333	0.8907	0.0362	0.0001	0.1283	0.0000	0.5333	0.1727	0.1511	
430-AH	0.0000	0.0250	0.3000	0.4750	0.6667	0.2603	0.2223	0.4500	0.6667	0.8542	0.0212	0.0000	0.2023	0.0000	0.6667	0.2603	0.2223	
431-AH	0.0000	0.0000	0.0333	0.2333	0.6333	0.1566	0.2174	0.2333	0.6333	1.3878	0.0069	0.0000	0.1749	0.0000	0.5333	0.0841	0.1258	
432-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.3333	0.4333	0.1781	0.1618	0.3333	0.4333	0.9086	0.0059	0.0000	0.1510	0.0000	0.4333	0.1781	0.1618	
433-AH	0.0000	0.3667	0.8333	0.9000	1.0000	0.6521	0.3096	0.5333	1.0000	0.4748	0.3722	0.0002	0.2774	0.0000	1.0000	0.6521	0.3096	
434-AH	0.0000	0.2250	0.7667	1.0000	1.0000	0.6123	0.3923	0.7750	1.0000	0.6407	0.1293	0.0001	0.3596	0.0000	1.0000	0.6123	0.3923	
435-AH	0.0000	0.1333	0.6667	0.9333	1.0000	0.5575	0.3814	0.8000	1.0000	0.6842	0.1756	0.0001	0.3511	0.0000	1.0000	0.5575	0.3814	
436-AH	0.0000	0.0583	0.2000	0.3333	0.4333	0.1863	0.1434	0.2750	0.4333	0.7695	0.0253	0.0000	0.1290	0.0000	0.4333	0.1863	0.1434	
437-AH	0.0000	0.0667	0.3667	0.6333	1.0000	0.3973	0.3180	0.5667	1.0000	0.8004	0.0697	0.0001	0.2712	0.0000	1.0000	0.3973	0.3180	
438-AH	0.0000	0.1000	0.2000	0.2417	0.4667	0.1849	0.1093	0.1417	0.4667	0.5910	0.0613	0.0001	0.0875	0.0000	0.4333	0.1810	0.1048	
439-AH	0.0000	0.0000	0.1333	0.2000	0.3000	0.1078	0.0876	0.2000	0.3000	0.8127	0.0086	0.0000	0.0798	0.0000	0.3000	0.1078	0.0876	
440-AH	0.0000	0.0000	0.1333	0.2000	0.4000	0.1233	0.1226	0.2000	0.4000	0.9941	0.0052	0.0000	0.1015	0.0000	0.4000	0.1233	0.1226	
441-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.1000	0.2667	0.0781	0.0780	0.1000	0.2667	0.9992	0.0058	0.0000	0.0646	0.0000	0.2333	0.0755	0.0753	
442-AH	0.0000	0.1667	0.2333	0.2667	0.3667	0.1973	0.0831	0.1000	0.3667	0.4213	0.0807	0.0001	0.0624	0.0667	0.3667	0.2182	0.0549	
443-AH	0.0000	0.0000	0.3333	0.6000	0.7333	0.3301	0.2730	0.6000	0.7333	0.8268	0.0234	0.0000	0.2526	0.0000	0.7333	0.3301	0.2730	
444-AH	0.0000	0.1000	0.2000	0.3000	0.4000	0.1977	0.1129	0.2000	0.4000	0.5713	0.1029	0.0002	0.0938	0.0000	0.4000	0.1977	0.1129	
445-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.1333	0.1333	0.0744	0.0551	0.1333	0.1333	0.7409	0.0077	0.0000	0.0502	0.0000	0.1333	0.0744	0.0551	
446-AH	0.0000	0.0000	0.1667	0.2333	0.3333	0.1347	0.1186	0.2333	0.3333	0.8802	0.0079	0.0000	0.1009	0.0000	0.3333	0.1347	0.1186	
447-AH	0.0000	0.0000	0.1667	0.2000	0.2000	0.1023	0.0993	0.2000	0.2000	0.9706	0.0017	0.0000	0.0981	0.0000	0.2000	0.1023	0.0993	
448-AH	0.0000	0.0333	0.1000	0.1333	0.1333	0.0813	0.0475	0.1000	0.1333	0.5839	0.0246	0.0001	0.0415	0.0000	0.1333	0.0813	0.0475	
449-AH	0.0000	0.0667	0.3667	0.5667	0.8000	0.3470	0.2842	0.5000	0.8000	0.8191	0.0443	0.0001	0.2564	0.0000	0.8000	0.3470	0.2842	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.2333	0.0457	0.0821	0.0333	0.2333	1.7985	0.0002	0.0000	0.0640	0.0000	0.0333	0.0047	0.0117	

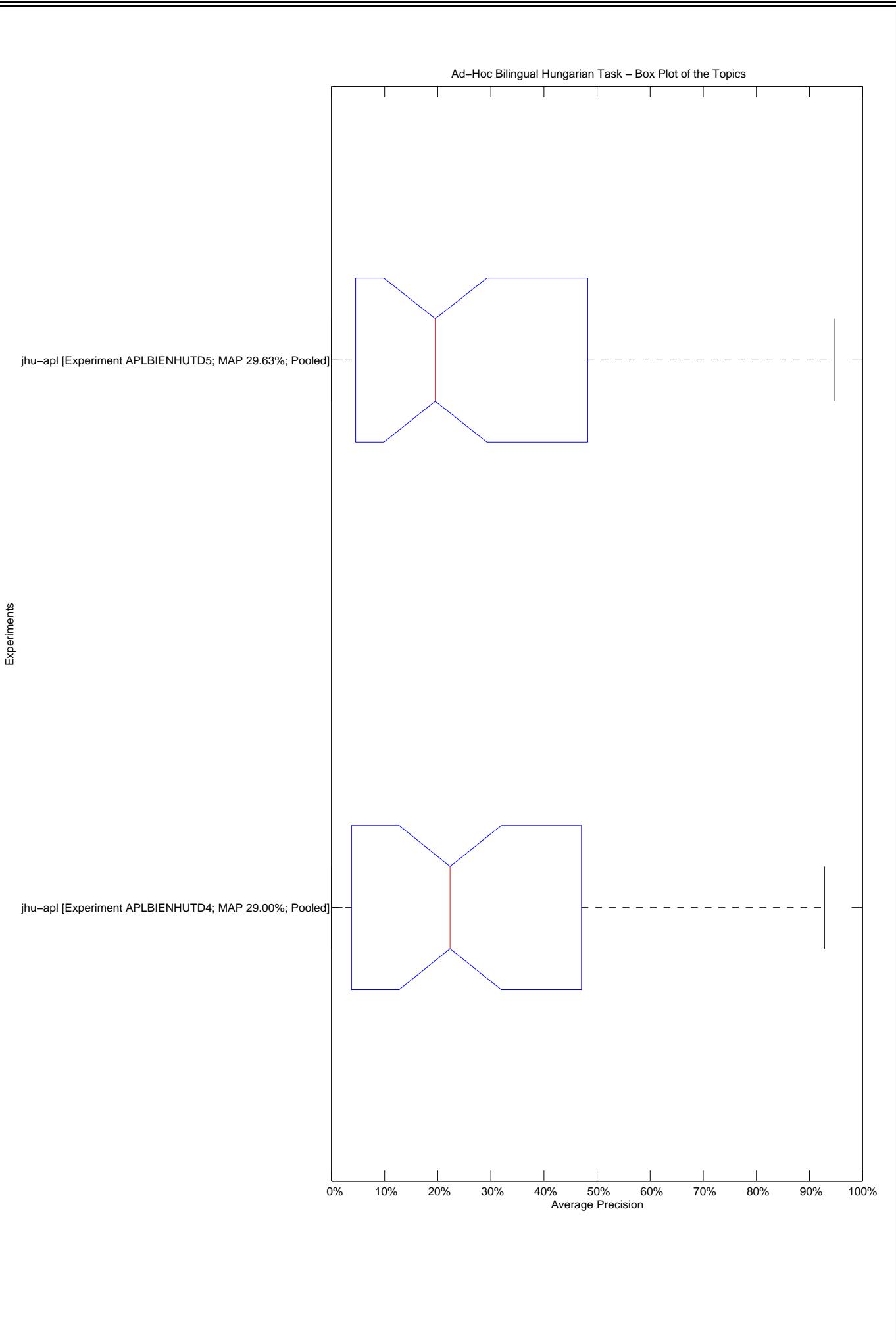
Topic	Statistics for P@100																		
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO		
401-AH	0.0000	0.0400	0.0400	0.0500	0.0600	0.0366	0.0174	0.0100	0.0600	0.4762	0.0109	0.0001	0.0127	0.0300	0.0600	0.0438	0.0066		
402-AH	0.0000	0.0100	0.0800	0.3100	0.4500	0.1530	0.1561	0.3000	0.4500	1.0200	0.0172	0.0001	0.1430	0.0000	0.4500	0.1530	0.1561		
403-AH	0.0000	0.0400	0.0900	0.1550	0.2600	0.1007	0.0717	0.1150	0.2600	0.7117	0.0361	0.0001	0.0594	0.0000	0.2600	0.1007	0.0717		
404-AH	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0081	0.0040	0.0000	0.0100	0.4905	0.0027	0.0001	0.0031	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000		
405-AH	0.0000	0.0600	0.1400	0.1600	0.2000	0.1097	0.0688	0.1000	0.2000	0.6270	0.0184	0.0000	0.0589	0.0000	0.2000	0.1097	0.0688		
406-AH	0.0000	0.0100	0.0500	0.0800	0.1500	0.0525	0.0430	0.0700	0.1500	0.8197	0.0090	0.0000	0.0374	0.0000	0.1500	0.0525	0.0430		
407-AH	0.0000	0.0200	0.1400	0.1800	0.2300	0.1126	0.0781	0.1600	0.2300	0.6933	0.0372	0.0001	0.0715	0.0000	0.2300	0.1126	0.0781		
408-AH	0.0000	0.0900	0.1600	0.1725	0.1800	0.1314	0.0560	0.0825	0.1800	0.4263	0.0670	0.0001	0.0452	0.0000	0.1800	0.1314	0.0560		
409-AH	0.0000	0.1375	0.1600	0.1700	0.1900	0.1448	0.0475	0.0325	0.1900	0.3280	0.1051	0.0004	0.0349	0.0900	0.1900	0.1598	0.0237		
410-AH	0.0000	0.2250	0.3800	0.4100	0.4300	0.3040	0.1400	0.1850	0.4300	0.4605	0.1449	0.0001	0.1198	0.0000	0.4300	0.3040	0.1400		
411-AH	0.0000	0.0200	0.0400	0.0600	0.0800	0.0405	0.0270	0.0400	0.0800	0.6664	0.0127	0.0001	0.0239	0.0000	0.0800	0.0405	0.0270		
412-AH	0.0000	0.0075	0.0200	0.0400	0.1300	0.0299	0.0293	0.0325	0.1300	0.9818	0.0043	0.0000	0.0226	0.0000	0.0800	0.0266	0.0248		
413-AH	0.0000	0.0300	0.0900	0.1125	0.1500	0.0774	0.0498	0.0825	0.1500	0.6428	0.0138	0.0000	0.0416	0.0000	0.1500	0.0774	0.0498		
414-AH	0.0000	0.0200	0.0300	0.0400	0.0400	0.0275	0.0142	0.0200	0.0400	0.5164	0.0109	0.0001	0.0124	0.0000	0.0400	0.0275	0.0142		
415-AH	0.0000	0.0000	0.0200	0.1925	0.4000	0.1007	0.1302	0.1925	0.4000	1.2934	0.0063	0.0000	0.1092	0.0000	0.4000	0.1007	0.1302		
416-AH	0.0000	0.1800	0.2800	0.2925	0.3300	0.2285	0.0964	0.1125	0.3300	0.4220	0.1253	0.0002	0.0790	0.0400	0.3300	0.2451	0.0767		
417-AH	0.0000	0.0400	0.0900	0.1425	0.3800	0.1014	0.0885	0.1025	0.3800	0.8733	0.0257	0.0001	0.0679	0.0000	0.2900	0.0935	0.0760		
418-AH	0.0000	0.0775	0.1400	0.1400	0.1400	0.1042	0.0560	0.0625	0.1400	0.5372	0.0203	0.0001	0.0469	0.0000	0.1400	0.1042	0.0560		
419-AH	0.0000	0.0200	0.1200	0.2125	0.2300	0.1153	0.0953	0.1925	0.2300	0.8266	0.0145	0.0000	0.0894	0.0000	0.2300	0.1153	0.0953		
420-AH	0.0000	0.0100	0.0600	0.2300	0.3500	0.1222	0.1227	0.2200	0.3500	1.0044	0.0146	0.0000	0.1103	0.0000	0.3500	0.1222	0.1227		
421-AH	0.0000	0.0000	0.0800	0.1100	0.1200	0.0666	0.0493	0.1100	0.1200	0.7410	0.0063	0.0000	0.0439	0.0000	0.1200	0.0666	0.0493		
422-AH	0.0000	0.0200	0.1000	0.1625	0.2700	0.0974	0.0750	0.1425	0.2700	0.7699	0.0409	0.0002	0.0651	0.0000	0.2700	0.0974	0.0750		
423-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0044	0.0050	0.0100	0.0100	1.1398	0.0002	0.0000	0.0049	0.0000	0.0100	0.0044	0.0050		
424-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0500	0.0090	0.0153	0.0100	0.0500	1.6912	0.0002	0.0000	0.0116	0.0000	0.0200	0.0025	0.0051		
425-AH	0.0000	0.0100	0.0600	0.1300	0.2400	0.0716	0.0640	0.1200	0.2400	0.8928	0.0166	0.0001	0.0564	0.0000	0.2400	0.0716	0.0640		
426-AH	0.0000	0.0800	0.2700	0.3500	0.4300	0.2366	0.1363	0.2700	0.4300	0.5762	0.1367	0.0004	0.1173	0.0000	0.4300	0.2366	0.1363		
427-AH	0.0000	0.0175	0.1200	0.1600	0.1600	0.0873	0.0719	0.1425	0.1600	0.8236	0.0124	0.0000	0.0697	0.0000	0.1600	0.0873	0.0719		
428-AH	0.0000	0.0100	0.0200	0.0400	0.0700	0.0274	0.0186	0.0300	0.0700	0.6802	0.0121	0.0001	0.0158	0.0000	0.0700	0.0274	0.0186		
429-AH	0.0000	0.0300	0.1100	0.1550	0.3200	0.1138	0.0887	0.1250	0.3200	0.7795	0.0411	0.0001	0.0711	0.0000	0.3200	0.1138	0.0887		
430-AH	0.0000	0.0100	0.1300	0.2100	0.2500	0.1196	0.0902	0.2000	0.2500	0.7544	0.0163	0.0000	0.0810	0.0000	0.2500	0.1196	0.0902		
431-AH	0.0000	0.0175	0.0400	0.1200	0.2000	0.0679	0.0691	0.1025	0.2000	1.0173	0.0100	0.0000	0.0584	0.0000	0.2000	0.0679	0.0691		
432-AH	0.0000	0.0000	0.0600	0.2025	0.2200	0.0981	0.0890	0.2025	0.2200	0.9073	0.0090	0.0000	0.0829	0.0000	0.2200	0.0981	0.0890		
433-AH	0.0000	0.4025	0.6900	0.8025	0.9100	0.5973	0.2682	0.4000	0.9100	0.4491	0.4147	0.0007	0.2274	0.0000	0.9100	0.5973	0.2682		
434-AH	0.0100	0.1525	0.5400	0.7900	0.9500	0.4832	0.3233	0.6375	0.9400	0.6692	0.2879	0.0921	0.2899	0.0100	0.9500	0.4832	0.3233		
435-AH	0.0000	0.1775	0.4400	0.6950	0.7800	0.4211	0.2786	0.5175	0.7800	0.6615	0.2120	0.0004	0.2440	0.0000	0.7800	0.4211	0.2786		
436-AH	0.0000	0.0400	0.1300	0.2400	0.3700	0.1452	0.1127	0.2000	0.3700	0.7760	0.0377	0.0001	0.0965	0.0000	0.3700	0.1452	0.1127		
437-AH	0.0000	0.1000	0.3500	0.5225	0.8800	0.3534	0.2725	0.4225	0.8800	0.7710	0.0761	0.0001	0.2325	0.0000	0.8800	0.3534	0.2725		
438-AH	0.0000	0.0800	0.1500	0.2000	0.2300	0.1379	0.0592	0.1200	0.2300	0.4294	0.0991	0.0004	0.0490	0.0000	0.2300	0.1379	0.0592		
439-AH	0.0000	0.0100	0.0700	0.1250	0.1900	0.0742	0.0586	0.1150	0.1900	0.7888	0.0127	0.0001	0.0525	0.0000	0.1900	0.0742	0.0586		
440-AH	0.0000	0.0000	0.0700	0.1025	0.1500	0.0608	0.0524	0.1025	0.1500	0.8621	0.0038	0.0000	0.0454	0.0000	0.1500	0.0608	0.0524		
441-AH	0.0000	0.0100	0.0300	0.0525	0.0800	0.0349	0.0278	0.0425	0.0800	0.7957	0.0067	0.0000	0.0238	0.0000	0.0800	0.0349	0.0278		
442-AH	0.0000	0.0700	0.0800	0.0900	0.1100	0.0719	0.0259	0.0200	0.1100	0.3603	0.0364	0.0001	0.0175	0.0400	0.1100	0.0794	0.0123		
443-AH	0.0000	0.0000	0.2200	0.3325	0.3600	0.1834	0.1444	0.3325	0.3600	0.7874	0.0154	0.0000	0.1342	0.0000	0.3600	0.1834	0.1444		
444-AH	0.0000	0.0700	0.1300	0.1700	0.2000	0.1190	0.0554	0.1000	0.2000	0.4657	0.0916	0.0007	0.0482	0.0000	0.2000	0.1190	0.0554		
445-AH	0.0000	0.0175	0.0300	0.0400	0.0400	0.0253	0.0155	0.0225	0.0400	0.6102	0.0058	0.0000	0.0134	0.0000	0.0400	0.0253	0.0155		
446-AH	0.0000	0.0175	0.0700	0.0900	0.1200	0.0600	0.0403	0.0725	0.1200	0.6713	0.0099	0.0000	0.0340	0.0000	0.1200	0.0600	0.0403		
447-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.0600	0.0600	0.0307	0.0298	0.0600	0.0600	0.9706	0.0009	0.0000	0.0294	0.0000	0.0600	0.0307	0.0298		
448-AH	0.0000	0.0300	0.0400	0.0400	0.0400	0.0322	0.0131	0.0100	0.0400	0.4085	0.0156	0.0001	0.0101	0.0200	0.0400	0.0373	0.0052		
449-AH	0.0000	0.0675	0.2400	0.3000	0.4200	0.1941	0.1403	0.2325	0.4200	0.7228	0.0640	0.0001	0.1242	0.0000	0.4200	0.1941	0.1403		
450-AH	0.0000	0.0000	0.0100	0.0300	0.1900	0.0390	0.0661	0.0300	0.1900	1.6943	0.0014	0.0							

Topic	Statistics for P@200																		
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO		
401-AH	0.0000	0.0200	0.0250	0.0300	0.0300	0.0208	0.0102	0.0100	0.0300	0.4886	0.0068	0.0001	0.0076	0.0150	0.0300	0.0249	0.0045		
402-AH	0.0000	0.0150	0.0750	0.1962	0.2600	0.1014	0.0926	0.1812	0.2600	0.9138	0.0452	0.0007	0.0855	0.0000	0.2600	0.1014	0.0926		
403-AH	0.0000	0.0350	0.0700	0.1113	0.1750	0.0713	0.0464	0.0762	0.1750	0.6514	0.0301	0.0001	0.0391	0.0000	0.1750	0.0713	0.0464		
404-AH	0.0000	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0042	0.0019	0.0000	0.0050	0.4466	0.0018	0.0001	0.0014	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000		
405-AH	0.0000	0.0300	0.0750	0.0900	0.1050	0.0610	0.0370	0.0600	0.1050	0.6061	0.0117	0.0000	0.0312	0.0000	0.1050	0.0610	0.0370		
406-AH	0.0000	0.0137	0.0400	0.0513	0.0900	0.0351	0.0244	0.0375	0.0900	0.6959	0.0091	0.0001	0.0206	0.0000	0.0900	0.0351	0.0244		
407-AH	0.0000	0.0150	0.0800	0.0950	0.1150	0.0655	0.0397	0.0800	0.1150	0.6063	0.0331	0.0002	0.0364	0.0000	0.1150	0.0655	0.0397		
408-AH	0.0000	0.0650	0.0850	0.0900	0.0900	0.0725	0.0251	0.0250	0.0900	0.3464	0.0488	0.0002	0.0191	0.0400	0.0900	0.0801	0.0130		
409-AH	0.0000	0.0750	0.0900	0.0950	0.0950	0.0798	0.0237	0.0200	0.0950	0.2969	0.0602	0.0004	0.0167	0.0500	0.0950	0.0864	0.0113		
410-AH	0.0000	0.1350	0.2100	0.2262	0.2350	0.1825	0.0626	0.0912	0.2350	0.3429	0.1287	0.0004	0.0496	0.0000	0.2350	0.1825	0.0626		
411-AH	0.0000	0.0187	0.0300	0.0400	0.0500	0.0281	0.0147	0.0212	0.0500	0.5222	0.0119	0.0001	0.0122	0.0000	0.0500	0.0281	0.0147		
412-AH	0.0000	0.0100	0.0200	0.0312	0.0900	0.0246	0.0211	0.0212	0.0900	0.8599	0.0090	0.0001	0.0164	0.0000	0.0600	0.0204	0.0164		
413-AH	0.0000	0.0150	0.0600	0.0700	0.0750	0.0468	0.0290	0.0550	0.0750	0.6203	0.0109	0.0001	0.0258	0.0000	0.0750	0.0468	0.0290		
414-AH	0.0000	0.0100	0.0200	0.0200	0.0200	0.0149	0.0068	0.0100	0.0200	0.4554	0.0077	0.0001	0.0059	0.0000	0.0200	0.0149	0.0068		
415-AH	0.0000	0.0087	0.0400	0.1450	0.2650	0.0743	0.0831	0.1362	0.2650	1.1187	0.0140	0.0001	0.0695	0.0000	0.2650	0.0743	0.0831		
416-AH	0.0000	0.1187	0.1550	0.1600	0.1650	0.1307	0.0474	0.0412	0.1650	0.3625	0.0771	0.0002	0.0360	0.0600	0.1650	0.1448	0.0253		
417-AH	0.0000	0.0300	0.0700	0.1163	0.2850	0.0805	0.0668	0.0863	0.2850	0.8294	0.0210	0.0001	0.0522	0.0000	0.2000	0.0748	0.0580		
418-AH	0.0000	0.0512	0.0700	0.0700	0.0700	0.0538	0.0283	0.0188	0.0700	0.5269	0.0129	0.0001	0.0236	0.0250	0.0700	0.0675	0.0089		
419-AH	0.0000	0.0150	0.0800	0.1150	0.1150	0.0689	0.0455	0.1000	0.1150	0.6597	0.0173	0.0001	0.0406	0.0000	0.1150	0.0689	0.0455		
420-AH	0.0000	0.0150	0.0750	0.1600	0.2150	0.0854	0.0746	0.1450	0.2150	0.8729	0.0161	0.0001	0.0658	0.0000	0.2150	0.0854	0.0746		
421-AH	0.0000	0.0050	0.0500	0.0600	0.0600	0.0373	0.0248	0.0550	0.0600	0.6657	0.0073	0.0000	0.0222	0.0000	0.0600	0.0373	0.0248		
422-AH	0.0050	0.0187	0.0800	0.0950	0.1650	0.0677	0.0442	0.0762	0.1600	0.6532	0.0477	0.0286	0.0384	0.0050	0.1650	0.0677	0.0442		
423-AH	0.0000	0.0000	0.0050	0.0050	0.0050	0.0027	0.0025	0.0050	0.0050	0.9402	0.0003	0.0000	0.0025	0.0000	0.0050	0.0027	0.0025		
424-AH	0.0000	0.0000	0.0050	0.0100	0.0250	0.0069	0.0083	0.0100	0.0250	1.2024	0.0004	0.0000	0.0071	0.0000	0.0200	0.0059	0.0073		
425-AH	0.0000	0.0087	0.0550	0.1050	0.1350	0.0575	0.0459	0.0962	0.1350	0.7980	0.0218	0.0001	0.0418	0.0000	0.1350	0.0575	0.0459		
426-AH	0.0000	0.0650	0.2100	0.2763	0.3450	0.1874	0.1046	0.2113	0.3450	0.5580	0.1232	0.0007	0.0881	0.0000	0.3450	0.1874	0.1046		
427-AH	0.0000	0.0100	0.0600	0.0800	0.0800	0.0455	0.0358	0.0700	0.0800	0.7864	0.0084	0.0001	0.0345	0.0000	0.0800	0.0455	0.0358		
428-AH	0.0000	0.0100	0.0200	0.0300	0.0450	0.0212	0.0111	0.0200	0.0450	0.5261	0.0165	0.0007	0.0096	0.0000	0.0450	0.0212	0.0111		
429-AH	0.0000	0.0200	0.0800	0.1262	0.1950	0.0842	0.0612	0.1062	0.1950	0.7276	0.0418	0.0002	0.0520	0.0000	0.1950	0.0842	0.0612		
430-AH	0.0000	0.0137	0.0850	0.1150	0.1400	0.0716	0.0498	0.1013	0.1400	0.6962	0.0167	0.0001	0.0444	0.0000	0.1400	0.0716	0.0498		
431-AH	0.0000	0.0100	0.0450	0.0750	0.1000	0.0426	0.0348	0.0650	0.1000	0.8174	0.0123	0.0001	0.0300	0.0000	0.1000	0.0426	0.0348		
432-AH	0.0000	0.0000	0.0400	0.1050	0.1100	0.0521	0.0446	0.1050	0.1100	0.8562	0.0060	0.0000	0.0412	0.0000	0.1100	0.0521	0.0446		
433-AH	0.0050	0.3500	0.5800	0.6962	0.7950	0.5128	0.2294	0.3462	0.7900	0.4474	0.3986	0.1305	0.1946	0.0050	0.7950	0.5128	0.2294		
434-AH	0.0050	0.1000	0.3650	0.5050	0.5450	0.3129	0.1959	0.4050	0.5400	0.6260	0.2043	0.0801	0.1776	0.0050	0.5450	0.3129	0.1959		
435-AH	0.0000	0.1263	0.3500	0.4375	0.4900	0.2945	0.1686	0.3112	0.4900	0.5726	0.1591	0.0004	0.1448	0.0000	0.4900	0.2945	0.1686		
436-AH	0.0000	0.0450	0.1000	0.1738	0.2600	0.1118	0.0818	0.1288	0.2600	0.7318	0.0372	0.0001	0.0701	0.0000	0.2600	0.1118	0.0818		
437-AH	0.0000	0.1250	0.3050	0.5025	0.7000	0.3101	0.2118	0.3775	0.7000	0.6828	0.0996	0.0001	0.1819	0.0000	0.7000	0.3101	0.2118		
438-AH	0.0000	0.0825	0.1000	0.1350	0.1400	0.0968	0.0388	0.0525	0.1400	0.4013	0.0705	0.0004	0.0311	0.0100	0.1400	0.0995	0.0357		
439-AH	0.0000	0.0100	0.0600	0.1013	0.1500	0.0568	0.0463	0.0913	0.1500	0.8157	0.0110	0.0001	0.0416	0.0000	0.1500	0.0568	0.0463		
440-AH	0.0000	0.0037	0.0400	0.0600	0.0850	0.0364	0.0289	0.0562	0.0850	0.7944	0.0052	0.0000	0.0250	0.0000	0.0850	0.0364	0.0289		
441-AH	0.0000	0.0100	0.0250	0.0350	0.0450	0.0223	0.0150	0.0250	0.0450	0.6698	0.0060	0.0001	0.0128	0.0000	0.0450	0.0223	0.0150		
442-AH	0.0000	0.0350	0.0400	0.0450	0.0550	0.0377	0.0125	0.0100	0.0550	0.3319	0.0222	0.0001	0.0082	0.0250	0.0550	0.0414	0.0051		
443-AH	0.0000	0.0037	0.1500	0.1900	0.2050	0.1102	0.0839	0.1862	0.2050	0.7615	0.0118	0.0000	0.0781	0.0000	0.2050	0.1102	0.0839		
444-AH	0.0000	0.0575	0.0900	0.1050	0.1200	0.0814	0.0307	0.0475	0.1200	0.3776	0.0659	0.0007	0.0259	0.0000	0.1200	0.0814	0.0307		
445-AH	0.0000	0.0100	0.0150	0.0200	0.0200	0.0134	0.0075	0.0100	0.0200	0.5652	0.0042	0.0001	0.0064	0.0000	0.0200	0.0134	0.0075		
446-AH	0.0000	0.0200	0.0450	0.0550	0.0600	0.0382	0.0205	0.0350	0.0600	0.5366	0.0139	0.0001	0.0173	0.0000	0.0600	0.0382	0.0205		
447-AH	0.0000	0.0000	0.0250	0.0300	0.0300	0.0166	0.0141	0.0300	0.0300	0.8468	0.0013	0.0000	0.0134	0.0000	0.0300	0.0166	0.0141		
448-AH	0.0000	0.0150	0.0200	0.0200	0.0200	0.0169	0.0060	0.0050	0.0200	0.3573	0.0112	0.0002	0.0046	0.0100	0.0200	0.0191	0.0023		
449-AH	0.0000	0.0537	0.1500	0.1950	0.2600	0.1265	0.0789	0.1412	0.2600	0.6239	0.0622	0.0002	0.0716	0.0000	0.2600	0.1265	0.0789		
450-AH	0.0000	0.0000	0.0100	0.0450	0.1550	0.0342	0.0512	0.0450	0.1550	1.4971	0.0029	0.0							

Topic	Statistics for P@500																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0080	0.0100	0.0120	0.0120	0.0088	0.0040	0.0040	0.0120	0.4516	0.0041	0.0001	0.0030	0.0060	0.0120	0.0105	0.0015	
402-AH	0.0000	0.0270	0.0540	0.1020	0.1220	0.0595	0.0389	0.0750	0.1220	0.6547	0.0407	0.0007	0.0355	0.0000	0.1220	0.0595	0.0389	
403-AH	0.0000	0.0260	0.0460	0.0665	0.0940	0.0459	0.0262	0.0405	0.0940	0.5702	0.0302	0.0007	0.0225	0.0000	0.0940	0.0459	0.0262	
404-AH	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0018	0.0006	0.0000	0.0020	0.3279	0.0012	0.0001	0.0003	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	
405-AH	0.0000	0.0175	0.0300	0.0400	0.0420	0.0265	0.0154	0.0225	0.0420	0.5812	0.0075	0.0001	0.0128	0.0000	0.0420	0.0265	0.0154	
406-AH	0.0000	0.0100	0.0220	0.0300	0.0400	0.0193	0.0110	0.0200	0.0400	0.5702	0.0102	0.0001	0.0091	0.0000	0.0400	0.0193	0.0110	
407-AH	0.0000	0.0120	0.0380	0.0440	0.0460	0.0310	0.0150	0.0320	0.0460	0.4844	0.0202	0.0002	0.0134	0.0000	0.0460	0.0310	0.0150	
408-AH	0.0000	0.0335	0.0340	0.0360	0.0360	0.0318	0.0078	0.0025	0.0360	0.2453	0.0277	0.0007	0.0052	0.0300	0.0360	0.0348	0.0017	
409-AH	0.0040	0.0340	0.0360	0.0380	0.0380	0.0336	0.0081	0.0040	0.0340	0.2419	0.0315	0.0263	0.0054	0.0320	0.0380	0.0368	0.0016	
410-AH	0.0000	0.0860	0.0940	0.0940	0.0940	0.0841	0.0221	0.0080	0.0940	0.2622	0.0687	0.0007	0.0129	0.0800	0.0940	0.0910	0.0045	
411-AH	0.0000	0.0140	0.0180	0.0200	0.0200	0.0150	0.0059	0.0060	0.0200	0.3922	0.0105	0.0002	0.0045	0.0080	0.0200	0.0170	0.0030	
412-AH	0.0000	0.0080	0.0160	0.0265	0.0400	0.0170	0.0117	0.0185	0.0400	0.6883	0.0089	0.0001	0.0097	0.0000	0.0400	0.0170	0.0117	
413-AH	0.0000	0.0060	0.0280	0.0300	0.0300	0.0210	0.0121	0.0240	0.0300	0.5765	0.0088	0.0001	0.0110	0.0000	0.0300	0.0210	0.0121	
414-AH	0.0000	0.0040	0.0080	0.0080	0.0080	0.0064	0.0026	0.0040	0.0080	0.4033	0.0039	0.0001	0.0022	0.0000	0.0080	0.0064	0.0026	
415-AH	0.0000	0.0075	0.0240	0.0830	0.1240	0.0442	0.0423	0.0755	0.1240	0.9562	0.0137	0.0001	0.0368	0.0000	0.1240	0.0442	0.0423	
416-AH	0.0000	0.0580	0.0620	0.0660	0.0660	0.0568	0.0168	0.0080	0.0660	0.2957	0.0424	0.0004	0.0107	0.0480	0.0660	0.0626	0.0040	
417-AH	0.0000	0.0240	0.0420	0.0725	0.1660	0.0540	0.0426	0.0485	0.1660	0.7901	0.0169	0.0001	0.0338	0.0000	0.1380	0.0508	0.0387	
418-AH	0.0000	0.0235	0.0280	0.0280	0.0280	0.0220	0.0111	0.0045	0.0280	0.5027	0.0078	0.0001	0.0089	0.0180	0.0280	0.0275	0.0019	
419-AH	0.0000	0.0140	0.0440	0.0460	0.0460	0.0329	0.0177	0.0320	0.0460	0.5384	0.0122	0.0001	0.0155	0.0000	0.0460	0.0329	0.0177	
420-AH	0.0000	0.0150	0.0460	0.0800	0.0920	0.0462	0.0320	0.0650	0.0920	0.6928	0.0227	0.0002	0.0272	0.0000	0.0920	0.0462	0.0320	
421-AH	0.0000	0.0080	0.0240	0.0240	0.0240	0.0170	0.0093	0.0160	0.0240	0.5442	0.0068	0.0001	0.0083	0.0000	0.0240	0.0170	0.0093	
422-AH	0.0040	0.0215	0.0500	0.0540	0.0800	0.0417	0.0216	0.0325	0.0760	0.5183	0.0337	0.0241	0.0187	0.0040	0.0800	0.0417	0.0216	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0013	0.0010	0.0020	0.0020	0.7714	0.0003	0.0000	0.0009	0.0000	0.0020	0.0013	0.0010	
424-AH	0.0000	0.0000	0.0040	0.0080	0.0100	0.0042	0.0036	0.0080	0.0100	0.8602	0.0009	0.0000	0.0031	0.0000	0.0100	0.0042	0.0036	
425-AH	0.0000	0.0100	0.0360	0.0580	0.0720	0.0338	0.0244	0.0480	0.0720	0.7226	0.0173	0.0004	0.0225	0.0000	0.0720	0.0338	0.0244	
426-AH	0.0000	0.0640	0.1440	0.1760	0.2340	0.1262	0.0664	0.1120	0.2340	0.5259	0.0865	0.0007	0.0557	0.0000	0.2340	0.1262	0.0664	
427-AH	0.0000	0.0080	0.0300	0.0320	0.0320	0.0199	0.0134	0.0240	0.0320	0.6749	0.0053	0.0001	0.0127	0.0000	0.0320	0.0199	0.0134	
428-AH	0.0000	0.0075	0.0120	0.0145	0.0200	0.0112	0.0051	0.0070	0.0200	0.4592	0.0090	0.0007	0.0044	0.0000	0.0200	0.0112	0.0051	
429-AH	0.0000	0.0155	0.0480	0.0860	0.1020	0.0519	0.0328	0.0705	0.1020	0.6314	0.0320	0.0004	0.0293	0.0000	0.1020	0.0519	0.0328	
430-AH	0.0000	0.0120	0.0460	0.0525	0.0600	0.0353	0.0216	0.0405	0.0600	0.6133	0.0118	0.0001	0.0192	0.0000	0.0600	0.0353	0.0216	
431-AH	0.0000	0.0040	0.0300	0.0340	0.0400	0.0220	0.0146	0.0300	0.0400	0.6633	0.0110	0.0002	0.0132	0.0000	0.0400	0.0220	0.0146	
432-AH	0.0000	0.0040	0.0160	0.0440	0.0460	0.0232	0.0182	0.0400	0.0460	0.7857	0.0068	0.0001	0.0170	0.0000	0.0460	0.0232	0.0182	
433-AH	0.0020	0.2145	0.4200	0.4780	0.4980	0.3449	0.1556	0.2635	0.4960	0.4510	0.2731	0.0813	0.1378	0.0020	0.4980	0.3449	0.1556	
434-AH	0.0080	0.0905	0.1880	0.2180	0.2220	0.1487	0.0789	0.1275	0.2140	0.5302	0.1065	0.0502	0.0701	0.0080	0.2220	0.1487	0.0789	
435-AH	0.0040	0.0790	0.1800	0.2080	0.2200	0.1470	0.0760	0.1290	0.2160	0.5170	0.1036	0.0433	0.0652	0.0040	0.2200	0.1470	0.0760	
436-AH	0.0020	0.0365	0.0700	0.1055	0.1360	0.0699	0.0426	0.0690	0.1340	0.6094	0.0466	0.0166	0.0361	0.0020	0.1360	0.0699	0.0426	
437-AH	0.0000	0.1705	0.2140	0.2925	0.3300	0.2028	0.1015	0.1220	0.3300	0.5002	0.0908	0.0001	0.0808	0.0000	0.3300	0.2028	0.1015	
438-AH	0.0020	0.0475	0.0560	0.0580	0.0600	0.0481	0.0163	0.0105	0.0580	0.3397	0.0421	0.0265	0.0125	0.0340	0.0600	0.0551	0.0056	
439-AH	0.0000	0.0060	0.0380	0.0665	0.0780	0.0362	0.0293	0.0605	0.0780	0.8086	0.0088	0.0001	0.0268	0.0000	0.0780	0.0362	0.0293	
440-AH	0.0000	0.0060	0.0220	0.0320	0.0360	0.0191	0.0125	0.0260	0.0360	0.6574	0.0068	0.0001	0.0109	0.0000	0.0360	0.0191	0.0125	
441-AH	0.0000	0.0060	0.0120	0.0160	0.0180	0.0106	0.0058	0.0100	0.0180	0.5484	0.0047	0.0001	0.0050	0.0000	0.0180	0.0106	0.0058	
442-AH	0.0000	0.0160	0.0180	0.0180	0.0240	0.0160	0.0047	0.0020	0.0240	0.2955	0.0118	0.0002	0.0028	0.0140	0.0200	0.0173	0.0013	
443-AH	0.0000	0.0065	0.0660	0.0825	0.0840	0.0501	0.0348	0.0760	0.0840	0.6943	0.0125	0.0001	0.0317	0.0000	0.0840	0.0501	0.0348	
444-AH	0.0060	0.0305	0.0440	0.0500	0.0500	0.0396	0.0121	0.0195	0.0440	0.3043	0.0367	0.0313	0.0097	0.0060	0.0500	0.0396	0.0121	
445-AH	0.0000	0.0040	0.0080	0.0080	0.0080	0.0057	0.0030	0.0040	0.0080	0.5351	0.0024	0.0001	0.0026	0.0000	0.0080	0.0057	0.0030	
446-AH	0.0000	0.0140	0.0220	0.0240	0.0182	0.0074	0.0100	0.0240	0.4098	0.0132	0.0004	0.0061	0.0000	0.0240	0.0182	0.0074		
447-AH	0.0000	0.0000	0.0120	0.0120	0.0120	0.0068	0.0057	0.0120	0.0120	0.8333	0.0007	0.0000	0.0054	0.0000	0.0120	0.0068	0.0057	
448-AH	0.0000	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0072	0.0021	0.0000	0.0080	0.2870	0.0055	0.0002	0.0014	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	
449-AH	0.0000	0.0380	0.0720	0.0965	0.1220	0.0679	0.0307	0.0585	0.1220	0.4530	0.0538	0.0007	0.0271	0.0000	0.1220	0.0679	0.0307	
450-AH	0.0000	0.0020	0.0060	0.0260	0.0840	0.0196	0.0271	0.0240	0.0840	1.3798	0.0046	0.0001	0.0208	0.0000	0.0520	0.0085	0.0102	

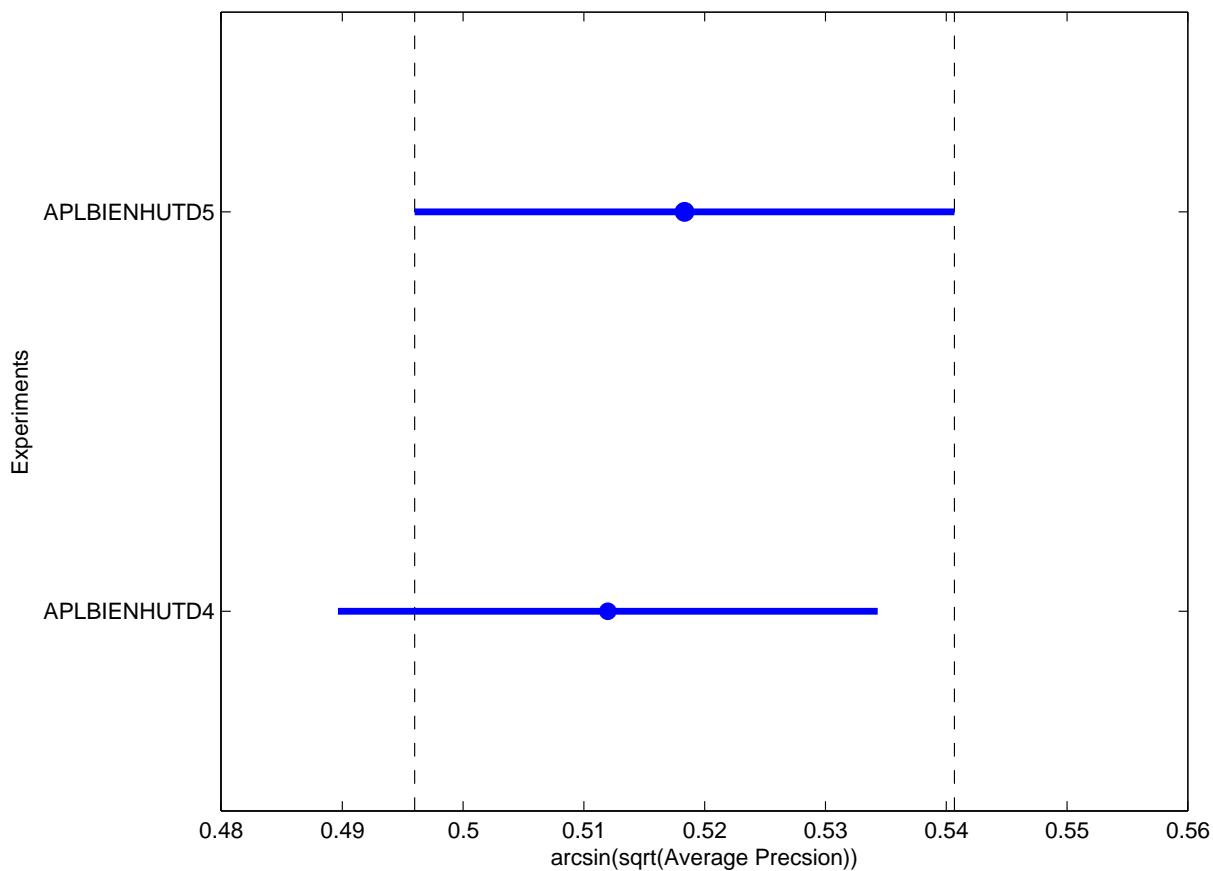
Topic	Statistics for P@1000																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0050	0.0050	0.0060	0.0060	0.0047	0.0018	0.0010	0.0060	0.3913	0.0031	0.0001	0.0013	0.0040	0.0060	0.0055	0.0006	
402-AH	0.0010	0.0268	0.0350	0.0570	0.0620	0.0387	0.0175	0.0302	0.0610	0.4526	0.0327	0.0201	0.0152	0.0010	0.0620	0.0387	0.0175	
403-AH	0.0010	0.0200	0.0310	0.0450	0.0550	0.0307	0.0157	0.0250	0.0540	0.5125	0.0235	0.0117	0.0133	0.0010	0.0550	0.0307	0.0157	
404-AH	0.0000	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0002	0.0000	0.0010	0.2085	0.0008	0.0002	0.0001	0.0010	0.0010	0.0010	0.0000	
405-AH	0.0000	0.0097	0.0180	0.0202	0.0210	0.0144	0.0077	0.0105	0.0210	0.5342	0.0061	0.0001	0.0064	0.0000	0.0210	0.0144	0.0077	
406-AH	0.0000	0.0060	0.0140	0.0170	0.0210	0.0121	0.0063	0.0110	0.0210	0.5222	0.0078	0.0002	0.0055	0.0000	0.0210	0.0121	0.0063	
407-AH	0.0000	0.0150	0.0190	0.0230	0.0230	0.0180	0.0056	0.0080	0.0230	0.3109	0.0142	0.0004	0.0043	0.0090	0.0230	0.0188	0.0043	
408-AH	0.0010	0.0170	0.0180	0.0180	0.0164	0.0031	0.0010	0.0170	0.1880	0.0157	0.0133	0.0020	0.0160	0.0180	0.0176	0.0005		
409-AH	0.0020	0.0180	0.0190	0.0190	0.0190	0.0175	0.0035	0.0010	0.0170	0.1977	0.0167	0.0144	0.0020	0.0170	0.0190	0.0186	0.0006	
410-AH	0.0030	0.0460	0.0470	0.0470	0.0470	0.0437	0.0096	0.0010	0.0440	0.2206	0.0408	0.0315	0.0052	0.0450	0.0470	0.0468	0.0005	
411-AH	0.0000	0.0070	0.0090	0.0100	0.0100	0.0081	0.0029	0.0030	0.0100	0.3521	0.0060	0.0002	0.0022	0.0030	0.0100	0.0089	0.0017	
412-AH	0.0000	0.0068	0.0100	0.0175	0.0250	0.0115	0.0066	0.0108	0.0250	0.5730	0.0066	0.0001	0.0055	0.0000	0.0250	0.0115	0.0066	
413-AH	0.0000	0.0040	0.0150	0.0150	0.0150	0.0109	0.0060	0.0110	0.0150	0.5483	0.0060	0.0002	0.0053	0.0000	0.0150	0.0109	0.0060	
414-AH	0.0000	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0035	0.0012	0.0000	0.0040	0.3424	0.0023	0.0001	0.0008	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	
415-AH	0.0010	0.0078	0.0180	0.0543	0.0690	0.0296	0.0245	0.0465	0.0680	0.8299	0.0169	0.0077	0.0228	0.0010	0.0690	0.0296	0.0245	
416-AH	0.0000	0.0310	0.0320	0.0330	0.0330	0.0296	0.0079	0.0020	0.0330	0.2664	0.0229	0.0004	0.0046	0.0280	0.0330	0.0321	0.0013	
417-AH	0.0000	0.0210	0.0300	0.0508	0.0890	0.0364	0.0256	0.0298	0.0890	0.7048	0.0134	0.0001	0.0212	0.0000	0.0890	0.0364	0.0256	
418-AH	0.0000	0.0130	0.0140	0.0140	0.0140	0.0112	0.0053	0.0010	0.0140	0.4738	0.0051	0.0001	0.0042	0.0120	0.0140	0.0139	0.0003	
419-AH	0.0000	0.0100	0.0230	0.0230	0.0230	0.0176	0.0085	0.0130	0.0230	0.4807	0.0079	0.0001	0.0072	0.0000	0.0230	0.0176	0.0085	
420-AH	0.0000	0.0100	0.0290	0.0440	0.0460	0.0264	0.0158	0.0340	0.0460	0.5973	0.0154	0.0002	0.0136	0.0000	0.0460	0.0264	0.0158	
421-AH	0.0000	0.0060	0.0120	0.0120	0.0120	0.0091	0.0044	0.0060	0.0120	0.4818	0.0041	0.0001	0.0037	0.0000	0.0120	0.0091	0.0044	
422-AH	0.0040	0.0170	0.0290	0.0370	0.0530	0.0273	0.0127	0.0200	0.0490	0.4660	0.0233	0.0184	0.0104	0.0040	0.0530	0.0273	0.0127	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0010	0.0010	0.0010	0.0007	0.0005	0.0010	0.0010	0.6829	0.0002	0.0000	0.0004	0.0000	0.0010	0.0007	0.0005	
424-AH	0.0000	0.0010	0.0030	0.0050	0.0050	0.0028	0.0019	0.0040	0.0050	0.6694	0.0010	0.0001	0.0016	0.0000	0.0050	0.0028	0.0019	
425-AH	0.0000	0.0080	0.0210	0.0320	0.0370	0.0205	0.0123	0.0240	0.0370	0.5984	0.0129	0.0004	0.0110	0.0000	0.0370	0.0205	0.0123	
426-AH	0.0020	0.0590	0.1060	0.1263	0.1540	0.0932	0.0437	0.0673	0.1520	0.4685	0.0735	0.0374	0.0363	0.0020	0.1540	0.0932	0.0437	
427-AH	0.0000	0.0050	0.0150	0.0160	0.0160	0.0064	0.0110	0.0160	0.6048	0.0033	0.0001	0.0058	0.0000	0.0160	0.0106	0.0064		
428-AH	0.0000	0.0050	0.0070	0.0090	0.0100	0.0067	0.0027	0.0040	0.0100	0.4100	0.0055	0.0006	0.0023	0.0000	0.0100	0.0067	0.0027	
429-AH	0.0000	0.0138	0.0360	0.0523	0.0560	0.0341	0.0182	0.0385	0.0560	0.5333	0.0231	0.0004	0.0156	0.0000	0.0560	0.0341	0.0182	
430-AH	0.0000	0.0075	0.0230	0.0280	0.0310	0.0189	0.0110	0.0205	0.0310	0.5787	0.0078	0.0001	0.0095	0.0000	0.0310	0.0189	0.0110	
431-AH	0.0000	0.0058	0.0170	0.0180	0.0200	0.0128	0.0070	0.0122	0.0200	0.5454	0.0089	0.0006	0.0062	0.0000	0.0200	0.0128	0.0070	
432-AH	0.0000	0.0050	0.0160	0.0230	0.0230	0.0134	0.0089	0.0180	0.0230	0.6622	0.0067	0.0002	0.0081	0.0000	0.0230	0.0134	0.0089	
433-AH	0.0020	0.1247	0.2390	0.2550	0.2550	0.1937	0.0759	0.1302	0.2530	0.3921	0.1629	0.0679	0.0662	0.0020	0.2550	0.1937	0.0759	
434-AH	0.0050	0.0678	0.0990	0.1100	0.1110	0.0821	0.0360	0.0422	0.1060	0.4390	0.0630	0.0314	0.0289	0.0050	0.1110	0.0821	0.0360	
435-AH	0.0060	0.0477	0.1030	0.1090	0.1140	0.0818	0.0373	0.0612	0.1080	0.4561	0.0646	0.0372	0.0318	0.0060	0.1140	0.0818	0.0373	
436-AH	0.0010	0.0297	0.0470	0.0650	0.0770	0.0444	0.0241	0.0352	0.0760	0.5433	0.0326	0.0153	0.0207	0.0010	0.0770	0.0444	0.0241	
437-AH	0.0000	0.1280	0.1470	0.1650	0.1690	0.1274	0.0539	0.0370	0.1690	0.4229	0.0671	0.0002	0.0407	0.0770	0.1690	0.1479	0.0230	
438-AH	0.0020	0.0268	0.0290	0.0300	0.0300	0.0256	0.0079	0.0032	0.0280	0.3085	0.0232	0.0180	0.0057	0.0230	0.0300	0.0290	0.0016	
439-AH	0.0000	0.0040	0.0250	0.0470	0.0520	0.0248	0.0194	0.0430	0.0520	0.7851	0.0102	0.0001	0.0177	0.0000	0.0520	0.0248	0.0194	
440-AH	0.0000	0.0060	0.0130	0.0170	0.0180	0.0114	0.0060	0.0110	0.0180	0.5270	0.0068	0.0002	0.0051	0.0000	0.0180	0.0114	0.0060	
441-AH	0.0000	0.0040	0.0070	0.0080	0.0090	0.0059	0.0029	0.0040	0.0090	0.4853	0.0031	0.0001	0.0024	0.0000	0.0090	0.0059	0.0029	
442-AH	0.0000	0.0080	0.0090	0.0090	0.0120	0.0082	0.0023	0.0010	0.0120	0.2843	0.0063	0.0002	0.0013	0.0070	0.0100	0.0087	0.0005	
443-AH	0.0000	0.0050	0.0380	0.0420	0.0420	0.0273	0.0171	0.0370	0.0420	0.6253	0.0106	0.0001	0.0150	0.0000	0.0420	0.0273	0.0171	
444-AH	0.0030	0.0180	0.0240	0.0250	0.0250	0.0215	0.0051	0.0070	0.0220	0.2390	0.0205	0.0185	0.0040	0.0120	0.0250	0.0224	0.0036	
445-AH	0.0000	0.0020	0.0040	0.0040	0.0040	0.0030	0.0015	0.0020	0.0040	0.4957	0.0016	0.0001	0.0012	0.0000	0.0040	0.0030	0.0015	
446-AH	0.0000	0.0090	0.0120	0.0120	0.0100	0.0031	0.0030	0.0120	0.3145	0.0084	0.0007	0.0024	0.0050	0.0120	0.0107	0.0020		
447-AH	0.0000	0.0000	0.0060	0.0060	0.0039	0.0026	0.0060	0.0060	0.6653	0.0010	0.0000	0.0023	0.0000	0.0060	0.0039	0.0026		
448-AH	0.0000	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0037	0.0008	0.0000	0.0040	0.2221	0.0032	0.0003	0.0005	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	
449-AH	0.0020	0.0278	0.0440	0.0510	0.0620	0.0398	0.0137	0.0232	0.0600	0.3432	0.0364	0.0286	0.0119	0.0020	0.0620	0.0398	0.0137	
450-AH	0.0000	0.0020	0.0070	0.0170	0.0530	0.0135	0.0165	0.0150	0.0530	1.2214	0.0053	0.0002	0.0126	0.0000	0.0340	0.0068	0.0065	

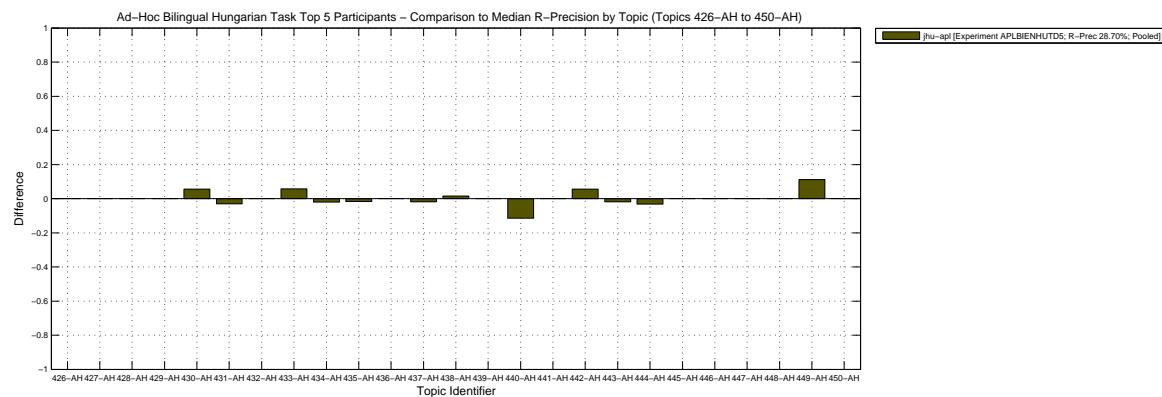
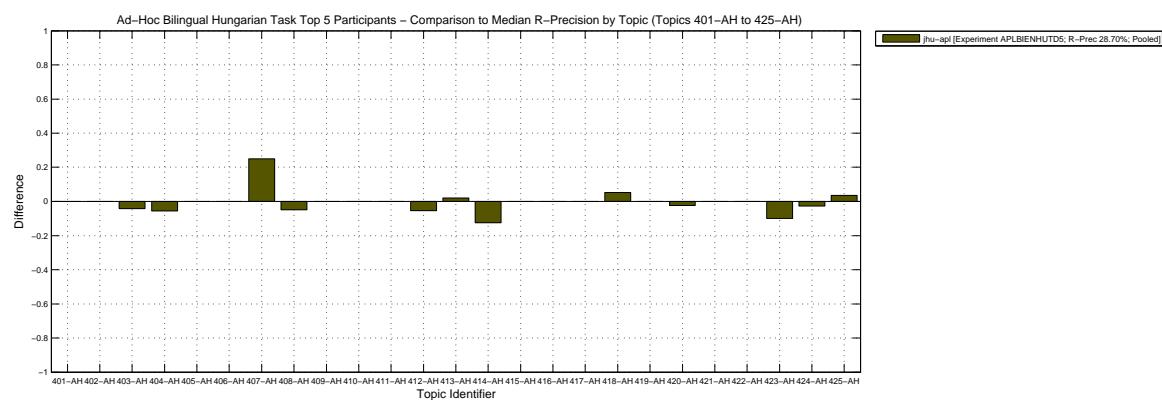
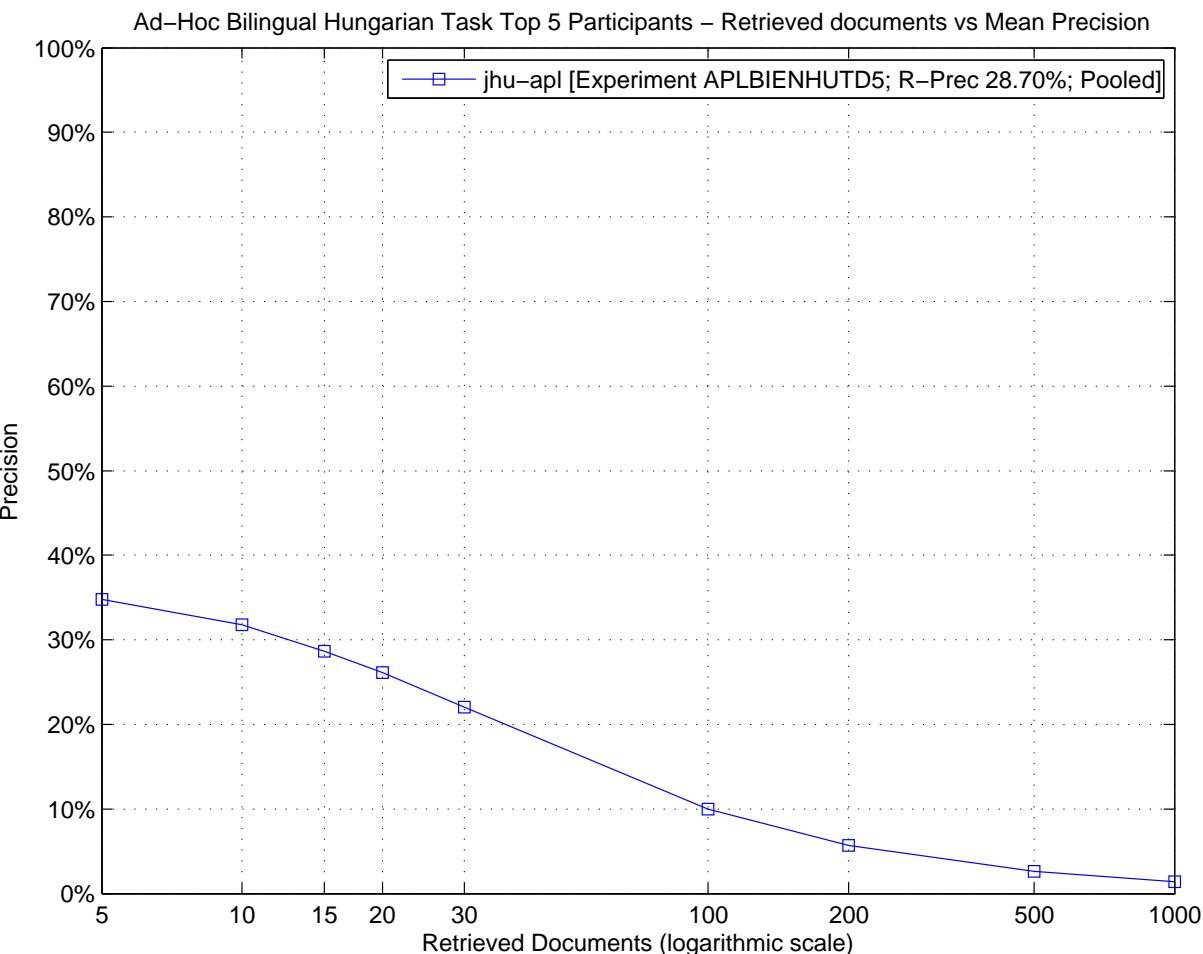


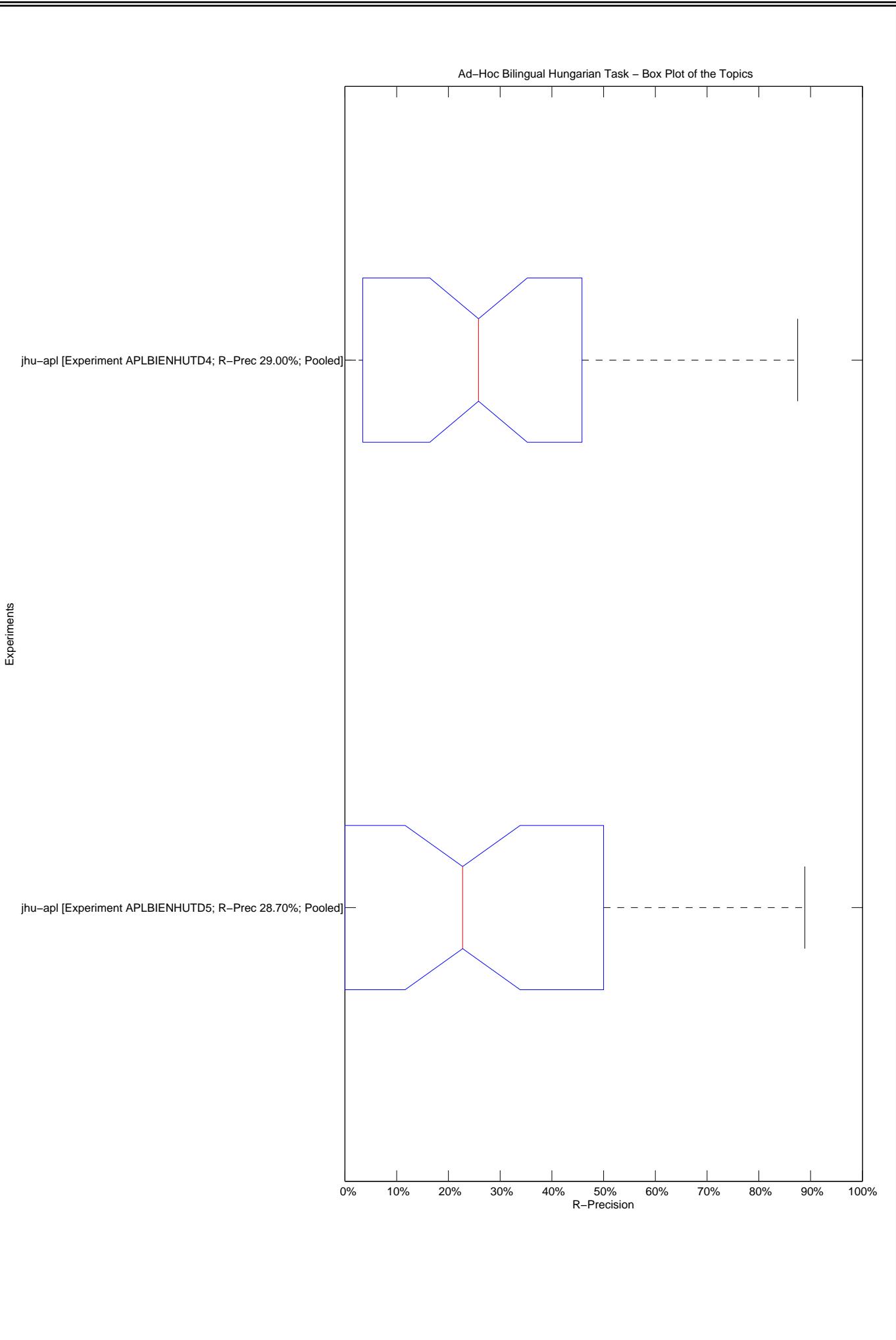


10.2455/TUKEY_T_TEST.E6EAB6F42D547C60591274B2F2A91581

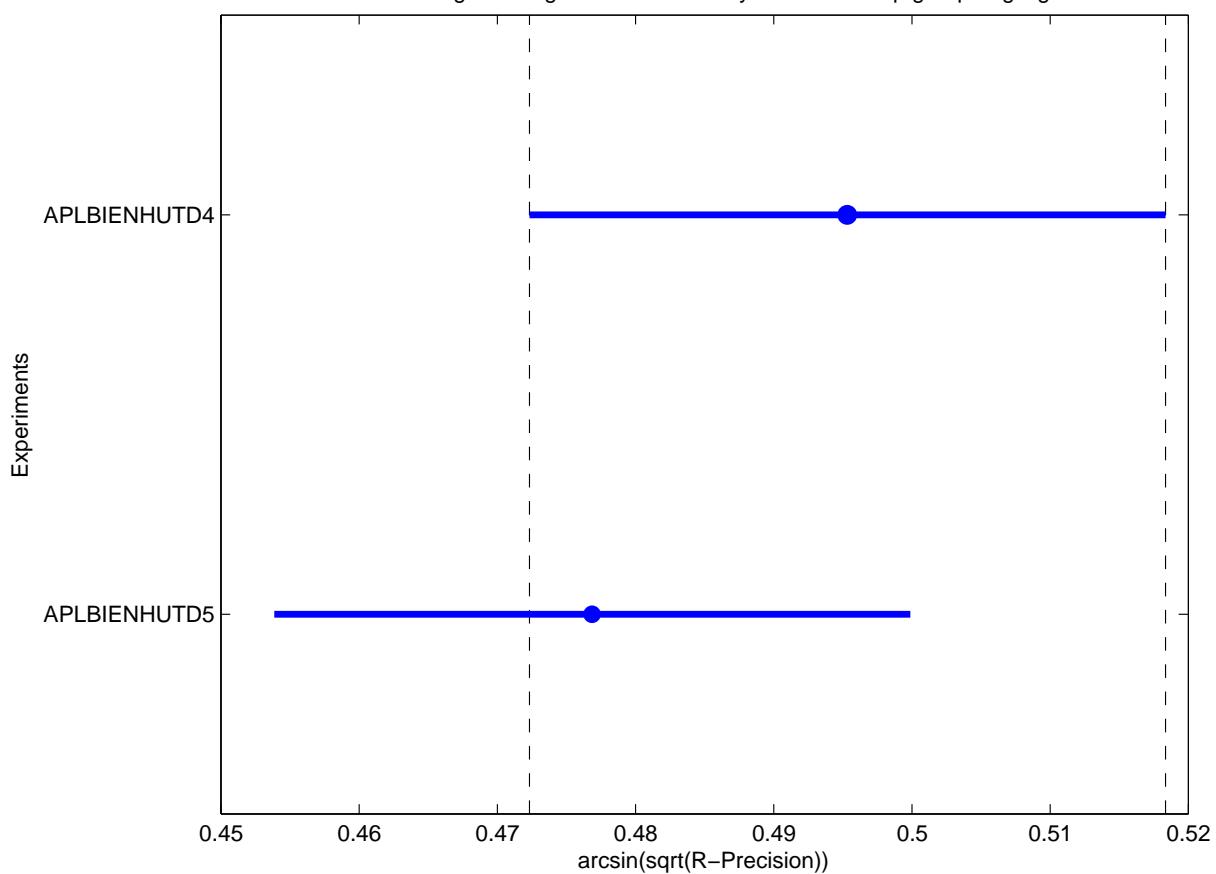
Ad-Hoc Bilingual Hungarian Task – Tukey T test with "top group" highlighted







Ad-Hoc Bilingual Hungarian Task – Tukey T test with "top group" highlighted



Topic	Statistics for Number of relevant retrieved documents																
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO
401-AH	13.00	13.00	13.50	14.00	14.00	13.50	0.71	1.00	1.00	0.05	13.49	13.48	0.50	13.00	14.00	13.50	0.71
402-AH	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	20.00	0.00	20.00	20.00	20.00	0.00
403-AH	5.00	5.00	7.50	10.00	10.00	7.50	3.54	5.00	5.00	0.47	7.07	6.67	2.50	5.00	10.00	7.50	3.54
404-AH	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00	9.00	0.00	9.00	9.00	9.00	0.00
405-AH	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	4.00	0.00	4.00	4.00	4.00	0.00
406-AH	0.00	0.00	0.50	1.00	1.00	0.50	0.71	1.00	1.00	1.41	0.00	0.00	0.50	0.00	1.00	0.50	0.71
407-AH	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	8.00	0.00	8.00	8.00	8.00	0.00
408-AH	20.00	20.00	24.00	28.00	28.00	24.00	5.66	8.00	8.00	0.24	23.66	23.33	4.00	20.00	28.00	24.00	5.66
409-AH	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	4.00	0.00	4.00	4.00	4.00	0.00
410-AH	22.00	22.00	22.00	22.00	22.00	22.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.00	22.00	0.00	22.00	22.00	22.00	0.00
411-AH	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	0.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00
412-AH	11.00	11.00	16.00	21.00	21.00	16.00	7.07	10.00	10.00	0.44	15.20	14.44	5.00	11.00	21.00	16.00	7.07
413-AH	24.00	24.00	24.00	24.00	24.00	24.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24.00	24.00	0.00	24.00	24.00	24.00	0.00
414-AH	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	0.00	3.00	3.00	3.00	0.00
415-AH	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00	61.00	0.00	0.00	0.00	0.00	61.00	61.00	0.00	61.00	61.00	61.00	0.00
416-AH	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	11.00	0.00	11.00	11.00	11.00	0.00
417-AH	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	11.00	0.00	11.00	11.00	11.00	0.00
418-AH	19.00	19.00	19.00	19.00	19.00	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.00	19.00	0.00	19.00	19.00	19.00	0.00
419-AH	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	2.00	0.00	2.00	2.00	2.00	0.00
420-AH	21.00	21.00	21.00	21.00	21.00	21.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.00	21.00	0.00	21.00	21.00	21.00	0.00
421-AH	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00	9.00	0.00	9.00	9.00	9.00	0.00
422-AH	0.00	0.00	5.00	10.00	10.00	5.00	7.07	10.00	10.00	1.41	0.01	0.00	5.00	0.00	10.00	5.00	7.07
423-AH	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	5.00	0.00	5.00	5.00	5.00	0.00
424-AH	17.00	17.00	17.00	17.00	17.00	17.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17.00	17.00	0.00	17.00	17.00	17.00	0.00
425-AH	6.00	6.00	6.50	7.00	7.00	6.50	0.71	1.00	1.00	0.11	6.48	6.46	0.50	6.00	7.00	6.50	0.71
426-AH	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	8.00	0.00	8.00	8.00	8.00	0.00
427-AH	14.00	14.00	14.00	14.00	14.00	14.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.00	14.00	0.00	14.00	14.00	14.00	0.00
428-AH	12.00	12.00	12.50	13.00	13.00	12.50	0.71	1.00	1.00	0.06	12.49	12.48	0.50	12.00	13.00	12.50	0.71
429-AH	8.00	8.00	9.50	11.00	11.00	9.50	2.12	3.00	3.00	0.22	9.38	9.26	1.50	8.00	11.00	9.50	2.12
430-AH	4.00	4.00	6.00	8.00	8.00	6.00	2.83	4.00	4.00	0.47	5.66	5.33	2.00	4.00	8.00	6.00	2.83
431-AH	32.00	32.00	32.50	33.00	33.00	32.50	0.71	1.00	1.00	0.02	32.50	32.49	0.50	32.00	33.00	32.50	0.71
432-AH	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.00	12.00	0.00	12.00	12.00	12.00	0.00
433-AH	42.00	42.00	42.50	43.00	43.00	42.50	0.71	1.00	1.00	0.02	42.50	42.49	0.50	42.00	43.00	42.50	0.71
434-AH	24.00	24.00	24.00	24.00	24.00	24.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24.00	24.00	0.00	24.00	24.00	24.00	0.00
435-AH	29.00	29.00	29.50	30.00	30.00	29.50	0.71	1.00	1.00	0.02	29.50	29.49	0.50	29.00	30.00	29.50	0.71
436-AH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	N/D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
437-AH	26.00	26.00	26.00	26.00	26.00	26.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26.00	26.00	0.00	26.00	26.00	26.00	0.00
438-AH	11.00	11.00	13.50	16.00	16.00	13.50	3.54	5.00	5.00	0.26	13.27	13.04	2.50	11.00	16.00	13.50	3.54
439-AH	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	7.00	0.00	7.00	7.00	7.00	0.00
440-AH	13.00	13.00	13.00	13.00	13.00	13.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.00	13.00	0.00	13.00	13.00	13.00	0.00
441-AH	15.00	15.00	15.00	15.00	15.00	15.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.00	15.00	0.00	15.00	15.00	15.00	0.00
442-AH	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00	9.00	0.00	9.00	9.00	9.00	0.00
443-AH	17.00	17.00	21.00	25.00	25.00	21.00	5.66	8.00	8.00	0.27	20.62	20.24	4.00	17.00	25.00	21.00	5.66
444-AH	16.00	16.00	16.00	16.00	16.00	16.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.00	16.00	0.00	16.00	16.00	16.00	0.00
445-AH	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	4.00	0.00	4.00	4.00	4.00	0.00
446-AH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	N/D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
447-AH	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.00	23.00	0.00	23.00	23.00	23.00	0.00
448-AH	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	4.00	0.00	4.00	4.00	4.00	0.00
449-AH	27.00	27.00	27.00	27.00	27.00	27.00	0.00	0.00	0.00	0.00	27.00	27.00	0.00	27.00	27.00	27.00	0.00
450-AH	21.00	21.00	23.50	26.00	26.00	23.50	3.54	5.00	5.00	0.15	23.37	23.23	2.50	21.00	26.00	23.50	3.54

Topic	Statistics for Average Precision																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0102	0.0102	0.0164	0.0226	0.0226	0.0164	0.0088	0.0124	0.0124	0.5347	0.0152	0.0140	0.0062	0.0102	0.0226	0.0164	0.0088	
402-AH	0.3875	0.3875	0.4195	0.4515	0.4515	0.4195	0.0452	0.0640	0.0640	0.1078	0.4183	0.4171	0.0320	0.3875	0.4515	0.4195	0.0452	
403-AH	0.0064	0.0064	0.0632	0.1200	0.1200	0.0632	0.0804	0.1137	0.1137	1.2716	0.0277	0.0121	0.0568	0.0064	0.1200	0.0632	0.0804	
404-AH	0.1702	0.1702	0.2669	0.3635	0.3635	0.2669	0.1367	0.1934	0.1934	0.5124	0.2487	0.2318	0.0967	0.1702	0.3635	0.2669	0.1367	
405-AH	0.4417	0.4417	0.5065	0.5714	0.5714	0.5065	0.0918	0.1298	0.1298	0.1811	0.5024	0.4982	0.0649	0.4417	0.5714	0.5065	0.0918	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0001	0.0001	1.4142	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	
407-AH	0.1684	0.1684	0.5145	0.8606	0.8606	0.5145	0.4895	0.6922	0.6922	0.9514	0.3807	0.2816	0.3461	0.1684	0.8606	0.5145	0.4895	
408-AH	0.1020	0.1020	0.1393	0.1766	0.1766	0.1393	0.0527	0.0746	0.0746	0.3785	0.1343	0.1294	0.0373	0.1020	0.1766	0.1393	0.0527	
409-AH	0.2647	0.2647	0.3222	0.3797	0.3797	0.3222	0.0813	0.1150	0.1150	0.2524	0.3170	0.3119	0.0575	0.2647	0.3797	0.3222	0.0813	
410-AH	0.7199	0.7199	0.7600	0.8001	0.8001	0.7600	0.0567	0.0802	0.0802	0.0746	0.7590	0.7579	0.0401	0.7199	0.8001	0.7600	0.0567	
411-AH	0.0588	0.0588	0.0850	0.1111	0.1111	0.0850	0.0370	0.0523	0.0523	0.4351	0.0808	0.0769	0.0261	0.0588	0.1111	0.0850	0.0370	
412-AH	0.0178	0.0178	0.0400	0.0622	0.0622	0.0400	0.0314	0.0444	0.0444	0.7844	0.0333	0.0277	0.0222	0.0178	0.0622	0.0400	0.0314	
413-AH	0.4709	0.4709	0.4761	0.4812	0.4812	0.4761	0.0073	0.0103	0.0103	0.0154	0.4760	0.4760	0.0052	0.4709	0.4812	0.4761	0.0073	
414-AH	0.0242	0.0242	0.1431	0.2619	0.2619	0.1431	0.1681	0.2377	0.2377	1.1748	0.0796	0.0443	0.1188	0.0242	0.2619	0.1431	0.1681	
415-AH	0.1840	0.1840	0.1853	0.1866	0.1866	0.1853	0.0018	0.0026	0.0026	0.0098	0.1853	0.1853	0.0013	0.1840	0.1866	0.1853	0.0018	
416-AH	0.3820	0.3820	0.4111	0.4402	0.4402	0.4111	0.0412	0.0582	0.0582	0.1001	0.4101	0.4090	0.0291	0.3820	0.4402	0.4111	0.0412	
417-AH	0.0350	0.0350	0.0441	0.0532	0.0532	0.0441	0.0129	0.0182	0.0182	0.2915	0.0432	0.0423	0.0091	0.0350	0.0532	0.0441	0.0129	
418-AH	0.5037	0.5037	0.5614	0.6192	0.6192	0.5614	0.0817	0.1155	0.1155	0.1455	0.5584	0.5555	0.0578	0.5037	0.6192	0.5614	0.0817	
419-AH	0.0073	0.0073	0.0197	0.0322	0.0322	0.0197	0.0176	0.0249	0.0249	0.8910	0.0153	0.0119	0.0124	0.0073	0.0322	0.0197	0.0176	
420-AH	0.3475	0.3475	0.3520	0.3565	0.3565	0.3520	0.0064	0.0091	0.0091	0.0182	0.3520	0.3519	0.0045	0.3475	0.3565	0.3520	0.0064	
421-AH	0.4678	0.4678	0.4753	0.4828	0.4828	0.4753	0.0106	0.0150	0.0150	0.0224	0.4753	0.4752	0.0075	0.4678	0.4828	0.4753	0.0106	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0010	0.0020	0.0020	0.0010	0.0014	0.0020	0.0020	1.4142	0.0001	0.0000	0.0010	0.0000	0.0020	0.0010	0.0014	
423-AH	0.2049	0.2049	0.2135	0.2221	0.2221	0.2135	0.0121	0.0171	0.0171	0.0568	0.2133	0.2131	0.0086	0.2049	0.2221	0.2135	0.0121	
424-AH	0.2577	0.2577	0.3081	0.3585	0.3585	0.3081	0.0713	0.1008	0.1008	0.2314	0.3039	0.2999	0.0504	0.2577	0.3585	0.3081	0.0713	
425-AH	0.0200	0.0200	0.0327	0.0455	0.0455	0.0327	0.0180	0.0255	0.0255	0.5510	0.0301	0.0278	0.0128	0.0200	0.0455	0.0327	0.0180	
426-AH	0.0235	0.0235	0.0246	0.0257	0.0257	0.0246	0.0015	0.0022	0.0022	0.0621	0.0246	0.0246	0.0011	0.0235	0.0257	0.0246	0.0015	
427-AH	0.2226	0.2226	0.2242	0.2258	0.2258	0.2242	0.0023	0.0032	0.0032	0.0101	0.2242	0.2242	0.0016	0.2226	0.2258	0.2242	0.0023	
428-AH	0.0391	0.0391	0.0462	0.0534	0.0534	0.0462	0.0102	0.0144	0.0144	0.2199	0.0457	0.0451	0.0072	0.0391	0.0534	0.0462	0.0102	
429-AH	0.0661	0.0661	0.0762	0.0862	0.0862	0.0762	0.0142	0.0201	0.0201	0.1868	0.0755	0.0748	0.0101	0.0661	0.0862	0.0762	0.0142	
430-AH	0.0063	0.0063	0.0260	0.0457	0.0457	0.0260	0.0279	0.0394	0.0394	1.0696	0.0170	0.0111	0.0197	0.0063	0.0457	0.0260	0.0279	
431-AH	0.4716	0.4716	0.4920	0.5124	0.5124	0.4920	0.0288	0.0407	0.0407	0.0585	0.4916	0.4912	0.0204	0.4716	0.5124	0.4920	0.0288	
432-AH	0.3235	0.3235	0.3314	0.3394	0.3394	0.3314	0.0113	0.0160	0.0160	0.0340	0.3313	0.3312	0.0080	0.3235	0.3394	0.3314	0.0113	
433-AH	0.5340	0.5340	0.5833	0.6325	0.6325	0.5833	0.0696	0.0984	0.0984	0.1194	0.5812	0.5791	0.0492	0.5340	0.6325	0.5833	0.0696	
434-AH	0.9286	0.9286	0.9327	0.9367	0.9367	0.9327	0.0058	0.0082	0.0082	0.0062	0.9327	0.9327	0.0041	0.9286	0.9367	0.9327	0.0058	
435-AH	0.1785	0.1785	0.1960	0.2134	0.2134	0.1960	0.0246	0.0348	0.0348	0.1257	0.1952	0.1944	0.0174	0.1785	0.2134	0.1960	0.0246	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.6192	0.6192	0.6277	0.6363	0.6363	0.6277	0.0120	0.0170	0.0170	0.0192	0.6277	0.6276	0.0085	0.6192	0.6363	0.6277	0.0120	
438-AH	0.0330	0.0330	0.0520	0.0711	0.0711	0.0520	0.0269	0.0380	0.0380	0.5168	0.0484	0.0451	0.0190	0.0330	0.0711	0.0520	0.0269	
439-AH	0.0092	0.0092	0.0267	0.0443	0.0443	0.0267	0.0248	0.0350	0.0350	0.9256	0.0202	0.0153	0.0175	0.0092	0.0443	0.0267	0.0248	
440-AH	0.1144	0.1144	0.2267	0.3390	0.3390	0.2267	0.1588	0.2246	0.2246	0.7004	0.1970	0.1711	0.1123	0.1144	0.3390	0.2267	0.1588	
441-AH	0.7087	0.7087	0.7113	0.7138	0.7138	0.7113	0.0037	0.0052	0.0052	0.0051	0.7113	0.7112	0.0026	0.7087	0.7138	0.7113	0.0037	
442-AH	0.8005	0.8005	0.8133	0.8260	0.8260	0.8133	0.0181	0.0256	0.0256	0.0222	0.8132	0.8131	0.0128	0.8005	0.8260	0.8133	0.0181	
443-AH	0.0083	0.0083	0.0231	0.0379	0.0379	0.0231	0.0210	0.0297	0.0297	0.9085	0.0177	0.0136	0.0148	0.0083	0.0379	0.0231	0.0210	
444-AH	0.2664	0.2664	0.2856	0.3048	0.3048	0.2856	0.0271	0.0383	0.0383	0.0949	0.2849	0.2843	0.0192	0.2664	0.3048	0.2856	0.0271	
445-AH	0.0555	0.0555	0.0598	0.0642	0.0642	0.0598	0.0061	0.0086	0.0086	0.1020	0.0597	0.0595	0.0043	0.0555	0.0642	0.0598	0.0061	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	0.8536	0.8536	0.9000	0.9464	0.9464	0.9000	0.0656	0.0928	0.0928	0.0729	0.8988	0.8976	0.0464	0.8536	0.9464	0.9000	0.0656	
448-AH	0.7845	0.7845	0.7890	0.7935	0.7935	0.7890	0.0064	0.0090	0.0090	0.0081	0.7890	0.7890	0.0045	0.7845	0.7935	0.7890	0.0064	
449-AH	0.5286	0.5286	0.6376	0.7466	0.7466	0.6376	0.1542	0.2180	0.2180	0.2418	0.6282	0.6190	0.1090	0.5286	0.7466	0.6376	0.1542	
450-AH	0.2057	0.2057	0.2151	0.2245	0.2245	0.2151	0.0133	0.0188	0.0188	0.0617	0.2149	0.2147	0.0094	0.2057	0.2245	0.2151	0.0133	

Topic	Statistics for R-Precision																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0345	0.0345	0.0000	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0000
402-AH	0.4286	0.4286	0.4286	0.4286	0.4286	0.4286	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.4286	0.4286	0.0000	0.4286	0.4286	0.4286	0.4286	0.0000
403-AH	0.0000	0.0000	0.0417	0.0833	0.0833	0.0417	0.0589	0.0833	0.0833	1.4142	0.0009	0.0000	0.0417	0.0000	0.0833	0.0417	0.0589	
404-AH	0.2222	0.2222	0.2778	0.3333	0.3333	0.2778	0.0786	0.1111	0.1111	0.2828	0.2722	0.2667	0.0556	0.2222	0.3333	0.2778	0.0786	
405-AH	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.5000	0.5000	0.0000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
407-AH	0.2500	0.2500	0.5000	0.7500	0.7500	0.5000	0.3536	0.5000	0.5000	0.7071	0.4330	0.3750	0.2500	0.2500	0.7500	0.5000	0.3536	
408-AH	0.0968	0.0968	0.1452	0.1935	0.1935	0.1452	0.0684	0.0968	0.0968	0.4714	0.1369	0.1290	0.0484	0.0968	0.1935	0.1452	0.0684	
409-AH	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.0000	0.0000	0.0000	0.2500	0.2500	0.0000	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.0000	
410-AH	0.7727	0.7727	0.7727	0.7727	0.7727	0.7727	0.0000	0.0000	0.0000	0.7727	0.7727	0.0000	0.7727	0.7727	0.7727	0.7727	0.0000	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
412-AH	0.0541	0.0541	0.1081	0.1622	0.1622	0.1081	0.0764	0.1081	0.1081	0.7071	0.0936	0.0811	0.0541	0.0541	0.1622	0.1081	0.0764	
413-AH	0.4583	0.4583	0.4792	0.5000	0.5000	0.4792	0.0295	0.0417	0.0417	0.0615	0.4787	0.4783	0.0208	0.4583	0.5000	0.4792	0.0295	
414-AH	0.0000	0.0000	0.1250	0.2500	0.2500	0.1250	0.1768	0.2500	0.2500	1.4142	0.0016	0.0000	0.1250	0.0000	0.2500	0.1250	0.1768	
415-AH	0.1667	0.1667	0.1667	0.1667	0.1667	0.1667	0.0000	0.0000	0.0000	0.1667	0.1667	0.0000	0.1667	0.1667	0.1667	0.1667	0.0000	
416-AH	0.4545	0.4545	0.4545	0.4545	0.4545	0.4545	0.0000	0.0000	0.0000	0.4545	0.4545	0.0000	0.4545	0.4545	0.4545	0.4545	0.0000	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
418-AH	0.5263	0.5263	0.5789	0.6316	0.6316	0.5789	0.0744	0.1053	0.1053	0.1286	0.5766	0.5742	0.0526	0.5263	0.6316	0.5789	0.0744	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
420-AH	0.3333	0.3333	0.3571	0.3810	0.3810	0.3571	0.0337	0.0476	0.0476	0.0943	0.3563	0.3556	0.0238	0.3333	0.3810	0.3571	0.0337	
421-AH	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.0000	0.0000	0.0000	0.3333	0.3333	0.0000	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.0000	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.0000	0.0000	0.1000	0.2000	0.2000	0.1000	0.1414	0.2000	0.2000	1.4142	0.0014	0.0000	0.1000	0.0000	0.2000	0.1000	0.1414	
424-AH	0.2778	0.2778	0.3056	0.3333	0.3333	0.3056	0.0393	0.0556	0.0556	0.1286	0.3043	0.3030	0.0278	0.2778	0.3333	0.3056	0.0393	
425-AH	0.0714	0.0714	0.1071	0.1429	0.1429	0.1071	0.0505	0.0714	0.0714	0.4714	0.1010	0.0952	0.0357	0.0714	0.1429	0.1071	0.0505	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
427-AH	0.2857	0.2857	0.2857	0.2857	0.2857	0.2857	0.0000	0.0000	0.0000	0.2857	0.2857	0.0000	0.2857	0.2857	0.2857	0.2857	0.0000	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
429-AH	0.1538	0.1538	0.1538	0.1538	0.1538	0.1538	0.0000	0.0000	0.0000	0.1538	0.1538	0.0000	0.1538	0.1538	0.1538	0.1538	0.0000	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0556	0.1111	0.1111	0.0556	0.0786	0.1111	0.1111	1.4142	0.0011	0.0000	0.0556	0.0000	0.1111	0.0556	0.0786	
431-AH	0.5758	0.5758	0.6061	0.6364	0.6364	0.6061	0.0429	0.0606	0.0606	0.0707	0.6053	0.6045	0.0303	0.5758	0.6364	0.6061	0.0429	
432-AH	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.0000	0.0000	0.0000	0.3333	0.3333	0.0000	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.0000	
433-AH	0.4651	0.4651	0.5233	0.5814	0.5814	0.5233	0.0822	0.1163	0.1163	0.1571	0.5200	0.5168	0.0581	0.4651	0.5814	0.5233	0.0822	
434-AH	0.8333	0.8333	0.8542	0.8750	0.8750	0.8542	0.0295	0.0417	0.0417	0.0345	0.8539	0.8537	0.0208	0.8333	0.8750	0.8542	0.0295	
435-AH	0.2333	0.2333	0.2500	0.2667	0.2667	0.2500	0.0236	0.0333	0.0333	0.0943	0.2494	0.2489	0.0167	0.2333	0.2667	0.2500	0.0236	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.5769	0.5769	0.5962	0.6154	0.6154	0.5962	0.0272	0.0385	0.0385	0.0456	0.5958	0.5955	0.0192	0.5769	0.6154	0.5962	0.0272	
438-AH	0.0882	0.0882	0.1029	0.1176	0.1176	0.1029	0.0208	0.0294	0.0294	0.2020	0.1019	0.1008	0.0147	0.0882	0.1176	0.1029	0.0208	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.0769	0.0769	0.1923	0.3077	0.3077	0.1923	0.1632	0.2308	0.2308	0.8485	0.1538	0.1231	0.1154	0.0769	0.3077	0.1923	0.1632	
441-AH	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.0000	0.0000	0.0000	0.6667	0.6667	0.0000	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.0000	
442-AH	0.7778	0.7778	0.8333	0.8889	0.8889	0.8333	0.0786	0.1111	0.1111	0.0943	0.8315	0.8296	0.0556	0.7778	0.8889	0.8333	0.0786	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0185	0.0370	0.0370	0.0185	0.0262	0.0370	0.0370	1.4142	0.0006	0.0000	0.0185	0.0000	0.0370	0.0185	0.0262	
444-AH	0.3750	0.3750	0.4062	0.4375	0.4375	0.4062	0.0442	0.0625	0.0625	0.1088	0.4050	0.4038	0.0312	0.3750	0.4375	0.4062	0.0442	
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	0.8696	0.8696	0.8696	0.8696	0.8696	0.8696	0.0000	0.0000	0.0000	0.8696	0.8696	0.0000	0.8696	0.8696	0.8696	0.8696	0.0000	
448-AH	0.7500	0.7500	0.7500	0.7500	0.7500	0.7500	0.0000	0.0000	0.0000	0.7500	0.7500	0.0000	0.7500	0.7500	0.7500	0.7500	0.0000	
449-AH	0.4815	0.4815	0.5926	0.7037	0.7037	0.5926	0.1571	0.2222	0.2222	0.2652	0.5821	0.5718	0.1111	0.4815	0.7037	0.5926	0.1571	
450-AH	0.2692	0.2692	0.2692	0.2692	0.2692	0.2692	0.0000	0.0000	0.0000	0.2692	0.2692	0.0000	0.2692	0.2692	0.2692	0.2692	0.0000	

Topic	Statistics for Binary Preference																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0190	0.0190	0.0238	0.0285	0.0285	0.0238	0.0067	0.0095	0.0095	0.2828	0.0233	0.0228	0.0048	0.0190	0.0285	0.0238	0.0067	
402-AH	0.3764	0.3764	0.3957	0.4150	0.4150	0.3957	0.0273	0.0385	0.0385	0.0689	0.3952	0.3948	0.0193	0.3764	0.4150	0.3957	0.0273	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0417	0.0833	0.0833	0.0417	0.0589	0.0833	0.0833	1.4142	0.0009	0.0000	0.0417	0.0000	0.0833	0.0417	0.0589	
404-AH	0.1481	0.1481	0.2346	0.3210	0.3210	0.2346	0.1222	0.1728	0.1728	0.5210	0.2181	0.2027	0.0864	0.1481	0.3210	0.2346	0.1222	
405-AH	0.3750	0.3750	0.4062	0.4375	0.4375	0.4062	0.0442	0.0625	0.0625	0.1088	0.4050	0.4038	0.0312	0.3750	0.4375	0.4062	0.0442	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
407-AH	0.1562	0.1562	0.4688	0.7812	0.7812	0.4688	0.4419	0.6250	0.6250	0.9428	0.3494	0.2604	0.3125	0.1562	0.7812	0.4688	0.4419	
408-AH	0.0905	0.0905	0.1243	0.1582	0.1582	0.1243	0.0478	0.0676	0.0676	0.3846	0.1197	0.1152	0.0338	0.0905	0.1582	0.1243	0.0478	
409-AH	0.1875	0.1875	0.2188	0.2500	0.2500	0.2188	0.0442	0.0625	0.0625	0.2020	0.2165	0.2143	0.0312	0.1875	0.2500	0.2188	0.0442	
410-AH	0.7417	0.7417	0.7665	0.7913	0.7913	0.7665	0.0351	0.0496	0.0496	0.0457	0.7661	0.7657	0.0248	0.7417	0.7913	0.7665	0.0351	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
412-AH	0.0314	0.0314	0.0657	0.1001	0.1001	0.0657	0.0486	0.0687	0.0687	0.7385	0.0561	0.0478	0.0343	0.0314	0.1001	0.0657	0.0486	
413-AH	0.4514	0.4514	0.4575	0.4635	0.4635	0.4575	0.0086	0.0122	0.0122	0.0188	0.4574	0.4574	0.0061	0.4514	0.4635	0.4575	0.0086	
414-AH	0.0000	0.0000	0.1250	0.2500	0.2500	0.1250	0.1768	0.2500	0.2500	1.4142	0.0016	0.0000	0.1250	0.0000	0.2500	0.1250	0.1768	
415-AH	0.0781	0.0781	0.0823	0.0865	0.0865	0.0823	0.0060	0.0085	0.0085	0.0730	0.0822	0.0821	0.0042	0.0781	0.0865	0.0823	0.0060	
416-AH	0.3554	0.3554	0.3884	0.4215	0.4215	0.3884	0.0468	0.0661	0.0661	0.1204	0.3870	0.3856	0.0331	0.3554	0.4215	0.3884	0.0468	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
418-AH	0.4875	0.4875	0.5319	0.5762	0.5762	0.5319	0.0627	0.0886	0.0886	0.1179	0.5300	0.5282	0.0443	0.4875	0.5762	0.5319	0.0627	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
420-AH	0.2857	0.2857	0.3027	0.3197	0.3197	0.3027	0.0241	0.0340	0.0340	0.0795	0.3022	0.3018	0.0170	0.2857	0.3197	0.3027	0.0241	
421-AH	0.3457	0.3457	0.3642	0.3827	0.3827	0.3642	0.0262	0.0370	0.0370	0.0719	0.3637	0.3633	0.0185	0.3457	0.3827	0.3642	0.0262	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.0000	0.0000	0.0400	0.0800	0.0800	0.0400	0.0566	0.0800	0.0800	1.4142	0.0009	0.0000	0.0400	0.0000	0.0800	0.0400	0.0566	
424-AH	0.2253	0.2253	0.2685	0.3117	0.3117	0.2685	0.0611	0.0864	0.0864	0.2276	0.2650	0.2616	0.0432	0.2253	0.3117	0.2685	0.0611	
425-AH	0.0357	0.0357	0.0638	0.0918	0.0918	0.0638	0.0397	0.0561	0.0561	0.6223	0.0573	0.0514	0.0281	0.0357	0.0918	0.0638	0.0397	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
427-AH	0.1735	0.1735	0.1837	0.1939	0.1939	0.1837	0.0144	0.0204	0.0204	0.0786	0.1834	0.1831	0.0102	0.1735	0.1939	0.1837	0.0144	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
429-AH	0.1065	0.1065	0.1095	0.1124	0.1124	0.1095	0.0042	0.0059	0.0059	0.0382	0.1094	0.1094	0.0030	0.1065	0.1124	0.1095	0.0042	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0185	0.0370	0.0370	0.0185	0.0262	0.0370	0.0370	1.4142	0.0006	0.0000	0.0185	0.0000	0.0370	0.0185	0.0262	
431-AH	0.5096	0.5096	0.5110	0.5124	0.5124	0.5110	0.0019	0.0028	0.0028	0.0038	0.5110	0.5110	0.0014	0.5096	0.5124	0.5110	0.0019	
432-AH	0.2222	0.2222	0.2326	0.2431	0.2431	0.2326	0.0147	0.0208	0.0208	0.0633	0.2324	0.2322	0.0104	0.2222	0.2431	0.2326	0.0147	
433-AH	0.4321	0.4321	0.4886	0.5452	0.5452	0.4886	0.0799	0.1130	0.1130	0.1636	0.4854	0.4821	0.0565	0.4321	0.5452	0.4886	0.0799	
434-AH	0.9340	0.9340	0.9349	0.9358	0.9358	0.9349	0.0012	0.0017	0.0017	0.0013	0.9349	0.9349	0.0009	0.9340	0.9358	0.9349	0.0012	
435-AH	0.1333	0.1333	0.1583	0.1833	0.1833	0.1583	0.0354	0.0500	0.0500	0.2233	0.1563	0.1544	0.0250	0.1333	0.1833	0.1583	0.0354	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.6050	0.6050	0.6109	0.6169	0.6169	0.6109	0.0084	0.0118	0.0118	0.0137	0.6109	0.6109	0.0059	0.6050	0.6169	0.6109	0.0084	
438-AH	0.0623	0.0623	0.0800	0.0978	0.0978	0.0800	0.0251	0.0355	0.0355	0.3134	0.0780	0.0761	0.0177	0.0623	0.0978	0.0800	0.0251	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.0592	0.0592	0.1686	0.2781	0.2781	0.1686	0.1548	0.2189	0.2189	0.9180	0.1283	0.0976	0.1095	0.0592	0.2781	0.1686	0.1548	
441-AH	0.6844	0.6844	0.7000	0.7156	0.7156	0.7000	0.0220	0.0311	0.0311	0.0314	0.6998	0.6997	0.0156	0.6844	0.7156	0.7000	0.0220	
442-AH	0.7778	0.7778	0.8025	0.8272	0.8272	0.8025	0.0349	0.0494	0.0494	0.0435	0.8021	0.8017	0.0247	0.7778	0.8272	0.8025	0.0349	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0041	0.0082	0.0082	0.0041	0.0058	0.0082	0.0082	1.4142	0.0003	0.0000	0.0041	0.0000	0.0082	0.0041	0.0058	
444-AH	0.2852	0.2852	0.2891	0.2891	0.2891	0.2871	0.0028	0.0039	0.0039	0.0096	0.2871	0.2871	0.0020	0.2852	0.2891	0.2871	0.0028	
445-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	0.9130	0.9130	0.9319	0.9509	0.9509	0.9319	0.0267	0.0378	0.0378	0.0287	0.9318	0.9316	0.0189	0.9130	0.9509	0.9319	0.0267	
448-AH	0.7500	0.7500	0.7500	0.7500	0.7500	0.7500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.7500	0.7500	0.0000	0.7500	0.7500	0.7500	0.0000	
449-AH	0.4431	0.4431	0.5658	0.6886	0.6886	0.5658	0.1736	0.2455	0.2455	0.3068	0.5524	0.5392	0.1228	0.4431	0.6886	0.5658	0.1736	
450-AH	0.2071	0.2071	0.2160	0.2249	0.2249	0.2160	0.0126	0.0178	0.0178	0.0581	0.2158	0.2156	0.0089	0.2071	0.2249	0.2160	0.0126	

Topic	Statistics for Precision at the 0% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0714	0.0714	0.1190	0.1667	0.1667	0.1190	0.0673	0.0952	0.0952	0.5657	0.1091	0.1000	0.0476	0.0714	0.1667	0.1190	0.0673	
402-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
403-AH	0.0417	0.0417	0.5208	1.0000	1.0000	0.5208	0.6776	0.9583	0.9583	1.3011	0.2041	0.0800	0.4792	0.0417	1.0000	0.5208	0.6776	
404-AH	0.4000	0.4000	0.7000	1.0000	1.0000	0.7000	0.4243	0.6000	0.6000	0.6061	0.6325	0.5714	0.3000	0.4000	1.0000	0.7000	0.4243	
405-AH	0.6000	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	0.8000	0.2828	0.4000	0.4000	0.3536	0.7746	0.7500	0.2000	0.6000	1.0000	0.8000	0.2828	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0008	0.0015	0.0015	0.0008	0.0011	0.0015	0.0015	1.4142	0.0001	0.0000	0.0008	0.0000	0.0015	0.0008	0.0011	
407-AH	0.3333	0.3333	0.6667	1.0000	1.0000	0.6667	0.4714	0.6667	0.6667	0.7071	0.5774	0.5000	0.3333	0.3333	1.0000	0.6667	0.4714	
408-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
409-AH	0.5000	0.5000	0.7500	1.0000	1.0000	0.7500	0.3536	0.5000	0.5000	0.4714	0.7071	0.6667	0.2500	0.5000	1.0000	0.7500	0.3536	
410-AH	0.9231	0.9231	0.9615	1.0000	1.0000	0.9615	0.0544	0.0769	0.0769	0.0566	0.9608	0.9600	0.0385	0.9231	1.0000	0.9615	0.0544	
411-AH	0.0588	0.0588	0.0850	0.1111	0.1111	0.0850	0.0370	0.0523	0.0523	0.4351	0.0808	0.0769	0.0261	0.0588	0.1111	0.0850	0.0370	
412-AH	0.3333	0.3333	0.4167	0.5000	0.5000	0.4167	0.1179	0.1667	0.1667	0.2828	0.4082	0.4000	0.0833	0.3333	0.5000	0.4167	0.1179	
413-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
414-AH	0.0588	0.0588	0.5294	1.0000	1.0000	0.5294	0.6655	0.9412	0.9412	1.2571	0.2425	0.1111	0.4706	0.0588	1.0000	0.5294	0.6655	
415-AH	0.2804	0.2804	0.2877	0.2951	0.2951	0.2877	0.0104	0.0147	0.0147	0.0361	0.2876	0.2875	0.0074	0.2804	0.2951	0.2877	0.0104	
416-AH	0.5000	0.5000	0.5278	0.5556	0.5556	0.5278	0.0393	0.0556	0.0556	0.0744	0.5270	0.5263	0.0278	0.5000	0.5556	0.5278	0.0393	
417-AH	0.0500	0.0500	0.0776	0.1053	0.1053	0.0776	0.0391	0.0553	0.0553	0.5034	0.0725	0.0678	0.0276	0.0500	0.1053	0.0776	0.0391	
418-AH	0.6154	0.6154	0.7363	0.8571	0.8571	0.7363	0.1709	0.2418	0.2418	0.2322	0.7263	0.7164	0.1209	0.6154	0.8571	0.7363	0.1709	
419-AH	0.0109	0.0109	0.0348	0.0588	0.0588	0.0348	0.0339	0.0480	0.0480	0.9731	0.0253	0.0183	0.0240	0.0109	0.0588	0.0348	0.0339	
420-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
421-AH	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.0000	0.0000	0.0000	0.6667	0.6667	0.0000	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.0000	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0075	0.0151	0.0151	0.0075	0.0107	0.0151	0.0151	1.4142	0.0004	0.0000	0.0075	0.0000	0.0151	0.0075	0.0107	
423-AH	0.2727	0.2727	0.2864	0.3000	0.3000	0.2864	0.0193	0.0273	0.0273	0.0673	0.2860	0.2857	0.0136	0.2727	0.3000	0.2864	0.0193	
424-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
425-AH	0.1250	0.1250	0.2054	0.2857	0.2857	0.2054	0.1136	0.1607	0.1607	0.5534	0.1890	0.1739	0.0804	0.1250	0.2857	0.2054	0.1136	
426-AH	0.0323	0.0323	0.0379	0.0435	0.0435	0.0379	0.0079	0.0112	0.0112	0.2095	0.0375	0.0370	0.0056	0.0323	0.0435	0.0379	0.0079	
427-AH	0.3750	0.3750	0.4375	0.5000	0.5000	0.4375	0.0884	0.1250	0.1250	0.2020	0.4330	0.4286	0.0625	0.3750	0.5000	0.4375	0.0884	
428-AH	0.0870	0.0870	0.0990	0.1111	0.1111	0.0990	0.0171	0.0242	0.0242	0.1725	0.0983	0.0976	0.0121	0.0870	0.1111	0.0990	0.0171	
429-AH	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.0000	0.0000	0.0000	0.3333	0.3333	0.0000	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.0000	
430-AH	0.0385	0.0385	0.0907	0.1429	0.1429	0.0907	0.0738	0.1044	0.1044	0.8142	0.0741	0.0606	0.0522	0.0385	0.1429	0.0907	0.0738	
431-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
432-AH	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.5000	0.5000	0.0000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	
433-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
434-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
435-AH	0.2800	0.2800	0.3218	0.3636	0.3636	0.3218	0.0591	0.0836	0.0836	0.1838	0.3191	0.3164	0.0418	0.2800	0.3636	0.3218	0.0591	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
438-AH	0.5000	0.5000	0.7500	1.0000	1.0000	0.7500	0.3536	0.5000	0.5000	0.4714	0.7071	0.6667	0.2500	0.5000	1.0000	0.7500	0.3536	
439-AH	0.0104	0.0104	0.0364	0.0625	0.0625	0.0364	0.0368	0.0521	0.0521	1.0108	0.0255	0.0178	0.0261	0.0104	0.0625	0.0364	0.0368	
440-AH	0.2500	0.2500	0.6250	1.0000	1.0000	0.6250	0.5303	0.7500	0.7500	0.8485	0.5000	0.4000	0.3750	0.2500	1.0000	0.6250	0.5303	
441-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
442-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
443-AH	0.0187	0.0187	0.0388	0.0588	0.0588	0.0388	0.0284	0.0401	0.0401	0.7313	0.0332	0.0284	0.0201	0.0187	0.0588	0.0388	0.0284	
444-AH	0.5000	0.5000	0.5500	0.6000	0.6000	0.5500	0.0707	0.1000	0.1000	0.1286	0.5477	0.5455	0.0500	0.5000	0.6000	0.5500	0.0707	
445-AH	0.1250	0.1250	0.1458	0.1667	0.1667	0.1458	0.0295	0.0417	0.0417	0.2020	0.1443	0.1429	0.0208	0.1250	0.1667	0.1458	0.0295	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
448-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
449-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
450-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	

Topic	Statistics for Precision at the 10% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0245	0.0245	0.0375	0.0505	0.0505	0.0375	0.0184	0.0260	0.0260	0.4906	0.0352	0.0330	0.0130	0.0245	0.0505	0.0375	0.0184	
402-AH	0.5000	0.5000	0.5682	0.6364	0.6364	0.5682	0.0964	0.1364	0.1364	0.1697	0.5641	0.5600	0.0682	0.5000	0.6364	0.5682	0.0964	
403-AH	0.0122	0.0122	0.0728	0.1333	0.1333	0.0728	0.0856	0.1211	0.1211	1.1763	0.0404	0.0224	0.0605	0.0122	0.1333	0.0728	0.0856	
404-AH	0.4000	0.4000	0.7000	1.0000	1.0000	0.7000	0.4243	0.6000	0.6000	0.6061	0.6325	0.5714	0.3000	0.4000	1.0000	0.7000	0.4243	
405-AH	0.6000	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	0.8000	0.2828	0.4000	0.4000	0.3536	0.7746	0.7500	0.2000	0.6000	1.0000	0.8000	0.2828	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
407-AH	0.3333	0.3333	0.6667	1.0000	1.0000	0.6667	0.4714	0.6667	0.6667	0.7071	0.5774	0.5000	0.3333	0.3333	1.0000	0.6667	0.4714	
408-AH	0.1111	0.1111	0.2556	0.4000	0.4000	0.2556	0.2043	0.2889	0.2889	0.7993	0.2108	0.1739	0.1444	0.1111	0.4000	0.2556	0.2043	
409-AH	0.5000	0.5000	0.7500	1.0000	1.0000	0.7500	0.3536	0.5000	0.5000	0.4714	0.7071	0.6667	0.2500	0.5000	1.0000	0.7500	0.3536	
410-AH	0.9231	0.9231	0.9615	1.0000	1.0000	0.9615	0.0544	0.0769	0.0769	0.0566	0.9608	0.9600	0.0385	0.9231	1.0000	0.9615	0.0544	
411-AH	0.0588	0.0588	0.0850	0.1111	0.1111	0.0850	0.0370	0.0523	0.0523	0.4351	0.0808	0.0769	0.0261	0.0588	0.1111	0.0850	0.0370	
412-AH	0.0323	0.0323	0.1161	0.2000	0.2000	0.1161	0.1186	0.1677	0.1677	1.0214	0.0803	0.0556	0.0839	0.0323	0.2000	0.1161	0.1186	
413-AH	0.7692	0.7692	0.7735	0.7778	0.7778	0.7735	0.0060	0.0085	0.0085	0.0078	0.7735	0.7735	0.0043	0.7692	0.7778	0.7735	0.0060	
414-AH	0.0588	0.0588	0.5294	1.0000	1.0000	0.5294	0.6655	0.9412	0.9412	1.2571	0.2425	0.1111	0.4706	0.0588	1.0000	0.5294	0.6655	
415-AH	0.2804	0.2804	0.2877	0.2951	0.2951	0.2877	0.0104	0.0147	0.0147	0.0361	0.2876	0.2875	0.0074	0.2804	0.2951	0.2877	0.0104	
416-AH	0.5000	0.5000	0.5278	0.5556	0.5556	0.5278	0.0393	0.0556	0.0556	0.0744	0.5270	0.5263	0.0278	0.5000	0.5556	0.5278	0.0393	
417-AH	0.0500	0.0500	0.0776	0.1053	0.1053	0.0776	0.0391	0.0553	0.0553	0.5034	0.0725	0.0678	0.0276	0.0500	0.1053	0.0776	0.0391	
418-AH	0.6154	0.6154	0.7363	0.8571	0.8571	0.7363	0.1709	0.2418	0.2418	0.2322	0.7263	0.7164	0.1209	0.6154	0.8571	0.7363	0.1709	
419-AH	0.0109	0.0109	0.0348	0.0588	0.0588	0.0348	0.0339	0.0480	0.0480	0.9731	0.0253	0.0183	0.0240	0.0109	0.0588	0.0348	0.0339	
420-AH	0.6000	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	0.8000	0.2828	0.4000	0.4000	0.3536	0.7746	0.7500	0.2000	0.6000	1.0000	0.8000	0.2828	
421-AH	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.0000	0.0000	0.0000	0.6667	0.6667	0.0000	0.6667	0.6667	0.6667	0.0000	0.0000	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0075	0.0151	0.0151	0.0075	0.0107	0.0151	0.0151	1.4142	0.0004	0.0000	0.0075	0.0000	0.0151	0.0075	0.0107	
423-AH	0.2727	0.2727	0.2864	0.3000	0.3000	0.2864	0.0193	0.0273	0.0273	0.0673	0.2860	0.2857	0.0136	0.2727	0.3000	0.2864	0.0193	
424-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
425-AH	0.0517	0.0517	0.1687	0.2857	0.2857	0.1687	0.1655	0.2340	0.2340	0.9807	0.1216	0.0876	0.1170	0.0517	0.2857	0.1687	0.1655	
426-AH	0.0323	0.0323	0.0379	0.0435	0.0435	0.0379	0.0079	0.0112	0.0112	0.2095	0.0375	0.0370	0.0056	0.0323	0.0435	0.0379	0.0079	
427-AH	0.3750	0.3750	0.4375	0.5000	0.5000	0.4375	0.0884	0.1250	0.1250	0.2020	0.4330	0.4286	0.0625	0.3750	0.5000	0.4375	0.0884	
428-AH	0.0870	0.0870	0.0990	0.1111	0.1111	0.0990	0.0171	0.0242	0.0242	0.1725	0.0983	0.0976	0.0121	0.0870	0.1111	0.0990	0.0171	
429-AH	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.0000	0.0000	0.0000	0.3333	0.3333	0.0000	0.3333	0.3333	0.3333	0.0000	0.0000	
430-AH	0.0385	0.0385	0.0907	0.1429	0.1429	0.0907	0.0738	0.1044	0.1044	0.8142	0.0741	0.0606	0.0522	0.0385	0.1429	0.0907	0.0738	
431-AH	0.6667	0.6667	0.6754	0.6842	0.6842	0.6754	0.0124	0.0175	0.0175	0.0184	0.6754	0.6753	0.0088	0.6667	0.6842	0.6754	0.0124	
432-AH	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.5000	0.5000	0.0000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	0.0000	
433-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
434-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
435-AH	0.2800	0.2800	0.3218	0.3636	0.3636	0.3218	0.0591	0.0836	0.0836	0.1838	0.3191	0.3164	0.0418	0.2800	0.3636	0.3218	0.0591	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.8750	0.8750	0.9375	1.0000	1.0000	0.9375	0.0884	0.1250	0.1250	0.0943	0.9354	0.9333	0.0625	0.8750	1.0000	0.9375	0.0884	
438-AH	0.0225	0.0225	0.1113	0.2000	0.2000	0.1113	0.1255	0.1775	0.1775	1.1279	0.0671	0.0405	0.0887	0.0225	0.2000	0.1113	0.1255	
439-AH	0.0104	0.0104	0.0364	0.0625	0.0625	0.0364	0.0368	0.0521	0.0521	1.0108	0.0255	0.0178	0.0261	0.0104	0.0625	0.0364	0.0368	
440-AH	0.1600	0.1600	0.4133	0.6667	0.6667	0.4133	0.3583	0.5067	0.5067	0.8668	0.3266	0.2581	0.2533	0.1600	0.6667	0.4133	0.3583	
441-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
442-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
443-AH	0.0187	0.0187	0.0388	0.0588	0.0588	0.0388	0.0284	0.0401	0.0401	0.7313	0.0332	0.0284	0.0201	0.0187	0.0588	0.0388	0.0284	
444-AH	0.5000	0.5000	0.5500	0.6000	0.6000	0.5500	0.0707	0.1000	0.1000	0.1286	0.5477	0.5455	0.0500	0.5000	0.6000	0.5500	0.0707	
445-AH	0.1250	0.1250	0.1458	0.1667	0.1667	0.1458	0.0295	0.0417	0.0417	0.2020	0.1443	0.1429	0.0208	0.1250	0.1667	0.1458	0.0295	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	0.9167	0.9167	0.9583	1.0000	1.0000	0.9583	0.0589	0.0833	0.0833	0.0615	0.9574	0.9565	0.0417	0.9167	1.0000	0.9583	0.0589	
448-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
449-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
450-AH	0.5000	0.5000	0.5500	0.6000	0.6000	0.5500	0.0707	0.1000	0.1000	0.1286	0.5477	0.5455	0.0500	0.5000	0.6000	0.5500	0.0707	

Topic	Statistics for Precision at the 20% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0245	0.0245	0.0348	0.0452	0.0452	0.0348	0.0146	0.0207	0.0207	0.4197	0.0333	0.0318	0.0103	0.0245	0.0452	0.0348	0.0146	
402-AH	0.5000	0.5000	0.5682	0.6364	0.6364	0.5682	0.0964	0.1364	0.1364	0.1697	0.5641	0.5600	0.0682	0.5000	0.6364	0.5682	0.0964	
403-AH	0.0122	0.0122	0.0456	0.0789	0.0789	0.0456	0.0472	0.0667	0.0667	1.0344	0.0311	0.0212	0.0334	0.0122	0.0789	0.0456	0.0472	
404-AH	0.4000	0.4000	0.7000	1.0000	1.0000	0.7000	0.4243	0.6000	0.6000	0.6061	0.6325	0.5714	0.3000	0.4000	1.0000	0.7000	0.4243	
405-AH	0.6000	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	0.8000	0.2828	0.4000	0.4000	0.3536	0.7746	0.7500	0.2000	0.6000	1.0000	0.8000	0.2828	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
407-AH	0.3333	0.3333	0.6667	1.0000	1.0000	0.6667	0.4714	0.6667	0.6667	0.7071	0.5774	0.5000	0.3333	0.3333	1.0000	0.6667	0.4714	
408-AH	0.1034	0.1034	0.1489	0.1944	0.1944	0.1489	0.0643	0.0910	0.0910	0.4320	0.1418	0.1350	0.0455	0.1034	0.1944	0.1489	0.0643	
409-AH	0.5000	0.5000	0.7500	1.0000	1.0000	0.7500	0.3536	0.5000	0.5000	0.4714	0.7071	0.6667	0.2500	0.5000	1.0000	0.7500	0.3536	
410-AH	0.9231	0.9231	0.9258	0.9286	0.9286	0.9258	0.0039	0.0055	0.0055	0.0042	0.9258	0.9258	0.0027	0.9231	0.9286	0.9258	0.0039	
411-AH	0.0588	0.0588	0.0850	0.1111	0.1111	0.0850	0.0370	0.0523	0.0523	0.4351	0.0808	0.0769	0.0261	0.0588	0.1111	0.0850	0.0370	
412-AH	0.0248	0.0248	0.0541	0.0833	0.0833	0.0541	0.0414	0.0585	0.0585	0.7646	0.0455	0.0383	0.0292	0.0248	0.0833	0.0541	0.0414	
413-AH	0.7692	0.7692	0.7735	0.7778	0.7778	0.7735	0.0060	0.0085	0.0085	0.0078	0.7735	0.7735	0.0043	0.7692	0.7778	0.7735	0.0060	
414-AH	0.0588	0.0588	0.5294	1.0000	1.0000	0.5294	0.6655	0.9412	0.9412	1.2571	0.2425	0.1111	0.4706	0.0588	1.0000	0.5294	0.6655	
415-AH	0.2804	0.2804	0.2877	0.2951	0.2951	0.2877	0.0104	0.0147	0.0147	0.0361	0.2876	0.2875	0.0074	0.2804	0.2951	0.2877	0.0104	
416-AH	0.5000	0.5000	0.5278	0.5556	0.5556	0.5278	0.0393	0.0556	0.0556	0.0744	0.5270	0.5263	0.0278	0.5000	0.5556	0.5278	0.0393	
417-AH	0.0500	0.0500	0.0776	0.1053	0.1053	0.0776	0.0391	0.0553	0.0553	0.5034	0.0725	0.0678	0.0276	0.0500	0.1053	0.0776	0.0391	
418-AH	0.6154	0.6154	0.7363	0.8571	0.8571	0.7363	0.1709	0.2418	0.2418	0.2322	0.7263	0.7164	0.1209	0.6154	0.8571	0.7363	0.1709	
419-AH	0.0109	0.0109	0.0348	0.0588	0.0588	0.0348	0.0339	0.0480	0.0480	0.9731	0.0253	0.0183	0.0240	0.0109	0.0588	0.0348	0.0339	
420-AH	0.4286	0.4286	0.5143	0.6000	0.6000	0.5143	0.1212	0.1714	0.1714	0.2357	0.5071	0.5000	0.0857	0.4286	0.6000	0.5143	0.1212	
421-AH	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.0000	0.0000	0.0000	0.6667	0.6667	0.0000	0.6667	0.6667	0.6667	0.0000	0.0000	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.2727	0.2727	0.2864	0.3000	0.3000	0.2864	0.0193	0.0273	0.0273	0.0673	0.2860	0.2857	0.0136	0.2727	0.3000	0.2864	0.0193	
424-AH	0.4444	0.4444	0.5556	0.6667	0.6667	0.5556	0.1571	0.2222	0.2222	0.2828	0.5443	0.5333	0.1111	0.4444	0.6667	0.5556	0.1571	
425-AH	0.0517	0.0517	0.0940	0.1364	0.1364	0.0940	0.0598	0.0846	0.0846	0.6364	0.0840	0.0750	0.0423	0.0517	0.1364	0.0940	0.0598	
426-AH	0.0323	0.0323	0.0379	0.0435	0.0435	0.0379	0.0079	0.0112	0.0112	0.2095	0.0375	0.0370	0.0056	0.0323	0.0435	0.0379	0.0079	
427-AH	0.3077	0.3077	0.3413	0.3750	0.3750	0.3413	0.0476	0.0673	0.0673	0.1394	0.3397	0.3380	0.0337	0.3077	0.3750	0.3413	0.0476	
428-AH	0.0870	0.0870	0.0919	0.0968	0.0968	0.0919	0.0069	0.0098	0.0098	0.0756	0.0917	0.0916	0.0049	0.0870	0.0968	0.0919	0.0069	
429-AH	0.0938	0.0938	0.1406	0.1875	0.1875	0.1406	0.0663	0.0938	0.0938	0.4714	0.1326	0.1250	0.0469	0.0938	0.1875	0.1406	0.0663	
430-AH	0.0074	0.0074	0.0300	0.0526	0.0526	0.0300	0.0320	0.0452	0.0452	1.0653	0.0197	0.0130	0.0226	0.0074	0.0526	0.0300	0.0320	
431-AH	0.6667	0.6667	0.6754	0.6842	0.6842	0.6754	0.0124	0.0175	0.0175	0.0184	0.6754	0.6753	0.0088	0.6667	0.6842	0.6754	0.0124	
432-AH	0.3750	0.3750	0.4375	0.5000	0.5000	0.4375	0.0884	0.1250	0.1250	0.2020	0.4330	0.4286	0.0625	0.3750	0.5000	0.4375	0.0884	
433-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
434-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
435-AH	0.2800	0.2800	0.2900	0.3000	0.3000	0.2900	0.0141	0.0200	0.0200	0.0488	0.2898	0.2897	0.0100	0.2800	0.3000	0.2900	0.0141	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.8000	0.8000	0.8375	0.8750	0.8750	0.8375	0.0530	0.0750	0.0750	0.0633	0.8367	0.8358	0.0375	0.8000	0.8750	0.8375	0.0530	
438-AH	0.0127	0.0127	0.0188	0.0250	0.0250	0.0188	0.0087	0.0123	0.0123	0.4623	0.0178	0.0168	0.0062	0.0127	0.0250	0.0188	0.0087	
439-AH	0.0104	0.0104	0.0338	0.0571	0.0571	0.0338	0.0331	0.0467	0.0467	0.9788	0.0244	0.0176	0.0234	0.0104	0.0571	0.0338	0.0331	
440-AH	0.1600	0.1600	0.3657	0.5714	0.5714	0.3657	0.2909	0.4114	0.4114	0.7955	0.3024	0.2500	0.2057	0.1600	0.5714	0.3657	0.2909	
441-AH	0.7500	0.7500	0.8750	1.0000	1.0000	0.8750	0.1768	0.2500	0.2500	0.2020	0.8660	0.8571	0.1250	0.7500	1.0000	0.8750	0.1768	
442-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
443-AH	0.0187	0.0187	0.0353	0.0519	0.0519	0.0353	0.0235	0.0332	0.0332	0.6649	0.0312	0.0275	0.0166	0.0187	0.0519	0.0353	0.0235	
444-AH	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.5000	0.5000	0.0000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	
445-AH	0.1250	0.1250	0.1458	0.1667	0.1667	0.1458	0.0295	0.0417	0.0417	0.2020	0.1443	0.1429	0.0208	0.1250	0.1667	0.1458	0.0295	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	0.9167	0.9167	0.9583	1.0000	1.0000	0.9583	0.0589	0.0833	0.0833	0.0615	0.9574	0.9565	0.0417	0.9167	1.0000	0.9583	0.0589	
448-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
449-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
450-AH	0.4375	0.4375	0.4688	0.5000	0.5000	0.4688	0.0442	0.0625	0.0625	0.0943	0.4677	0.4667	0.0312	0.4375	0.5000	0.4688	0.0442	

Topic	Statistics for Precision at the 30% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0216	0.0216	0.0303	0.0390	0.0390	0.0303	0.0123	0.0173	0.0173	0.4044	0.0290	0.0278	0.0087	0.0216	0.0390	0.0303	0.0123	
402-AH	0.5000	0.5000	0.5682	0.6364	0.6364	0.5682	0.0964	0.1364	0.1364	0.1697	0.5641	0.5600	0.0682	0.5000	0.6364	0.5682	0.0964	
403-AH	0.0065	0.0065	0.0372	0.0678	0.0678	0.0372	0.0433	0.0613	0.0613	1.1661	0.0210	0.0119	0.0306	0.0065	0.0678	0.0372	0.0433	
404-AH	0.2308	0.2308	0.4904	0.7500	0.7500	0.4904	0.3672	0.5192	0.5192	0.7487	0.4160	0.3529	0.2596	0.2308	0.7500	0.4904	0.3672	
405-AH	0.5000	0.5000	0.5500	0.6000	0.6000	0.5500	0.0707	0.1000	0.1000	0.1286	0.5477	0.5455	0.0500	0.5000	0.6000	0.5500	0.0707	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
407-AH	0.2308	0.2308	0.6154	1.0000	1.0000	0.6154	0.5439	0.7692	0.7692	0.8839	0.4804	0.3750	0.3846	0.2308	1.0000	0.6154	0.5439	
408-AH	0.0847	0.0847	0.1257	0.1667	0.1667	0.1257	0.0579	0.0819	0.0819	0.4608	0.1188	0.1124	0.0410	0.0847	0.1667	0.1257	0.0579	
409-AH	0.2857	0.2857	0.3095	0.3333	0.3333	0.3095	0.0337	0.0476	0.0476	0.1088	0.3086	0.3077	0.0238	0.2857	0.3333	0.3095	0.0337	
410-AH	0.9231	0.9231	0.9258	0.9286	0.9286	0.9258	0.0039	0.0055	0.0055	0.0042	0.9258	0.9258	0.0027	0.9231	0.9286	0.9258	0.0039	
411-AH	0.0588	0.0588	0.0850	0.1111	0.1111	0.0850	0.0370	0.0523	0.0523	0.4351	0.0808	0.0769	0.0261	0.0588	0.1111	0.0850	0.0370	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0321	0.0642	0.0642	0.0321	0.0454	0.0642	0.0642	1.4142	0.0008	0.0000	0.0321	0.0000	0.0642	0.0321	0.0454	
413-AH	0.7273	0.7273	0.7483	0.7692	0.7692	0.7483	0.0297	0.0420	0.0420	0.0397	0.7480	0.7477	0.0210	0.7273	0.7692	0.7483	0.0297	
414-AH	0.0357	0.0357	0.0473	0.0588	0.0588	0.0473	0.0163	0.0231	0.0231	0.3457	0.0458	0.0444	0.0116	0.0357	0.0588	0.0473	0.0163	
415-AH	0.2804	0.2804	0.2877	0.2951	0.2951	0.2877	0.0104	0.0147	0.0147	0.0361	0.2876	0.2875	0.0074	0.2804	0.2951	0.2877	0.0104	
416-AH	0.5000	0.5000	0.5278	0.5556	0.5556	0.5278	0.0393	0.0556	0.0556	0.0744	0.5270	0.5263	0.0278	0.5000	0.5556	0.5278	0.0393	
417-AH	0.0500	0.0500	0.0776	0.1053	0.1053	0.0776	0.0391	0.0553	0.0553	0.5034	0.0725	0.0678	0.0276	0.0500	0.1053	0.0776	0.0391	
418-AH	0.6154	0.6154	0.7363	0.8571	0.8571	0.7363	0.1709	0.2418	0.2418	0.2322	0.7263	0.7164	0.1209	0.6154	0.8571	0.7363	0.1709	
419-AH	0.0109	0.0109	0.0348	0.0588	0.0588	0.0348	0.0339	0.0480	0.0480	0.9731	0.0253	0.0183	0.0240	0.0109	0.0588	0.0348	0.0339	
420-AH	0.3889	0.3889	0.4637	0.5385	0.5385	0.4637	0.1058	0.1496	0.1496	0.2281	0.4576	0.4516	0.0748	0.3889	0.5385	0.4637	0.1058	
421-AH	0.4706	0.4706	0.5000	0.5294	0.5294	0.5000	0.0416	0.0588	0.0588	0.0832	0.4991	0.4983	0.0294	0.4706	0.5294	0.5000	0.0416	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.2727	0.2727	0.2864	0.3000	0.3000	0.2864	0.0193	0.0273	0.0273	0.0673	0.2860	0.2857	0.0136	0.2727	0.3000	0.2864	0.0193	
424-AH	0.2692	0.2692	0.4073	0.5455	0.5455	0.4073	0.1953	0.2762	0.2762	0.4795	0.3832	0.3605	0.1381	0.2692	0.5455	0.4073	0.1953	
425-AH	0.0108	0.0108	0.0195	0.0282	0.0282	0.0195	0.0123	0.0174	0.0174	0.6295	0.0175	0.0157	0.0087	0.0108	0.0282	0.0195	0.0123	
426-AH	0.0323	0.0323	0.0379	0.0435	0.0435	0.0379	0.0079	0.0112	0.0112	0.2095	0.0375	0.0370	0.0056	0.0323	0.0435	0.0379	0.0079	
427-AH	0.2500	0.2500	0.2917	0.3333	0.3333	0.2917	0.0589	0.0833	0.0833	0.2020	0.2887	0.2857	0.0417	0.2500	0.3333	0.2917	0.0589	
428-AH	0.0862	0.0862	0.0866	0.0870	0.0870	0.0866	0.0005	0.0007	0.0007	0.0061	0.0866	0.0866	0.0004	0.0862	0.0870	0.0866	0.0005	
429-AH	0.0649	0.0649	0.0865	0.1081	0.1081	0.0865	0.0305	0.0432	0.0432	0.3528	0.0838	0.0811	0.0216	0.0649	0.1081	0.0865	0.0305	
430-AH	0.0061	0.0061	0.0249	0.0437	0.0437	0.0249	0.0266	0.0376	0.0376	1.0670	0.0164	0.0107	0.0188	0.0061	0.0437	0.0249	0.0266	
431-AH	0.6667	0.6667	0.6754	0.6842	0.6842	0.6754	0.0124	0.0175	0.0175	0.0184	0.6754	0.6753	0.0088	0.6667	0.6842	0.6754	0.0124	
432-AH	0.3636	0.3636	0.3818	0.4000	0.4000	0.3818	0.0257	0.0364	0.0364	0.0673	0.3814	0.3810	0.0182	0.3636	0.4000	0.3818	0.0257	
433-AH	0.7222	0.7222	0.7778	0.8333	0.8333	0.7778	0.0786	0.1111	0.1111	0.1010	0.7758	0.7738	0.0556	0.7222	0.8333	0.7778	0.0786	
434-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	
435-AH	0.2542	0.2542	0.2771	0.3000	0.3000	0.2771	0.0324	0.0458	0.0458	0.1168	0.2762	0.2752	0.0229	0.2542	0.3000	0.2771	0.0324	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.7273	0.7273	0.7636	0.8000	0.8000	0.7636	0.0514	0.0727	0.0727	0.0673	0.7628	0.7619	0.0364	0.7273	0.8000	0.7636	0.0514	
438-AH	0.0111	0.0111	0.0145	0.0179	0.0179	0.0145	0.0049	0.0069	0.0069	0.3341	0.0141	0.0137	0.0034	0.0111	0.0179	0.0145	0.0049	
439-AH	0.0104	0.0104	0.0290	0.0476	0.0476	0.0290	0.0263	0.0372	0.0372	0.9073	0.0223	0.0171	0.0186	0.0104	0.0476	0.0290	0.0263	
440-AH	0.1600	0.1600	0.3657	0.5714	0.5714	0.3657	0.2909	0.4114	0.4114	0.7955	0.3024	0.2500	0.2057	0.1600	0.5714	0.3657	0.2909	
441-AH	0.7500	0.7500	0.7917	0.8333	0.8333	0.7917	0.0589	0.0833	0.0833	0.0744	0.7906	0.7895	0.0417	0.7500	0.8333	0.7917	0.0589	
442-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	
443-AH	0.0187	0.0187	0.0353	0.0519	0.0519	0.0353	0.0235	0.0332	0.0332	0.6649	0.0312	0.0275	0.0166	0.0187	0.0519	0.0353	0.0235	
444-AH	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.5000	0.5000	0.0000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	
445-AH	0.0769	0.0769	0.0801	0.0833	0.0833	0.0801	0.0045	0.0064	0.0064	0.0566	0.0801	0.0800	0.0032	0.0769	0.0833	0.0801	0.0045	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	0.9167	0.9167	0.9583	1.0000	1.0000	0.9583	0.0589	0.0833	0.0833	0.0615	0.9574	0.9565	0.0417	0.9167	1.0000	0.9583	0.0589	
448-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	
449-AH	0.8824	0.8824	0.8912	0.9000	0.9000	0.8912	0.0125	0.0176	0.0176	0.0140	0.8911	0.8911	0.0088	0.8824	0.9000	0.8912	0.0125	
450-AH	0.2308	0.2308	0.2444	0.2581	0.2581	0.2444	0.0193	0.0273	0.0273	0.0790	0.2440	0.2437	0.0136	0.2308	0.2581	0.2444	0.0193	

Topic	Statistics for Precision at the 40% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0159	0.0159	0.0269	0.0379	0.0379	0.0269	0.0155	0.0219	0.0219	0.5763	0.0246	0.0224	0.0110	0.0159	0.0379	0.0269	0.0155	
402-AH	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.5000	0.5000	0.0000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	
403-AH	0.0065	0.0065	0.0283	0.0500	0.0500	0.0283	0.0307	0.0435	0.0435	1.0880	0.0181	0.0115	0.0217	0.0065	0.0500	0.0283	0.0307	
404-AH	0.1071	0.1071	0.1233	0.1395	0.1395	0.1233	0.0229	0.0324	0.0324	0.1857	0.1223	0.1212	0.0162	0.1071	0.1395	0.1233	0.0229	
405-AH	0.5000	0.5000	0.5500	0.6000	0.6000	0.5500	0.0707	0.1000	0.1000	0.1286	0.5477	0.5455	0.0500	0.5000	0.6000	0.5500	0.0707	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
407-AH	0.1667	0.1667	0.5833	1.0000	1.0000	0.5833	0.5893	0.8333	0.8333	1.0102	0.4082	0.2857	0.4167	0.1667	1.0000	0.5833	0.5893	
408-AH	0.0732	0.0732	0.1199	0.1667	0.1667	0.1199	0.0661	0.0935	0.0935	0.5513	0.1104	0.1017	0.0467	0.0732	0.1667	0.1199	0.0661	
409-AH	0.2857	0.2857	0.3095	0.3333	0.3333	0.3095	0.0337	0.0476	0.0476	0.1088	0.3086	0.3077	0.0238	0.2857	0.3333	0.3095	0.0337	
410-AH	0.9231	0.9231	0.9258	0.9286	0.9286	0.9258	0.0039	0.0055	0.0055	0.0042	0.9258	0.9258	0.0027	0.9231	0.9286	0.9258	0.0039	
411-AH	0.0588	0.0588	0.0850	0.1111	0.1111	0.0850	0.0370	0.0523	0.0523	0.4351	0.0808	0.0769	0.0261	0.0588	0.1111	0.0850	0.0370	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0251	0.0502	0.0502	0.0251	0.0355	0.0502	0.0502	1.4142	0.0007	0.0000	0.0251	0.0000	0.0502	0.0251	0.0355	
413-AH	0.6250	0.6250	0.6971	0.7692	0.7692	0.6971	0.1020	0.1442	0.1442	0.1463	0.6934	0.6897	0.0721	0.6250	0.7692	0.6971	0.1020	
414-AH	0.0357	0.0357	0.0473	0.0588	0.0588	0.0473	0.0163	0.0231	0.0231	0.3457	0.0458	0.0444	0.0116	0.0357	0.0588	0.0473	0.0163	
415-AH	0.2804	0.2804	0.2877	0.2951	0.2951	0.2877	0.0104	0.0147	0.0147	0.0361	0.2876	0.2875	0.0074	0.2804	0.2951	0.2877	0.0104	
416-AH	0.5000	0.5000	0.5278	0.5556	0.5556	0.5278	0.0393	0.0556	0.0556	0.0744	0.5270	0.5263	0.0278	0.5000	0.5556	0.5278	0.0393	
417-AH	0.0500	0.0500	0.0505	0.0510	0.0510	0.0505	0.0007	0.0010	0.0010	0.0143	0.0505	0.0505	0.0005	0.0500	0.0510	0.0505	0.0007	
418-AH	0.6154	0.6154	0.6713	0.7273	0.7273	0.6713	0.0791	0.1119	0.1119	0.1179	0.6690	0.6667	0.0559	0.6154	0.7273	0.6713	0.0791	
419-AH	0.0109	0.0109	0.0348	0.0588	0.0588	0.0348	0.0339	0.0480	0.0480	0.9731	0.0253	0.0183	0.0240	0.0109	0.0588	0.0348	0.0339	
420-AH	0.2903	0.2903	0.3327	0.3750	0.3750	0.3327	0.0599	0.0847	0.0847	0.1800	0.3300	0.3273	0.0423	0.2903	0.3750	0.3327	0.0599	
421-AH	0.4706	0.4706	0.5000	0.5294	0.5294	0.5000	0.0416	0.0588	0.0588	0.0832	0.4991	0.4983	0.0294	0.4706	0.5294	0.5000	0.0416	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.2727	0.2727	0.2864	0.3000	0.3000	0.2864	0.0193	0.0273	0.0273	0.0673	0.2860	0.2857	0.0136	0.2727	0.3000	0.2864	0.0193	
424-AH	0.2105	0.2105	0.2303	0.2500	0.2500	0.2303	0.0279	0.0395	0.0395	0.1212	0.2294	0.2286	0.0197	0.2105	0.2500	0.2303	0.0279	
425-AH	0.0071	0.0071	0.0082	0.0093	0.0093	0.0082	0.0016	0.0023	0.0023	0.1954	0.0081	0.0080	0.0011	0.0071	0.0093	0.0082	0.0016	
426-AH	0.0323	0.0323	0.0379	0.0435	0.0435	0.0379	0.0079	0.0112	0.0112	0.2095	0.0375	0.0370	0.0056	0.0323	0.0435	0.0379	0.0079	
427-AH	0.2000	0.2000	0.2111	0.2222	0.2222	0.2111	0.0157	0.0222	0.0222	0.0744	0.2108	0.2105	0.0111	0.2000	0.2222	0.2111	0.0157	
428-AH	0.0650	0.0650	0.0760	0.0870	0.0870	0.0760	0.0155	0.0219	0.0219	0.2039	0.0752	0.0744	0.0110	0.0650	0.0870	0.0760	0.0155	
429-AH	0.0444	0.0444	0.0495	0.0545	0.0545	0.0495	0.0071	0.0101	0.0101	0.1443	0.0492	0.0490	0.0051	0.0444	0.0545	0.0495	0.0071	
430-AH	0.0051	0.0051	0.0244	0.0437	0.0437	0.0244	0.0273	0.0386	0.0386	1.1171	0.0150	0.0092	0.0193	0.0051	0.0437	0.0244	0.0273	
431-AH	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.6667	0.6667	0.0000	0.6667	0.6667	0.0000	0.6667	
432-AH	0.3333	0.3333	0.3391	0.3448	0.3448	0.3391	0.0081	0.0115	0.0115	0.0240	0.3390	0.3390	0.0057	0.3333	0.3448	0.3391	0.0081	
433-AH	0.5806	0.5806	0.6365	0.6923	0.6923	0.6365	0.0790	0.1117	0.1117	0.1241	0.6340	0.6316	0.0558	0.5806	0.6923	0.6365	0.0790	
434-AH	0.9444	0.9444	0.9722	1.0000	1.0000	0.9722	0.0393	0.0556	0.0556	0.0404	0.9718	0.9714	0.0278	0.9444	1.0000	0.9722	0.0393	
435-AH	0.2542	0.2542	0.2771	0.3000	0.3000	0.2771	0.0324	0.0458	0.0458	0.1168	0.2762	0.2752	0.0229	0.2542	0.3000	0.2771	0.0324	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.6000	0.6000	0.6200	0.6400	0.6400	0.6200	0.0283	0.0400	0.0400	0.0456	0.6197	0.6194	0.0200	0.6000	0.6400	0.6200	0.0283	
438-AH	0.0000	0.0000	0.0090	0.0179	0.0179	0.0090	0.0127	0.0179	0.0179	1.4142	0.0004	0.0000	0.0090	0.0000	0.0179	0.0090	0.0127	
439-AH	0.0104	0.0104	0.0290	0.0476	0.0476	0.0290	0.0263	0.0372	0.0372	0.9073	0.0223	0.0171	0.0186	0.0104	0.0476	0.0290	0.0263	
440-AH	0.1250	0.1250	0.2292	0.3333	0.3333	0.2292	0.1473	0.2083	0.2083	0.6428	0.2041	0.1818	0.1042	0.1250	0.3333	0.2292	0.1473	
441-AH	0.6667	0.6667	0.7083	0.7500	0.7500	0.7083	0.0589	0.0833	0.0833	0.0832	0.7071	0.7059	0.0417	0.6667	0.7500	0.7083	0.0589	
442-AH	0.8889	0.8889	0.9444	1.0000	1.0000	0.9444	0.0786	0.1111	0.1111	0.0832	0.9428	0.9412	0.0556	0.8889	1.0000	0.9444	0.0786	
443-AH	0.0187	0.0187	0.0353	0.0519	0.0519	0.0353	0.0235	0.0332	0.0332	0.6649	0.0312	0.0275	0.0166	0.0187	0.0519	0.0353	0.0235	
444-AH	0.3077	0.3077	0.4038	0.5000	0.5000	0.4038	0.1360	0.1923	0.1923	0.3367	0.3922	0.3810	0.0962	0.3077	0.5000	0.4038	0.1360	
445-AH	0.0769	0.0769	0.0801	0.0833	0.0833	0.0801	0.0045	0.0064	0.0064	0.0566	0.0801	0.0800	0.0032	0.0769	0.0833	0.0801	0.0045	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	0.9167	0.9167	0.9583	1.0000	1.0000	0.9583	0.0589	0.0833	0.0833	0.0615	0.9574	0.9565	0.0417	0.9167	1.0000	0.9583	0.0589	
448-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	
449-AH	0.5789	0.5789	0.7307	0.8824	0.8824	0.7307	0.2145	0.3034	0.3034	0.2936	0.7147	0.6992	0.1517	0.5789	0.8824	0.7307	0.2145	
450-AH	0.1833	0.1833	0.1988	0.2143	0.2143	0.1988	0.0219	0.0310	0.0310	0.1101	0.1982	0.1976	0.0155	0.1833	0.2143	0.1988	0.0219	

Topic	Statistics for Precision at the 50% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.4400	0.4400	0.4458	0.4516	0.4516	0.4458	0.0082	0.0116	0.0116	0.0184	0.4458	0.4457	0.0058	0.4400	0.4516	0.4458	0.0082	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0226	0.0451	0.0451	0.0226	0.0319	0.0451	0.0451	1.4142	0.0007	0.0000	0.0226	0.0000	0.0451	0.0226	0.0319	
404-AH	0.1071	0.1071	0.1233	0.1395	0.1395	0.1233	0.0229	0.0324	0.0324	0.1857	0.1223	0.1212	0.0162	0.1071	0.1395	0.1233	0.0229	
405-AH	0.5000	0.5000	0.5500	0.6000	0.6000	0.5500	0.0707	0.1000	0.1000	0.1286	0.5477	0.5455	0.0500	0.5000	0.6000	0.5500	0.0707	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.1667	0.1667	0.5833	1.0000	1.0000	0.5833	0.5893	0.8333	0.8333	1.0102	0.4082	0.2857	0.4167	0.1667	1.0000	0.5833	0.5893	
408-AH	0.0727	0.0727	0.1197	0.1667	0.1667	0.1197	0.0664	0.0939	0.0939	0.5549	0.1101	0.1013	0.0470	0.0727	0.1667	0.1197	0.0664	
409-AH	0.2857	0.2857	0.3095	0.3333	0.3333	0.3095	0.0337	0.0476	0.0476	0.1088	0.3086	0.3077	0.0238	0.2857	0.3333	0.3095	0.0337	
410-AH	0.9231	0.9231	0.9258	0.9286	0.9286	0.9258	0.0039	0.0055	0.0055	0.0042	0.9258	0.9258	0.0027	0.9231	0.9286	0.9258	0.0039	
411-AH	0.0588	0.0588	0.0850	0.1111	0.1111	0.0850	0.0370	0.0523	0.0523	0.4351	0.0808	0.0769	0.0261	0.0588	0.1111	0.0850	0.0370	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0130	0.0259	0.0259	0.0130	0.0183	0.0259	0.0259	1.4142	0.0005	0.0000	0.0130	0.0000	0.0259	0.0130	0.0183	
413-AH	0.4516	0.4516	0.4758	0.5000	0.5000	0.4758	0.0342	0.0484	0.0484	0.0719	0.4752	0.4746	0.0242	0.4516	0.5000	0.4758	0.0342	
414-AH	0.0357	0.0357	0.0473	0.0588	0.0588	0.0473	0.0163	0.0231	0.0231	0.3457	0.0458	0.0444	0.0116	0.0357	0.0588	0.0473	0.0163	
415-AH	0.2750	0.2750	0.2850	0.2951	0.2951	0.2850	0.0142	0.0201	0.0201	0.0498	0.2849	0.2847	0.0100	0.2750	0.2951	0.2850	0.0142	
416-AH	0.4737	0.4737	0.4868	0.5000	0.5000	0.4868	0.0186	0.0263	0.0263	0.0382	0.4867	0.4865	0.0132	0.4737	0.5000	0.4868	0.0186	
417-AH	0.0427	0.0427	0.0448	0.0470	0.0470	0.0448	0.0030	0.0043	0.0043	0.0678	0.0448	0.0447	0.0021	0.0427	0.0470	0.0448	0.0030	
418-AH	0.5882	0.5882	0.6176	0.6471	0.6471	0.6176	0.0416	0.0588	0.0588	0.0673	0.6169	0.6162	0.0294	0.5882	0.6471	0.6176	0.0416	
419-AH	0.0109	0.0109	0.0348	0.0588	0.0588	0.0348	0.0339	0.0480	0.0480	0.9731	0.0253	0.0183	0.0240	0.0109	0.0588	0.0348	0.0339	
420-AH	0.1930	0.1930	0.2503	0.3077	0.3077	0.2503	0.0811	0.1147	0.1147	0.3240	0.2437	0.2372	0.0574	0.1930	0.3077	0.2503	0.0811	
421-AH	0.4706	0.4706	0.5000	0.5294	0.5294	0.5000	0.0416	0.0588	0.0588	0.0832	0.4991	0.4983	0.0294	0.4706	0.5294	0.5000	0.0416	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
423-AH	0.2727	0.2727	0.2864	0.3000	0.3000	0.2864	0.0193	0.0273	0.0273	0.0673	0.2860	0.2857	0.0136	0.2727	0.3000	0.2864	0.0193	
424-AH	0.1111	0.1111	0.1740	0.2368	0.2368	0.1740	0.0889	0.1257	0.1257	0.5110	0.1622	0.1513	0.0629	0.1111	0.2368	0.1740	0.0889	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0047	0.0093	0.0093	0.0047	0.0066	0.0093	0.0093	1.4142	0.0003	0.0000	0.0047	0.0000	0.0093	0.0047	0.0066	
426-AH	0.0323	0.0323	0.0379	0.0435	0.0435	0.0379	0.0079	0.0112	0.0112	0.2095	0.0375	0.0370	0.0056	0.0323	0.0435	0.0379	0.0079	
427-AH	0.1860	0.1860	0.2011	0.2162	0.2162	0.2011	0.0213	0.0302	0.0302	0.1061	0.2006	0.2000	0.0151	0.1860	0.2162	0.2011	0.0213	
428-AH	0.0394	0.0394	0.0522	0.0650	0.0650	0.0522	0.0181	0.0256	0.0256	0.3470	0.0506	0.0491	0.0128	0.0394	0.0650	0.0522	0.0181	
429-AH	0.0374	0.0374	0.0386	0.0398	0.0398	0.0386	0.0017	0.0023	0.0023	0.0429	0.0386	0.0386	0.0012	0.0374	0.0398	0.0386	0.0017	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0219	0.0437	0.0437	0.0219	0.0309	0.0437	0.0437	1.4142	0.0007	0.0000	0.0219	0.0000	0.0437	0.0219	0.0309	
431-AH	0.6296	0.6296	0.6481	0.6667	0.6667	0.6481	0.0262	0.0370	0.0370	0.0404	0.6479	0.6476	0.0185	0.6296	0.6667	0.6481	0.0262	
432-AH	0.3333	0.3333	0.3391	0.3448	0.3448	0.3391	0.0081	0.0115	0.0115	0.0240	0.3390	0.3390	0.0057	0.3333	0.3448	0.3391	0.0081	
433-AH	0.3793	0.3793	0.5132	0.6471	0.6471	0.5132	0.1893	0.2677	0.2677	0.3689	0.4954	0.4783	0.1339	0.3793	0.6471	0.5132	0.1893	
434-AH	0.9444	0.9444	0.9722	1.0000	1.0000	0.9722	0.0393	0.0556	0.0556	0.0404	0.9718	0.9714	0.0278	0.9444	1.0000	0.9722	0.0393	
435-AH	0.2542	0.2542	0.2564	0.2586	0.2586	0.2564	0.0031	0.0044	0.0044	0.0121	0.2564	0.2564	0.0022	0.2542	0.2586	0.2564	0.0031	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
437-AH	0.6000	0.6000	0.6200	0.6400	0.6400	0.6200	0.0283	0.0400	0.0400	0.0456	0.6197	0.6194	0.0200	0.6000	0.6400	0.6200	0.0283	
438-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
439-AH	0.0104	0.0104	0.0290	0.0476	0.0476	0.0290	0.0263	0.0372	0.0372	0.9073	0.0223	0.0171	0.0186	0.0104	0.0476	0.0290	0.0263	
440-AH	0.1077	0.1077	0.1650	0.2222	0.2222	0.1650	0.0810	0.1145	0.1145	0.4909	0.1547	0.1451	0.0573	0.1077	0.2222	0.1650	0.0810	
441-AH	0.6667	0.6667	0.6970	0.7273	0.7273	0.6970	0.0429	0.0606	0.0606	0.0615	0.6963	0.6957	0.0303	0.6667	0.7273	0.6970	0.0429	
442-AH	0.8333	0.8333	0.8611	0.8889	0.8889	0.8611	0.0393	0.0556	0.0556	0.0456	0.8607	0.8602	0.0278	0.8333	0.8889	0.8611	0.0393	
443-AH	0.0187	0.0187	0.0353	0.0519	0.0519	0.0353	0.0235	0.0332	0.0332	0.6649	0.0312	0.0275	0.0166	0.0187	0.0519	0.0353	0.0235	
444-AH	0.3077	0.3077	0.3138	0.3200	0.3200	0.3138	0.0087	0.0123	0.0123	0.0277	0.3138	0.3137	0.0062	0.3077	0.3200	0.3138	0.0087	
445-AH	0.0769	0.0769	0.0801	0.0833	0.0833	0.0801	0.0045	0.0064	0.0064	0.0566	0.0801	0.0800	0.0032	0.0769	0.0833	0.0801	0.0045	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
447-AH	0.8750	0.8750	0.9375	1.0000	1.0000	0.9375	0.0884	0.1250	0.1250	0.0943	0.9354	0.9333	0.0625	0.8750	1.0000	0.9375	0.0884	
448-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	
449-AH	0.3902	0.3902	0.6363	0.8824	0.8824	0.6363	0.3480	0.4921	0.4921	0.5469	0.5868	0.5411	0.2461	0.3902	0.8824	0.6363	0.3480	
450-AH	0.0977	0.0977	0.1367	0.1757	0.1757	0.1367	0.0551	0.0779	0.0779	0.4031	0.1310	0.1256	0.0390	0.0977	0.1757	0.1367	0.0551	

Topic	Statistics for Precision at the 60% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.4375	0.4375	0.4446	0.4516	0.4516	0.4446	0.0100	0.0141	0.0141	0.0224	0.4445	0.4444	0.0071	0.4375	0.4516	0.4446	0.0100	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0087	0.0174	0.0174	0.0087	0.0123	0.0174	0.0174	1.4142	0.0004	0.0000	0.0087	0.0000	0.0174	0.0087	0.0123	
404-AH	0.1071	0.1071	0.1233	0.1395	0.1395	0.1233	0.0229	0.0324	0.0324	0.1857	0.1223	0.1212	0.0162	0.1071	0.1395	0.1233	0.0229	
405-AH	0.5000	0.5000	0.5500	0.6000	0.6000	0.5500	0.0707	0.1000	0.1000	0.1286	0.5477	0.5455	0.0500	0.5000	0.6000	0.5500	0.0707	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.1163	0.1163	0.5581	1.0000	1.0000	0.5581	0.6249	0.8837	0.8837	1.1196	0.3410	0.2083	0.4419	0.1163	1.0000	0.5581	0.6249	
408-AH	0.0213	0.0213	0.0604	0.0995	0.0995	0.0604	0.0553	0.0782	0.0782	0.9149	0.0461	0.0351	0.0391	0.0213	0.0995	0.0604	0.0553	
409-AH	0.1143	0.1143	0.1196	0.1250	0.1250	0.1196	0.0076	0.0107	0.0107	0.0633	0.1195	0.1194	0.0054	0.1143	0.1250	0.1196	0.0076	
410-AH	0.8000	0.8000	0.8048	0.8095	0.8095	0.8048	0.0067	0.0095	0.0095	0.0084	0.8047	0.8047	0.0048	0.8000	0.8095	0.8048	0.0067	
411-AH	0.0588	0.0588	0.0850	0.1111	0.1111	0.0850	0.0370	0.0523	0.0523	0.4351	0.0808	0.0769	0.0261	0.0588	0.1111	0.0850	0.0370	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
413-AH	0.4324	0.4324	0.4368	0.4412	0.4412	0.4368	0.0062	0.0087	0.0087	0.0142	0.4368	0.4368	0.0044	0.4324	0.4412	0.4368	0.0062	
414-AH	0.0058	0.0058	0.0088	0.0119	0.0119	0.0088	0.0043	0.0061	0.0061	0.4885	0.0083	0.0078	0.0030	0.0058	0.0119	0.0088	0.0043	
415-AH	0.2055	0.2055	0.2183	0.2312	0.2312	0.2183	0.0182	0.0257	0.0257	0.0833	0.2180	0.2176	0.0129	0.2055	0.2312	0.2183	0.0182	
416-AH	0.4737	0.4737	0.4868	0.5000	0.5000	0.4868	0.0186	0.0263	0.0263	0.0382	0.4867	0.4865	0.0132	0.4737	0.5000	0.4868	0.0186	
417-AH	0.0427	0.0427	0.0448	0.0470	0.0470	0.0448	0.0030	0.0043	0.0043	0.0678	0.0448	0.0447	0.0021	0.0427	0.0470	0.0448	0.0030	
418-AH	0.5455	0.5455	0.5885	0.6316	0.6316	0.5885	0.0609	0.0861	0.0861	0.1035	0.5869	0.5854	0.0431	0.5455	0.6316	0.5885	0.0609	
419-AH	0.0037	0.0037	0.0046	0.0055	0.0055	0.0046	0.0013	0.0018	0.0018	0.2721	0.0045	0.0044	0.0009	0.0037	0.0055	0.0046	0.0013	
420-AH	0.1625	0.1625	0.1953	0.2281	0.2281	0.1953	0.0464	0.0656	0.0656	0.2374	0.1925	0.1898	0.0328	0.1625	0.2281	0.1953	0.0464	
421-AH	0.4706	0.4706	0.5000	0.5294	0.5294	0.5000	0.0416	0.0588	0.0588	0.0832	0.4991	0.4983	0.0294	0.4706	0.5294	0.5000	0.0416	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
423-AH	0.2727	0.2727	0.2864	0.3000	0.3000	0.2864	0.0193	0.0273	0.0273	0.0673	0.2860	0.2857	0.0136	0.2727	0.3000	0.2864	0.0193	
424-AH	0.0982	0.0982	0.1549	0.2115	0.2115	0.1549	0.0801	0.1133	0.1133	0.5174	0.1441	0.1341	0.0567	0.0982	0.2115	0.1549	0.0801	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
426-AH	0.0323	0.0323	0.0379	0.0435	0.0435	0.0379	0.0079	0.0112	0.0112	0.2095	0.0375	0.0370	0.0056	0.0323	0.0435	0.0379	0.0079	
427-AH	0.1585	0.1585	0.1615	0.1644	0.1644	0.1615	0.0041	0.0058	0.0058	0.0256	0.1614	0.1614	0.0029	0.1585	0.1644	0.1615	0.0041	
428-AH	0.0257	0.0257	0.0347	0.0437	0.0437	0.0347	0.0127	0.0180	0.0180	0.3666	0.0335	0.0324	0.0090	0.0257	0.0437	0.0347	0.0127	
429-AH	0.0222	0.0222	0.0237	0.0252	0.0252	0.0237	0.0021	0.0030	0.0030	0.0896	0.0236	0.0236	0.0015	0.0222	0.0252	0.0237	0.0021	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0219	0.0437	0.0437	0.0219	0.0309	0.0437	0.0437	1.4142	0.0007	0.0000	0.0219	0.0000	0.0437	0.0219	0.0309	
431-AH	0.5556	0.5556	0.6111	0.6667	0.6667	0.6111	0.0786	0.1111	0.1111	0.1286	0.6086	0.6061	0.0556	0.5556	0.6667	0.6111	0.0786	
432-AH	0.3333	0.3333	0.3391	0.3448	0.3448	0.3391	0.0081	0.0115	0.0115	0.0240	0.3390	0.3390	0.0057	0.3333	0.3448	0.3391	0.0081	
433-AH	0.3514	0.3514	0.4646	0.5778	0.5778	0.4646	0.1601	0.2264	0.2264	0.3446	0.4506	0.4370	0.1132	0.3514	0.5778	0.4646	0.1601	
434-AH	0.9444	0.9444	0.9444	0.9444	0.9444	0.9444	0.0000	0.0000	0.0000	0.9444	0.9444	0.0000	0.9444	0.9444	0.9444	0.0000		
435-AH	0.1979	0.1979	0.2036	0.2093	0.2093	0.2036	0.0081	0.0114	0.0114	0.0395	0.2035	0.2035	0.0057	0.1979	0.2093	0.2036	0.0081	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
437-AH	0.5926	0.5926	0.6163	0.6400	0.6400	0.6163	0.0335	0.0474	0.0474	0.0544	0.6158	0.6154	0.0237	0.5926	0.6400	0.6163	0.0335	
438-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
439-AH	0.0104	0.0104	0.0262	0.0420	0.0420	0.0262	0.0224	0.0316	0.0316	0.8531	0.0209	0.0167	0.0158	0.0104	0.0420	0.0262	0.0224	
440-AH	0.1039	0.1039	0.1631	0.2222	0.2222	0.1631	0.0837	0.1183	0.1183	0.5131	0.1519	0.1416	0.0592	0.1039	0.2222	0.1631	0.0837	
441-AH	0.6667	0.6667	0.6771	0.6875	0.6875	0.6771	0.0147	0.0208	0.0208	0.0218	0.6770	0.6769	0.0104	0.6667	0.6875	0.6771	0.0147	
442-AH	0.7778	0.7778	0.8333	0.8889	0.8889	0.8333	0.0786	0.1111	0.1111	0.0943	0.8315	0.8296	0.0556	0.7778	0.8889	0.8333	0.0786	
443-AH	0.0187	0.0187	0.0333	0.0479	0.0479	0.0333	0.0206	0.0292	0.0292	0.6192	0.0299	0.0269	0.0146	0.0187	0.0479	0.0333	0.0206	
444-AH	0.2037	0.2037	0.2301	0.2564	0.2564	0.2301	0.0373	0.0527	0.0527	0.1620	0.2285	0.2270	0.0264	0.2037	0.2564	0.2301	0.0373	
445-AH	0.0075	0.0075	0.0083	0.0090	0.0090	0.0083	0.0010	0.0014	0.0014	0.1236	0.0082	0.0082	0.0007	0.0075	0.0090	0.0083	0.0010	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
447-AH	0.8750	0.8750	0.9062	0.9375	0.9375	0.9062	0.0442	0.0625	0.0625	0.0488	0.9057	0.9052	0.0312	0.8750	0.9375	0.9062	0.0442	
448-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	
449-AH	0.3864	0.3864	0.5979	0.8095	0.8095	0.5979	0.2992	0.4232	0.4232	0.5004	0.5593	0.5231	0.2116	0.3864	0.8095	0.5979	0.2992	
450-AH	0.0727	0.0727	0.0782	0.0837	0.0837	0.0782	0.0078	0.0110	0.0110	0.0992	0.0780	0.0778	0.0055	0.0727	0.0837	0.0782	0.0078	

Topic	Statistics for Precision at the 70% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.3261	0.3261	0.3416	0.3571	0.3571	0.3416	0.0220	0.0311	0.0311	0.0643	0.3413	0.3409	0.0155	0.3261	0.3571	0.3416	0.0220	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0087	0.0174	0.0174	0.0087	0.0123	0.0174	0.0174	1.4142	0.0004	0.0000	0.0087	0.0000	0.0174	0.0087	0.0123	
404-AH	0.0972	0.0972	0.1146	0.1321	0.1321	0.1146	0.0246	0.0349	0.0349	0.2150	0.1133	0.1120	0.0174	0.0972	0.1321	0.1146	0.0246	
405-AH	0.5000	0.5000	0.5500	0.6000	0.6000	0.5500	0.0707	0.1000	0.1000	0.1286	0.5477	0.5455	0.0500	0.5000	0.6000	0.5500	0.0707	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
407-AH	0.1034	0.1034	0.4803	0.8571	0.8571	0.4803	0.5329	0.7537	0.7537	1.1096	0.2978	0.1846	0.3768	0.1034	0.8571	0.4803	0.5329	
408-AH	0.0000	0.0000	0.0253	0.0507	0.0507	0.0253	0.0358	0.0507	0.0507	1.4142	0.0007	0.0000	0.0253	0.0000	0.0507	0.0253	0.0358	
409-AH	0.1143	0.1143	0.1196	0.1250	0.1250	0.1196	0.0076	0.0107	0.0107	0.0633	0.1195	0.1194	0.0054	0.1143	0.1250	0.1196	0.0076	
410-AH	0.8000	0.8000	0.8048	0.8095	0.8095	0.8048	0.0067	0.0095	0.0095	0.0084	0.8047	0.8047	0.0048	0.8000	0.8095	0.8048	0.0067	
411-AH	0.0588	0.0588	0.0850	0.1111	0.1111	0.0850	0.0370	0.0523	0.0523	0.4351	0.0808	0.0769	0.0261	0.0588	0.1111	0.0850	0.0370	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
413-AH	0.3953	0.3953	0.4001	0.4048	0.4048	0.4001	0.0067	0.0094	0.0094	0.0166	0.4000	0.4000	0.0047	0.3953	0.4048	0.4001	0.0067	
414-AH	0.0058	0.0058	0.0088	0.0119	0.0119	0.0088	0.0043	0.0061	0.0061	0.4885	0.0083	0.0078	0.0030	0.0058	0.0119	0.0088	0.0043	
415-AH	0.1858	0.1858	0.1909	0.1961	0.1961	0.1909	0.0073	0.0103	0.0103	0.0382	0.1909	0.1908	0.0052	0.1858	0.1961	0.1909	0.0073	
416-AH	0.4737	0.4737	0.4868	0.5000	0.5000	0.4868	0.0186	0.0263	0.0263	0.0382	0.4867	0.4865	0.0132	0.4737	0.5000	0.4868	0.0186	
417-AH	0.0342	0.0342	0.0366	0.0390	0.0390	0.0366	0.0034	0.0048	0.0048	0.0934	0.0365	0.0364	0.0024	0.0342	0.0390	0.0366	0.0034	
418-AH	0.4828	0.4828	0.4842	0.4857	0.4857	0.4842	0.0021	0.0030	0.0030	0.0043	0.4842	0.4842	0.0015	0.4828	0.4857	0.4842	0.0021	
419-AH	0.0037	0.0037	0.0046	0.0055	0.0055	0.0046	0.0013	0.0018	0.0018	0.2721	0.0045	0.0044	0.0009	0.0037	0.0055	0.0046	0.0013	
420-AH	0.1562	0.1562	0.1734	0.1905	0.1905	0.1734	0.0242	0.0342	0.0342	0.1396	0.1725	0.1717	0.0171	0.1562	0.1905	0.1734	0.0242	
421-AH	0.4706	0.4706	0.5000	0.5294	0.5294	0.5000	0.0416	0.0588	0.0588	0.0832	0.4991	0.4983	0.0294	0.4706	0.5294	0.5000	0.0416	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.1739	0.1739	0.1779	0.1818	0.1818	0.1779	0.0056	0.0079	0.0079	0.0314	0.1778	0.1778	0.0040	0.1739	0.1818	0.1779	0.0056	
424-AH	0.0483	0.0483	0.0753	0.1024	0.1024	0.0753	0.0382	0.0541	0.0541	0.5075	0.0703	0.0656	0.0270	0.0483	0.1024	0.0753	0.0382	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
426-AH	0.0162	0.0162	0.0220	0.0278	0.0278	0.0220	0.0082	0.0115	0.0115	0.3706	0.0212	0.0205	0.0058	0.0162	0.0278	0.0220	0.0082	
427-AH	0.1585	0.1585	0.1615	0.1644	0.1644	0.1615	0.0041	0.0058	0.0058	0.0256	0.1614	0.1614	0.0029	0.1585	0.1644	0.1615	0.0041	
428-AH	0.0257	0.0257	0.0301	0.0345	0.0345	0.0301	0.0062	0.0088	0.0088	0.2064	0.0298	0.0295	0.0044	0.0257	0.0345	0.0301	0.0062	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0060	0.0121	0.0121	0.0060	0.0085	0.0121	0.0121	1.4142	0.0003	0.0000	0.0060	0.0000	0.0121	0.0060	0.0085	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0219	0.0437	0.0437	0.0219	0.0309	0.0437	0.0437	1.4142	0.0007	0.0000	0.0219	0.0000	0.0437	0.0219	0.0309	
431-AH	0.3692	0.3692	0.4110	0.4528	0.4528	0.4110	0.0591	0.0836	0.0836	0.1438	0.4089	0.4068	0.0418	0.3692	0.4528	0.4110	0.0591	
432-AH	0.3333	0.3333	0.3391	0.3448	0.3448	0.3391	0.0081	0.0115	0.0115	0.0240	0.3390	0.3390	0.0057	0.3333	0.3448	0.3391	0.0081	
433-AH	0.2870	0.2870	0.3606	0.4342	0.4342	0.3606	0.1041	0.1472	0.1472	0.2886	0.3530	0.3456	0.0736	0.2870	0.4342	0.3606	0.1041	
434-AH	0.9444	0.9444	0.9444	0.9444	0.9444	0.9444	0.0000	0.0000	0.0000	0.9444	0.9444	0.0000	0.9444	0.9444	0.9444	0.0000		
435-AH	0.1250	0.1250	0.1538	0.1826	0.1826	0.1538	0.0407	0.0576	0.0576	0.2649	0.1511	0.1484	0.0288	0.1250	0.1826	0.1538	0.0407	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.5789	0.5789	0.5811	0.5833	0.5833	0.5811	0.0031	0.0044	0.0044	0.0053	0.5811	0.5811	0.0022	0.5789	0.5833	0.5811	0.0031	
438-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
439-AH	0.0104	0.0104	0.0262	0.0420	0.0420	0.0262	0.0224	0.0316	0.0316	0.8531	0.0209	0.0167	0.0158	0.0104	0.0420	0.0262	0.0224	
440-AH	0.0753	0.0753	0.1064	0.1375	0.1375	0.1064	0.0440	0.0622	0.0622	0.4130	0.1018	0.0973	0.0311	0.0753	0.1375	0.1064	0.0440	
441-AH	0.6667	0.6667	0.6771	0.6875	0.6875	0.6771	0.0147	0.0208	0.0208	0.0218	0.6770	0.6769	0.0104	0.6667	0.6875	0.6771	0.0147	
442-AH	0.7778	0.7778	0.8333	0.8889	0.8889	0.8333	0.0786	0.1111	0.1111	0.0943	0.8315	0.8296	0.0556	0.7778	0.8889	0.8333	0.0786	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0189	0.0378	0.0378	0.0189	0.0267	0.0378	0.0378	1.4142	0.0006	0.0000	0.0189	0.0000	0.0378	0.0189	0.0267	
444-AH	0.1237	0.1237	0.1476	0.1714	0.1714	0.1476	0.0337	0.0477	0.0477	0.2286	0.1456	0.1437	0.0239	0.1237	0.1714	0.1476	0.0337	
445-AH	0.0075	0.0075	0.0083	0.0090	0.0090	0.0083	0.0010	0.0014	0.0014	0.1236	0.0082	0.0082	0.0007	0.0075	0.0090	0.0083	0.0010	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	0.8750	0.8750	0.8798	0.8846	0.8846	0.8798	0.0068	0.0096	0.0096	0.0077	0.8798	0.8798	0.0048	0.8750	0.8846	0.8798	0.0068	
448-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
449-AH	0.2969	0.2969	0.5138	0.7308	0.7308	0.5138	0.3068	0.4339	0.4339	0.5971	0.4658	0.4222	0.2169	0.2969	0.7308	0.5138	0.3068	
450-AH	0.0618	0.0618	0.0727	0.0837	0.0837	0.0727	0.0155	0.0219	0.0219	0.2133	0.0719	0.0711	0.0110	0.0618	0.0837	0.0727	0.0155	

Topic	Statistics for Precision at the 80% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.2394	0.2394	0.2466	0.2537	0.2537	0.2466	0.0101	0.0143	0.0143	0.0410	0.2465	0.2464	0.0071	0.2394	0.2537	0.2466	0.0101	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0067	0.0135	0.0135	0.0067	0.0095	0.0135	0.0135	1.4142	0.0004	0.0000	0.0067	0.0000	0.0135	0.0067	0.0095	
404-AH	0.0860	0.0860	0.0885	0.0909	0.0909	0.0885	0.0035	0.0049	0.0049	0.0391	0.0884	0.0884	0.0024	0.0860	0.0909	0.0885	0.0035	
405-AH	0.2857	0.2857	0.3095	0.3333	0.3333	0.3095	0.0337	0.0476	0.0476	0.1088	0.3086	0.3077	0.0238	0.2857	0.3333	0.3095	0.0337	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
407-AH	0.0500	0.0500	0.3167	0.5833	0.5833	0.3167	0.3771	0.5333	0.5333	1.1909	0.1708	0.0921	0.2667	0.0500	0.5833	0.3167	0.3771	
408-AH	0.0000	0.0000	0.0239	0.0478	0.0478	0.0239	0.0338	0.0478	0.0478	1.4142	0.0007	0.0000	0.0239	0.0000	0.0478	0.0239	0.0338	
409-AH	0.1081	0.1081	0.1112	0.1143	0.1143	0.1112	0.0044	0.0062	0.0062	0.0393	0.1112	0.1111	0.0031	0.1081	0.1143	0.1112	0.0044	
410-AH	0.7500	0.7500	0.7663	0.7826	0.7826	0.7663	0.0231	0.0326	0.0326	0.0301	0.7661	0.7660	0.0163	0.7500	0.7826	0.7663	0.0231	
411-AH	0.0588	0.0588	0.0850	0.1111	0.1111	0.0850	0.0370	0.0523	0.0523	0.4351	0.0808	0.0769	0.0261	0.0588	0.1111	0.0850	0.0370	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
413-AH	0.1204	0.1204	0.1223	0.1242	0.1242	0.1223	0.0027	0.0038	0.0038	0.0220	0.1223	0.1223	0.0019	0.1204	0.1242	0.1223	0.0027	
414-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
415-AH	0.1753	0.1753	0.1837	0.1922	0.1922	0.1837	0.0119	0.0168	0.0168	0.0648	0.1836	0.1834	0.0084	0.1753	0.1922	0.1837	0.0119	
416-AH	0.4286	0.4286	0.4511	0.4737	0.4737	0.4511	0.0319	0.0451	0.0451	0.0707	0.4506	0.4500	0.0226	0.4286	0.4737	0.4511	0.0319	
417-AH	0.0342	0.0342	0.0363	0.0385	0.0385	0.0363	0.0030	0.0043	0.0043	0.0837	0.0362	0.0362	0.0022	0.0342	0.0385	0.0363	0.0030	
418-AH	0.4750	0.4750	0.4804	0.4857	0.4857	0.4804	0.0076	0.0107	0.0107	0.0158	0.4803	0.4803	0.0054	0.4750	0.4857	0.4804	0.0076	
419-AH	0.0037	0.0037	0.0046	0.0055	0.0055	0.0046	0.0013	0.0018	0.0018	0.2721	0.0045	0.0044	0.0009	0.0037	0.0055	0.0046	0.0013	
420-AH	0.1076	0.1076	0.1229	0.1382	0.1382	0.1229	0.0216	0.0306	0.0306	0.1761	0.1219	0.1210	0.0153	0.1076	0.1382	0.1229	0.0216	
421-AH	0.4706	0.4706	0.5000	0.5294	0.5294	0.5000	0.0416	0.0588	0.0588	0.0832	0.4991	0.4983	0.0294	0.4706	0.5294	0.5000	0.0416	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.1739	0.1739	0.1779	0.1818	0.1818	0.1779	0.0056	0.0079	0.0079	0.0314	0.1778	0.1778	0.0040	0.1739	0.1818	0.1779	0.0056	
424-AH	0.0346	0.0346	0.0414	0.0483	0.0483	0.0414	0.0097	0.0137	0.0137	0.2344	0.0409	0.0403	0.0069	0.0346	0.0483	0.0414	0.0097	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
426-AH	0.0162	0.0162	0.0207	0.0252	0.0252	0.0207	0.0063	0.0089	0.0089	0.3052	0.0202	0.0197	0.0045	0.0162	0.0252	0.0207	0.0063	
427-AH	0.1585	0.1585	0.1615	0.1644	0.1644	0.1615	0.0041	0.0058	0.0058	0.0256	0.1614	0.1614	0.0029	0.1585	0.1644	0.1615	0.0041	
428-AH	0.0122	0.0122	0.0166	0.0209	0.0209	0.0166	0.0062	0.0087	0.0087	0.3722	0.0160	0.0154	0.0044	0.0122	0.0209	0.0166	0.0062	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0060	0.0120	0.0120	0.0060	0.0085	0.0120	0.0120	1.4142	0.0003	0.0000	0.0060	0.0000	0.0120	0.0060	0.0085	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0142	0.0284	0.0284	0.0142	0.0201	0.0284	0.0284	1.4142	0.0005	0.0000	0.0142	0.0000	0.0284	0.0142	0.0201	
431-AH	0.2828	0.2828	0.3316	0.3803	0.3803	0.3316	0.0689	0.0975	0.0975	0.2078	0.3280	0.3244	0.0487	0.2828	0.3803	0.3316	0.0689	
432-AH	0.3333	0.3333	0.3391	0.3448	0.3448	0.3391	0.0081	0.0115	0.0115	0.0240	0.3390	0.3390	0.0057	0.3333	0.3448	0.3391	0.0081	
433-AH	0.2397	0.2397	0.3359	0.4321	0.4321	0.3359	0.1360	0.1924	0.1924	0.4050	0.3218	0.3084	0.0962	0.2397	0.4321	0.3359	0.1360	
434-AH	0.8400	0.8400	0.8575	0.8750	0.8750	0.8575	0.0247	0.0350	0.0350	0.0289	0.8573	0.8571	0.0175	0.8400	0.8750	0.8575	0.0247	
435-AH	0.1143	0.1143	0.1366	0.1589	0.1589	0.1366	0.0316	0.0447	0.0447	0.2311	0.1348	0.1330	0.0223	0.1143	0.1589	0.1366	0.0316	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.5789	0.5789	0.5811	0.5833	0.5833	0.5811	0.0031	0.0044	0.0044	0.0053	0.5811	0.5811	0.0022	0.5789	0.5833	0.5811	0.0031	
438-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
439-AH	0.0104	0.0104	0.0237	0.0370	0.0370	0.0237	0.0188	0.0266	0.0266	0.7942	0.0196	0.0162	0.0133	0.0104	0.0370	0.0237	0.0188	
440-AH	0.0753	0.0753	0.1064	0.1375	0.1375	0.1064	0.0440	0.0622	0.0622	0.4130	0.1018	0.0973	0.0311	0.0753	0.1375	0.1064	0.0440	
441-AH	0.6190	0.6190	0.6429	0.6667	0.6667	0.6429	0.0337	0.0476	0.0476	0.0524	0.6424	0.6420	0.0238	0.6190	0.6667	0.6429	0.0337	
442-AH	0.6667	0.6667	0.7778	0.8889	0.8889	0.7778	0.1571	0.2222	0.2222	0.2020	0.7698	0.7619	0.1111	0.6667	0.8889	0.7778	0.1571	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0155	0.0309	0.0309	0.0155	0.0219	0.0309	0.0309	1.4142	0.0006	0.0000	0.0155	0.0000	0.0309	0.0155	0.0219	
444-AH	0.1060	0.1060	0.1363	0.1667	0.1667	0.1363	0.0429	0.0607	0.0607	0.3149	0.1329	0.1296	0.0304	0.1060	0.1667	0.1363	0.0429	
445-AH	0.0048	0.0048	0.0052	0.0055	0.0055	0.0052	0.0005	0.0007	0.0007	0.0993	0.0052	0.0052	0.0004	0.0048	0.0055	0.0052	0.0005	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	0.8750	0.8750	0.8798	0.8846	0.8846	0.8798	0.0068	0.0096	0.0096	0.0077	0.8798	0.8798	0.0048	0.8750	0.8846	0.8798	0.0068	
448-AH	0.1379	0.1379	0.1559	0.1739	0.1739	0.1559	0.0254	0.0360	0.0360	0.1632	0.1549	0.1538	0.0180	0.1379	0.1739	0.1559	0.0254	
449-AH	0.2095	0.2095	0.3163	0.4231	0.4231	0.3163	0.1510	0.2136	0.2136	0.4774	0.2977	0.2803	0.1068	0.2095	0.4231	0.3163	0.1510	
450-AH	0.0337	0.0337	0.0477	0.0618	0.0618	0.0477	0.0198	0.0281	0.0281	0.4156	0.0456	0.0436	0.0140	0.0337	0.0618	0.0477	0.0198	

Topic	Statistics for Precision at the 90% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.0856	0.0856	0.1164	0.1473	0.1473	0.1164	0.0436	0.0617	0.0617	0.3747	0.1123	0.1083	0.0309	0.0856	0.1473	0.1164	0.0436	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
404-AH	0.0446	0.0446	0.0497	0.0549	0.0549	0.0497	0.0073	0.0103	0.0103	0.1468	0.0494	0.0492	0.0052	0.0446	0.0549	0.0497	0.0073	
405-AH	0.2857	0.2857	0.3095	0.3333	0.3333	0.3095	0.0337	0.0476	0.0476	0.1088	0.3086	0.3077	0.0238	0.2857	0.3333	0.3095	0.0337	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.0132	0.0132	0.2288	0.4444	0.4444	0.2288	0.3050	0.4313	0.4313	1.3328	0.0765	0.0256	0.2156	0.0132	0.4444	0.2288	0.3050	
408-AH	0.0000	0.0000	0.0157	0.0315	0.0315	0.0157	0.0223	0.0315	0.0315	1.4142	0.0006	0.0000	0.0157	0.0000	0.0315	0.0157	0.0223	
409-AH	0.1081	0.1081	0.1112	0.1143	0.1143	0.1112	0.0044	0.0062	0.0062	0.0393	0.1112	0.1111	0.0031	0.1081	0.1143	0.1112	0.0044	
410-AH	0.4651	0.4651	0.5267	0.5882	0.5882	0.5267	0.0871	0.1231	0.1231	0.1653	0.5231	0.5195	0.0616	0.4651	0.5882	0.5267	0.0871	
411-AH	0.0588	0.0588	0.0850	0.1111	0.1111	0.0850	0.0370	0.0523	0.0523	0.4351	0.0808	0.0769	0.0261	0.0588	0.1111	0.0850	0.0370	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
413-AH	0.1028	0.1028	0.1116	0.1204	0.1204	0.1116	0.0125	0.0176	0.0176	0.1116	0.1113	0.1109	0.0088	0.1028	0.1204	0.1116	0.0125	
414-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
415-AH	0.1253	0.1253	0.1293	0.1333	0.1333	0.1293	0.0057	0.0081	0.0081	0.0441	0.1292	0.1292	0.0040	0.1253	0.1333	0.1293	0.0057	
416-AH	0.2326	0.2326	0.3086	0.3846	0.3846	0.3086	0.1075	0.1521	0.1521	0.3484	0.2991	0.2899	0.0760	0.2326	0.3846	0.3086	0.1075	
417-AH	0.0342	0.0342	0.0362	0.0383	0.0383	0.0362	0.0029	0.0042	0.0042	0.0810	0.0362	0.0361	0.0021	0.0342	0.0383	0.0362	0.0029	
418-AH	0.4750	0.4750	0.4750	0.4750	0.4750	0.4750	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.4750	0.4750	0.0000	0.4750	0.4750	0.4750	0.0000	
419-AH	0.0037	0.0037	0.0046	0.0055	0.0055	0.0046	0.0013	0.0018	0.0018	0.2721	0.0045	0.0044	0.0009	0.0037	0.0055	0.0046	0.0013	
420-AH	0.0691	0.0691	0.0876	0.1061	0.1061	0.0876	0.0262	0.0371	0.0371	0.2990	0.0856	0.0837	0.0185	0.0691	0.1061	0.0876	0.0262	
421-AH	0.4286	0.4286	0.4790	0.5294	0.5294	0.4790	0.0713	0.1008	0.1008	0.1489	0.4763	0.4737	0.0504	0.4286	0.5294	0.4790	0.0713	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
423-AH	0.1562	0.1562	0.1588	0.1613	0.1613	0.1588	0.0036	0.0050	0.0050	0.0224	0.1588	0.1587	0.0025	0.1562	0.1613	0.1588	0.0036	
424-AH	0.0262	0.0262	0.0372	0.0483	0.0483	0.0372	0.0156	0.0221	0.0221	0.4196	0.0356	0.0340	0.0111	0.0262	0.0483	0.0372	0.0156	
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
426-AH	0.0082	0.0082	0.0099	0.0116	0.0116	0.0099	0.0024	0.0035	0.0035	0.2469	0.0097	0.0096	0.0017	0.0082	0.0116	0.0099	0.0024	
427-AH	0.1458	0.1458	0.1522	0.1585	0.1585	0.1522	0.0090	0.0127	0.0127	0.0590	0.1521	0.1519	0.0064	0.1458	0.1585	0.1522	0.0090	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0071	0.0142	0.0142	0.0071	0.0100	0.0142	0.0142	1.4142	0.0004	0.0000	0.0071	0.0000	0.0142	0.0071	0.0100	
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
431-AH	0.1087	0.1087	0.1475	0.1863	0.1863	0.1475	0.0549	0.0776	0.0776	0.3722	0.1423	0.1373	0.0388	0.1087	0.1863	0.1475	0.0549	
432-AH	0.2667	0.2667	0.3000	0.3333	0.3333	0.3000	0.0471	0.0667	0.0667	0.1571	0.2981	0.2963	0.0333	0.2667	0.3333	0.3000	0.0471	
433-AH	0.2167	0.2167	0.2191	0.2216	0.2216	0.2191	0.0035	0.0049	0.0049	0.0159	0.2191	0.2191	0.0025	0.2167	0.2216	0.2191	0.0035	
434-AH	0.8148	0.8148	0.8305	0.8462	0.8462	0.8305	0.0222	0.0313	0.0313	0.0267	0.8303	0.8302	0.0157	0.8148	0.8462	0.8305	0.0222	
435-AH	0.0572	0.0572	0.0964	0.1357	0.1357	0.0964	0.0555	0.0785	0.0785	0.5754	0.0881	0.0805	0.0392	0.0572	0.1357	0.0964	0.0555	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
437-AH	0.3934	0.3934	0.4149	0.4364	0.4364	0.4149	0.0303	0.0429	0.0429	0.0731	0.4143	0.4138	0.0215	0.3934	0.4364	0.4149	0.0303	
438-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
439-AH	0.0103	0.0103	0.0148	0.0193	0.0193	0.0148	0.0064	0.0090	0.0090	0.4306	0.0141	0.0134	0.0045	0.0103	0.0193	0.0148	0.0064	
440-AH	0.0660	0.0660	0.0924	0.1188	0.1188	0.0924	0.0374	0.0528	0.0528	0.4042	0.0885	0.0849	0.0264	0.0660	0.1188	0.0924	0.0374	
441-AH	0.5385	0.5385	0.5692	0.6000	0.6000	0.5692	0.0435	0.0615	0.0615	0.0764	0.5684	0.5676	0.0308	0.5385	0.6000	0.5692	0.0435	
442-AH	0.1765	0.1765	0.1782	0.1800	0.1800	0.1782	0.0025	0.0035	0.0035	0.0140	0.1782	0.1782	0.0018	0.1765	0.1800	0.1782	0.0025	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0135	0.0271	0.0271	0.0135	0.0192	0.0271	0.0271	1.4142	0.0005	0.0000	0.0135	0.0000	0.0271	0.0135	0.0192	
444-AH	0.0711	0.0711	0.0885	0.1060	0.1060	0.0885	0.0247	0.0349	0.0349	0.2785	0.0868	0.0851	0.0174	0.0711	0.1060	0.0885	0.0247	
445-AH	0.0048	0.0048	0.0052	0.0055	0.0055	0.0052	0.0005	0.0007	0.0007	0.0993	0.0052	0.0052	0.0004	0.0048	0.0055	0.0052	0.0005	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
447-AH	0.8750	0.8750	0.8798	0.8846	0.8846	0.8798	0.0068	0.0096	0.0096	0.0077	0.8798	0.8798	0.0048	0.8750	0.8846	0.8798	0.0068	
448-AH	0.1379	0.1379	0.1559	0.1739	0.1739	0.1559	0.0254	0.0360	0.0360	0.1632	0.1549	0.1538	0.0180	0.1379	0.1739	0.1559	0.0254	
449-AH	0.0670	0.0670	0.1637	0.2604	0.2604	0.1637	0.1368	0.1934	0.1934	0.8354	0.1321	0.1066	0.0967	0.0670	0.2604	0.1637	0.1368	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0241	0.0483	0.0483	0.0241	0.0341	0.0483	0.0483	1.4142	0.0007	0.0000	0.0241	0.0000	0.0483	0.0241	0.0341	

Topic	Statistics for Precision at the 100% interpolated recall level																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
402-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
403-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
404-AH	0.0446	0.0446	0.0497	0.0549	0.0549	0.0497	0.0073	0.0103	0.0103	0.1468	0.0494	0.0492	0.0052	0.0446	0.0549	0.0497	0.0073	
405-AH	0.2857	0.2857	0.3095	0.3333	0.3333	0.3095	0.0337	0.0476	0.0476	0.1088	0.3086	0.3077	0.0238	0.2857	0.3333	0.3095	0.0337	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.0132	0.0132	0.2288	0.4444	0.4444	0.2288	0.3050	0.4313	0.4313	1.3328	0.0765	0.0256	0.2156	0.0132	0.4444	0.2288	0.3050	
408-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
409-AH	0.1081	0.1081	0.1112	0.1143	0.1143	0.1112	0.0044	0.0062	0.0062	0.0393	0.1112	0.1111	0.0031	0.1081	0.1143	0.1112	0.0044	
410-AH	0.1849	0.1849	0.2519	0.3188	0.3188	0.2519	0.0947	0.1340	0.1340	0.3761	0.2428	0.2340	0.0670	0.1849	0.3188	0.2519	0.0947	
411-AH	0.0588	0.0588	0.0850	0.1111	0.1111	0.0850	0.0370	0.0523	0.0523	0.4351	0.0808	0.0769	0.0261	0.0588	0.1111	0.0850	0.0370	
412-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
413-AH	0.0857	0.0857	0.1026	0.1194	0.1194	0.1026	0.0238	0.0337	0.0337	0.2323	0.1012	0.0998	0.0168	0.0857	0.1194	0.1026	0.0238	
414-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
416-AH	0.0827	0.0827	0.0948	0.1068	0.1068	0.0948	0.0170	0.0241	0.0241	0.1798	0.0940	0.0932	0.0120	0.0827	0.1068	0.0948	0.0170	
417-AH	0.0342	0.0342	0.0349	0.0356	0.0356	0.0349	0.0010	0.0014	0.0014	0.0291	0.0349	0.0349	0.0007	0.0342	0.0356	0.0349	0.0010	
418-AH	0.4750	0.4750	0.4750	0.4750	0.4750	0.4750	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.4750	0.4750	0.0000	0.4750	0.4750	0.4750	0.0000	
419-AH	0.0037	0.0037	0.0046	0.0055	0.0055	0.0046	0.0013	0.0018	0.0018	0.2721	0.0045	0.0044	0.0009	0.0037	0.0055	0.0046	0.0013	
420-AH	0.0284	0.0284	0.0397	0.0510	0.0510	0.0397	0.0159	0.0226	0.0226	0.4018	0.0381	0.0365	0.0113	0.0284	0.0510	0.0397	0.0159	
421-AH	0.4286	0.4286	0.4790	0.5294	0.5294	0.4790	0.0713	0.1008	0.1008	0.1489	0.4763	0.4737	0.0504	0.4286	0.5294	0.4790	0.0713	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
423-AH	0.1562	0.1562	0.1588	0.1613	0.1613	0.1588	0.0036	0.0050	0.0050	0.0224	0.1588	0.1587	0.0025	0.1562	0.1613	0.1588	0.0036	
424-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
425-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
426-AH	0.0082	0.0082	0.0099	0.0116	0.0116	0.0099	0.0024	0.0035	0.0035	0.2469	0.0097	0.0096	0.0017	0.0082	0.0116	0.0099	0.0024	
427-AH	0.1458	0.1458	0.1507	0.1556	0.1556	0.1507	0.0069	0.0097	0.0097	0.0456	0.1506	0.1505	0.0049	0.1458	0.1556	0.1507	0.0069	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
429-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
430-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
431-AH	0.0000	0.0000	0.0200	0.0401	0.0401	0.0200	0.0284	0.0401	0.0401	1.4142	0.0006	0.0000	0.0200	0.0000	0.0401	0.0200	0.0284	
432-AH	0.2449	0.2449	0.2558	0.2667	0.2667	0.2558	0.0154	0.0218	0.0218	0.0602	0.2556	0.2553	0.0109	0.2449	0.2667	0.2558	0.0154	
433-AH	0.0000	0.0000	0.0411	0.0822	0.0822	0.0411	0.0581	0.0822	0.0822	1.4142	0.0009	0.0000	0.0411	0.0000	0.0822	0.0411	0.0581	
434-AH	0.7742	0.7742	0.7871	0.8000	0.8000	0.7871	0.0182	0.0258	0.0258	0.0232	0.7870	0.7869	0.0129	0.7742	0.8000	0.7871	0.0182	
435-AH	0.0000	0.0000	0.0218	0.0436	0.0436	0.0218	0.0308	0.0436	0.0436	1.4142	0.0007	0.0000	0.0218	0.0000	0.0436	0.0218	0.0308	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
437-AH	0.0767	0.0767	0.0838	0.0909	0.0909	0.0838	0.0101	0.0142	0.0142	0.1199	0.0835	0.0832	0.0071	0.0767	0.0909	0.0838	0.0101	
438-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
439-AH	0.0103	0.0103	0.0148	0.0193	0.0193	0.0148	0.0064	0.0090	0.0090	0.4306	0.0141	0.0134	0.0045	0.0103	0.0193	0.0148	0.0064	
440-AH	0.0586	0.0586	0.0623	0.0660	0.0660	0.0623	0.0053	0.0074	0.0074	0.0844	0.0622	0.0621	0.0037	0.0586	0.0660	0.0623	0.0053	
441-AH	0.3333	0.3333	0.4667	0.6000	0.6000	0.4667	0.1886	0.2667	0.2667	0.4041	0.4472	0.4286	0.1333	0.3333	0.6000	0.4667	0.1886	
442-AH	0.1765	0.1765	0.1782	0.1800	0.1800	0.1782	0.0025	0.0035	0.0035	0.0140	0.1782	0.1782	0.0018	0.1765	0.1800	0.1782	0.0025	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
444-AH	0.0632	0.0632	0.0846	0.1060	0.1060	0.0846	0.0302	0.0427	0.0427	0.3571	0.0819	0.0792	0.0214	0.0632	0.1060	0.0846	0.0302	
445-AH	0.0048	0.0048	0.0052	0.0055	0.0055	0.0052	0.0005	0.0007	0.0007	0.0993	0.0052	0.0052	0.0004	0.0048	0.0055	0.0052	0.0005	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
447-AH	0.8519	0.8519	0.8682	0.8846	0.8846	0.8682	0.0232	0.0328	0.0328	0.0267	0.8681	0.8679	0.0164	0.8519	0.8846	0.8682	0.0232	
448-AH	0.1379	0.1379	0.1559	0.1739	0.1739	0.1559	0.0254	0.0360	0.0360	0.1632	0.1549	0.1538	0.0180	0.1379	0.1739	0.1559	0.0254	
449-AH	0.0667	0.0667	0.1497	0.2328	0.2328	0.1497	0.1174	0.1661	0.1661	0.7845	0.1246	0.1036	0.0830	0.0667	0.2328	0.1497	0.1174	
450-AH	0.0000	0.0000	0.0132	0.0264	0.0264	0.0132	0.0187	0.0264	0.0264	1.4142	0.0005	0.0000	0.0132	0.0000	0.0264	0.0132	0.0187	

Topic	Statistics for P@10																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.1000	0.1000	0.0500	0.0707	0.1000	0.1000	1.4142	0.0010	0.0000	0.0500	0.0000	0.1000	0.0500	0.0707	
402-AH	0.4000	0.4000	0.5000	0.6000	0.6000	0.5000	0.1414	0.2000	0.2000	0.2828	0.4899	0.4800	0.1000	0.4000	0.6000	0.5000	0.1414	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.1000	0.1000	0.0500	0.0707	0.1000	0.1000	1.4142	0.0010	0.0000	0.0500	0.0000	0.1000	0.0500	0.0707	
404-AH	0.2000	0.2000	0.2500	0.3000	0.3000	0.2500	0.0707	0.1000	0.1000	0.2828	0.2449	0.2400	0.0500	0.2000	0.3000	0.2500	0.0707	
405-AH	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.3000	0.3000	0.3000	0.0000	0.3000	0.3000	0.3000	0.0000	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
407-AH	0.2000	0.2000	0.4000	0.6000	0.6000	0.4000	0.2828	0.4000	0.4000	0.7071	0.3464	0.3000	0.2000	0.2000	0.6000	0.4000	0.2828	
408-AH	0.3000	0.3000	0.3500	0.4000	0.4000	0.3500	0.0707	0.1000	0.1000	0.2020	0.3464	0.3429	0.0500	0.3000	0.4000	0.3500	0.0707	
409-AH	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.0000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	
410-AH	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.0000	0.0000	0.0000	0.9000	0.9000	0.0000	0.9000	0.9000	0.9000	0.9000	0.0000	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.1000	0.1000	0.0500	0.0707	0.1000	0.1000	1.4142	0.0010	0.0000	0.0500	0.0000	0.1000	0.0500	0.0707	
412-AH	0.1000	0.1000	0.1500	0.2000	0.2000	0.1500	0.0707	0.1000	0.1000	0.4714	0.1414	0.1333	0.0500	0.1000	0.2000	0.1500	0.0707	
413-AH	0.7000	0.7000	0.7000	0.7000	0.7000	0.7000	0.0000	0.0000	0.0000	0.7000	0.7000	0.0000	0.7000	0.7000	0.7000	0.7000	0.0000	
414-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.1000	0.1000	0.0500	0.0707	0.1000	0.1000	1.4142	0.0010	0.0000	0.0500	0.0000	0.1000	0.0500	0.0707	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
416-AH	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.5000	0.5000	0.0000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.0000	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
418-AH	0.6000	0.6000	0.6500	0.7000	0.7000	0.6500	0.0707	0.1000	0.1000	0.1088	0.6481	0.6462	0.0500	0.6000	0.7000	0.6500	0.0707	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
420-AH	0.4000	0.4000	0.5000	0.6000	0.6000	0.5000	0.1414	0.2000	0.2000	0.2828	0.4899	0.4800	0.1000	0.4000	0.6000	0.5000	0.1414	
421-AH	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.4000	0.4000	0.0000	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.0000	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.2000	0.2000	0.2500	0.3000	0.3000	0.2500	0.0707	0.1000	0.1000	0.2828	0.2449	0.2400	0.0500	0.2000	0.3000	0.2500	0.0707	
424-AH	0.4000	0.4000	0.4500	0.5000	0.5000	0.4500	0.0707	0.1000	0.1000	0.1571	0.4472	0.4444	0.0500	0.4000	0.5000	0.4500	0.0707	
425-AH	0.1000	0.1000	0.1500	0.2000	0.2000	0.1500	0.0707	0.1000	0.1000	0.4714	0.1414	0.1333	0.0500	0.1000	0.2000	0.1500	0.0707	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
427-AH	0.2000	0.2000	0.2500	0.3000	0.3000	0.2500	0.0707	0.1000	0.1000	0.2828	0.2449	0.2400	0.0500	0.2000	0.3000	0.2500	0.0707	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
429-AH	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.0000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.1000	0.1000	0.0500	0.0707	0.1000	0.1000	1.4142	0.0010	0.0000	0.0500	0.0000	0.1000	0.0500	0.0707	
431-AH	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.0000	0.0000	0.0000	0.6000	0.6000	0.0000	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.0000	
432-AH	0.3000	0.3000	0.3500	0.4000	0.4000	0.3500	0.0707	0.1000	0.1000	0.2020	0.3464	0.3429	0.0500	0.3000	0.4000	0.3500	0.0707	
433-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
434-AH	0.9000	0.9000	0.9500	1.0000	1.0000	0.9500	0.0707	0.1000	0.1000	0.0744	0.9487	0.9474	0.0500	0.9000	1.0000	0.9500	0.0707	
435-AH	0.1000	0.1000	0.2000	0.3000	0.3000	0.2000	0.1414	0.2000	0.2000	0.7071	0.1732	0.1500	0.1000	0.1000	0.3000	0.2000	0.1414	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.7000	0.7000	0.7500	0.8000	0.8000	0.7500	0.0707	0.1000	0.1000	0.0943	0.7483	0.7467	0.0500	0.7000	0.8000	0.7500	0.0707	
438-AH	0.2000	0.2000	0.2500	0.3000	0.3000	0.2500	0.0707	0.1000	0.1000	0.2828	0.2449	0.2400	0.0500	0.2000	0.3000	0.2500	0.0707	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
440-AH	0.1000	0.1000	0.2500	0.4000	0.4000	0.2500	0.2121	0.3000	0.3000	0.8485	0.2000	0.1600	0.1500	0.1000	0.4000	0.2500	0.2121	
441-AH	0.6000	0.6000	0.6500	0.7000	0.7000	0.6500	0.0707	0.1000	0.1000	0.1088	0.6481	0.6462	0.0500	0.6000	0.7000	0.6500	0.0707	
442-AH	0.7000	0.7000	0.7500	0.8000	0.8000	0.7500	0.0707	0.1000	0.1000	0.0943	0.7483	0.7467	0.0500	0.7000	0.8000	0.7500	0.0707	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
444-AH	0.4000	0.4000	0.4500	0.5000	0.5000	0.4500	0.0707	0.1000	0.1000	0.1571	0.4472	0.4444	0.0500	0.4000	0.5000	0.4500	0.0707	
445-AH	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	0.9000	0.9000	0.9500	1.0000	1.0000	0.9500	0.0707	0.1000	0.1000	0.0744	0.9487	0.9474	0.0500	0.9000	1.0000	0.9500	0.0707	
448-AH	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.3000	0.3000	0.0000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.0000	
449-AH	0.8000	0.8000	0.8500	0.9000	0.9000	0.8500	0.0707	0.1000	0.1000	0.0832	0.8485	0.8471	0.0500	0.8000	0.9000	0.8500	0.0707	
450-AH	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.4000	0.4000	0.0000	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.0000	

Topic	Statistics for P@15																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.0000	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000
402-AH	0.4667	0.4667	0.5000	0.5333	0.5333	0.5000	0.0471	0.0667	0.0667	0.0943	0.4989	0.4978	0.0333	0.4667	0.5333	0.5000	0.0471	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0667	0.1333	0.1333	0.0667	0.0943	0.1333	0.1333	1.4142	0.0012	0.0000	0.0667	0.0000	0.1333	0.0667	0.0943	
404-AH	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.0000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	
405-AH	0.2667	0.2667	0.2667	0.2667	0.2667	0.2667	0.0000	0.0000	0.0000	0.2667	0.2667	0.0000	0.2667	0.2667	0.2667	0.2667	0.0000	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.2000	0.2000	0.3333	0.4667	0.4667	0.3333	0.1886	0.2667	0.2667	0.5657	0.3055	0.2800	0.1333	0.2000	0.4667	0.3333	0.1886	
408-AH	0.2000	0.2000	0.2667	0.3333	0.3333	0.2667	0.0943	0.1333	0.1333	0.3536	0.2582	0.2500	0.0667	0.2000	0.3333	0.2667	0.0943	
409-AH	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.0000	0.0000	0.0000	0.1333	0.1333	0.0000	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.0000	
410-AH	0.8000	0.8000	0.8333	0.8667	0.8667	0.8333	0.0471	0.0667	0.0667	0.0566	0.8327	0.8320	0.0333	0.8000	0.8667	0.8333	0.0471	
411-AH	0.0000	0.0000	0.0333	0.0667	0.0667	0.0333	0.0471	0.0667	0.0667	1.4142	0.0008	0.0000	0.0333	0.0000	0.0667	0.0333	0.0471	
412-AH	0.0667	0.0667	0.1333	0.2000	0.2000	0.1333	0.0943	0.1333	0.1333	0.7071	0.1155	0.1000	0.0667	0.0667	0.2000	0.1333	0.0943	
413-AH	0.6000	0.6000	0.6333	0.6667	0.6667	0.6333	0.0471	0.0667	0.0667	0.0744	0.6325	0.6316	0.0333	0.6000	0.6667	0.6333	0.0471	
414-AH	0.0000	0.0000	0.0333	0.0667	0.0667	0.0333	0.0471	0.0667	0.0667	1.4142	0.0008	0.0000	0.0333	0.0000	0.0667	0.0333	0.0471	
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
416-AH	0.4000	0.4000	0.4333	0.4667	0.4667	0.4333	0.0471	0.0667	0.0667	0.1088	0.4320	0.4308	0.0333	0.4000	0.4667	0.4333	0.0471	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
418-AH	0.5333	0.5333	0.5667	0.6000	0.6000	0.5667	0.0471	0.0667	0.0667	0.0832	0.5657	0.5647	0.0333	0.5333	0.6000	0.5667	0.0471	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
420-AH	0.4000	0.4000	0.4333	0.4667	0.4667	0.4333	0.0471	0.0667	0.0667	0.1088	0.4320	0.4308	0.0333	0.4000	0.4667	0.4333	0.0471	
421-AH	0.4000	0.4000	0.4333	0.4667	0.4667	0.4333	0.0471	0.0667	0.0667	0.1088	0.4320	0.4308	0.0333	0.4000	0.4667	0.4333	0.0471	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
423-AH	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.0000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	
424-AH	0.3333	0.3333	0.3667	0.4000	0.4000	0.3667	0.0471	0.0667	0.0667	0.1286	0.3651	0.3636	0.0333	0.3333	0.4000	0.3667	0.0471	
425-AH	0.0667	0.0667	0.1000	0.1333	0.1333	0.1000	0.0471	0.0667	0.0667	0.4714	0.0943	0.0889	0.0333	0.0667	0.1333	0.1000	0.0471	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
427-AH	0.2667	0.2667	0.3000	0.3333	0.3333	0.3000	0.0471	0.0667	0.0667	0.1571	0.2981	0.2963	0.0333	0.2667	0.3333	0.3000	0.0471	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0333	0.0667	0.0667	0.0333	0.0471	0.0667	0.0667	1.4142	0.0008	0.0000	0.0333	0.0000	0.0667	0.0333	0.0471	
429-AH	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.0000	0.0000	0.0000	0.1333	0.1333	0.0000	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.0000	
430-AH	0.0000	0.0000	0.0333	0.0667	0.0667	0.0333	0.0471	0.0667	0.0667	1.4142	0.0008	0.0000	0.0333	0.0000	0.0667	0.0333	0.0471	
431-AH	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.0000	0.0000	0.0000	0.6000	0.6000	0.0000	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.0000	
432-AH	0.2667	0.2667	0.3000	0.3333	0.3333	0.3000	0.0471	0.0667	0.0667	0.1571	0.2981	0.2963	0.0333	0.2667	0.3333	0.3000	0.0471	
433-AH	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.8000	0.8000	0.0000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.0000	
434-AH	0.9333	0.9333	0.9333	0.9333	0.9333	0.9333	0.0000	0.0000	0.0000	0.9333	0.9333	0.0000	0.9333	0.9333	0.9333	0.9333	0.0000	
435-AH	0.1333	0.1333	0.2000	0.2667	0.2667	0.2000	0.0943	0.1333	0.1333	0.4714	0.1886	0.1778	0.0667	0.1333	0.2667	0.2000	0.0943	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
437-AH	0.6000	0.6000	0.6333	0.6667	0.6667	0.6333	0.0471	0.0667	0.0667	0.0744	0.6325	0.6316	0.0333	0.6000	0.6667	0.6333	0.0471	
438-AH	0.1333	0.1333	0.1667	0.2000	0.2000	0.1667	0.0471	0.0667	0.0667	0.2828	0.1633	0.1600	0.0333	0.1333	0.2000	0.1667	0.0471	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
440-AH	0.0667	0.0667	0.1667	0.2667	0.2667	0.1667	0.1414	0.2000	0.2000	0.8485	0.1333	0.1067	0.1000	0.0667	0.2667	0.1667	0.1414	
441-AH	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.0000	0.0000	0.0000	0.6667	0.6667	0.0000	0.6667	0.6667	0.6667	0.6667	0.0000	
442-AH	0.5333	0.5333	0.5333	0.5333	0.5333	0.5333	0.0000	0.0000	0.0000	0.5333	0.5333	0.0000	0.5333	0.5333	0.5333	0.5333	0.0000	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
444-AH	0.4000	0.4000	0.4333	0.4667	0.4667	0.4333	0.0471	0.0667	0.0667	0.1088	0.4320	0.4308	0.0333	0.4000	0.4667	0.4333	0.0471	
445-AH	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.0000	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
447-AH	0.8667	0.8667	0.9000	0.9333	0.9333	0.9000	0.0471	0.0667	0.0667	0.0524	0.8994	0.8988	0.0333	0.8667	0.9333	0.9000	0.0471	
448-AH	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.0000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	
449-AH	0.6000	0.6000	0.7333	0.8667	0.8667	0.7333	0.1886	0.2667	0.2667	0.2571	0.7211	0.7091	0.1333	0.6000	0.8667	0.7333	0.1886	
450-AH	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.4000	0.4000	0.0000	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.0000	

Topic	Statistics for P@20																		
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO		
401-AH	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	
402-AH	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.4500	0.4500	0.0000	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.0000	
403-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.1000	0.1000	0.0500	0.0707	0.1000	0.1000	1.4142	0.0010	0.0000	0.0500	0.0000	0.1000	0.0500	0.0707		
404-AH	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1500	0.1500	0.0000	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.0000	
405-AH	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.0000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
407-AH	0.1500	0.1500	0.2750	0.4000	0.4000	0.2750	0.1768	0.2500	0.2500	0.6428	0.2449	0.2182	0.1250	0.1500	0.4000	0.2750	0.1768		
408-AH	0.1500	0.1500	0.2000	0.2500	0.2500	0.2000	0.0707	0.1000	0.1000	0.3536	0.1936	0.1875	0.0500	0.1500	0.2500	0.2000	0.0707		
409-AH	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000		
410-AH	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.8000	0.8000	0.0000	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000	0.0000		
411-AH	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000		
412-AH	0.0500	0.0500	0.1000	0.1500	0.1500	0.1000	0.0707	0.1000	0.1000	0.7071	0.0866	0.0750	0.0500	0.0500	0.1500	0.1000	0.0707		
413-AH	0.5500	0.5500	0.5500	0.5500	0.5500	0.5500	0.0000	0.0000	0.0000	0.5500	0.5500	0.0000	0.5500	0.5500	0.5500	0.5500	0.0000		
414-AH	0.0000	0.0000	0.0250	0.0500	0.0500	0.0250	0.0354	0.0500	0.0500	1.4142	0.0007	0.0000	0.0250	0.0000	0.0500	0.0250	0.0354		
415-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
416-AH	0.4000	0.4000	0.4250	0.4500	0.4500	0.4250	0.0354	0.0500	0.0500	0.0832	0.4243	0.4235	0.0250	0.4000	0.4500	0.4250	0.0354		
417-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
418-AH	0.5500	0.5500	0.5750	0.6000	0.6000	0.5750	0.0354	0.0500	0.0500	0.0615	0.5745	0.5739	0.0250	0.5500	0.6000	0.5750	0.0354		
419-AH	0.0000	0.0000	0.0250	0.0500	0.0500	0.0250	0.0354	0.0500	0.0500	1.4142	0.0007	0.0000	0.0250	0.0000	0.0500	0.0250	0.0354		
420-AH	0.3500	0.3500	0.3750	0.4000	0.4000	0.3750	0.0354	0.0500	0.0500	0.0943	0.3742	0.3733	0.0250	0.3500	0.4000	0.3750	0.0354		
421-AH	0.4000	0.4000	0.4250	0.4500	0.4500	0.4250	0.0354	0.0500	0.0500	0.0832	0.4243	0.4235	0.0250	0.4000	0.4500	0.4250	0.0354		
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.0000	0.0000	0.0000	0.1500	0.1500	0.0000	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.0000		
424-AH	0.2500	0.2500	0.2750	0.3000	0.3000	0.2750	0.0354	0.0500	0.0500	0.1286	0.2739	0.2727	0.0250	0.2500	0.3000	0.2750	0.0354		
425-AH	0.0500	0.0500	0.0750	0.1000	0.1000	0.0750	0.0354	0.0500	0.0500	0.4714	0.0707	0.0667	0.0250	0.0500	0.1000	0.0750	0.0354		
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
427-AH	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2500	0.2500	0.0000	0.2500	0.2500	0.2500	0.2500	0.0000	
428-AH	0.0000	0.0000	0.0500	0.1000	0.1000	0.0500	0.0707	0.1000	0.1000	1.4142	0.0010	0.0000	0.0500	0.0000	0.1000	0.0500	0.0707		
429-AH	0.1000	0.1000	0.1250	0.1500	0.1500	0.1250	0.0354	0.0500	0.0500	0.2828	0.1225	0.1200	0.0250	0.1000	0.1500	0.1250	0.0354		
430-AH	0.0000	0.0000	0.0250	0.0500	0.0500	0.0250	0.0354	0.0500	0.0500	1.4142	0.0007	0.0000	0.0250	0.0000	0.0500	0.0250	0.0354		
431-AH	0.6000	0.6000	0.6250	0.6500	0.6500	0.6250	0.0354	0.0500	0.0500	0.0566	0.6245	0.6240	0.0250	0.6000	0.6500	0.6250	0.0354		
432-AH	0.2500	0.2500	0.2750	0.3000	0.3000	0.2750	0.0354	0.0500	0.0500	0.1286	0.2739	0.2727	0.0250	0.2500	0.3000	0.2750	0.0354		
433-AH	0.7000	0.7000	0.7500	0.8000	0.8000	0.7500	0.0707	0.1000	0.1000	0.0943	0.7483	0.7467	0.0500	0.7000	0.8000	0.7500	0.0707		
434-AH	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.0000	0.0000	0.0000	0.8500	0.8500	0.0000	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.0000		
435-AH	0.1500	0.1500	0.1750	0.2000	0.2000	0.1750	0.0354	0.0500	0.0500	0.2020	0.1732	0.1714	0.0250	0.1500	0.2000	0.1750	0.0354		
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.5500	0.5500	0.5750	0.6000	0.6000	0.5750	0.0354	0.0500	0.0500	0.0615	0.5745	0.5739	0.0250	0.5500	0.6000	0.5750	0.0354		
438-AH	0.1000	0.1000	0.1500	0.2000	0.2000	0.1500	0.0707	0.1000	0.1000	0.4714	0.1414	0.1333	0.0500	0.1000	0.2000	0.1500	0.0707		
439-AH	0.0000	0.0000	0.0250	0.0500	0.0500	0.0250	0.0354	0.0500	0.0500	1.4142	0.0007	0.0000	0.0250	0.0000	0.0500	0.0250	0.0354		
440-AH	0.1500	0.1500	0.2250	0.3000	0.3000	0.2250	0.1061	0.1500	0.1500	0.4714	0.2121	0.2000	0.0750	0.1500	0.3000	0.2250	0.1061		
441-AH	0.6000	0.6000	0.6250	0.6500	0.6500	0.6250	0.0354	0.0500	0.0500	0.0566	0.6245	0.6240	0.0250	0.6000	0.6500	0.6250	0.0354		
442-AH	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.4000	0.4000	0.0000	0.4000	0.4000	0.4000	0.4000	0.0000		
443-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
444-AH	0.3000	0.3000	0.3250	0.3500	0.3500	0.3250	0.0354	0.0500	0.0500	0.1088	0.3240	0.3231	0.0250	0.3000	0.3500	0.3250	0.0354		
445-AH	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000		
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.0000	0.0000	0.0000	0.8500	0.8500	0.0000	0.8500	0.8500	0.8500	0.8500	0.0000		
448-AH	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.0000	0.0000	0.0000	0.1500	0.1500	0.0000	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.0000		
449-AH	0.5500	0.5500	0.6750	0.8000	0.8000	0.6750	0.1768	0.2500	0.2500	0.2619	0.6633	0.6519	0.1250	0.5500	0.8000	0.6750	0.1768		
450-AH	0.3000	0.3000	0.3250	0.3500	0.3500	0.3250	0.0354	0.0500	0.0500	0.1088	0.3240	0.3231	0.0250	0.3000	0.3500	0.3250	0.0354		

Topic	Statistics for P@30																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.0333	0.0000	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000
402-AH	0.4333	0.4333	0.4333	0.4333	0.4333	0.4333	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.4333	0.4333	0.0000	0.4333	0.4333	0.4333	0.4333	0.0000
403-AH	0.0333	0.0333	0.0500	0.0667	0.0667	0.0500	0.0236	0.0333	0.0333	0.4714	0.0471	0.0444	0.0167	0.0333	0.0667	0.0500	0.0236	
404-AH	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000
405-AH	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1333	0.1333	0.0000	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.0000
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
407-AH	0.1333	0.1333	0.2000	0.2667	0.2667	0.2000	0.0943	0.1333	0.1333	0.4714	0.1886	0.1778	0.0667	0.1333	0.2667	0.2000	0.0943	
408-AH	0.1000	0.1000	0.1500	0.2000	0.2000	0.1500	0.0707	0.1000	0.1000	0.4714	0.1414	0.1333	0.0500	0.1000	0.2000	0.1500	0.0707	
409-AH	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	
410-AH	0.6000	0.6000	0.6167	0.6333	0.6333	0.6167	0.0236	0.0333	0.0333	0.0382	0.6164	0.6162	0.0167	0.6000	0.6333	0.6167	0.0236	
411-AH	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.0333	0.0000	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	
412-AH	0.0333	0.0333	0.1000	0.1667	0.1667	0.1000	0.0943	0.1333	0.1333	0.9428	0.0745	0.0556	0.0667	0.0333	0.1667	0.1000	0.0943	
413-AH	0.4333	0.4333	0.4333	0.4333	0.4333	0.4333	0.0000	0.0000	0.0000	0.4333	0.4333	0.0000	0.4333	0.4333	0.4333	0.4333	0.0000	
414-AH	0.0000	0.0000	0.0167	0.0333	0.0333	0.0167	0.0236	0.0333	0.0333	1.4142	0.0006	0.0000	0.0167	0.0000	0.0333	0.0167	0.0236	
415-AH	0.0667	0.0667	0.0833	0.1000	0.1000	0.0833	0.0236	0.0333	0.0333	0.2828	0.0816	0.0800	0.0167	0.0667	0.1000	0.0833	0.0236	
416-AH	0.3000	0.3000	0.3167	0.3333	0.3333	0.3167	0.0236	0.0333	0.0333	0.0744	0.3162	0.3158	0.0167	0.3000	0.3333	0.3167	0.0236	
417-AH	0.0000	0.0000	0.0333	0.0667	0.0667	0.0333	0.0471	0.0667	0.0667	1.4142	0.0008	0.0000	0.0333	0.0000	0.0667	0.0333	0.0471	
418-AH	0.4333	0.4333	0.4500	0.4667	0.4667	0.4500	0.0236	0.0333	0.0333	0.0524	0.4497	0.4494	0.0167	0.4333	0.4667	0.4500	0.0236	
419-AH	0.0000	0.0000	0.0167	0.0333	0.0333	0.0167	0.0236	0.0333	0.0333	1.4142	0.0006	0.0000	0.0167	0.0000	0.0333	0.0167	0.0236	
420-AH	0.2667	0.2667	0.2833	0.3000	0.3000	0.2833	0.0236	0.0333	0.0333	0.0832	0.2828	0.2824	0.0167	0.2667	0.3000	0.2833	0.0236	
421-AH	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.3000	0.3000	0.0000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.0000	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
423-AH	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.0000	0.0000	0.0000	0.1333	0.1333	0.0000	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.0000	
424-AH	0.2333	0.2333	0.2333	0.2333	0.2333	0.2333	0.0000	0.0000	0.0000	0.2333	0.2333	0.0000	0.2333	0.2333	0.2333	0.2333	0.0000	
425-AH	0.0333	0.0333	0.0667	0.1000	0.1000	0.0667	0.0471	0.0667	0.0667	0.7071	0.0577	0.0500	0.0333	0.0333	0.1000	0.0667	0.0471	
426-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
427-AH	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.0000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	
428-AH	0.0333	0.0333	0.0500	0.0667	0.0667	0.0500	0.0236	0.0333	0.0333	0.4714	0.0471	0.0444	0.0167	0.0333	0.0667	0.0500	0.0236	
429-AH	0.0667	0.0667	0.0833	0.1000	0.1000	0.0833	0.0236	0.0333	0.0333	0.2828	0.0816	0.0800	0.0167	0.0667	0.1000	0.0833	0.0236	
430-AH	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.0333	0.0000	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	
431-AH	0.6000	0.6000	0.6333	0.6667	0.6667	0.6333	0.0471	0.0667	0.0667	0.0744	0.6325	0.6316	0.0333	0.6000	0.6667	0.6333	0.0471	
432-AH	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.0000	0.0000	0.0000	0.3333	0.3333	0.0000	0.3333	0.3333	0.3333	0.3333	0.0000	
433-AH	0.5667	0.5667	0.6000	0.6333	0.6333	0.6000	0.0471	0.0667	0.0667	0.0786	0.5991	0.5981	0.0333	0.5667	0.6333	0.6000	0.0471	
434-AH	0.7667	0.7667	0.7833	0.8000	0.8000	0.7833	0.0236	0.0333	0.0333	0.0301	0.7832	0.7830	0.0167	0.7667	0.8000	0.7833	0.0236	
435-AH	0.2333	0.2333	0.2500	0.2667	0.2667	0.2500	0.0236	0.0333	0.0333	0.0943	0.2494	0.2489	0.0167	0.2333	0.2667	0.2500	0.0236	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
437-AH	0.5667	0.5667	0.5667	0.5667	0.5667	0.5667	0.0000	0.0000	0.0000	0.5667	0.5667	0.0000	0.5667	0.5667	0.5667	0.5667	0.0000	
438-AH	0.1000	0.1000	0.1167	0.1333	0.1333	0.1167	0.0236	0.0333	0.0333	0.2020	0.1155	0.1143	0.0167	0.1000	0.1333	0.1167	0.0236	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0167	0.0333	0.0333	0.0167	0.0236	0.0333	0.0333	1.4142	0.0006	0.0000	0.0167	0.0000	0.0333	0.0167	0.0236	
440-AH	0.1333	0.1333	0.1667	0.2000	0.2000	0.1667	0.0471	0.0667	0.0667	0.2828	0.1633	0.1600	0.0333	0.1333	0.2000	0.1667	0.0471	
441-AH	0.4667	0.4667	0.4833	0.5000	0.5000	0.4833	0.0236	0.0333	0.0333	0.0488	0.4830	0.4828	0.0167	0.4667	0.5000	0.4833	0.0236	
442-AH	0.2667	0.2667	0.2667	0.2667	0.2667	0.2667	0.0000	0.0000	0.0000	0.2667	0.2667	0.0000	0.2667	0.2667	0.2667	0.2667	0.0000	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0167	0.0333	0.0333	0.0167	0.0236	0.0333	0.0333	1.4142	0.0006	0.0000	0.0167	0.0000	0.0333	0.0167	0.0236	
444-AH	0.2667	0.2667	0.2667	0.2667	0.2667	0.2667	0.0000	0.0000	0.0000	0.2667	0.2667	0.0000	0.2667	0.2667	0.2667	0.2667	0.0000	
445-AH	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.0000	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
447-AH	0.7667	0.7667	0.7667	0.7667	0.7667	0.7667	0.0000	0.0000	0.0000	0.7667	0.7667	0.0000	0.7667	0.7667	0.7667	0.7667	0.0000	
448-AH	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.0000	0.0000	0.0000	0.1333	0.1333	0.0000	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.0000	
449-AH	0.4333	0.4333	0.5333	0.6333	0.6333	0.5333	0.1414	0.2000	0.2000	0.2652	0.5239	0.5146	0.1000	0.4333	0.6333	0.5333	0.1414	
450-AH	0.2333	0.2333	0.2333	0.2333	0.2333	0.2333	0.0000	0.0000	0.0000	0.2333	0.2333	0.0000	0.2333	0.2333	0.2333	0.2333	0.0000	

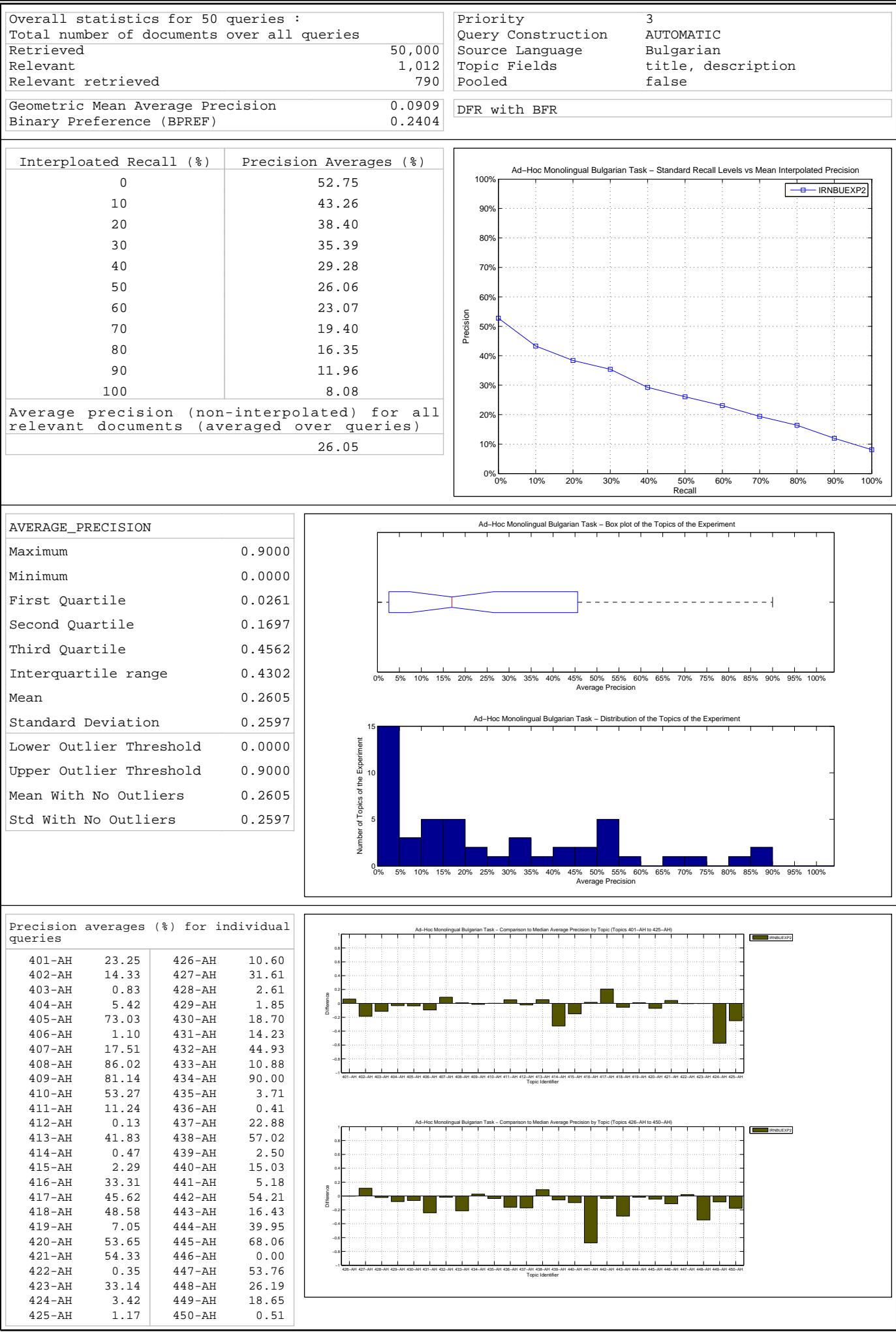
Topic	Statistics for P@100																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0100	0.0100	0.0300	0.0500	0.0500	0.0300	0.0283	0.0400	0.0400	0.9428	0.0224	0.0167	0.0200	0.0100	0.0500	0.0300	0.0283	
402-AH	0.1800	0.1800	0.1800	0.1800	0.1800	0.1800	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1800	0.1800	0.0000	0.1800	0.1800	0.1800	0.0000	
403-AH	0.0100	0.0100	0.0300	0.0500	0.0500	0.0300	0.0283	0.0400	0.0400	0.9428	0.0224	0.0167	0.0200	0.0100	0.0500	0.0300	0.0283	
404-AH	0.0800	0.0800	0.0800	0.0800	0.0800	0.0800	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0800	0.0800	0.0000	0.0800	0.0800	0.0800	0.0000	
405-AH	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0400	0.0400	0.0000	0.0400	0.0400	0.0400	0.0000	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
407-AH	0.0600	0.0600	0.0700	0.0800	0.0800	0.0700	0.0141	0.0200	0.0200	0.2020	0.0693	0.0686	0.0100	0.0600	0.0800	0.0700	0.0141	
408-AH	0.0900	0.0900	0.1250	0.1600	0.1600	0.1250	0.0495	0.0700	0.0700	0.3960	0.1200	0.1152	0.0350	0.0900	0.1600	0.1250	0.0495	
409-AH	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0400	0.0400	0.0000	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0000	
410-AH	0.2000	0.2000	0.2100	0.2200	0.2200	0.2100	0.0141	0.0200	0.0200	0.0673	0.2098	0.2095	0.0100	0.2000	0.2200	0.2100	0.0141	
411-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	
412-AH	0.0300	0.0300	0.0550	0.0800	0.0800	0.0550	0.0354	0.0500	0.0500	0.6428	0.0490	0.0436	0.0250	0.0300	0.0800	0.0550	0.0354	
413-AH	0.1800	0.1800	0.1800	0.1800	0.1800	0.1800	0.0000	0.0000	0.0000	0.1800	0.1800	0.0000	0.1800	0.1800	0.1800	0.0000		
414-AH	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0200	0.0200	0.0000	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	
415-AH	0.2600	0.2600	0.2700	0.2800	0.2800	0.2700	0.0141	0.0200	0.0200	0.0524	0.2698	0.2696	0.0100	0.2600	0.2800	0.2700	0.0141	
416-AH	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	
417-AH	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	
418-AH	0.1900	0.1900	0.1900	0.1900	0.1900	0.1900	0.0000	0.0000	0.0000	0.1900	0.1900	0.0000	0.1900	0.1900	0.1900	0.1900	0.0000	
419-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	
420-AH	0.1500	0.1500	0.1550	0.1600	0.1600	0.1550	0.0071	0.0100	0.0100	0.0456	0.1549	0.1548	0.0050	0.1500	0.1600	0.1550	0.0071	
421-AH	0.0900	0.0900	0.0900	0.0900	0.0900	0.0900	0.0000	0.0000	0.0000	0.0900	0.0900	0.0000	0.0900	0.0900	0.0900	0.0900	0.0000	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
423-AH	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	
424-AH	0.0900	0.0900	0.1050	0.1200	0.1200	0.1050	0.0212	0.0300	0.0300	0.2020	0.1039	0.1029	0.0150	0.0900	0.1200	0.1050	0.0212	
425-AH	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0000	0.0000	0.0000	0.0300	0.0300	0.0000	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0000	
426-AH	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0000	0.0000	0.0000	0.0300	0.0300	0.0000	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0000	
427-AH	0.1400	0.1400	0.1400	0.1400	0.1400	0.1400	0.0000	0.0000	0.0000	0.1400	0.1400	0.0000	0.1400	0.1400	0.1400	0.1400	0.0000	
428-AH	0.0600	0.0600	0.0600	0.0600	0.0600	0.0600	0.0000	0.0000	0.0000	0.0600	0.0600	0.0000	0.0600	0.0600	0.0600	0.0600	0.0000	
429-AH	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	
430-AH	0.0100	0.0100	0.0200	0.0300	0.0300	0.0200	0.0141	0.0200	0.0200	0.7071	0.0173	0.0150	0.0100	0.0100	0.0300	0.0200	0.0141	
431-AH	0.2800	0.2800	0.2800	0.2800	0.2800	0.2800	0.0000	0.0000	0.0000	0.2800	0.2800	0.0000	0.2800	0.2800	0.2800	0.2800	0.0000	
432-AH	0.1200	0.1200	0.1200	0.1200	0.1200	0.1200	0.0000	0.0000	0.0000	0.1200	0.1200	0.0000	0.1200	0.1200	0.1200	0.1200	0.0000	
433-AH	0.3000	0.3000	0.3350	0.3700	0.3700	0.3350	0.0495	0.0700	0.0700	0.1478	0.3332	0.3313	0.0350	0.3000	0.3700	0.3350	0.0495	
434-AH	0.2400	0.2400	0.2400	0.2400	0.2400	0.2400	0.0000	0.0000	0.0000	0.2400	0.2400	0.0000	0.2400	0.2400	0.2400	0.2400	0.0000	
435-AH	0.1800	0.1800	0.1850	0.1900	0.1900	0.1850	0.0071	0.0100	0.0100	0.0382	0.1849	0.1849	0.0050	0.1800	0.1900	0.1850	0.0071	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.2400	0.2400	0.2400	0.2400	0.2400	0.2400	0.0000	0.0000	0.0000	0.2400	0.2400	0.0000	0.2400	0.2400	0.2400	0.2400	0.0000	
438-AH	0.0300	0.0300	0.0350	0.0400	0.0400	0.0350	0.0071	0.0100	0.0100	0.2020	0.0346	0.0343	0.0050	0.0300	0.0400	0.0350	0.0071	
439-AH	0.0000	0.0000	0.0200	0.0400	0.0400	0.0200	0.0283	0.0400	0.0400	1.4142	0.0006	0.0000	0.0200	0.0000	0.0400	0.0200	0.0283	
440-AH	0.0800	0.0800	0.0950	0.1100	0.1100	0.0950	0.0212	0.0300	0.0300	0.2233	0.0938	0.0926	0.0150	0.0800	0.1100	0.0950	0.0212	
441-AH	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.0000	0.0000	0.0000	0.1500	0.1500	0.0000	0.1500	0.1500	0.1500	0.1500	0.0000	
442-AH	0.0900	0.0900	0.0900	0.0900	0.0900	0.0900	0.0000	0.0000	0.0000	0.0900	0.0900	0.0000	0.0900	0.0900	0.0900	0.0900	0.0000	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0250	0.0500	0.0500	0.0250	0.0354	0.0500	0.0500	1.4142	0.0007	0.0000	0.0250	0.0000	0.0500	0.0250	0.0354	
444-AH	0.1200	0.1200	0.1250	0.1300	0.1300	0.1250	0.0071	0.0100	0.0100	0.0566	0.1249	0.1248	0.0050	0.1200	0.1300	0.1250	0.0071	
445-AH	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0200	0.0200	0.0000	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	0.2300	0.2300	0.2300	0.2300	0.2300	0.2300	0.0000	0.0000	0.0000	0.2300	0.2300	0.0000	0.2300	0.2300	0.2300	0.2300	0.0000	
448-AH	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0400	0.0400	0.0000	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0000	
449-AH	0.2000	0.2000	0.2250	0.2500	0.2500	0.2250	0.0354	0.0500	0.0500	0.1571	0.2236	0.2222	0.0250	0.2000	0.2500	0.2250	0.0354	
450-AH	0.1200	0.1200	0.1300	0.1400	0.1400	0.1300	0.0141	0.0200	0.0200	0.1088	0.1296	0.1292	0.0100	0.1200	0.1400	0.1300	0.0141	

Topic	Statistics for P@200																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0200	0.0200	0.0275	0.0350	0.0350	0.0275	0.0106	0.0150	0.0150	0.3857	0.0265	0.0255	0.0075	0.0200	0.0350	0.0275	0.0106	
402-AH	0.0900	0.0900	0.0950	0.1000	0.1000	0.0950	0.0071	0.0100	0.0100	0.0744	0.0949	0.0947	0.0050	0.0900	0.1000	0.0950	0.0071	
403-AH	0.0100	0.0100	0.0200	0.0300	0.0300	0.0200	0.0141	0.0200	0.0200	0.7071	0.0173	0.0150	0.0100	0.0100	0.0300	0.0200	0.0141	
404-AH	0.0400	0.0400	0.0425	0.0450	0.0450	0.0425	0.0035	0.0050	0.0050	0.0832	0.0424	0.0424	0.0025	0.0400	0.0450	0.0425	0.0035	
405-AH	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
407-AH	0.0350	0.0350	0.0375	0.0400	0.0400	0.0375	0.0035	0.0050	0.0050	0.0943	0.0374	0.0373	0.0025	0.0350	0.0400	0.0375	0.0035	
408-AH	0.0700	0.0700	0.0825	0.0950	0.0950	0.0825	0.0177	0.0250	0.0250	0.2143	0.0815	0.0806	0.0125	0.0700	0.0950	0.0825	0.0177	
409-AH	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0200	0.0200	0.0000	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	
410-AH	0.1100	0.1100	0.1100	0.1100	0.1100	0.1100	0.0000	0.0000	0.0000	0.1100	0.1100	0.0000	0.1100	0.1100	0.1100	0.1100	0.0000	
411-AH	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	
412-AH	0.0300	0.0300	0.0450	0.0600	0.0600	0.0450	0.0212	0.0300	0.0300	0.4714	0.0424	0.0400	0.0150	0.0300	0.0600	0.0450	0.0212	
413-AH	0.1000	0.1000	0.1075	0.1150	0.1150	0.1075	0.0106	0.0150	0.0150	0.0987	0.1072	0.1070	0.0075	0.1000	0.1150	0.1075	0.0106	
414-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	
415-AH	0.2000	0.2000	0.2075	0.2150	0.2150	0.2075	0.0106	0.0150	0.0150	0.0511	0.2074	0.2072	0.0075	0.2000	0.2150	0.2075	0.0106	
416-AH	0.0550	0.0550	0.0550	0.0550	0.0550	0.0550	0.0000	0.0000	0.0000	0.0550	0.0550	0.0550	0.0000	0.0550	0.0550	0.0550	0.0000	
417-AH	0.0350	0.0350	0.0350	0.0350	0.0350	0.0350	0.0000	0.0000	0.0000	0.0350	0.0350	0.0000	0.0350	0.0350	0.0350	0.0350	0.0000	
418-AH	0.0950	0.0950	0.0950	0.0950	0.0950	0.0950	0.0000	0.0000	0.0000	0.0950	0.0950	0.0000	0.0950	0.0950	0.0950	0.0950	0.0000	
419-AH	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	
420-AH	0.0900	0.0900	0.0925	0.0950	0.0950	0.0925	0.0035	0.0050	0.0050	0.0382	0.0925	0.0924	0.0025	0.0900	0.0950	0.0925	0.0035	
421-AH	0.0450	0.0450	0.0450	0.0450	0.0450	0.0450	0.0000	0.0000	0.0000	0.0450	0.0450	0.0000	0.0450	0.0450	0.0450	0.0450	0.0000	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0025	0.0050	0.0050	0.0025	0.0035	0.0050	0.0050	1.4142	0.0002	0.0000	0.0025	0.0000	0.0050	0.0025	0.0035	
423-AH	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0000	0.0000	0.0000	0.0250	0.0250	0.0000	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0000	
424-AH	0.0600	0.0600	0.0625	0.0650	0.0650	0.0625	0.0035	0.0050	0.0050	0.0566	0.0624	0.0624	0.0025	0.0600	0.0650	0.0625	0.0035	
425-AH	0.0150	0.0150	0.0200	0.0250	0.0250	0.0200	0.0071	0.0100	0.0100	0.3536	0.0194	0.0187	0.0050	0.0150	0.0250	0.0200	0.0071	
426-AH	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0000	0.0000	0.0000	0.0250	0.0250	0.0000	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0000	
427-AH	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0000	0.0000	0.0000	0.0700	0.0700	0.0000	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0000	
428-AH	0.0300	0.0300	0.0350	0.0400	0.0400	0.0350	0.0071	0.0100	0.0100	0.2020	0.0346	0.0343	0.0050	0.0300	0.0400	0.0350	0.0071	
429-AH	0.0350	0.0350	0.0350	0.0350	0.0350	0.0350	0.0000	0.0000	0.0000	0.0350	0.0350	0.0000	0.0350	0.0350	0.0350	0.0350	0.0000	
430-AH	0.0050	0.0050	0.0200	0.0350	0.0350	0.0200	0.0212	0.0300	0.0300	1.0607	0.0132	0.0087	0.0150	0.0050	0.0350	0.0200	0.0212	
431-AH	0.1450	0.1450	0.1475	0.1500	0.1500	0.1475	0.0035	0.0050	0.0050	0.0240	0.1475	0.1475	0.0025	0.1450	0.1500	0.1475	0.0035	
432-AH	0.0600	0.0600	0.0600	0.0600	0.0600	0.0600	0.0000	0.0000	0.0000	0.0600	0.0600	0.0000	0.0600	0.0600	0.0600	0.0600	0.0000	
433-AH	0.1950	0.1950	0.1950	0.1950	0.1950	0.1950	0.0000	0.0000	0.0000	0.1950	0.1950	0.0000	0.1950	0.1950	0.1950	0.1950	0.0000	
434-AH	0.1200	0.1200	0.1200	0.1200	0.1200	0.1200	0.0000	0.0000	0.0000	0.1200	0.1200	0.0000	0.1200	0.1200	0.1200	0.1200	0.0000	
435-AH	0.1150	0.1150	0.1250	0.1350	0.1350	0.1250	0.0141	0.0200	0.0200	0.1131	0.1246	0.1242	0.0100	0.1150	0.1350	0.1250	0.0141	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.1200	0.1200	0.1225	0.1250	0.1250	0.1225	0.0035	0.0050	0.0050	0.0289	0.1225	0.1224	0.0025	0.1200	0.1250	0.1225	0.0035	
438-AH	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0200	0.0200	0.0000	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	
439-AH	0.0050	0.0050	0.0175	0.0300	0.0300	0.0175	0.0177	0.0250	0.0250	1.0102	0.0122	0.0086	0.0125	0.0050	0.0300	0.0175	0.0177	
440-AH	0.0600	0.0600	0.0625	0.0650	0.0650	0.0625	0.0035	0.0050	0.0050	0.0566	0.0624	0.0624	0.0025	0.0600	0.0650	0.0625	0.0035	
441-AH	0.0750	0.0750	0.0750	0.0750	0.0750	0.0750	0.0000	0.0000	0.0000	0.0750	0.0750	0.0000	0.0750	0.0750	0.0750	0.0750	0.0000	
442-AH	0.0450	0.0450	0.0450	0.0450	0.0450	0.0450	0.0000	0.0000	0.0000	0.0450	0.0450	0.0000	0.0450	0.0450	0.0450	0.0450	0.0000	
443-AH	0.0000	0.0000	0.0200	0.0400	0.0400	0.0200	0.0283	0.0400	0.0400	1.4142	0.0006	0.0000	0.0200	0.0000	0.0400	0.0200	0.0283	
444-AH	0.0700	0.0700	0.0750	0.0800	0.0800	0.0750	0.0071	0.0100	0.0100	0.0943	0.0748	0.0747	0.0050	0.0700	0.0800	0.0750	0.0071	
445-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	0.1150	0.1150	0.1150	0.1150	0.1150	0.1150	0.0000	0.0000	0.0000	0.1150	0.1150	0.0000	0.1150	0.1150	0.1150	0.1150	0.0000	
448-AH	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0200	0.0200	0.0000	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	
449-AH	0.1150	0.1150	0.1250	0.1350	0.1350	0.1250	0.0141	0.0200	0.0200	0.1131	0.1246	0.1242	0.0100	0.1150	0.1350	0.1250	0.0141	
450-AH	0.0750	0.0750	0.0750	0.0750	0.0750	0.0750	0.0000	0.0000	0.0000	0.0750	0.0750	0.0000	0.0750	0.0750	0.0750	0.0750	0.0000	

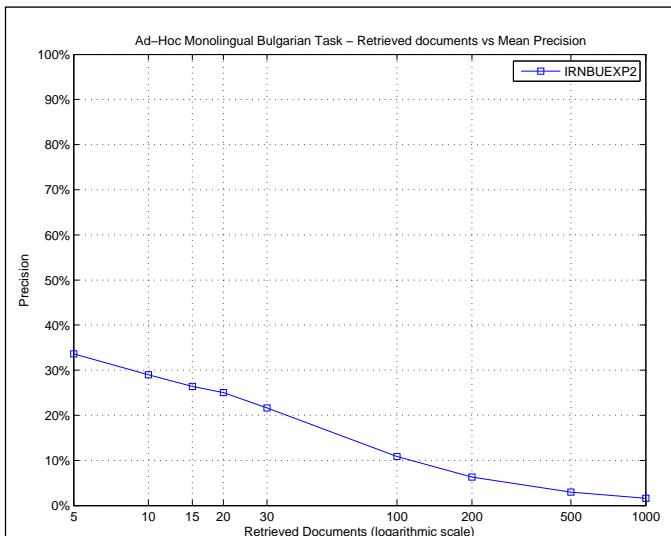
Topic	Statistics for P@500																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0180	0.0180	0.0220	0.0260	0.0260	0.0220	0.0057	0.0080	0.0080	0.2571	0.0216	0.0213	0.0040	0.0180	0.0260	0.0220	0.0057	
402-AH	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0400	0.0400	0.0000	0.0400	0.0400	0.0400	0.0000	
403-AH	0.0060	0.0060	0.0110	0.0160	0.0160	0.0110	0.0071	0.0100	0.0100	0.6428	0.0098	0.0087	0.0050	0.0060	0.0160	0.0110	0.0071	
404-AH	0.0180	0.0180	0.0180	0.0180	0.0180	0.0180	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0180	0.0180	0.0000	0.0180	0.0180	0.0180	0.0000	
405-AH	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0080	0.0080	0.0000	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
407-AH	0.0140	0.0140	0.0150	0.0160	0.0160	0.0150	0.0014	0.0020	0.0020	0.0943	0.0150	0.0149	0.0010	0.0140	0.0160	0.0150	0.0014	
408-AH	0.0360	0.0360	0.0410	0.0460	0.0460	0.0410	0.0071	0.0100	0.0100	0.1725	0.0407	0.0404	0.0050	0.0360	0.0460	0.0410	0.0071	
409-AH	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0080	0.0080	0.0000	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	
410-AH	0.0440	0.0440	0.0440	0.0440	0.0440	0.0440	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0440	0.0440	0.0000	0.0440	0.0440	0.0440	0.0000	
411-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	
412-AH	0.0160	0.0160	0.0250	0.0340	0.0340	0.0250	0.0127	0.0180	0.0180	0.5091	0.0233	0.0218	0.0090	0.0160	0.0340	0.0250	0.0127	
413-AH	0.0480	0.0480	0.0480	0.0480	0.0480	0.0480	0.0000	0.0000	0.0000	0.0480	0.0480	0.0000	0.0480	0.0480	0.0480	0.0000	0.0000	
414-AH	0.0040	0.0040	0.0050	0.0060	0.0060	0.0050	0.0014	0.0020	0.0020	0.2828	0.0049	0.0048	0.0010	0.0040	0.0060	0.0050	0.0014	
415-AH	0.1200	0.1200	0.1200	0.1200	0.1200	0.1200	0.0000	0.0000	0.0000	0.1200	0.1200	0.0000	0.1200	0.1200	0.1200	0.0000	0.0000	
416-AH	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0220	0.0220	0.0000	0.0220	0.0220	0.0220	0.0000	
417-AH	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0000	0.0000	0.0000	0.0220	0.0220	0.0000	0.0220	0.0220	0.0220	0.0000	0.0000	
418-AH	0.0380	0.0380	0.0380	0.0380	0.0380	0.0380	0.0000	0.0000	0.0000	0.0380	0.0380	0.0000	0.0380	0.0380	0.0380	0.0000	0.0000	
419-AH	0.0020	0.0020	0.0030	0.0040	0.0040	0.0030	0.0014	0.0020	0.0020	0.4714	0.0028	0.0027	0.0010	0.0020	0.0040	0.0030	0.0014	
420-AH	0.0380	0.0380	0.0400	0.0420	0.0420	0.0400	0.0028	0.0040	0.0040	0.0707	0.0399	0.0399	0.0020	0.0380	0.0420	0.0400	0.0028	
421-AH	0.0180	0.0180	0.0180	0.0180	0.0180	0.0180	0.0000	0.0000	0.0000	0.0180	0.0180	0.0000	0.0180	0.0180	0.0180	0.0000	0.0000	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0060	0.0120	0.0120	0.0060	0.0085	0.0120	0.0120	1.4142	0.0003	0.0000	0.0060	0.0000	0.0120	0.0060	0.0085	
423-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	
424-AH	0.0300	0.0300	0.0320	0.0340	0.0340	0.0320	0.0028	0.0040	0.0040	0.0884	0.0319	0.0319	0.0020	0.0300	0.0340	0.0320	0.0028	
425-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	
426-AH	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140	0.0000	0.0000	0.0000	0.0140	0.0140	0.0000	0.0140	0.0140	0.0140	0.0000	0.0000	
427-AH	0.0280	0.0280	0.0280	0.0280	0.0280	0.0280	0.0000	0.0000	0.0000	0.0280	0.0280	0.0000	0.0280	0.0280	0.0280	0.0000	0.0000	
428-AH	0.0200	0.0200	0.0210	0.0220	0.0220	0.0210	0.0014	0.0020	0.0020	0.0673	0.0210	0.0210	0.0010	0.0200	0.0220	0.0210	0.0014	
429-AH	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0000	0.0000	0.0000	0.0160	0.0160	0.0000	0.0160	0.0160	0.0160	0.0000	0.0000	
430-AH	0.0060	0.0060	0.0110	0.0160	0.0160	0.0110	0.0071	0.0100	0.0100	0.6428	0.0098	0.0087	0.0050	0.0060	0.0160	0.0110	0.0071	
431-AH	0.0620	0.0620	0.0630	0.0640	0.0640	0.0630	0.0014	0.0020	0.0020	0.0224	0.0630	0.0630	0.0010	0.0620	0.0640	0.0630	0.0014	
432-AH	0.0240	0.0240	0.0240	0.0240	0.0240	0.0240	0.0000	0.0000	0.0000	0.0240	0.0240	0.0000	0.0240	0.0240	0.0240	0.0000	0.0000	
433-AH	0.0840	0.0840	0.0840	0.0840	0.0840	0.0840	0.0000	0.0000	0.0000	0.0840	0.0840	0.0000	0.0840	0.0840	0.0840	0.0000	0.0000	
434-AH	0.0480	0.0480	0.0480	0.0480	0.0480	0.0480	0.0000	0.0000	0.0000	0.0480	0.0480	0.0000	0.0480	0.0480	0.0480	0.0000	0.0000	
435-AH	0.0540	0.0540	0.0550	0.0560	0.0560	0.0550	0.0014	0.0020	0.0020	0.0257	0.0550	0.0550	0.0010	0.0540	0.0560	0.0550	0.0014	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.0520	0.0520	0.0520	0.0520	0.0520	0.0520	0.0000	0.0000	0.0000	0.0520	0.0520	0.0000	0.0520	0.0520	0.0520	0.0000	0.0000	
438-AH	0.0120	0.0120	0.0140	0.0160	0.0160	0.0140	0.0028	0.0040	0.0040	0.2020	0.0139	0.0137	0.0020	0.0120	0.0160	0.0140	0.0028	
439-AH	0.0080	0.0080	0.0110	0.0140	0.0140	0.0110	0.0042	0.0060	0.0060	0.3857	0.0106	0.0102	0.0030	0.0080	0.0140	0.0110	0.0042	
440-AH	0.0260	0.0260	0.0260	0.0260	0.0260	0.0260	0.0000	0.0000	0.0000	0.0260	0.0260	0.0000	0.0260	0.0260	0.0260	0.0000	0.0000	
441-AH	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0300	0.0000	0.0000	0.0000	0.0300	0.0300	0.0000	0.0300	0.0300	0.0300	0.0000	0.0000	
442-AH	0.0180	0.0180	0.0180	0.0180	0.0180	0.0180	0.0000	0.0000	0.0000	0.0180	0.0180	0.0000	0.0180	0.0180	0.0180	0.0000	0.0000	
443-AH	0.0100	0.0100	0.0230	0.0360	0.0360	0.0230	0.0184	0.0260	0.0260	0.7993	0.0190	0.0157	0.0130	0.0100	0.0360	0.0230	0.0184	
444-AH	0.0320	0.0320	0.0320	0.0320	0.0320	0.0320	0.0000	0.0000	0.0000	0.0320	0.0320	0.0000	0.0320	0.0320	0.0320	0.0000	0.0000	
445-AH	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000	0.0000	0.0000	0.0060	0.0060	0.0000	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	0.0460	0.0460	0.0460	0.0460	0.0460	0.0460	0.0000	0.0000	0.0000	0.0460	0.0460	0.0000	0.0460	0.0460	0.0460	0.0000	0.0000	
448-AH	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	0.0000	0.0000	0.0080	0.0080	0.0000	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	0.0000	
449-AH	0.0540	0.0540	0.0540	0.0540	0.0540	0.0540	0.0000	0.0000	0.0000	0.0540	0.0540	0.0000	0.0540	0.0540	0.0540	0.0000	0.0000	
450-AH	0.0400	0.0400	0.0440	0.0480	0.0480	0.0440	0.0057	0.0080	0.0080	0.1286	0.0438	0.0436	0.0040	0.0400	0.0480	0.0440	0.0057	

Topic	Statistics for P@1000																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
401-AH	0.0130	0.0130	0.0135	0.0140	0.0140	0.0135	0.0007	0.0010	0.0010	0.0524	0.0135	0.0135	0.0005	0.0130	0.0140	0.0135	0.0007	
402-AH	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0200	0.0200	0.0000	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	
403-AH	0.0050	0.0050	0.0075	0.0100	0.0100	0.0075	0.0035	0.0050	0.0050	0.4714	0.0071	0.0067	0.0025	0.0050	0.0100	0.0075	0.0035	
404-AH	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0000	0.0000	0.0000	0.0090	0.0090	0.0000	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0000	
405-AH	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	0.0000	0.0000	0.0040	0.0040	0.0000	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	
406-AH	0.0000	0.0000	0.0005	0.0010	0.0010	0.0005	0.0007	0.0010	0.0010	1.4142	0.0001	0.0000	0.0005	0.0000	0.0010	0.0005	0.0007	
407-AH	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0080	0.0080	0.0000	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	
408-AH	0.0200	0.0200	0.0240	0.0280	0.0280	0.0240	0.0057	0.0080	0.0080	0.2357	0.0237	0.0233	0.0040	0.0200	0.0280	0.0240	0.0057	
409-AH	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	0.0000	0.0000	0.0040	0.0040	0.0000	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	
410-AH	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0000	0.0000	0.0000	0.0220	0.0220	0.0000	0.0220	0.0220	0.0220	0.0220	0.0000	
411-AH	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0010	0.0000	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0000	
412-AH	0.0110	0.0110	0.0160	0.0210	0.0210	0.0160	0.0071	0.0100	0.0100	0.4419	0.0152	0.0144	0.0050	0.0110	0.0210	0.0160	0.0071	
413-AH	0.0240	0.0240	0.0240	0.0240	0.0240	0.0240	0.0000	0.0000	0.0000	0.0240	0.0240	0.0000	0.0240	0.0240	0.0240	0.0240	0.0000	
414-AH	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0000	0.0000	0.0000	0.0030	0.0030	0.0000	0.0030	0.0030	0.0030	0.0030	0.0000	
415-AH	0.0610	0.0610	0.0610	0.0610	0.0610	0.0610	0.0000	0.0000	0.0000	0.0610	0.0610	0.0000	0.0610	0.0610	0.0610	0.0610	0.0000	
416-AH	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0000	0.0000	0.0000	0.0110	0.0110	0.0000	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0000	
417-AH	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0000	0.0000	0.0000	0.0110	0.0110	0.0000	0.0110	0.0110	0.0110	0.0110	0.0000	
418-AH	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0000	0.0000	0.0000	0.0190	0.0190	0.0000	0.0190	0.0190	0.0190	0.0190	0.0000	
419-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	
420-AH	0.0210	0.0210	0.0210	0.0210	0.0210	0.0210	0.0000	0.0000	0.0000	0.0210	0.0210	0.0000	0.0210	0.0210	0.0210	0.0210	0.0000	
421-AH	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0000	0.0000	0.0000	0.0090	0.0090	0.0000	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0000	
422-AH	0.0000	0.0000	0.0050	0.0100	0.0100	0.0050	0.0071	0.0100	0.0100	1.4142	0.0003	0.0000	0.0050	0.0000	0.0100	0.0050	0.0071	
423-AH	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0050	0.0050	0.0000	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	
424-AH	0.0170	0.0170	0.0170	0.0170	0.0170	0.0170	0.0000	0.0000	0.0000	0.0170	0.0170	0.0000	0.0170	0.0170	0.0170	0.0170	0.0000	
425-AH	0.0060	0.0060	0.0065	0.0070	0.0070	0.0065	0.0007	0.0010	0.0010	0.1088	0.0065	0.0065	0.0060	0.0070	0.0065	0.0065	0.0007	
426-AH	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	0.0000	0.0000	0.0080	0.0080	0.0000	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	
427-AH	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140	0.0000	0.0000	0.0000	0.0140	0.0140	0.0000	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140	0.0000	
428-AH	0.0120	0.0120	0.0125	0.0130	0.0130	0.0125	0.0007	0.0010	0.0010	0.0566	0.0125	0.0125	0.0005	0.0120	0.0130	0.0125	0.0007	
429-AH	0.0080	0.0080	0.0095	0.0110	0.0110	0.0095	0.0021	0.0030	0.0030	0.2233	0.0094	0.0093	0.0015	0.0080	0.0110	0.0095	0.0021	
430-AH	0.0040	0.0040	0.0060	0.0080	0.0080	0.0060	0.0028	0.0040	0.0040	0.4714	0.0057	0.0053	0.0020	0.0040	0.0080	0.0060	0.0028	
431-AH	0.0320	0.0320	0.0325	0.0330	0.0330	0.0325	0.0007	0.0010	0.0010	0.0218	0.0325	0.0325	0.0005	0.0320	0.0330	0.0325	0.0007	
432-AH	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0000	0.0000	0.0000	0.0120	0.0120	0.0000	0.0120	0.0120	0.0120	0.0120	0.0000	
433-AH	0.0420	0.0420	0.0425	0.0430	0.0430	0.0425	0.0007	0.0010	0.0010	0.0166	0.0425	0.0425	0.0005	0.0420	0.0430	0.0425	0.0007	
434-AH	0.0240	0.0240	0.0240	0.0240	0.0240	0.0240	0.0000	0.0000	0.0000	0.0240	0.0240	0.0000	0.0240	0.0240	0.0240	0.0240	0.0000	
435-AH	0.0290	0.0290	0.0295	0.0300	0.0300	0.0295	0.0007	0.0010	0.0010	0.0240	0.0295	0.0295	0.0005	0.0290	0.0300	0.0295	0.0007	
436-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
437-AH	0.0260	0.0260	0.0260	0.0260	0.0260	0.0260	0.0000	0.0000	0.0000	0.0260	0.0260	0.0000	0.0260	0.0260	0.0260	0.0260	0.0000	
438-AH	0.0110	0.0110	0.0135	0.0160	0.0160	0.0135	0.0035	0.0050	0.0050	0.2619	0.0133	0.0130	0.0025	0.0110	0.0160	0.0135	0.0035	
439-AH	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070	0.0000	0.0000	0.0000	0.0070	0.0070	0.0000	0.0070	0.0070	0.0070	0.0070	0.0000	
440-AH	0.0130	0.0130	0.0130	0.0130	0.0130	0.0130	0.0000	0.0000	0.0000	0.0130	0.0130	0.0000	0.0130	0.0130	0.0130	0.0130	0.0000	
441-AH	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0000	0.0000	0.0000	0.0150	0.0150	0.0000	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0000	
442-AH	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0000	0.0000	0.0000	0.0090	0.0090	0.0000	0.0090	0.0090	0.0090	0.0090	0.0000	
443-AH	0.0170	0.0170	0.0210	0.0250	0.0250	0.0210	0.0057	0.0080	0.0080	0.2694	0.0206	0.0202	0.0040	0.0170	0.0250	0.0210	0.0057	
444-AH	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0000	0.0000	0.0000	0.0160	0.0160	0.0000	0.0160	0.0160	0.0160	0.0160	0.0000	
445-AH	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	0.0000	0.0000	0.0040	0.0040	0.0000	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	
446-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
447-AH	0.0230	0.0230	0.0230	0.0230	0.0230	0.0230	0.0000	0.0000	0.0000	0.0230	0.0230	0.0000	0.0230	0.0230	0.0230	0.0230	0.0000	
448-AH	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	0.0000	0.0000	0.0040	0.0040	0.0000	0.0040	0.0040	0.0040	0.0040	0.0000	
449-AH	0.0270	0.0270	0.0270	0.0270	0.0270	0.0270	0.0000	0.0000	0.0000	0.0270	0.0270	0.0000	0.0270	0.0270	0.0270	0.0270	0.0000	
450-AH	0.0210	0.0210	0.0235	0.0260	0.0260	0.0235	0.0035	0.0050	0.0050	0.1504	0.0234	0.0232	0.0025	0.0210	0.0260	0.0235	0.0035	

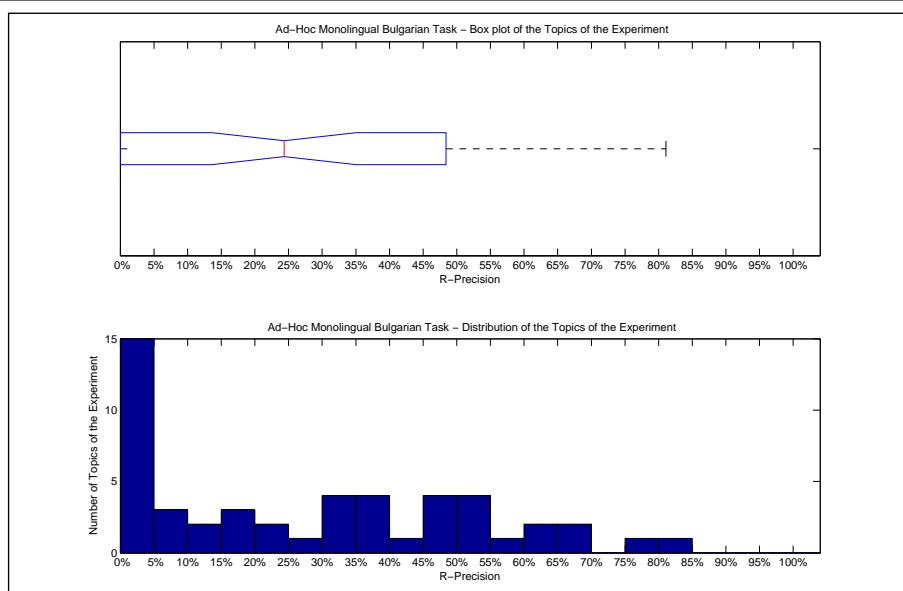
Individual Experiment Results and Graphs



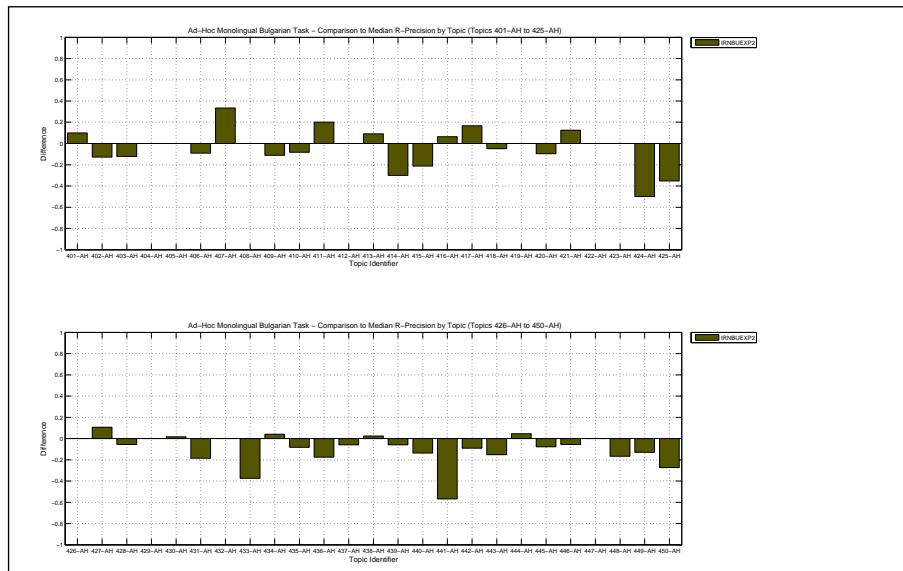
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	33.60
10 docs	29.00
15 docs	26.40
20 docs	25.00
30 docs	21.60
100 docs	10.86
200 docs	6.33
500 docs	2.93
1000 docs	1.58
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	27.23



R_PRECISION	
Maximum	0.8108
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.2433
Third Quartile	0.4839
Interquartile range	0.4839
Mean	0.2723
Standard Deviation	0.2429
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8108
Mean With No Outliers	0.2723
Std With No Outliers	0.2429



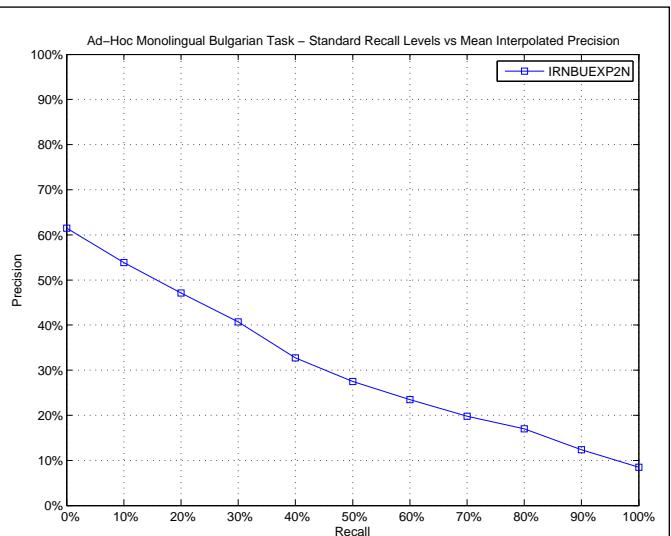
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	30.00	426-AH	16.67
402-AH	22.58	427-AH	35.71
403-AH	3.45	428-AH	0.00
404-AH	11.11	429-AH	9.52
405-AH	66.67	430-AH	34.48
406-AH	0.00	431-AH	18.52
407-AH	33.33	432-AH	42.86
408-AH	77.50	433-AH	0.00
409-AH	66.67	434-AH	81.08
410-AH	50.00	435-AH	0.00
411-AH	20.00	436-AH	0.00
412-AH	0.00	437-AH	35.29
413-AH	45.45	438-AH	53.23
414-AH	0.00	439-AH	0.00
415-AH	6.38	440-AH	13.64
416-AH	37.04	441-AH	9.09
417-AH	50.00	442-AH	50.00
418-AH	49.18	443-AH	26.09
419-AH	0.00	444-AH	45.45
420-AH	48.39	445-AH	61.54
421-AH	62.50	446-AH	0.00
422-AH	0.00	447-AH	55.56
423-AH	37.50	448-AH	33.33
424-AH	0.00	449-AH	17.39
425-AH	0.00	450-AH	4.55



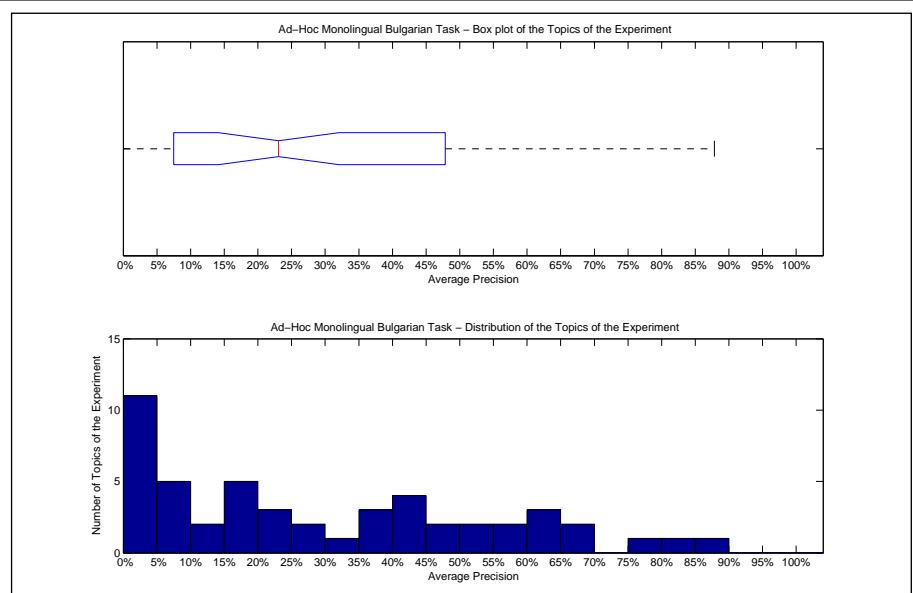
Overall statistics for 50 queries :		Priority	1
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	50,000	Source Language	Bulgarian
Relevant	1,012	Topic Fields	title, description, narrative
Relevant retrieved	809	Pooled	true
Geometric Mean Average Precision	0.1219	DFR with BFR	
Binary Preference (BPREF)	0.2697		

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	61.46
10	53.87
20	47.10
30	40.70
40	32.77
50	27.50
60	23.44
70	19.77
80	16.97
90	12.37
100	8.50

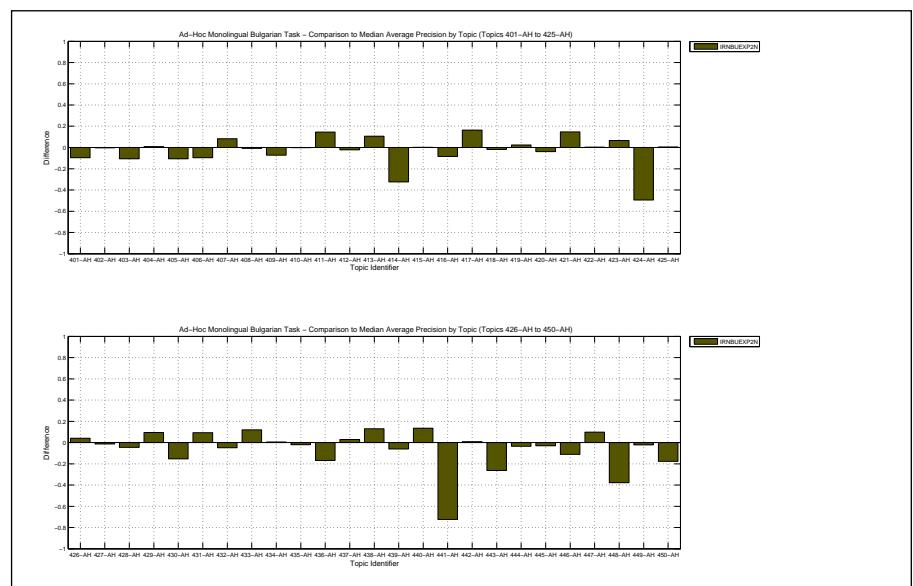
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)
29.81



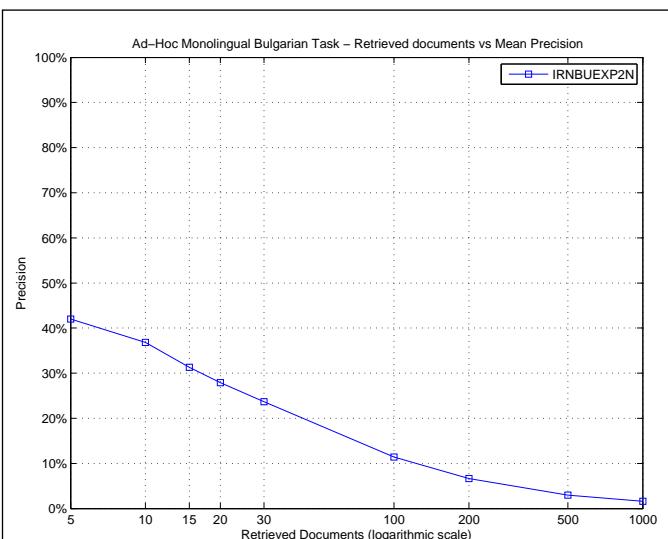
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8783
Minimum	0.0003
First Quartile	0.0749
Second Quartile	0.2309
Third Quartile	0.4785
Interquartile range	0.4036
Mean	0.2981
Standard Deviation	0.2544
Lower Outlier Threshold	0.0003
Upper Outlier Threshold	0.8783
Mean With No Outliers	0.2981
Std With No Outliers	0.2544



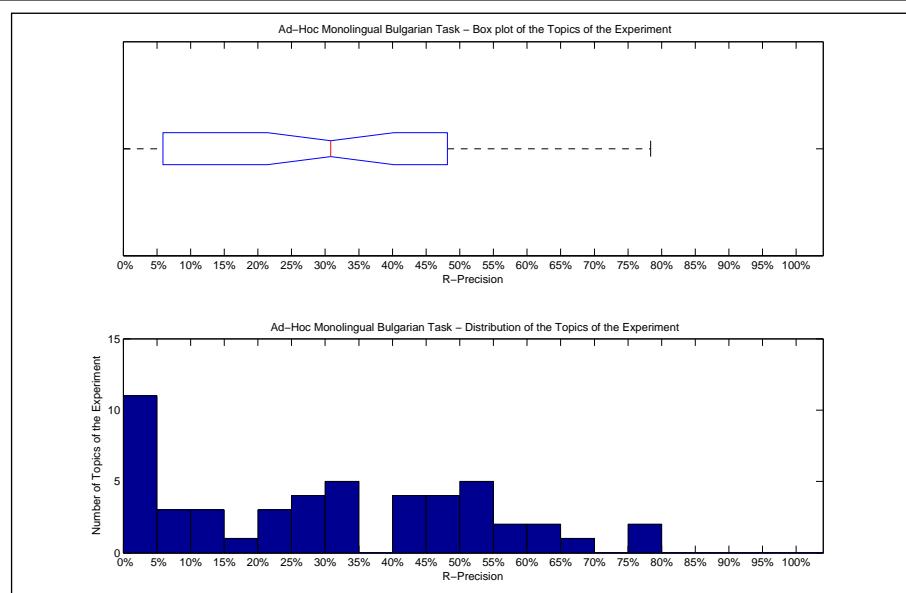
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	7.49	426-AH	14.83
402-AH	32.56	427-AH	19.13
403-AH	1.70	428-AH	0.30
404-AH	9.47	429-AH	19.34
405-AH	66.05	430-AH	9.91
406-AH	1.04	431-AH	47.85
407-AH	16.77	432-AH	41.88
408-AH	84.30	433-AH	44.22
409-AH	75.26	434-AH	87.83
410-AH	53.00	435-AH	5.34
411-AH	20.52	436-AH	0.03
412-AH	0.23	437-AH	42.88
413-AH	47.11	438-AH	61.03
414-AH	0.68	439-AH	2.18
415-AH	17.38	440-AH	38.11
416-AH	23.33	441-AH	0.49
417-AH	41.26	442-AH	58.62
418-AH	52.39	443-AH	19.16
419-AH	8.39	444-AH	38.17
420-AH	56.84	445-AH	69.63
421-AH	64.74	446-AH	0.25
422-AH	0.89	447-AH	61.49
423-AH	39.78	448-AH	22.86
424-AH	11.52	449-AH	25.13
425-AH	26.69	450-AH	0.46



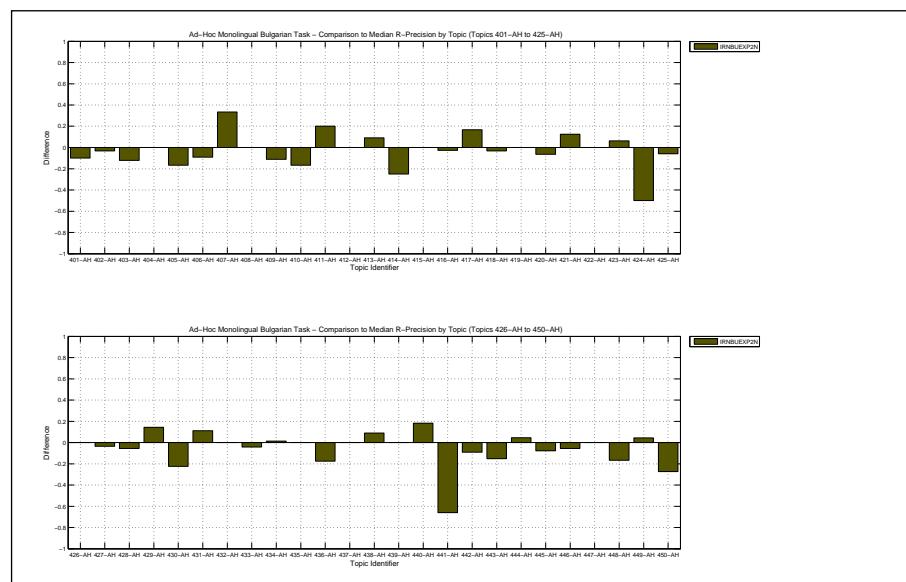
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	42.00
10 docs	36.80
15 docs	31.33
20 docs	27.90
30 docs	23.67
100 docs	11.42
200 docs	6.67
500 docs	3.00
1000 docs	1.62
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	29.74

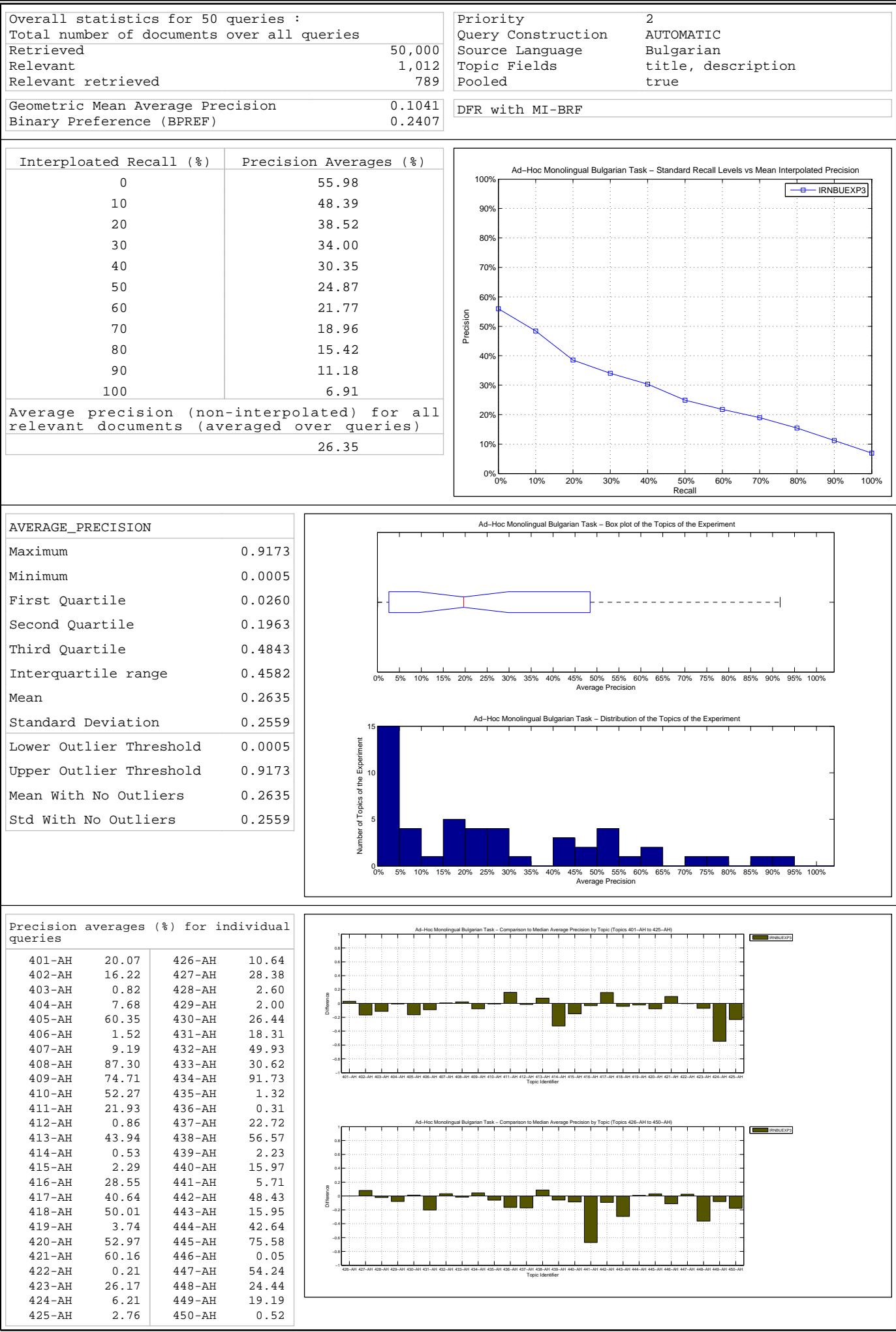


R_PRECISION	
Maximum	0.7838
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0588
Second Quartile	0.3083
Third Quartile	0.4815
Interquartile range	0.4227
Mean	0.2974
Standard Deviation	0.2305
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7838
Mean With No Outliers	0.2974
Std With No Outliers	0.2305

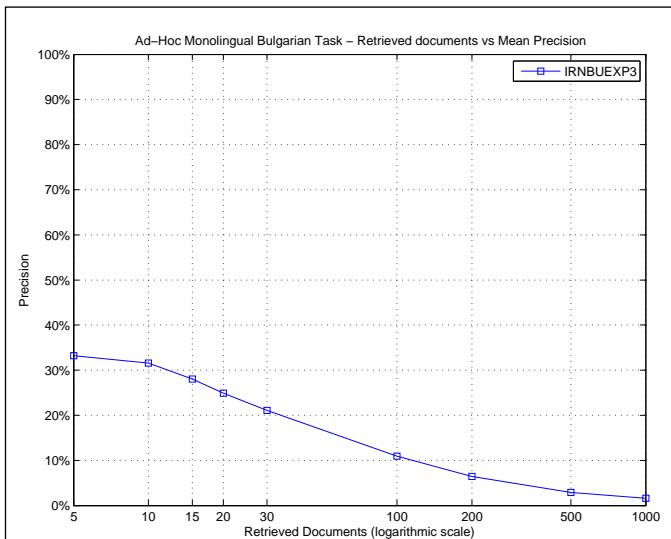


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	10.00	426-AH	16.67
402-AH	32.26	427-AH	21.43
403-AH	3.45	428-AH	0.00
404-AH	11.11	429-AH	23.81
405-AH	50.00	430-AH	10.34
406-AH	0.00	431-AH	48.15
407-AH	33.33	432-AH	42.86
408-AH	77.50	433-AH	33.33
409-AH	66.67	434-AH	78.38
410-AH	41.67	435-AH	8.33
411-AH	20.00	436-AH	0.00
412-AH	0.00	437-AH	41.18
413-AH	45.45	438-AH	59.68
414-AH	5.00	439-AH	5.88
415-AH	27.66	440-AH	45.45
416-AH	27.78	441-AH	0.00
417-AH	50.00	442-AH	50.00
418-AH	50.82	443-AH	26.09
419-AH	0.00	444-AH	45.45
420-AH	51.61	445-AH	61.54
421-AH	62.50	446-AH	0.00
422-AH	0.00	447-AH	55.56
423-AH	43.75	448-AH	33.33
424-AH	0.00	449-AH	34.78
425-AH	29.41	450-AH	4.55

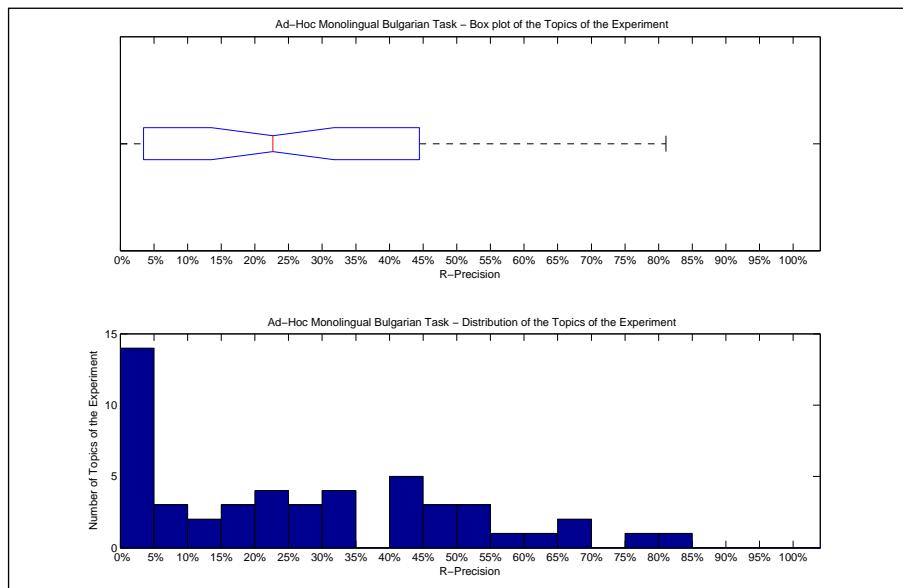




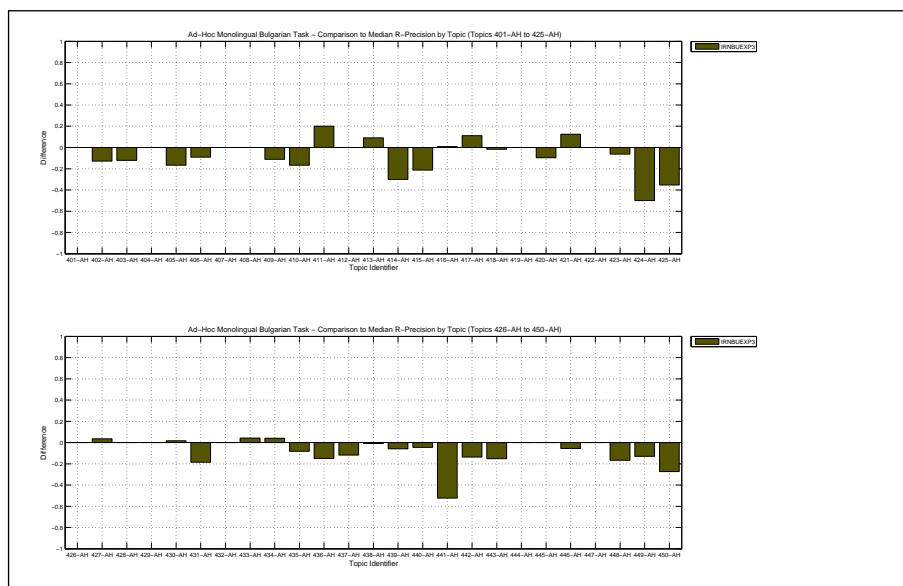
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	33.20
10 docs	31.60
15 docs	28.00
20 docs	24.90
30 docs	21.07
100 docs	10.92
200 docs	6.46
500 docs	2.93
1000 docs	1.58
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	26.50



R_PRECISION	
Maximum	0.8108
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0345
Second Quartile	0.2265
Third Quartile	0.4444
Interquartile range	0.4100
Mean	0.2650
Standard Deviation	0.2337
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8108
Mean With No Outliers	0.2650
Std With No Outliers	0.2337

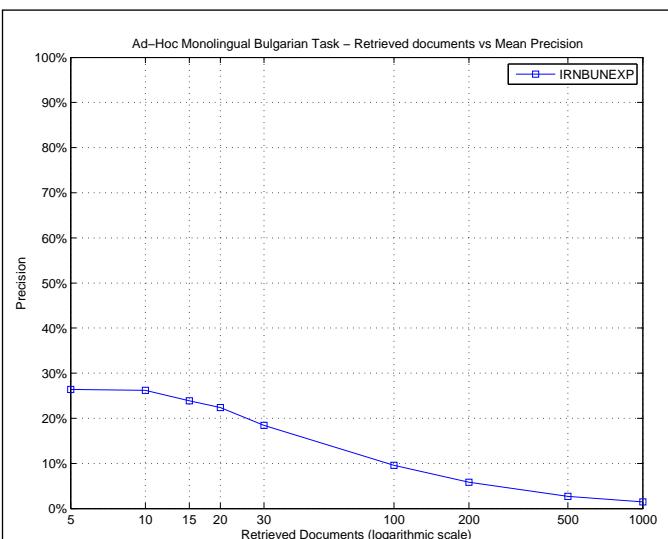


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	20.00	426-AH	16.67
402-AH	22.58	427-AH	28.57
403-AH	3.45	428-AH	5.56
404-AH	11.11	429-AH	9.52
405-AH	50.00	430-AH	34.48
406-AH	0.00	431-AH	18.52
407-AH	0.00	432-AH	42.86
408-AH	77.50	433-AH	41.67
409-AH	66.67	434-AH	81.08
410-AH	41.67	435-AH	0.00
411-AH	20.00	436-AH	2.50
412-AH	0.00	437-AH	29.41
413-AH	45.45	438-AH	50.00
414-AH	0.00	439-AH	0.00
415-AH	6.38	440-AH	22.73
416-AH	31.48	441-AH	13.64
417-AH	44.44	442-AH	45.45
418-AH	52.46	443-AH	26.09
419-AH	0.00	444-AH	40.91
420-AH	48.39	445-AH	69.23
421-AH	62.50	446-AH	0.00
422-AH	0.00	447-AH	55.56
423-AH	31.25	448-AH	33.33
424-AH	0.00	449-AH	17.39
425-AH	0.00	450-AH	4.55

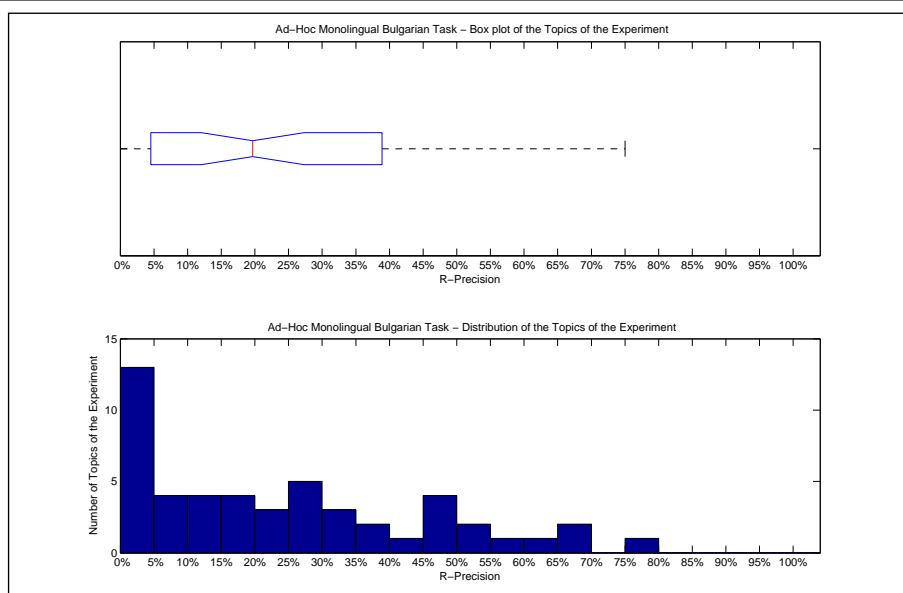


Overall statistics for 50 queries :		Priority	4		
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC		
Retrieved		Source Language	Bulgarian		
Relevant		Topic Fields	title, description		
Relevant retrieved		Pooled	false		
Geometric Mean Average Precision		DFR without expansion			
Binary Preference (BPREF)					
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)				
0	53.90				
10	37.80				
20	32.38				
30	27.87				
40	24.29				
50	20.72				
60	17.92				
70	14.06				
80	10.96				
90	6.64				
100	4.06				
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)					
21.19					
AVERAGE_PRECISION					
Maximum	0.7474				
Minimum	0.0004				
First Quartile	0.0290				
Second Quartile	0.1072				
Third Quartile	0.3267				
Interquartile range	0.2977				
Mean	0.2119				
Standard Deviation	0.2140				
Lower Outlier Threshold	0.0004				
Upper Outlier Threshold	0.7474				
Mean With No Outliers	0.2119				
Std With No Outliers	0.2140				
Precision averages (%) for individual queries					
401-AH	24.45	426-AH	10.07		
402-AH	10.24	427-AH	24.64		
403-AH	0.54	428-AH	1.24		
404-AH	6.45	429-AH	10.69		
405-AH	52.73	430-AH	14.56		
406-AH	2.90	431-AH	4.60		
407-AH	9.09	432-AH	10.31		
408-AH	67.82	433-AH	26.60		
409-AH	74.74	434-AH	42.60		
410-AH	28.70	435-AH	0.83		
411-AH	10.75	436-AH	2.33		
412-AH	0.04	437-AH	20.16		
413-AH	25.29	438-AH	50.46		
414-AH	0.46	439-AH	0.47		
415-AH	1.35	440-AH	6.91		
416-AH	25.10	441-AH	4.18		
417-AH	32.38	442-AH	50.71		
418-AH	48.96	443-AH	6.01		
419-AH	4.05	444-AH	28.77		
420-AH	48.09	445-AH	59.14		
421-AH	66.31	446-AH	0.06		
422-AH	0.17	447-AH	49.00		
423-AH	32.67	448-AH	35.47		
424-AH	1.67	449-AH	16.46		
425-AH	7.61	450-AH	0.73		

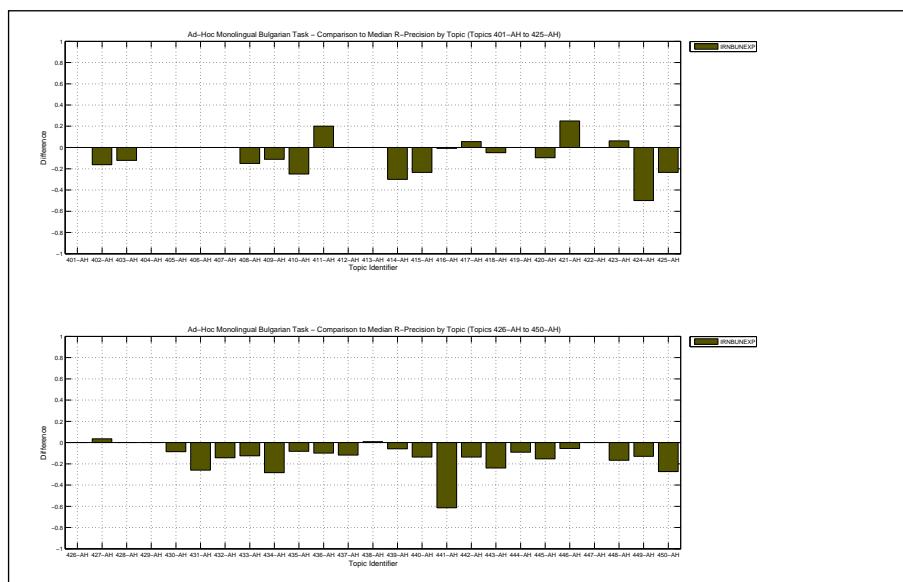
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	26.40
10 docs	26.20
15 docs	23.87
20 docs	22.40
30 docs	18.40
100 docs	9.56
200 docs	5.80
500 docs	2.70
1000 docs	1.46
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	24.26

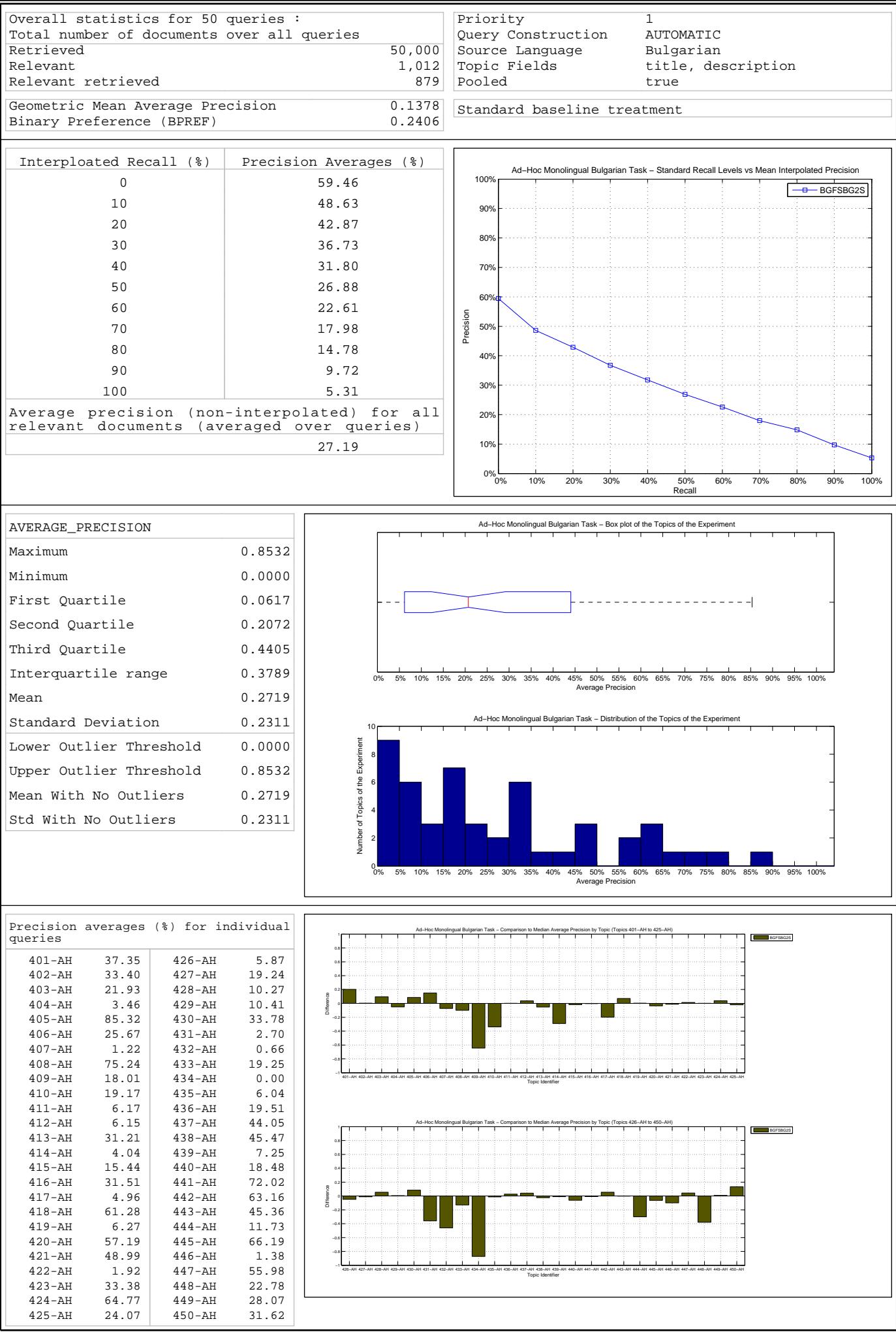


R_PRECISION	
Maximum	0.7500
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0455
Second Quartile	0.1968
Third Quartile	0.3889
Interquartile range	0.3434
Mean	0.2426
Standard Deviation	0.2136
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7500
Mean With No Outliers	0.2426
Std With No Outliers	0.2136

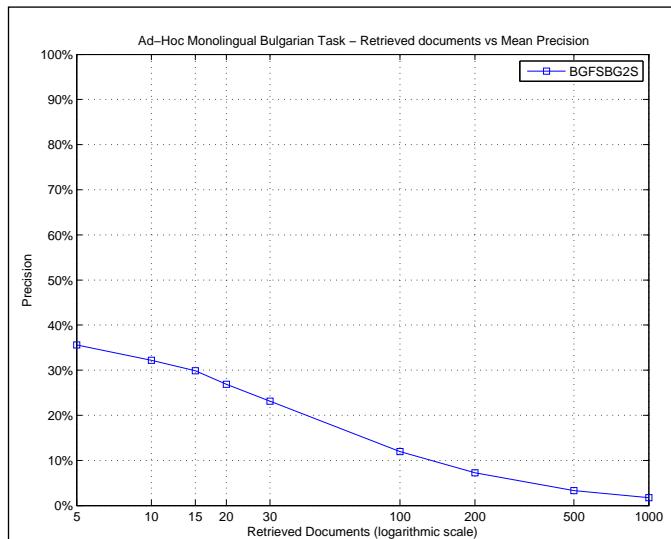


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	20.00	426-AH	16.67
402-AH	19.35	427-AH	28.57
403-AH	3.45	428-AH	5.56
404-AH	11.11	429-AH	9.52
405-AH	66.67	430-AH	24.14
406-AH	9.09	431-AH	11.11
407-AH	0.00	432-AH	28.57
408-AH	62.50	433-AH	25.00
409-AH	66.67	434-AH	48.65
410-AH	33.33	435-AH	0.00
411-AH	20.00	436-AH	7.50
412-AH	0.00	437-AH	29.41
413-AH	36.36	438-AH	51.61
414-AH	0.00	439-AH	0.00
415-AH	4.26	440-AH	13.64
416-AH	29.63	441-AH	4.55
417-AH	38.89	442-AH	45.45
418-AH	49.18	443-AH	17.39
419-AH	0.00	444-AH	31.82
420-AH	48.39	445-AH	53.85
421-AH	75.00	446-AH	0.00
422-AH	0.00	447-AH	55.56
423-AH	43.75	448-AH	33.33
424-AH	0.00	449-AH	17.39
425-AH	11.76	450-AH	4.55

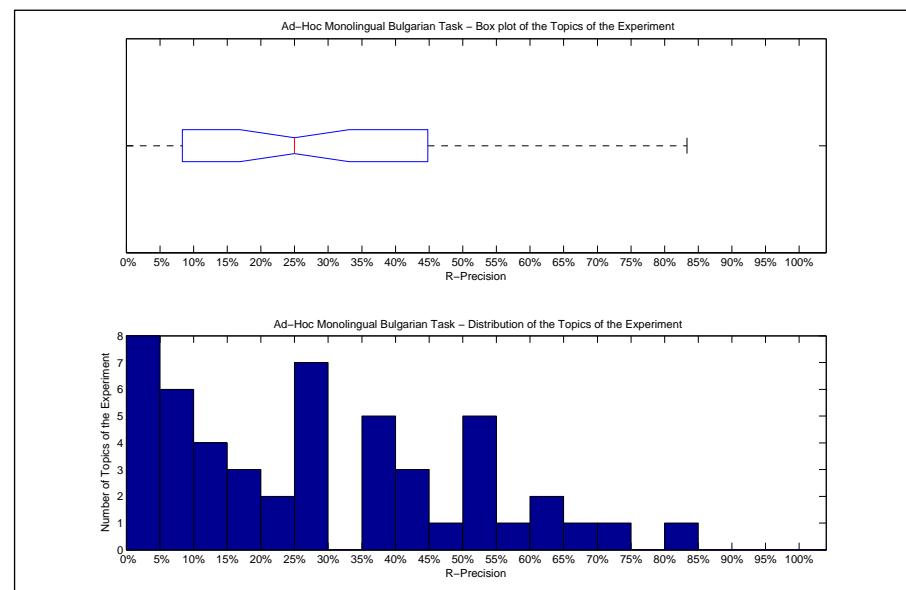




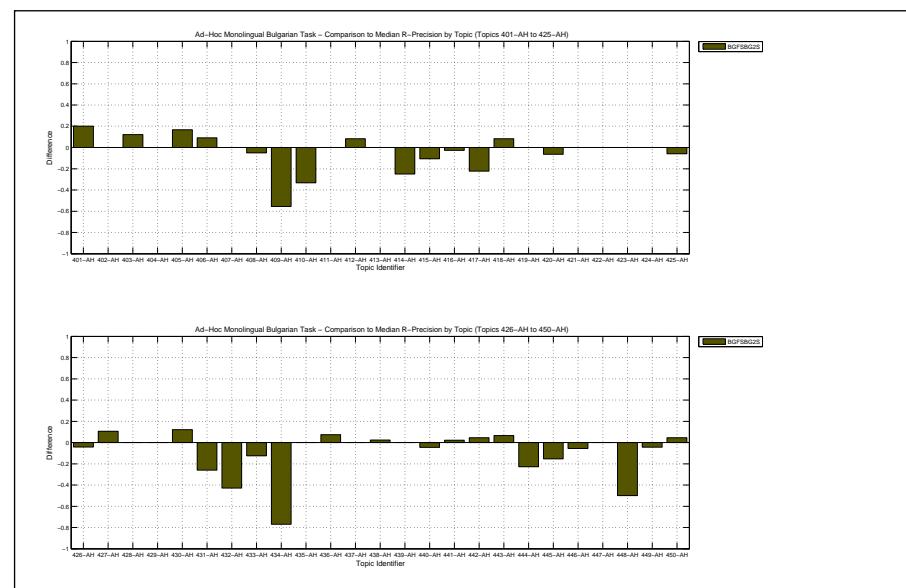
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	35.60
10 docs	32.20
15 docs	29.87
20 docs	26.90
30 docs	23.13
100 docs	11.98
200 docs	7.25
500 docs	3.31
1000 docs	1.76
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	27.84

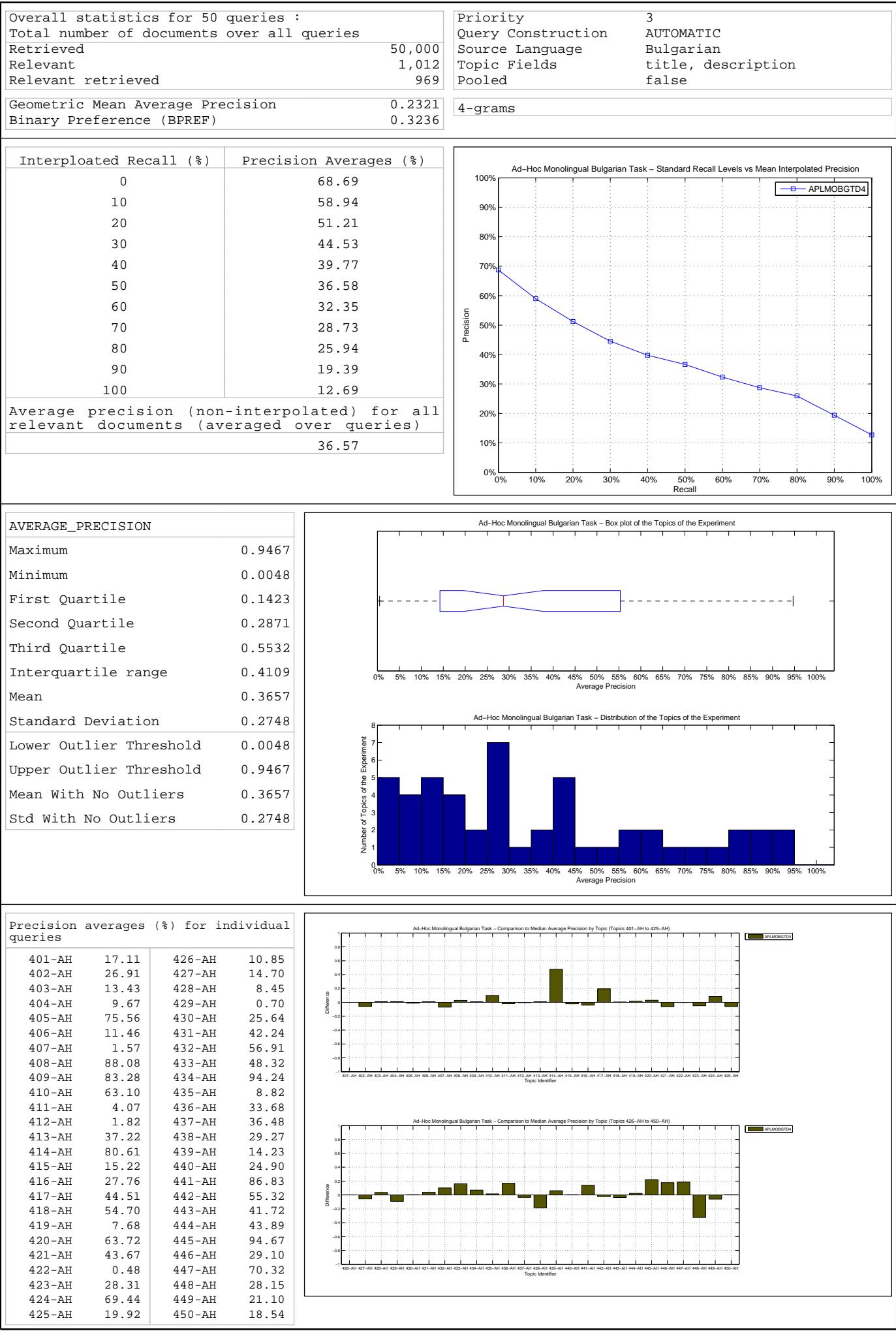


R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0833
Second Quartile	0.2500
Third Quartile	0.4483
Interquartile range	0.3649
Mean	0.2784
Standard Deviation	0.2233
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.2784
Std With No Outliers	0.2233

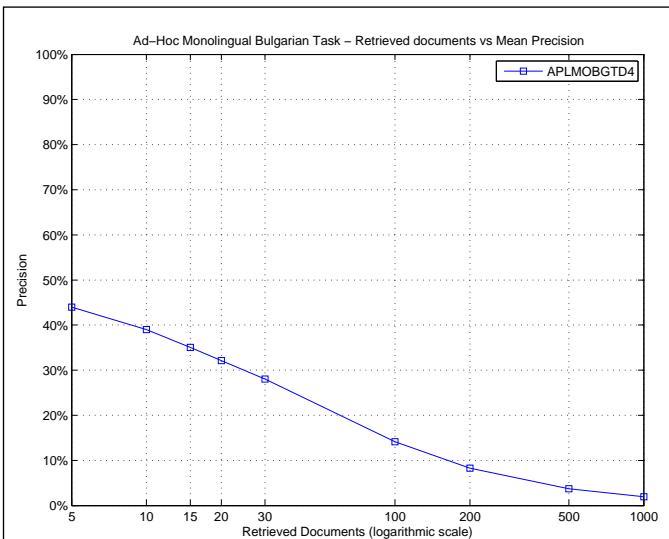


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	40.00	426-AH	12.50
402-AH	35.48	427-AH	35.71
403-AH	27.59	428-AH	5.56
404-AH	11.11	429-AH	9.52
405-AH	83.33	430-AH	44.83
406-AH	18.18	431-AH	11.11
407-AH	0.00	432-AH	0.00
408-AH	72.50	433-AH	25.00
409-AH	22.22	434-AH	0.00
410-AH	25.00	435-AH	8.33
411-AH	0.00	436-AH	25.00
412-AH	8.33	437-AH	41.18
413-AH	36.36	438-AH	53.23
414-AH	5.00	439-AH	5.88
415-AH	17.02	440-AH	22.73
416-AH	27.78	441-AH	68.18
417-AH	11.11	442-AH	63.64
418-AH	62.30	443-AH	47.83
419-AH	0.00	444-AH	18.18
420-AH	51.61	445-AH	53.85
421-AH	50.00	446-AH	0.00
422-AH	0.00	447-AH	55.56
423-AH	37.50	448-AH	0.00
424-AH	50.00	449-AH	26.09
425-AH	29.41	450-AH	36.36

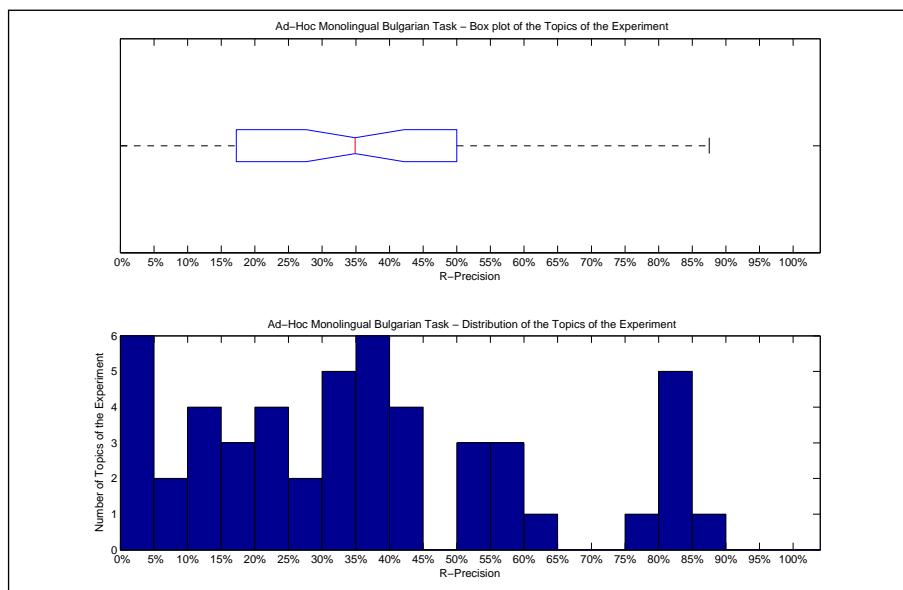




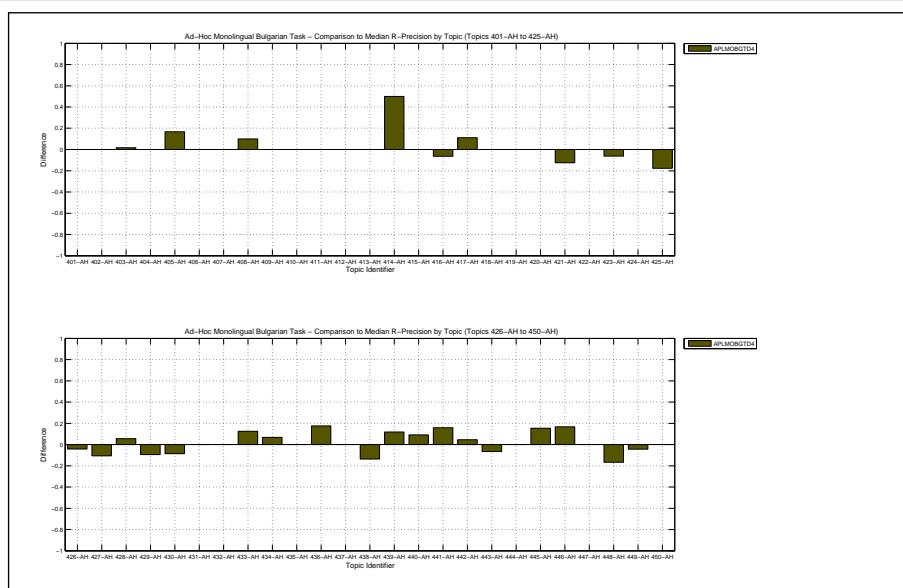
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	44.00
10 docs	39.00
15 docs	35.07
20 docs	32.10
30 docs	28.00
100 docs	14.16
200 docs	8.29
500 docs	3.68
1000 docs	1.94
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	35.74

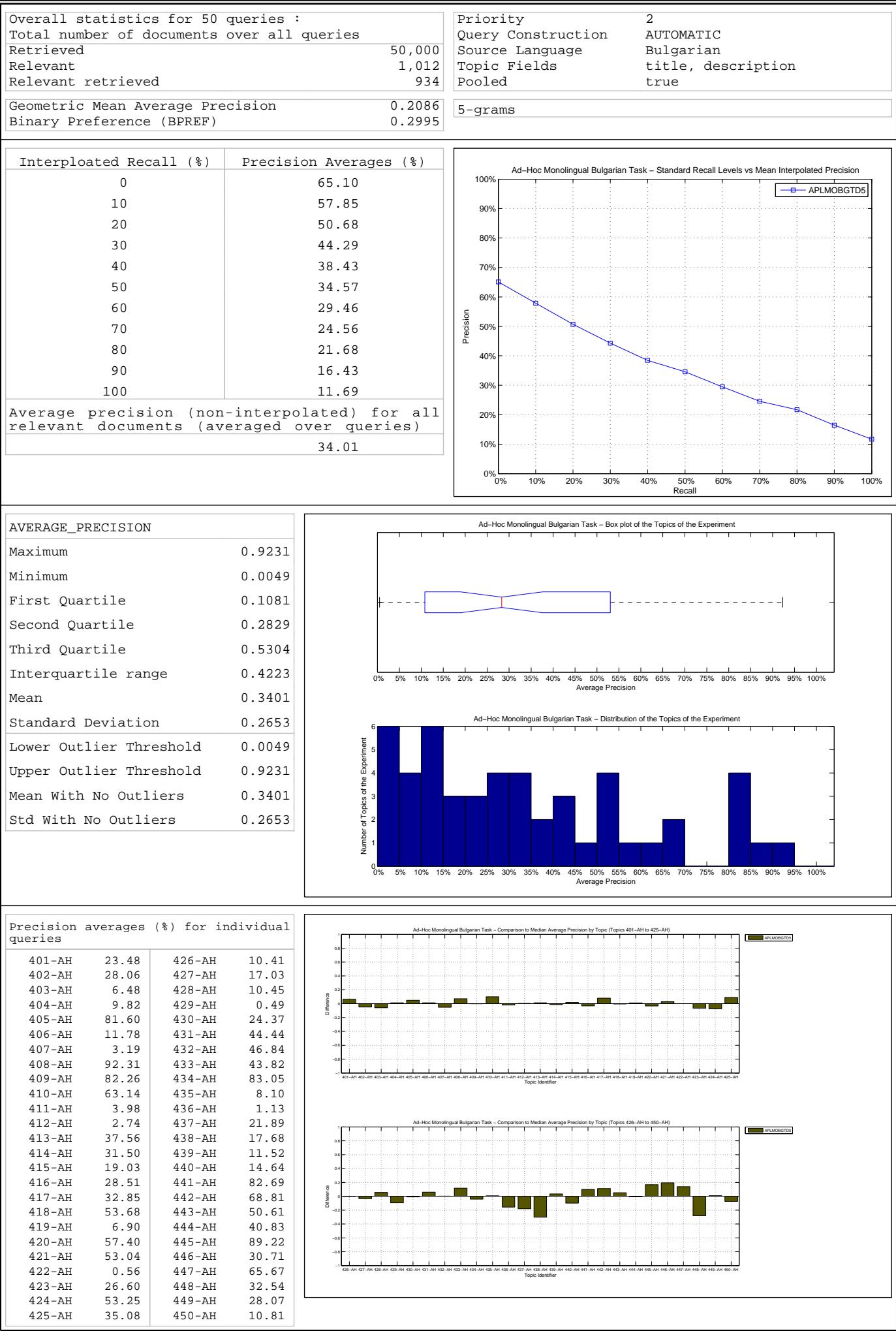


R_PRECISION	
Maximum	0.8750
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1724
Second Quartile	0.3489
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.3276
Mean	0.3574
Standard Deviation	0.2549
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8750
Mean With No Outliers	0.3574
Std With No Outliers	0.2549

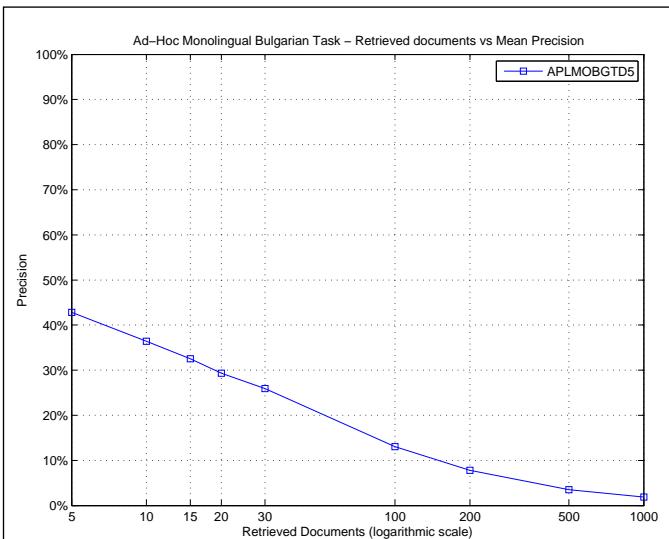


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	20.00	426-AH	12.50
402-AH	35.48	427-AH	14.29
403-AH	17.24	428-AH	11.11
404-AH	11.11	429-AH	0.00
405-AH	83.33	430-AH	24.14
406-AH	9.09	431-AH	37.04
407-AH	0.00	432-AH	42.86
408-AH	87.50	433-AH	50.00
409-AH	77.78	434-AH	83.78
410-AH	58.33	435-AH	8.33
411-AH	0.00	436-AH	35.00
412-AH	0.00	437-AH	41.18
413-AH	36.36	438-AH	37.10
414-AH	80.00	439-AH	17.65
415-AH	27.66	440-AH	36.36
416-AH	24.07	441-AH	81.82
417-AH	44.44	442-AH	63.64
418-AH	54.10	443-AH	34.78
419-AH	0.00	444-AH	40.91
420-AH	58.06	445-AH	84.62
421-AH	37.50	446-AH	22.22
422-AH	0.00	447-AH	55.56
423-AH	31.25	448-AH	33.33
424-AH	50.00	449-AH	26.09
425-AH	17.65	450-AH	31.82

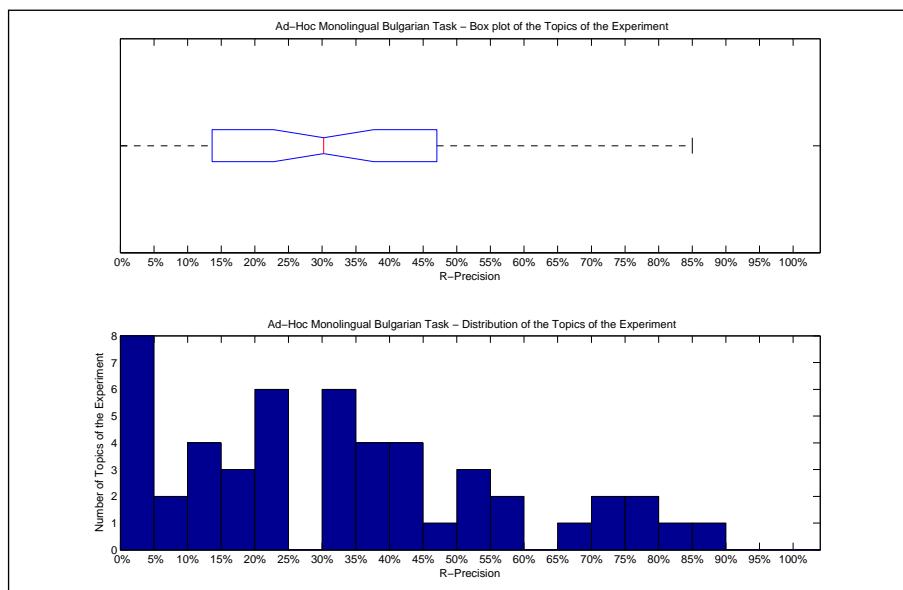




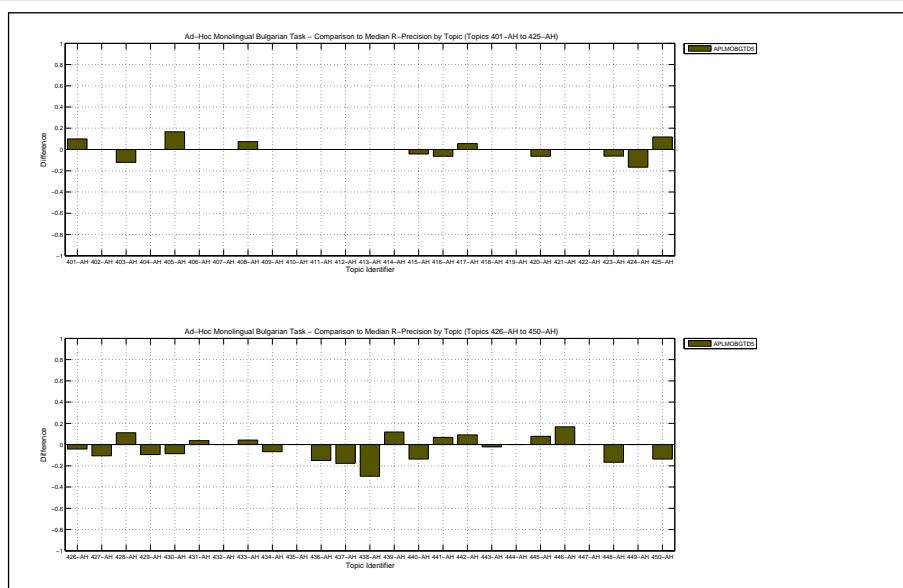
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	42.80
10 docs	36.40
15 docs	32.53
20 docs	29.30
30 docs	25.93
100 docs	13.04
200 docs	7.80
500 docs	3.52
1000 docs	1.87
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	32.42



R_PRECISION	
Maximum	0.8500
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1364
Second Quartile	0.3022
Third Quartile	0.4706
Interquartile range	0.3342
Mean	0.3242
Standard Deviation	0.2419
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8500
Mean With No Outliers	0.3242
Std With No Outliers	0.2419



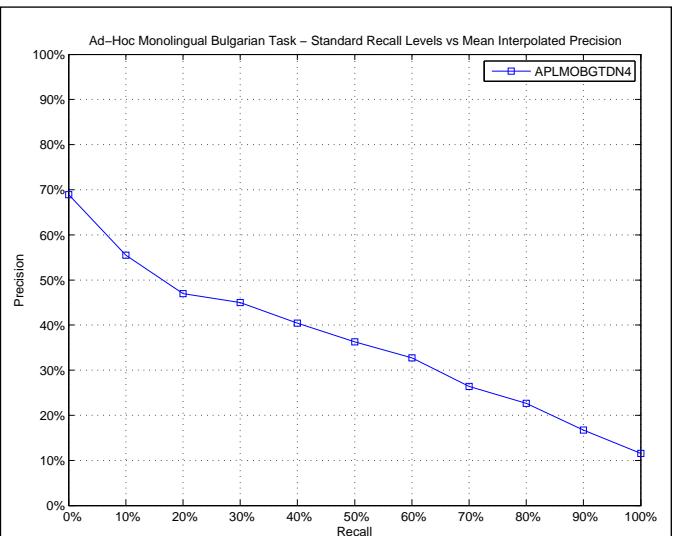
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	30.00	426-AH	12.50
402-AH	35.48	427-AH	14.29
403-AH	3.45	428-AH	16.67
404-AH	11.11	429-AH	0.00
405-AH	83.33	430-AH	24.14
406-AH	9.09	431-AH	40.74
407-AH	0.00	432-AH	42.86
408-AH	85.00	433-AH	41.67
409-AH	77.78	434-AH	70.27
410-AH	58.33	435-AH	8.33
411-AH	0.00	436-AH	2.50
412-AH	0.00	437-AH	23.53
413-AH	36.36	438-AH	20.97
414-AH	30.00	439-AH	17.65
415-AH	23.40	440-AH	13.64
416-AH	24.07	441-AH	72.73
417-AH	38.89	442-AH	68.18
418-AH	54.10	443-AH	39.13
419-AH	0.00	444-AH	40.91
420-AH	51.61	445-AH	76.92
421-AH	50.00	446-AH	22.22
422-AH	0.00	447-AH	55.56
423-AH	31.25	448-AH	33.33
424-AH	33.33	449-AH	30.43
425-AH	47.06	450-AH	18.18



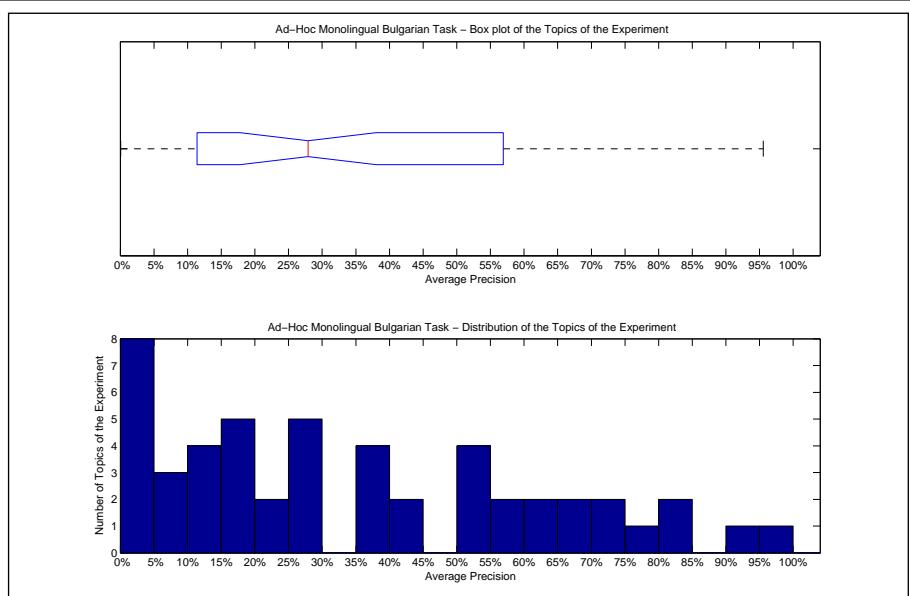
Overall statistics for 50 queries :		Priority	1
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	50,000	Source Language	Bulgarian
Relevant	1,012	Topic Fields	title, description, narrative
Relevant retrieved	902	Pooled	true
Geometric Mean Average Precision	0.1900	4-grams	
Binary Preference (BPREF)	0.3124		

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	68.88
10	55.51
20	46.94
30	45.01
40	40.44
50	36.28
60	32.71
70	26.37
80	22.65
90	16.73
100	11.57

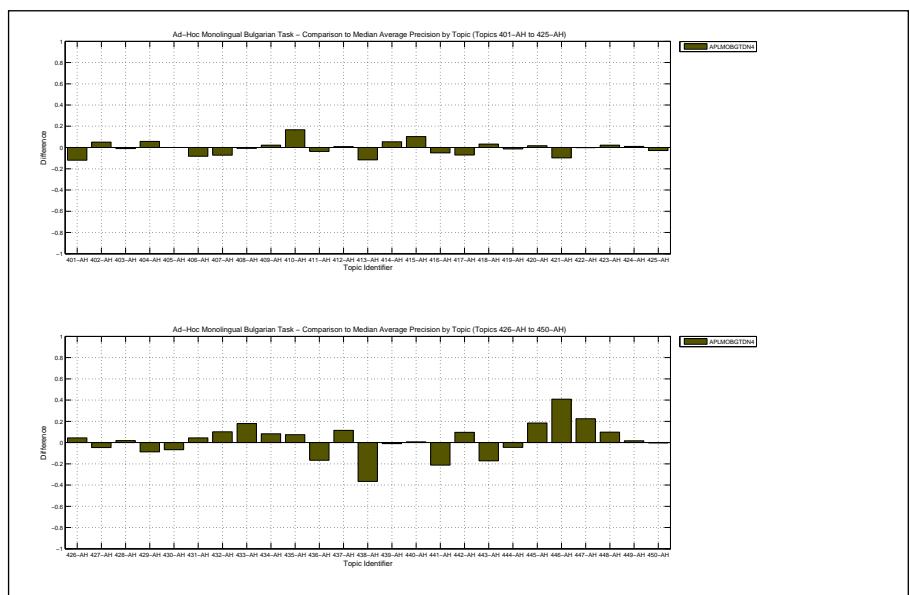
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)
34.93



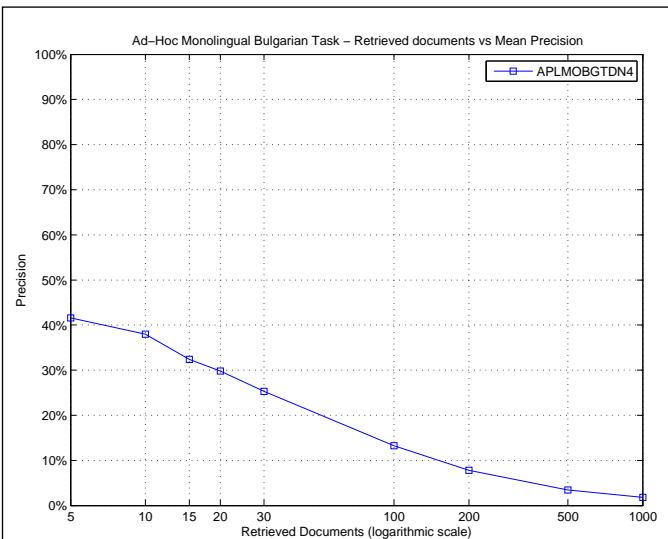
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.9553
Minimum	0.0006
First Quartile	0.1142
Second Quartile	0.2790
Third Quartile	0.5691
Interquartile range	0.4549
Mean	0.3493
Standard Deviation	0.2767
Lower Outlier Threshold	0.0006
Upper Outlier Threshold	0.9553
Mean With No Outliers	0.3493
Std With No Outliers	0.2767



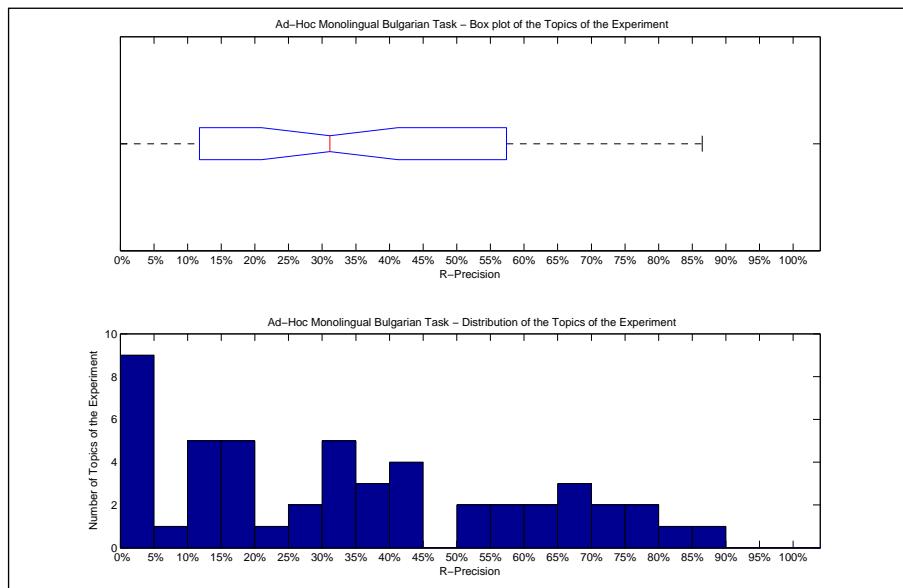
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	5.05	426-AH	15.02
402-AH	38.04	427-AH	15.70
403-AH	11.32	428-AH	6.68
404-AH	14.33	429-AH	1.18
405-AH	76.63	430-AH	18.52
406-AH	2.34	431-AH	42.93
407-AH	1.31	432-AH	56.91
408-AH	84.26	433-AH	50.22
409-AH	84.60	434-AH	95.53
410-AH	69.84	435-AH	14.80
411-AH	2.16	436-AH	0.06
412-AH	3.20	437-AH	51.55
413-AH	24.69	438-AH	11.42
414-AH	38.42	439-AH	7.14
415-AH	27.48	440-AH	25.40
416-AH	26.66	441-AH	51.61
417-AH	17.80	442-AH	67.44
418-AH	57.31	443-AH	28.33
419-AH	4.64	444-AH	37.25
420-AH	62.52	445-AH	90.97
421-AH	40.37	446-AH	52.23
422-AH	0.47	447-AH	74.30
423-AH	35.40	448-AH	70.51
424-AH	62.00	449-AH	28.87
425-AH	23.34	450-AH	17.94



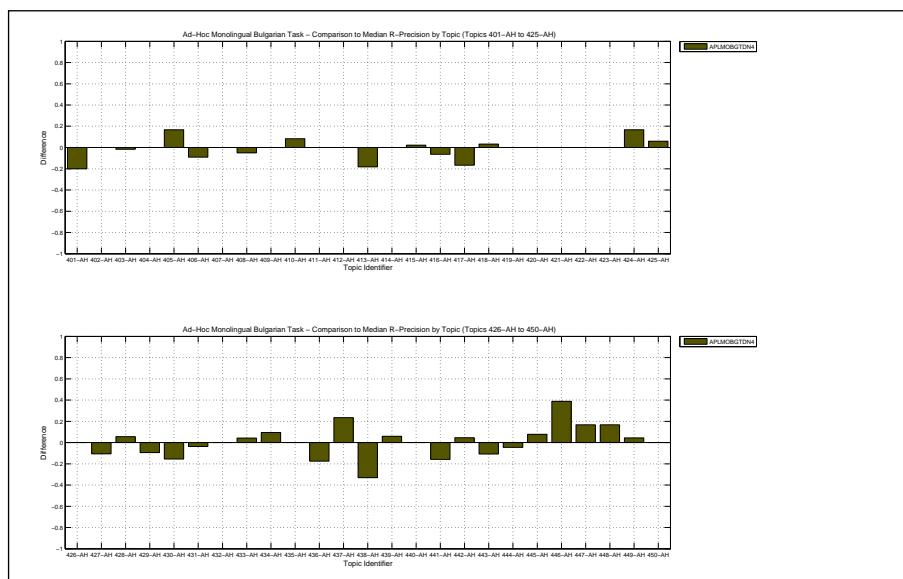
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	41.60
10 docs	38.00
15 docs	32.40
20 docs	29.80
30 docs	25.33
100 docs	13.24
200 docs	7.81
500 docs	3.44
1000 docs	1.80
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	33.82



R_PRECISION	
Maximum	0.8649
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1176
Second Quartile	0.3113
Third Quartile	0.5738
Interquartile range	0.4561
Mean	0.3382
Standard Deviation	0.2629
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8649
Mean With No Outliers	0.3382
Std With No Outliers	0.2629

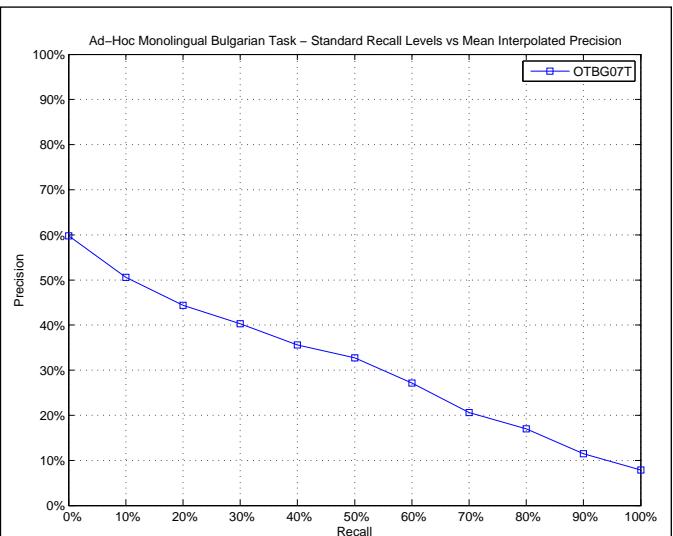


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.00	426-AH	16.67
402-AH	35.48	427-AH	14.29
403-AH	13.79	428-AH	11.11
404-AH	11.11	429-AH	0.00
405-AH	83.33	430-AH	17.24
406-AH	0.00	431-AH	33.33
407-AH	0.00	432-AH	42.86
408-AH	72.50	433-AH	41.67
409-AH	77.78	434-AH	86.49
410-AH	66.67	435-AH	8.33
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	0.00	437-AH	64.71
413-AH	18.18	438-AH	17.74
414-AH	30.00	439-AH	11.76
415-AH	29.79	440-AH	27.27
416-AH	24.07	441-AH	50.00
417-AH	16.67	442-AH	63.64
418-AH	57.38	443-AH	30.43
419-AH	0.00	444-AH	36.36
420-AH	58.06	445-AH	76.92
421-AH	50.00	446-AH	44.44
422-AH	0.00	447-AH	72.22
423-AH	37.50	448-AH	66.67
424-AH	66.67	449-AH	34.78
425-AH	41.18	450-AH	31.82

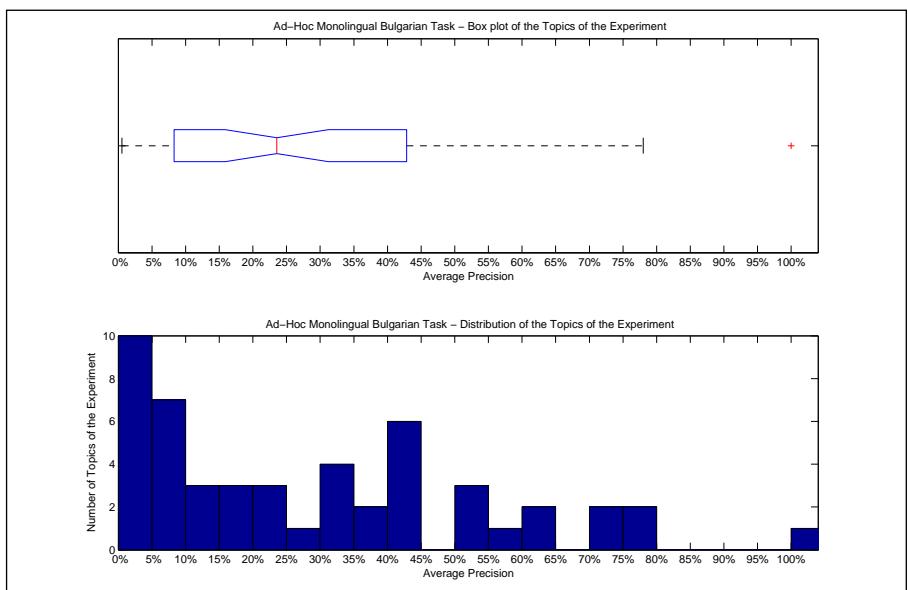


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	1,012
Relevant retrieved	900
Geometric Mean Average Precision	0.1701
Binary Preference (BPREF)	0.2725
Title-only, fusion of 4-grams and UniNE stemmer	

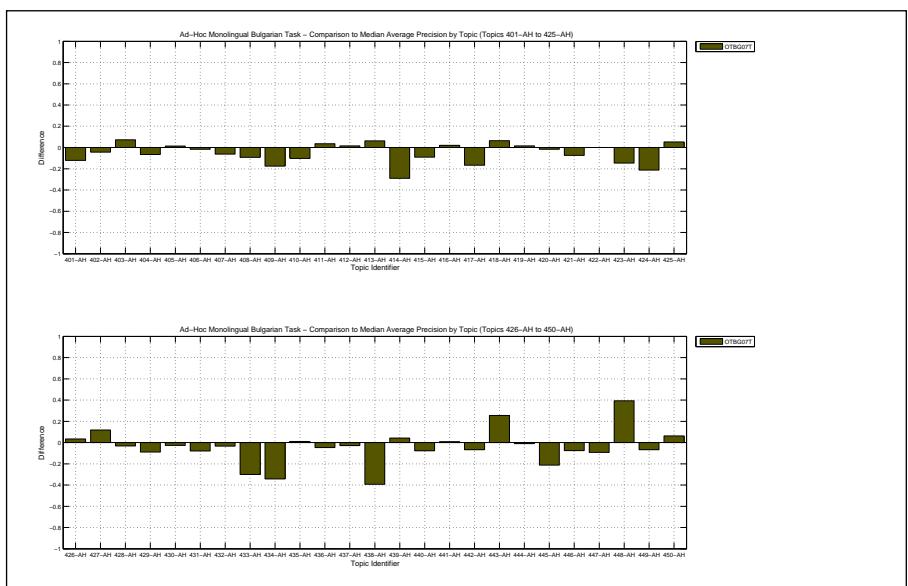
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	59.80
10	50.58
20	44.39
30	40.26
40	35.62
50	32.73
60	27.12
70	20.61
80	17.02
90	11.45
100	7.89
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
29.48	



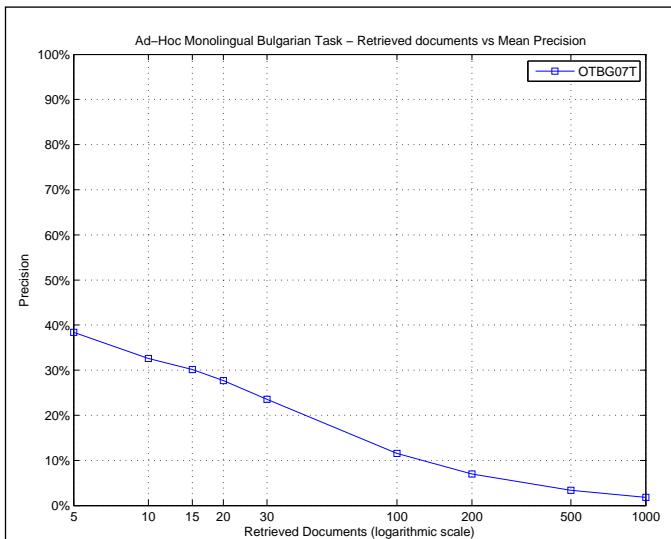
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0054
First Quartile	0.0827
Second Quartile	0.2356
Third Quartile	0.4284
Interquartile range	0.3456
Mean	0.2948
Standard Deviation	0.2500
Lower Outlier Threshold	0.0054
Upper Outlier Threshold	0.7802
Mean With No Outliers	0.2804
Std With No Outliers	0.2308



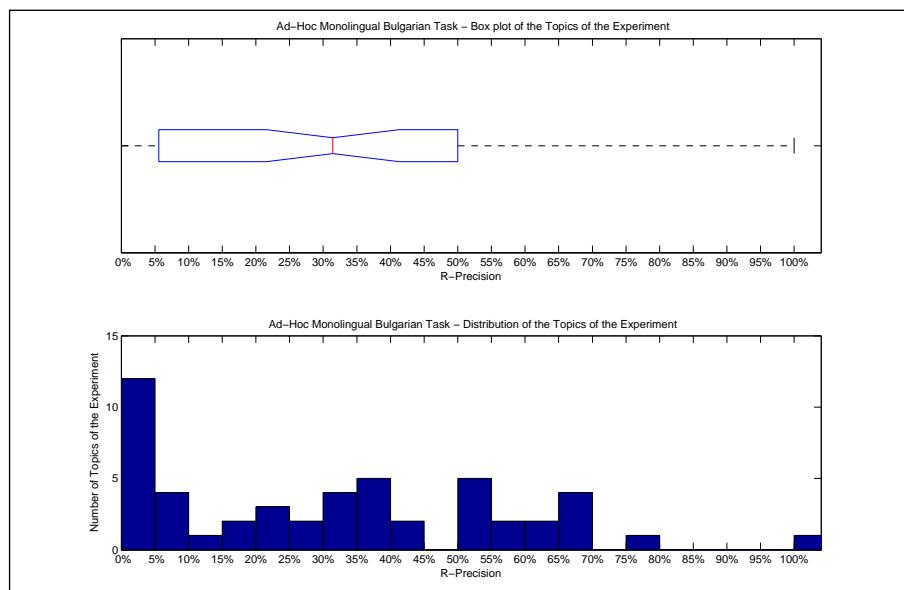
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	5.00	426-AH	14.14
402-AH	28.67	427-AH	32.24
403-AH	19.69	428-AH	1.65
404-AH	2.04	429-AH	1.06
405-AH	78.02	430-AH	22.68
406-AH	8.90	431-AH	30.64
407-AH	2.21	432-AH	43.28
408-AH	75.85	433-AH	2.16
409-AH	64.93	434-AH	53.12
410-AH	42.84	435-AH	8.30
411-AH	9.47	436-AH	12.08
412-AH	3.89	437-AH	37.15
413-AH	42.72	438-AH	8.66
414-AH	4.08	439-AH	12.46
415-AH	8.16	440-AH	16.90
416-AH	33.76	441-AH	73.78
417-AH	8.27	442-AH	50.96
418-AH	60.68	443-AH	70.94
419-AH	7.55	444-AH	40.78
420-AH	59.01	445-AH	51.40
421-AH	42.61	446-AH	3.86
422-AH	0.54	447-AH	42.55
423-AH	18.50	448-AH	100.00
424-AH	39.66	449-AH	20.52
425-AH	31.36	450-AH	24.44



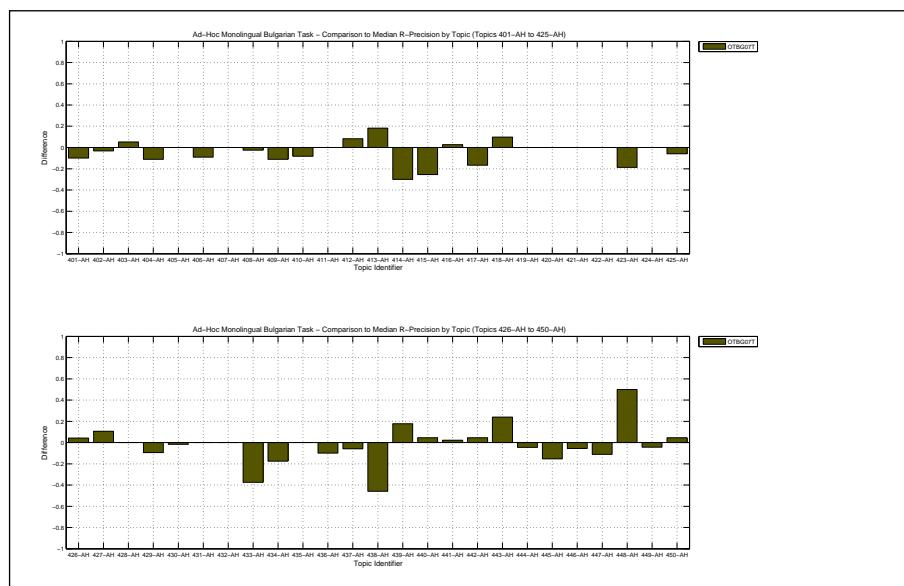
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	38.40
10 docs	32.60
15 docs	30.13
20 docs	27.70
30 docs	23.53
100 docs	11.56
200 docs	7.00
500 docs	3.37
1000 docs	1.80
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	30.89

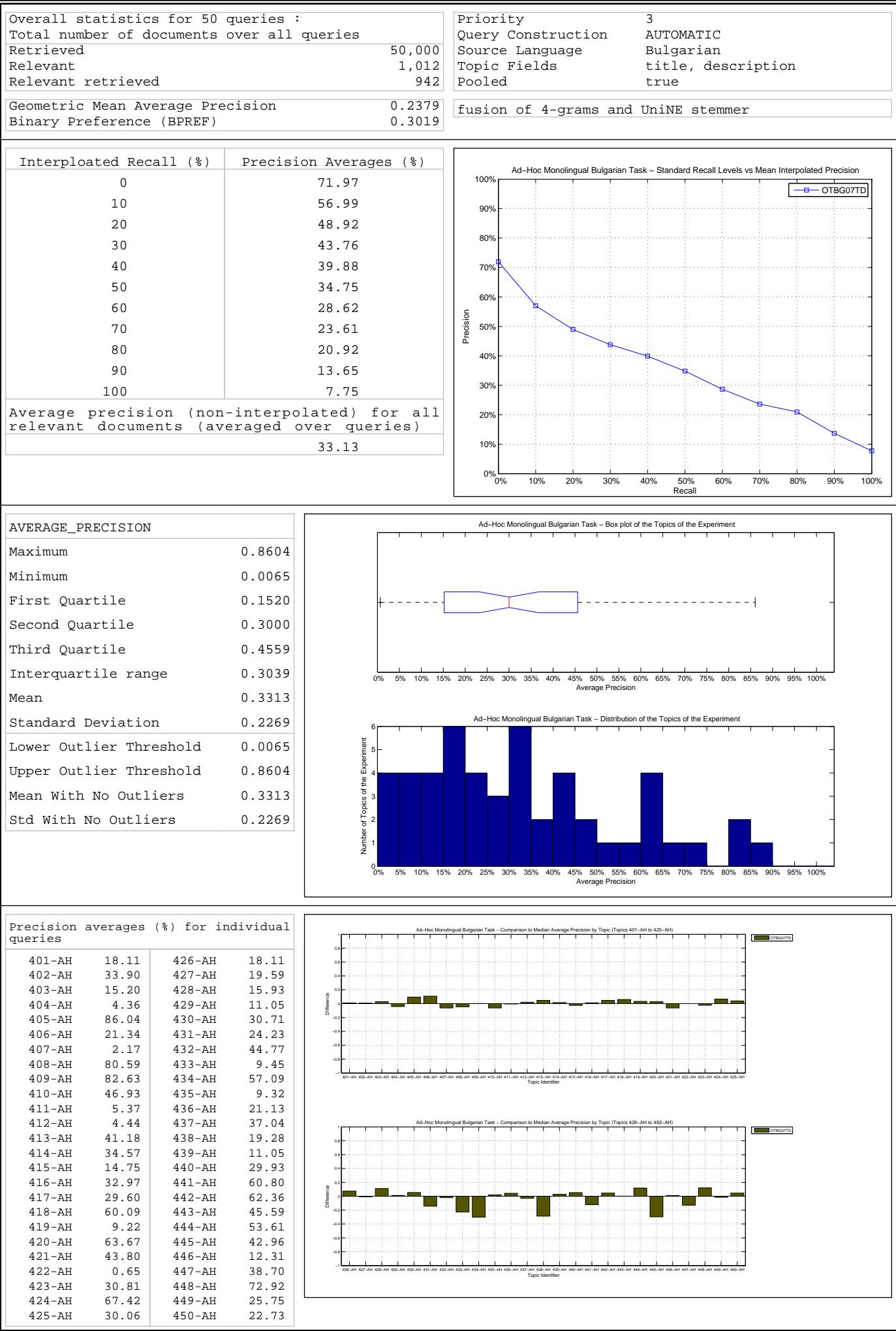


R_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0556
Second Quartile	0.3143
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.4444
Mean	0.3089
Standard Deviation	0.2577
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	1.0000
Mean With No Outliers	0.3089
Std With No Outliers	0.2577

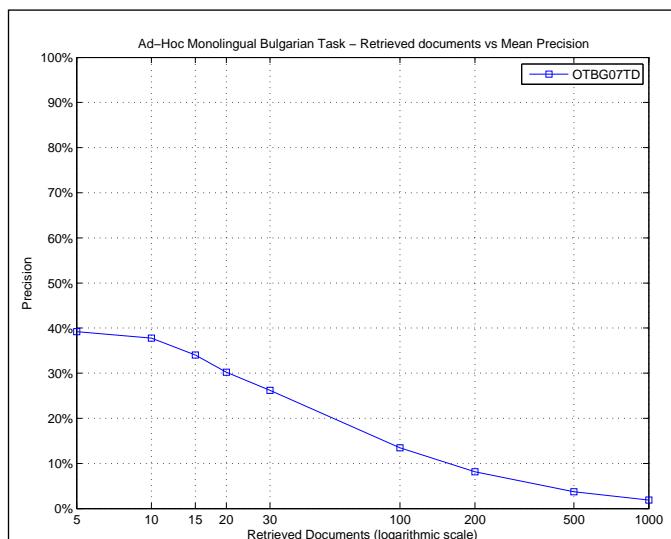


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	10.00	426-AH	20.83
402-AH	32.26	427-AH	35.71
403-AH	20.69	428-AH	5.56
404-AH	0.00	429-AH	0.00
405-AH	66.67	430-AH	31.03
406-AH	0.00	431-AH	37.04
407-AH	0.00	432-AH	42.86
408-AH	75.00	433-AH	0.00
409-AH	66.67	434-AH	59.46
410-AH	50.00	435-AH	8.33
411-AH	0.00	436-AH	7.50
412-AH	8.33	437-AH	35.29
413-AH	54.55	438-AH	4.84
414-AH	0.00	439-AH	23.53
415-AH	2.13	440-AH	31.82
416-AH	33.33	441-AH	68.18
417-AH	16.67	442-AH	63.64
418-AH	63.93	443-AH	65.22
419-AH	0.00	444-AH	36.36
420-AH	58.06	445-AH	53.85
421-AH	50.00	446-AH	0.00
422-AH	0.00	447-AH	44.44
423-AH	18.75	448-AH	100.00
424-AH	50.00	449-AH	26.09
425-AH	29.41	450-AH	36.36

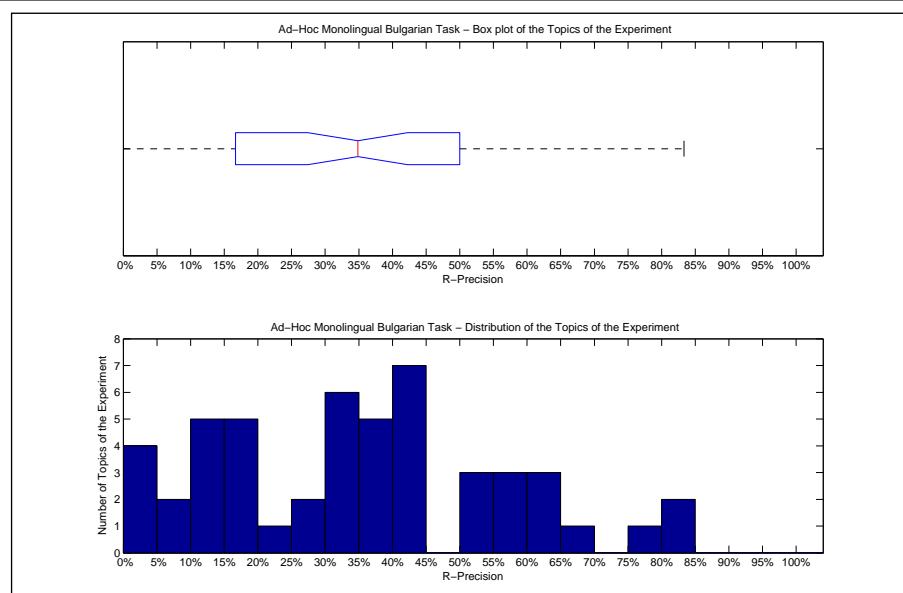




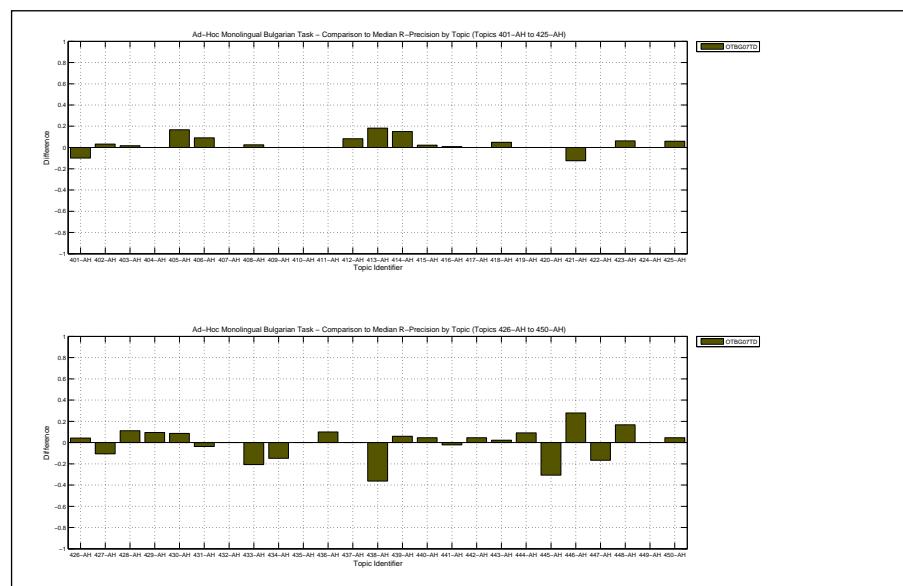
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	39.20
10 docs	37.80
15 docs	34.00
20 docs	30.20
30 docs	26.20
100 docs	13.42
200 docs	8.12
500 docs	3.68
1000 docs	1.88
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	35.08

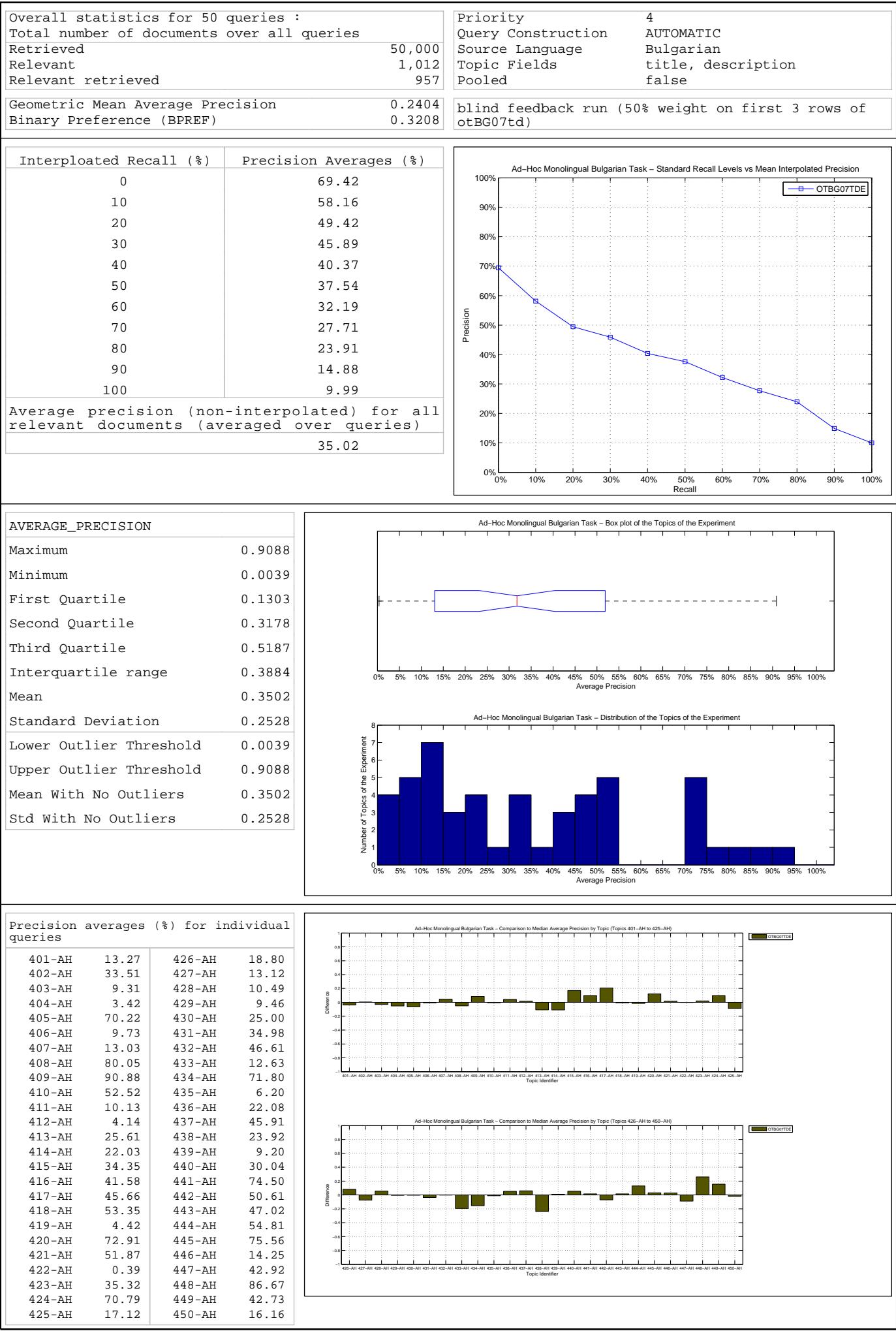


R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1667
Second Quartile	0.3485
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.3333
Mean	0.3508
Standard Deviation	0.2181
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3508
Std With No Outliers	0.2181

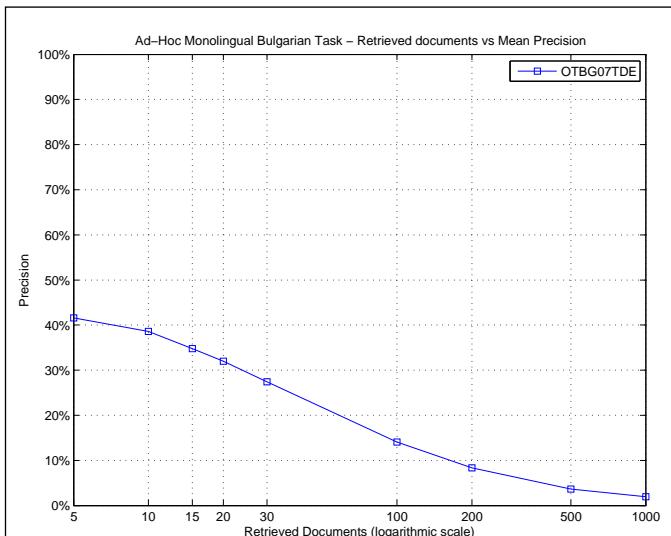


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	10.00	426-AH	20.83
402-AH	38.71	427-AH	14.29
403-AH	17.24	428-AH	16.67
404-AH	11.11	429-AH	19.05
405-AH	83.33	430-AH	41.38
406-AH	18.18	431-AH	33.33
407-AH	0.00	432-AH	42.86
408-AH	80.00	433-AH	16.67
409-AH	77.78	434-AH	62.16
410-AH	58.33	435-AH	8.33
411-AH	0.00	436-AH	27.50
412-AH	8.33	437-AH	41.18
413-AH	54.55	438-AH	14.52
414-AH	45.00	439-AH	11.76
415-AH	29.79	440-AH	31.82
416-AH	31.48	441-AH	63.64
417-AH	33.33	442-AH	63.64
418-AH	59.02	443-AH	43.48
419-AH	0.00	444-AH	50.00
420-AH	58.06	445-AH	38.46
421-AH	37.50	446-AH	33.33
422-AH	0.00	447-AH	38.89
423-AH	43.75	448-AH	66.67
424-AH	50.00	449-AH	30.43
425-AH	41.18	450-AH	36.36

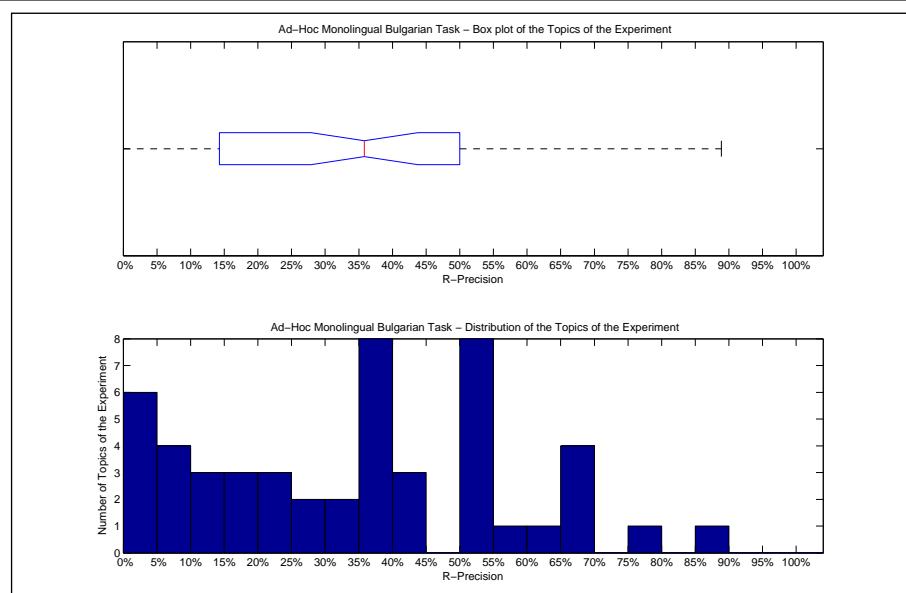




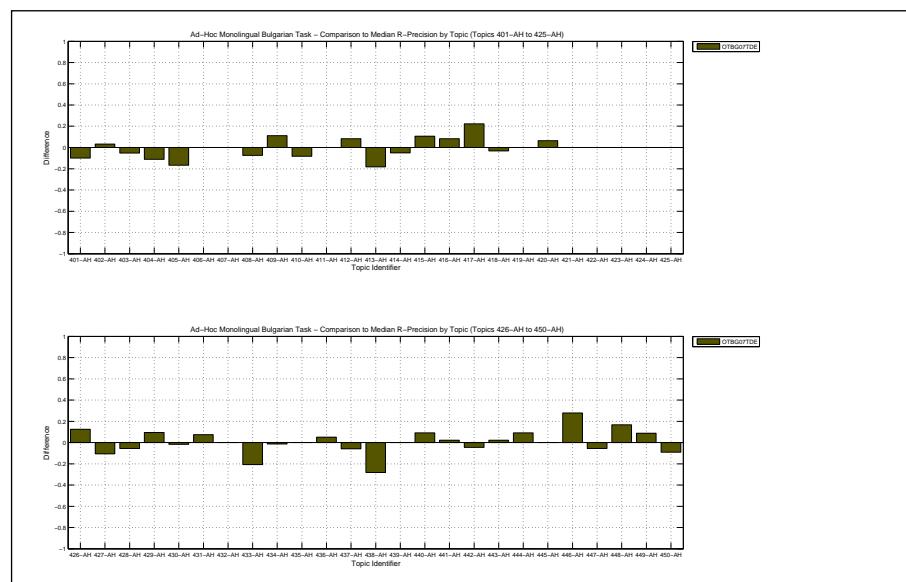
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	41.60
10 docs	38.60
15 docs	34.80
20 docs	32.00
30 docs	27.40
100 docs	14.04
200 docs	8.36
500 docs	3.67
1000 docs	1.91
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	34.02



R_PRECISION	
Maximum	0.8889
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1429
Second Quartile	0.3583
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.3571
Mean	0.3402
Standard Deviation	0.2304
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8889
Mean With No Outliers	0.3402
Std With No Outliers	0.2304



Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	10.00	426-AH	29.17
402-AH	38.71	427-AH	14.29
403-AH	10.34	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	19.05
405-AH	50.00	430-AH	31.03
406-AH	9.09	431-AH	44.44
407-AH	0.00	432-AH	42.86
408-AH	70.00	433-AH	16.67
409-AH	88.89	434-AH	75.68
410-AH	50.00	435-AH	8.33
411-AH	0.00	436-AH	22.50
412-AH	8.33	437-AH	35.29
413-AH	18.18	438-AH	22.58
414-AH	25.00	439-AH	5.88
415-AH	38.30	440-AH	36.36
416-AH	38.89	441-AH	68.18
417-AH	55.56	442-AH	54.55
418-AH	50.82	443-AH	43.48
419-AH	0.00	444-AH	50.00
420-AH	64.52	445-AH	69.23
421-AH	50.00	446-AH	33.33
422-AH	0.00	447-AH	50.00
423-AH	37.50	448-AH	66.67
424-AH	50.00	449-AH	39.13
425-AH	35.29	450-AH	22.73

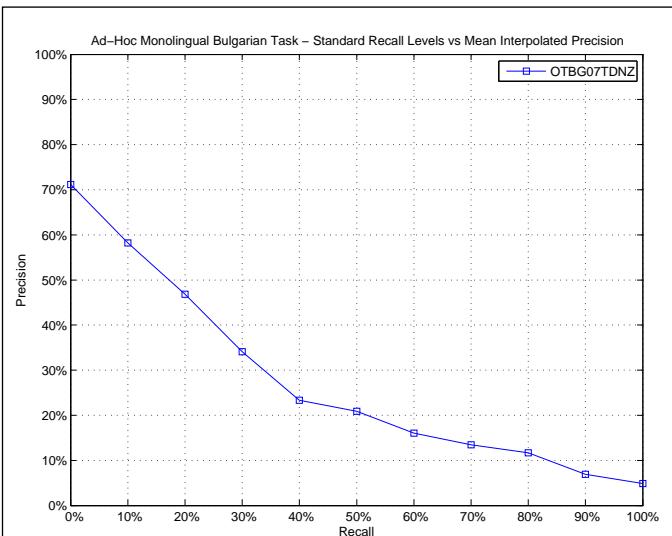


Overall statistics for 50 queries :		Priority	1
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	50,000	Source Language	Bulgarian
Relevant	1,012	Topic Fields	title, description, narrative
Relevant retrieved	955	Pooled	true
Geometric Mean Average Precision	0.1705	depth-10000 sampling run (orig ranks in first 5 decimal places of rsv)	
Binary Preference (BPREF)	0.2329		

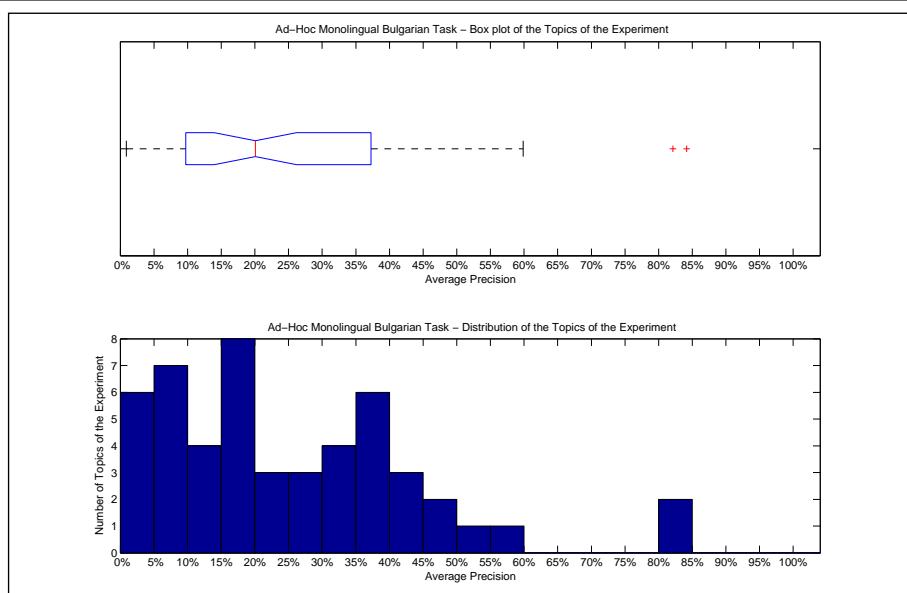
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	71.17
10	58.20
20	46.86
30	34.13
40	23.34
50	20.88
60	16.05
70	13.42
80	11.69
90	6.89
100	4.87

Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)

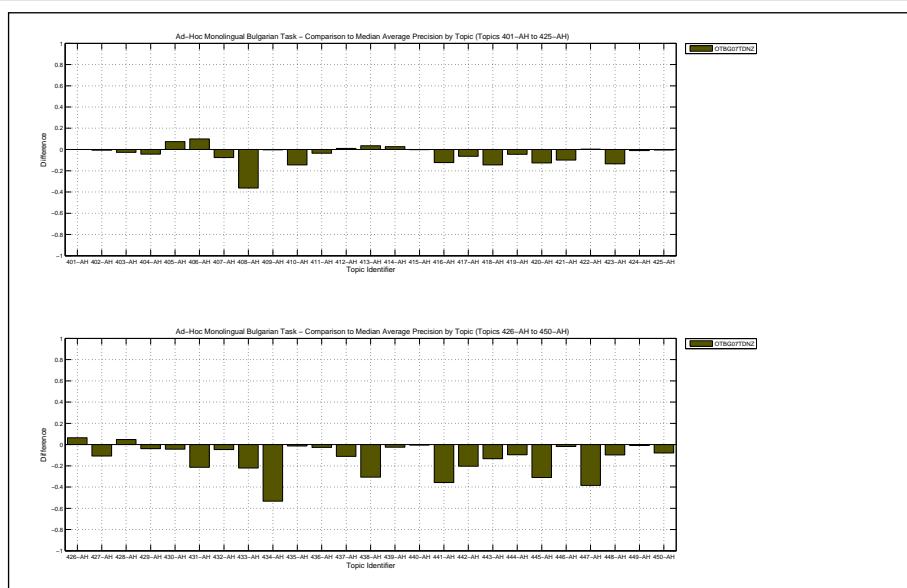
25.27



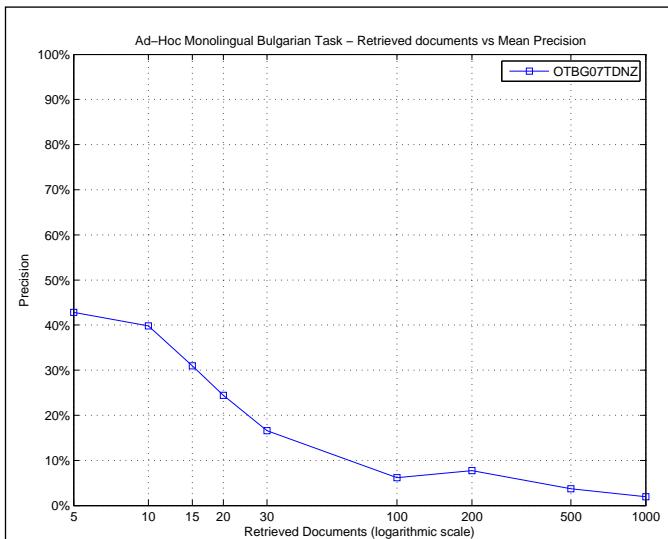
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8415
Minimum	0.0091
First Quartile	0.0973
Second Quartile	0.2008
Third Quartile	0.3727
Interquartile range	0.2754
Mean	0.2527
Standard Deviation	0.1923
Lower Outlier Threshold	0.0091
Upper Outlier Threshold	0.5985
Mean With No Outliers	0.2286
Std With No Outliers	0.1540



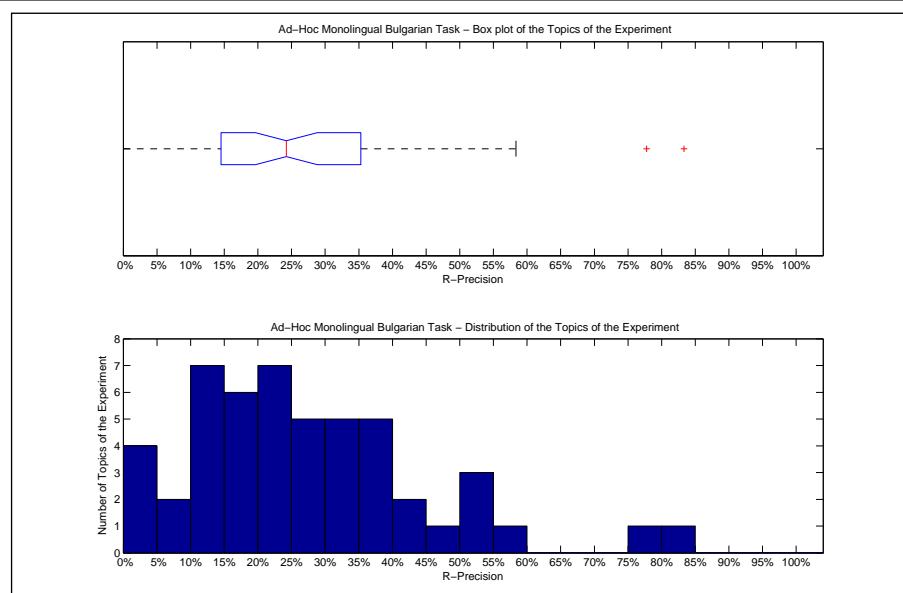
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	17.02	426-AH	17.20
402-AH	32.37	427-AH	9.73
403-AH	9.60	428-AH	9.50
404-AH	4.18	429-AH	6.08
405-AH	84.15	430-AH	21.01
406-AH	20.47	431-AH	17.25
407-AH	0.91	432-AH	42.05
408-AH	48.82	433-AH	10.12
409-AH	82.11	434-AH	33.98
410-AH	38.62	435-AH	5.94
411-AH	2.37	436-AH	14.15
412-AH	3.45	437-AH	28.90
413-AH	39.90	438-AH	17.28
414-AH	35.67	439-AH	5.77
415-AH	17.10	440-AH	24.10
416-AH	19.43	441-AH	37.07
417-AH	18.56	442-AH	37.27
418-AH	39.60	443-AH	32.07
419-AH	1.42	444-AH	32.08
420-AH	48.18	445-AH	41.57
421-AH	40.10	446-AH	9.53
422-AH	0.99	447-AH	13.29
423-AH	19.70	448-AH	50.93
424-AH	59.85	449-AH	26.44
425-AH	25.56	450-AH	10.27



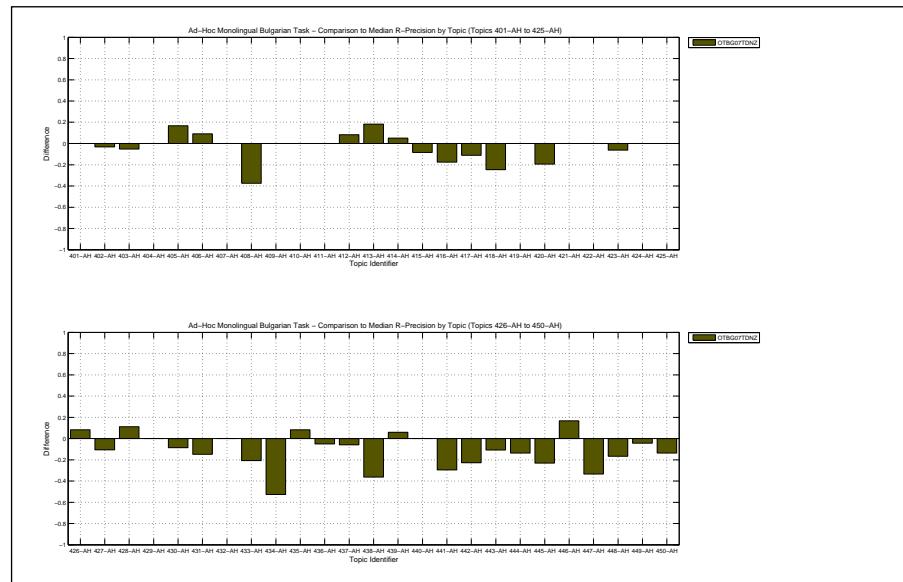
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	42.80
10 docs	39.80
15 docs	30.93
20 docs	24.40
30 docs	16.60
100 docs	6.16
200 docs	7.72
500 docs	3.72
1000 docs	1.91
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	27.01



R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1452
Second Quartile	0.2423
Third Quartile	0.3529
Interquartile range	0.2078
Mean	0.2701
Standard Deviation	0.1791
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5833
Mean With No Outliers	0.2478
Std With No Outliers	0.1438

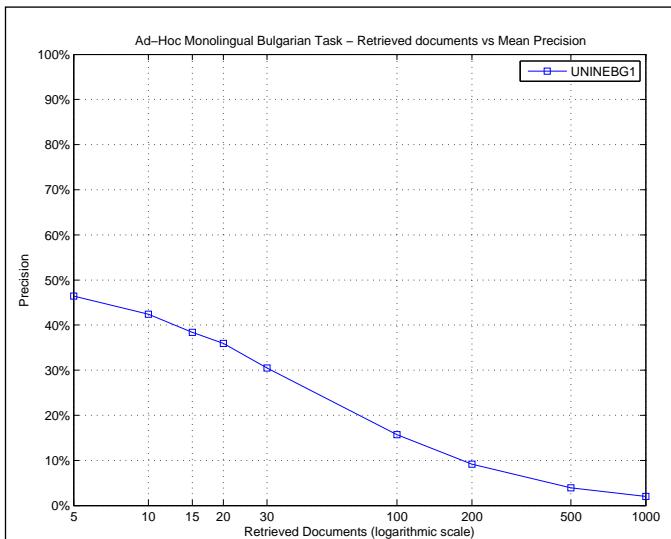


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	20.00	426-AH	25.00
402-AH	32.26	427-AH	14.29
403-AH	10.34	428-AH	16.67
404-AH	11.11	429-AH	9.52
405-AH	83.33	430-AH	24.14
406-AH	18.18	431-AH	22.22
407-AH	0.00	432-AH	42.86
408-AH	40.00	433-AH	16.67
409-AH	77.78	434-AH	24.32
410-AH	58.33	435-AH	16.67
411-AH	0.00	436-AH	12.50
412-AH	8.33	437-AH	35.29
413-AH	54.55	438-AH	14.52
414-AH	35.00	439-AH	11.76
415-AH	19.15	440-AH	27.27
416-AH	12.96	441-AH	36.36
417-AH	22.22	442-AH	36.36
418-AH	29.51	443-AH	30.43
419-AH	0.00	444-AH	27.27
420-AH	38.71	445-AH	46.15
421-AH	50.00	446-AH	22.22
422-AH	0.00	447-AH	22.22
423-AH	31.25	448-AH	33.33
424-AH	50.00	449-AH	26.09
425-AH	35.29	450-AH	18.18

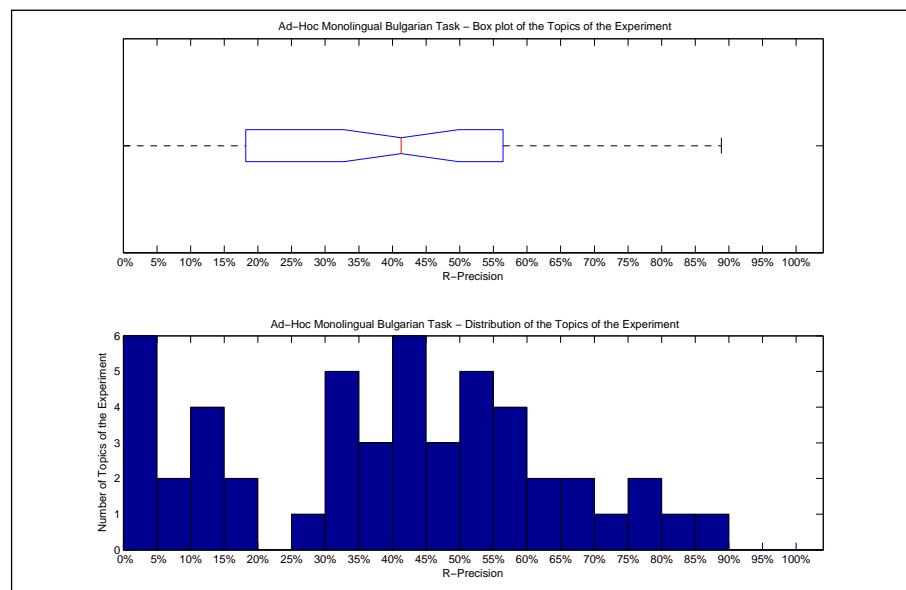


Overall statistics for 50 queries : Total number of documents over all queries Retrieved 50,000 Relevant 1,012 Relevant retrieved 991 Geometric Mean Average Precision 0.2919 Binary Preference (BPREF) 0.3632		Priority 1 Query Construction AUTOMATIC Source Language Bulgarian Topic Fields title, description Pooled true Okapi & PB2 & LM																																																																																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Interpolated Recall (%)</th><th>Precision Averages (%)</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>0</td><td>72.96</td></tr> <tr><td>10</td><td>63.53</td></tr> <tr><td>20</td><td>56.06</td></tr> <tr><td>30</td><td>51.16</td></tr> <tr><td>40</td><td>47.35</td></tr> <tr><td>50</td><td>43.08</td></tr> <tr><td>60</td><td>37.45</td></tr> <tr><td>70</td><td>32.05</td></tr> <tr><td>80</td><td>28.47</td></tr> <tr><td>90</td><td>21.56</td></tr> <tr><td>100</td><td>15.38</td></tr> </tbody> </table>		Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)	0	72.96	10	63.53	20	56.06	30	51.16	40	47.35	50	43.08	60	37.45	70	32.05	80	28.47	90	21.56	100	15.38																																																																												
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)																																																																																																				
0	72.96																																																																																																				
10	63.53																																																																																																				
20	56.06																																																																																																				
30	51.16																																																																																																				
40	47.35																																																																																																				
50	43.08																																																																																																				
60	37.45																																																																																																				
70	32.05																																																																																																				
80	28.47																																																																																																				
90	21.56																																																																																																				
100	15.38																																																																																																				
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries) 41.28																																																																																																					
AVERAGE_PRECISION <table border="1"> <tbody> <tr><td>Maximum</td><td>0.9183</td></tr> <tr><td>Minimum</td><td>0.0128</td></tr> <tr><td>First Quartile</td><td>0.1435</td></tr> <tr><td>Second Quartile</td><td>0.3924</td></tr> <tr><td>Third Quartile</td><td>0.6129</td></tr> <tr><td>Interquartile range</td><td>0.4693</td></tr> <tr><td>Mean</td><td>0.4128</td></tr> <tr><td>Standard Deviation</td><td>0.2662</td></tr> <tr><td>Lower Outlier Threshold</td><td>0.0128</td></tr> <tr><td>Upper Outlier Threshold</td><td>0.9183</td></tr> <tr><td>Mean With No Outliers</td><td>0.4128</td></tr> <tr><td>Std With No Outliers</td><td>0.2662</td></tr> </tbody> </table>	Maximum	0.9183	Minimum	0.0128	First Quartile	0.1435	Second Quartile	0.3924	Third Quartile	0.6129	Interquartile range	0.4693	Mean	0.4128	Standard Deviation	0.2662	Lower Outlier Threshold	0.0128	Upper Outlier Threshold	0.9183	Mean With No Outliers	0.4128	Std With No Outliers	0.2662	 																																																																												
Maximum	0.9183																																																																																																				
Minimum	0.0128																																																																																																				
First Quartile	0.1435																																																																																																				
Second Quartile	0.3924																																																																																																				
Third Quartile	0.6129																																																																																																				
Interquartile range	0.4693																																																																																																				
Mean	0.4128																																																																																																				
Standard Deviation	0.2662																																																																																																				
Lower Outlier Threshold	0.0128																																																																																																				
Upper Outlier Threshold	0.9183																																																																																																				
Mean With No Outliers	0.4128																																																																																																				
Std With No Outliers	0.2662																																																																																																				
Precision averages (%) for individual queries <table border="1"> <tbody> <tr><td>401-AH</td><td>16.18</td><td>426-AH</td><td>8.94</td></tr> <tr><td>402-AH</td><td>36.22</td><td>427-AH</td><td>25.69</td></tr> <tr><td>403-AH</td><td>53.27</td><td>428-AH</td><td>3.48</td></tr> <tr><td>404-AH</td><td>12.06</td><td>429-AH</td><td>14.35</td></tr> <tr><td>405-AH</td><td>81.70</td><td>430-AH</td><td>35.80</td></tr> <tr><td>406-AH</td><td>12.39</td><td>431-AH</td><td>50.74</td></tr> <tr><td>407-AH</td><td>10.75</td><td>432-AH</td><td>62.37</td></tr> <tr><td>408-AH</td><td>91.83</td><td>433-AH</td><td>43.91</td></tr> <tr><td>409-AH</td><td>89.03</td><td>434-AH</td><td>90.88</td></tr> <tr><td>410-AH</td><td>59.54</td><td>435-AH</td><td>7.96</td></tr> <tr><td>411-AH</td><td>6.06</td><td>436-AH</td><td>27.48</td></tr> <tr><td>412-AH</td><td>1.75</td><td>437-AH</td><td>60.62</td></tr> <tr><td>413-AH</td><td>33.27</td><td>438-AH</td><td>56.87</td></tr> <tr><td>414-AH</td><td>67.59</td><td>439-AH</td><td>12.24</td></tr> <tr><td>415-AH</td><td>31.21</td><td>440-AH</td><td>28.16</td></tr> <tr><td>416-AH</td><td>34.08</td><td>441-AH</td><td>79.41</td></tr> <tr><td>417-AH</td><td>19.75</td><td>442-AH</td><td>61.29</td></tr> <tr><td>418-AH</td><td>58.19</td><td>443-AH</td><td>64.65</td></tr> <tr><td>419-AH</td><td>6.35</td><td>444-AH</td><td>51.77</td></tr> <tr><td>420-AH</td><td>67.57</td><td>445-AH</td><td>77.45</td></tr> <tr><td>421-AH</td><td>51.24</td><td>446-AH</td><td>13.10</td></tr> <tr><td>422-AH</td><td>1.28</td><td>447-AH</td><td>44.93</td></tr> <tr><td>423-AH</td><td>37.56</td><td>448-AH</td><td>83.33</td></tr> <tr><td>424-AH</td><td>64.54</td><td>449-AH</td><td>32.64</td></tr> <tr><td>425-AH</td><td>41.54</td><td>450-AH</td><td>40.91</td></tr> </tbody> </table>	401-AH	16.18	426-AH	8.94	402-AH	36.22	427-AH	25.69	403-AH	53.27	428-AH	3.48	404-AH	12.06	429-AH	14.35	405-AH	81.70	430-AH	35.80	406-AH	12.39	431-AH	50.74	407-AH	10.75	432-AH	62.37	408-AH	91.83	433-AH	43.91	409-AH	89.03	434-AH	90.88	410-AH	59.54	435-AH	7.96	411-AH	6.06	436-AH	27.48	412-AH	1.75	437-AH	60.62	413-AH	33.27	438-AH	56.87	414-AH	67.59	439-AH	12.24	415-AH	31.21	440-AH	28.16	416-AH	34.08	441-AH	79.41	417-AH	19.75	442-AH	61.29	418-AH	58.19	443-AH	64.65	419-AH	6.35	444-AH	51.77	420-AH	67.57	445-AH	77.45	421-AH	51.24	446-AH	13.10	422-AH	1.28	447-AH	44.93	423-AH	37.56	448-AH	83.33	424-AH	64.54	449-AH	32.64	425-AH	41.54	450-AH	40.91	
401-AH	16.18	426-AH	8.94																																																																																																		
402-AH	36.22	427-AH	25.69																																																																																																		
403-AH	53.27	428-AH	3.48																																																																																																		
404-AH	12.06	429-AH	14.35																																																																																																		
405-AH	81.70	430-AH	35.80																																																																																																		
406-AH	12.39	431-AH	50.74																																																																																																		
407-AH	10.75	432-AH	62.37																																																																																																		
408-AH	91.83	433-AH	43.91																																																																																																		
409-AH	89.03	434-AH	90.88																																																																																																		
410-AH	59.54	435-AH	7.96																																																																																																		
411-AH	6.06	436-AH	27.48																																																																																																		
412-AH	1.75	437-AH	60.62																																																																																																		
413-AH	33.27	438-AH	56.87																																																																																																		
414-AH	67.59	439-AH	12.24																																																																																																		
415-AH	31.21	440-AH	28.16																																																																																																		
416-AH	34.08	441-AH	79.41																																																																																																		
417-AH	19.75	442-AH	61.29																																																																																																		
418-AH	58.19	443-AH	64.65																																																																																																		
419-AH	6.35	444-AH	51.77																																																																																																		
420-AH	67.57	445-AH	77.45																																																																																																		
421-AH	51.24	446-AH	13.10																																																																																																		
422-AH	1.28	447-AH	44.93																																																																																																		
423-AH	37.56	448-AH	83.33																																																																																																		
424-AH	64.54	449-AH	32.64																																																																																																		
425-AH	41.54	450-AH	40.91																																																																																																		

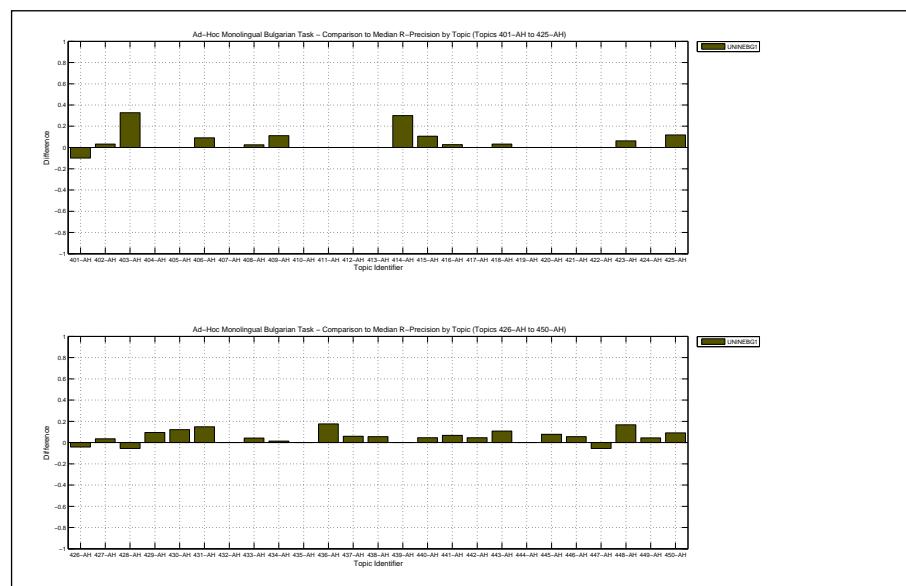
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	46.40
10 docs	42.40
15 docs	38.40
20 docs	35.90
30 docs	30.47
100 docs	15.72
200 docs	9.17
500 docs	3.91
1000 docs	1.98
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	38.84

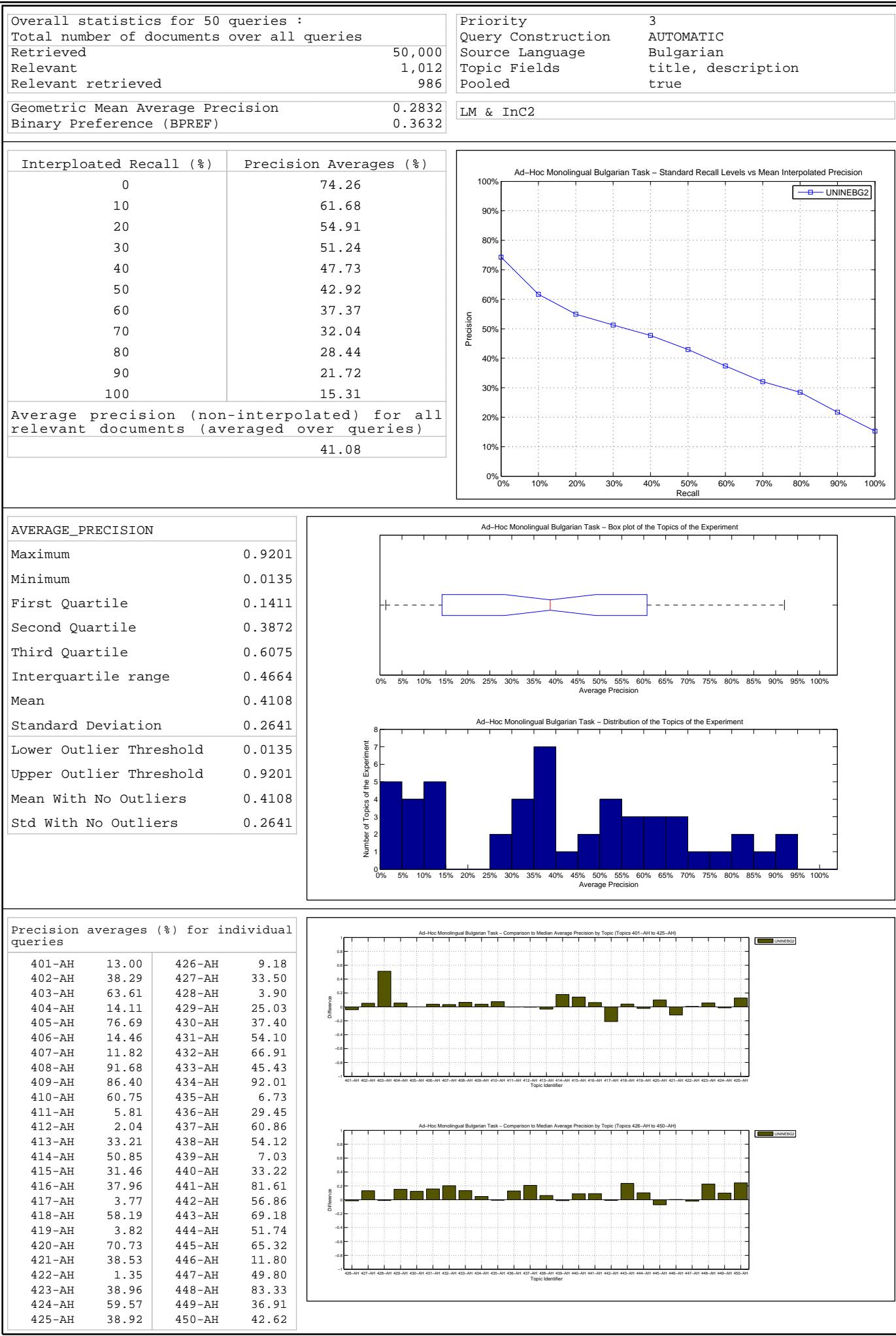


R_PRECISION	
Maximum	0.8889
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1818
Second Quartile	0.4129
Third Quartile	0.5645
Interquartile range	0.3827
Mean	0.3884
Standard Deviation	0.2417
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8889
Mean With No Outliers	0.3884
Std With No Outliers	0.2417

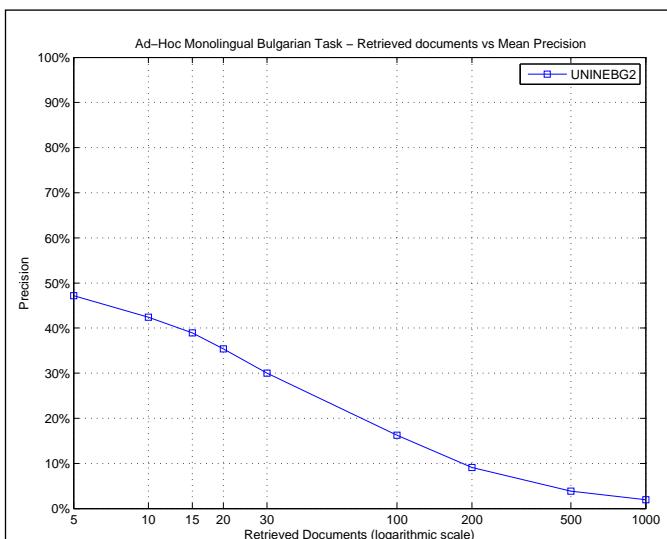


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	10.00	426-AH	12.50
402-AH	38.71	427-AH	28.57
403-AH	48.28	428-AH	0.00
404-AH	11.11	429-AH	19.05
405-AH	66.67	430-AH	44.83
406-AH	18.18	431-AH	51.85
407-AH	0.00	432-AH	42.86
408-AH	80.00	433-AH	41.67
409-AH	88.89	434-AH	78.38
410-AH	58.33	435-AH	8.33
411-AH	0.00	436-AH	35.00
412-AH	0.00	437-AH	47.06
413-AH	36.36	438-AH	56.45
414-AH	60.00	439-AH	5.88
415-AH	38.30	440-AH	31.82
416-AH	33.33	441-AH	72.73
417-AH	33.33	442-AH	63.64
418-AH	57.38	443-AH	52.17
419-AH	0.00	444-AH	40.91
420-AH	58.06	445-AH	76.92
421-AH	50.00	446-AH	11.11
422-AH	0.00	447-AH	50.00
423-AH	43.75	448-AH	66.67
424-AH	50.00	449-AH	34.78
425-AH	47.06	450-AH	40.91

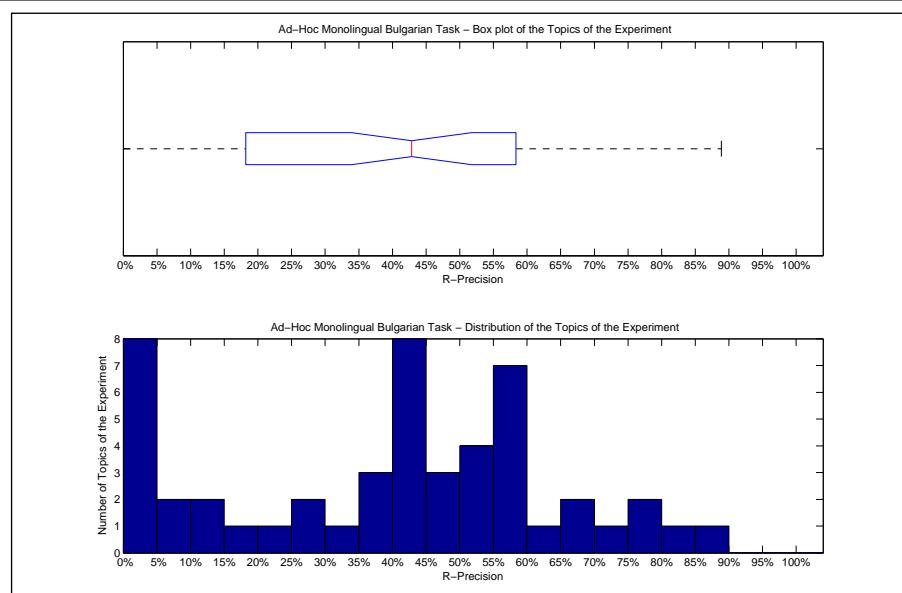




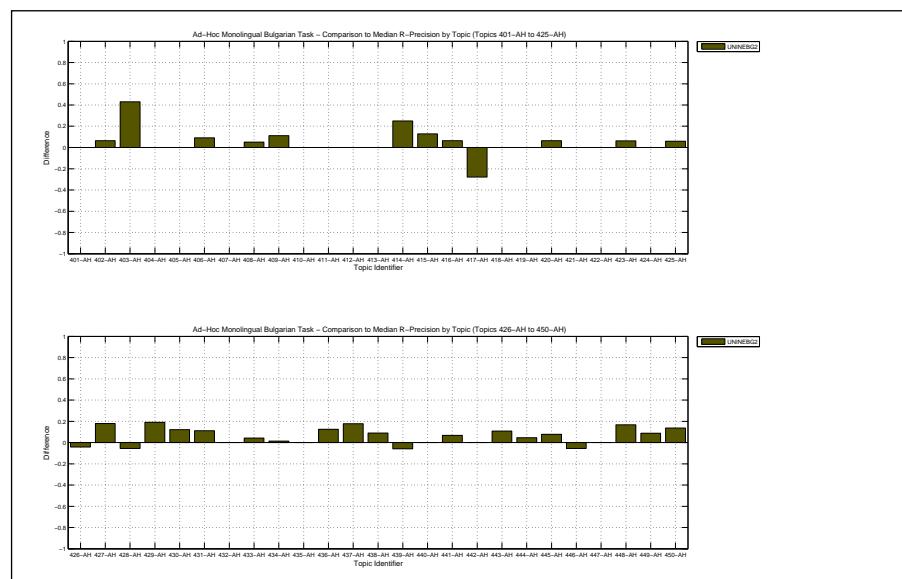
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	47.20
10 docs	42.40
15 docs	38.93
20 docs	35.40
30 docs	30.00
100 docs	16.28
200 docs	9.09
500 docs	3.86
1000 docs	1.97
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	39.23

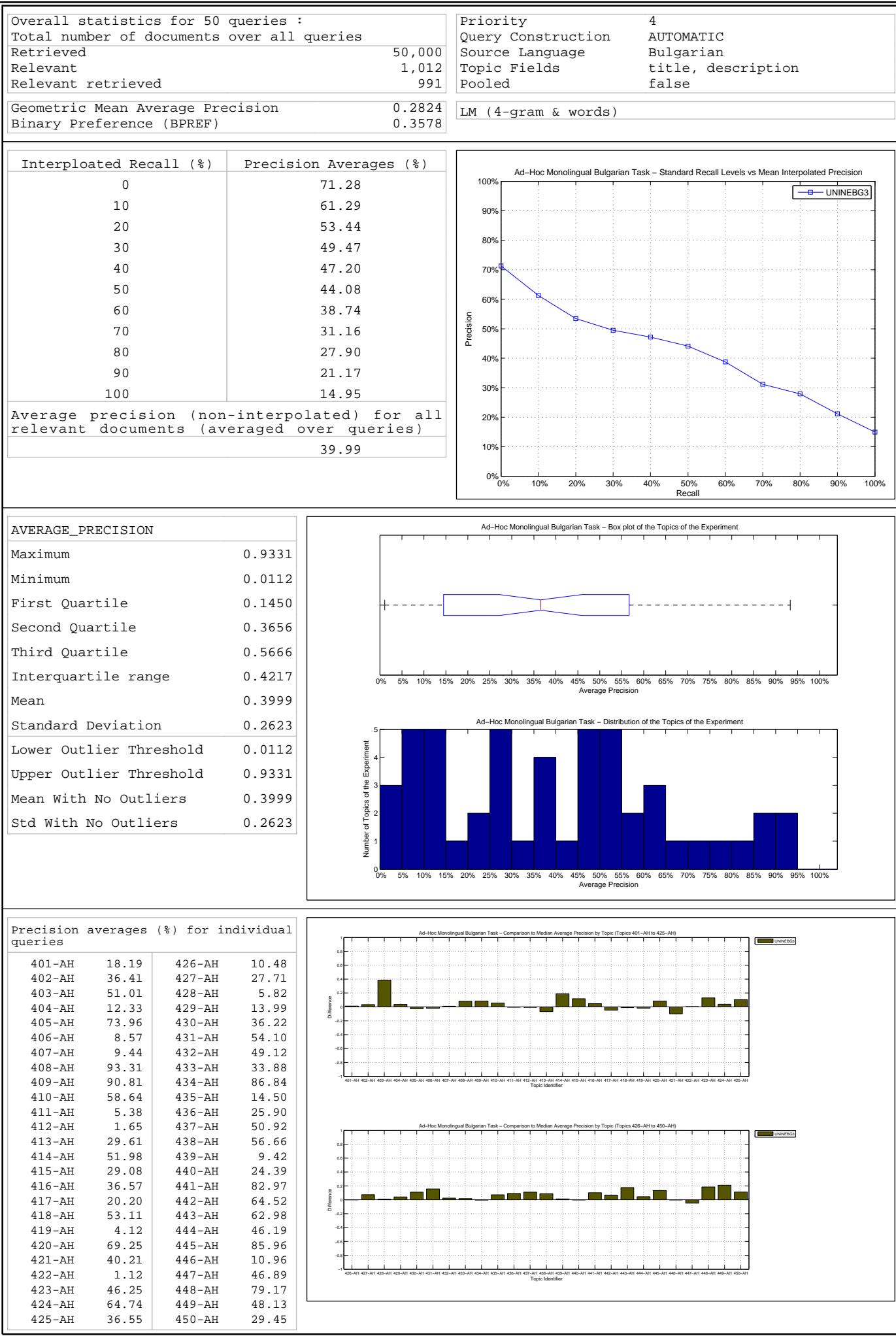


R_PRECISION	
Maximum	0.8889
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1818
Second Quartile	0.4286
Third Quartile	0.5833
Interquartile range	0.4015
Mean	0.3923
Standard Deviation	0.2514
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8889
Mean With No Outliers	0.3923
Std With No Outliers	0.2514

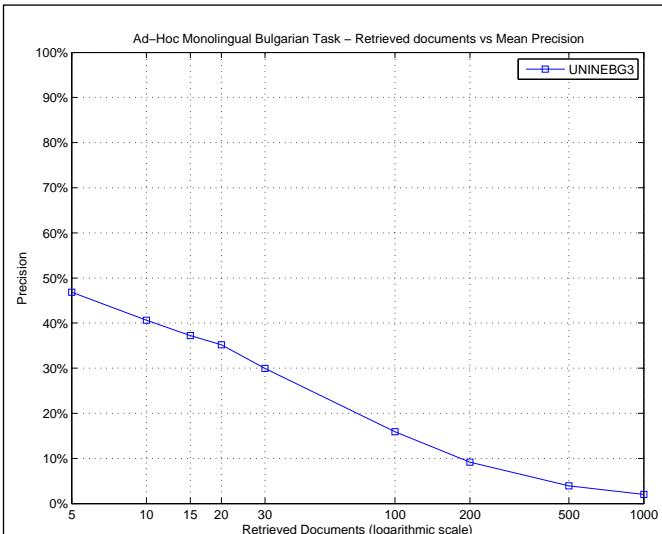


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	20.00	426-AH	12.50
402-AH	41.94	427-AH	42.86
403-AH	58.62	428-AH	0.00
404-AH	11.11	429-AH	28.57
405-AH	66.67	430-AH	44.83
406-AH	18.18	431-AH	48.15
407-AH	0.00	432-AH	42.86
408-AH	82.50	433-AH	41.67
409-AH	88.89	434-AH	78.38
410-AH	58.33	435-AH	8.33
411-AH	0.00	436-AH	30.00
412-AH	0.00	437-AH	58.82
413-AH	36.36	438-AH	59.68
414-AH	55.00	439-AH	0.00
415-AH	40.43	440-AH	27.27
416-AH	37.04	441-AH	72.73
417-AH	5.56	442-AH	59.09
418-AH	54.10	443-AH	52.17
419-AH	0.00	444-AH	45.45
420-AH	64.52	445-AH	76.92
421-AH	50.00	446-AH	0.00
422-AH	0.00	447-AH	55.56
423-AH	43.75	448-AH	66.67
424-AH	50.00	449-AH	39.13
425-AH	41.18	450-AH	45.45

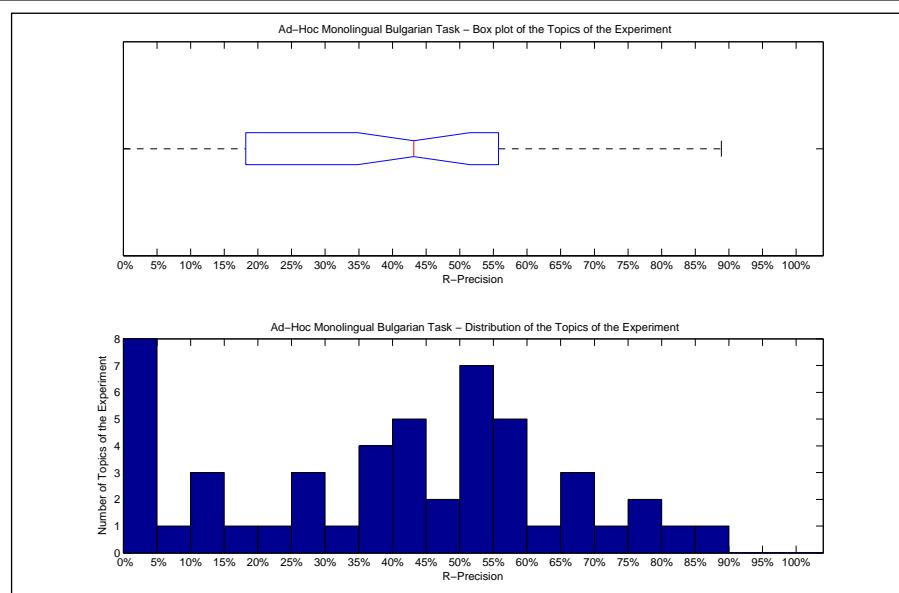




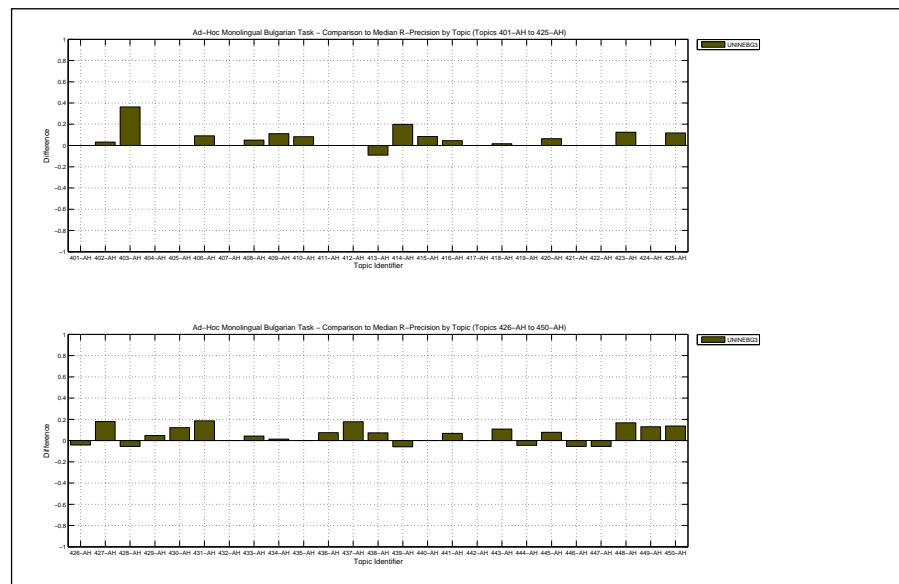
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	46.80
10 docs	40.60
15 docs	37.20
20 docs	35.20
30 docs	29.93
100 docs	15.88
200 docs	9.16
500 docs	3.89
1000 docs	1.98
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	39.14



R_PRECISION	
Maximum	0.8889
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1818
Second Quartile	0.4317
Third Quartile	0.5574
Interquartile range	0.3756
Mean	0.3914
Standard Deviation	0.2508
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8889
Mean With No Outliers	0.3914
Std With No Outliers	0.2508

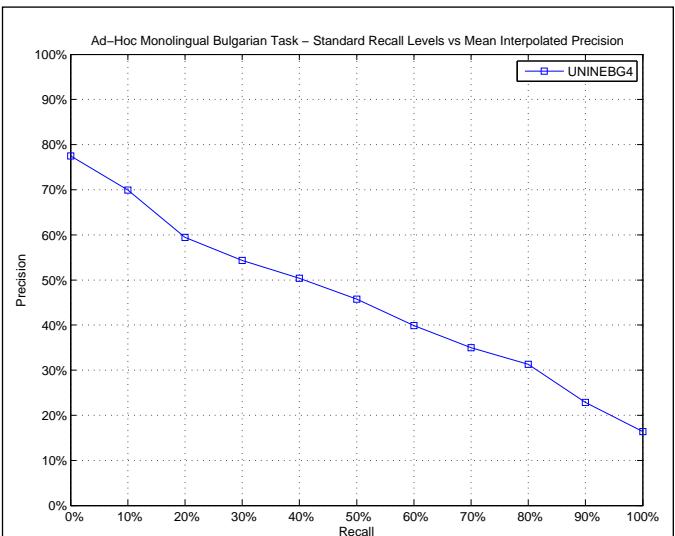


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	20.00	426-AH	12.50
402-AH	38.71	427-AH	42.86
403-AH	51.72	428-AH	0.00
404-AH	11.11	429-AH	14.29
405-AH	66.67	430-AH	44.83
406-AH	18.18	431-AH	55.56
407-AH	0.00	432-AH	42.86
408-AH	82.50	433-AH	41.67
409-AH	88.89	434-AH	78.38
410-AH	66.67	435-AH	8.33
411-AH	0.00	436-AH	25.00
412-AH	0.00	437-AH	58.82
413-AH	27.27	438-AH	58.06
414-AH	50.00	439-AH	0.00
415-AH	36.17	440-AH	27.27
416-AH	35.19	441-AH	72.73
417-AH	33.33	442-AH	59.09
418-AH	55.74	443-AH	52.17
419-AH	0.00	444-AH	36.36
420-AH	64.52	445-AH	76.92
421-AH	50.00	446-AH	0.00
422-AH	0.00	447-AH	50.00
423-AH	50.00	448-AH	66.67
424-AH	50.00	449-AH	43.48
425-AH	47.06	450-AH	45.45

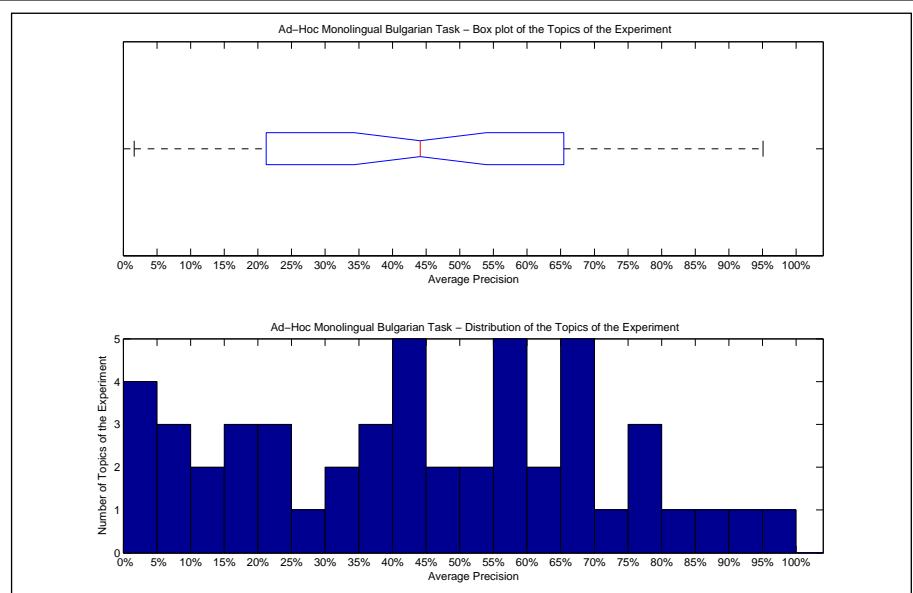


Overall statistics for 50 queries :		Priority	2
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	50,000	Source Language	Bulgarian
Relevant	1,012	Topic Fields	title, description, narrative
Relevant retrieved	995	Pooled	true
Geometric Mean Average Precision	0.3206	Okapi & PB2 & LM	
Binary Preference (BPREF)	0.3922		

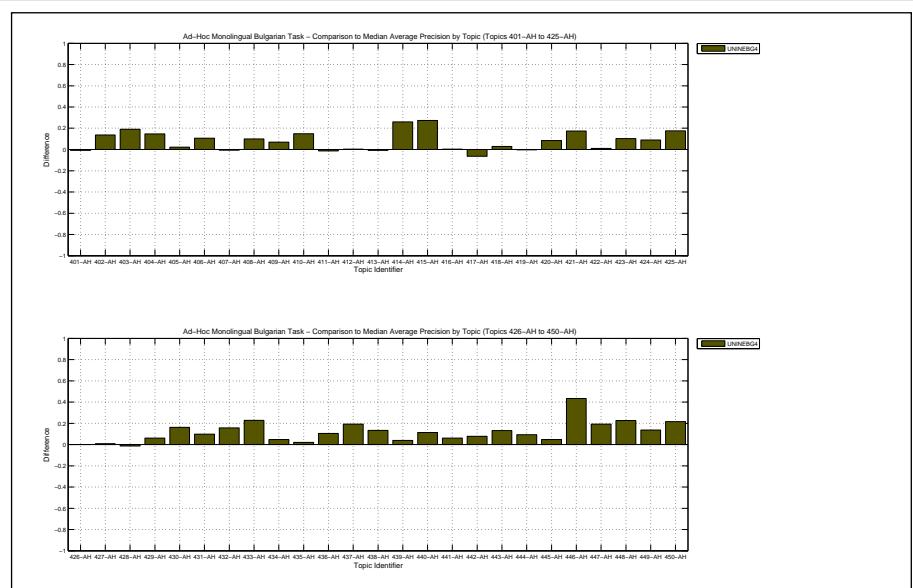
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	77.45
10	69.94
20	59.45
30	54.32
40	50.35
50	45.73
60	39.85
70	34.96
80	31.28
90	22.88
100	16.41
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
44.22	



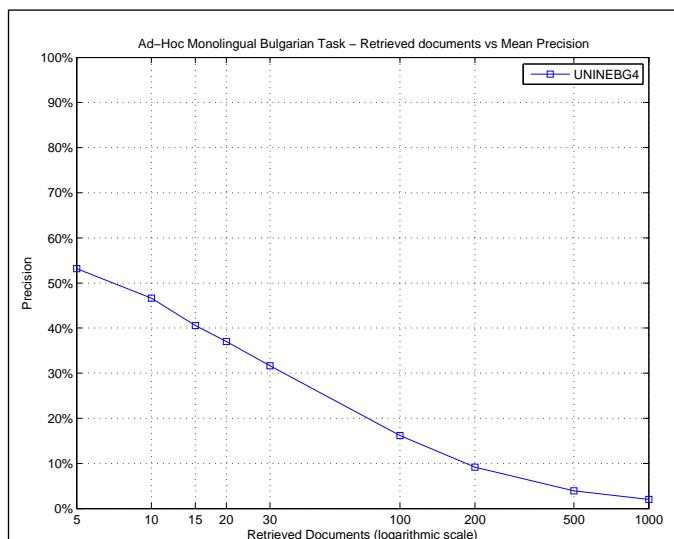
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.9509
Minimum	0.0163
First Quartile	0.2124
Second Quartile	0.4413
Third Quartile	0.6545
Interquartile range	0.4420
Mean	0.4422
Standard Deviation	0.2661
Lower Outlier Threshold	0.0163
Upper Outlier Threshold	0.9509
Mean With No Outliers	0.4422
Std With No Outliers	0.2661



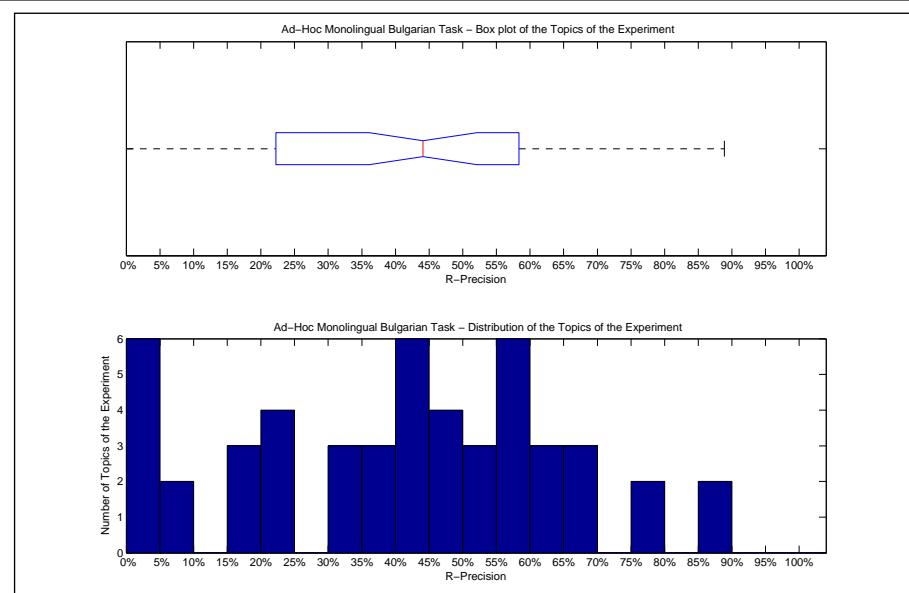
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	16.23	426-AH	10.78
402-AH	46.58	427-AH	21.41
403-AH	31.47	428-AH	3.49
404-AH	23.18	429-AH	16.01
405-AH	78.81	430-AH	41.53
406-AH	21.24	431-AH	48.35
407-AH	7.90	432-AH	62.37
408-AH	95.09	433-AH	55.03
409-AH	89.44	434-AH	92.09
410-AH	68.00	435-AH	9.31
411-AH	4.63	436-AH	27.30
412-AH	2.70	437-AH	59.24
413-AH	35.60	438-AH	61.27
414-AH	59.09	439-AH	12.07
415-AH	44.50	440-AH	35.98
416-AH	32.04	441-AH	79.05
417-AH	18.54	442-AH	65.45
418-AH	57.09	443-AH	58.71
419-AH	5.65	444-AH	51.03
420-AH	69.14	445-AH	77.38
421-AH	67.52	446-AH	54.74
422-AH	1.63	447-AH	71.04
423-AH	43.59	448-AH	83.33
424-AH	69.88	449-AH	40.90
425-AH	43.76	450-AH	39.82



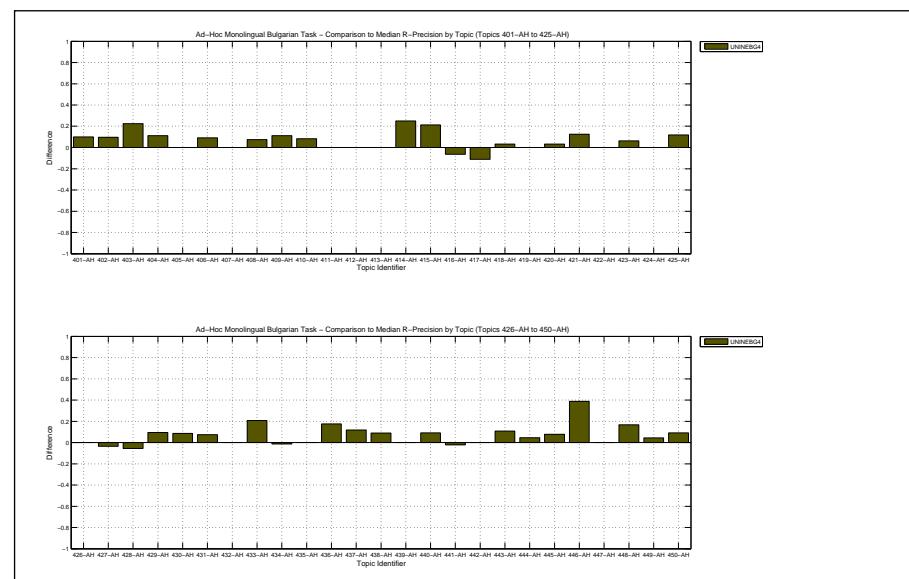
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	53.20
10 docs	46.60
15 docs	40.53
20 docs	37.00
30 docs	31.67
100 docs	16.20
200 docs	9.19
500 docs	3.90
1000 docs	1.99
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	40.54

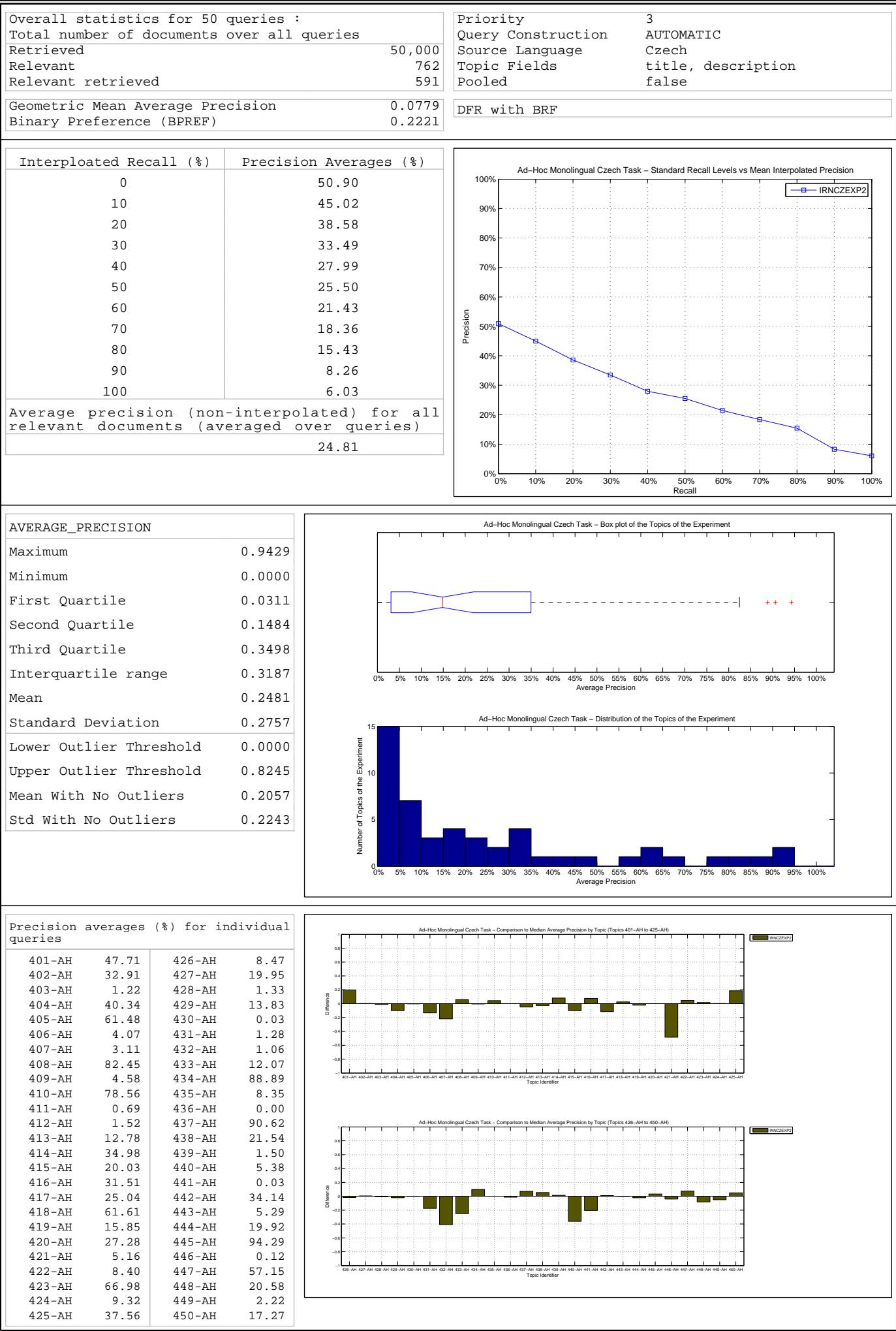


R_PRECISION	
Maximum	0.8889
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2222
Second Quartile	0.4410
Third Quartile	0.5833
Interquartile range	0.3611
Mean	0.4054
Standard Deviation	0.2384
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8889
Mean With No Outliers	0.4054
Std With No Outliers	0.2384

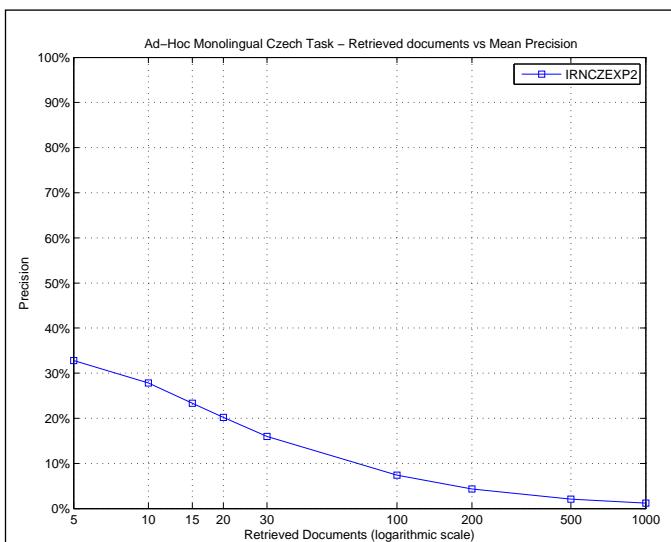


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	30.00	426-AH	16.67
402-AH	45.16	427-AH	21.43
403-AH	37.93	428-AH	0.00
404-AH	22.22	429-AH	19.05
405-AH	66.67	430-AH	41.38
406-AH	18.18	431-AH	44.44
407-AH	0.00	432-AH	42.86
408-AH	85.00	433-AH	58.33
409-AH	88.89	434-AH	75.68
410-AH	66.67	435-AH	8.33
411-AH	0.00	436-AH	35.00
412-AH	0.00	437-AH	52.94
413-AH	36.36	438-AH	59.68
414-AH	55.00	439-AH	5.88
415-AH	48.94	440-AH	36.36
416-AH	24.07	441-AH	63.64
417-AH	22.22	442-AH	59.09
418-AH	57.38	443-AH	52.17
419-AH	0.00	444-AH	45.45
420-AH	61.29	445-AH	76.92
421-AH	62.50	446-AH	44.44
422-AH	0.00	447-AH	55.56
423-AH	43.75	448-AH	66.67
424-AH	50.00	449-AH	34.78
425-AH	47.06	450-AH	40.91

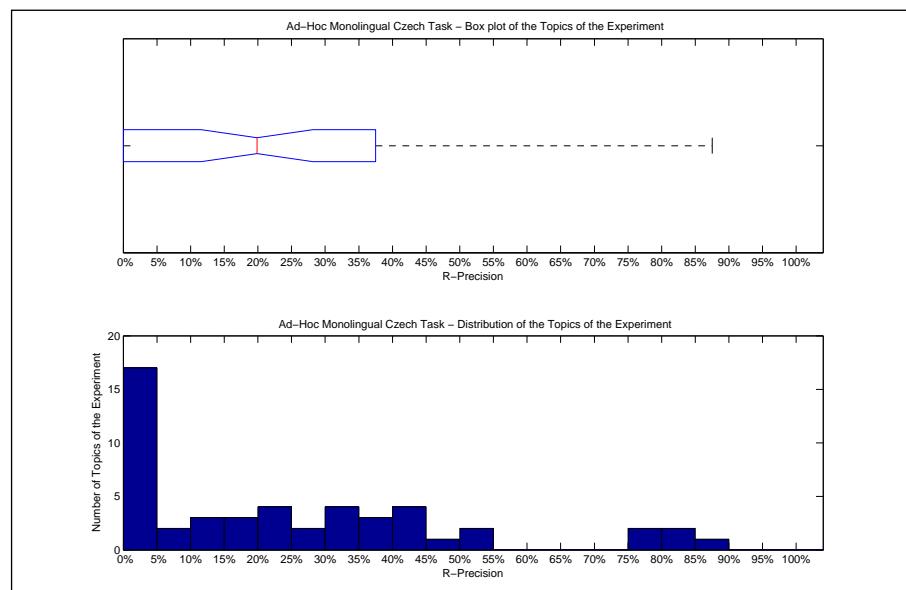




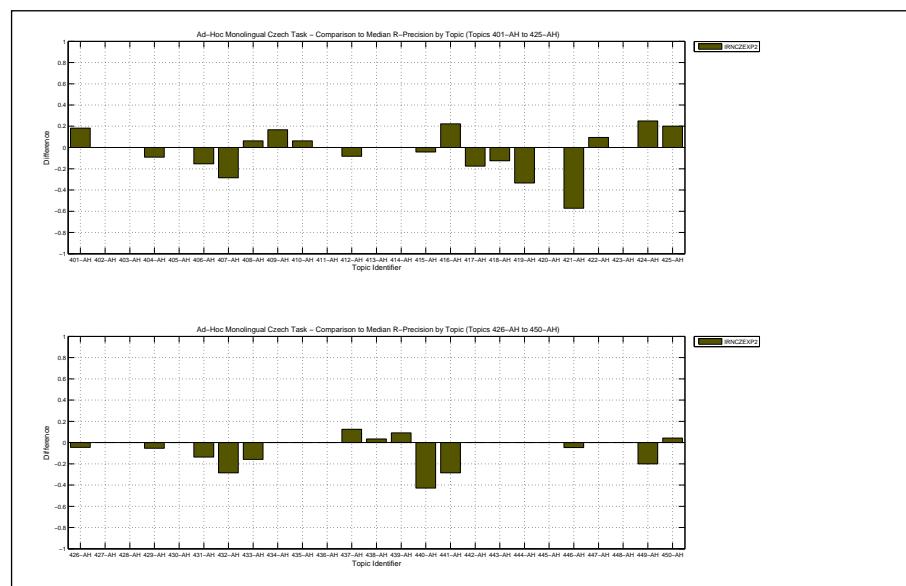
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	32.80
10 docs	27.80
15 docs	23.33
20 docs	20.20
30 docs	16.00
100 docs	7.38
200 docs	4.34
500 docs	2.08
1000 docs	1.18
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	24.16



R_PRECISION	
Maximum	0.8750
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1988
Third Quartile	0.3750
Interquartile range	0.3750
Mean	0.2416
Standard Deviation	0.2479
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8750
Mean With No Outliers	0.2416
Std With No Outliers	0.2479

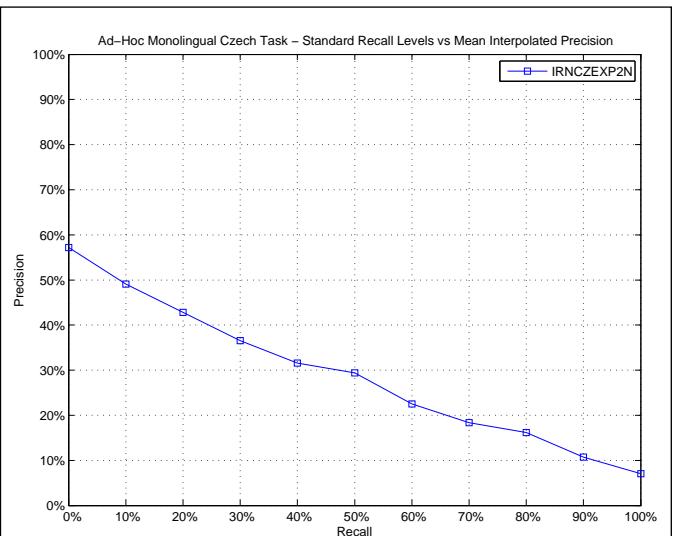


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	45.45	426-AH	9.09
402-AH	37.50	427-AH	12.50
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	43.18	429-AH	18.92
405-AH	42.86	430-AH	0.00
406-AH	0.00	431-AH	4.55
407-AH	0.00	432-AH	0.00
408-AH	81.25	433-AH	21.05
409-AH	16.67	434-AH	76.92
410-AH	75.00	435-AH	15.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	4.17	437-AH	87.50
413-AH	0.00	438-AH	23.33
414-AH	33.33	439-AH	9.09
415-AH	34.04	440-AH	2.38
416-AH	33.33	441-AH	0.00
417-AH	25.00	442-AH	40.00
418-AH	37.50	443-AH	10.00
419-AH	0.00	444-AH	23.53
420-AH	36.36	445-AH	80.00
421-AH	0.00	446-AH	0.00
422-AH	12.50	447-AH	50.00
423-AH	50.00	448-AH	30.00
424-AH	25.00	449-AH	0.00
425-AH	40.00	450-AH	20.83

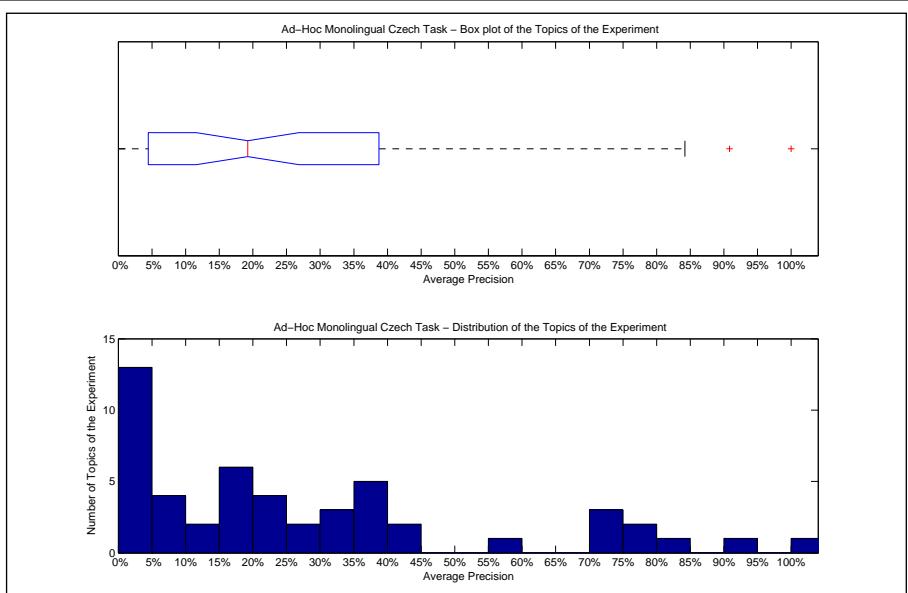


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	762
Relevant retrieved	610
Geometric Mean Average Precision	0.0889
Binary Preference (BPREF)	0.2478
Priority	1
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	Czech
Topic Fields	title, description, narrative
Pooled	true
DFR with BRF	

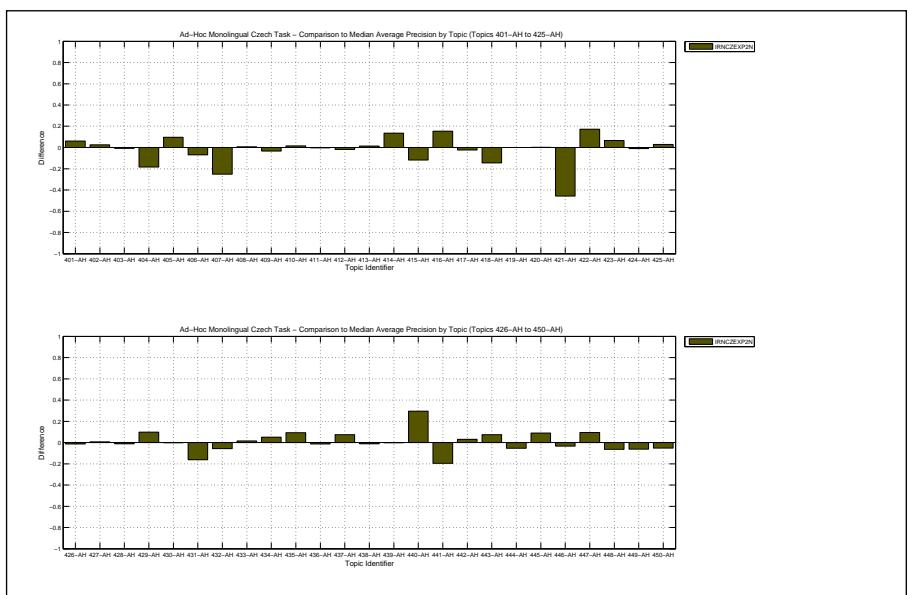
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	57.21
10	49.10
20	42.78
30	36.57
40	31.58
50	29.42
60	22.53
70	18.36
80	16.21
90	10.70
100	7.05
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
27.68	



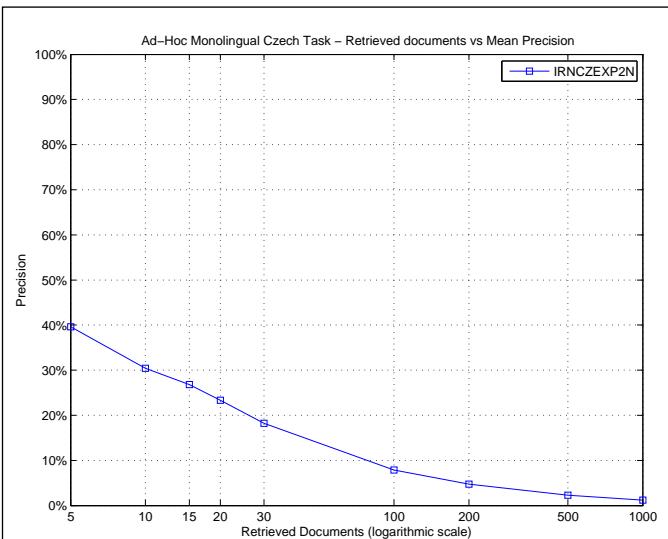
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0447
Second Quartile	0.1922
Third Quartile	0.3873
Interquartile range	0.3426
Mean	0.2768
Standard Deviation	0.2749
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8419
Mean With No Outliers	0.2486
Std With No Outliers	0.2416



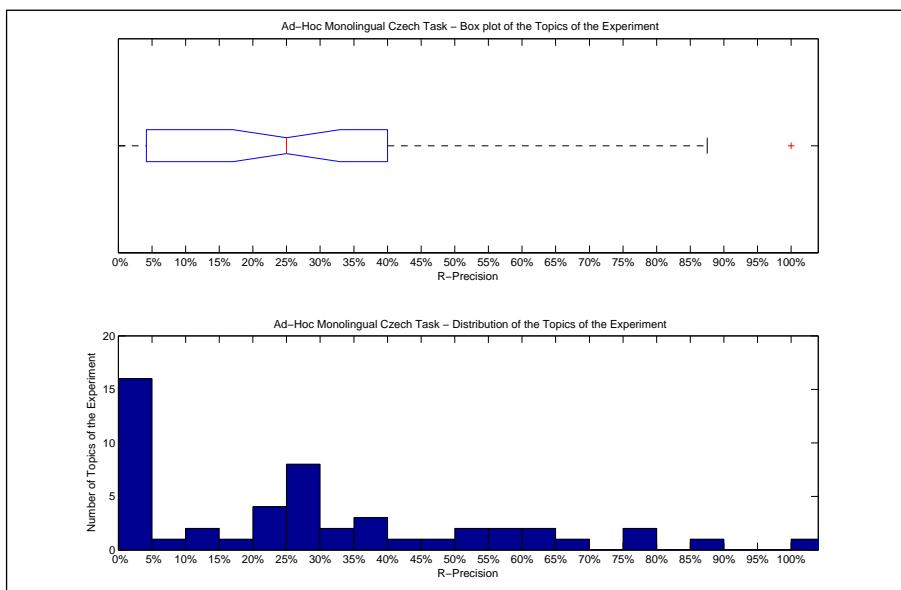
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.89	426-AH	9.04
402-AH	35.33	427-AH	20.05
403-AH	1.54	428-AH	1.04
404-AH	32.16	429-AH	25.81
405-AH	71.43	430-AH	0.00
406-AH	10.47	431-AH	2.53
407-AH	0.06	432-AH	36.38
408-AH	77.40	433-AH	38.73
409-AH	1.64	434-AH	84.19
410-AH	75.66	435-AH	17.63
411-AH	0.33	436-AH	0.01
412-AH	4.47	437-AH	90.83
413-AH	16.90	438-AH	15.02
414-AH	40.29	439-AH	0.06
415-AH	18.39	440-AH	71.11
416-AH	39.26	441-AH	1.04
417-AH	34.15	442-AH	36.26
418-AH	44.65	443-AH	13.01
419-AH	18.10	444-AH	16.62
420-AH	27.44	445-AH	100.00
421-AH	7.87	446-AH	0.85
422-AH	20.75	447-AH	59.03
423-AH	72.02	448-AH	22.41
424-AH	8.23	449-AH	1.12
425-AH	21.86	450-AH	7.20



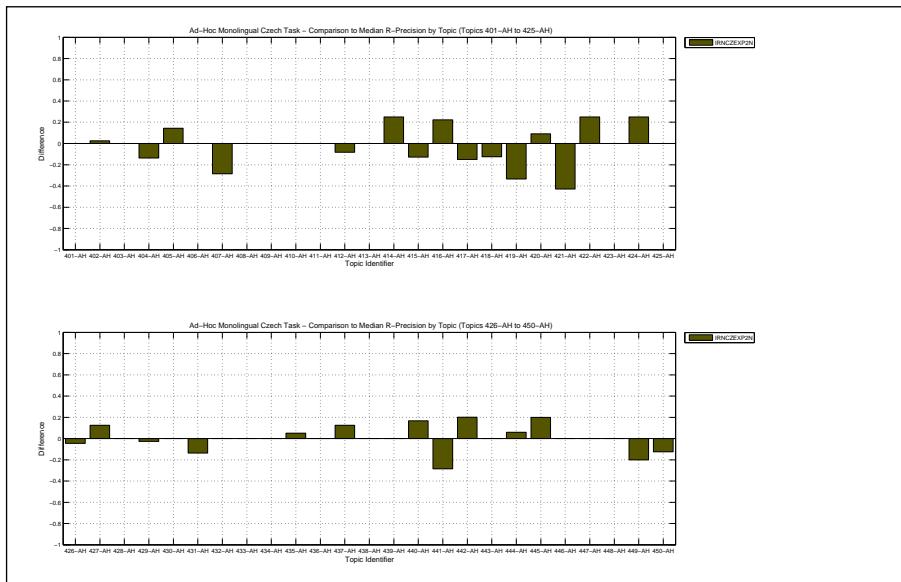
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	39.60
10 docs	30.40
15 docs	26.80
20 docs	23.30
30 docs	18.20
100 docs	7.86
200 docs	4.72
500 docs	2.25
1000 docs	1.22
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	27.44

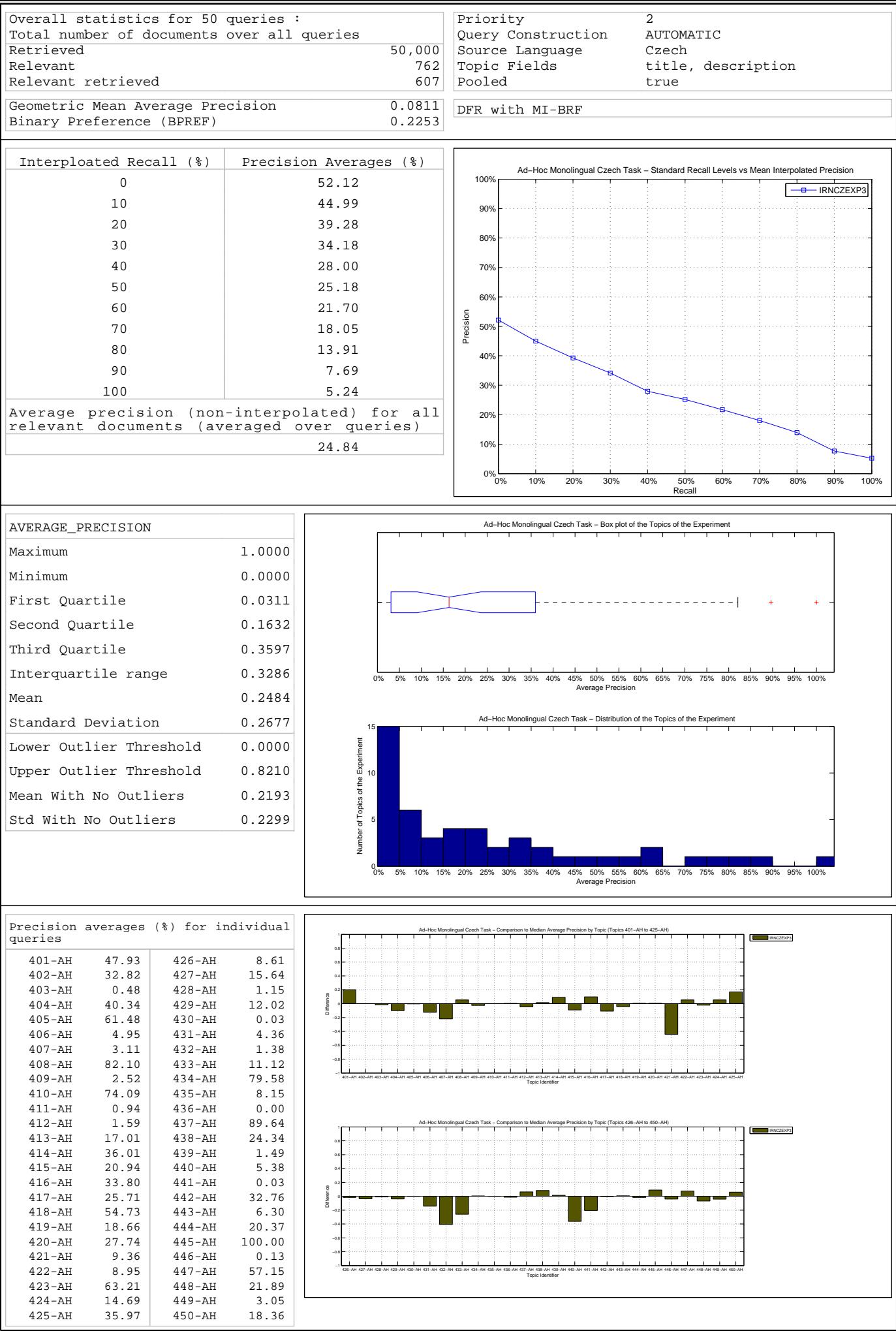


R_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0417
Second Quartile	0.2500
Third Quartile	0.4000
Interquartile range	0.3583
Mean	0.2744
Standard Deviation	0.2617
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8750
Mean With No Outliers	0.2595
Std With No Outliers	0.2424

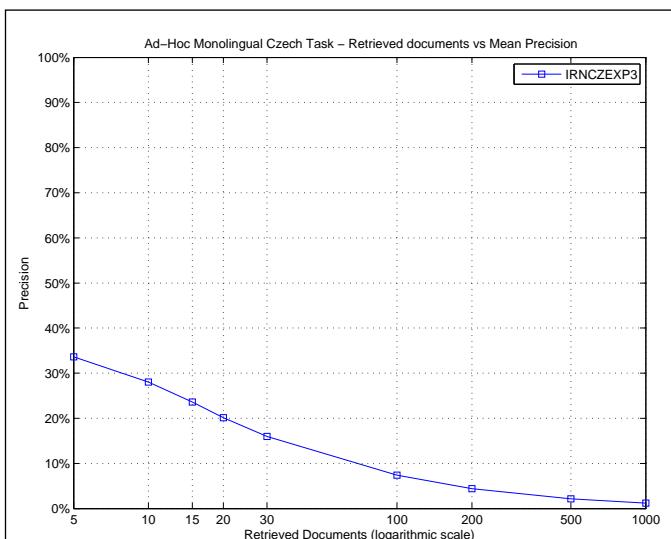


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	27.27	426-AH	9.09
402-AH	40.00	427-AH	25.00
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	38.64	429-AH	21.62
405-AH	57.14	430-AH	0.00
406-AH	15.38	431-AH	4.55
407-AH	0.00	432-AH	28.57
408-AH	75.00	433-AH	36.84
409-AH	0.00	434-AH	76.92
410-AH	68.75	435-AH	20.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	4.17	437-AH	87.50
413-AH	0.00	438-AH	20.00
414-AH	58.33	439-AH	0.00
415-AH	25.53	440-AH	61.90
416-AH	33.33	441-AH	0.00
417-AH	27.50	442-AH	60.00
418-AH	37.50	443-AH	10.00
419-AH	0.00	444-AH	29.41
420-AH	45.45	445-AH	100.00
421-AH	14.29	446-AH	4.76
422-AH	28.12	447-AH	50.00
423-AH	50.00	448-AH	30.00
424-AH	25.00	449-AH	0.00
425-AH	20.00	450-AH	4.17

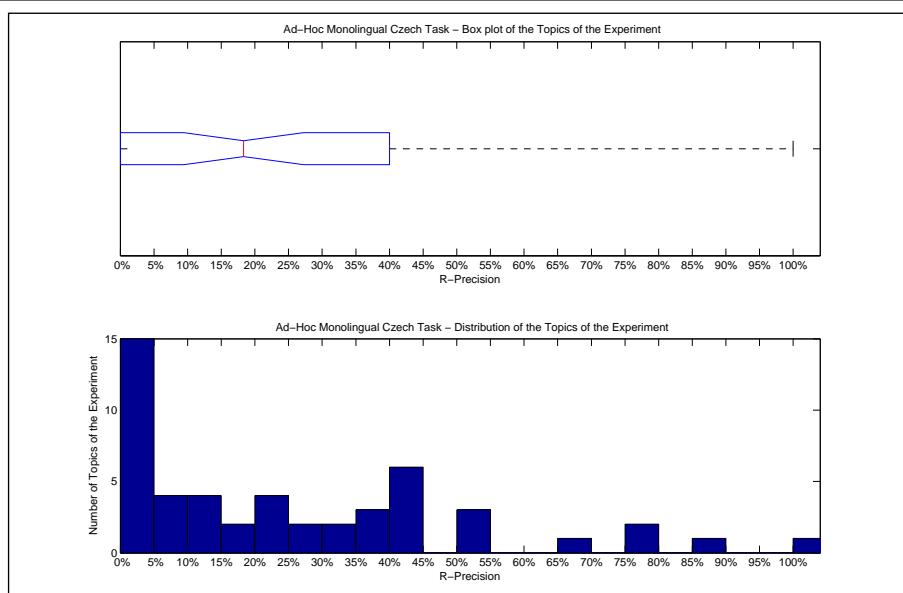




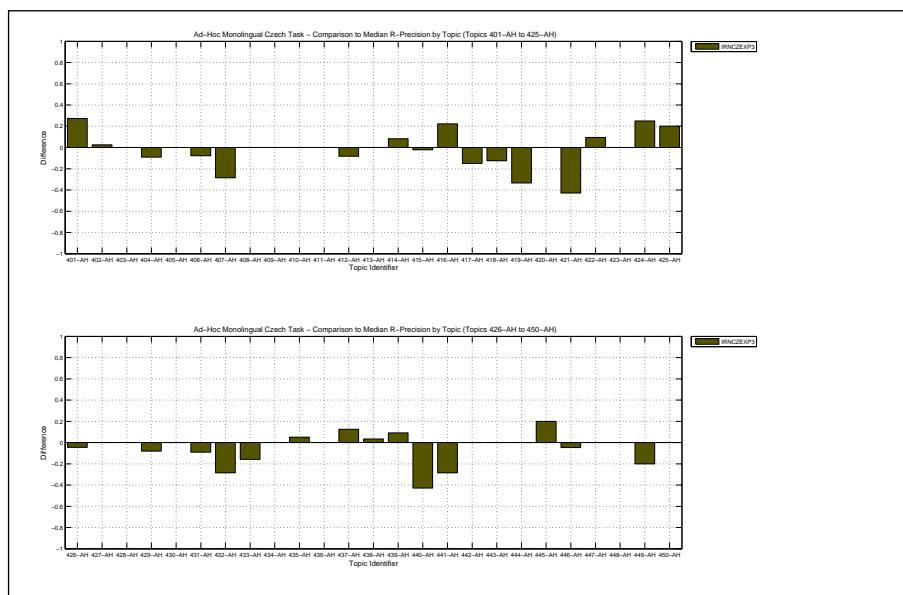
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	33.60
10 docs	28.00
15 docs	23.60
20 docs	20.10
30 docs	16.00
100 docs	7.40
200 docs	4.41
500 docs	2.12
1000 docs	1.21
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	24.96

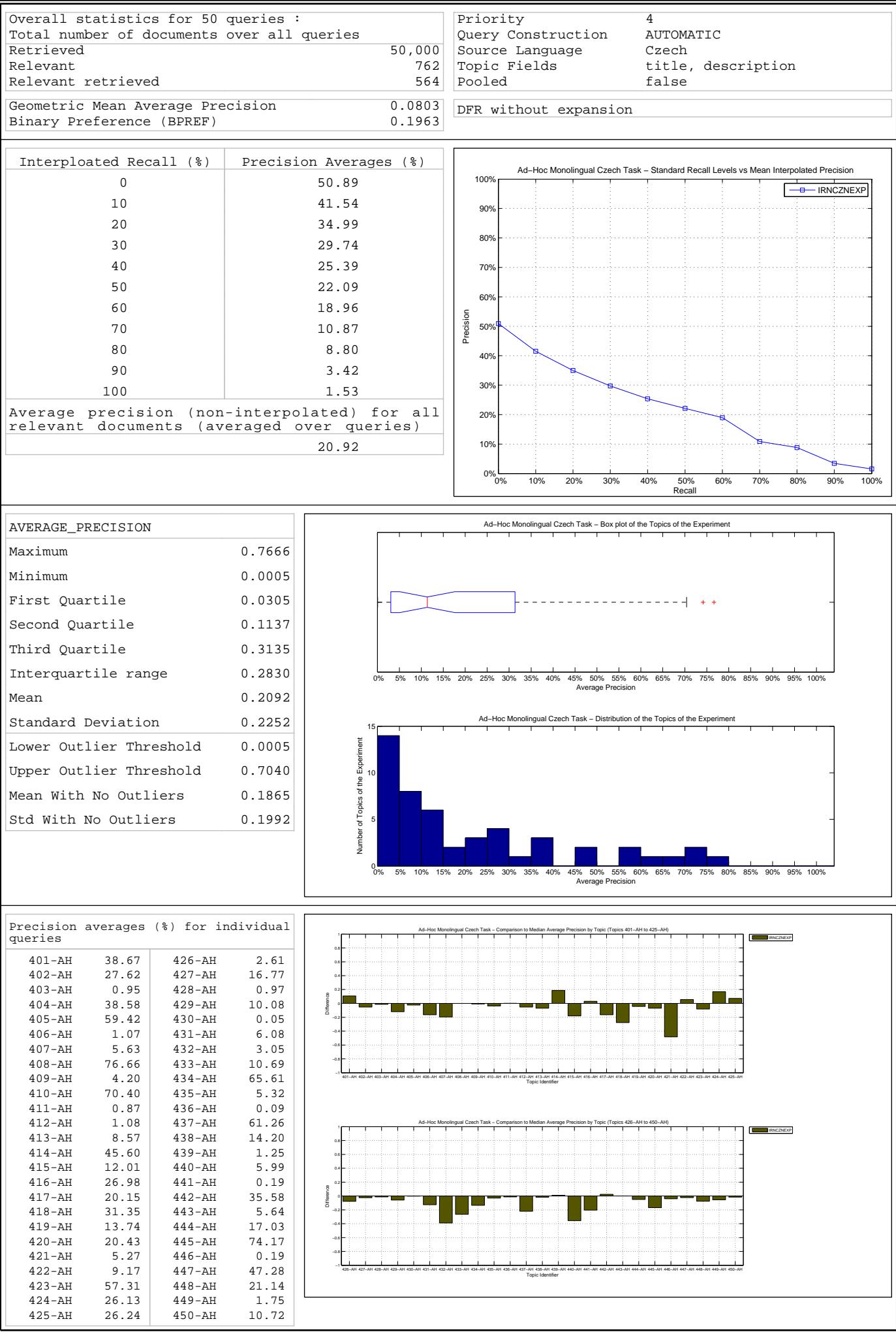


R_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1833
Third Quartile	0.4000
Interquartile range	0.4000
Mean	0.2496
Standard Deviation	0.2550
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	1.0000
Mean With No Outliers	0.2496
Std With No Outliers	0.2550

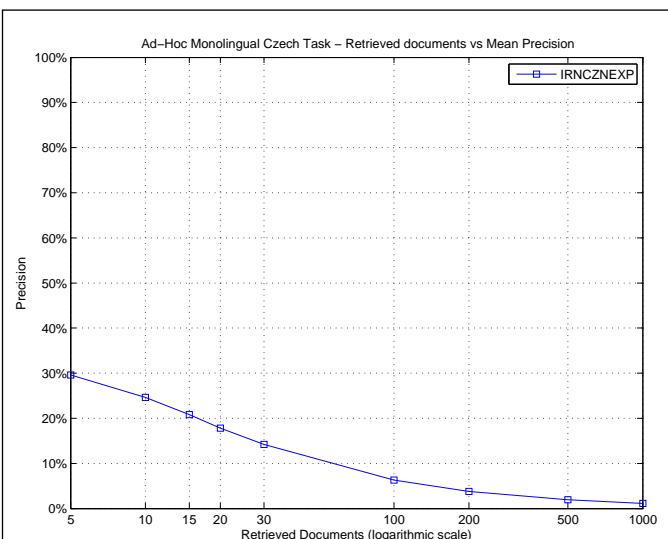


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	54.55	426-AH	9.09
402-AH	40.00	427-AH	12.50
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	43.18	429-AH	16.22
405-AH	42.86	430-AH	0.00
406-AH	7.69	431-AH	9.09
407-AH	0.00	432-AH	0.00
408-AH	75.00	433-AH	21.05
409-AH	0.00	434-AH	76.92
410-AH	68.75	435-AH	20.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	4.17	437-AH	87.50
413-AH	0.00	438-AH	23.33
414-AH	41.67	439-AH	9.09
415-AH	36.17	440-AH	2.38
416-AH	33.33	441-AH	0.00
417-AH	27.50	442-AH	40.00
418-AH	37.50	443-AH	10.00
419-AH	0.00	444-AH	23.53
420-AH	36.36	445-AH	100.00
421-AH	14.29	446-AH	0.00
422-AH	12.50	447-AH	50.00
423-AH	50.00	448-AH	30.00
424-AH	25.00	449-AH	0.00
425-AH	40.00	450-AH	16.67

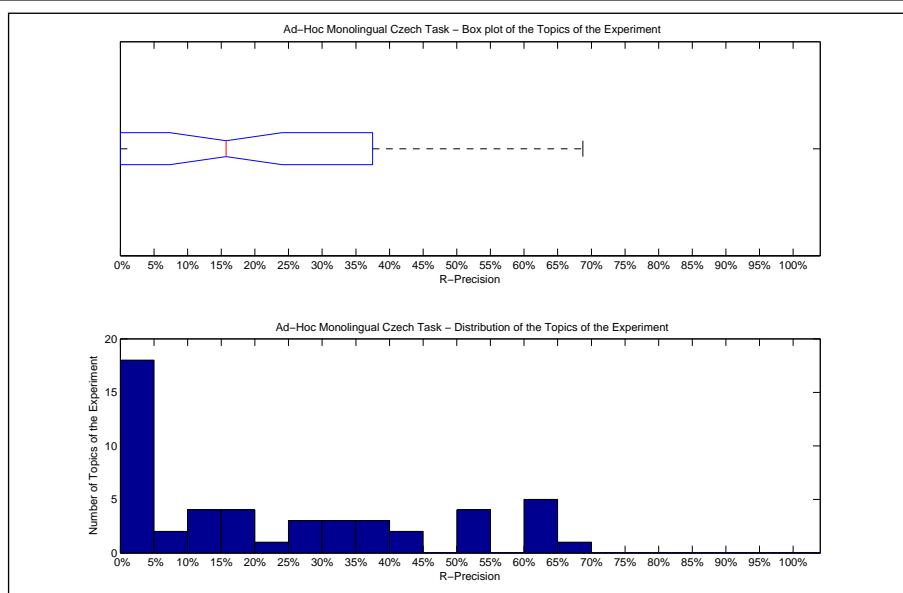




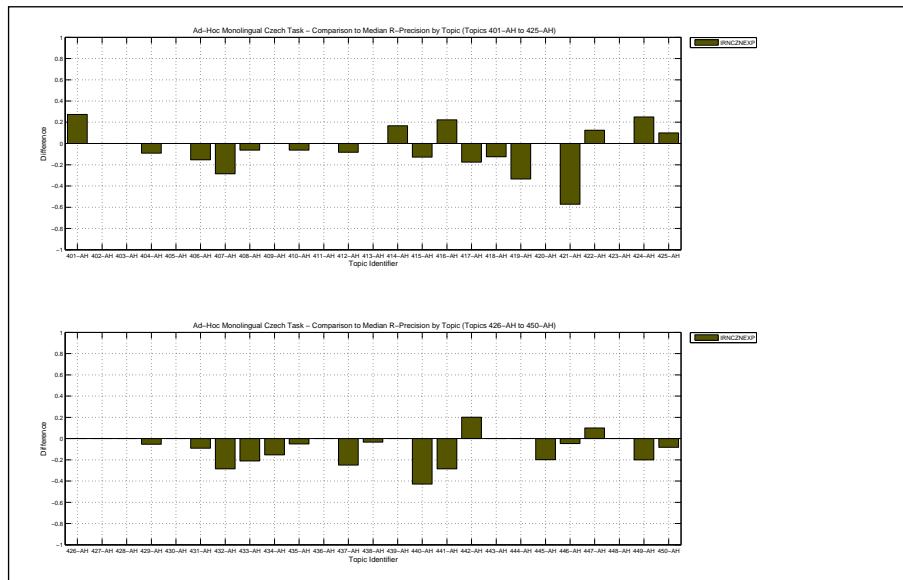
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	29.60
10 docs	24.60
15 docs	20.80
20 docs	17.80
30 docs	14.20
100 docs	6.30
200 docs	3.81
500 docs	1.93
1000 docs	1.13
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	22.08



R_PRECISION	
Maximum	0.6875
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1571
Third Quartile	0.3750
Interquartile range	0.3750
Mean	0.2208
Standard Deviation	0.2230
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6875
Mean With No Outliers	0.2208
Std With No Outliers	0.2230

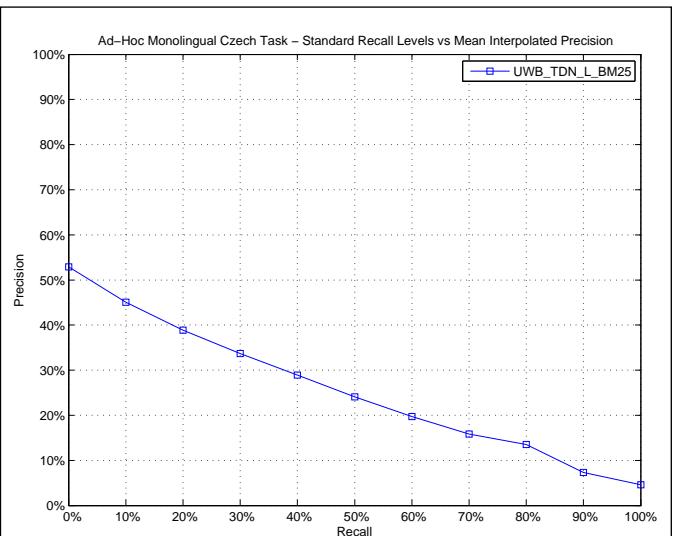


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	54.55	426-AH	13.64
402-AH	37.50	427-AH	12.50
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	43.18	429-AH	18.92
405-AH	42.86	430-AH	0.00
406-AH	0.00	431-AH	9.09
407-AH	0.00	432-AH	0.00
408-AH	68.75	433-AH	15.79
409-AH	0.00	434-AH	61.54
410-AH	62.50	435-AH	10.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	4.17	437-AH	50.00
413-AH	0.00	438-AH	16.67
414-AH	50.00	439-AH	0.00
415-AH	25.53	440-AH	2.38
416-AH	33.33	441-AH	0.00
417-AH	25.00	442-AH	60.00
418-AH	37.50	443-AH	10.00
419-AH	0.00	444-AH	23.53
420-AH	36.36	445-AH	60.00
421-AH	0.00	446-AH	0.00
422-AH	15.62	447-AH	60.00
423-AH	50.00	448-AH	30.00
424-AH	25.00	449-AH	0.00
425-AH	30.00	450-AH	8.33

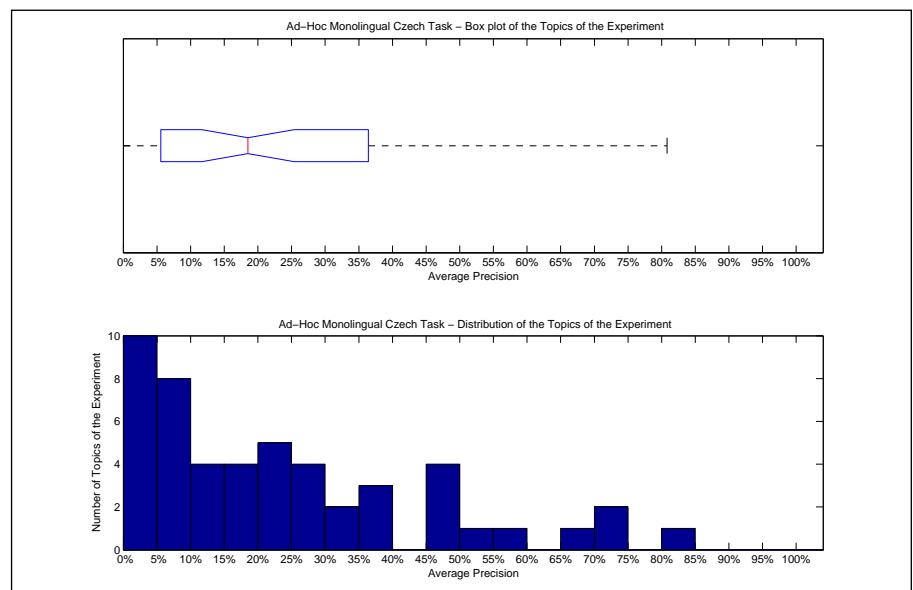


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	762
Relevant retrieved	662
Geometric Mean Average Precision	0.1287
Binary Preference (BPREF)	0.2022
lemmatized collection and queries (tool PDT) - BM25 retrieval model	

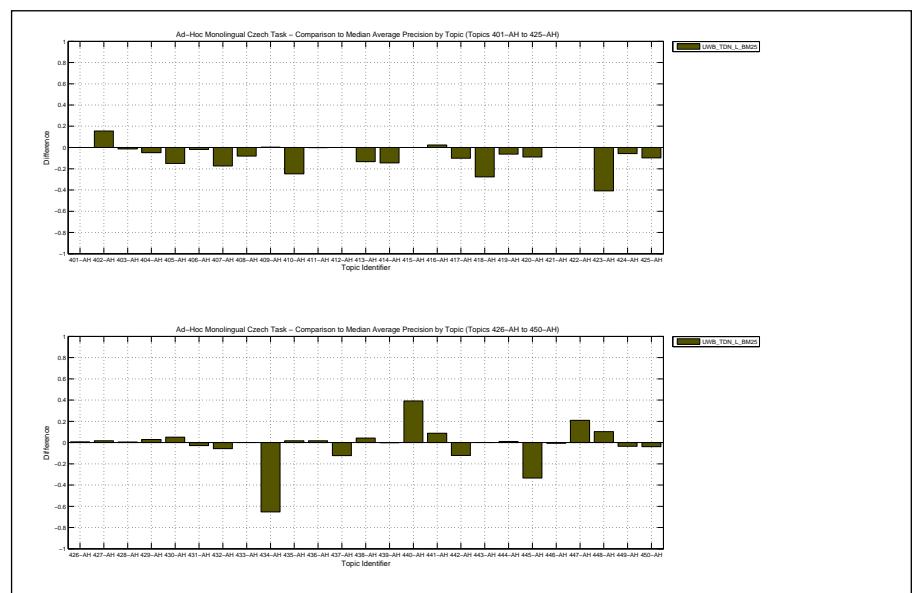
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	52.90
10	45.07
20	38.85
30	33.67
40	28.90
50	24.05
60	19.70
70	15.82
80	13.50
90	7.33
100	4.60
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
23.73	



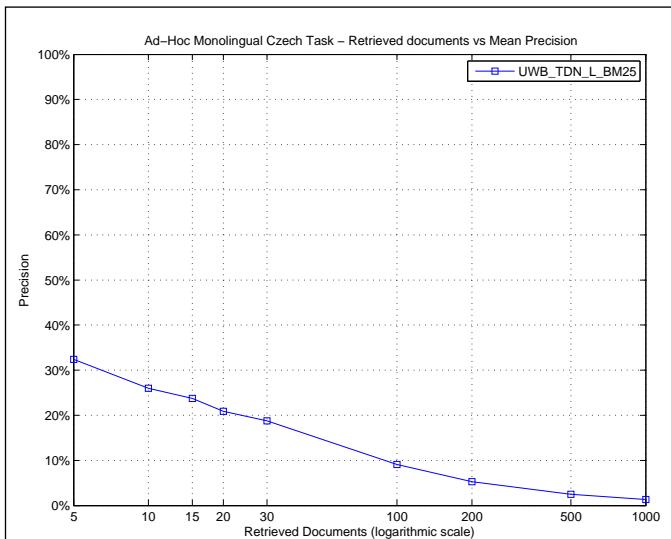
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8079
Minimum	0.0003
First Quartile	0.0558
Second Quartile	0.1853
Third Quartile	0.3641
Interquartile range	0.3084
Mean	0.2373
Standard Deviation	0.2132
Lower Outlier Threshold	0.0003
Upper Outlier Threshold	0.8079
Mean With No Outliers	0.2373
Std With No Outliers	0.2132



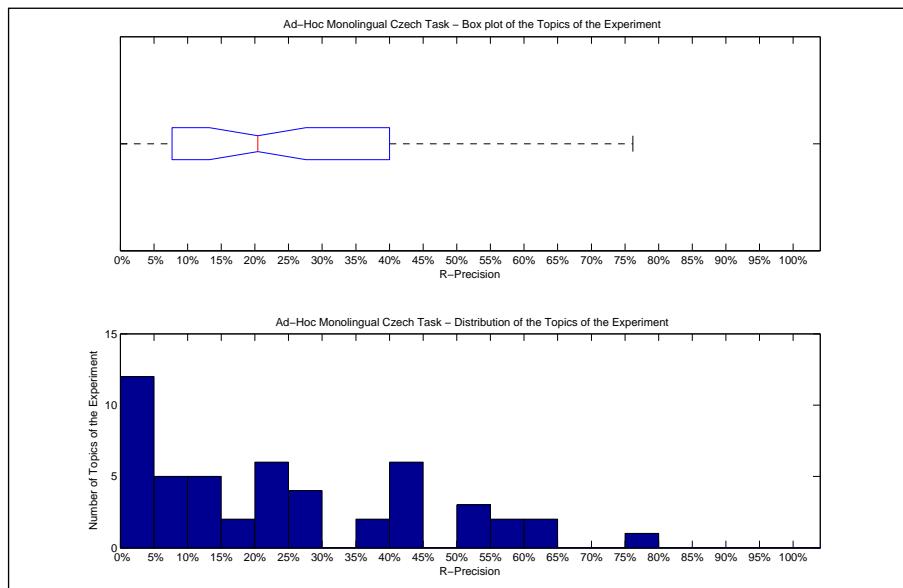
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	27.89	426-AH	11.05
402-AH	48.36	427-AH	21.06
403-AH	1.02	428-AH	2.71
404-AH	45.59	429-AH	18.81
405-AH	46.80	430-AH	5.31
406-AH	15.59	431-AH	15.85
407-AH	7.74	432-AH	36.41
408-AH	68.51	433-AH	37.15
409-AH	5.35	434-AH	13.81
410-AH	49.33	435-AH	9.96
411-AH	0.43	436-AH	3.12
412-AH	6.35	437-AH	71.15
413-AH	2.21	438-AH	20.38
414-AH	12.37	439-AH	0.03
415-AH	30.12	440-AH	80.79
416-AH	26.34	441-AH	29.45
417-AH	26.51	442-AH	21.02
418-AH	31.35	443-AH	5.58
419-AH	11.93	444-AH	23.13
420-AH	18.26	445-AH	57.67
421-AH	53.58	446-AH	3.57
422-AH	3.55	447-AH	70.56
423-AH	24.52	448-AH	39.14
424-AH	3.41	449-AH	3.78
425-AH	9.26	450-AH	8.52



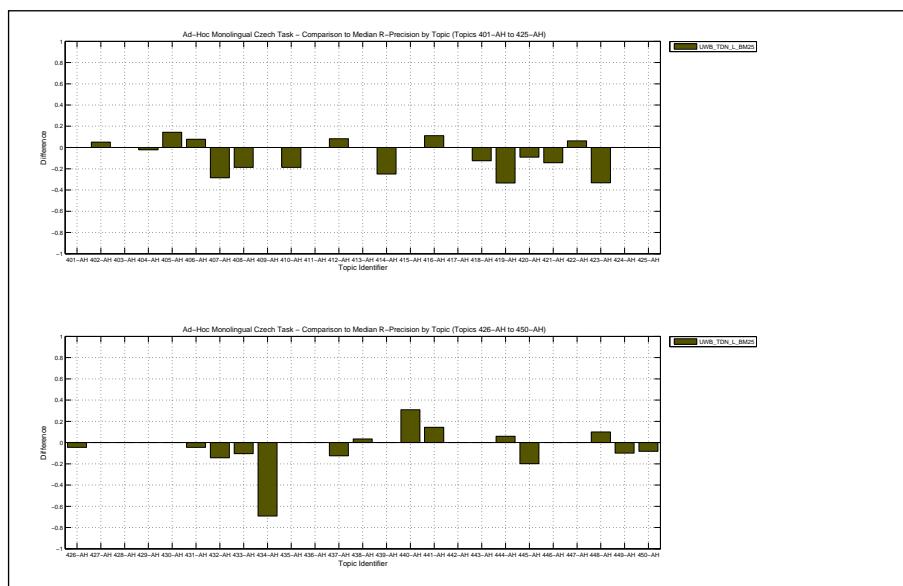
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	32.40
10 docs	26.00
15 docs	23.73
20 docs	20.90
30 docs	18.73
100 docs	9.12
200 docs	5.27
500 docs	2.49
1000 docs	1.32
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	23.45



R_PRECISION	
Maximum	0.7619
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0769
Second Quartile	0.2042
Third Quartile	0.4000
Interquartile range	0.3231
Mean	0.2345
Standard Deviation	0.2060
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7619
Mean With No Outliers	0.2345
Std With No Outliers	0.2060



Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	27.27	426-AH	9.09
402-AH	42.50	427-AH	12.50
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	50.00	429-AH	24.32
405-AH	57.14	430-AH	0.00
406-AH	23.08	431-AH	13.64
407-AH	0.00	432-AH	14.29
408-AH	56.25	433-AH	26.32
409-AH	0.00	434-AH	7.69
410-AH	50.00	435-AH	15.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	20.83	437-AH	62.50
413-AH	0.00	438-AH	23.33
414-AH	8.33	439-AH	0.00
415-AH	38.30	440-AH	76.19
416-AH	22.22	441-AH	42.86
417-AH	42.50	442-AH	40.00
418-AH	37.50	443-AH	10.00
419-AH	0.00	444-AH	29.41
420-AH	27.27	445-AH	60.00
421-AH	42.86	446-AH	4.76
422-AH	9.38	447-AH	50.00
423-AH	16.67	448-AH	40.00
424-AH	0.00	449-AH	10.00
425-AH	20.00	450-AH	8.33



Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	762
Relevant retrieved	599
Geometric Mean Average Precision	0.0964
Binary Preference (BPREF)	0.2142

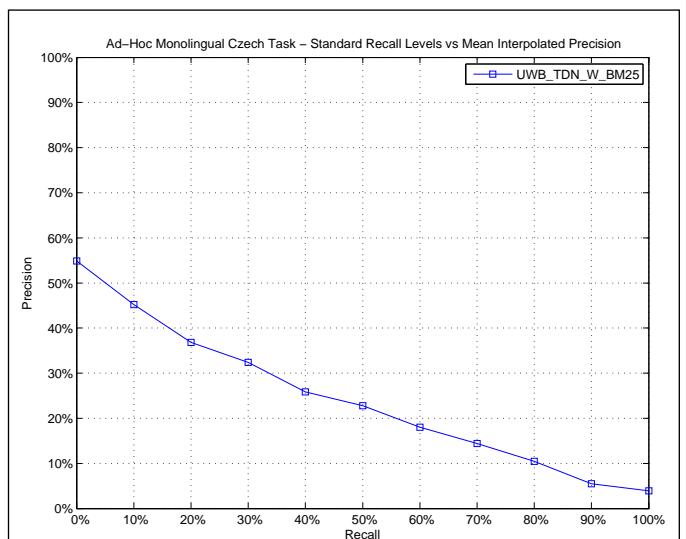
Priority	3
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	Czech
Topic Fields	title, description, narrative
Pooled	false

non-lemmatized collection and queries - BM25 retrieval model

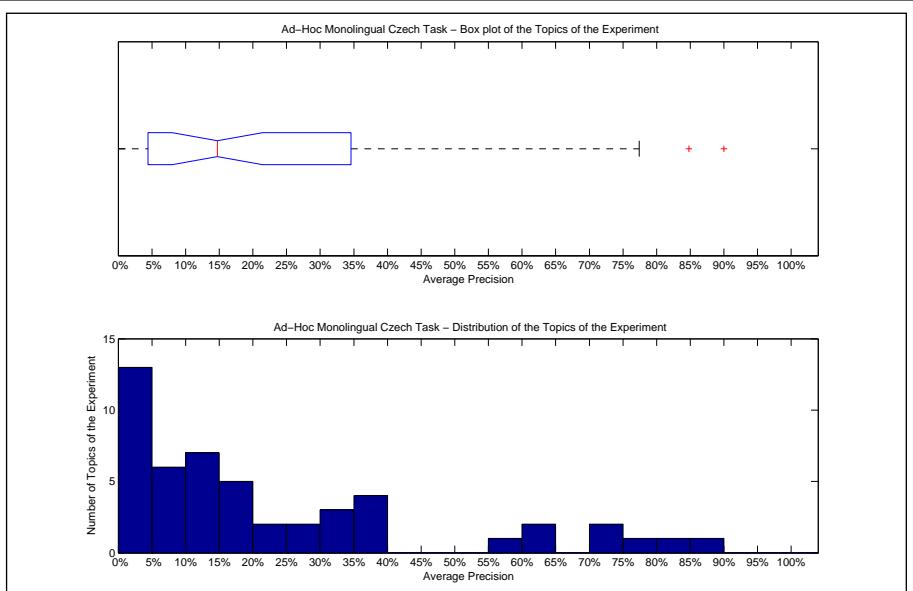
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	54.85
10	45.17
20	36.83
30	32.36
40	25.82
50	22.79
60	17.99
70	14.41
80	10.46
90	5.49
100	3.90

Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)

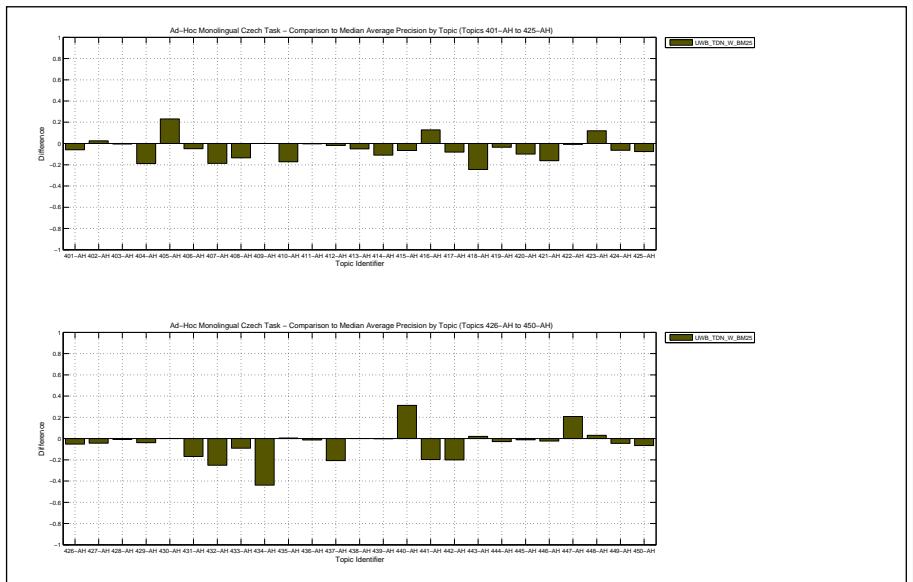
23.15



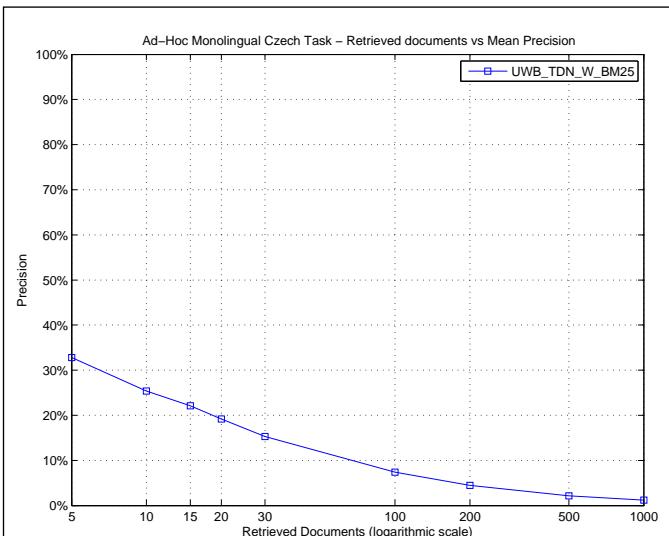
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.9000
Minimum	0.0002
First Quartile	0.0442
Second Quartile	0.1472
Third Quartile	0.3459
Interquartile range	0.3017
Mean	0.2315
Standard Deviation	0.2470
Lower Outlier Threshold	0.0002
Upper Outlier Threshold	0.7743
Mean With No Outliers	0.2048
Std With No Outliers	0.2128



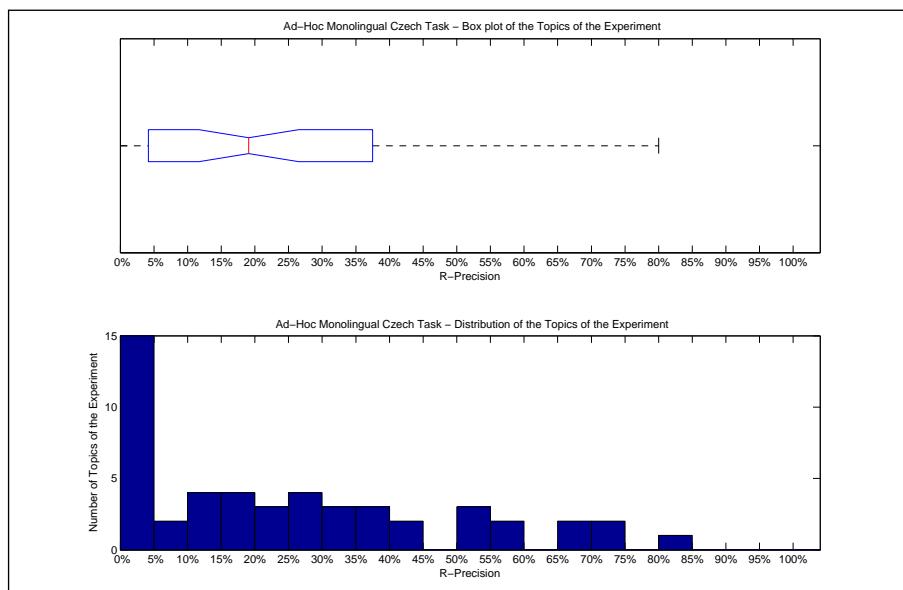
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	21.94	426-AH	5.04
402-AH	35.33	427-AH	14.95
403-AH	1.81	428-AH	1.43
404-AH	31.64	429-AH	12.06
405-AH	84.80	430-AH	0.20
406-AH	12.57	431-AH	1.84
407-AH	6.40	432-AH	16.87
408-AH	63.09	433-AH	28.03
409-AH	5.05	434-AH	35.26
410-AH	56.85	435-AH	8.82
411-AH	0.37	436-AH	0.14
412-AH	4.42	437-AH	62.73
413-AH	10.39	438-AH	16.12
414-AH	15.87	439-AH	0.02
415-AH	23.62	440-AH	72.73
416-AH	36.83	441-AH	0.97
417-AH	28.39	442-AH	13.16
418-AH	34.59	443-AH	7.71
419-AH	14.48	444-AH	19.18
420-AH	17.34	445-AH	90.00
421-AH	37.43	446-AH	1.89
422-AH	2.74	447-AH	70.42
423-AH	77.43	448-AH	31.83
424-AH	2.87	449-AH	2.80
425-AH	11.45	450-AH	5.76



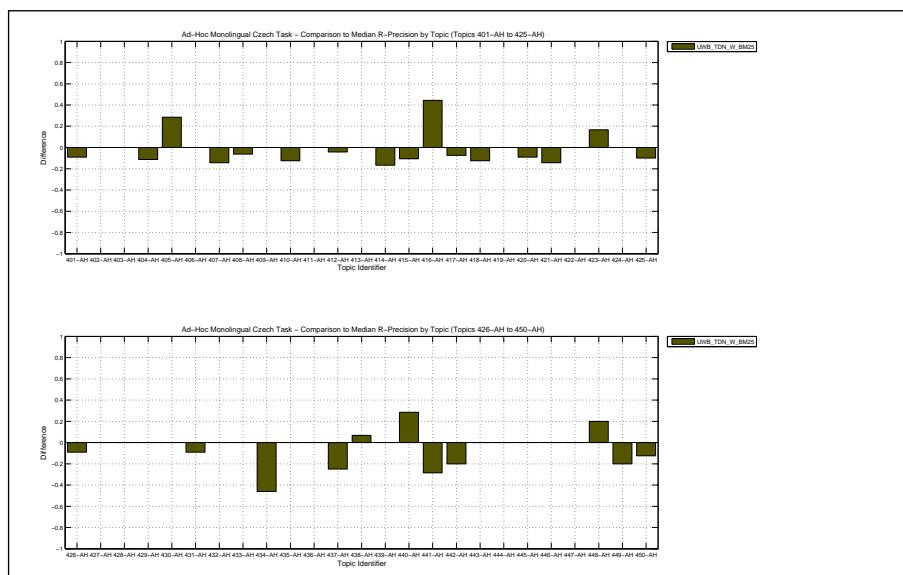
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	32.80
10 docs	25.40
15 docs	22.13
20 docs	19.20
30 docs	15.27
100 docs	7.40
200 docs	4.43
500 docs	2.15
1000 docs	1.20
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	24.82



R_PRECISION	
Maximum	0.8000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0417
Second Quartile	0.1909
Third Quartile	0.3750
Interquartile range	0.3333
Mean	0.2482
Standard Deviation	0.2324
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8000
Mean With No Outliers	0.2482
Std With No Outliers	0.2324

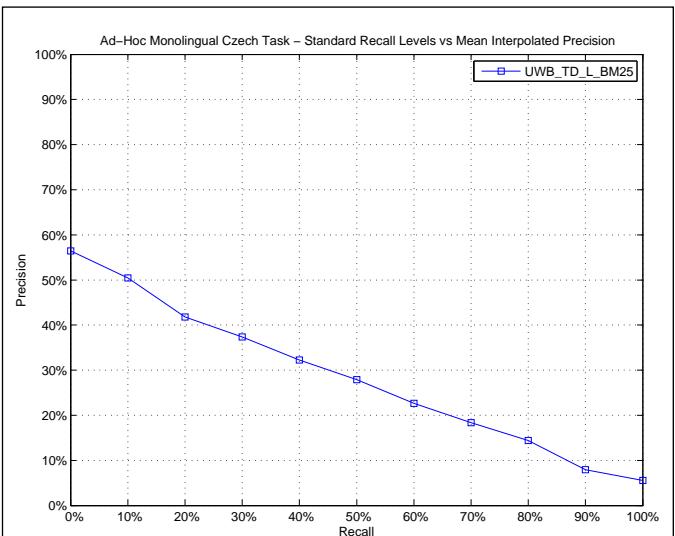


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	18.18	426-AH	4.55
402-AH	37.50	427-AH	12.50
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	40.91	429-AH	24.32
405-AH	71.43	430-AH	0.00
406-AH	15.38	431-AH	9.09
407-AH	14.29	432-AH	28.57
408-AH	68.75	433-AH	36.84
409-AH	0.00	434-AH	30.77
410-AH	56.25	435-AH	15.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	8.33	437-AH	50.00
413-AH	0.00	438-AH	26.67
414-AH	16.67	439-AH	0.00
415-AH	27.66	440-AH	73.81
416-AH	55.56	441-AH	0.00
417-AH	35.00	442-AH	20.00
418-AH	37.50	443-AH	10.00
419-AH	33.33	444-AH	23.53
420-AH	27.27	445-AH	80.00
421-AH	42.86	446-AH	4.76
422-AH	3.12	447-AH	50.00
423-AH	66.67	448-AH	50.00
424-AH	0.00	449-AH	0.00
425-AH	10.00	450-AH	4.17

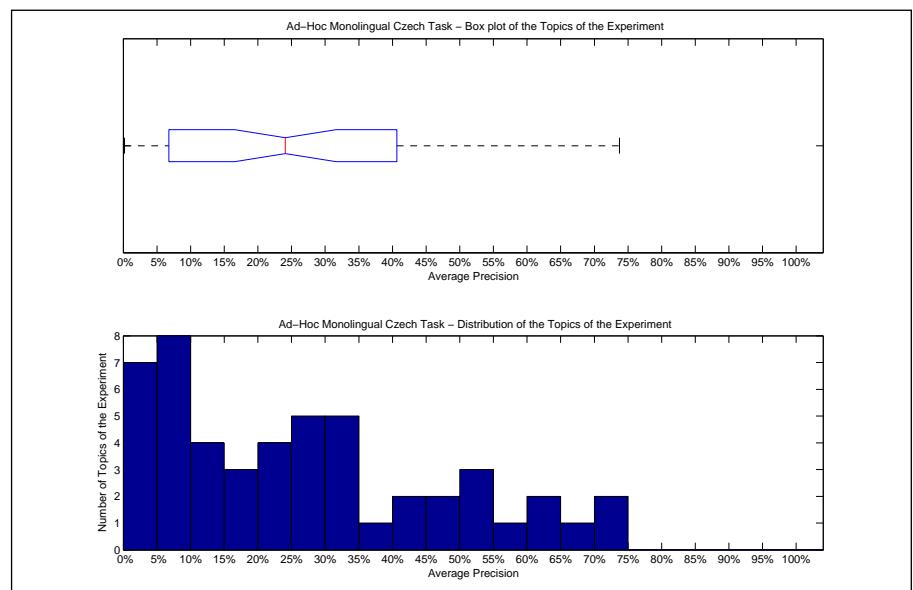


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	762
Relevant retrieved	663
Geometric Mean Average Precision	0.1572
Binary Preference (BPREF)	0.2392
lemmatized collection and queries (tool PDT) - BM25 retrieval model	

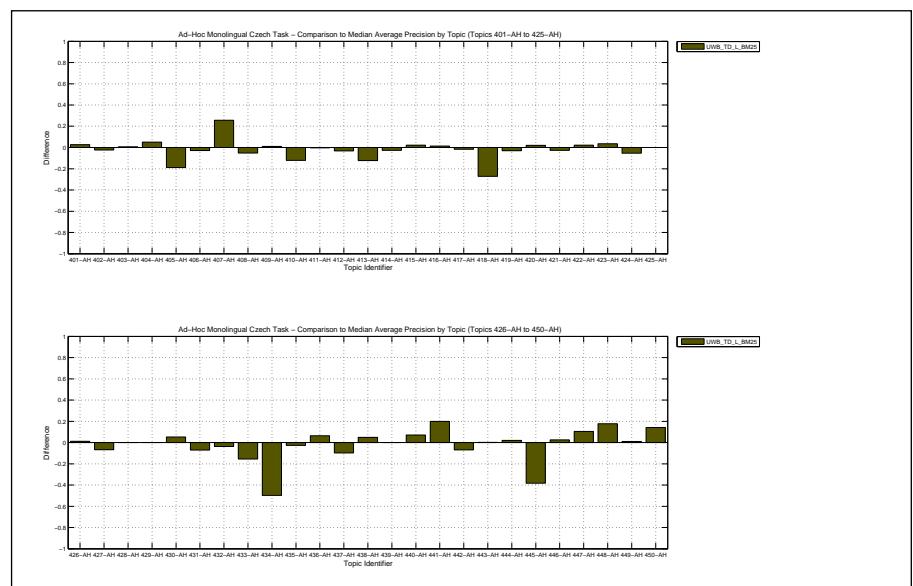
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	56.45
10	50.46
20	41.77
30	37.38
40	32.27
50	27.89
60	22.64
70	18.38
80	14.39
90	7.92
100	5.56
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
26.38	



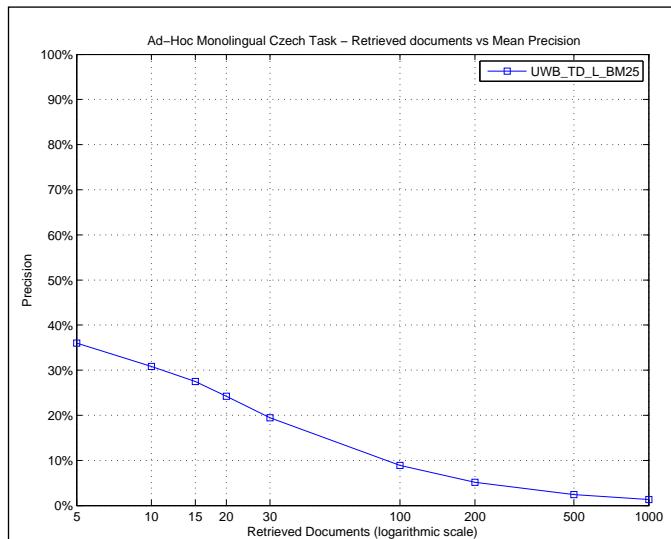
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.7372
Minimum	0.0016
First Quartile	0.0676
Second Quartile	0.2408
Third Quartile	0.4067
Interquartile range	0.3391
Mean	0.2638
Standard Deviation	0.2085
Lower Outlier Threshold	0.0016
Upper Outlier Threshold	0.7372
Mean With No Outliers	0.2638
Std With No Outliers	0.2085



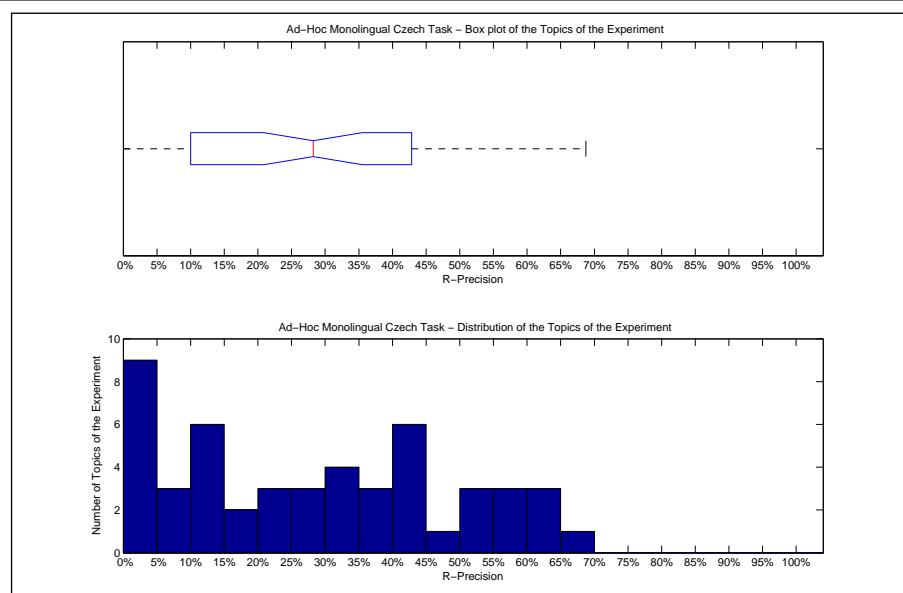
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	30.57	426-AH	11.52
402-AH	30.46	427-AH	12.67
403-AH	3.08	428-AH	2.24
404-AH	55.63	429-AH	15.95
405-AH	42.89	430-AH	5.51
406-AH	14.54	431-AH	11.66
407-AH	50.78	432-AH	38.40
408-AH	71.35	433-AH	21.67
409-AH	6.00	434-AH	29.31
410-AH	61.93	435-AH	5.68
411-AH	0.23	436-AH	7.83
412-AH	3.13	437-AH	73.72
413-AH	3.20	438-AH	20.98
414-AH	24.11	439-AH	0.16
415-AH	32.26	440-AH	48.74
416-AH	25.31	441-AH	40.67
417-AH	34.81	442-AH	26.28
418-AH	32.00	443-AH	5.88
419-AH	15.13	444-AH	24.05
420-AH	29.27	445-AH	52.75
421-AH	50.81	446-AH	6.76
422-AH	5.85	447-AH	60.02
423-AH	68.92	448-AH	46.48
424-AH	3.78	449-AH	8.31
425-AH	19.04	450-AH	26.62



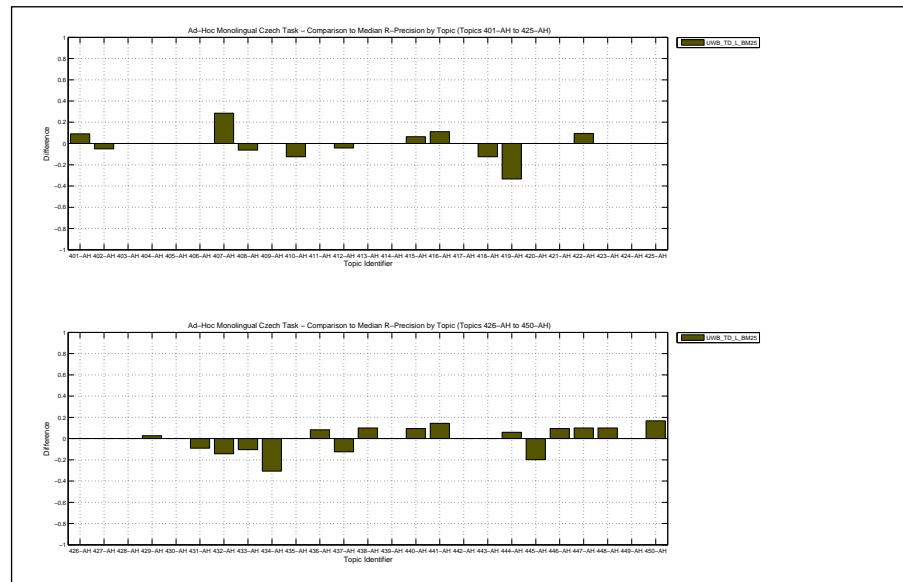
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	36.00
10 docs	30.80
15 docs	27.47
20 docs	24.20
30 docs	19.47
100 docs	8.88
200 docs	5.17
500 docs	2.41
1000 docs	1.33
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	27.91

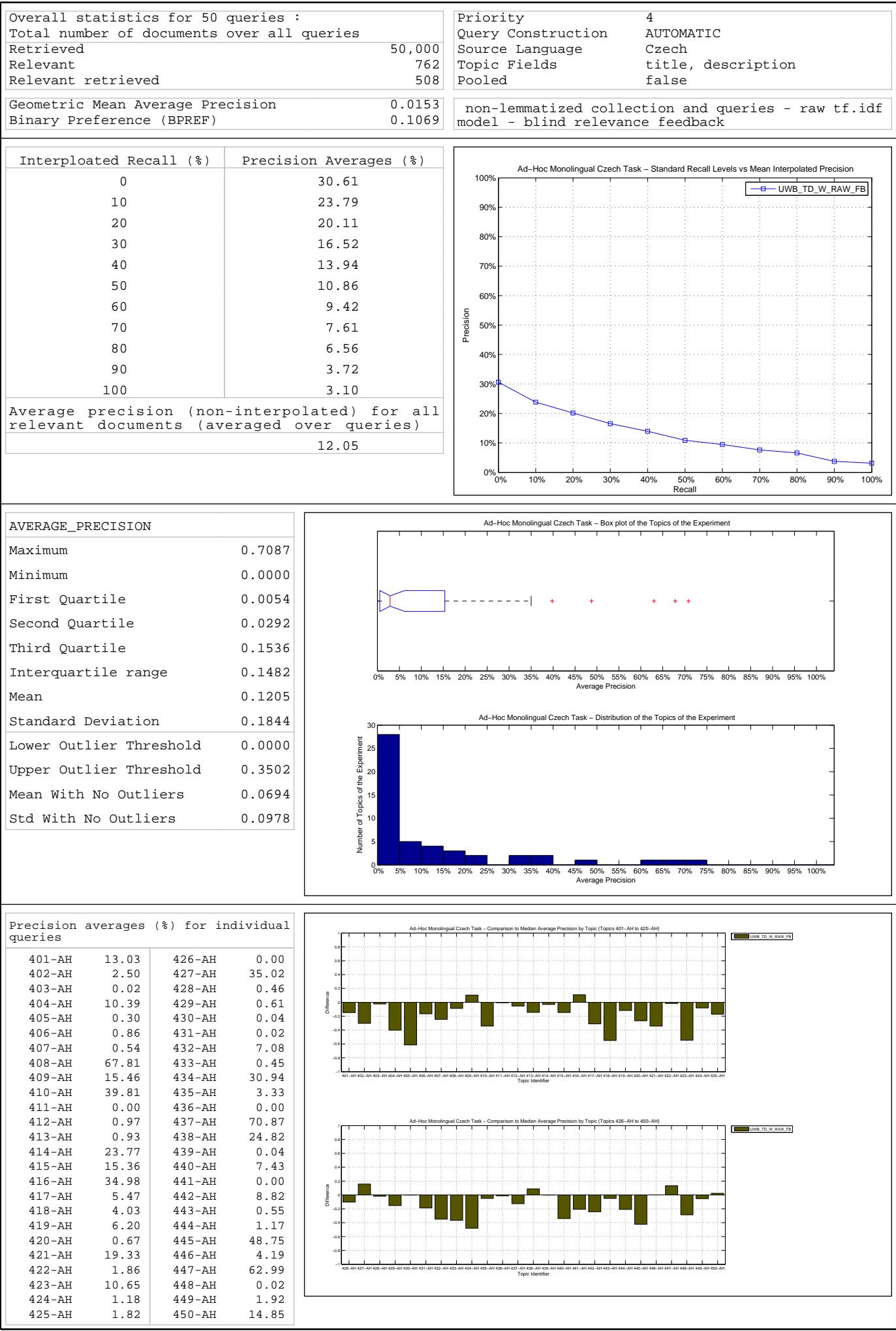


R_PRECISION	
Maximum	0.6875
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1000
Second Quartile	0.2822
Third Quartile	0.4286
Interquartile range	0.3286
Mean	0.2791
Standard Deviation	0.2076
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6875
Mean With No Outliers	0.2791
Std With No Outliers	0.2076



Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	36.36	426-AH	13.64
402-AH	32.50	427-AH	12.50
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	52.27	429-AH	27.03
405-AH	42.86	430-AH	0.00
406-AH	15.38	431-AH	9.09
407-AH	57.14	432-AH	14.29
408-AH	68.75	433-AH	26.32
409-AH	0.00	434-AH	46.15
410-AH	56.25	435-AH	15.00
411-AH	0.00	436-AH	8.33
412-AH	8.33	437-AH	62.50
413-AH	0.00	438-AH	30.00
414-AH	33.33	439-AH	0.00
415-AH	44.68	440-AH	54.76
416-AH	22.22	441-AH	42.86
417-AH	42.50	442-AH	40.00
418-AH	37.50	443-AH	10.00
419-AH	0.00	444-AH	29.41
420-AH	36.36	445-AH	60.00
421-AH	57.14	446-AH	14.29
422-AH	12.50	447-AH	60.00
423-AH	50.00	448-AH	40.00
424-AH	0.00	449-AH	20.00
425-AH	20.00	450-AH	33.33

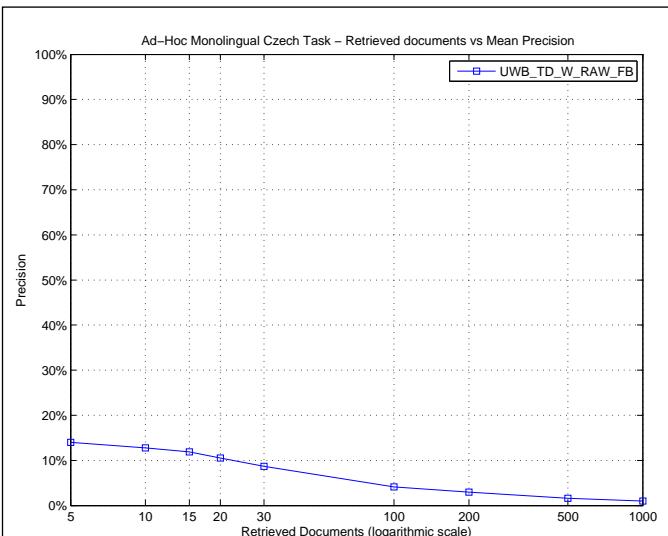




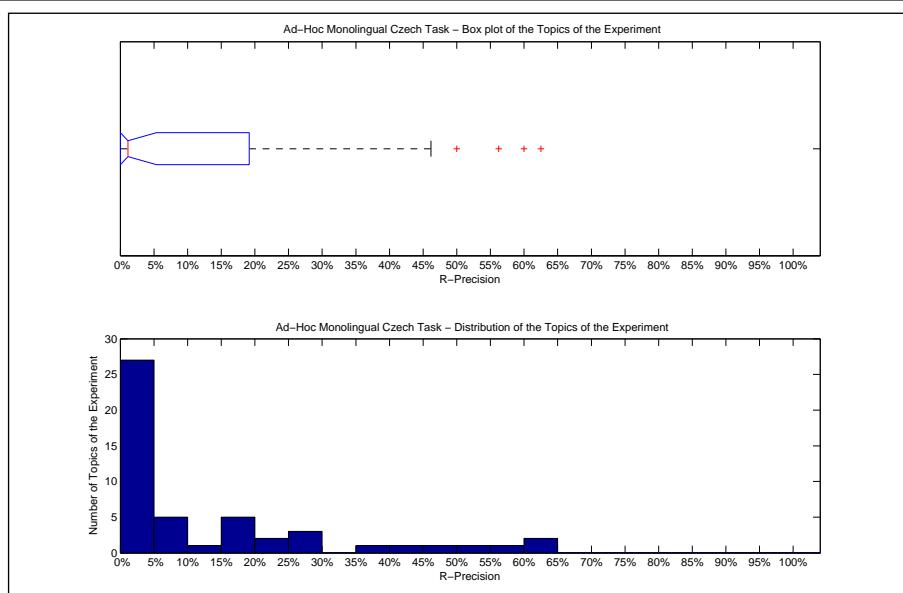
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	14.00
10 docs	12.80
15 docs	11.87
20 docs	10.50
30 docs	8.67
100 docs	4.14
200 docs	2.99
500 docs	1.63
1000 docs	1.02

R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)

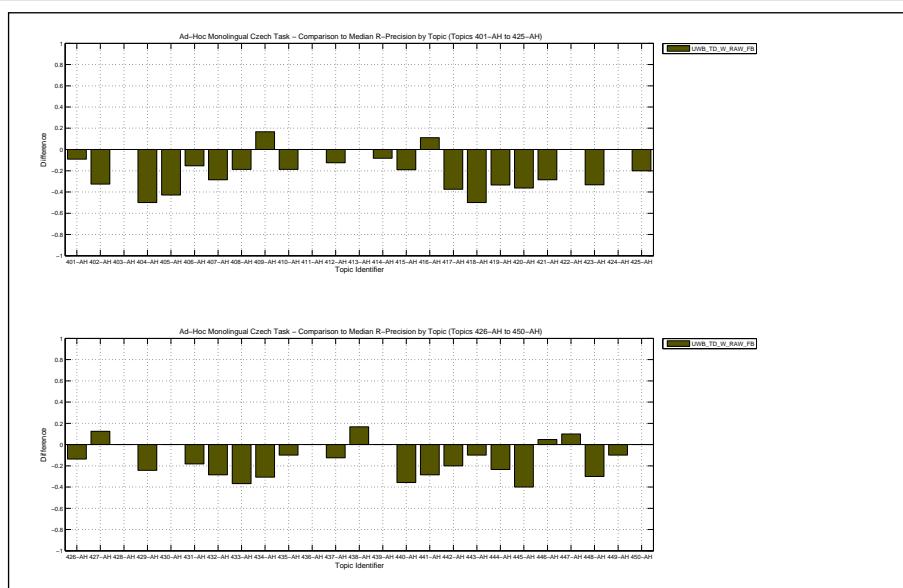
12.18

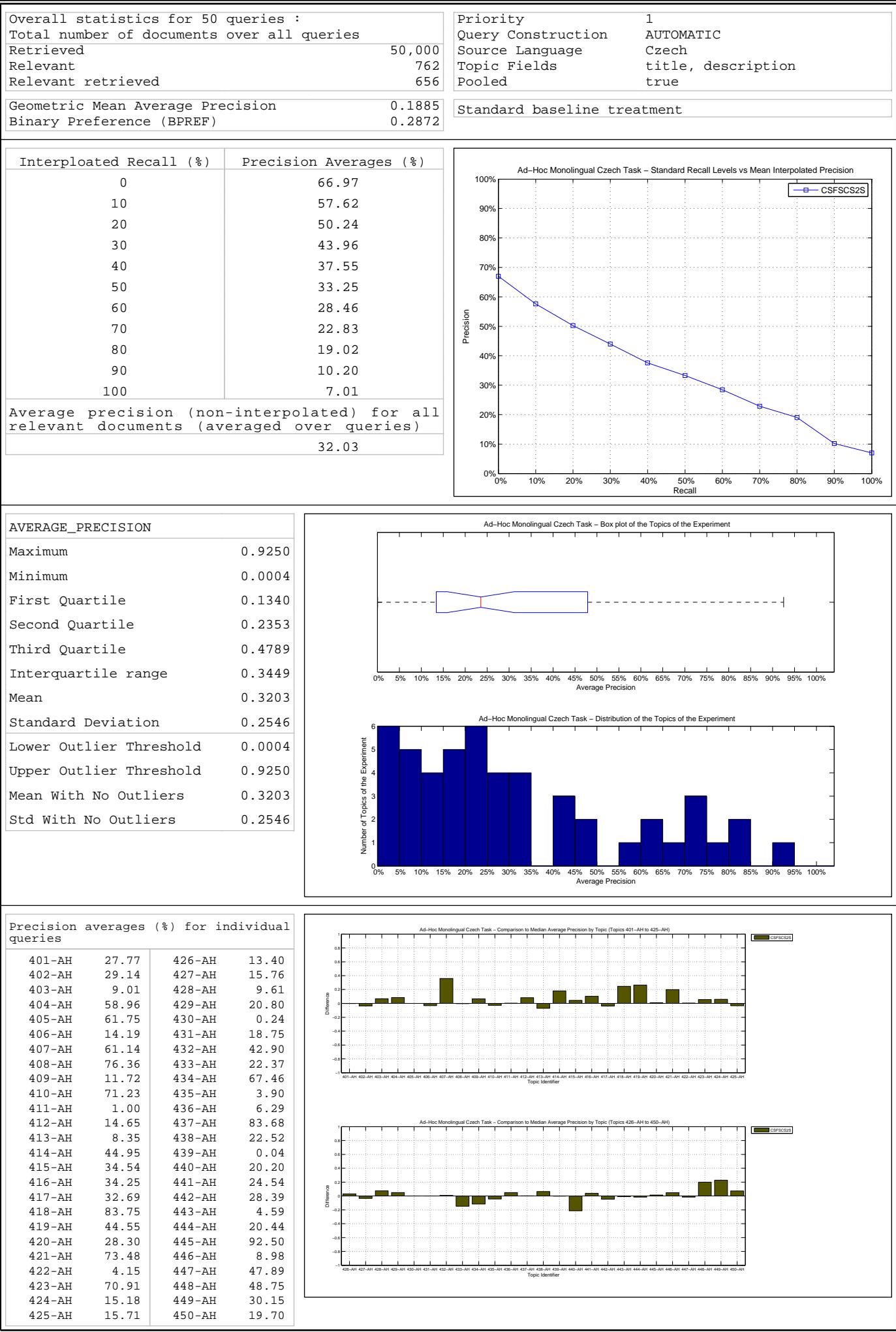


R_PRECISION	
Maximum	0.6250
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0114
Third Quartile	0.1915
Interquartile range	0.1915
Mean	0.1218
Standard Deviation	0.1789
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.4615
Mean With No Outliers	0.0827
Std With No Outliers	0.1228

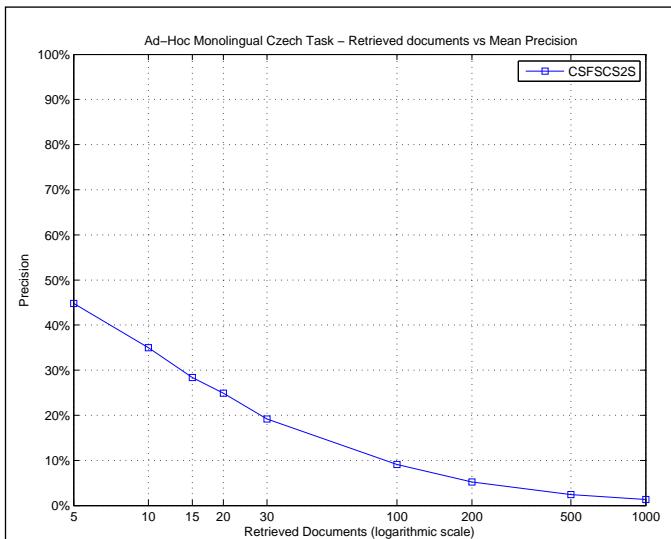


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	18.18	426-AH	0.00
402-AH	5.00	427-AH	25.00
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	2.27	429-AH	0.00
405-AH	0.00	430-AH	0.00
406-AH	0.00	431-AH	0.00
407-AH	0.00	432-AH	0.00
408-AH	56.25	433-AH	0.00
409-AH	16.67	434-AH	46.15
410-AH	50.00	435-AH	5.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	0.00	437-AH	62.50
413-AH	0.00	438-AH	36.67
414-AH	25.00	439-AH	0.00
415-AH	19.15	440-AH	9.52
416-AH	22.22	441-AH	0.00
417-AH	5.00	442-AH	20.00
418-AH	0.00	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	0.00
420-AH	0.00	445-AH	40.00
421-AH	28.57	446-AH	9.52
422-AH	3.12	447-AH	60.00
423-AH	16.67	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	10.00
425-AH	0.00	450-AH	16.67

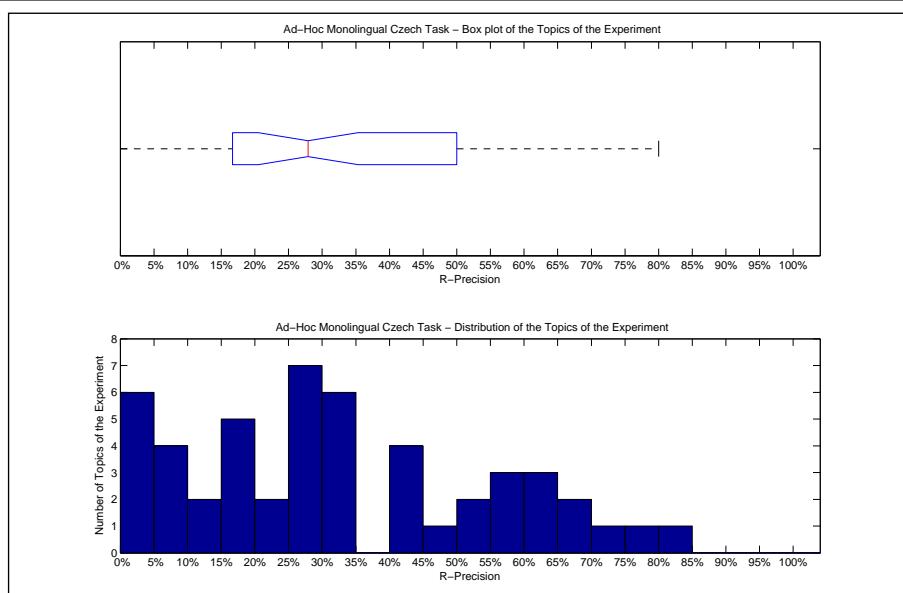




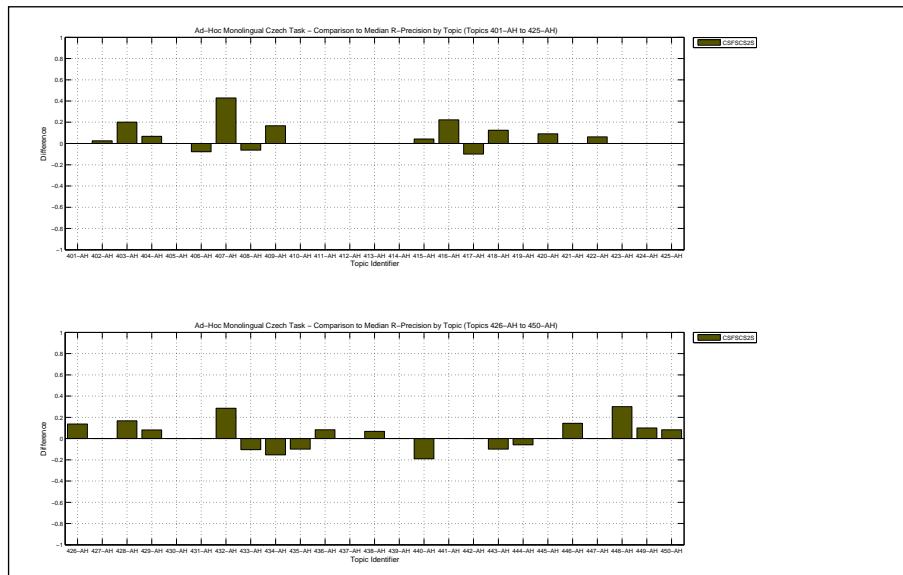
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	44.80
10 docs	35.00
15 docs	28.40
20 docs	24.90
30 docs	19.20
100 docs	9.10
200 docs	5.24
500 docs	2.45
1000 docs	1.31
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	31.96

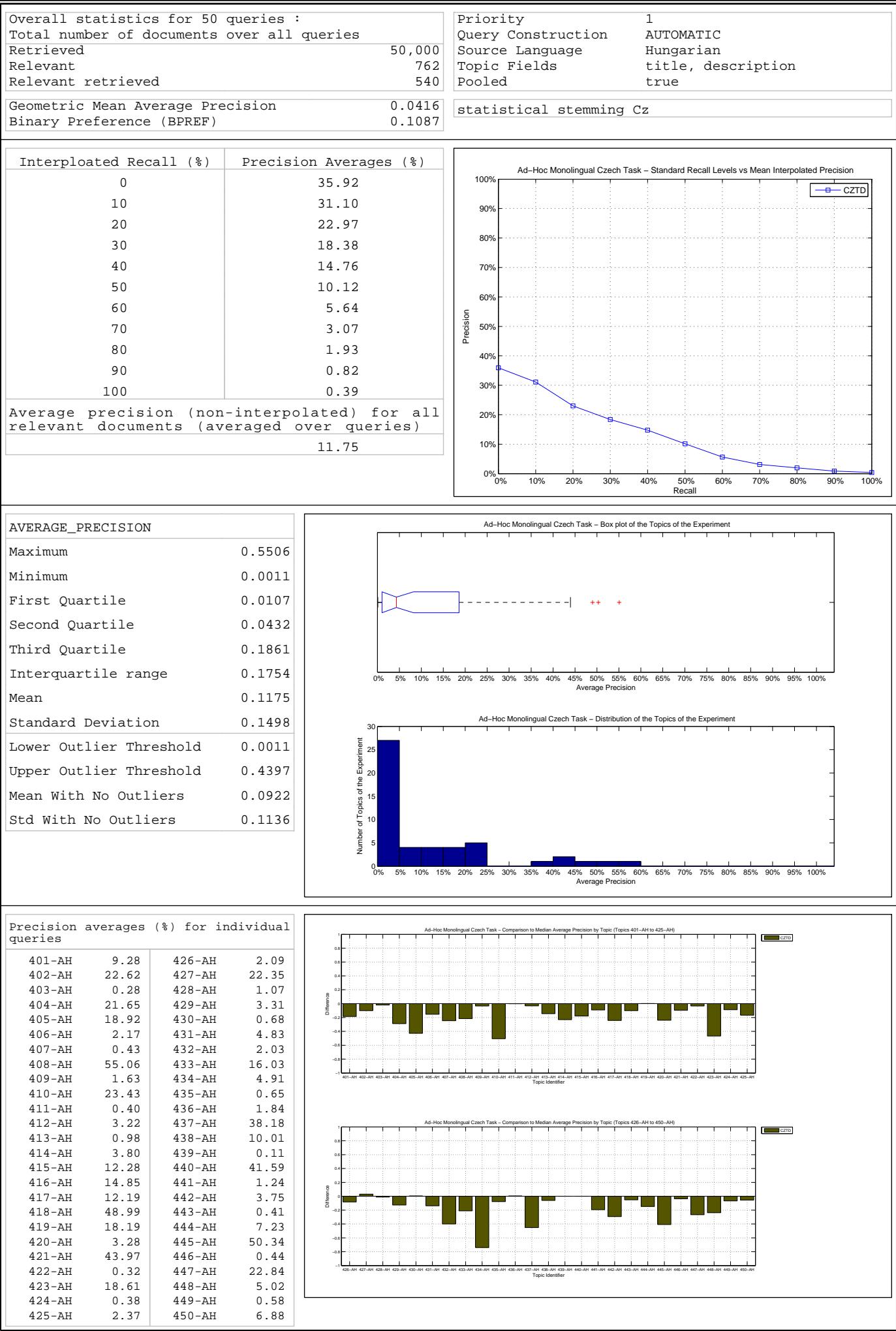


R_PRECISION	
Maximum	0.8000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1667
Second Quartile	0.2792
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.3333
Mean	0.3196
Standard Deviation	0.2259
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8000
Mean With No Outliers	0.3196
Std With No Outliers	0.2259

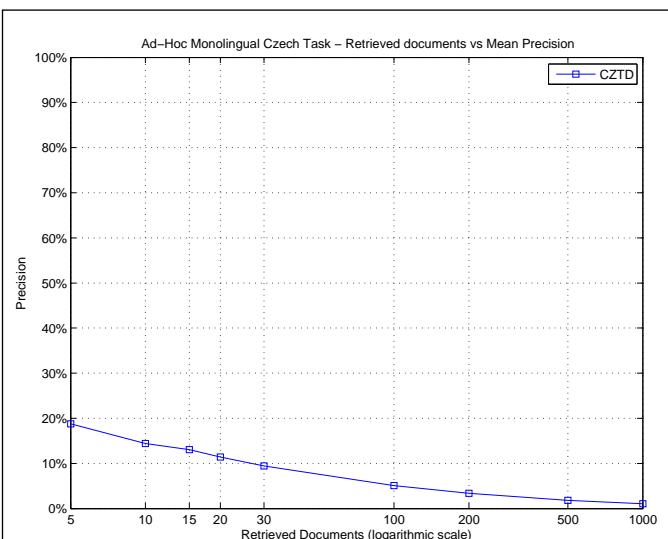


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	27.27	426-AH	27.27
402-AH	40.00	427-AH	12.50
403-AH	20.00	428-AH	16.67
404-AH	59.09	429-AH	32.43
405-AH	42.86	430-AH	0.00
406-AH	7.69	431-AH	18.18
407-AH	71.43	432-AH	57.14
408-AH	68.75	433-AH	26.32
409-AH	16.67	434-AH	61.54
410-AH	68.75	435-AH	5.00
411-AH	0.00	436-AH	8.33
412-AH	12.50	437-AH	75.00
413-AH	0.00	438-AH	26.67
414-AH	33.33	439-AH	0.00
415-AH	42.55	440-AH	26.19
416-AH	33.33	441-AH	28.57
417-AH	32.50	442-AH	40.00
418-AH	62.50	443-AH	0.00
419-AH	33.33	444-AH	17.65
420-AH	45.45	445-AH	80.00
421-AH	57.14	446-AH	19.05
422-AH	9.38	447-AH	50.00
423-AH	50.00	448-AH	60.00
424-AH	0.00	449-AH	30.00
425-AH	20.00	450-AH	25.00

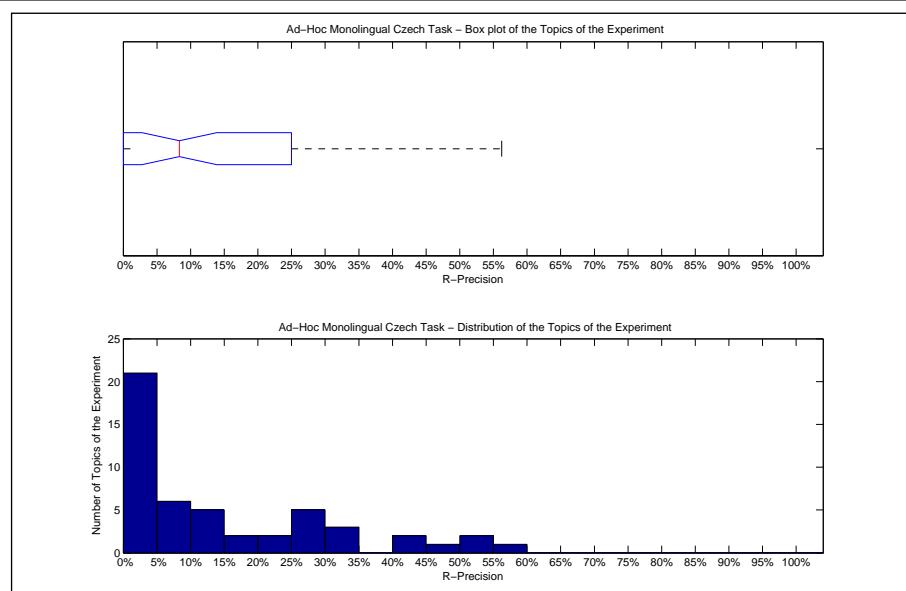




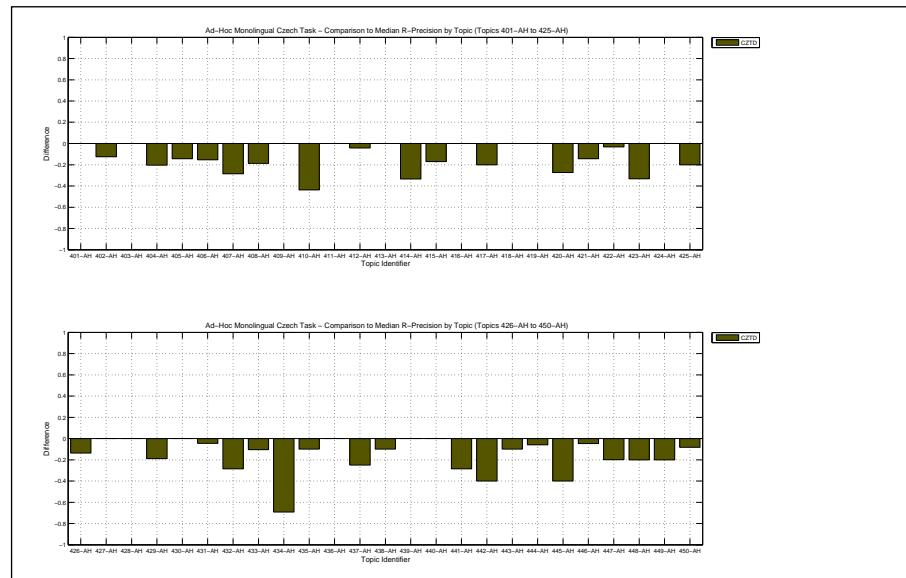
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	18.80
10 docs	14.40
15 docs	13.07
20 docs	11.40
30 docs	9.47
100 docs	5.10
200 docs	3.35
500 docs	1.82
1000 docs	1.08
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	13.82



R_PRECISION	
Maximum	0.5625
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0833
Third Quartile	0.2500
Interquartile range	0.2500
Mean	0.1382
Standard Deviation	0.1640
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5625
Mean With No Outliers	0.1382
Std With No Outliers	0.1640

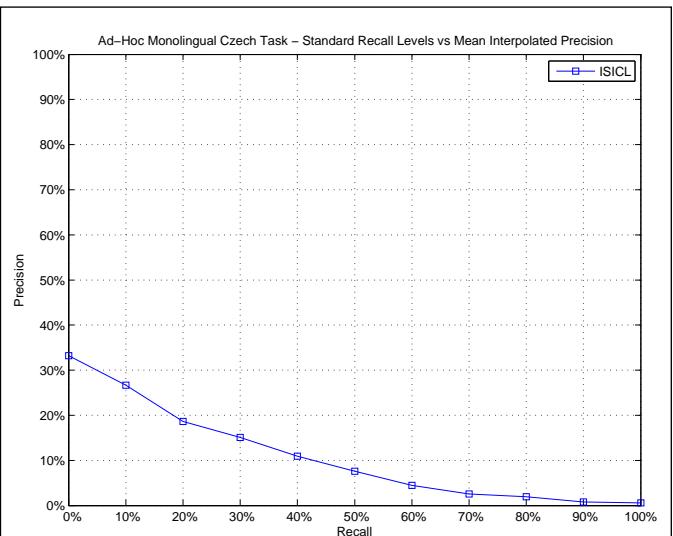


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	27.27	426-AH	0.00
402-AH	25.00	427-AH	12.50
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	31.82	429-AH	5.41
405-AH	28.57	430-AH	0.00
406-AH	0.00	431-AH	13.64
407-AH	0.00	432-AH	0.00
408-AH	56.25	433-AH	26.32
409-AH	0.00	434-AH	7.69
410-AH	25.00	435-AH	5.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	8.33	437-AH	50.00
413-AH	0.00	438-AH	10.00
414-AH	0.00	439-AH	0.00
415-AH	21.28	440-AH	45.24
416-AH	11.11	441-AH	0.00
417-AH	22.50	442-AH	0.00
418-AH	50.00	443-AH	0.00
419-AH	33.33	444-AH	17.65
420-AH	9.09	445-AH	40.00
421-AH	42.86	446-AH	0.00
422-AH	0.00	447-AH	30.00
423-AH	16.67	448-AH	10.00
424-AH	0.00	449-AH	0.00
425-AH	0.00	450-AH	8.33

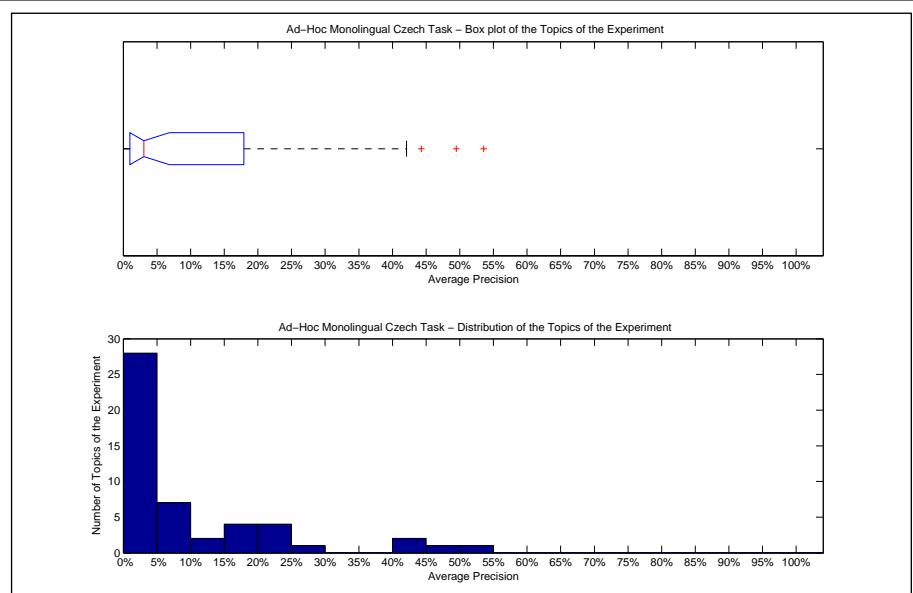


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	762
Relevant retrieved	442
Geometric Mean Average Precision	0.0271
Binary Preference (BPREF)	0.0876
Priority	2
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	Amharic
Topic Fields	title, description, narrative
Pooled	true
downloaded light stemmer for Czech	

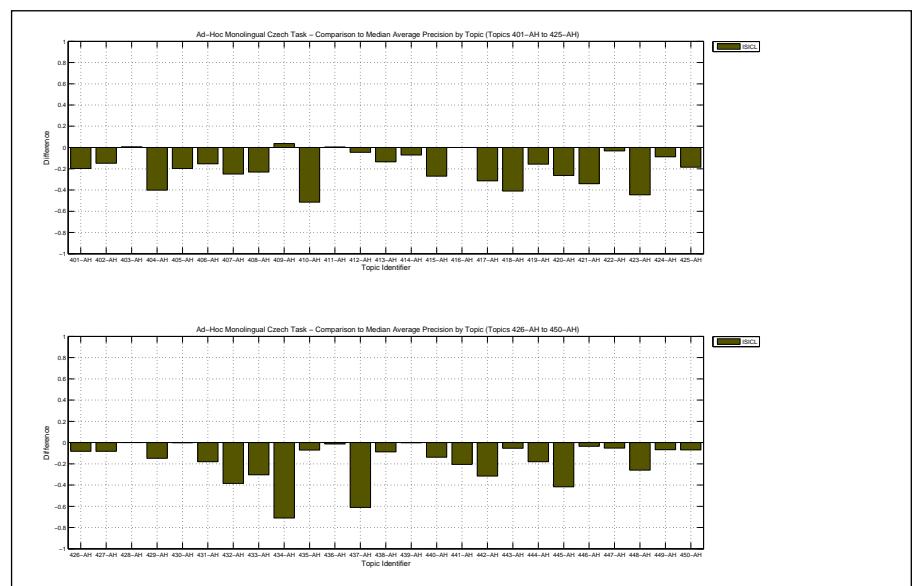
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	33.22
10	26.70
20	18.65
30	15.07
40	10.93
50	7.59
60	4.48
70	2.57
80	1.93
90	0.81
100	0.59
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
9.85	



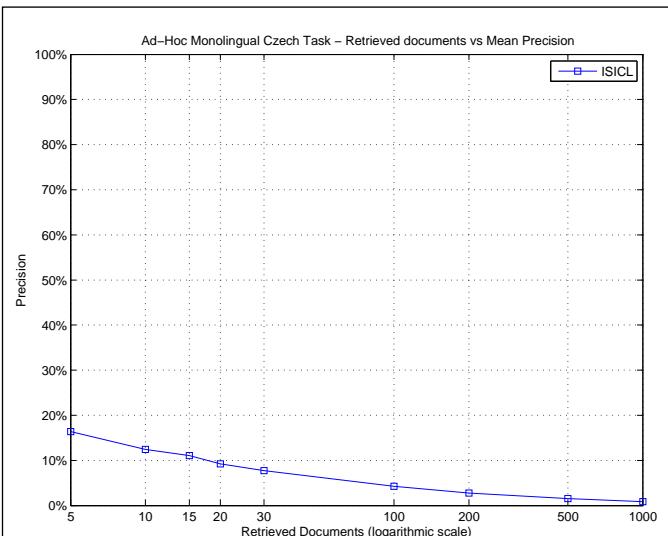
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.5356
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0096
Second Quartile	0.0307
Third Quartile	0.1794
Interquartile range	0.1698
Mean	0.0985
Standard Deviation	0.1363
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.4207
Mean With No Outliers	0.0734
Std With No Outliers	0.0948



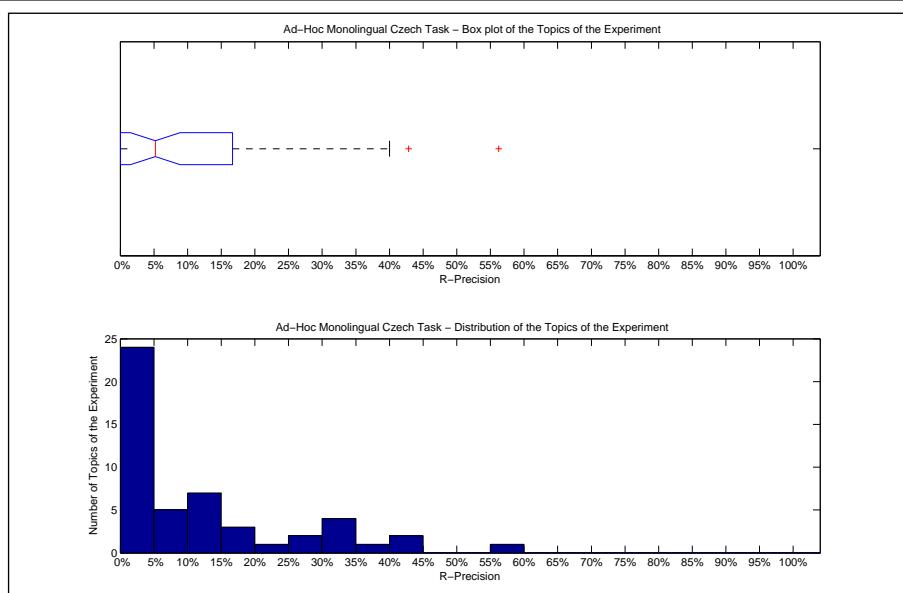
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	8.21	426-AH	2.04
402-AH	17.94	427-AH	11.08
403-AH	2.99	428-AH	2.31
404-AH	10.42	429-AH	1.04
405-AH	42.07	430-AH	0.00
406-AH	2.16	431-AH	0.77
407-AH	0.11	432-AH	3.60
408-AH	53.56	433-AH	6.82
409-AH	8.82	434-AH	8.09
410-AH	22.68	435-AH	1.21
411-AH	1.19	436-AH	0.08
412-AH	1.87	437-AH	22.36
413-AH	1.92	438-AH	7.36
414-AH	19.79	439-AH	0.05
415-AH	3.16	440-AH	27.68
416-AH	23.98	441-AH	0.09
417-AH	5.09	442-AH	1.67
418-AH	18.13	443-AH	0.25
419-AH	2.35	444-AH	4.00
420-AH	0.96	445-AH	49.47
421-AH	19.54	446-AH	0.62
422-AH	0.41	447-AH	44.28
423-AH	20.80	448-AH	2.74
424-AH	0.35	449-AH	0.50
425-AH	0.39	450-AH	5.51



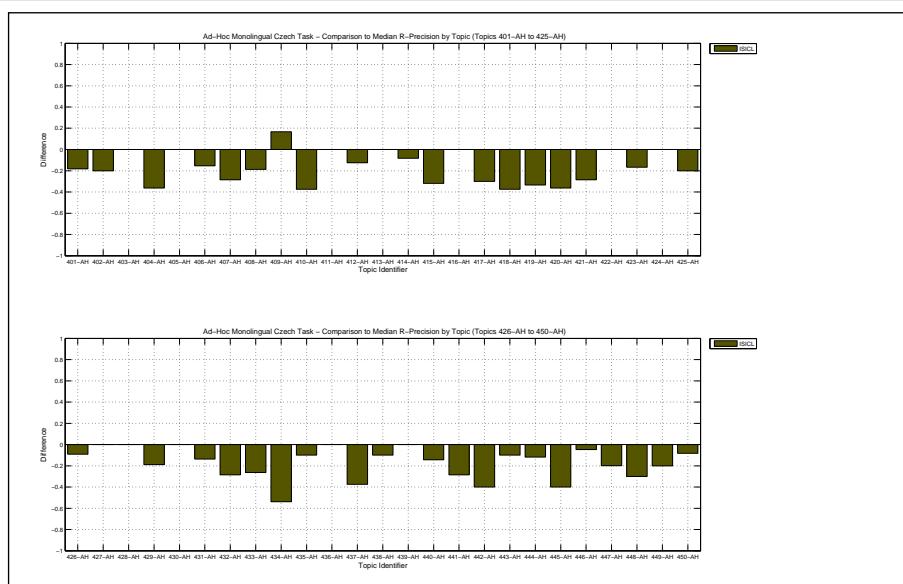
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	16.40
10 docs	12.40
15 docs	11.07
20 docs	9.20
30 docs	7.73
100 docs	4.26
200 docs	2.79
500 docs	1.50
1000 docs	0.88
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	11.12



R_PRECISION	
Maximum	0.5625
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0520
Third Quartile	0.1667
Interquartile range	0.1667
Mean	0.1112
Standard Deviation	0.1415
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.4000
Mean With No Outliers	0.0952
Std With No Outliers	0.1189

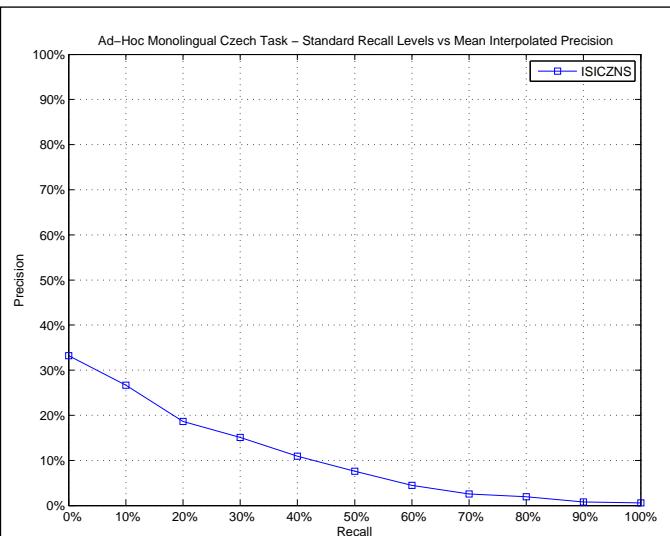


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	9.09	426-AH	4.55
402-AH	17.50	427-AH	12.50
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	15.91	429-AH	5.41
405-AH	42.86	430-AH	0.00
406-AH	0.00	431-AH	4.55
407-AH	0.00	432-AH	0.00
408-AH	56.25	433-AH	10.53
409-AH	16.67	434-AH	23.08
410-AH	31.25	435-AH	5.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	0.00	437-AH	37.50
413-AH	0.00	438-AH	10.00
414-AH	25.00	439-AH	0.00
415-AH	6.38	440-AH	30.95
416-AH	11.11	441-AH	0.00
417-AH	12.50	442-AH	0.00
418-AH	12.50	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	11.76
420-AH	0.00	445-AH	40.00
421-AH	28.57	446-AH	0.00
422-AH	3.12	447-AH	30.00
423-AH	33.33	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	0.00
425-AH	0.00	450-AH	8.33

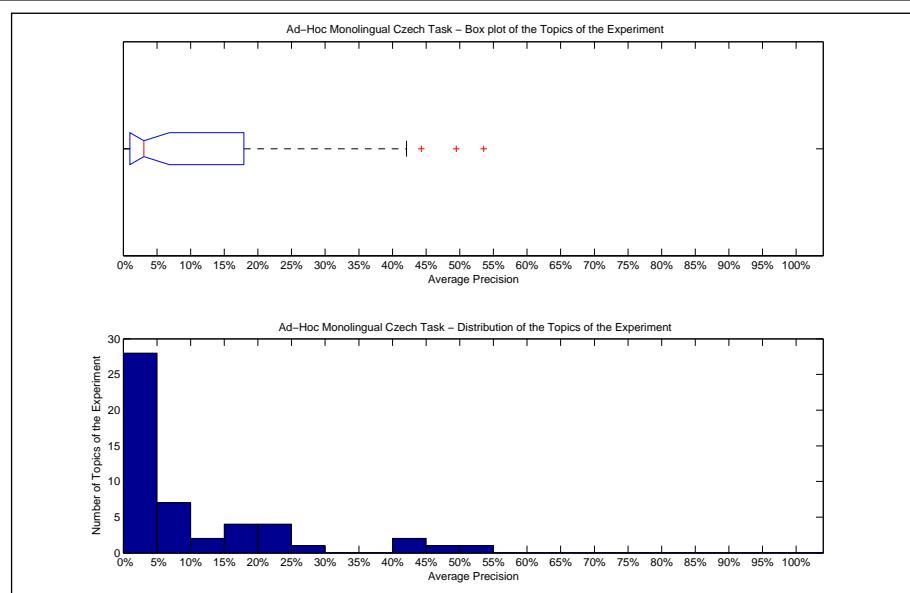


Overall statistics for 50 queries :		Priority	4
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	50,000	Source Language	Czech
Relevant	762	Topic Fields	title, description, narrative
Relevant retrieved	442	Pooled	false
Geometric Mean Average Precision	0.0271	Cz no stem run	
Binary Preference (BPREF)	0.0876		

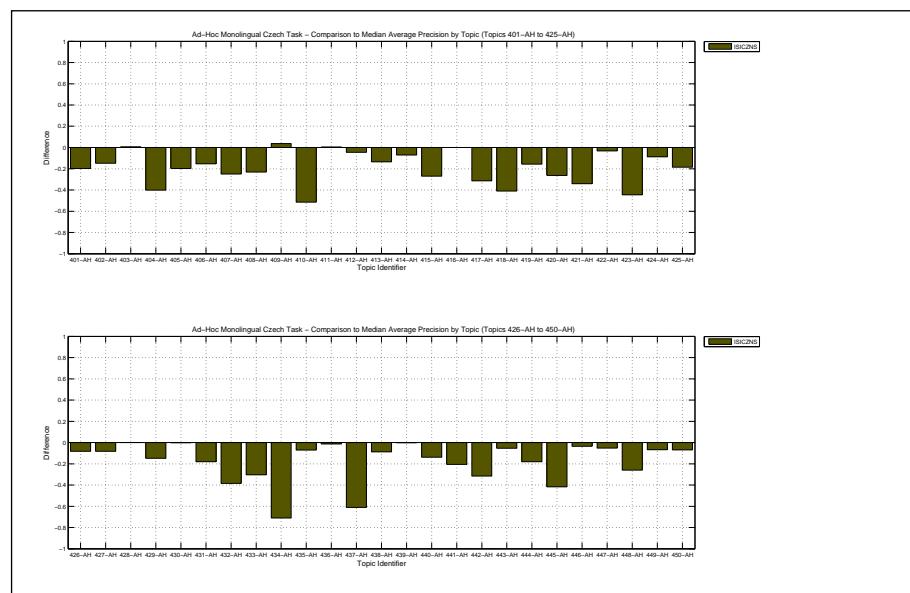
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	33.22
10	26.70
20	18.65
30	15.07
40	10.93
50	7.59
60	4.48
70	2.57
80	1.93
90	0.81
100	0.59
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
9.85	



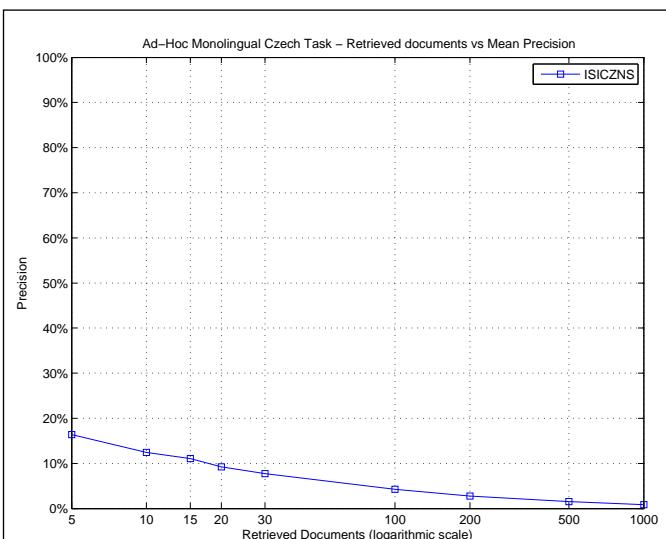
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.5356
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0096
Second Quartile	0.0307
Third Quartile	0.1794
Interquartile range	0.1698
Mean	0.0985
Standard Deviation	0.1363
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.4207
Mean With No Outliers	0.0734
Std With No Outliers	0.0948



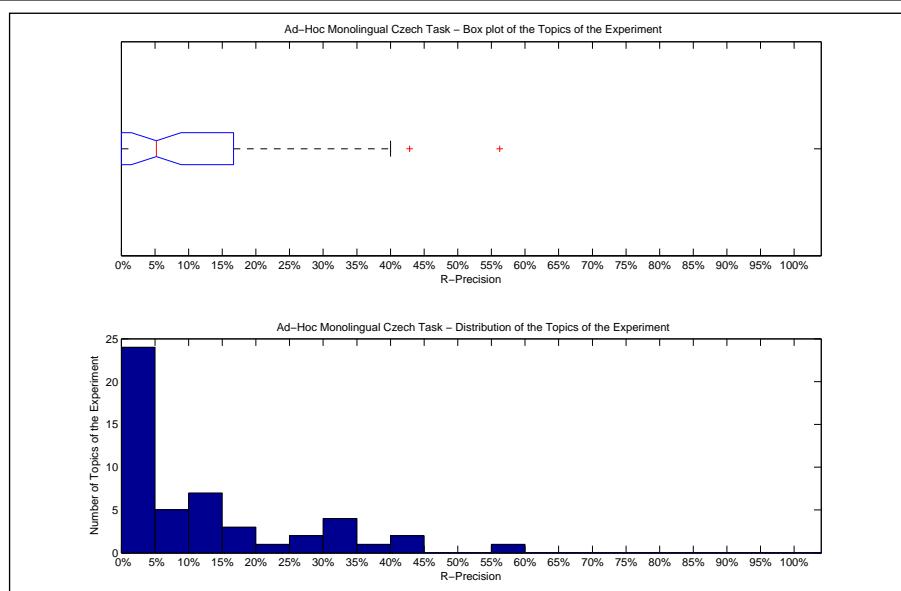
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	8.21	426-AH	2.04
402-AH	17.94	427-AH	11.08
403-AH	2.99	428-AH	2.31
404-AH	10.42	429-AH	1.04
405-AH	42.07	430-AH	0.00
406-AH	2.16	431-AH	0.77
407-AH	0.11	432-AH	3.60
408-AH	53.56	433-AH	6.82
409-AH	8.82	434-AH	8.09
410-AH	22.68	435-AH	1.21
411-AH	1.19	436-AH	0.08
412-AH	1.87	437-AH	22.36
413-AH	1.92	438-AH	7.36
414-AH	19.79	439-AH	0.05
415-AH	3.16	440-AH	27.68
416-AH	23.98	441-AH	0.09
417-AH	5.09	442-AH	1.67
418-AH	18.13	443-AH	0.25
419-AH	2.35	444-AH	4.00
420-AH	0.96	445-AH	49.47
421-AH	19.54	446-AH	0.62
422-AH	0.41	447-AH	44.28
423-AH	20.80	448-AH	2.74
424-AH	0.35	449-AH	0.50
425-AH	0.39	450-AH	5.51



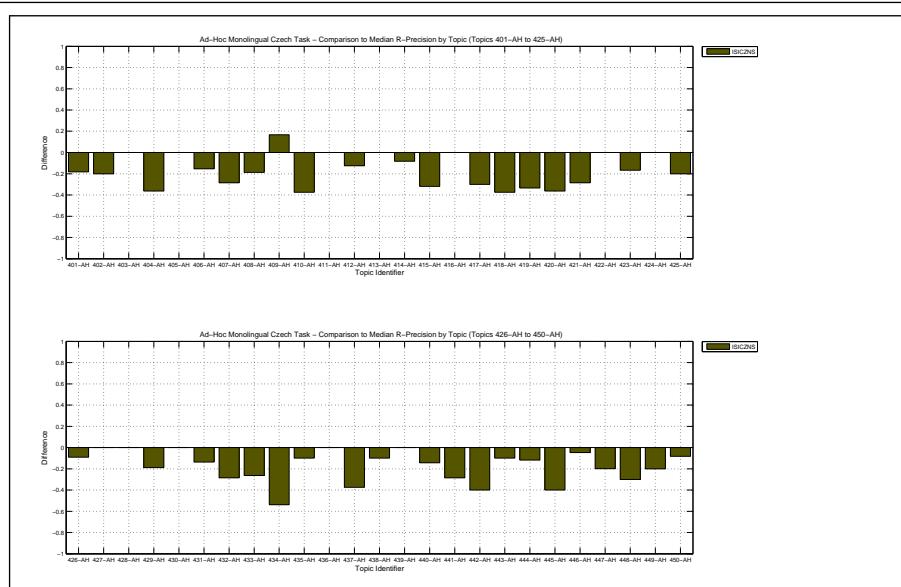
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	16.40
10 docs	12.40
15 docs	11.07
20 docs	9.20
30 docs	7.73
100 docs	4.26
200 docs	2.79
500 docs	1.50
1000 docs	0.88
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	11.12

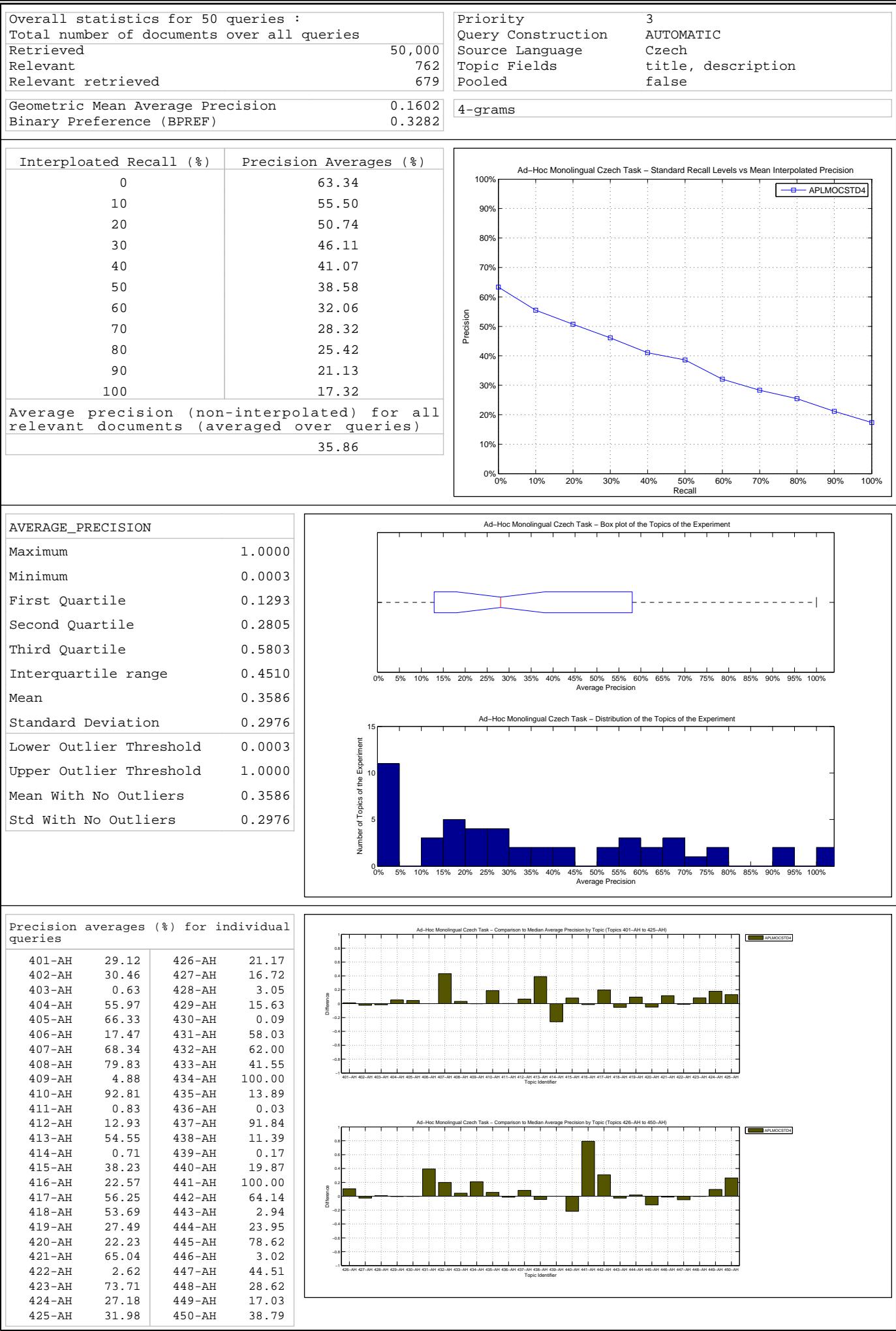


R_PRECISION	
Maximum	0.5625
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0520
Third Quartile	0.1667
Interquartile range	0.1667
Mean	0.1112
Standard Deviation	0.1415
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.4000
Mean With No Outliers	0.0952
Std With No Outliers	0.1189

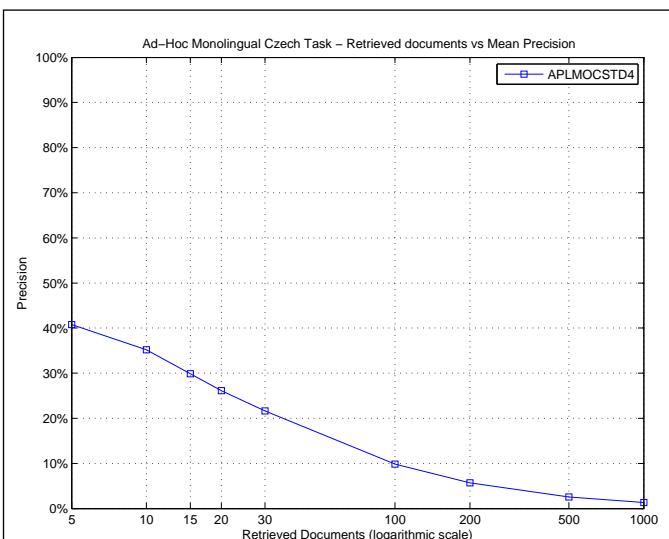


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	9.09	426-AH	4.55
402-AH	17.50	427-AH	12.50
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	15.91	429-AH	5.41
405-AH	42.86	430-AH	0.00
406-AH	0.00	431-AH	4.55
407-AH	0.00	432-AH	0.00
408-AH	56.25	433-AH	10.53
409-AH	16.67	434-AH	23.08
410-AH	31.25	435-AH	5.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	0.00	437-AH	37.50
413-AH	0.00	438-AH	10.00
414-AH	25.00	439-AH	0.00
415-AH	6.38	440-AH	30.95
416-AH	11.11	441-AH	0.00
417-AH	12.50	442-AH	0.00
418-AH	12.50	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	11.76
420-AH	0.00	445-AH	40.00
421-AH	28.57	446-AH	0.00
422-AH	3.12	447-AH	30.00
423-AH	33.33	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	0.00
425-AH	0.00	450-AH	8.33

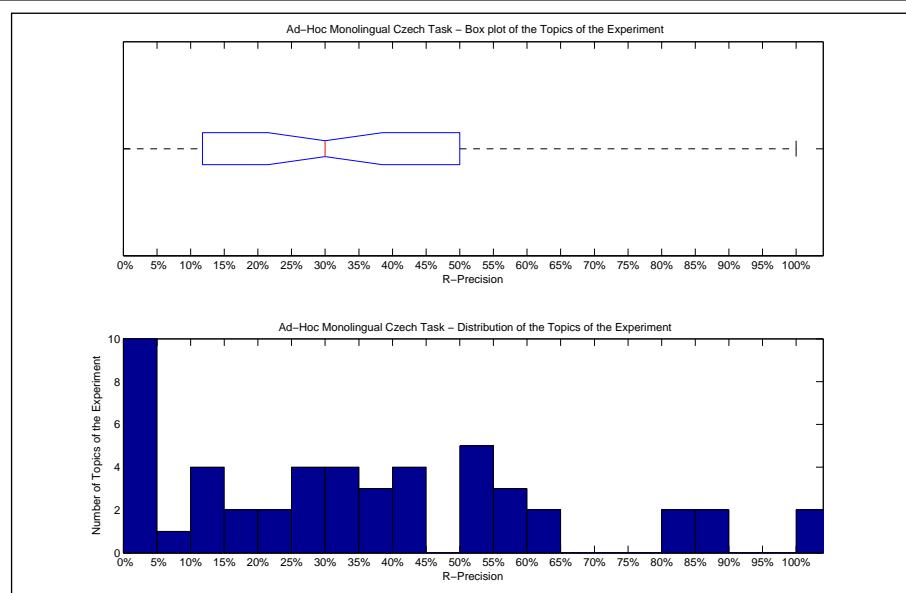




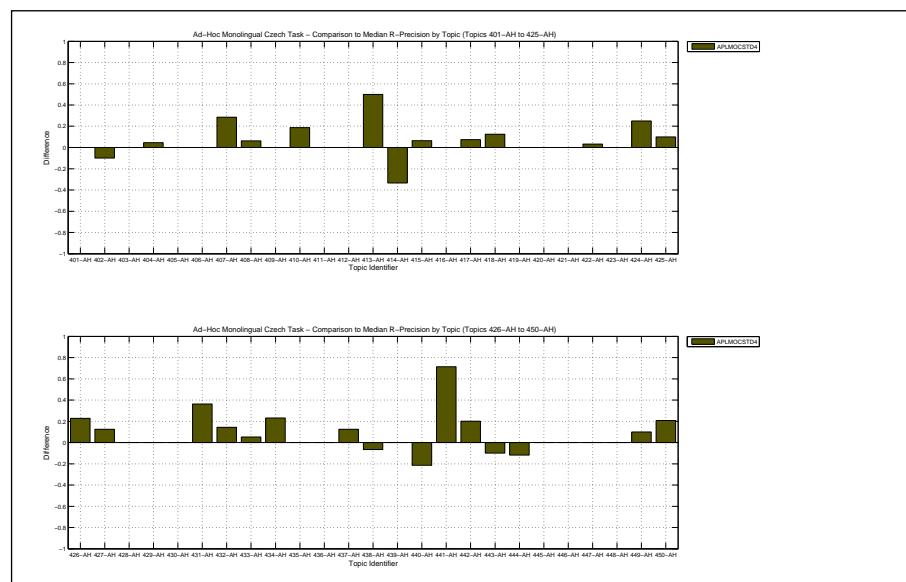
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	40.80
10 docs	35.20
15 docs	29.87
20 docs	26.10
30 docs	21.60
100 docs	9.84
200 docs	5.68
500 docs	2.55
1000 docs	1.36
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	34.67

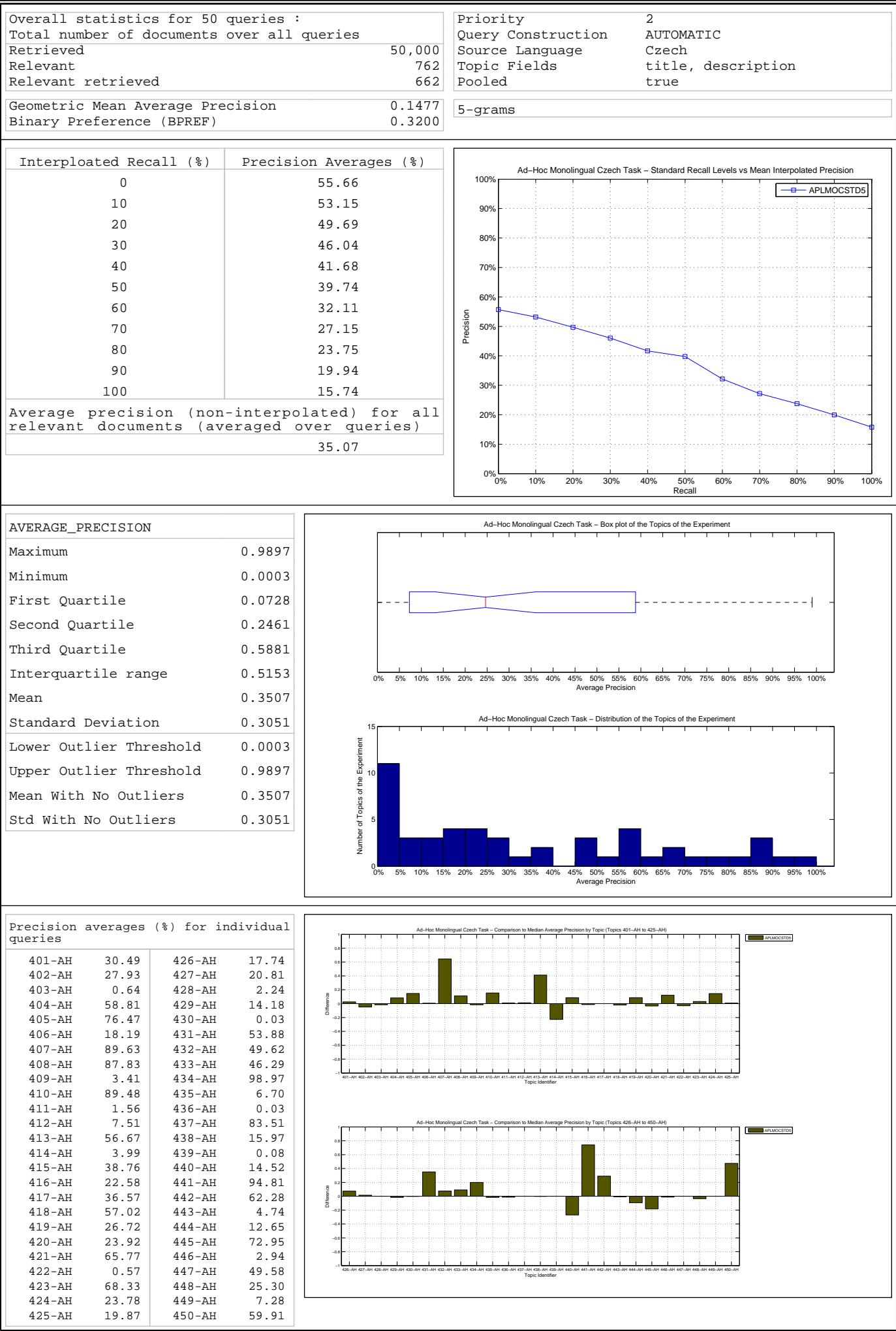


R_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1176
Second Quartile	0.3000
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.3824
Mean	0.3467
Standard Deviation	0.2814
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	1.0000
Mean With No Outliers	0.3467
Std With No Outliers	0.2814

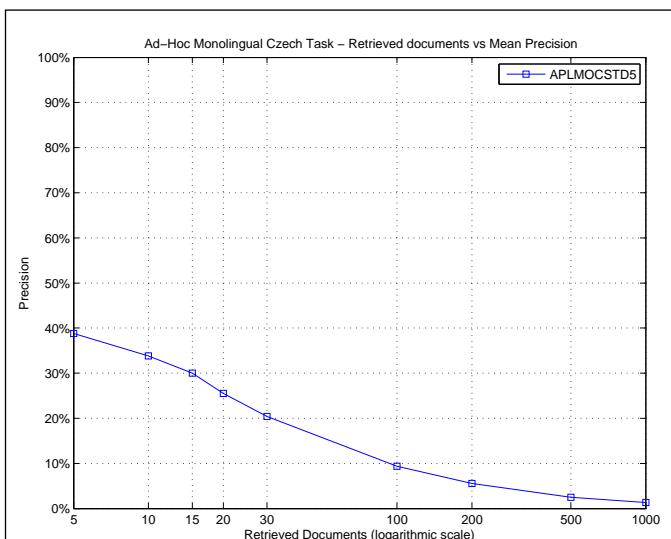


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	27.27	426-AH	36.36
402-AH	27.50	427-AH	25.00
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	56.82	429-AH	24.32
405-AH	42.86	430-AH	0.00
406-AH	15.38	431-AH	54.55
407-AH	57.14	432-AH	42.86
408-AH	81.25	433-AH	42.11
409-AH	0.00	434-AH	100.00
410-AH	87.50	435-AH	15.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	12.50	437-AH	87.50
413-AH	50.00	438-AH	13.33
414-AH	0.00	439-AH	0.00
415-AH	44.68	440-AH	23.81
416-AH	11.11	441-AH	100.00
417-AH	50.00	442-AH	60.00
418-AH	62.50	443-AH	0.00
419-AH	33.33	444-AH	11.76
420-AH	36.36	445-AH	80.00
421-AH	57.14	446-AH	4.76
422-AH	6.25	447-AH	50.00
423-AH	50.00	448-AH	30.00
424-AH	25.00	449-AH	30.00
425-AH	30.00	450-AH	37.50

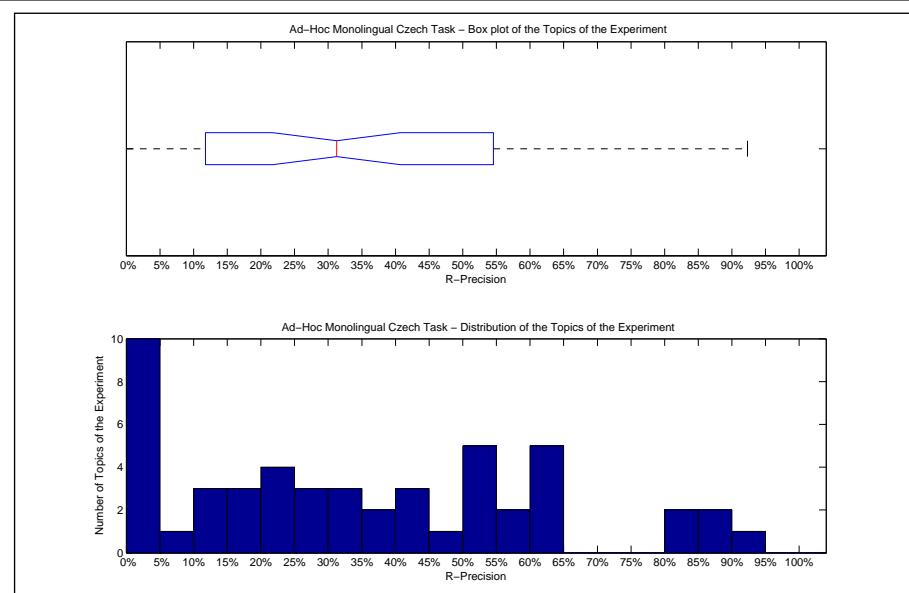




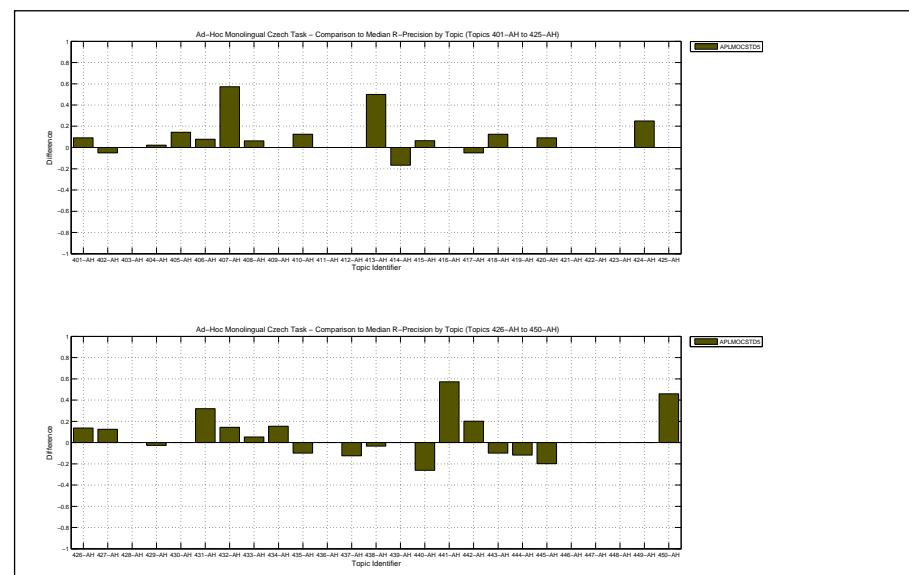
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	38.80
10 docs	33.80
15 docs	30.00
20 docs	25.50
30 docs	20.40
100 docs	9.40
200 docs	5.55
500 docs	2.49
1000 docs	1.32
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	34.20



R_PRECISION	
Maximum	0.9231
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1176
Second Quartile	0.3125
Third Quartile	0.5455
Interquartile range	0.4278
Mean	0.3420
Standard Deviation	0.2673
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.9231
Mean With No Outliers	0.3420
Std With No Outliers	0.2673

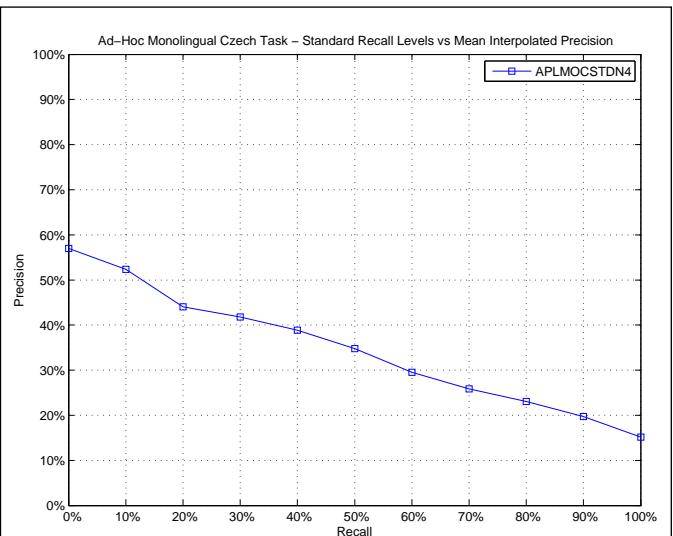


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	36.36	426-AH	27.27
402-AH	32.50	427-AH	25.00
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	54.55	429-AH	21.62
405-AH	57.14	430-AH	0.00
406-AH	23.08	431-AH	50.00
407-AH	85.71	432-AH	42.86
408-AH	81.25	433-AH	42.11
409-AH	0.00	434-AH	92.31
410-AH	81.25	435-AH	5.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	12.50	437-AH	62.50
413-AH	50.00	438-AH	16.67
414-AH	16.67	439-AH	0.00
415-AH	44.68	440-AH	19.05
416-AH	11.11	441-AH	85.71
417-AH	37.50	442-AH	60.00
418-AH	62.50	443-AH	0.00
419-AH	33.33	444-AH	11.76
420-AH	45.45	445-AH	60.00
421-AH	57.14	446-AH	4.76
422-AH	3.12	447-AH	50.00
423-AH	50.00	448-AH	30.00
424-AH	25.00	449-AH	20.00
425-AH	20.00	450-AH	62.50

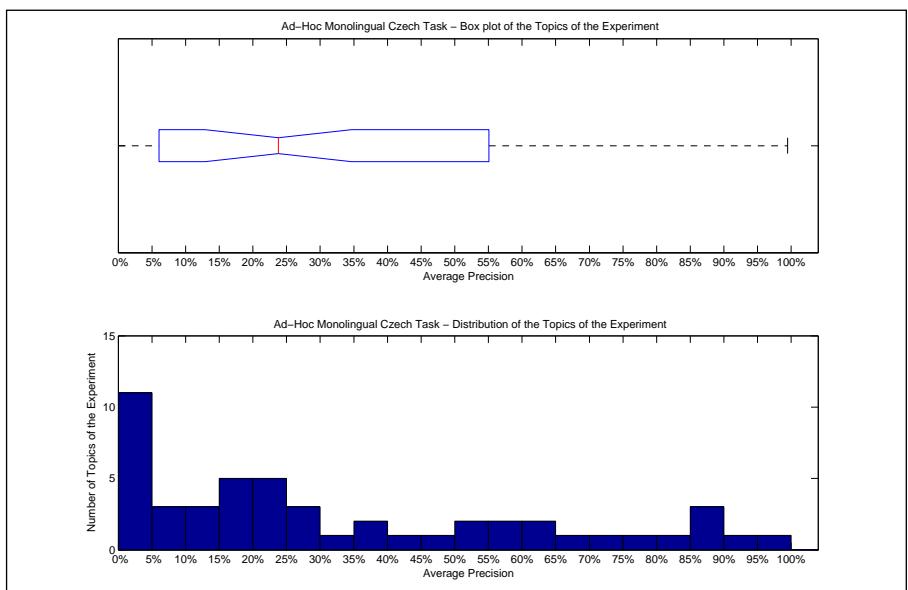


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	762
Relevant retrieved	662
Geometric Mean Average Precision	0.1125
Binary Preference (BPREF)	0.2923
Priority	1
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	Czech
Topic Fields	title, description, narrative
Pooled	true
4-grams	

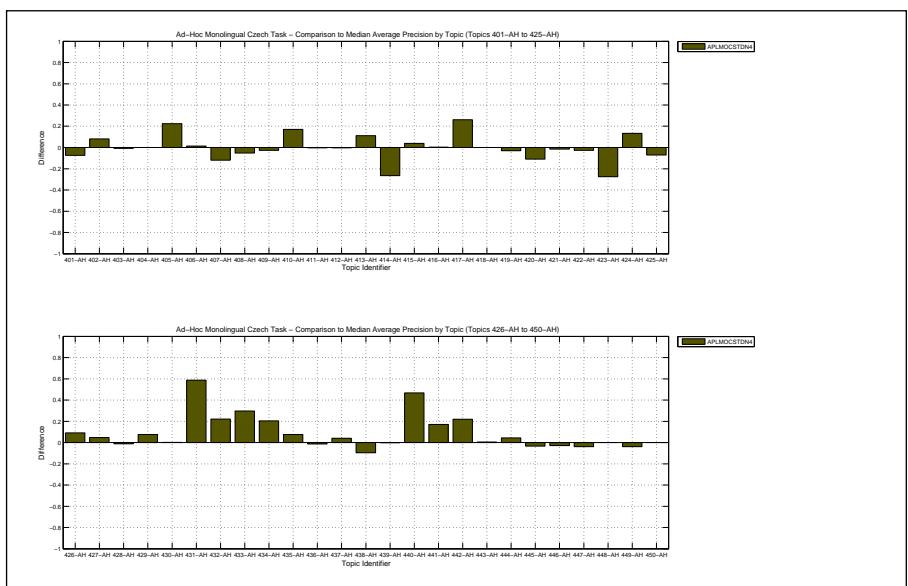
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	56.97
10	52.32
20	44.06
30	41.79
40	38.88
50	34.76
60	29.51
70	25.85
80	23.04
90	19.75
100	15.14
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
32.87	



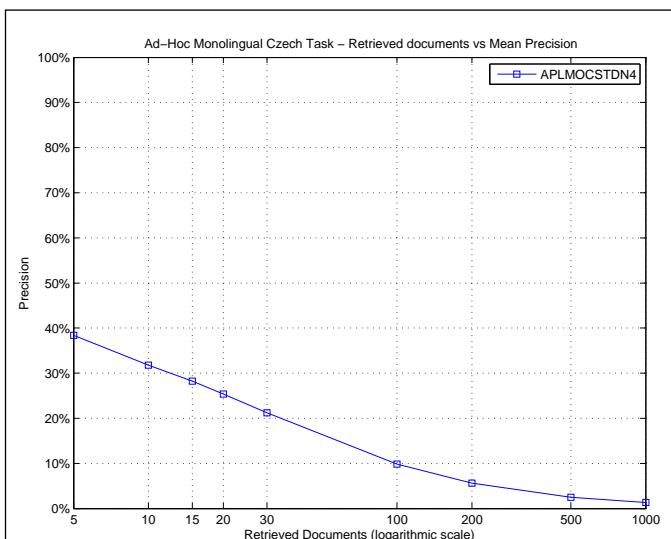
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.9945
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0607
Second Quartile	0.2378
Third Quartile	0.5507
Interquartile range	0.4900
Mean	0.3287
Standard Deviation	0.3016
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.9945
Mean With No Outliers	0.3287
Std With No Outliers	0.3016



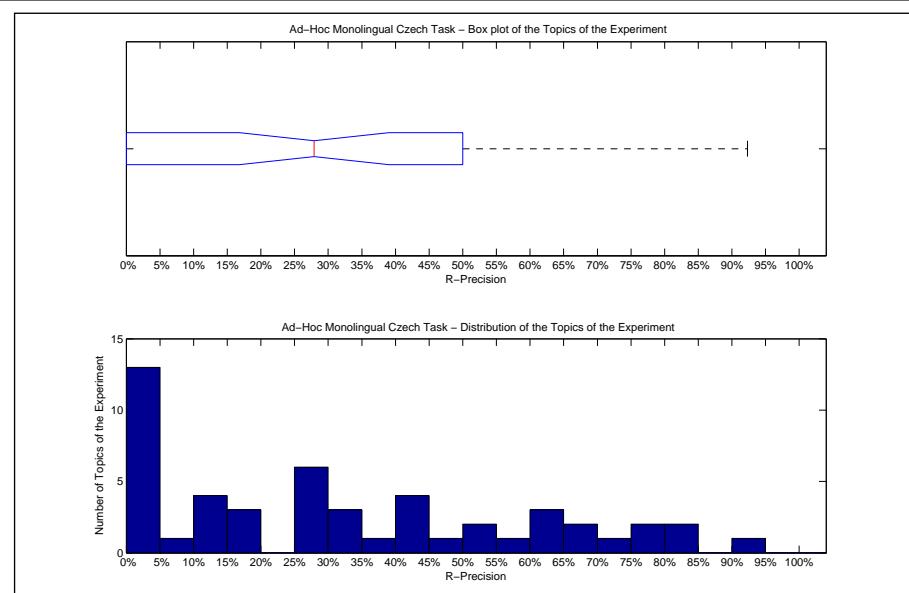
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	20.47	426-AH	19.39
402-AH	40.89	427-AH	24.05
403-AH	1.45	428-AH	1.12
404-AH	50.52	429-AH	23.52
405-AH	84.25	430-AH	0.40
406-AH	18.77	431-AH	77.42
407-AH	13.12	432-AH	64.14
408-AH	71.50	433-AH	66.78
409-AH	2.43	434-AH	99.45
410-AH	91.17	435-AH	15.86
411-AH	0.31	436-AH	0.00
412-AH	5.95	437-AH	87.52
413-AH	26.67	438-AH	6.46
414-AH	0.41	439-AH	0.00
415-AH	33.97	440-AH	88.30
416-AH	24.32	441-AH	37.71
417-AH	62.80	442-AH	55.07
418-AH	59.11	443-AH	6.07
419-AH	15.08	444-AH	26.47
420-AH	16.31	445-AH	87.67
421-AH	52.05	446-AH	1.24
422-AH	0.84	447-AH	45.74
423-AH	37.91	448-AH	28.77
424-AH	22.48	449-AH	3.47
425-AH	11.87	450-AH	12.41



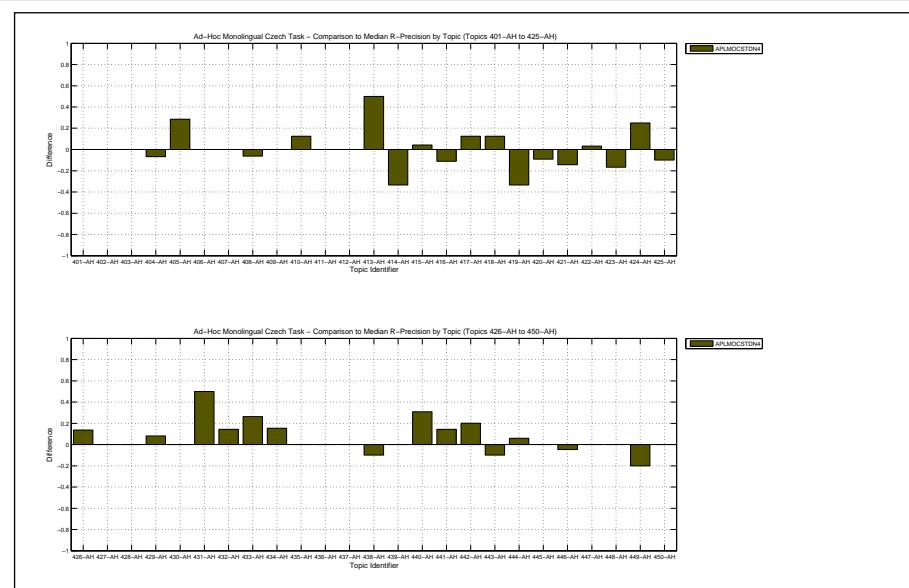
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	38.40
10 docs	31.80
15 docs	28.27
20 docs	25.40
30 docs	21.20
100 docs	9.82
200 docs	5.63
500 docs	2.50
1000 docs	1.32
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	31.33



R_PRECISION	
Maximum	0.9231
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.2792
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.5000
Mean	0.3133
Standard Deviation	0.2768
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.9231
Mean With No Outliers	0.3133
Std With No Outliers	0.2768

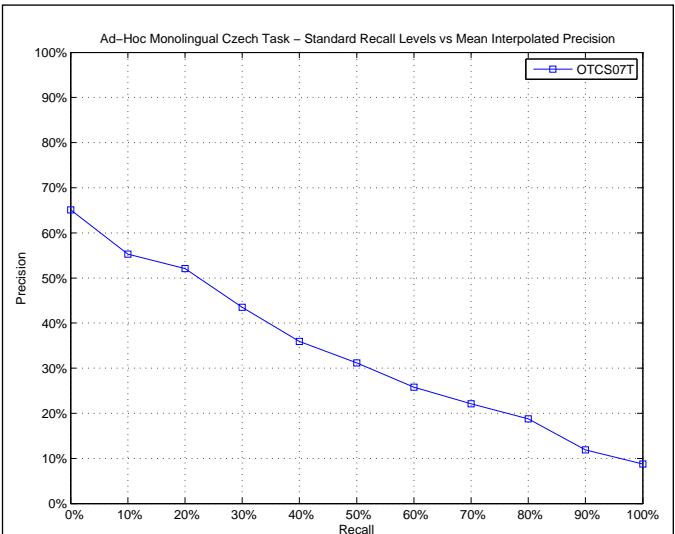


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	27.27	426-AH	27.27
402-AH	37.50	427-AH	12.50
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	45.45	429-AH	32.43
405-AH	71.43	430-AH	0.00
406-AH	15.38	431-AH	68.18
407-AH	28.57	432-AH	42.86
408-AH	68.75	433-AH	63.16
409-AH	0.00	434-AH	92.31
410-AH	81.25	435-AH	15.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	12.50	437-AH	75.00
413-AH	50.00	438-AH	10.00
414-AH	0.00	439-AH	0.00
415-AH	42.55	440-AH	76.19
416-AH	0.00	441-AH	42.86
417-AH	55.00	442-AH	60.00
418-AH	62.50	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	29.41
420-AH	27.27	445-AH	80.00
421-AH	42.86	446-AH	0.00
422-AH	6.25	447-AH	50.00
423-AH	33.33	448-AH	30.00
424-AH	25.00	449-AH	0.00
425-AH	10.00	450-AH	16.67

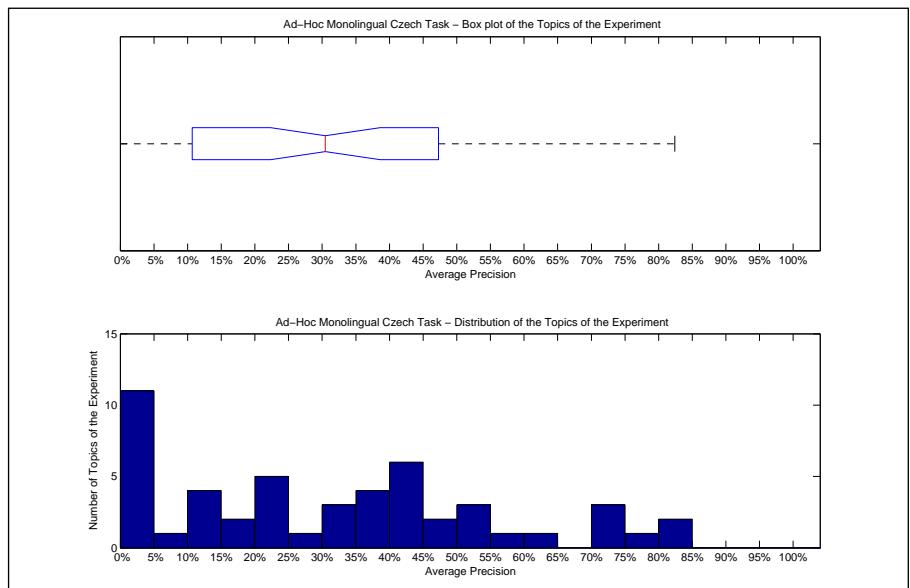


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	762
Relevant retrieved	639
Geometric Mean Average Precision	0.1443
Binary Preference (BPREF)	0.2782
Title-only, dropped accents, fusion of 4-grams and UniNE stemmer	

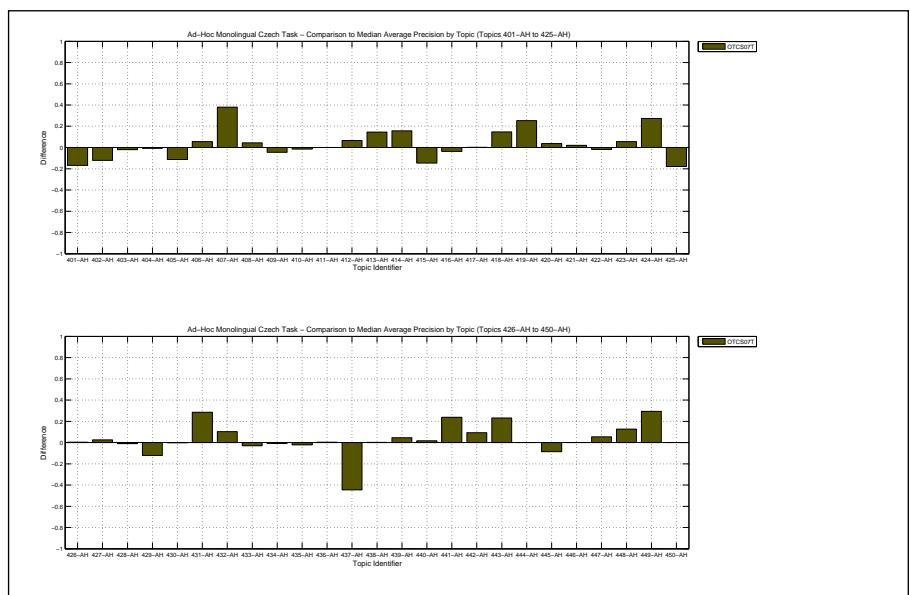
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	65.11
10	55.31
20	52.10
30	43.47
40	35.95
50	31.19
60	25.81
70	22.09
80	18.79
90	11.88
100	8.77
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
31.51	



AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8242
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1067
Second Quartile	0.3048
Third Quartile	0.4731
Interquartile range	0.3664
Mean	0.3151
Standard Deviation	0.2459
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8242
Mean With No Outliers	0.3151
Std With No Outliers	0.2459



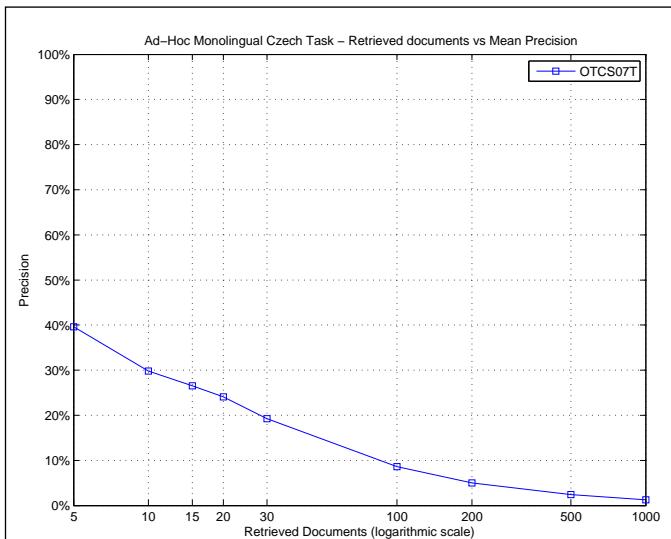
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	11.09	426-AH	10.67
402-AH	20.73	427-AH	21.84
403-AH	0.31	428-AH	1.26
404-AH	49.64	429-AH	3.72
405-AH	50.36	430-AH	0.00
406-AH	23.07	431-AH	47.31
407-AH	63.07	432-AH	52.40
408-AH	81.02	433-AH	34.17
409-AH	0.47	434-AH	78.25
410-AH	72.62	435-AH	6.14
411-AH	0.63	436-AH	1.68
412-AH	13.01	437-AH	38.94
413-AH	30.00	438-AH	16.31
414-AH	42.48	439-AH	4.70
415-AH	15.39	440-AH	43.22
416-AH	20.22	441-AH	44.41
417-AH	36.74	442-AH	42.40
418-AH	73.84	443-AH	28.79
419-AH	43.33	444-AH	22.06
420-AH	30.95	445-AH	82.42
421-AH	55.68	446-AH	4.19
422-AH	1.70	447-AH	54.95
423-AH	71.02	448-AH	41.47
424-AH	36.49	449-AH	36.70
425-AH	1.08	450-AH	12.38



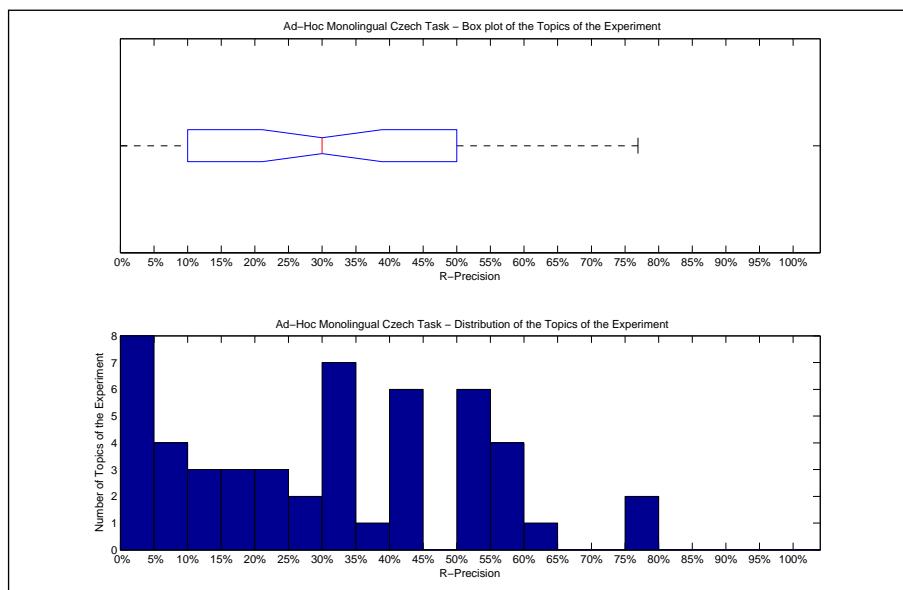
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	39.60
10 docs	29.80
15 docs	26.53
20 docs	24.10
30 docs	19.27
100 docs	8.64
200 docs	5.02
500 docs	2.40
1000 docs	1.28

R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)

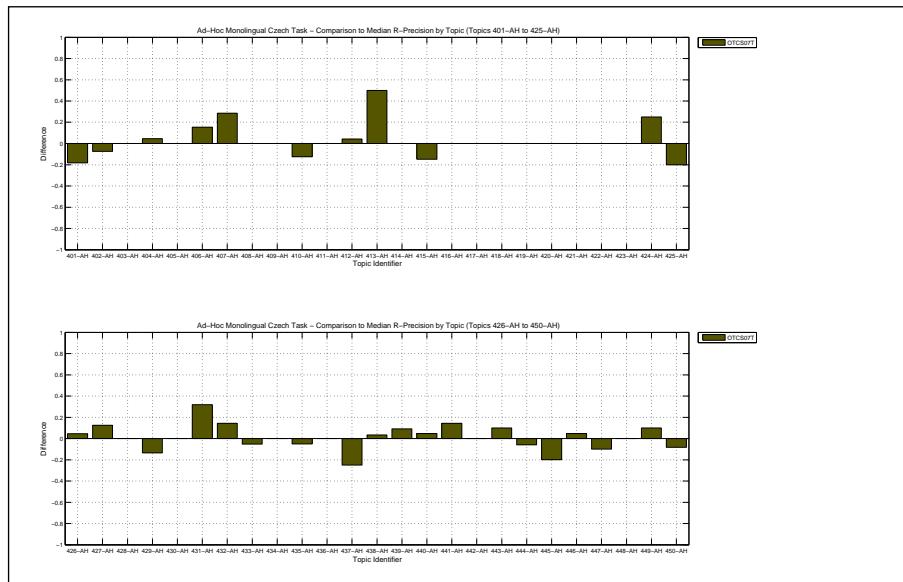
29.72



R_PRECISION	
Maximum	0.7692
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1000
Second Quartile	0.3000
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.4000
Mean	0.2972
Standard Deviation	0.2116
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7692
Mean With No Outliers	0.2972
Std With No Outliers	0.2116

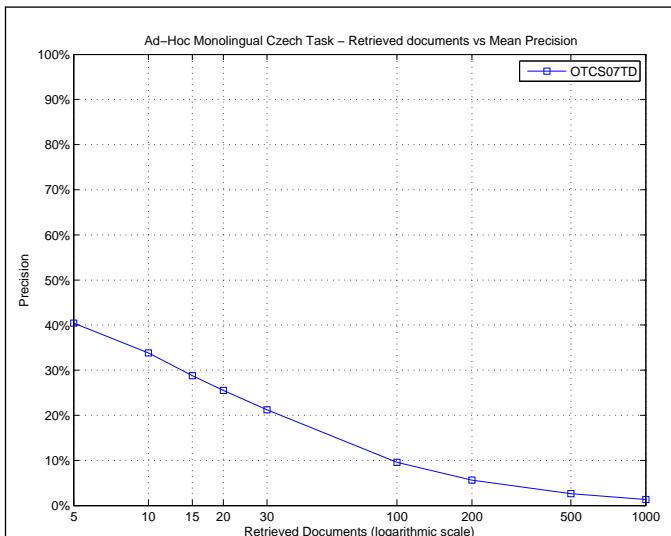


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	9.09	426-AH	18.18
402-AH	30.00	427-AH	25.00
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	56.82	429-AH	10.81
405-AH	42.86	430-AH	0.00
406-AH	30.77	431-AH	50.00
407-AH	57.14	432-AH	42.86
408-AH	75.00	433-AH	31.58
409-AH	0.00	434-AH	76.92
410-AH	56.25	435-AH	10.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	16.67	437-AH	50.00
413-AH	50.00	438-AH	23.33
414-AH	33.33	439-AH	9.09
415-AH	23.40	440-AH	50.00
416-AH	11.11	441-AH	42.86
417-AH	42.50	442-AH	40.00
418-AH	50.00	443-AH	20.00
419-AH	33.33	444-AH	17.65
420-AH	36.36	445-AH	60.00
421-AH	57.14	446-AH	9.52
422-AH	3.12	447-AH	40.00
423-AH	50.00	448-AH	30.00
424-AH	25.00	449-AH	30.00
425-AH	0.00	450-AH	8.33

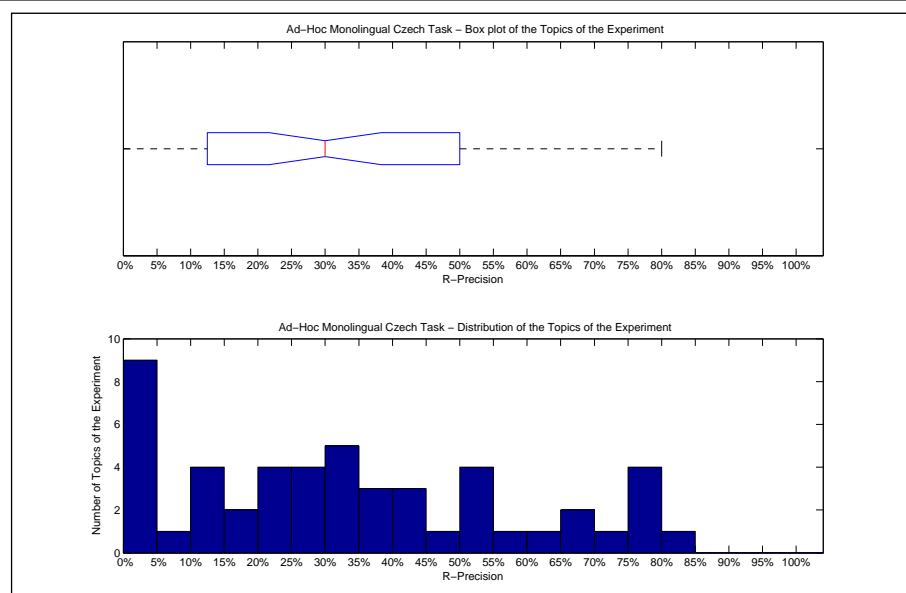


Overall statistics for 50 queries :		Priority 3			
Total number of documents over all queries		Query Construction AUTOMATIC			
Retrieved	50,000	Source Language Czech			
Relevant	762	Topic Fields title, description			
Relevant retrieved	679	Pooled true			
Geometric Mean Average Precision 0.1974		dropped accents, fusion of 4-grams and UniNE stemmer			
Binary Preference (BPREF) 0.2933					
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)				
0	63.44				
10	55.75				
20	49.17				
30	42.88				
40	37.35				
50	33.88				
60	30.18				
70	26.22				
80	21.57				
90	12.02				
100	8.72				
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)					
32.67					
AVERAGE_PRECISION					
Precision averages (%) for individual queries					

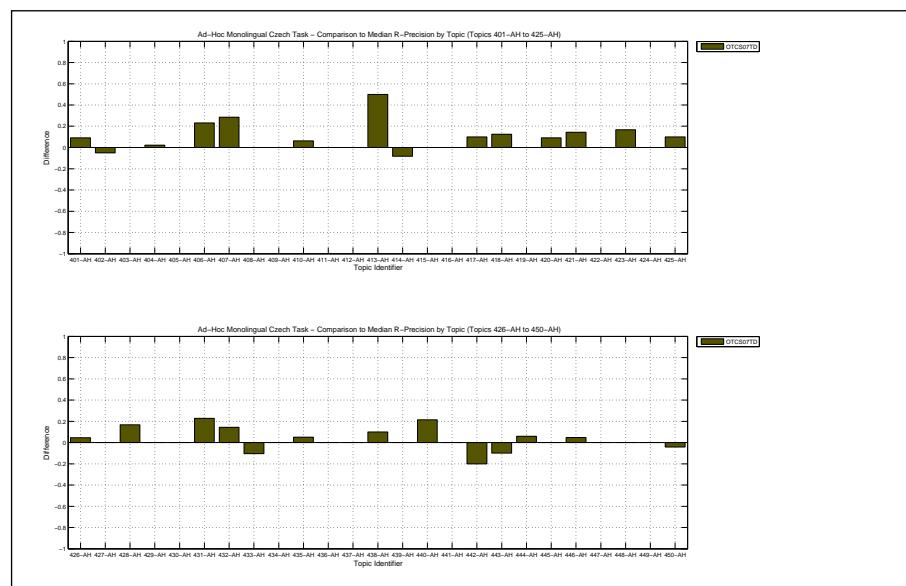
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	40.40
10 docs	33.80
15 docs	28.80
20 docs	25.50
30 docs	21.20
100 docs	9.60
200 docs	5.61
500 docs	2.60
1000 docs	1.36
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	32.88



R_PRECISION	
Maximum	0.8000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1250
Second Quartile	0.3000
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.3750
Mean	0.3288
Standard Deviation	0.2460
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8000
Mean With No Outliers	0.3288
Std With No Outliers	0.2460

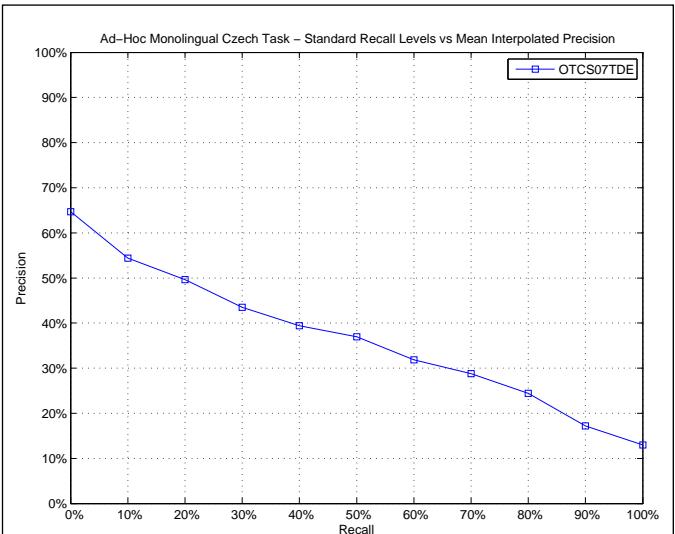


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	36.36	426-AH	18.18
402-AH	32.50	427-AH	12.50
403-AH	0.00	428-AH	16.67
404-AH	54.55	429-AH	24.32
405-AH	42.86	430-AH	0.00
406-AH	38.46	431-AH	40.91
407-AH	57.14	432-AH	42.86
408-AH	75.00	433-AH	26.32
409-AH	0.00	434-AH	76.92
410-AH	75.00	435-AH	20.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	12.50	437-AH	75.00
413-AH	50.00	438-AH	30.00
414-AH	25.00	439-AH	0.00
415-AH	38.30	440-AH	66.67
416-AH	11.11	441-AH	28.57
417-AH	52.50	442-AH	20.00
418-AH	62.50	443-AH	0.00
419-AH	33.33	444-AH	29.41
420-AH	45.45	445-AH	80.00
421-AH	71.43	446-AH	9.52
422-AH	3.12	447-AH	50.00
423-AH	66.67	448-AH	30.00
424-AH	0.00	449-AH	20.00
425-AH	30.00	450-AH	12.50

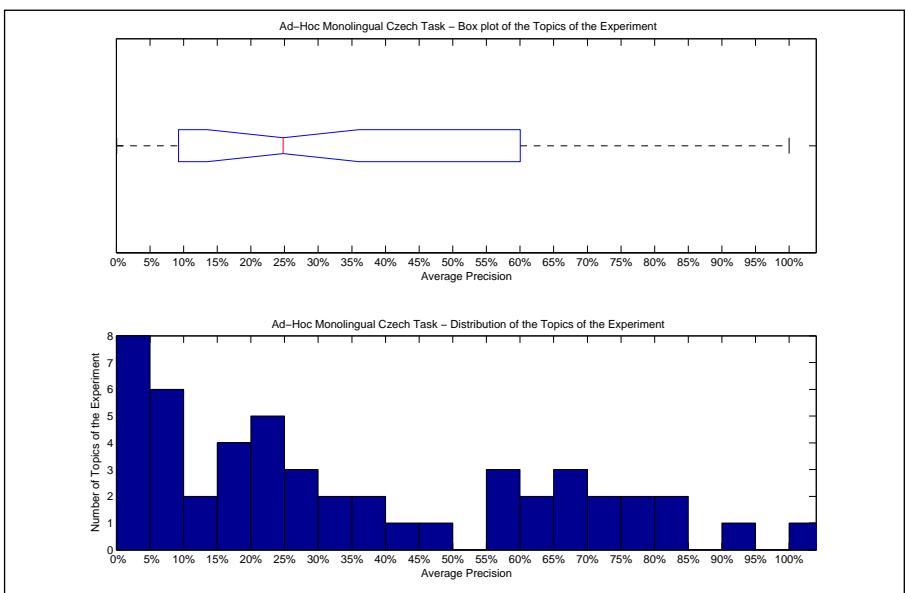


Overall statistics for 50 queries :		Priority	4
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	50,000	Source Language	Czech
Relevant	762	Topic Fields	title, description
Relevant retrieved	687	Pooled	false
Geometric Mean Average Precision	0.1913	blind feedback run (50% weight on first 3 rows of otCS07td)	
Binary Preference (BPREF)	0.3099		

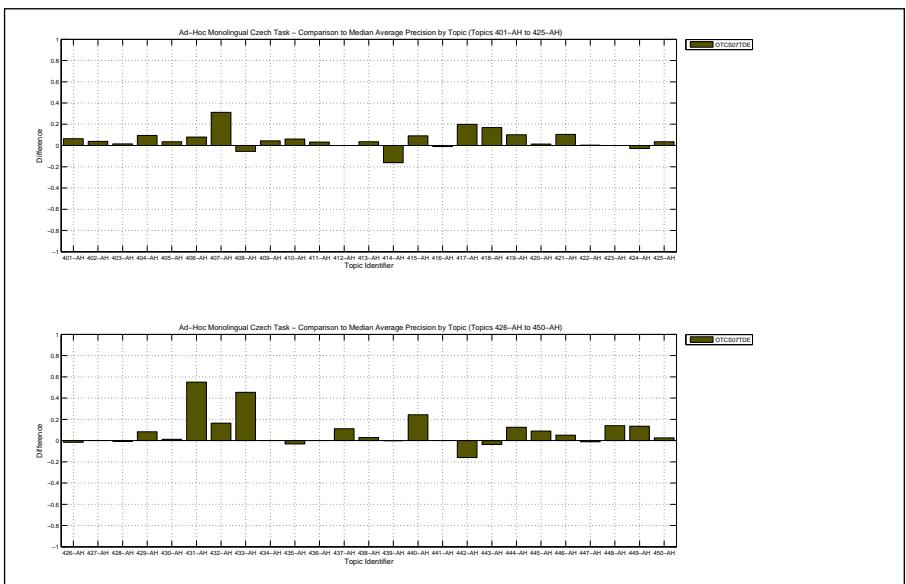
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	64.70
10	54.36
20	49.61
30	43.49
40	39.43
50	36.98
60	31.83
70	28.75
80	24.41
90	17.19
100	12.99
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
34.84	



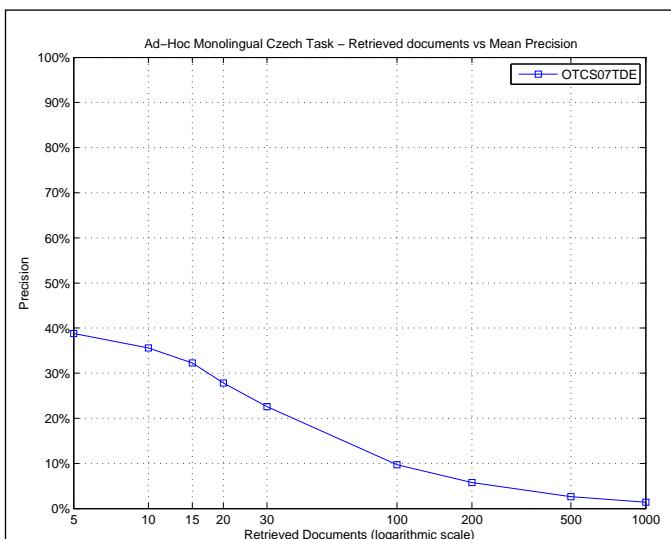
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0008
First Quartile	0.0926
Second Quartile	0.2480
Third Quartile	0.6002
Interquartile range	0.5077
Mean	0.3484
Standard Deviation	0.2882
Lower Outlier Threshold	0.0008
Upper Outlier Threshold	1.0000
Mean With No Outliers	0.3484
Std With No Outliers	0.2882



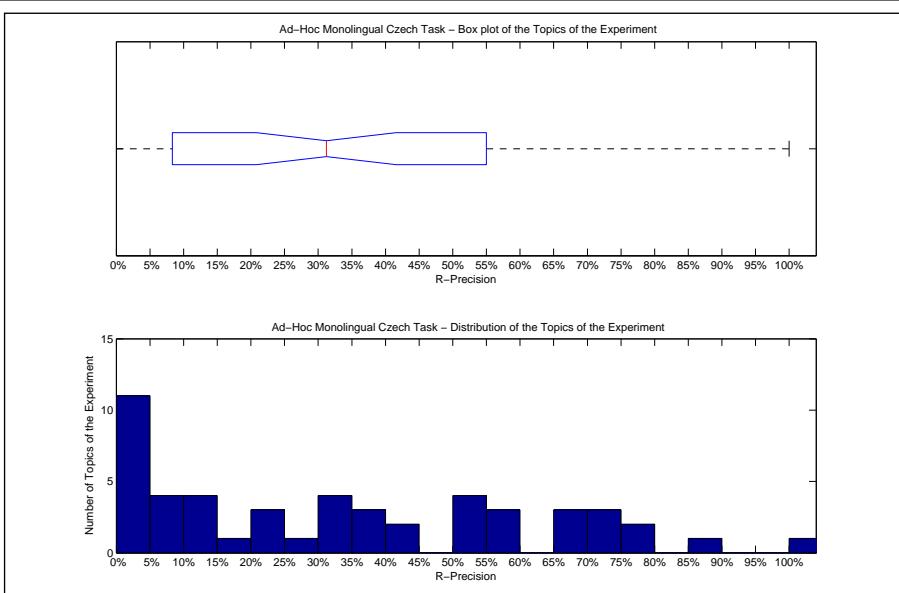
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	34.38	426-AH	8.71
402-AH	36.63	427-AH	19.36
403-AH	3.81	428-AH	1.48
404-AH	60.02	429-AH	24.23
405-AH	65.35	430-AH	1.34
406-AH	25.36	431-AH	73.72
407-AH	56.28	432-AH	58.46
408-AH	71.12	433-AH	82.46
409-AH	9.45	434-AH	79.08
410-AH	80.20	435-AH	5.16
411-AH	3.89	436-AH	1.42
412-AH	6.29	437-AH	94.64
413-AH	18.99	438-AH	19.06
414-AH	10.72	439-AH	0.08
415-AH	39.17	440-AH	65.94
416-AH	22.94	441-AH	20.68
417-AH	56.54	442-AH	17.23
418-AH	75.92	443-AH	2.00
419-AH	28.24	444-AH	34.51
420-AH	28.59	445-AH	100.00
421-AH	64.01	446-AH	9.26
422-AH	4.02	447-AH	48.41
423-AH	65.38	448-AH	42.72
424-AH	6.42	449-AH	20.71
425-AH	22.56	450-AH	14.95



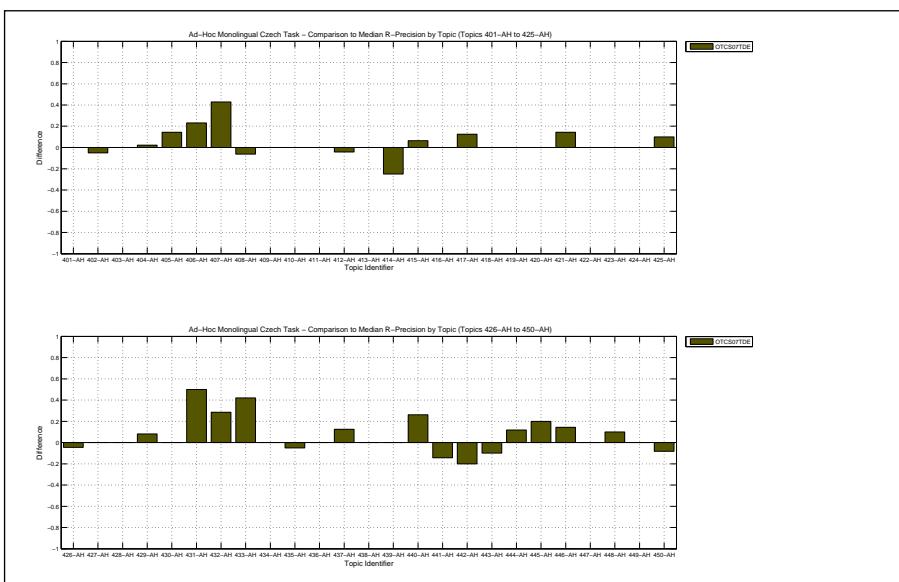
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	38.80
10 docs	35.60
15 docs	32.27
20 docs	27.80
30 docs	22.60
100 docs	9.74
200 docs	5.79
500 docs	2.66
1000 docs	1.37
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	33.03



R_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0833
Second Quartile	0.3122
Third Quartile	0.5500
Interquartile range	0.4667
Mean	0.3303
Standard Deviation	0.2844
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	1.0000
Mean With No Outliers	0.3303
Std With No Outliers	0.2844

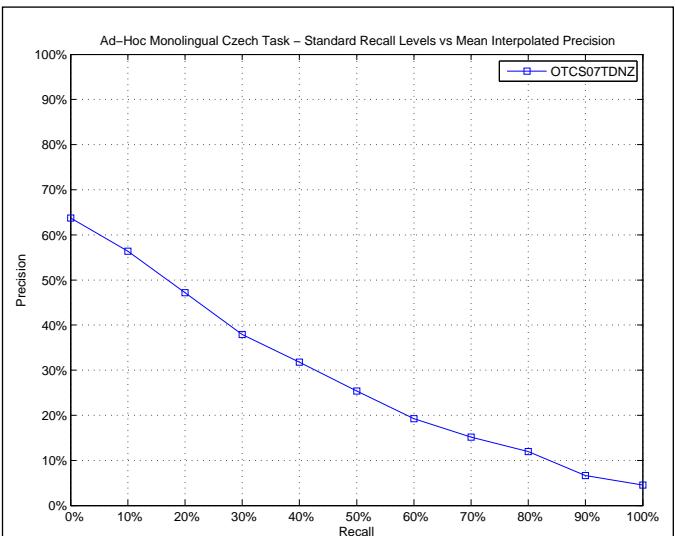


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	27.27	426-AH	9.09
402-AH	32.50	427-AH	12.50
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	54.55	429-AH	32.43
405-AH	57.14	430-AH	0.00
406-AH	38.46	431-AH	68.18
407-AH	71.43	432-AH	57.14
408-AH	68.75	433-AH	78.95
409-AH	0.00	434-AH	76.92
410-AH	68.75	435-AH	10.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	8.33	437-AH	87.50
413-AH	0.00	438-AH	20.00
414-AH	8.33	439-AH	0.00
415-AH	44.68	440-AH	71.43
416-AH	11.11	441-AH	14.29
417-AH	55.00	442-AH	20.00
418-AH	50.00	443-AH	0.00
419-AH	33.33	444-AH	35.29
420-AH	36.36	445-AH	100.00
421-AH	71.43	446-AH	19.05
422-AH	3.12	447-AH	50.00
423-AH	50.00	448-AH	40.00
424-AH	0.00	449-AH	20.00
425-AH	30.00	450-AH	8.33

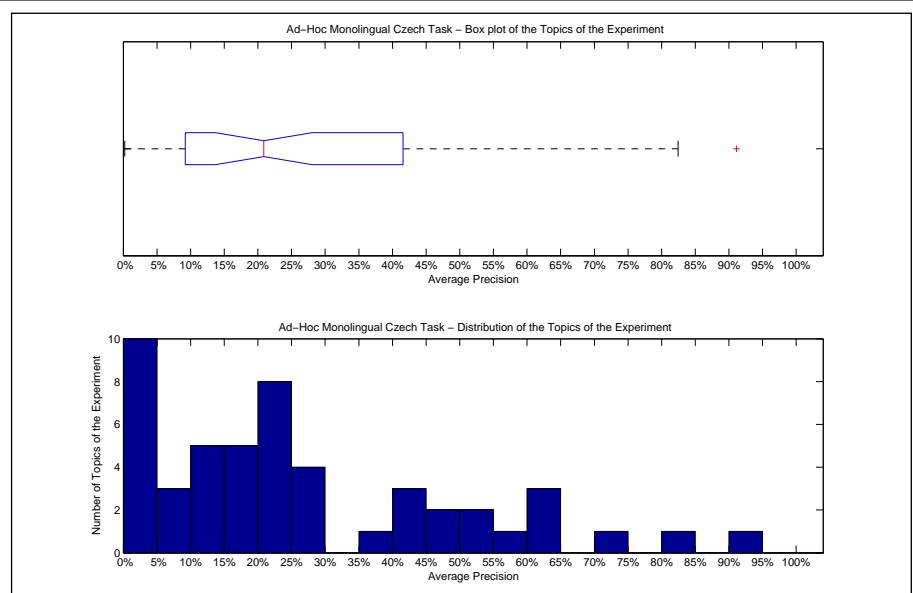


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	762
Relevant retrieved	701
Geometric Mean Average Precision	0.1532
Binary Preference (BPREF)	0.2529
depth-10000 sampling run (orig ranks in first 5 decimal places of rsv)	

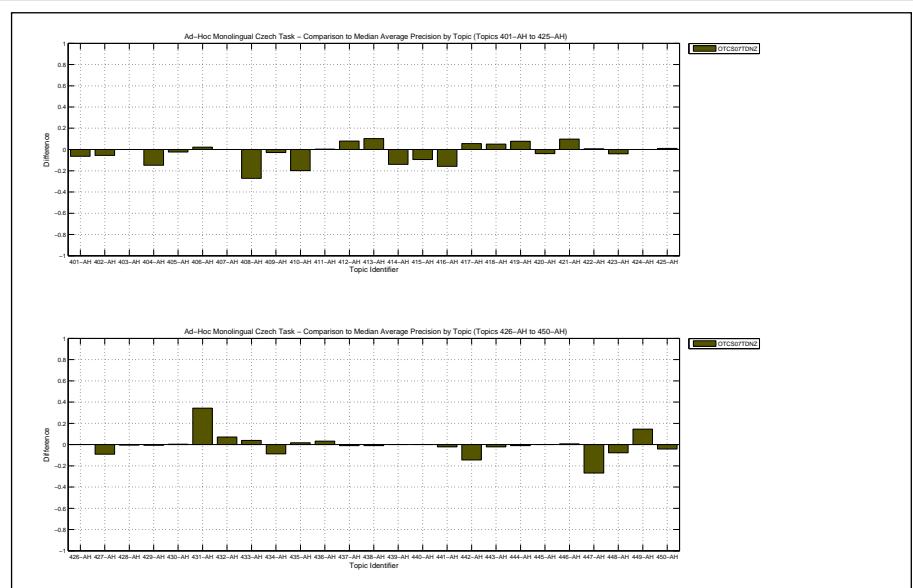
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	63.76
10	56.39
20	47.17
30	37.92
40	31.77
50	25.38
60	19.24
70	15.16
80	11.95
90	6.64
100	4.56
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
26.60	



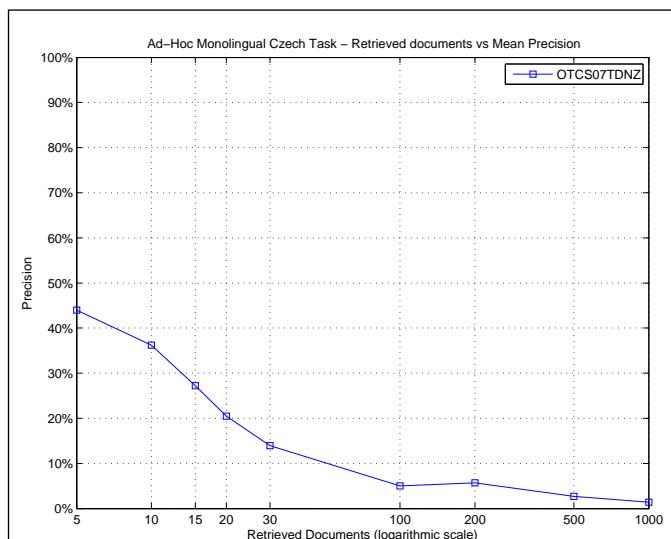
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.9111
Minimum	0.0022
First Quartile	0.0921
Second Quartile	0.2086
Third Quartile	0.4159
Interquartile range	0.3238
Mean	0.2660
Standard Deviation	0.2307
Lower Outlier Threshold	0.0022
Upper Outlier Threshold	0.8244
Mean With No Outliers	0.2528
Std With No Outliers	0.2133



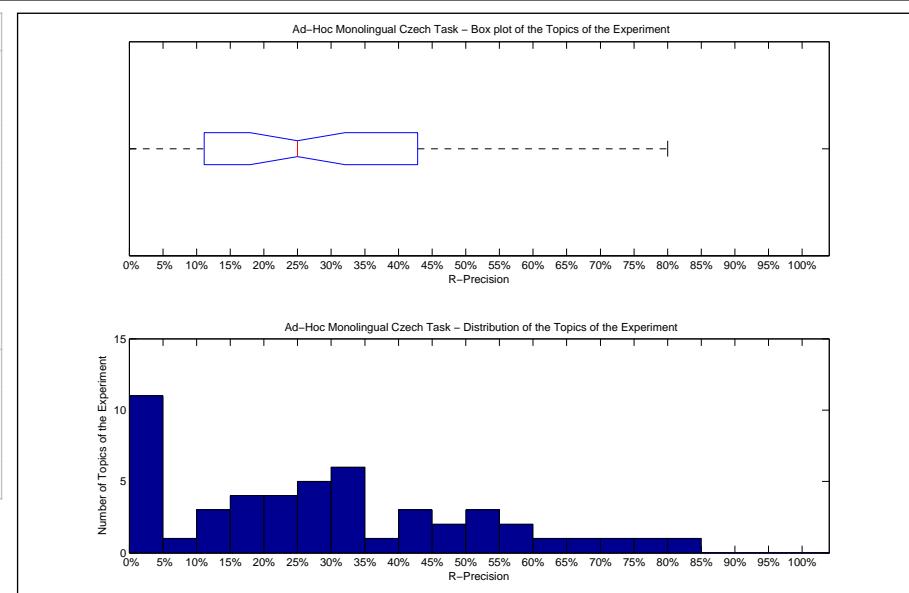
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	21.55	426-AH	10.35
402-AH	27.18	427-AH	10.23
403-AH	2.33	428-AH	1.75
404-AH	35.59	429-AH	15.19
405-AH	59.41	430-AH	0.56
406-AH	19.74	431-AH	52.95
407-AH	25.13	432-AH	49.14
408-AH	49.48	433-AH	41.01
409-AH	2.24	434-AH	70.33
410-AH	54.20	435-AH	10.03
411-AH	0.94	436-AH	4.61
412-AH	14.21	437-AH	82.44
413-AH	25.83	438-AH	15.05
414-AH	12.86	439-AH	0.22
415-AH	20.71	440-AH	41.59
416-AH	8.14	441-AH	18.47
417-AH	42.12	442-AH	18.63
418-AH	64.09	443-AH	3.47
419-AH	25.88	444-AH	21.01
420-AH	23.36	445-AH	91.11
421-AH	63.36	446-AH	4.81
422-AH	4.26	447-AH	22.80
423-AH	61.31	448-AH	21.08
424-AH	9.21	449-AH	21.73
425-AH	20.12	450-AH	8.11



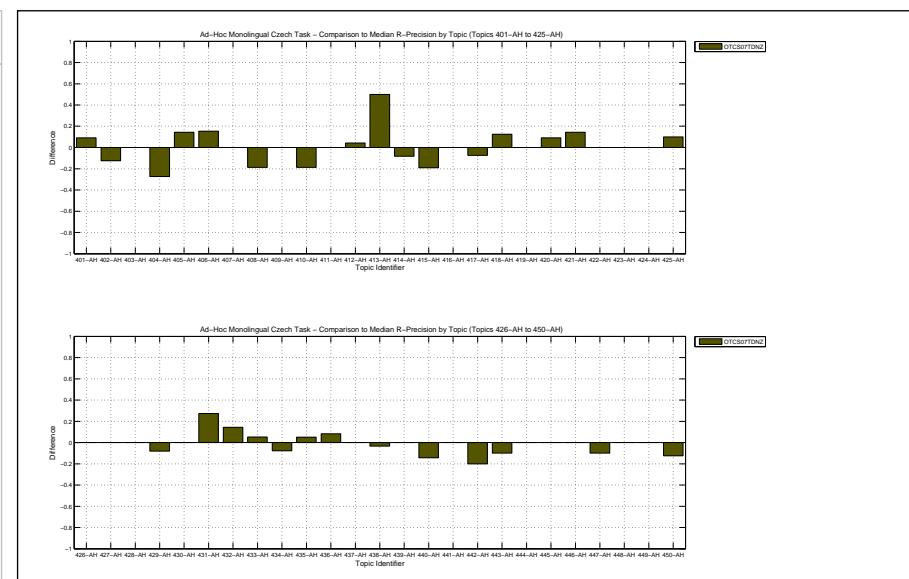
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	44.00
10 docs	36.20
15 docs	27.20
20 docs	20.50
30 docs	13.93
100 docs	5.02
200 docs	5.72
500 docs	2.68
1000 docs	1.40
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	28.12

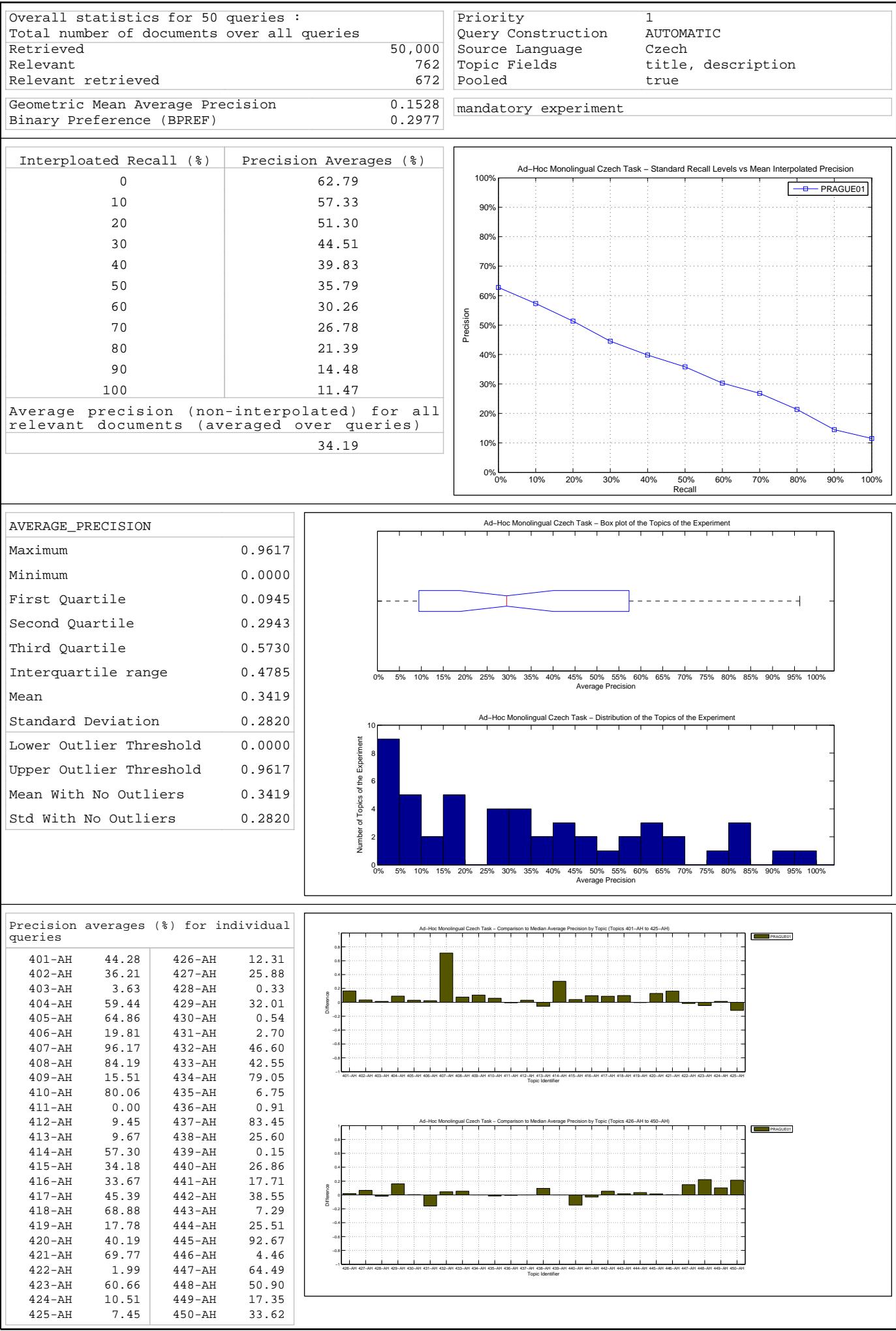


R_PRECISION	
Maximum	0.8000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1111
Second Quartile	0.2500
Third Quartile	0.4286
Interquartile range	0.3175
Mean	0.2812
Standard Deviation	0.2211
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8000
Mean With No Outliers	0.2812
Std With No Outliers	0.2211

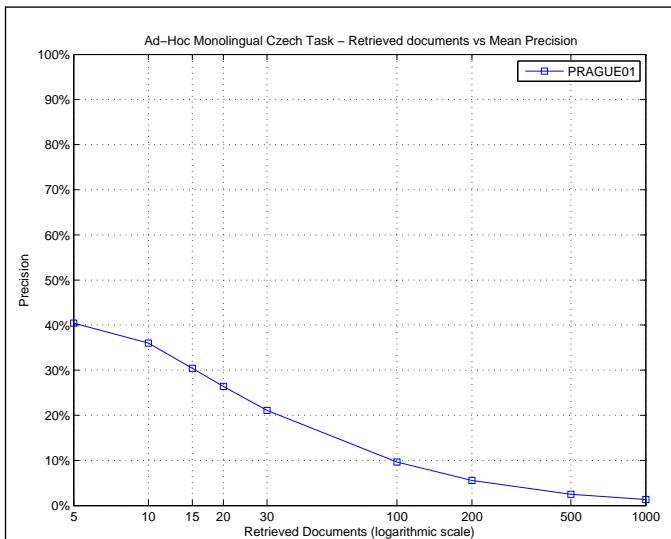


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	36.36	426-AH	13.64
402-AH	25.00	427-AH	12.50
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	25.00	429-AH	16.22
405-AH	57.14	430-AH	0.00
406-AH	30.77	431-AH	45.45
407-AH	28.57	432-AH	42.86
408-AH	56.25	433-AH	42.11
409-AH	0.00	434-AH	69.23
410-AH	50.00	435-AH	20.00
411-AH	0.00	436-AH	8.33
412-AH	16.67	437-AH	75.00
413-AH	50.00	438-AH	16.67
414-AH	25.00	439-AH	0.00
415-AH	19.15	440-AH	30.95
416-AH	11.11	441-AH	28.57
417-AH	35.00	442-AH	20.00
418-AH	62.50	443-AH	0.00
419-AH	33.33	444-AH	23.53
420-AH	45.45	445-AH	80.00
421-AH	71.43	446-AH	4.76
422-AH	3.12	447-AH	40.00
423-AH	50.00	448-AH	30.00
424-AH	0.00	449-AH	20.00
425-AH	30.00	450-AH	4.17

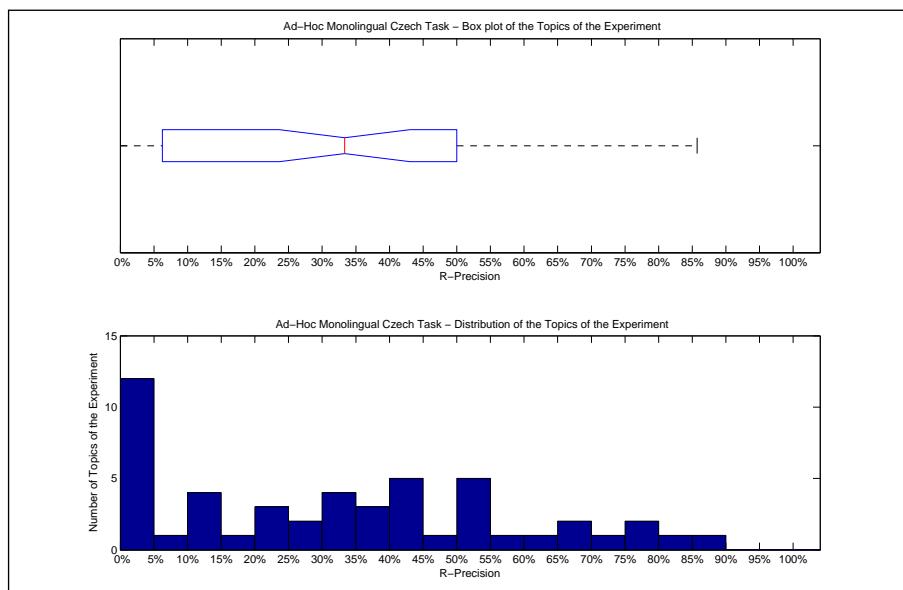




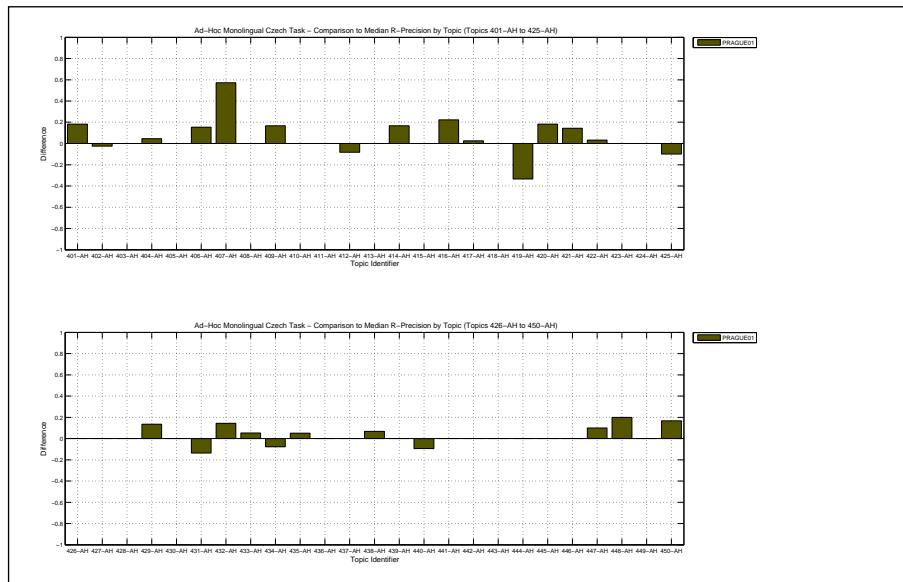
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	40.40
10 docs	36.00
15 docs	30.40
20 docs	26.40
30 docs	21.07
100 docs	9.64
200 docs	5.52
500 docs	2.52
1000 docs	1.34
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	32.01



R_PRECISION	
Maximum	0.8571
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0625
Second Quartile	0.3333
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.4375
Mean	0.3201
Standard Deviation	0.2544
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8571
Mean With No Outliers	0.3201
Std With No Outliers	0.2544



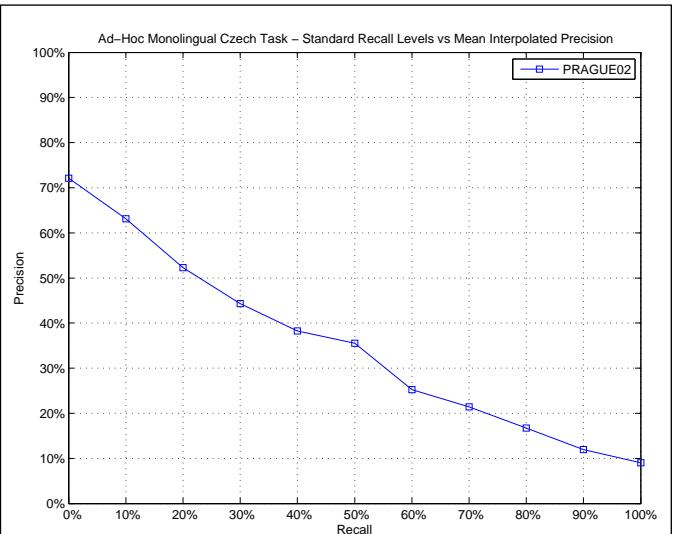
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	45.45	426-AH	13.64
402-AH	35.00	427-AH	12.50
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	56.82	429-AH	37.84
405-AH	42.86	430-AH	0.00
406-AH	30.77	431-AH	4.55
407-AH	85.71	432-AH	42.86
408-AH	75.00	433-AH	42.11
409-AH	16.67	434-AH	69.23
410-AH	68.75	435-AH	20.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	4.17	437-AH	75.00
413-AH	0.00	438-AH	26.67
414-AH	50.00	439-AH	0.00
415-AH	38.30	440-AH	35.71
416-AH	33.33	441-AH	28.57
417-AH	45.00	442-AH	40.00
418-AH	50.00	443-AH	10.00
419-AH	0.00	444-AH	23.53
420-AH	54.55	445-AH	80.00
421-AH	71.43	446-AH	4.76
422-AH	6.25	447-AH	60.00
423-AH	50.00	448-AH	50.00
424-AH	0.00	449-AH	20.00
425-AH	10.00	450-AH	33.33



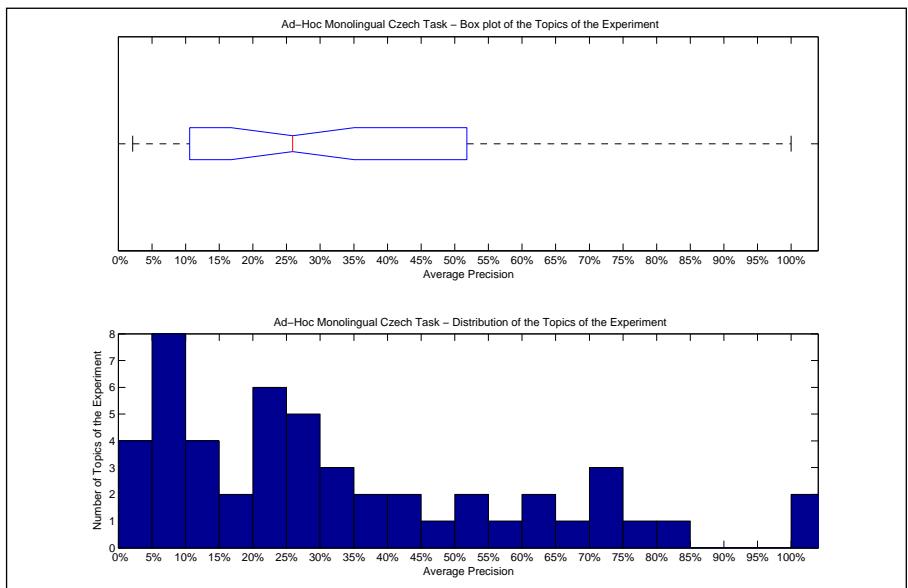
Overall statistics for 50 queries :		Priority	3
Total number of documents over all queries		Query Construction	MANUAL
Retrieved	41,153	Source Language	Czech
Relevant	762	Topic Fields	title, description, narrative
Relevant retrieved	594	Pooled	true
Geometric Mean Average Precision	0.2248	manually created queries	
Binary Preference (BPREF)	0.3022		

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	72.08
10	63.14
20	52.27
30	44.34
40	38.26
50	35.51
60	25.23
70	21.44
80	16.75
90	11.93
100	9.03

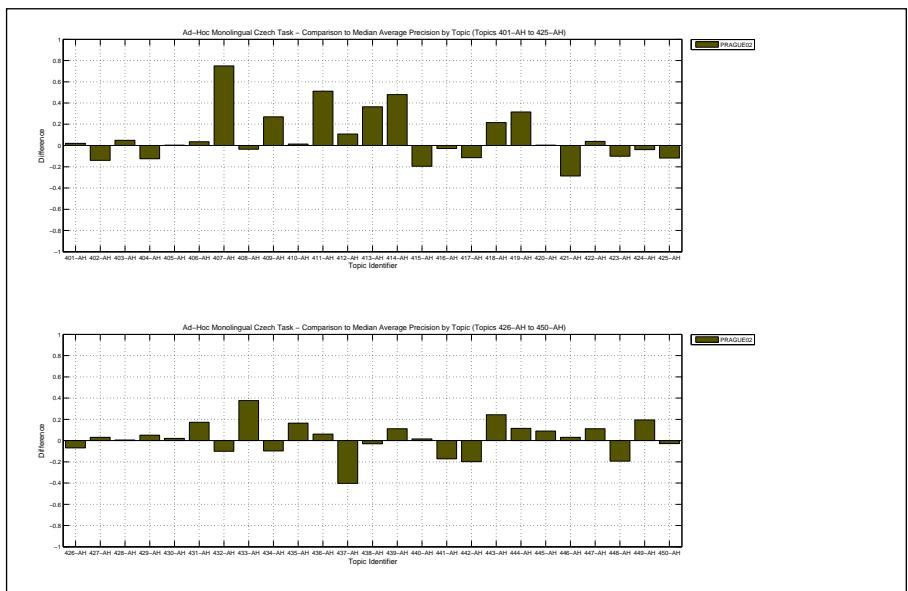
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)
33.36



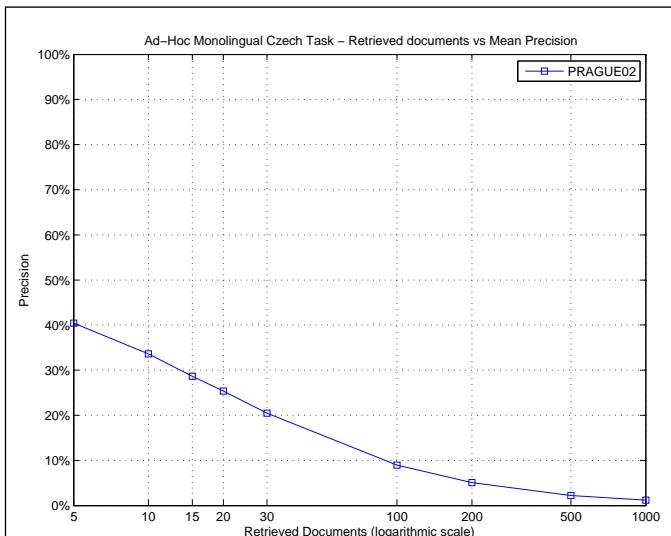
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0214
First Quartile	0.1061
Second Quartile	0.2592
Third Quartile	0.5179
Interquartile range	0.4117
Mean	0.3336
Standard Deviation	0.2659
Lower Outlier Threshold	0.0214
Upper Outlier Threshold	1.0000
Mean With No Outliers	0.3336
Std With No Outliers	0.2659



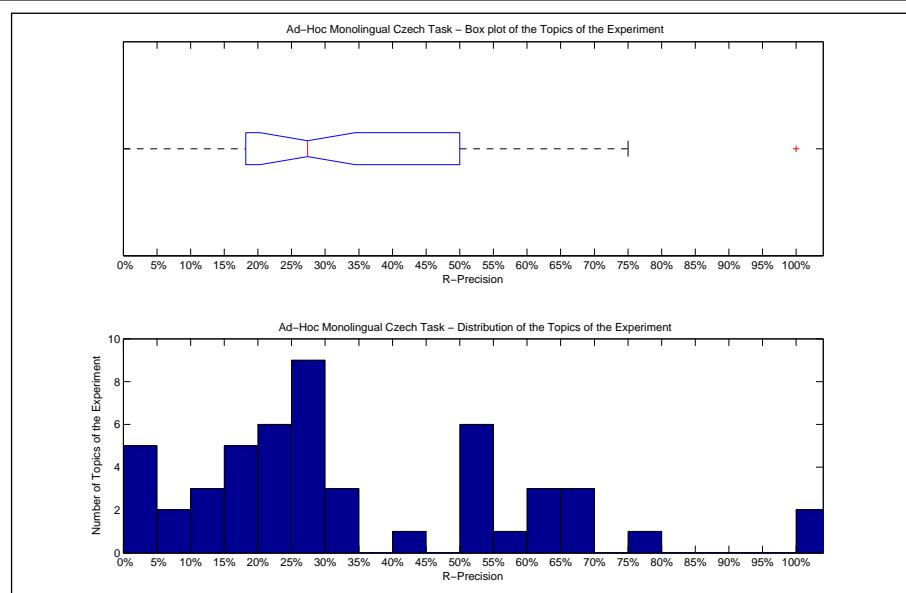
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	29.92	426-AH	3.39
402-AH	18.82	427-AH	22.40
403-AH	7.22	428-AH	2.67
404-AH	38.02	429-AH	21.00
405-AH	62.08	430-AH	2.14
406-AH	20.95	431-AH	36.01
407-AH	100.00	432-AH	31.88
408-AH	73.14	433-AH	74.71
409-AH	32.02	434-AH	69.32
410-AH	75.40	435-AH	24.78
411-AH	51.79	436-AH	7.56
412-AH	17.10	437-AH	43.13
413-AH	51.92	438-AH	13.12
414-AH	74.77	439-AH	11.22
415-AH	10.61	440-AH	43.11
416-AH	21.06	441-AH	3.42
417-AH	25.08	442-AH	13.29
418-AH	80.73	443-AH	29.93
419-AH	49.71	444-AH	33.51
420-AH	27.57	445-AH	100.00
421-AH	24.83	446-AH	7.20
422-AH	7.42	447-AH	60.70
423-AH	55.22	448-AH	9.35
424-AH	5.33	449-AH	26.76
425-AH	7.22	450-AH	9.51



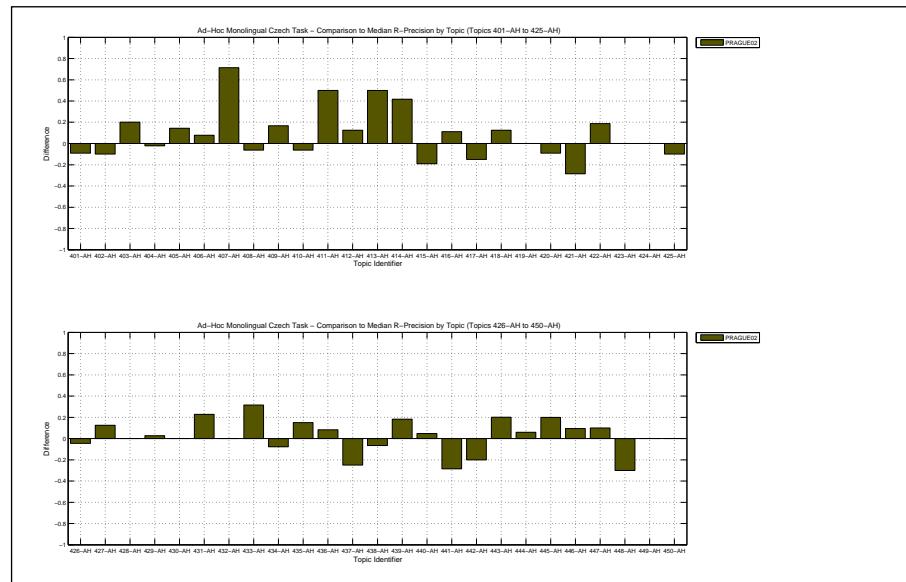
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	40.40
10 docs	33.60
15 docs	28.67
20 docs	25.40
30 docs	20.47
100 docs	8.96
200 docs	5.08
500 docs	2.24
1000 docs	1.19
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	33.49



R_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1818
Second Quartile	0.2739
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.3182
Mean	0.3349
Standard Deviation	0.2460
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7500
Mean With No Outliers	0.3072
Std With No Outliers	0.2085

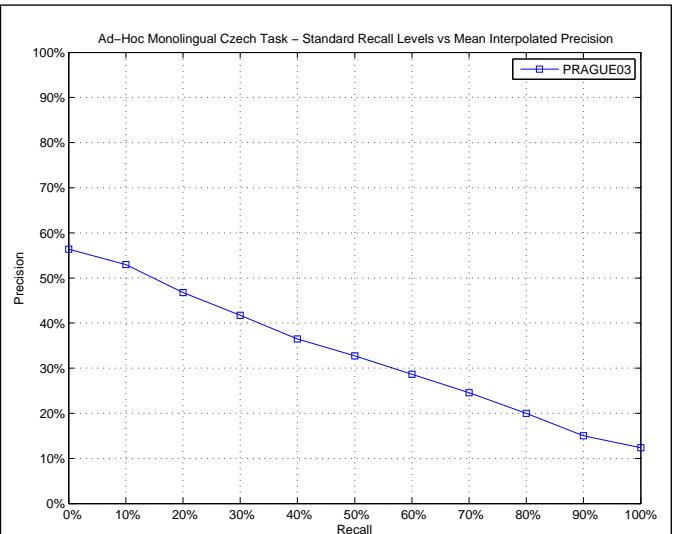


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	18.18	426-AH	9.09
402-AH	27.50	427-AH	25.00
403-AH	20.00	428-AH	0.00
404-AH	50.00	429-AH	27.03
405-AH	57.14	430-AH	0.00
406-AH	23.08	431-AH	40.91
407-AH	100.00	432-AH	28.57
408-AH	68.75	433-AH	68.42
409-AH	16.67	434-AH	69.23
410-AH	62.50	435-AH	30.00
411-AH	50.00	436-AH	8.33
412-AH	25.00	437-AH	50.00
413-AH	50.00	438-AH	13.33
414-AH	75.00	439-AH	18.18
415-AH	19.15	440-AH	50.00
416-AH	22.22	441-AH	0.00
417-AH	27.50	442-AH	20.00
418-AH	62.50	443-AH	30.00
419-AH	33.33	444-AH	29.41
420-AH	27.27	445-AH	100.00
421-AH	28.57	446-AH	14.29
422-AH	21.88	447-AH	60.00
423-AH	50.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	20.00
425-AH	10.00	450-AH	16.67

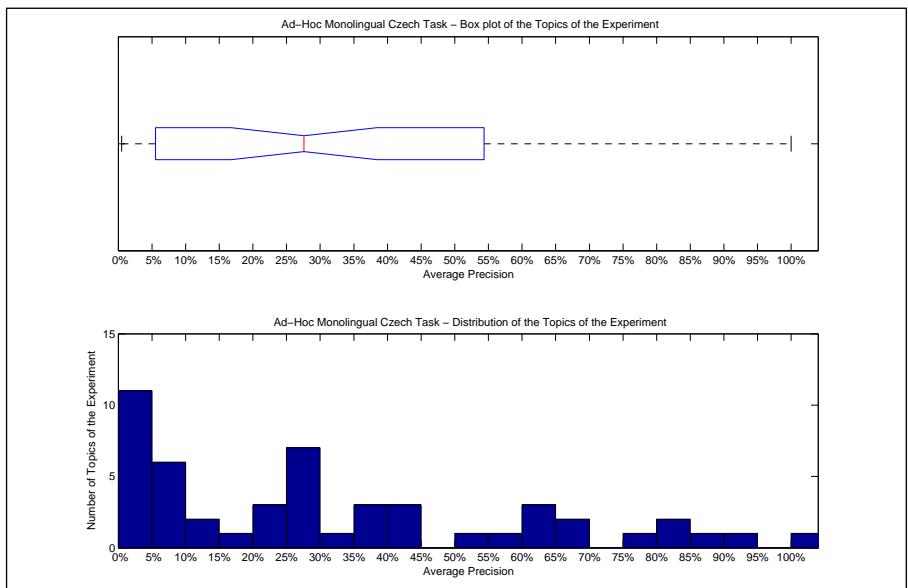


Overall statistics for 50 queries :		Priority	4
Total number of documents over all queries		Query Construction	MANUAL
Retrieved	50,000	Source Language	Czech
Relevant	762	Topic Fields	title, description, narrative
Relevant retrieved	675	Pooled	true
Geometric Mean Average Precision	0.1613	manually created queries with wildcards	
Binary Preference (BPREF)	0.2801		

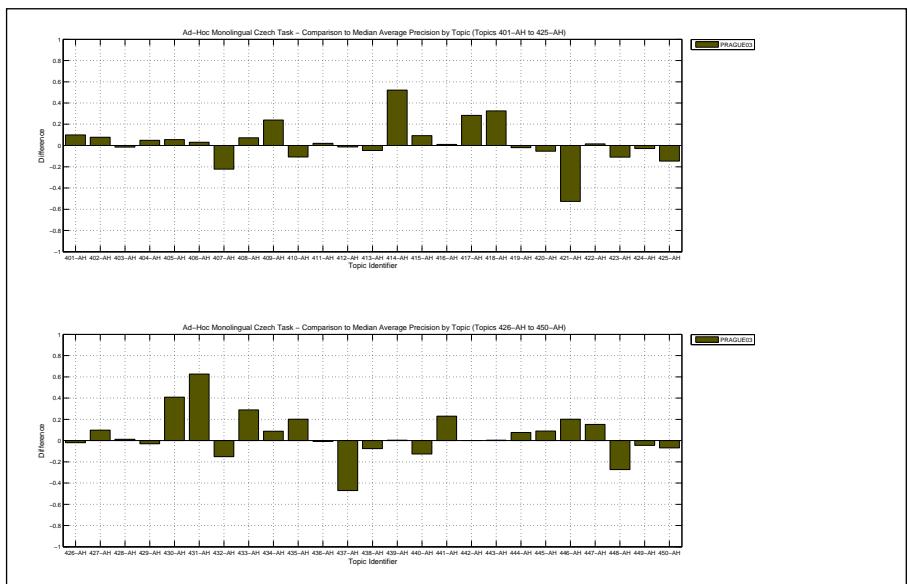
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	56.34
10	52.99
20	46.77
30	41.76
40	36.49
50	32.76
60	28.67
70	24.53
80	19.99
90	15.03
100	12.36
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
32.02	



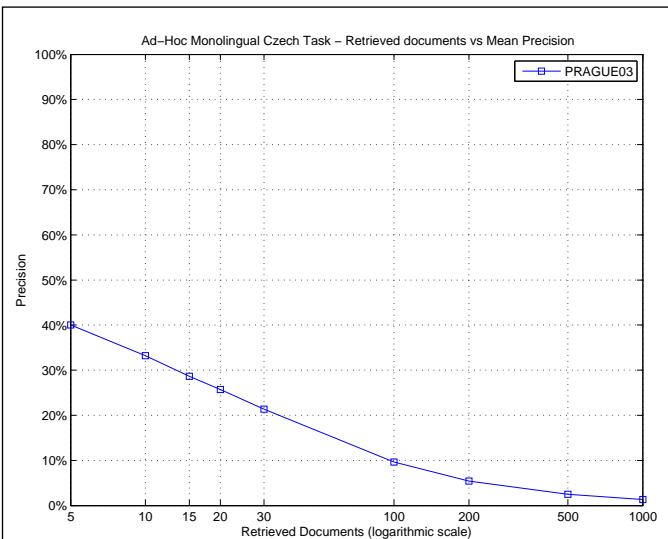
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0051
First Quartile	0.0555
Second Quartile	0.2760
Third Quartile	0.5436
Interquartile range	0.4881
Mean	0.3202
Standard Deviation	0.2883
Lower Outlier Threshold	0.0051
Upper Outlier Threshold	1.0000
Mean With No Outliers	0.3202
Std With No Outliers	0.2883



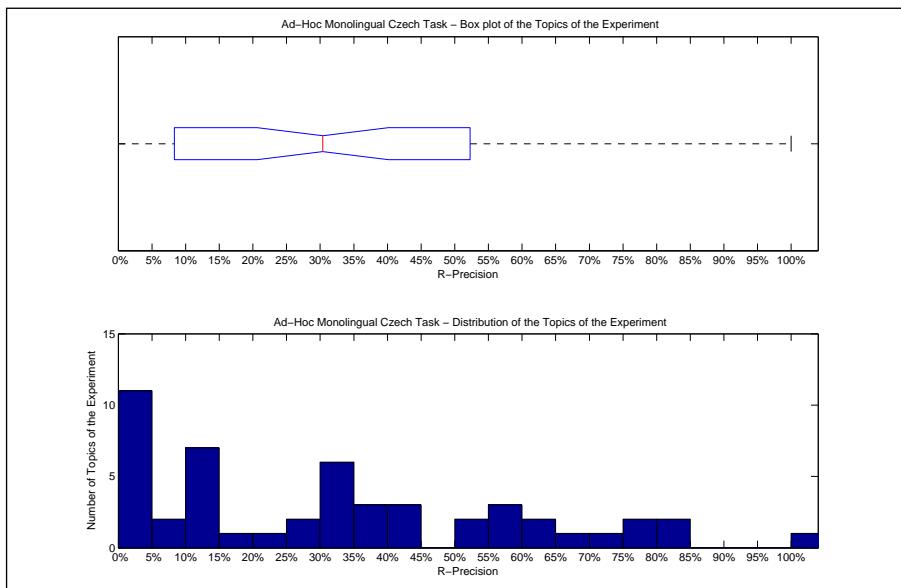
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	37.83	426-AH	8.39
402-AH	40.55	427-AH	29.13
403-AH	0.73	428-AH	3.36
404-AH	55.39	429-AH	12.96
405-AH	67.36	430-AH	40.96
406-AH	20.50	431-AH	81.35
407-AH	2.89	432-AH	26.80
408-AH	83.98	433-AH	66.02
409-AH	29.03	434-AH	87.94
410-AH	63.33	435-AH	28.39
411-AH	2.70	436-AH	0.59
412-AH	4.93	437-AH	36.39
413-AH	10.82	438-AH	8.54
414-AH	79.08	439-AH	0.51
415-AH	39.37	440-AH	28.92
416-AH	25.04	441-AH	43.64
417-AH	64.98	442-AH	33.18
418-AH	91.60	443-AH	5.97
419-AH	16.08	444-AH	29.65
420-AH	21.82	445-AH	100.00
421-AH	0.97	446-AH	24.34
422-AH	5.14	447-AH	64.83
423-AH	54.36	448-AH	1.40
424-AH	6.37	449-AH	2.67
425-AH	4.43	450-AH	5.55



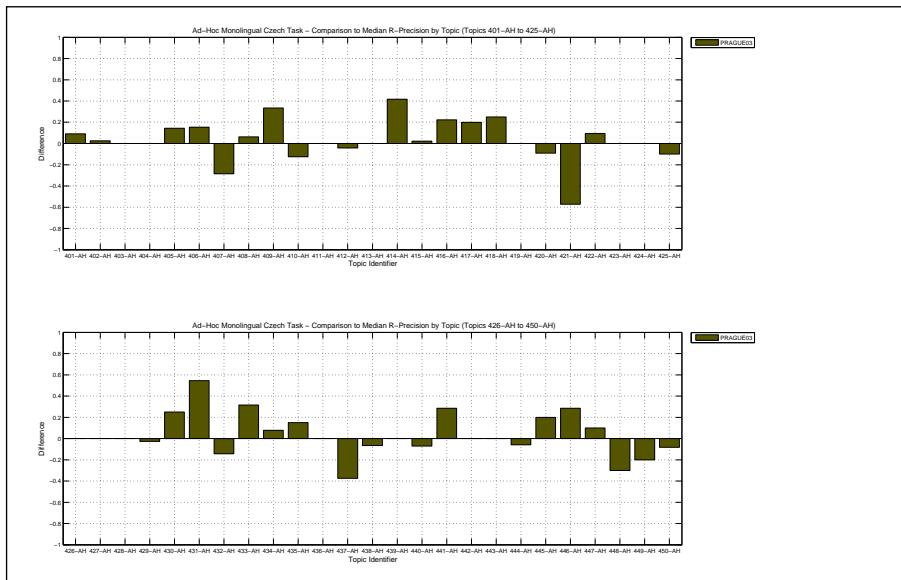
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	40.00
10 docs	33.20
15 docs	28.67
20 docs	25.70
30 docs	21.33
100 docs	9.64
200 docs	5.42
500 docs	2.50
1000 docs	1.35
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	31.47



R_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0833
Second Quartile	0.3038
Third Quartile	0.5227
Interquartile range	0.4394
Mean	0.3147
Standard Deviation	0.2732
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	1.0000
Mean With No Outliers	0.3147
Std With No Outliers	0.2732

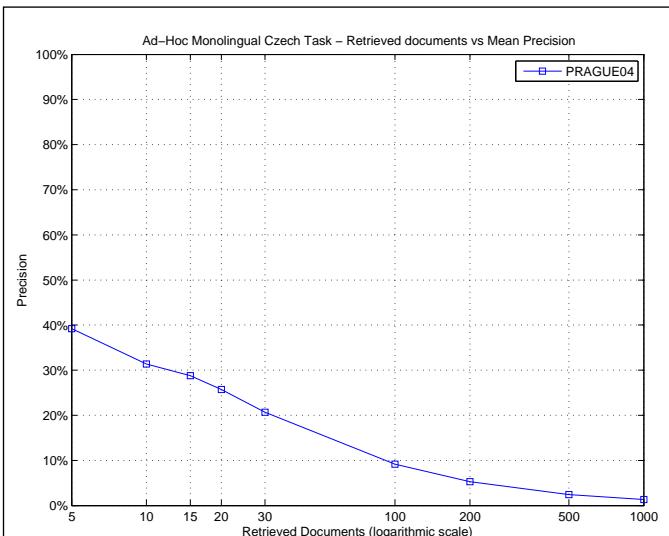


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	36.36	426-AH	13.64
402-AH	40.00	427-AH	12.50
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	52.27	429-AH	21.62
405-AH	57.14	430-AH	25.00
406-AH	30.77	431-AH	72.73
407-AH	0.00	432-AH	14.29
408-AH	81.25	433-AH	68.42
409-AH	33.33	434-AH	84.62
410-AH	56.25	435-AH	30.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	8.33	437-AH	37.50
413-AH	0.00	438-AH	13.33
414-AH	75.00	439-AH	0.00
415-AH	40.43	440-AH	38.10
416-AH	33.33	441-AH	57.14
417-AH	62.50	442-AH	40.00
418-AH	75.00	443-AH	10.00
419-AH	33.33	444-AH	17.65
420-AH	27.27	445-AH	100.00
421-AH	0.00	446-AH	33.33
422-AH	12.50	447-AH	60.00
423-AH	50.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	0.00
425-AH	10.00	450-AH	8.33

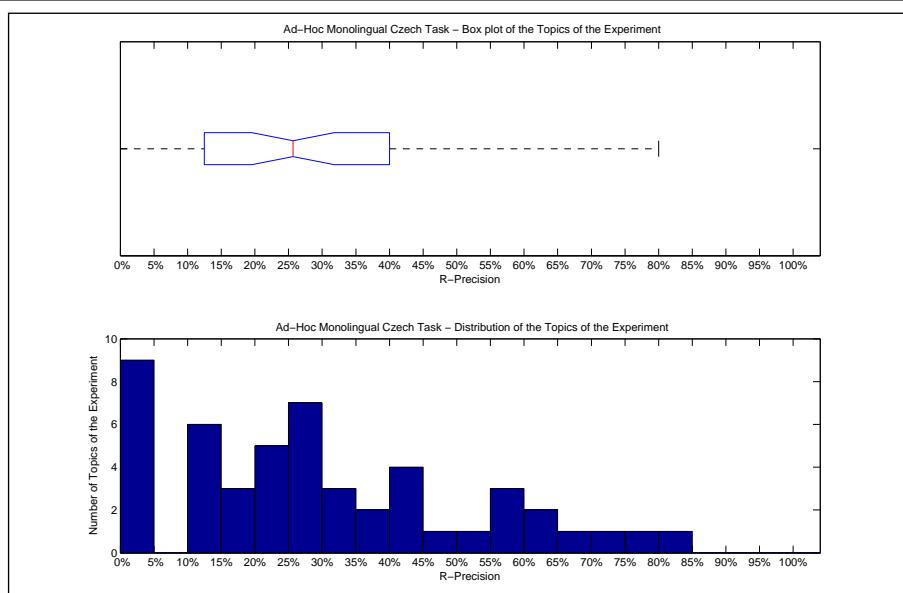


Overall statistics for 50 queries : Total number of documents over all queries Retrieved 50,000 Relevant 762 Relevant retrieved 666 Geometric Mean Average Precision 0.1689 Binary Preference (BPREF) 0.2601		Priority 2 Query Construction AUTOMATIC Source Language Czech Topic Fields title, description Pooled false robust stopword list																																																																																																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Interpolated Recall (%)</th><th>Precision Averages (%)</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>0</td><td>57.51</td></tr> <tr><td>10</td><td>53.67</td></tr> <tr><td>20</td><td>48.68</td></tr> <tr><td>30</td><td>38.14</td></tr> <tr><td>40</td><td>34.25</td></tr> <tr><td>50</td><td>30.05</td></tr> <tr><td>60</td><td>24.96</td></tr> <tr><td>70</td><td>21.62</td></tr> <tr><td>80</td><td>17.02</td></tr> <tr><td>90</td><td>11.64</td></tr> <tr><td>100</td><td>9.15</td></tr> </tbody> </table>		Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)	0	57.51	10	53.67	20	48.68	30	38.14	40	34.25	50	30.05	60	24.96	70	21.62	80	17.02	90	11.64	100	9.15																																																																													
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)																																																																																																					
0	57.51																																																																																																					
10	53.67																																																																																																					
20	48.68																																																																																																					
30	38.14																																																																																																					
40	34.25																																																																																																					
50	30.05																																																																																																					
60	24.96																																																																																																					
70	21.62																																																																																																					
80	17.02																																																																																																					
90	11.64																																																																																																					
100	9.15																																																																																																					
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries) 29.69																																																																																																						
AVERAGE_PRECISION <table border="1"> <tbody> <tr><td>Maximum</td><td>0.9667</td></tr> <tr><td>Minimum</td><td>0.0008</td></tr> <tr><td>First Quartile</td><td>0.0814</td></tr> <tr><td>Second Quartile</td><td>0.2069</td></tr> <tr><td>Third Quartile</td><td>0.4207</td></tr> <tr><td>Interquartile range</td><td>0.3393</td></tr> <tr><td>Mean</td><td>0.2969</td></tr> <tr><td>Standard Deviation</td><td>0.2583</td></tr> <tr><td>Lower Outlier Threshold</td><td>0.0008</td></tr> <tr><td>Upper Outlier Threshold</td><td>0.8263</td></tr> <tr><td>Mean With No Outliers</td><td>0.2833</td></tr> <tr><td>Std With No Outliers</td><td>0.2420</td></tr> </tbody> </table>	Maximum	0.9667	Minimum	0.0008	First Quartile	0.0814	Second Quartile	0.2069	Third Quartile	0.4207	Interquartile range	0.3393	Mean	0.2969	Standard Deviation	0.2583	Lower Outlier Threshold	0.0008	Upper Outlier Threshold	0.8263	Mean With No Outliers	0.2833	Std With No Outliers	0.2420	 																																																																													
Maximum	0.9667																																																																																																					
Minimum	0.0008																																																																																																					
First Quartile	0.0814																																																																																																					
Second Quartile	0.2069																																																																																																					
Third Quartile	0.4207																																																																																																					
Interquartile range	0.3393																																																																																																					
Mean	0.2969																																																																																																					
Standard Deviation	0.2583																																																																																																					
Lower Outlier Threshold	0.0008																																																																																																					
Upper Outlier Threshold	0.8263																																																																																																					
Mean With No Outliers	0.2833																																																																																																					
Std With No Outliers	0.2420																																																																																																					
Precision averages (%) for individual queries <table border="1"> <tbody> <tr><td>401-AH</td><td>35.21</td><td>426-AH</td><td>6.84</td></tr> <tr><td>402-AH</td><td>35.85</td><td>427-AH</td><td>17.52</td></tr> <tr><td>403-AH</td><td>8.19</td><td>428-AH</td><td>7.68</td></tr> <tr><td>404-AH</td><td>57.94</td><td>429-AH</td><td>20.58</td></tr> <tr><td>405-AH</td><td>56.73</td><td>430-AH</td><td>1.04</td></tr> <tr><td>406-AH</td><td>8.14</td><td>431-AH</td><td>5.06</td></tr> <tr><td>407-AH</td><td>12.90</td><td>432-AH</td><td>42.07</td></tr> <tr><td>408-AH</td><td>78.37</td><td>433-AH</td><td>11.26</td></tr> <tr><td>409-AH</td><td>16.93</td><td>434-AH</td><td>79.36</td></tr> <tr><td>410-AH</td><td>66.80</td><td>435-AH</td><td>4.46</td></tr> <tr><td>411-AH</td><td>0.08</td><td>436-AH</td><td>17.40</td></tr> <tr><td>412-AH</td><td>20.81</td><td>437-AH</td><td>82.63</td></tr> <tr><td>413-AH</td><td>8.14</td><td>438-AH</td><td>25.15</td></tr> <tr><td>414-AH</td><td>26.86</td><td>439-AH</td><td>0.44</td></tr> <tr><td>415-AH</td><td>24.87</td><td>440-AH</td><td>39.57</td></tr> <tr><td>416-AH</td><td>28.95</td><td>441-AH</td><td>14.82</td></tr> <tr><td>417-AH</td><td>39.71</td><td>442-AH</td><td>36.49</td></tr> <tr><td>418-AH</td><td>75.50</td><td>443-AH</td><td>3.38</td></tr> <tr><td>419-AH</td><td>15.42</td><td>444-AH</td><td>15.42</td></tr> <tr><td>420-AH</td><td>30.57</td><td>445-AH</td><td>96.67</td></tr> <tr><td>421-AH</td><td>69.42</td><td>446-AH</td><td>8.32</td></tr> <tr><td>422-AH</td><td>5.60</td><td>447-AH</td><td>57.23</td></tr> <tr><td>423-AH</td><td>60.17</td><td>448-AH</td><td>47.84</td></tr> <tr><td>424-AH</td><td>7.48</td><td>449-AH</td><td>6.49</td></tr> <tr><td>425-AH</td><td>6.98</td><td>450-AH</td><td>39.26</td></tr> </tbody> </table>	401-AH	35.21	426-AH	6.84	402-AH	35.85	427-AH	17.52	403-AH	8.19	428-AH	7.68	404-AH	57.94	429-AH	20.58	405-AH	56.73	430-AH	1.04	406-AH	8.14	431-AH	5.06	407-AH	12.90	432-AH	42.07	408-AH	78.37	433-AH	11.26	409-AH	16.93	434-AH	79.36	410-AH	66.80	435-AH	4.46	411-AH	0.08	436-AH	17.40	412-AH	20.81	437-AH	82.63	413-AH	8.14	438-AH	25.15	414-AH	26.86	439-AH	0.44	415-AH	24.87	440-AH	39.57	416-AH	28.95	441-AH	14.82	417-AH	39.71	442-AH	36.49	418-AH	75.50	443-AH	3.38	419-AH	15.42	444-AH	15.42	420-AH	30.57	445-AH	96.67	421-AH	69.42	446-AH	8.32	422-AH	5.60	447-AH	57.23	423-AH	60.17	448-AH	47.84	424-AH	7.48	449-AH	6.49	425-AH	6.98	450-AH	39.26	 	
401-AH	35.21	426-AH	6.84																																																																																																			
402-AH	35.85	427-AH	17.52																																																																																																			
403-AH	8.19	428-AH	7.68																																																																																																			
404-AH	57.94	429-AH	20.58																																																																																																			
405-AH	56.73	430-AH	1.04																																																																																																			
406-AH	8.14	431-AH	5.06																																																																																																			
407-AH	12.90	432-AH	42.07																																																																																																			
408-AH	78.37	433-AH	11.26																																																																																																			
409-AH	16.93	434-AH	79.36																																																																																																			
410-AH	66.80	435-AH	4.46																																																																																																			
411-AH	0.08	436-AH	17.40																																																																																																			
412-AH	20.81	437-AH	82.63																																																																																																			
413-AH	8.14	438-AH	25.15																																																																																																			
414-AH	26.86	439-AH	0.44																																																																																																			
415-AH	24.87	440-AH	39.57																																																																																																			
416-AH	28.95	441-AH	14.82																																																																																																			
417-AH	39.71	442-AH	36.49																																																																																																			
418-AH	75.50	443-AH	3.38																																																																																																			
419-AH	15.42	444-AH	15.42																																																																																																			
420-AH	30.57	445-AH	96.67																																																																																																			
421-AH	69.42	446-AH	8.32																																																																																																			
422-AH	5.60	447-AH	57.23																																																																																																			
423-AH	60.17	448-AH	47.84																																																																																																			
424-AH	7.48	449-AH	6.49																																																																																																			
425-AH	6.98	450-AH	39.26																																																																																																			

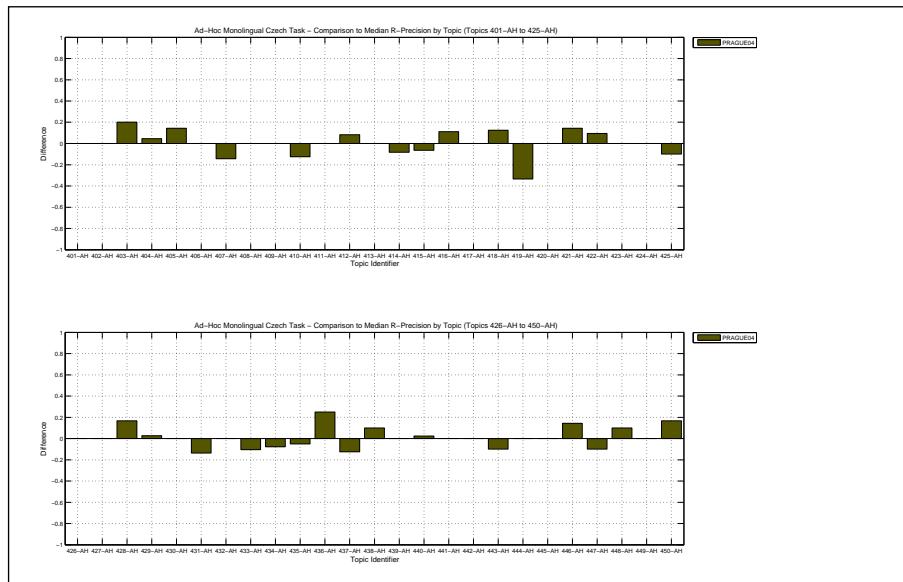
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	39.20
10 docs	31.40
15 docs	28.80
20 docs	25.70
30 docs	20.67
100 docs	9.14
200 docs	5.29
500 docs	2.45
1000 docs	1.33
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	28.86

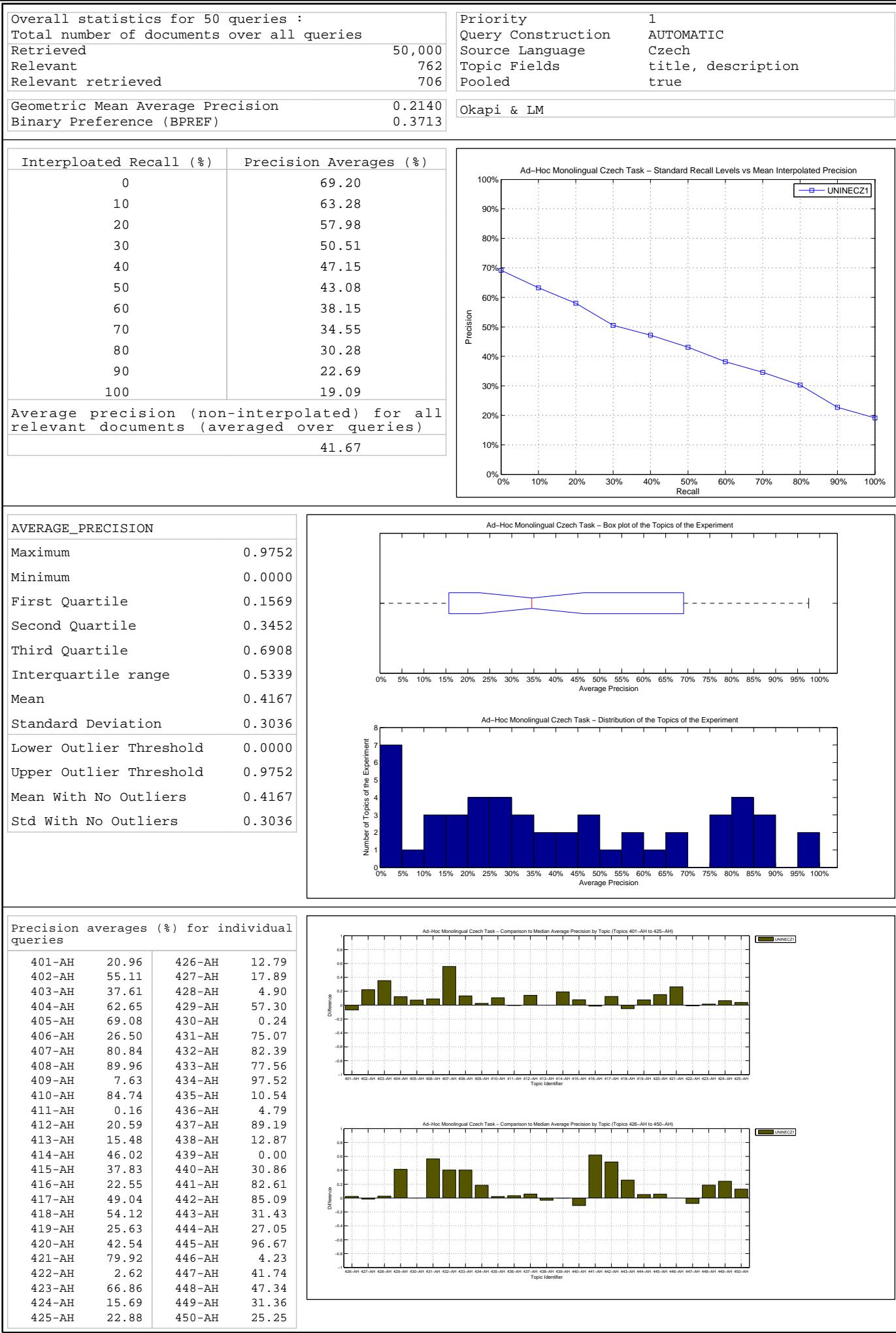


R_PRECISION	
Maximum	0.8000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1250
Second Quartile	0.2566
Third Quartile	0.4000
Interquartile range	0.2750
Mean	0.2886
Standard Deviation	0.2213
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8000
Mean With No Outliers	0.2886
Std With No Outliers	0.2213

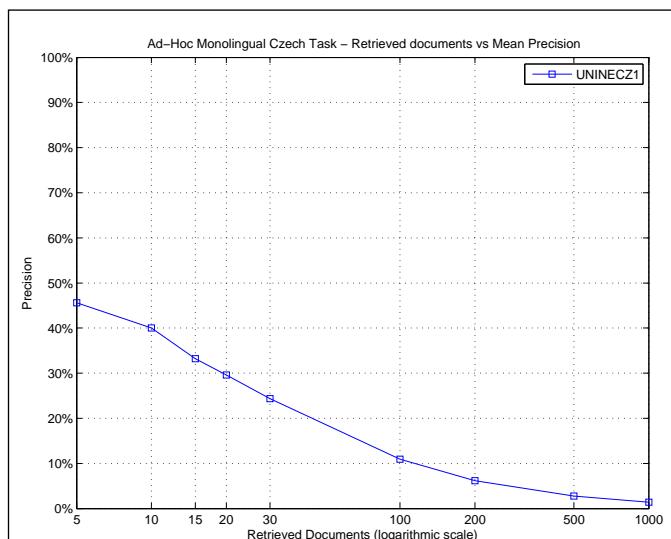


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	27.27	426-AH	13.64
402-AH	37.50	427-AH	12.50
403-AH	20.00	428-AH	16.67
404-AH	56.82	429-AH	27.03
405-AH	57.14	430-AH	0.00
406-AH	15.38	431-AH	4.55
407-AH	14.29	432-AH	28.57
408-AH	75.00	433-AH	26.32
409-AH	0.00	434-AH	69.23
410-AH	56.25	435-AH	10.00
411-AH	0.00	436-AH	25.00
412-AH	20.83	437-AH	62.50
413-AH	0.00	438-AH	30.00
414-AH	25.00	439-AH	0.00
415-AH	31.91	440-AH	47.62
416-AH	22.22	441-AH	28.57
417-AH	42.50	442-AH	40.00
418-AH	62.50	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	23.53
420-AH	36.36	445-AH	80.00
421-AH	71.43	446-AH	19.05
422-AH	12.50	447-AH	40.00
423-AH	50.00	448-AH	40.00
424-AH	0.00	449-AH	20.00
425-AH	10.00	450-AH	33.33

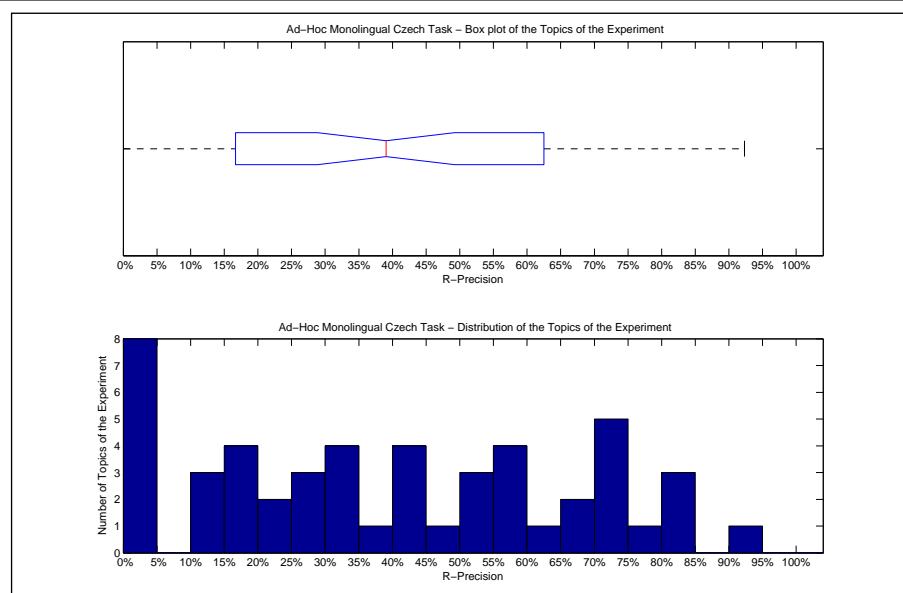




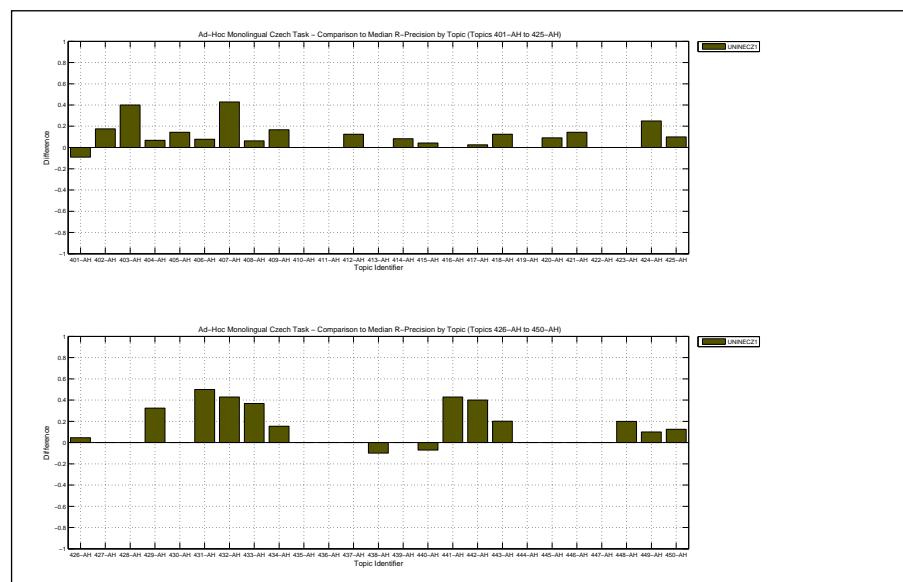
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	45.60
10 docs	40.00
15 docs	33.20
20 docs	29.60
30 docs	24.33
100 docs	10.94
200 docs	6.15
500 docs	2.74
1000 docs	1.41
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	39.14



R_PRECISION	
Maximum	0.9231
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1667
Second Quartile	0.3905
Third Quartile	0.6250
Interquartile range	0.4583
Mean	0.3914
Standard Deviation	0.2705
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.9231
Mean With No Outliers	0.3914
Std With No Outliers	0.2705

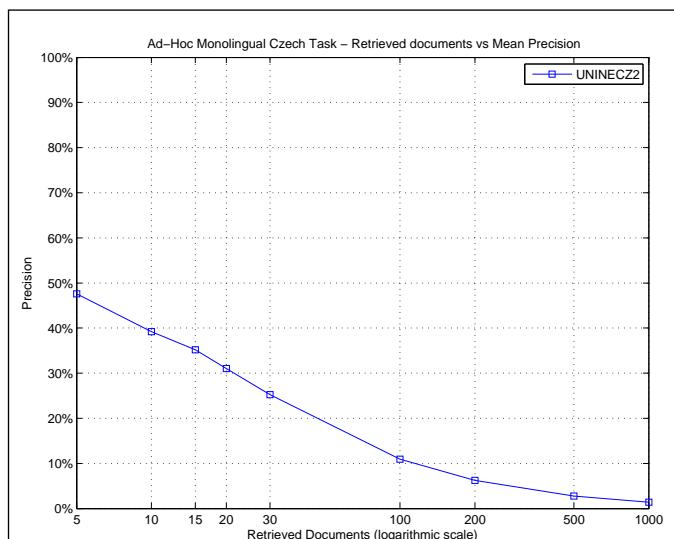


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	18.18	426-AH	18.18
402-AH	55.00	427-AH	12.50
403-AH	40.00	428-AH	0.00
404-AH	59.09	429-AH	56.76
405-AH	57.14	430-AH	0.00
406-AH	23.08	431-AH	68.18
407-AH	71.43	432-AH	71.43
408-AH	81.25	433-AH	73.68
409-AH	16.67	434-AH	92.31
410-AH	68.75	435-AH	15.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	25.00	437-AH	75.00
413-AH	0.00	438-AH	10.00
414-AH	41.67	439-AH	0.00
415-AH	42.55	440-AH	38.10
416-AH	11.11	441-AH	71.43
417-AH	45.00	442-AH	80.00
418-AH	62.50	443-AH	30.00
419-AH	33.33	444-AH	23.53
420-AH	45.45	445-AH	80.00
421-AH	71.43	446-AH	4.76
422-AH	3.12	447-AH	50.00
423-AH	50.00	448-AH	50.00
424-AH	25.00	449-AH	30.00
425-AH	30.00	450-AH	29.17

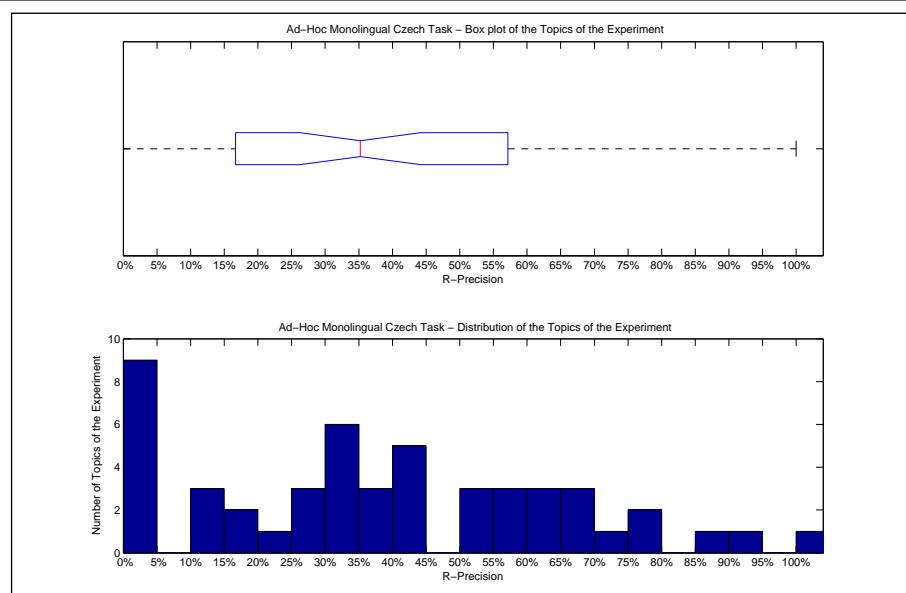


Overall statistics for 50 queries :		Priority	3																																																																																																				
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC																																																																																																				
Retrieved		Source Language	Czech																																																																																																				
Relevant		Topic Fields	title, description																																																																																																				
Relevant retrieved		Pooled	false																																																																																																				
Geometric Mean Average Precision		Okapi & GL2 & PB2																																																																																																					
Binary Preference (BPREF)		0.2435																																																																																																					
Binary Preference (BPREF)		0.3589																																																																																																					
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)																																																																																																						
0	72.23																																																																																																						
10	65.58																																																																																																						
20	56.55																																																																																																						
30	51.14																																																																																																						
40	48.29																																																																																																						
50	43.20																																																																																																						
60	36.83																																																																																																						
70	33.24																																																																																																						
80	30.07																																																																																																						
90	22.85																																																																																																						
100	18.23																																																																																																						
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)																																																																																																							
41.34																																																																																																							
AVERAGE_PRECISION																																																																																																							
Maximum	1.0000																																																																																																						
Minimum	0.0009																																																																																																						
First Quartile	0.1963																																																																																																						
Second Quartile	0.3254																																																																																																						
Third Quartile	0.6350																																																																																																						
Interquartile range	0.4387																																																																																																						
Mean	0.4134																																																																																																						
Standard Deviation	0.2916																																																																																																						
Lower Outlier Threshold	0.0009																																																																																																						
Upper Outlier Threshold	1.0000																																																																																																						
Mean With No Outliers	0.4134																																																																																																						
Std With No Outliers	0.2916																																																																																																						
Precision averages (%) for individual queries	<table border="1"> <tbody> <tr><td>401-AH</td><td>24.43</td><td>426-AH</td><td>12.86</td></tr> <tr><td>402-AH</td><td>53.63</td><td>427-AH</td><td>23.35</td></tr> <tr><td>403-AH</td><td>45.98</td><td>428-AH</td><td>10.09</td></tr> <tr><td>404-AH</td><td>56.56</td><td>429-AH</td><td>26.77</td></tr> <tr><td>405-AH</td><td>56.06</td><td>430-AH</td><td>0.09</td></tr> <tr><td>406-AH</td><td>20.29</td><td>431-AH</td><td>71.09</td></tr> <tr><td>407-AH</td><td>76.04</td><td>432-AH</td><td>51.27</td></tr> <tr><td>408-AH</td><td>85.90</td><td>433-AH</td><td>84.95</td></tr> <tr><td>409-AH</td><td>4.76</td><td>434-AH</td><td>98.86</td></tr> <tr><td>410-AH</td><td>83.10</td><td>435-AH</td><td>12.73</td></tr> <tr><td>411-AH</td><td>0.27</td><td>436-AH</td><td>9.26</td></tr> <tr><td>412-AH</td><td>21.21</td><td>437-AH</td><td>94.64</td></tr> <tr><td>413-AH</td><td>29.17</td><td>438-AH</td><td>19.63</td></tr> <tr><td>414-AH</td><td>59.22</td><td>439-AH</td><td>0.24</td></tr> <tr><td>415-AH</td><td>36.26</td><td>440-AH</td><td>66.80</td></tr> <tr><td>416-AH</td><td>22.88</td><td>441-AH</td><td>85.95</td></tr> <tr><td>417-AH</td><td>47.83</td><td>442-AH</td><td>61.27</td></tr> <tr><td>418-AH</td><td>71.81</td><td>443-AH</td><td>17.96</td></tr> <tr><td>419-AH</td><td>25.97</td><td>444-AH</td><td>32.24</td></tr> <tr><td>420-AH</td><td>32.85</td><td>445-AH</td><td>100.00</td></tr> <tr><td>421-AH</td><td>63.50</td><td>446-AH</td><td>3.39</td></tr> <tr><td>422-AH</td><td>3.62</td><td>447-AH</td><td>53.92</td></tr> <tr><td>423-AH</td><td>71.65</td><td>448-AH</td><td>37.29</td></tr> <tr><td>424-AH</td><td>14.84</td><td>449-AH</td><td>29.48</td></tr> <tr><td>425-AH</td><td>28.89</td><td>450-AH</td><td>26.19</td></tr> </tbody> </table>			401-AH	24.43	426-AH	12.86	402-AH	53.63	427-AH	23.35	403-AH	45.98	428-AH	10.09	404-AH	56.56	429-AH	26.77	405-AH	56.06	430-AH	0.09	406-AH	20.29	431-AH	71.09	407-AH	76.04	432-AH	51.27	408-AH	85.90	433-AH	84.95	409-AH	4.76	434-AH	98.86	410-AH	83.10	435-AH	12.73	411-AH	0.27	436-AH	9.26	412-AH	21.21	437-AH	94.64	413-AH	29.17	438-AH	19.63	414-AH	59.22	439-AH	0.24	415-AH	36.26	440-AH	66.80	416-AH	22.88	441-AH	85.95	417-AH	47.83	442-AH	61.27	418-AH	71.81	443-AH	17.96	419-AH	25.97	444-AH	32.24	420-AH	32.85	445-AH	100.00	421-AH	63.50	446-AH	3.39	422-AH	3.62	447-AH	53.92	423-AH	71.65	448-AH	37.29	424-AH	14.84	449-AH	29.48	425-AH	28.89	450-AH	26.19
401-AH	24.43	426-AH	12.86																																																																																																				
402-AH	53.63	427-AH	23.35																																																																																																				
403-AH	45.98	428-AH	10.09																																																																																																				
404-AH	56.56	429-AH	26.77																																																																																																				
405-AH	56.06	430-AH	0.09																																																																																																				
406-AH	20.29	431-AH	71.09																																																																																																				
407-AH	76.04	432-AH	51.27																																																																																																				
408-AH	85.90	433-AH	84.95																																																																																																				
409-AH	4.76	434-AH	98.86																																																																																																				
410-AH	83.10	435-AH	12.73																																																																																																				
411-AH	0.27	436-AH	9.26																																																																																																				
412-AH	21.21	437-AH	94.64																																																																																																				
413-AH	29.17	438-AH	19.63																																																																																																				
414-AH	59.22	439-AH	0.24																																																																																																				
415-AH	36.26	440-AH	66.80																																																																																																				
416-AH	22.88	441-AH	85.95																																																																																																				
417-AH	47.83	442-AH	61.27																																																																																																				
418-AH	71.81	443-AH	17.96																																																																																																				
419-AH	25.97	444-AH	32.24																																																																																																				
420-AH	32.85	445-AH	100.00																																																																																																				
421-AH	63.50	446-AH	3.39																																																																																																				
422-AH	3.62	447-AH	53.92																																																																																																				
423-AH	71.65	448-AH	37.29																																																																																																				
424-AH	14.84	449-AH	29.48																																																																																																				
425-AH	28.89	450-AH	26.19																																																																																																				

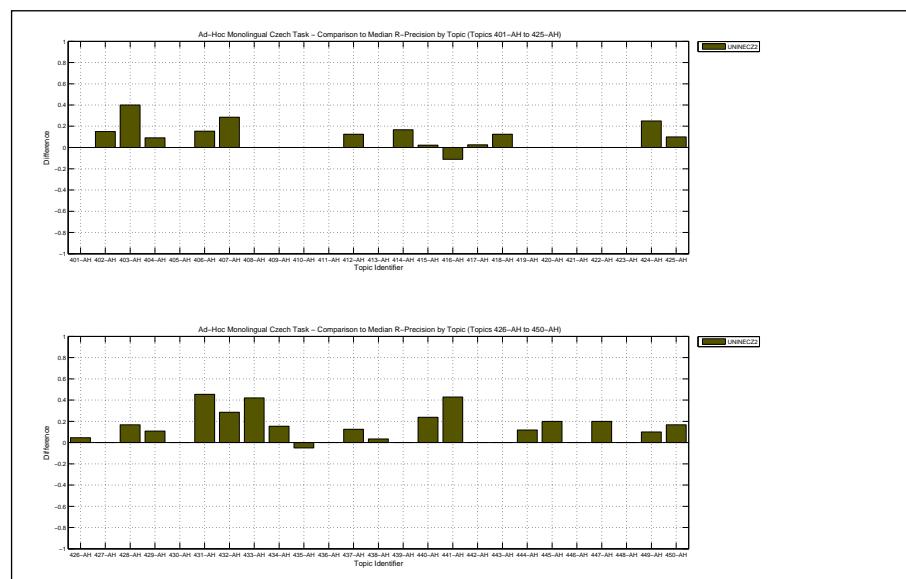
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	47.60
10 docs	39.20
15 docs	35.20
20 docs	31.00
30 docs	25.27
100 docs	10.92
200 docs	6.21
500 docs	2.74
1000 docs	1.41
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	38.06

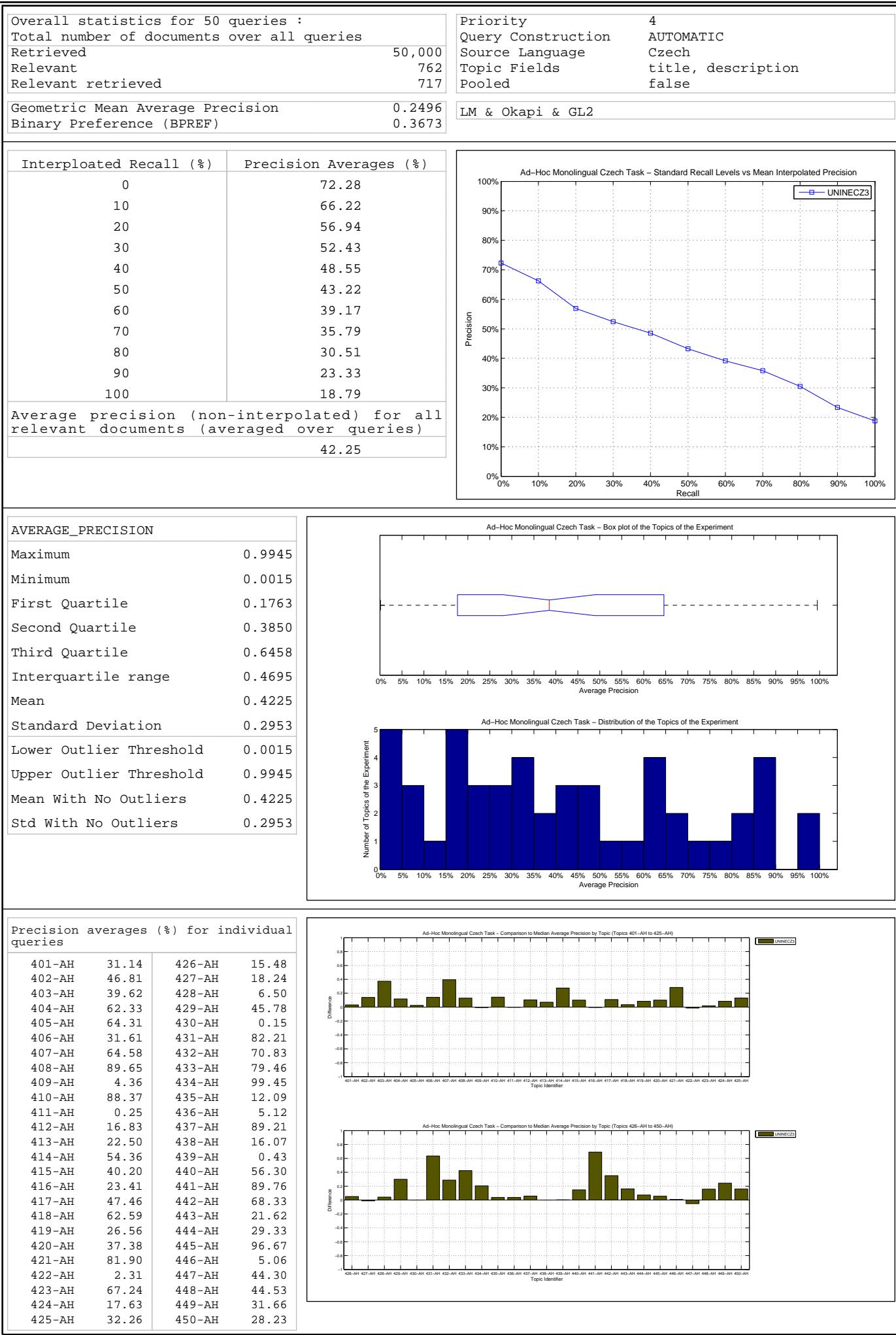


R_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1667
Second Quartile	0.3521
Third Quartile	0.5714
Interquartile range	0.4048
Mean	0.3806
Standard Deviation	0.2722
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	1.0000
Mean With No Outliers	0.3806
Std With No Outliers	0.2722

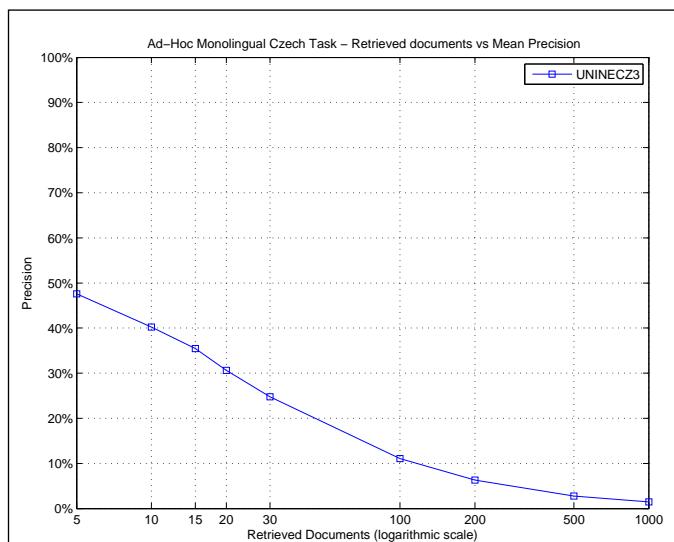


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	27.27	426-AH	18.18
402-AH	52.50	427-AH	12.50
403-AH	40.00	428-AH	16.67
404-AH	61.36	429-AH	35.14
405-AH	42.86	430-AH	0.00
406-AH	30.77	431-AH	63.64
407-AH	57.14	432-AH	57.14
408-AH	75.00	433-AH	78.95
409-AH	0.00	434-AH	92.31
410-AH	68.75	435-AH	10.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	25.00	437-AH	87.50
413-AH	0.00	438-AH	23.33
414-AH	50.00	439-AH	0.00
415-AH	40.43	440-AH	69.05
416-AH	0.00	441-AH	71.43
417-AH	45.00	442-AH	40.00
418-AH	62.50	443-AH	10.00
419-AH	33.33	444-AH	35.29
420-AH	36.36	445-AH	100.00
421-AH	57.14	446-AH	4.76
422-AH	3.12	447-AH	70.00
423-AH	50.00	448-AH	30.00
424-AH	25.00	449-AH	30.00
425-AH	30.00	450-AH	33.33

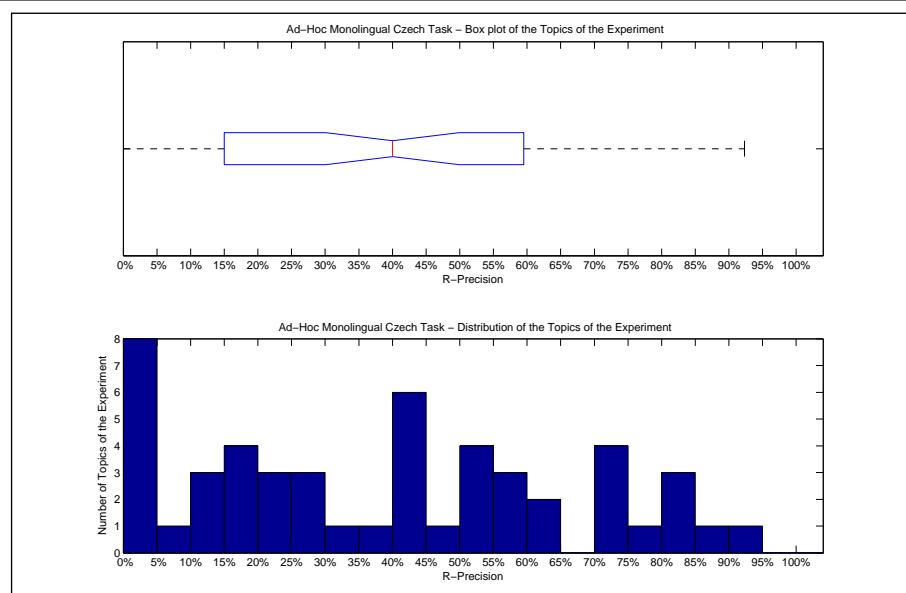




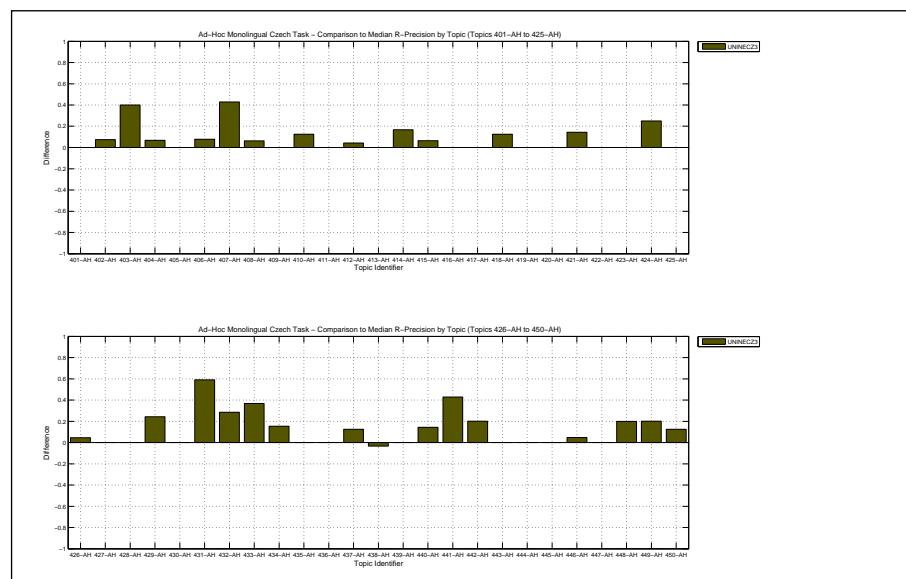
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	47.60
10 docs	40.20
15 docs	35.47
20 docs	30.60
30 docs	24.73
100 docs	11.04
200 docs	6.30
500 docs	2.76
1000 docs	1.43
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	38.40



R_PRECISION	
Maximum	0.9231
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1500
Second Quartile	0.4000
Third Quartile	0.5952
Interquartile range	0.4452
Mean	0.3840
Standard Deviation	0.2767
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.9231
Mean With No Outliers	0.3840
Std With No Outliers	0.2767



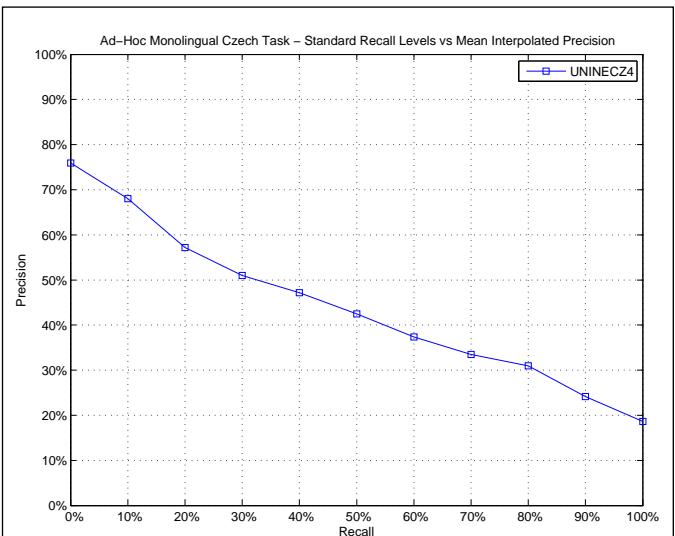
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	27.27	426-AH	18.18
402-AH	45.00	427-AH	12.50
403-AH	40.00	428-AH	0.00
404-AH	59.09	429-AH	48.65
405-AH	42.86	430-AH	0.00
406-AH	23.08	431-AH	77.27
407-AH	71.43	432-AH	57.14
408-AH	81.25	433-AH	73.68
409-AH	0.00	434-AH	92.31
410-AH	81.25	435-AH	15.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	16.67	437-AH	87.50
413-AH	0.00	438-AH	16.67
414-AH	50.00	439-AH	0.00
415-AH	44.68	440-AH	59.52
416-AH	11.11	441-AH	71.43
417-AH	42.50	442-AH	60.00
418-AH	62.50	443-AH	10.00
419-AH	33.33	444-AH	23.53
420-AH	36.36	445-AH	80.00
421-AH	71.43	446-AH	9.52
422-AH	3.12	447-AH	50.00
423-AH	50.00	448-AH	50.00
424-AH	25.00	449-AH	40.00
425-AH	20.00	450-AH	29.17



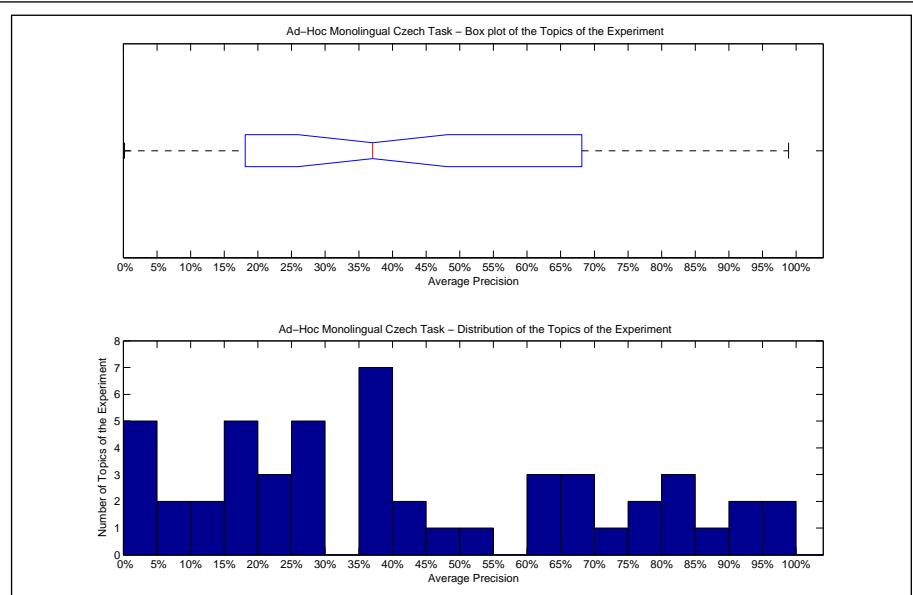
Overall statistics for 50 queries :		Priority	2
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	50,000	Source Language	Czech
Relevant	762	Topic Fields	title, description, narrative
Relevant retrieved	721	Pooled	true
Geometric Mean Average Precision	0.2500	Okapi & LM & GL2	
Binary Preference (BPREF)	0.3617		

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	75.92
10	67.99
20	57.22
30	51.00
40	47.14
50	42.50
60	37.38
70	33.49
80	30.99
90	24.15
100	18.65

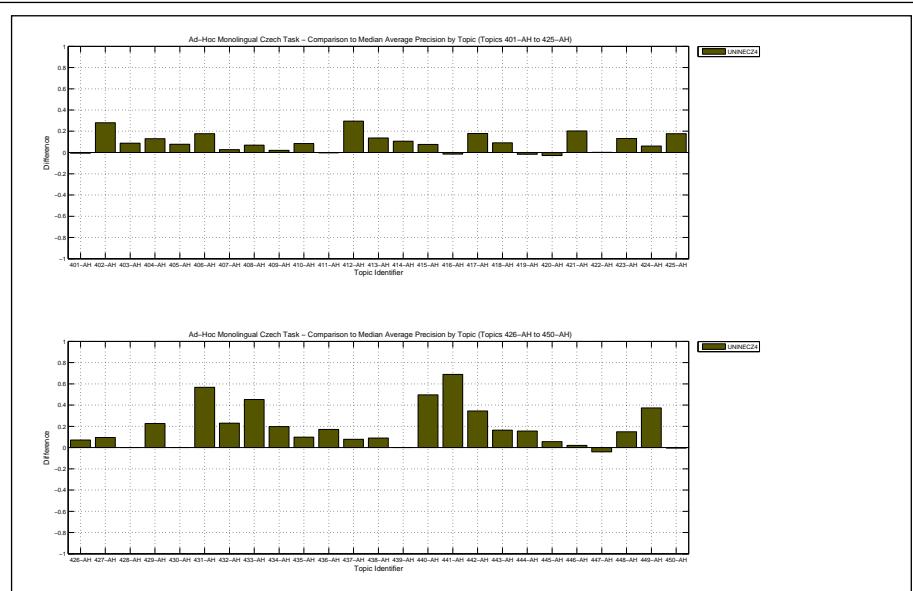
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)
42.42



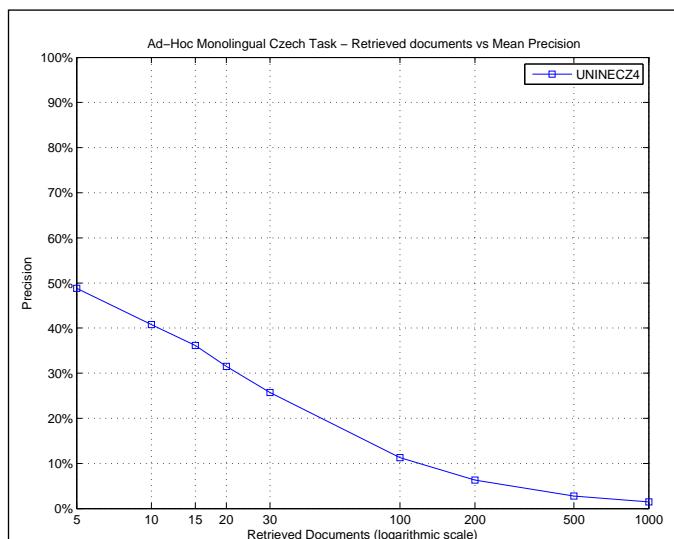
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.9886
Minimum	0.0017
First Quartile	0.1810
Second Quartile	0.3704
Third Quartile	0.6816
Interquartile range	0.5005
Mean	0.4242
Standard Deviation	0.2979
Lower Outlier Threshold	0.0017
Upper Outlier Threshold	0.9886
Mean With No Outliers	0.4242
Std With No Outliers	0.2979



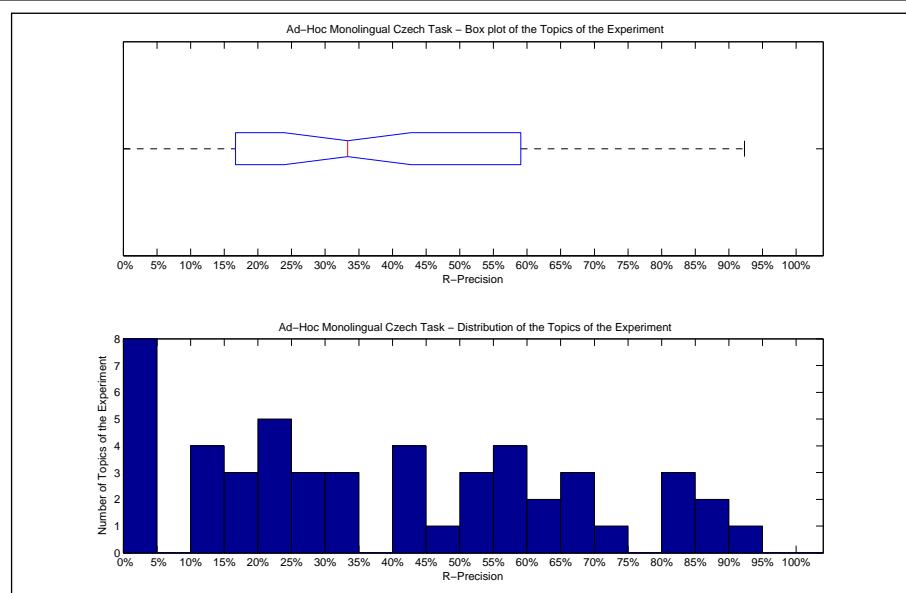
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	27.16	426-AH	17.50
402-AH	60.89	427-AH	28.83
403-AH	11.03	428-AH	2.18
404-AH	63.44	429-AH	38.52
405-AH	69.55	430-AH	0.17
406-AH	35.16	431-AH	75.42
407-AH	27.81	432-AH	64.95
408-AH	83.62	433-AH	82.32
409-AH	7.09	434-AH	98.86
410-AH	82.51	435-AH	18.10
411-AH	0.25	436-AH	18.53
412-AH	35.88	437-AH	91.29
413-AH	29.17	438-AH	25.05
414-AH	37.41	439-AH	0.21
415-AH	37.80	440-AH	91.24
416-AH	22.38	441-AH	89.56
417-AH	54.48	442-AH	67.61
418-AH	68.16	443-AH	22.07
419-AH	16.37	444-AH	37.58
420-AH	24.41	445-AH	96.67
421-AH	73.78	446-AH	6.17
422-AH	3.82	447-AH	45.56
423-AH	78.54	448-AH	43.65
424-AH	15.26	449-AH	44.52
425-AH	36.68	450-AH	11.83



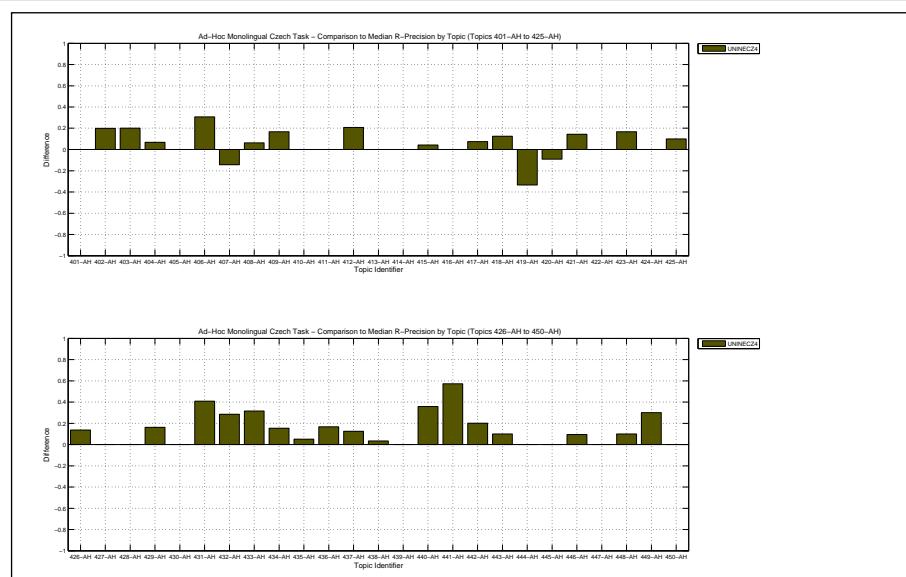
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	48.80
10 docs	40.80
15 docs	36.13
20 docs	31.50
30 docs	25.73
100 docs	11.30
200 docs	6.27
500 docs	2.75
1000 docs	1.44
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	37.82

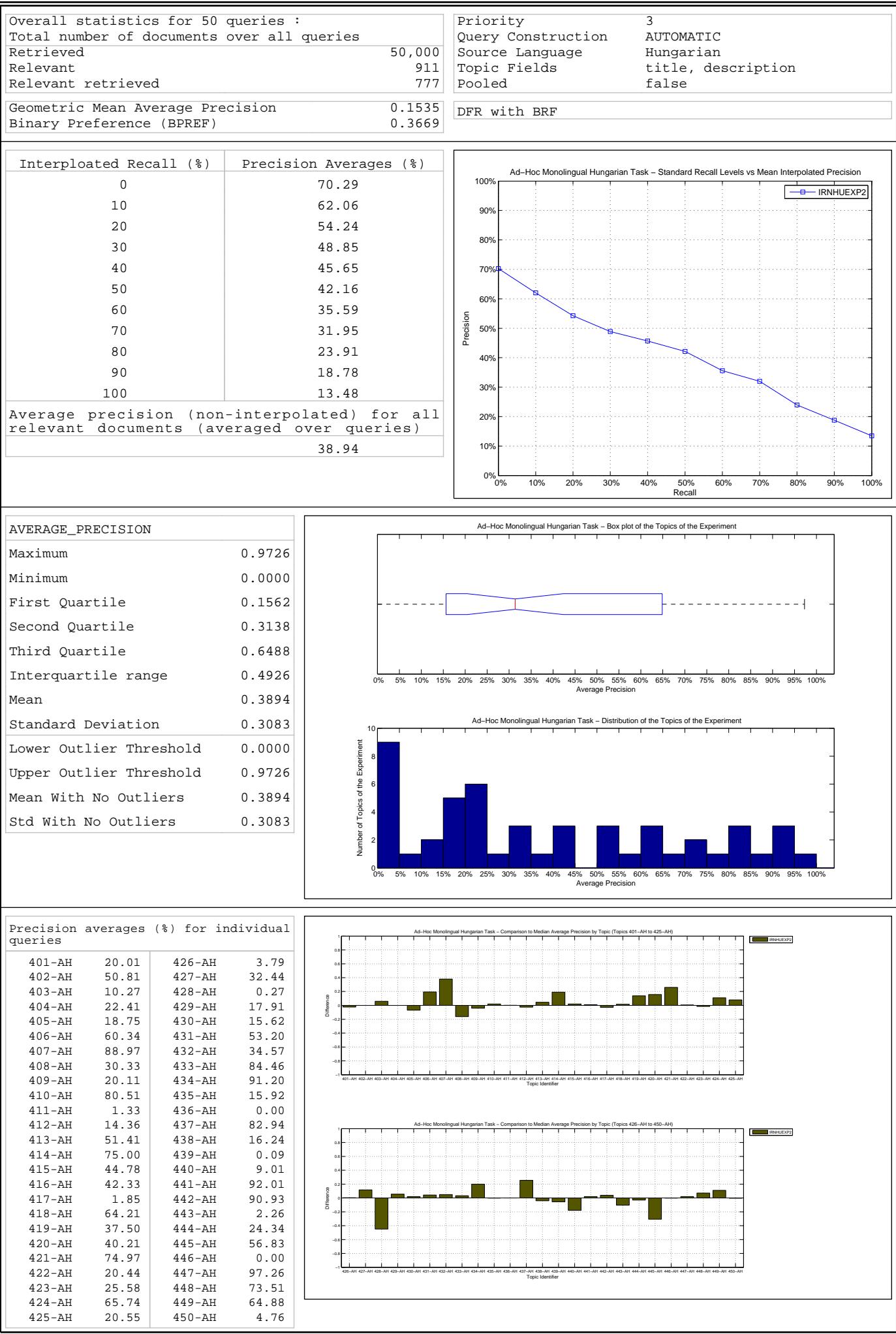


R_PRECISION	
Maximum	0.9231
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1667
Second Quartile	0.3333
Third Quartile	0.5909
Interquartile range	0.4242
Mean	0.3782
Standard Deviation	0.2758
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.9231
Mean With No Outliers	0.3782
Std With No Outliers	0.2758

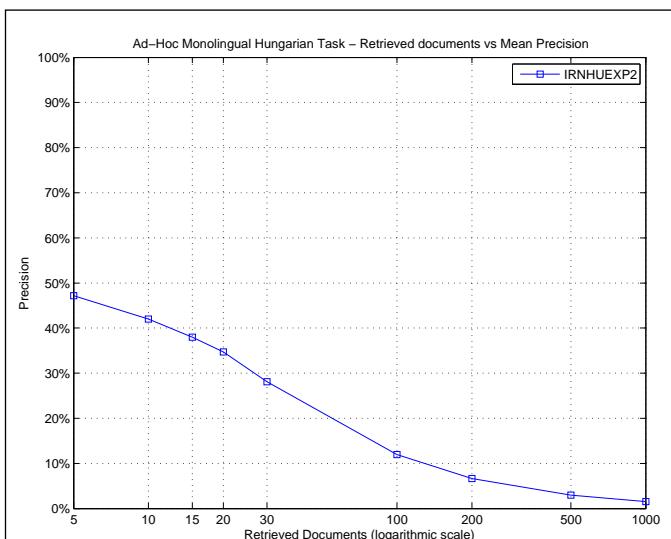


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	27.27	426-AH	27.27
402-AH	57.50	427-AH	12.50
403-AH	20.00	428-AH	0.00
404-AH	59.09	429-AH	40.54
405-AH	42.86	430-AH	0.00
406-AH	46.15	431-AH	59.09
407-AH	14.29	432-AH	57.14
408-AH	81.25	433-AH	68.42
409-AH	16.67	434-AH	92.31
410-AH	68.75	435-AH	20.00
411-AH	0.00	436-AH	16.67
412-AH	33.33	437-AH	87.50
413-AH	0.00	438-AH	23.33
414-AH	33.33	439-AH	0.00
415-AH	42.55	440-AH	80.95
416-AH	11.11	441-AH	85.71
417-AH	50.00	442-AH	60.00
418-AH	62.50	443-AH	20.00
419-AH	0.00	444-AH	23.53
420-AH	27.27	445-AH	80.00
421-AH	71.43	446-AH	14.29
422-AH	3.12	447-AH	50.00
423-AH	66.67	448-AH	40.00
424-AH	0.00	449-AH	50.00
425-AH	30.00	450-AH	16.67

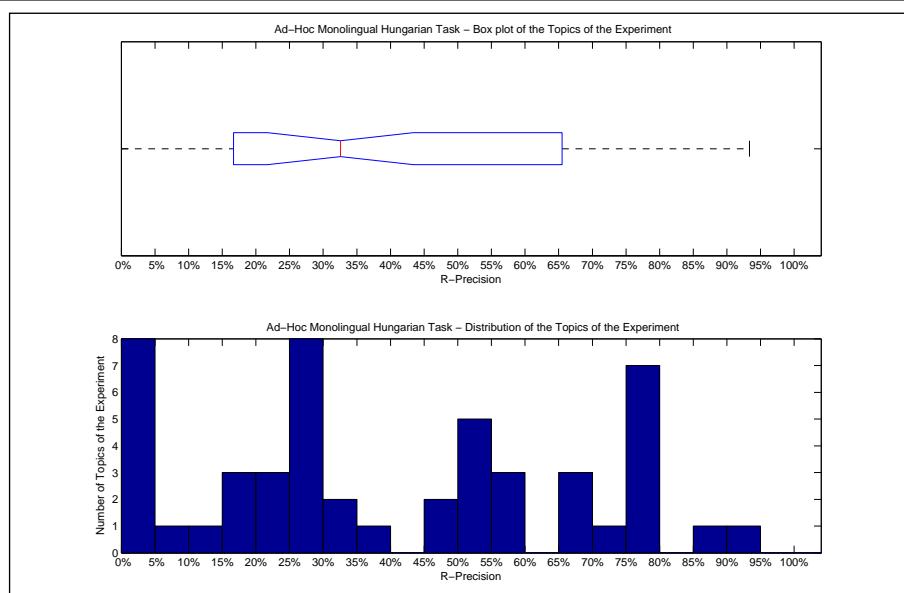




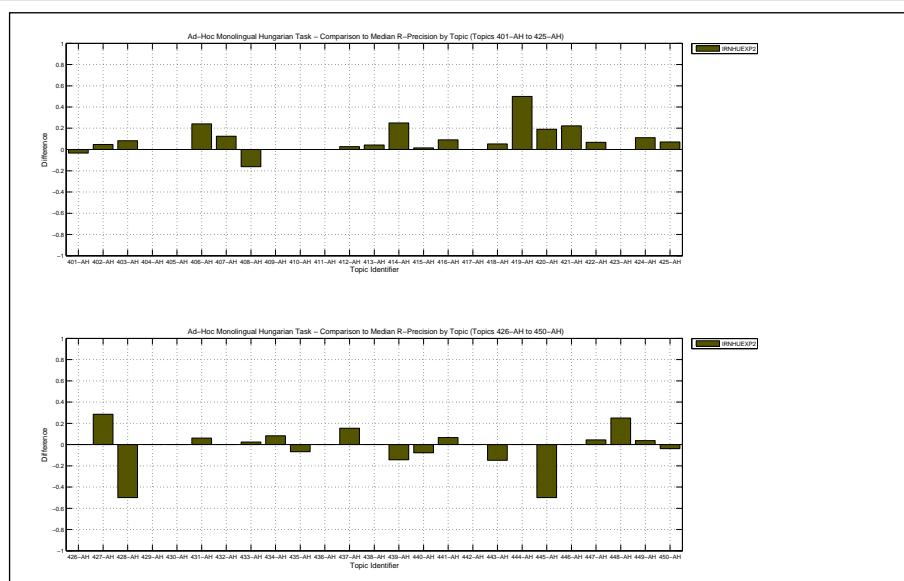
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	47.20
10 docs	42.00
15 docs	38.00
20 docs	34.70
30 docs	28.13
100 docs	11.98
200 docs	6.65
500 docs	2.94
1000 docs	1.55
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	39.30



R_PRECISION	
Maximum	0.9333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1667
Second Quartile	0.3257
Third Quartile	0.6552
Interquartile range	0.4885
Mean	0.3930
Standard Deviation	0.2797
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.9333
Mean With No Outliers	0.3930
Std With No Outliers	0.2797



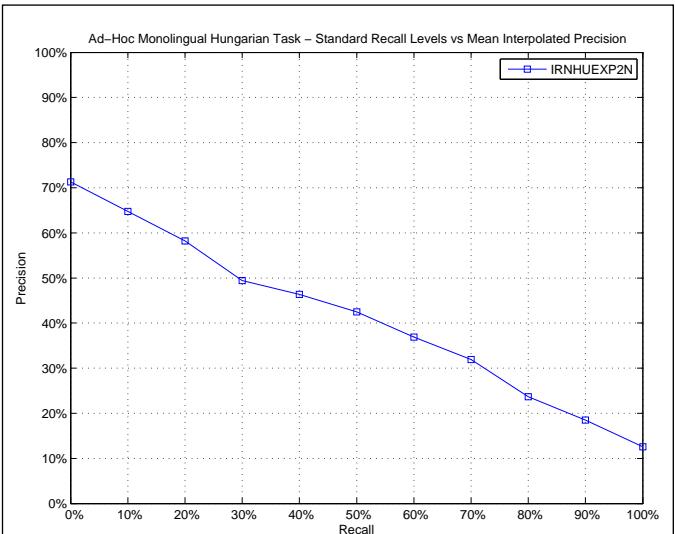
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	27.59	426-AH	0.00
402-AH	57.14	427-AH	50.00
403-AH	16.67	428-AH	0.00
404-AH	22.22	429-AH	15.38
405-AH	25.00	430-AH	11.11
406-AH	65.52	431-AH	48.48
407-AH	75.00	432-AH	25.00
408-AH	35.48	433-AH	79.07
409-AH	25.00	434-AH	79.17
410-AH	77.27	435-AH	23.33
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	27.03	437-AH	73.08
413-AH	54.17	438-AH	26.47
414-AH	75.00	439-AH	0.00
415-AH	48.48	440-AH	15.38
416-AH	54.55	441-AH	93.33
417-AH	0.00	442-AH	77.78
418-AH	57.89	443-AH	3.70
419-AH	50.00	444-AH	31.25
420-AH	52.38	445-AH	25.00
421-AH	66.67	446-AH	0.00
422-AH	33.90	447-AH	86.96
423-AH	20.00	448-AH	75.00
424-AH	66.67	449-AH	55.56
425-AH	28.57	450-AH	7.69



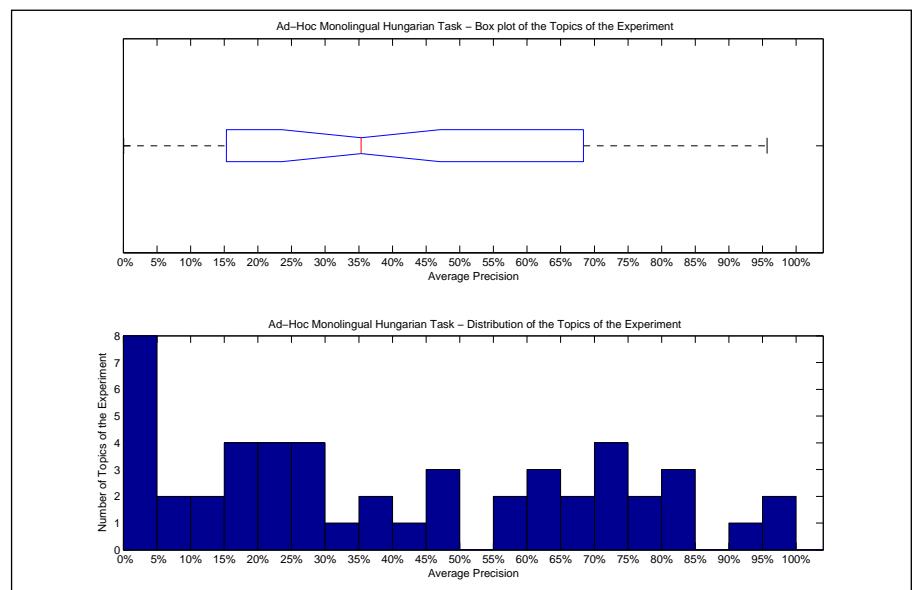
Overall statistics for 50 queries :		Priority	1
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	50,000	Source Language	Hungarian
Relevant	911	Topic Fields	title, description, narrative
Relevant retrieved	811	Pooled	false
Geometric Mean Average Precision	0.1963	DFR with BRF	
Binary Preference (BPREF)	0.3694		

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	71.25
10	64.73
20	58.19
30	49.42
40	46.36
50	42.47
60	36.88
70	31.88
80	23.66
90	18.50
100	12.58

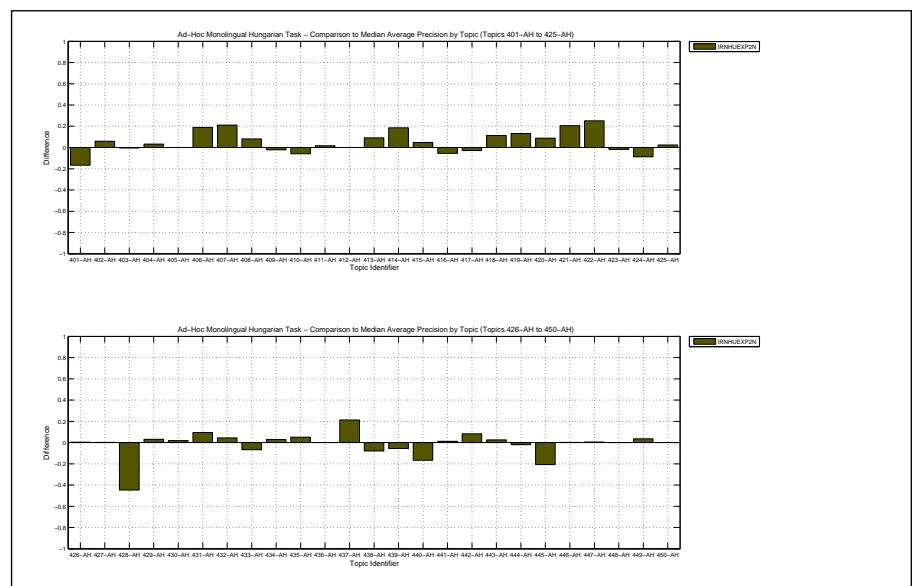
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)
40.09



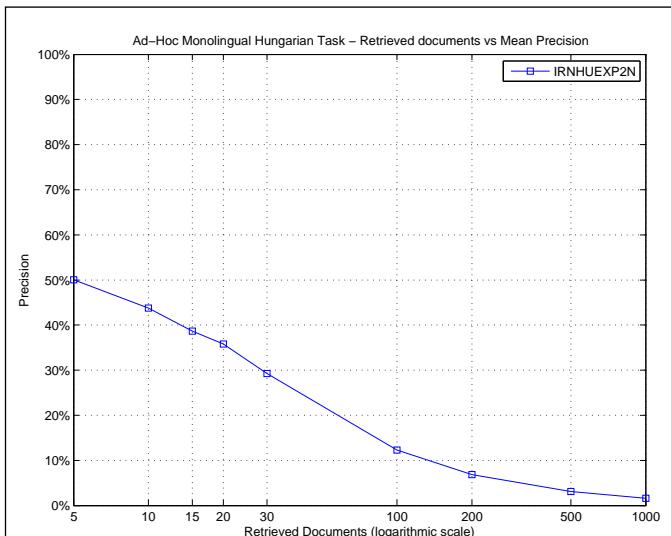
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.9568
Minimum	0.0004
First Quartile	0.1533
Second Quartile	0.3532
Third Quartile	0.6838
Interquartile range	0.5305
Mean	0.4009
Standard Deviation	0.3027
Lower Outlier Threshold	0.0004
Upper Outlier Threshold	0.9568
Mean With No Outliers	0.4009
Std With No Outliers	0.3027



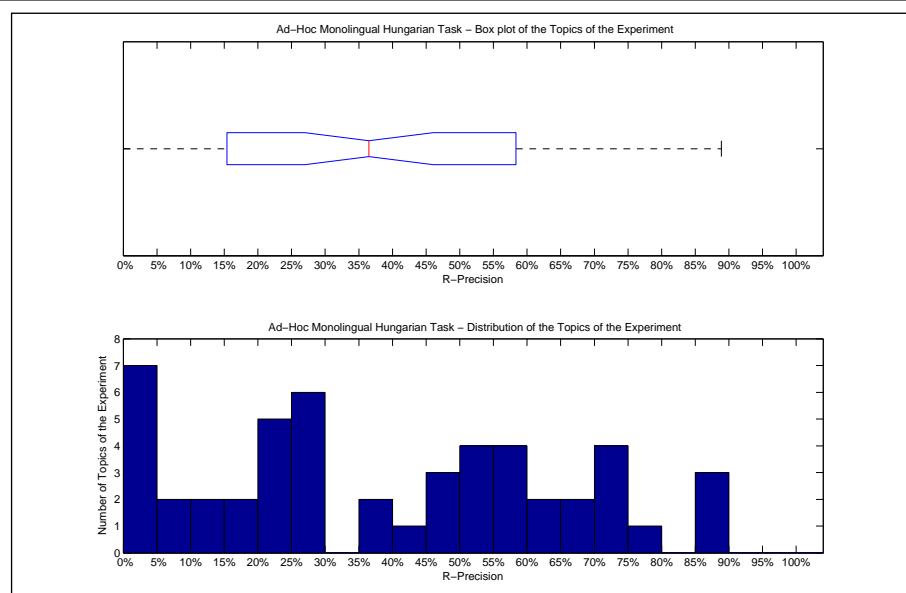
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	5.72	426-AH	3.65
402-AH	59.86	427-AH	21.51
403-AH	3.87	428-AH	0.36
404-AH	26.77	429-AH	15.58
405-AH	28.08	430-AH	17.22
406-AH	64.89	431-AH	60.30
407-AH	72.25	432-AH	34.98
408-AH	80.68	433-AH	74.52
409-AH	21.94	434-AH	83.60
410-AH	72.52	435-AH	21.86
411-AH	2.94	436-AH	0.04
412-AH	20.59	437-AH	80.85
413-AH	55.86	438-AH	12.27
414-AH	75.00	439-AH	0.06
415-AH	47.71	440-AH	10.16
416-AH	35.66	441-AH	93.15
417-AH	1.77	442-AH	95.36
418-AH	75.50	443-AH	18.04
419-AH	37.50	444-AH	25.39
420-AH	43.99	445-AH	66.79
421-AH	70.33	446-AH	0.32
422-AH	45.35	447-AH	95.68
423-AH	25.24	448-AH	68.38
424-AH	46.05	449-AH	62.51
425-AH	15.33	450-AH	6.59



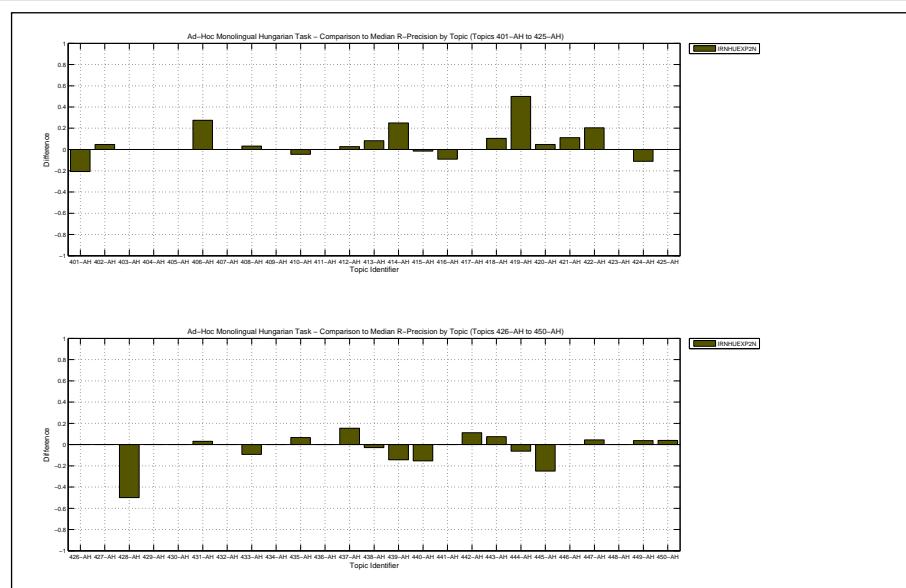
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	50.00
10 docs	43.80
15 docs	38.67
20 docs	35.80
30 docs	29.27
100 docs	12.30
200 docs	6.87
500 docs	3.12
1000 docs	1.62
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	38.23



R_PRECISION	
Maximum	0.8889
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1538
Second Quartile	0.3652
Third Quartile	0.5833
Interquartile range	0.4295
Mean	0.3823
Standard Deviation	0.2693
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8889
Mean With No Outliers	0.3823
Std With No Outliers	0.2693

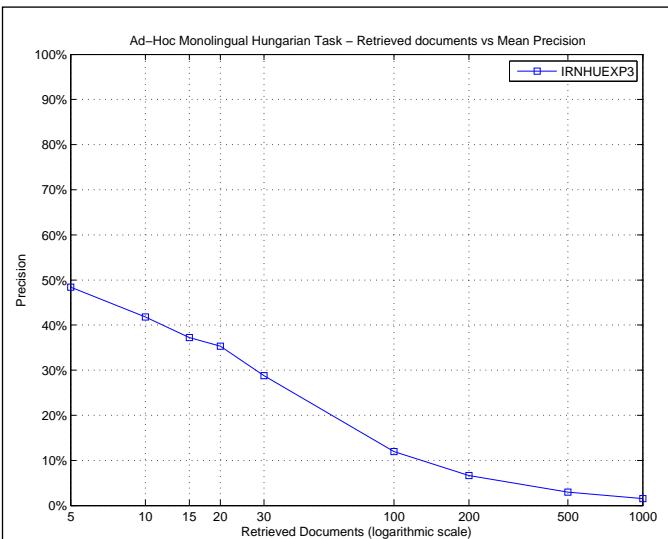


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	10.34	426-AH	0.00
402-AH	57.14	427-AH	21.43
403-AH	8.33	428-AH	0.00
404-AH	22.22	429-AH	15.38
405-AH	25.00	430-AH	11.11
406-AH	68.97	431-AH	51.52
407-AH	62.50	432-AH	25.00
408-AH	74.19	433-AH	67.44
409-AH	25.00	434-AH	70.83
410-AH	72.73	435-AH	36.67
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	27.03	437-AH	73.08
413-AH	58.33	438-AH	23.53
414-AH	75.00	439-AH	0.00
415-AH	45.45	440-AH	7.69
416-AH	36.36	441-AH	86.67
417-AH	0.00	442-AH	88.89
418-AH	63.16	443-AH	29.63
419-AH	50.00	444-AH	25.00
420-AH	47.62	445-AH	50.00
421-AH	55.56	446-AH	0.00
422-AH	49.15	447-AH	86.96
423-AH	20.00	448-AH	50.00
424-AH	44.44	449-AH	55.56
425-AH	21.43	450-AH	15.38

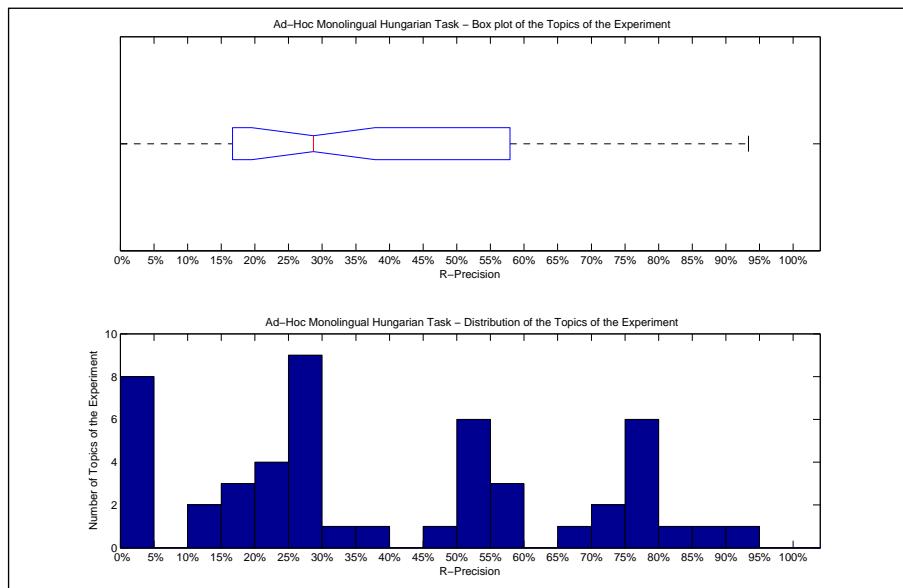


Overall statistics for 50 queries :		Priority	2
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	50,000	Source Language	Hungarian
Relevant	911	Topic Fields	title, description
Relevant retrieved	780	Pooled	true
Geometric Mean Average Precision	0.1549	DFR with MI-BRF	
Binary Preference (BPREF)	0.3674		
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)		
0	70.63		
10	63.03		
20	54.25		
30	48.97		
40	45.93		
50	43.33		
60	35.44		
70	31.74		
80	24.27		
90	18.62		
100	13.21		
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)			
39.42			
AVERAGE_PRECISION			
Maximum	0.9719		
Minimum	0.0000		
First Quartile	0.1616		
Second Quartile	0.3048		
Third Quartile	0.6522		
Interquartile range	0.4906		
Mean	0.3942		
Standard Deviation	0.3100		
Lower Outlier Threshold	0.0000		
Upper Outlier Threshold	0.9719		
Mean With No Outliers	0.3942		
Std With No Outliers	0.3100		
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	22.72		
402-AH	49.14		
403-AH	6.83		
404-AH	21.25		
405-AH	18.75		
406-AH	62.48		
407-AH	85.21		
408-AH	32.08		
409-AH	18.96		
410-AH	82.63		
411-AH	1.19		
412-AH	14.01		
413-AH	53.19		
414-AH	75.00		
415-AH	44.78		
416-AH	44.41		
417-AH	1.99		
418-AH	62.46		
419-AH	35.00		
420-AH	42.85		
421-AH	83.64		
422-AH	19.81		
423-AH	25.54		
424-AH	67.57		
425-AH	20.91		
426-AH	4.29		
427-AH	27.63		
428-AH	0.21		
429-AH	21.46		
430-AH	21.11		
431-AH	50.92		
432-AH	28.88		
433-AH	86.22		
434-AH	90.83		
435-AH	16.16		
436-AH	0.00		
437-AH	80.56		
438-AH	18.07		
439-AH	0.10		
440-AH	11.27		
441-AH	92.78		
442-AH	94.37		
443-AH	2.07		
444-AH	32.70		
445-AH	61.79		
446-AH	0.00		
447-AH	97.19		
448-AH	69.76		
449-AH	65.22		
450-AH	5.07		

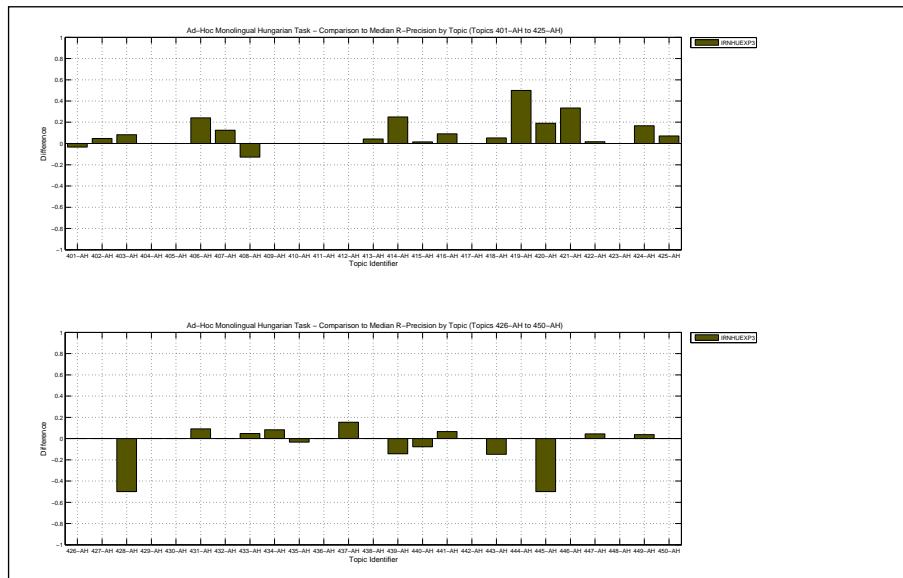
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	48.40
10 docs	41.80
15 docs	37.20
20 docs	35.30
30 docs	28.80
100 docs	11.96
200 docs	6.64
500 docs	2.95
1000 docs	1.56
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	38.72

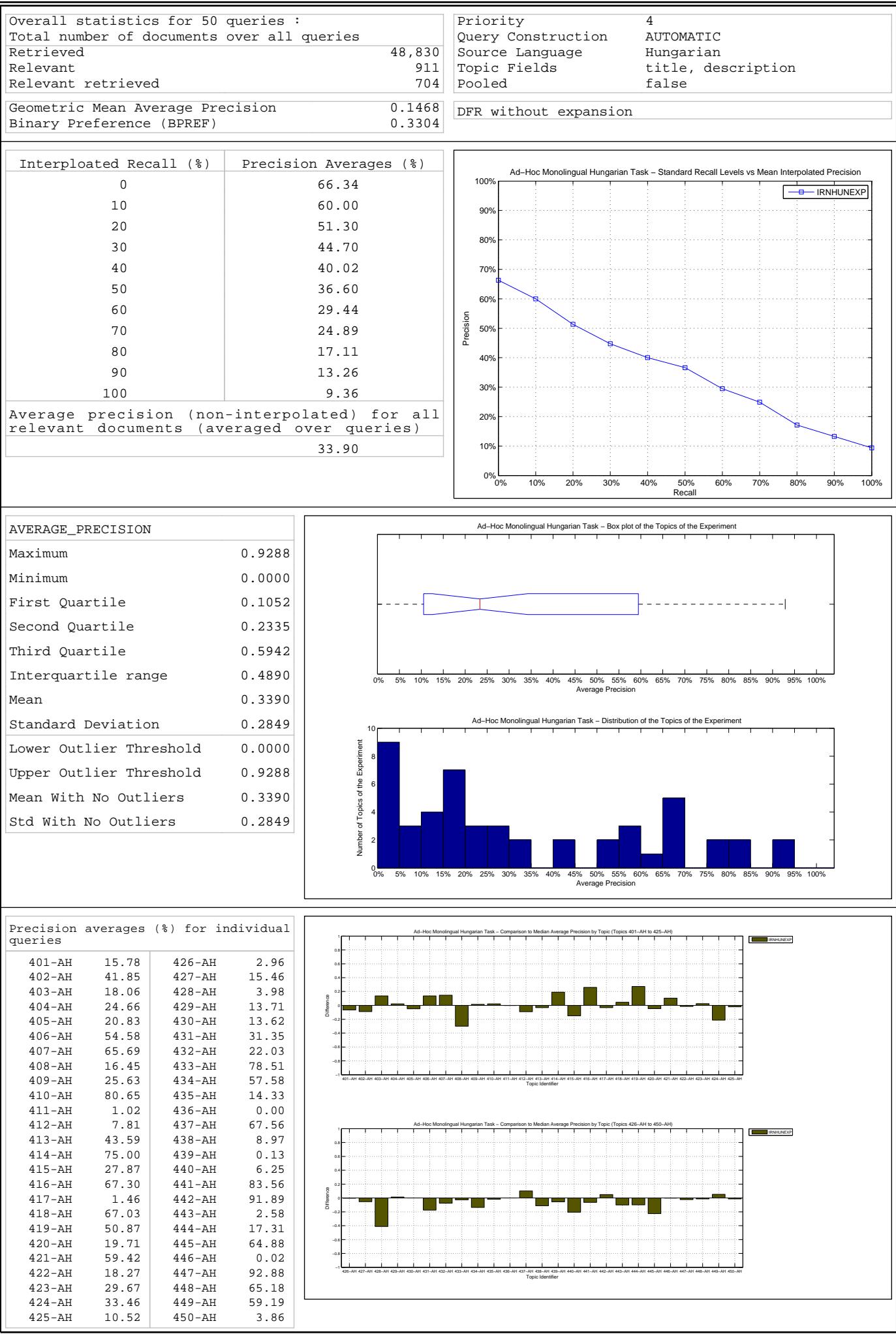


R_PRECISION	
Maximum	0.9333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1667
Second Quartile	0.2869
Third Quartile	0.5789
Interquartile range	0.4123
Mean	0.3872
Standard Deviation	0.2803
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.9333
Mean With No Outliers	0.3872
Std With No Outliers	0.2803

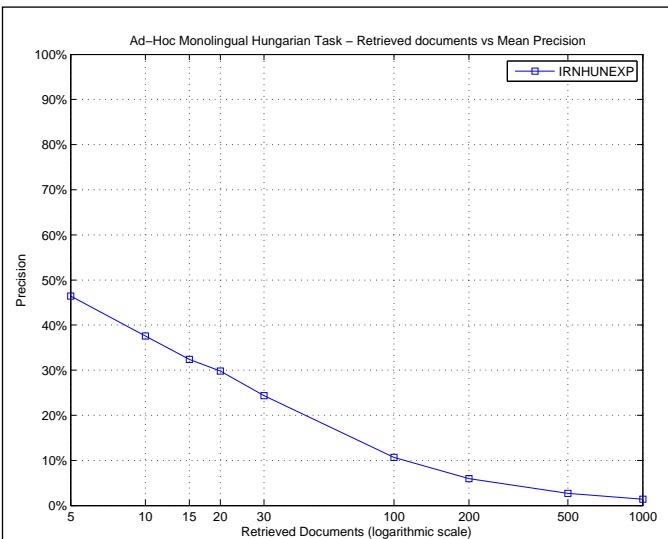


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	27.59	426-AH	0.00
402-AH	57.14	427-AH	21.43
403-AH	16.67	428-AH	0.00
404-AH	22.22	429-AH	15.38
405-AH	25.00	430-AH	11.11
406-AH	65.52	431-AH	51.52
407-AH	75.00	432-AH	25.00
408-AH	38.71	433-AH	81.40
409-AH	25.00	434-AH	79.17
410-AH	77.27	435-AH	26.67
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	24.32	437-AH	73.08
413-AH	54.17	438-AH	26.47
414-AH	75.00	439-AH	0.00
415-AH	48.48	440-AH	15.38
416-AH	54.55	441-AH	93.33
417-AH	0.00	442-AH	77.78
418-AH	57.89	443-AH	3.70
419-AH	50.00	444-AH	31.25
420-AH	52.38	445-AH	25.00
421-AH	77.78	446-AH	0.00
422-AH	28.81	447-AH	86.96
423-AH	20.00	448-AH	50.00
424-AH	72.22	449-AH	55.56
425-AH	28.57	450-AH	11.54

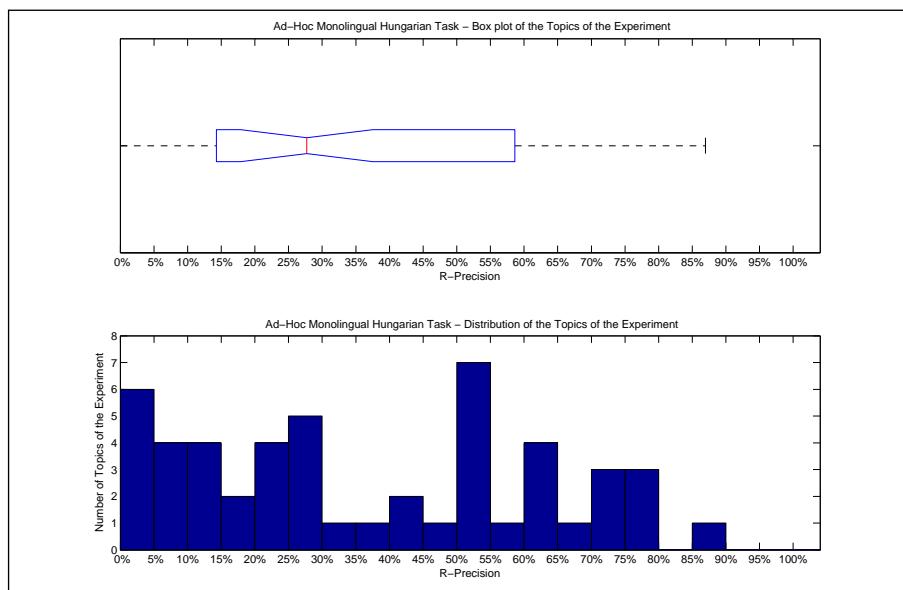




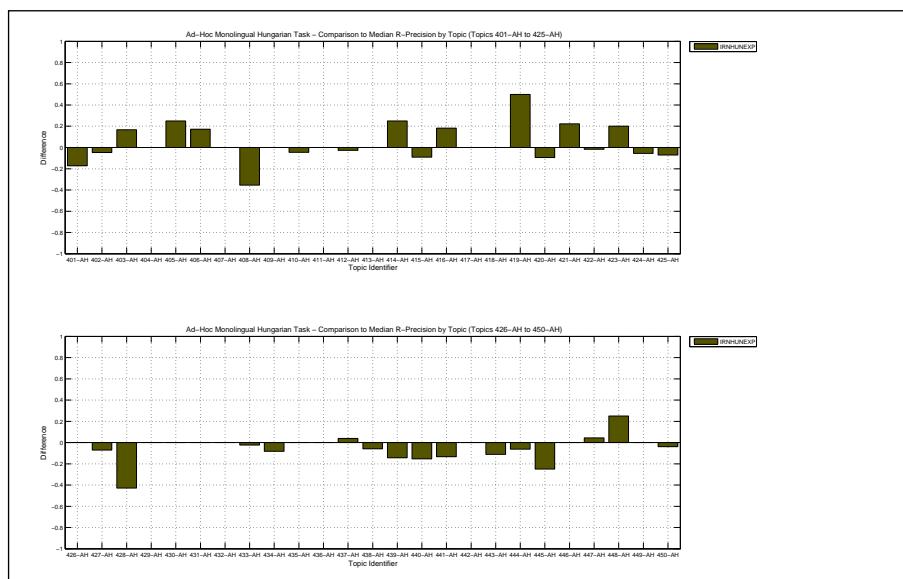
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	46.40
10 docs	37.60
15 docs	32.40
20 docs	29.80
30 docs	24.33
100 docs	10.64
200 docs	5.99
500 docs	2.66
1000 docs	1.41
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	35.83

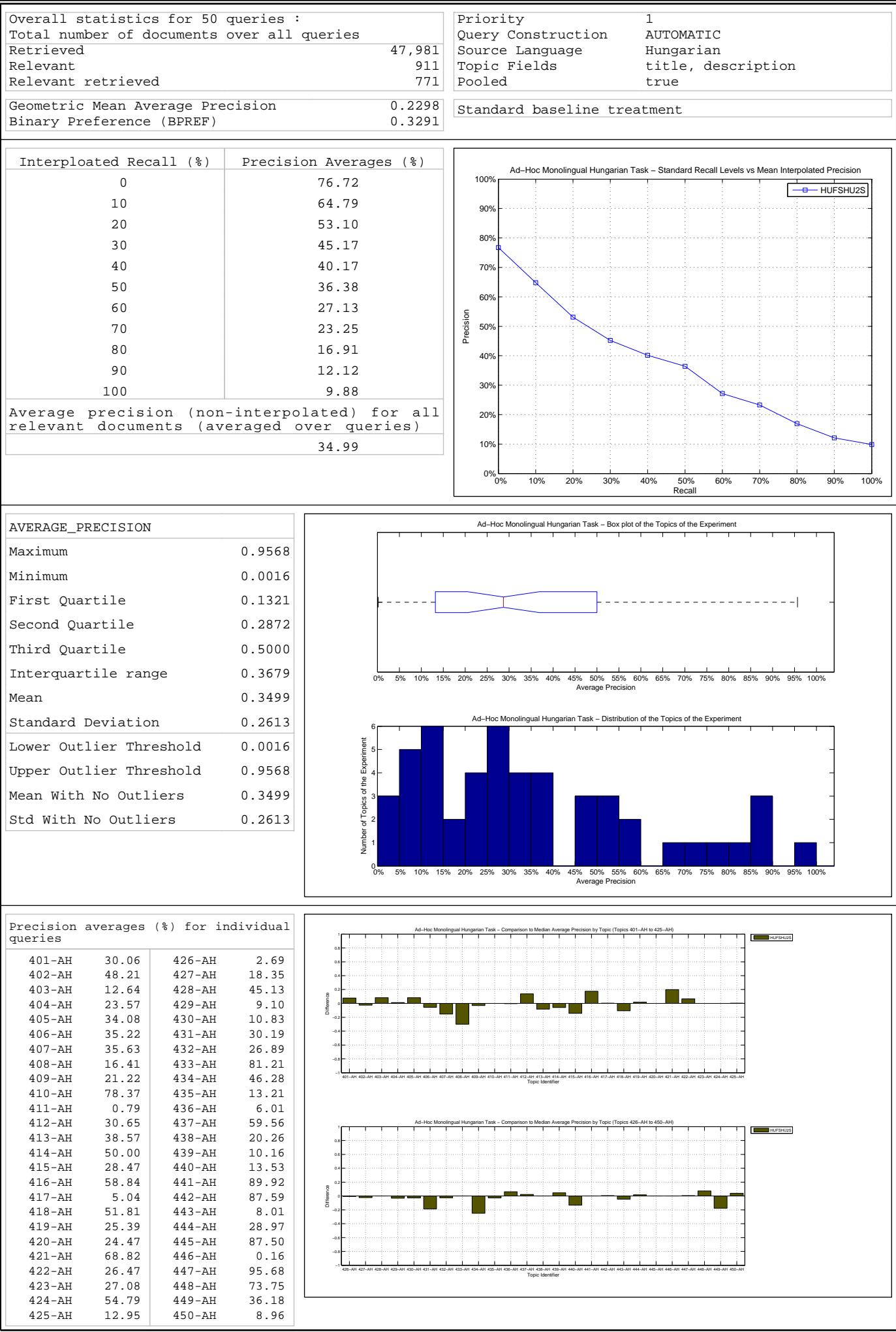


R_PRECISION	
Maximum	0.8696
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1429
Second Quartile	0.2771
Third Quartile	0.5862
Interquartile range	0.4433
Mean	0.3583
Standard Deviation	0.2591
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8696
Mean With No Outliers	0.3583
Std With No Outliers	0.2591

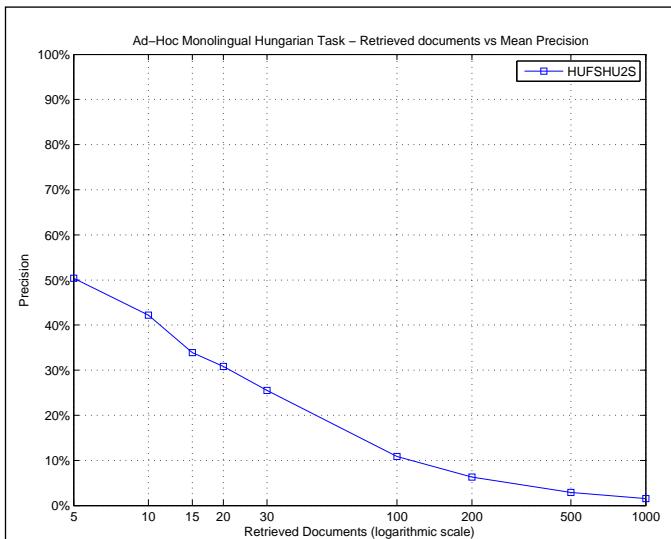


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	13.79	426-AH	0.00
402-AH	47.62	427-AH	14.29
403-AH	25.00	428-AH	7.14
404-AH	22.22	429-AH	15.38
405-AH	50.00	430-AH	11.11
406-AH	58.62	431-AH	42.42
407-AH	62.50	432-AH	25.00
408-AH	16.13	433-AH	74.42
409-AH	25.00	434-AH	62.50
410-AH	72.73	435-AH	30.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	21.62	437-AH	61.54
413-AH	50.00	438-AH	20.59
414-AH	75.00	439-AH	0.00
415-AH	37.88	440-AH	7.69
416-AH	63.64	441-AH	73.33
417-AH	0.00	442-AH	77.78
418-AH	52.63	443-AH	7.41
419-AH	50.00	444-AH	25.00
420-AH	23.81	445-AH	50.00
421-AH	66.67	446-AH	0.00
422-AH	25.42	447-AH	86.96
423-AH	40.00	448-AH	75.00
424-AH	50.00	449-AH	51.85
425-AH	14.29	450-AH	7.69

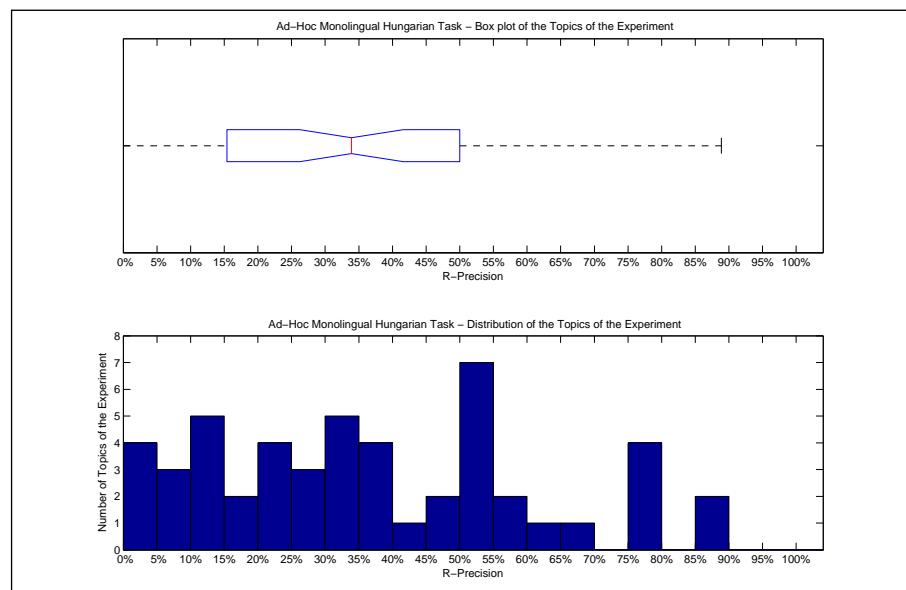




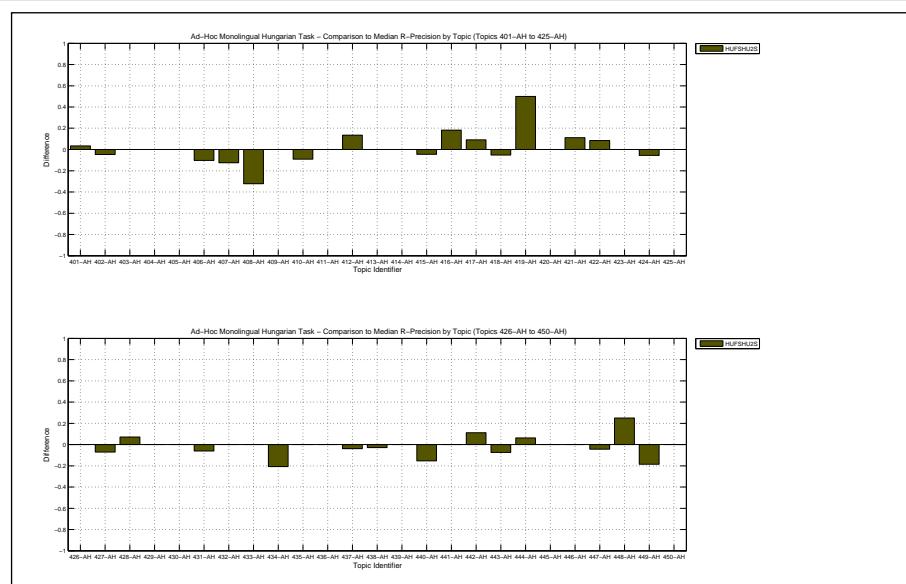
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	50.40
10 docs	42.20
15 docs	33.87
20 docs	30.80
30 docs	25.53
100 docs	10.88
200 docs	6.29
500 docs	2.89
1000 docs	1.54
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	36.20

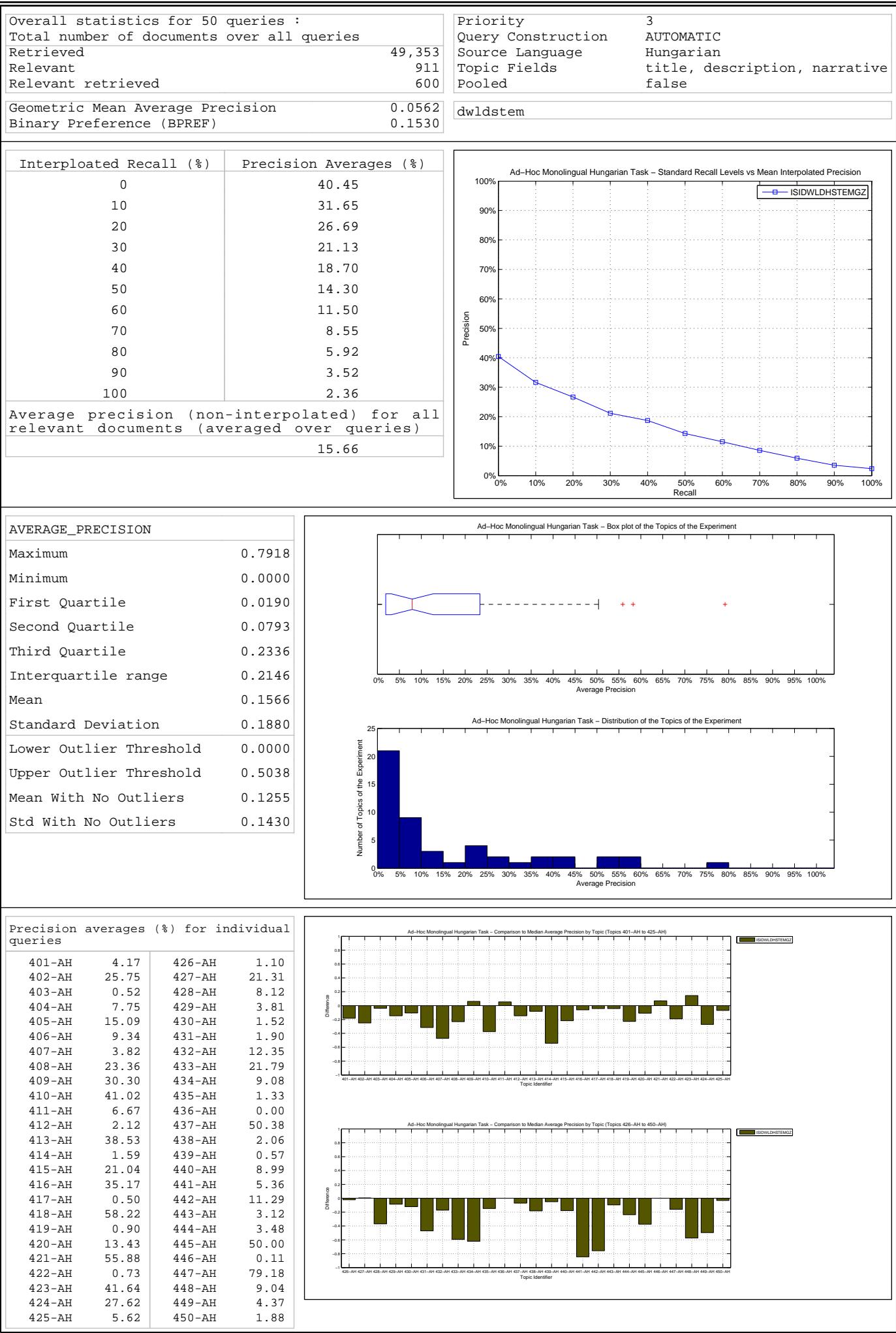


R_PRECISION	
Maximum	0.8889
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1538
Second Quartile	0.3391
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.3462
Mean	0.3620
Standard Deviation	0.2412
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8889
Mean With No Outliers	0.3620
Std With No Outliers	0.2412

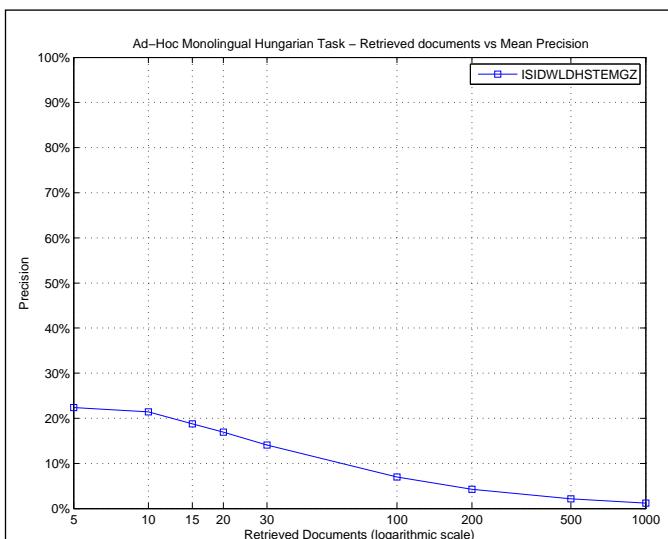


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	34.48	426-AH	0.00
402-AH	47.62	427-AH	14.29
403-AH	8.33	428-AH	57.14
404-AH	22.22	429-AH	15.38
405-AH	25.00	430-AH	11.11
406-AH	31.03	431-AH	36.36
407-AH	50.00	432-AH	25.00
408-AH	19.35	433-AH	76.74
409-AH	25.00	434-AH	50.00
410-AH	68.18	435-AH	30.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	37.84	437-AH	53.85
413-AH	50.00	438-AH	23.53
414-AH	50.00	439-AH	14.29
415-AH	42.42	440-AH	7.69
416-AH	63.64	441-AH	86.67
417-AH	9.09	442-AH	88.89
418-AH	47.37	443-AH	11.11
419-AH	50.00	444-AH	37.50
420-AH	33.33	445-AH	75.00
421-AH	55.56	446-AH	0.00
422-AH	35.59	447-AH	78.26
423-AH	20.00	448-AH	75.00
424-AH	50.00	449-AH	33.33
425-AH	21.43	450-AH	11.54

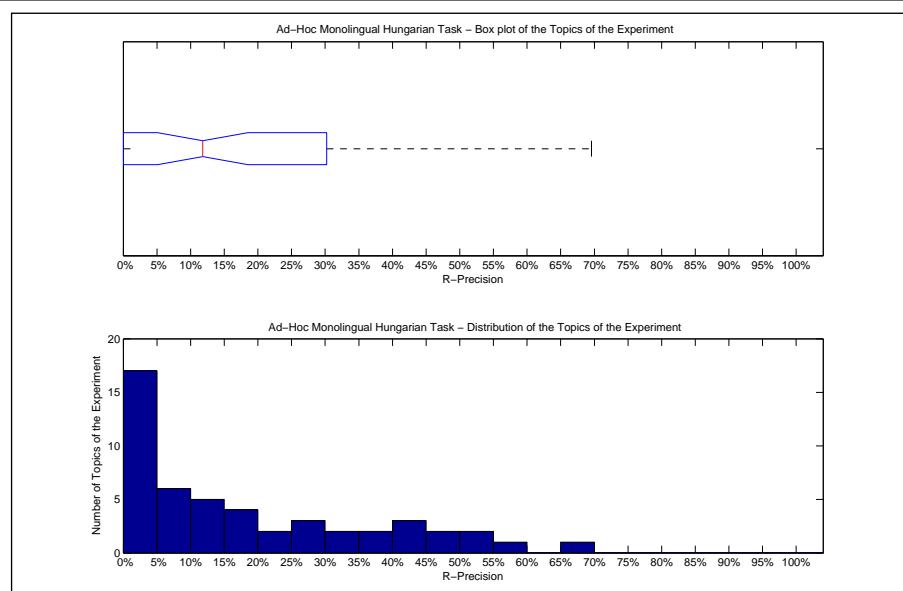




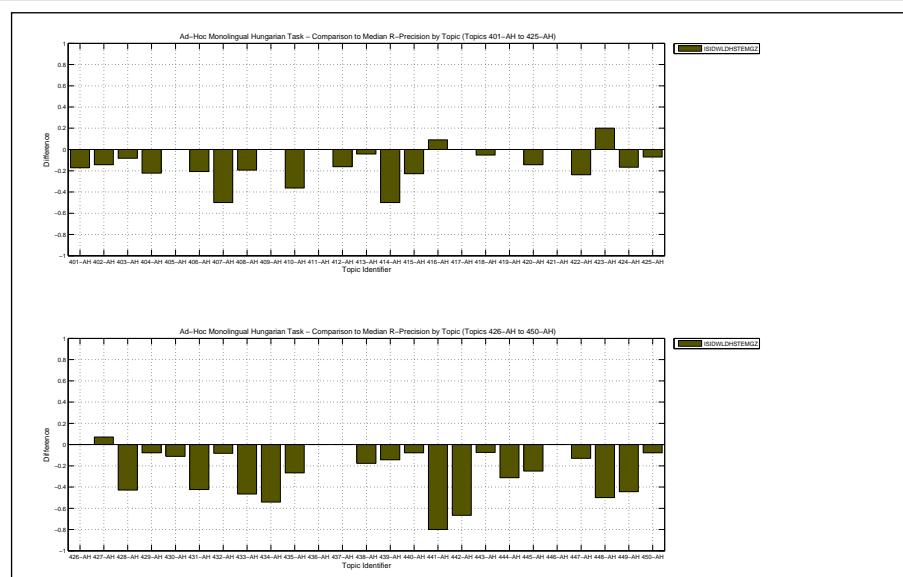
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	22.40
10 docs	21.40
15 docs	18.80
20 docs	16.90
30 docs	14.07
100 docs	7.00
200 docs	4.28
500 docs	2.12
1000 docs	1.20
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	18.01



R_PRECISION	
Maximum	0.6957
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1181
Third Quartile	0.3023
Interquartile range	0.3023
Mean	0.1801
Standard Deviation	0.1883
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6957
Mean With No Outliers	0.1801
Std With No Outliers	0.1883

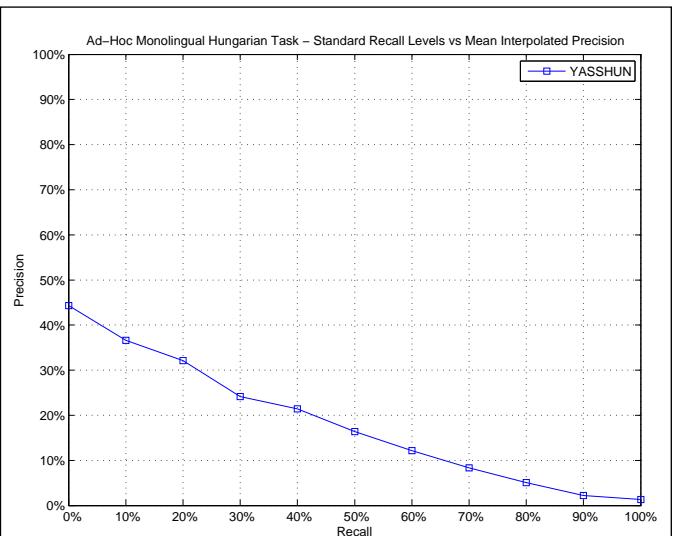


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	13.79	426-AH	0.00
402-AH	38.10	427-AH	28.57
403-AH	0.00	428-AH	7.14
404-AH	0.00	429-AH	7.69
405-AH	25.00	430-AH	0.00
406-AH	20.69	431-AH	0.00
407-AH	12.50	432-AH	16.67
408-AH	32.26	433-AH	30.23
409-AH	25.00	434-AH	16.67
410-AH	40.91	435-AH	3.33
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	8.11	437-AH	57.69
413-AH	45.83	438-AH	8.82
414-AH	0.00	439-AH	0.00
415-AH	24.24	440-AH	15.38
416-AH	54.55	441-AH	6.67
417-AH	0.00	442-AH	11.11
418-AH	47.37	443-AH	11.11
419-AH	0.00	444-AH	0.00
420-AH	19.05	445-AH	50.00
421-AH	44.44	446-AH	0.00
422-AH	3.39	447-AH	69.57
423-AH	40.00	448-AH	0.00
424-AH	38.89	449-AH	7.41
425-AH	14.29	450-AH	3.85

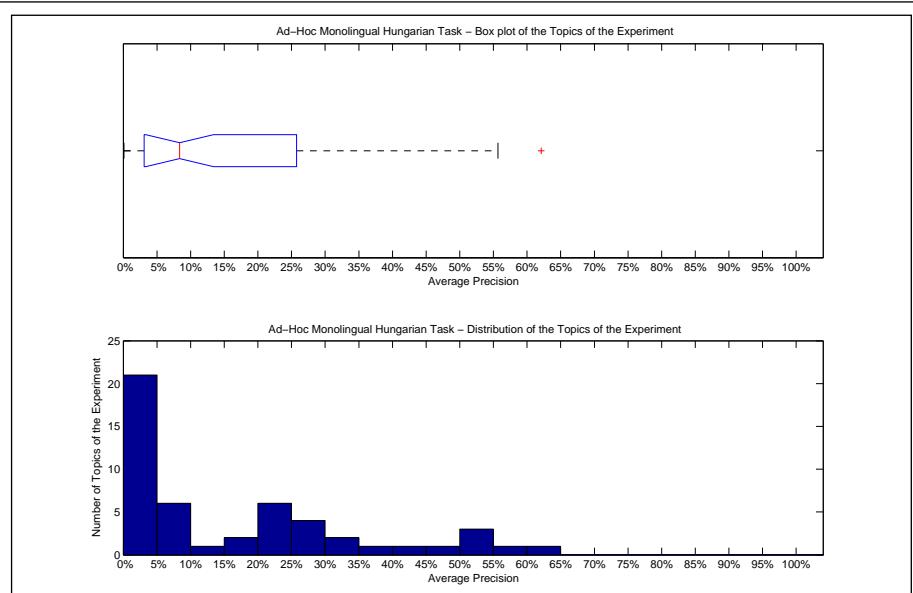


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	911
Relevant retrieved	658
Geometric Mean Average Precision	0.0744
Binary Preference (BPREF)	0.1577
Priority	2
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	Hungarian
Topic Fields	title, description, narrative
Pooled	true
Statistical stemming	

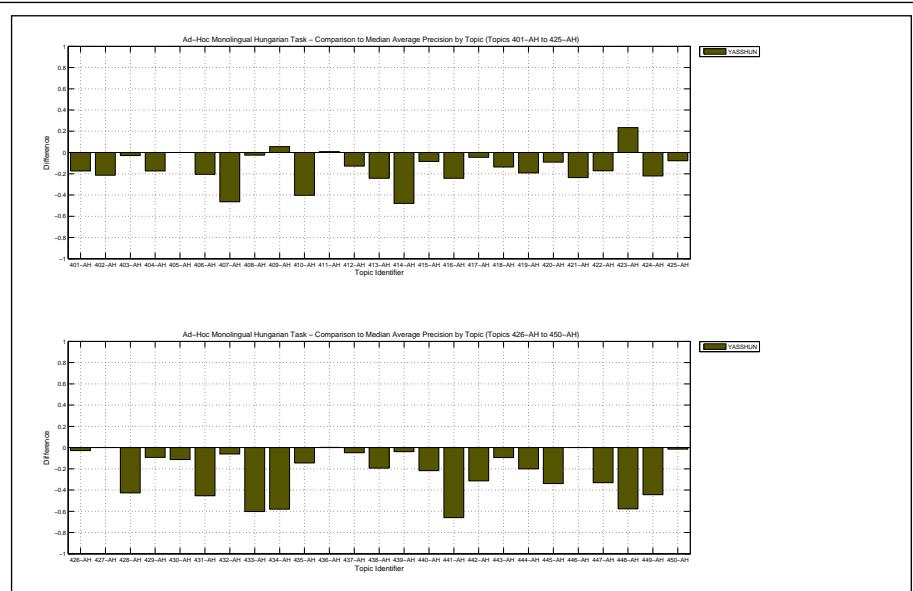
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	44.31
10	36.58
20	32.14
30	24.17
40	21.43
50	16.37
60	12.14
70	8.35
80	5.05
90	2.24
100	1.31
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
17.12	



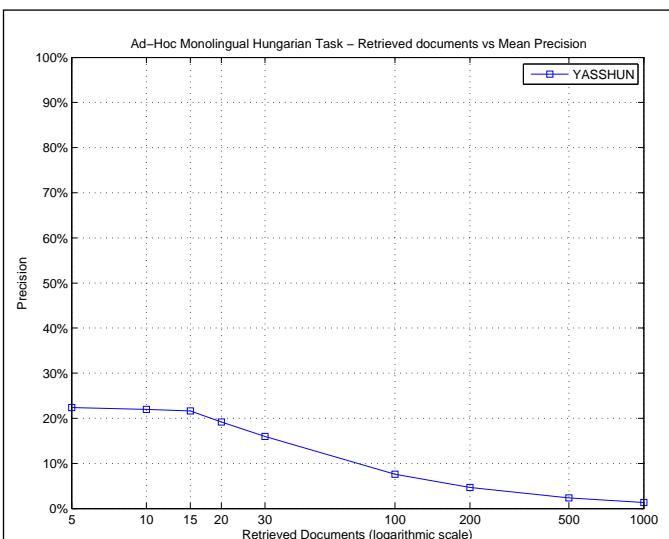
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6212
Minimum	0.0010
First Quartile	0.0310
Second Quartile	0.0837
Third Quartile	0.2575
Interquartile range	0.2265
Mean	0.1712
Standard Deviation	0.1789
Lower Outlier Threshold	0.0010
Upper Outlier Threshold	0.5570
Mean With No Outliers	0.1620
Std With No Outliers	0.1684



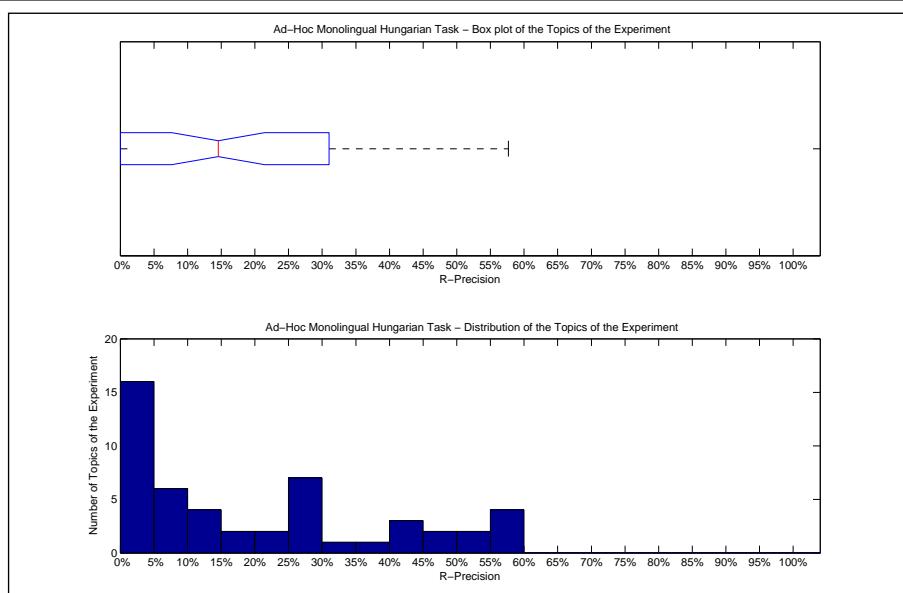
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	4.98	426-AH	0.50
402-AH	29.42	427-AH	20.78
403-AH	1.40	428-AH	2.36
404-AH	5.01	429-AH	3.10
405-AH	25.75	430-AH	2.29
406-AH	20.28	431-AH	3.62
407-AH	4.55	432-AH	23.51
408-AH	43.92	433-AH	21.03
409-AH	29.77	434-AH	13.15
410-AH	38.14	435-AH	1.65
411-AH	2.08	436-AH	0.18
412-AH	4.07	437-AH	52.45
413-AH	22.41	438-AH	0.80
414-AH	8.01	439-AH	1.74
415-AH	34.42	440-AH	5.17
416-AH	16.88	441-AH	23.98
417-AH	0.10	442-AH	55.70
418-AH	48.84	443-AH	3.27
419-AH	4.41	444-AH	7.17
420-AH	15.28	445-AH	53.54
421-AH	25.28	446-AH	0.15
422-AH	2.59	447-AH	62.12
423-AH	50.50	448-AH	8.74
424-AH	32.72	449-AH	9.63
425-AH	4.76	450-AH	3.62



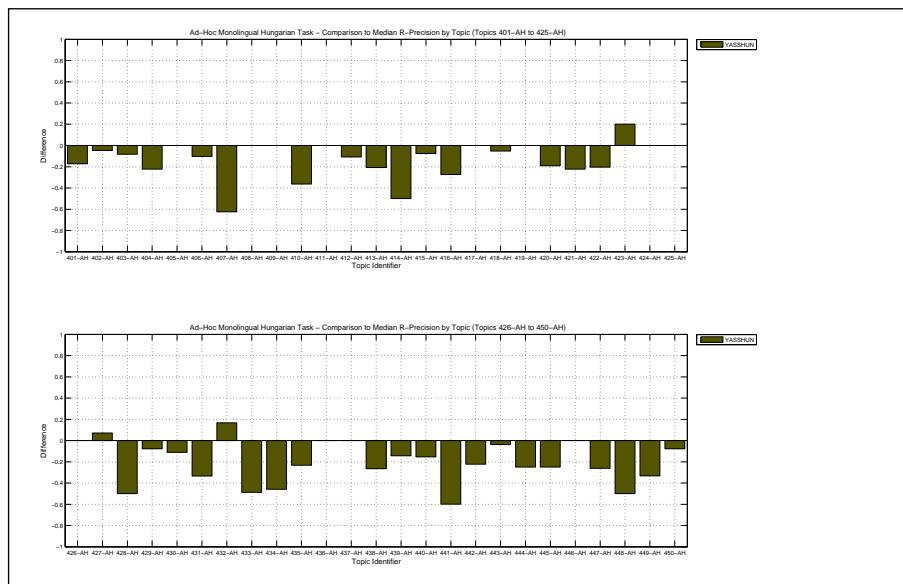
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	22.40
10 docs	22.00
15 docs	21.60
20 docs	19.20
30 docs	16.00
100 docs	7.58
200 docs	4.66
500 docs	2.35
1000 docs	1.32
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	19.74

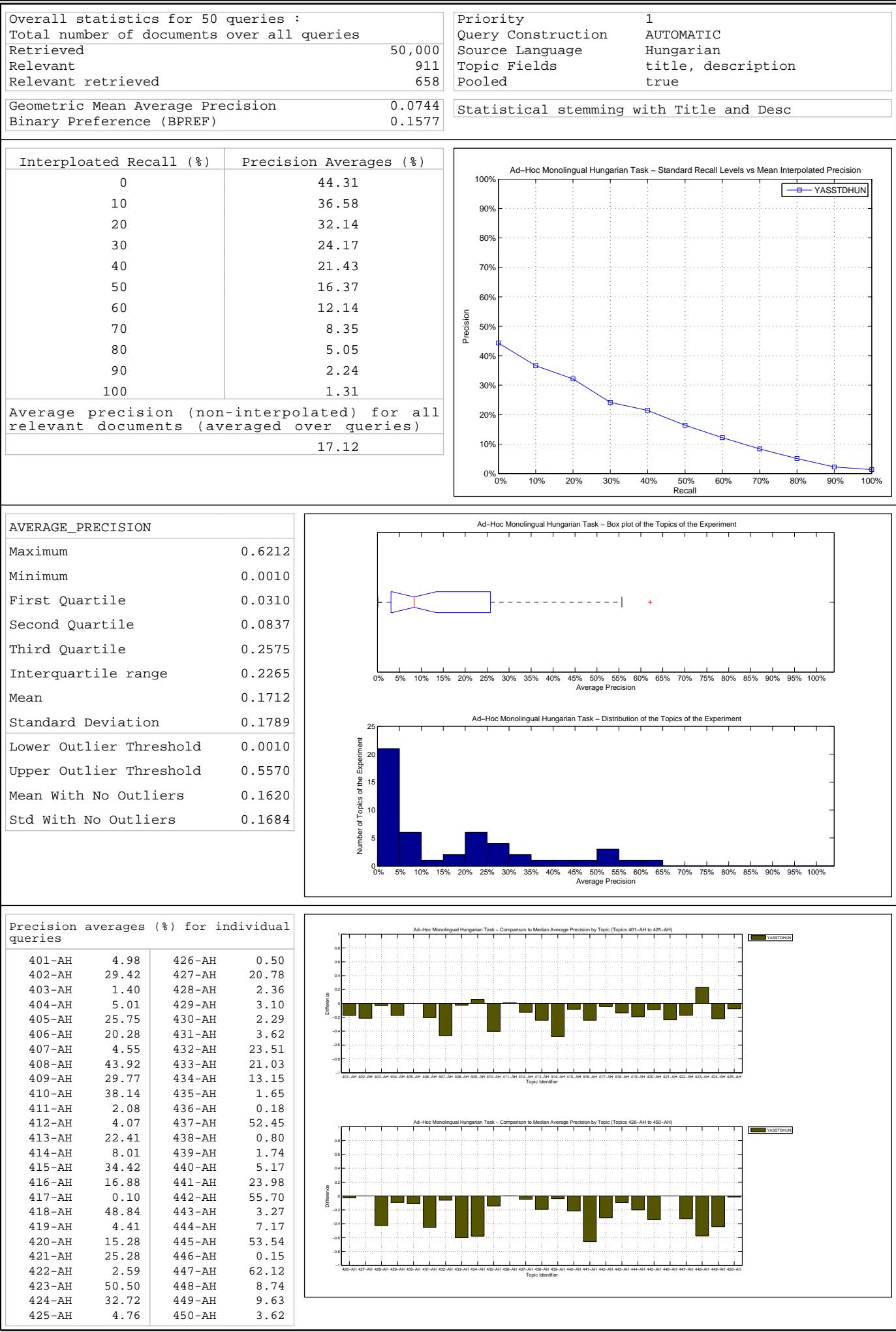


R_PRECISION	
Maximum	0.5769
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1455
Third Quartile	0.3103
Interquartile range	0.3103
Mean	0.1974
Standard Deviation	0.1928
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5769
Mean With No Outliers	0.1974
Std With No Outliers	0.1928

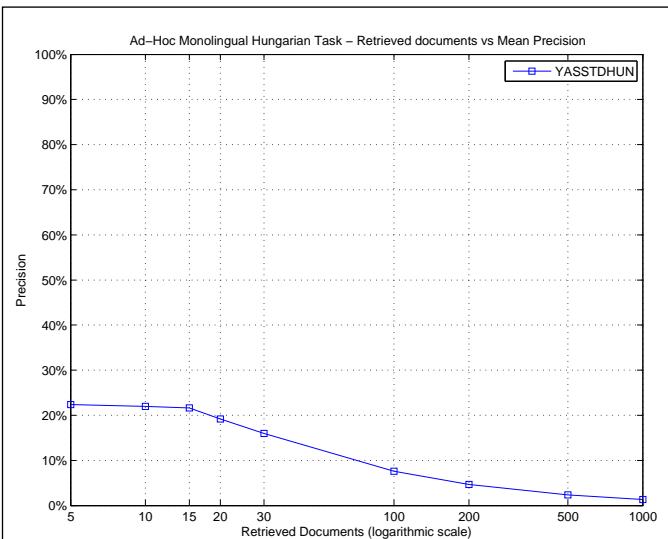


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	13.79	426-AH	0.00
402-AH	47.62	427-AH	28.57
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	7.69
405-AH	25.00	430-AH	0.00
406-AH	31.03	431-AH	9.09
407-AH	0.00	432-AH	41.67
408-AH	51.61	433-AH	27.91
409-AH	25.00	434-AH	25.00
410-AH	40.91	435-AH	6.67
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	13.51	437-AH	57.69
413-AH	29.17	438-AH	0.00
414-AH	0.00	439-AH	0.00
415-AH	39.39	440-AH	7.69
416-AH	18.18	441-AH	26.67
417-AH	0.00	442-AH	55.56
418-AH	47.37	443-AH	14.81
419-AH	0.00	444-AH	6.25
420-AH	14.29	445-AH	50.00
421-AH	22.22	446-AH	0.00
422-AH	6.78	447-AH	56.52
423-AH	40.00	448-AH	0.00
424-AH	55.56	449-AH	18.52
425-AH	21.43	450-AH	3.85

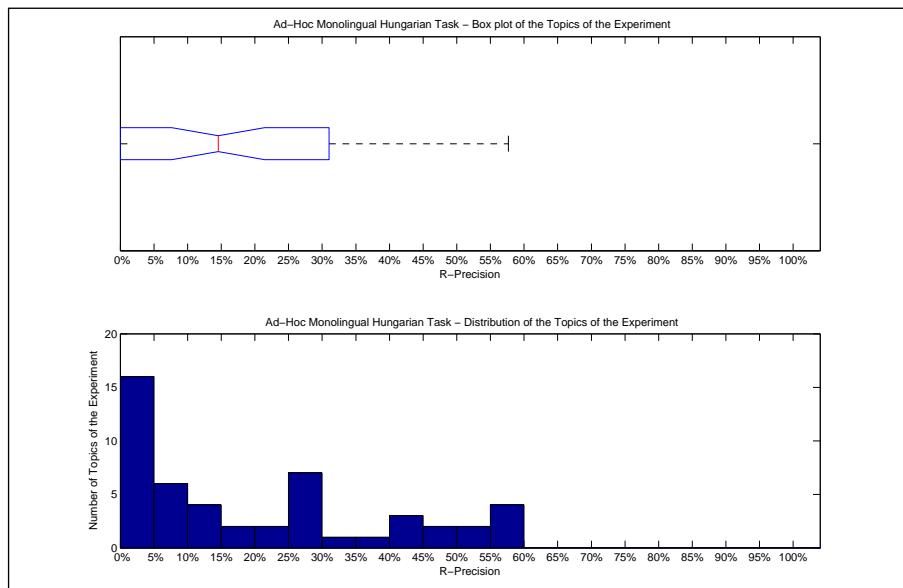




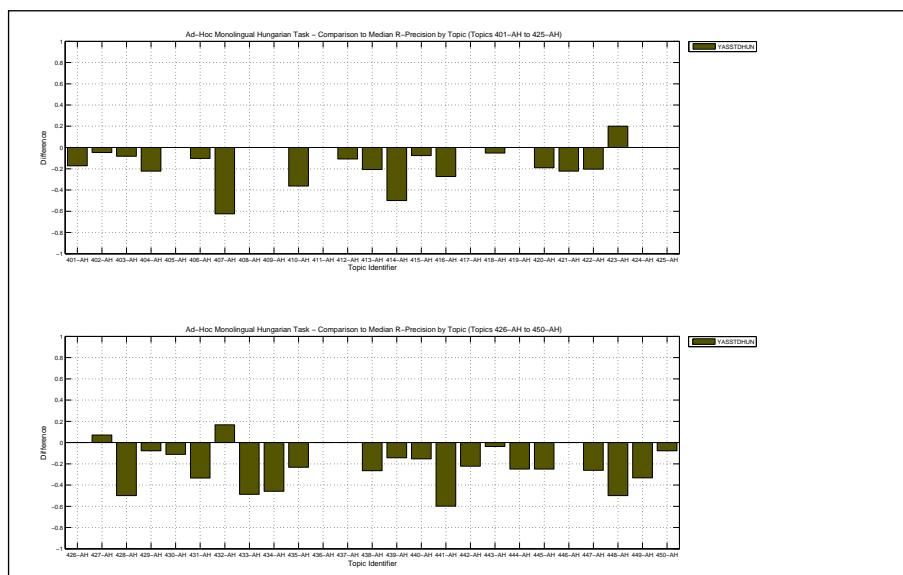
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	22.40
10 docs	22.00
15 docs	21.60
20 docs	19.20
30 docs	16.00
100 docs	7.58
200 docs	4.66
500 docs	2.35
1000 docs	1.32
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	19.74

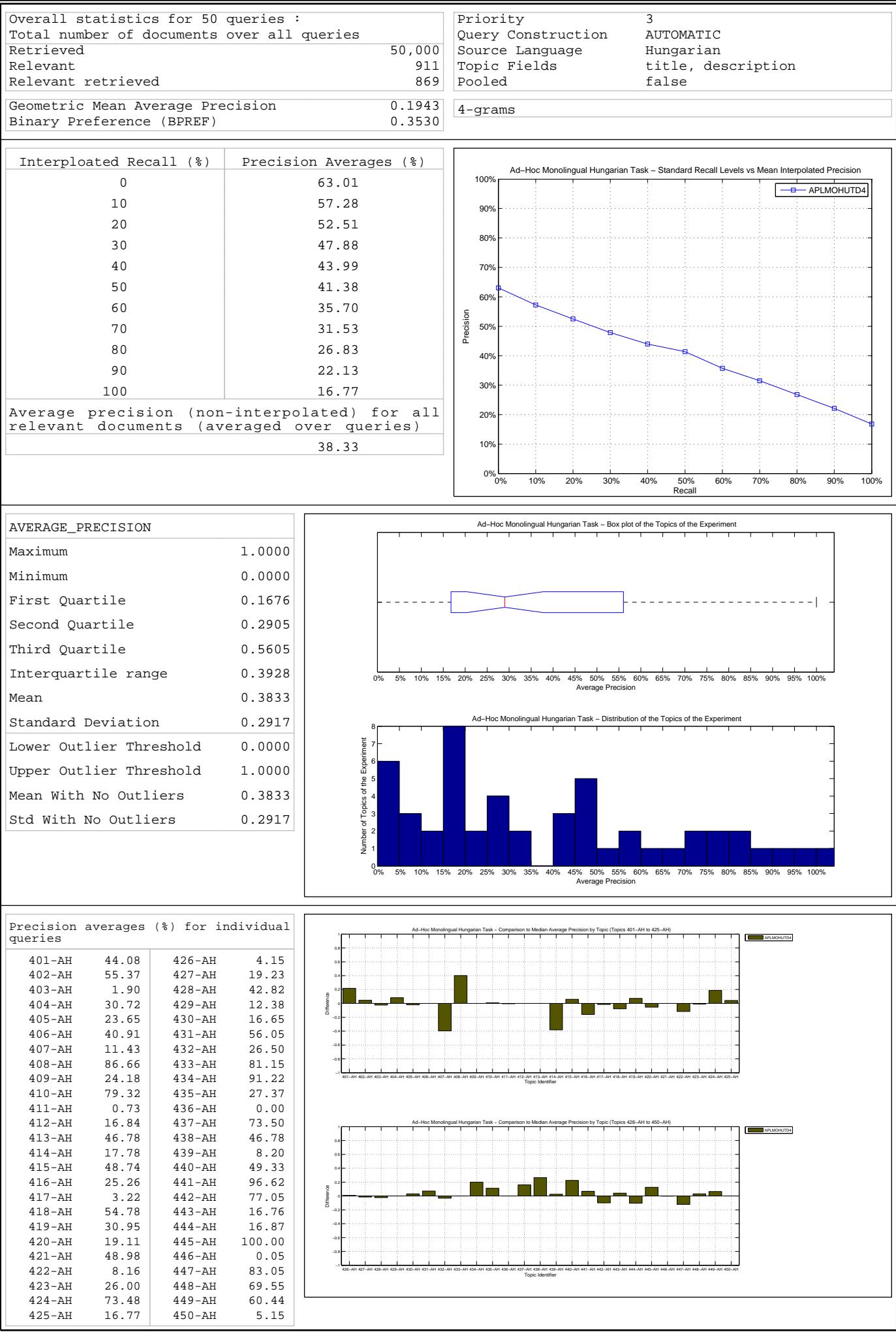


R_PRECISION	
Maximum	0.5769
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1455
Third Quartile	0.3103
Interquartile range	0.3103
Mean	0.1974
Standard Deviation	0.1928
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5769
Mean With No Outliers	0.1974
Std With No Outliers	0.1928

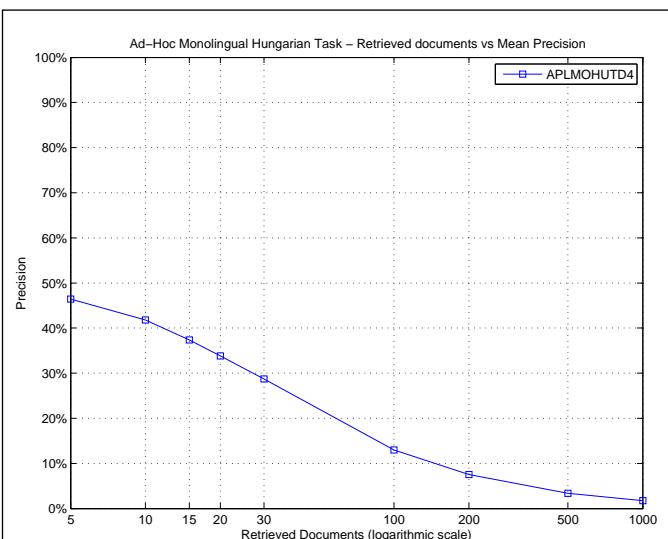


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	13.79	426-AH	0.00
402-AH	47.62	427-AH	28.57
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	7.69
405-AH	25.00	430-AH	0.00
406-AH	31.03	431-AH	9.09
407-AH	0.00	432-AH	41.67
408-AH	51.61	433-AH	27.91
409-AH	25.00	434-AH	25.00
410-AH	40.91	435-AH	6.67
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	13.51	437-AH	57.69
413-AH	29.17	438-AH	0.00
414-AH	0.00	439-AH	0.00
415-AH	39.39	440-AH	7.69
416-AH	18.18	441-AH	26.67
417-AH	0.00	442-AH	55.56
418-AH	47.37	443-AH	14.81
419-AH	0.00	444-AH	6.25
420-AH	14.29	445-AH	50.00
421-AH	22.22	446-AH	0.00
422-AH	6.78	447-AH	56.52
423-AH	40.00	448-AH	0.00
424-AH	55.56	449-AH	18.52
425-AH	21.43	450-AH	3.85

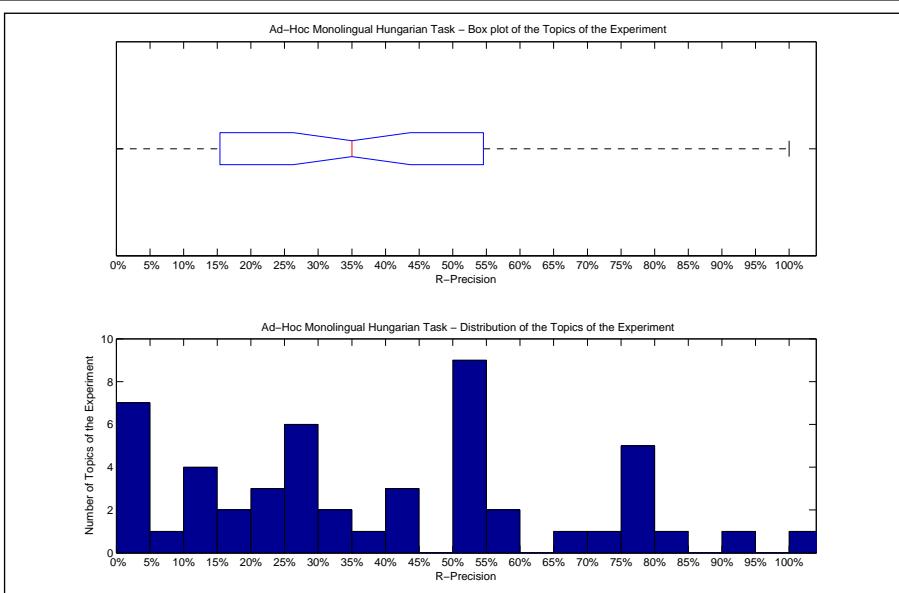




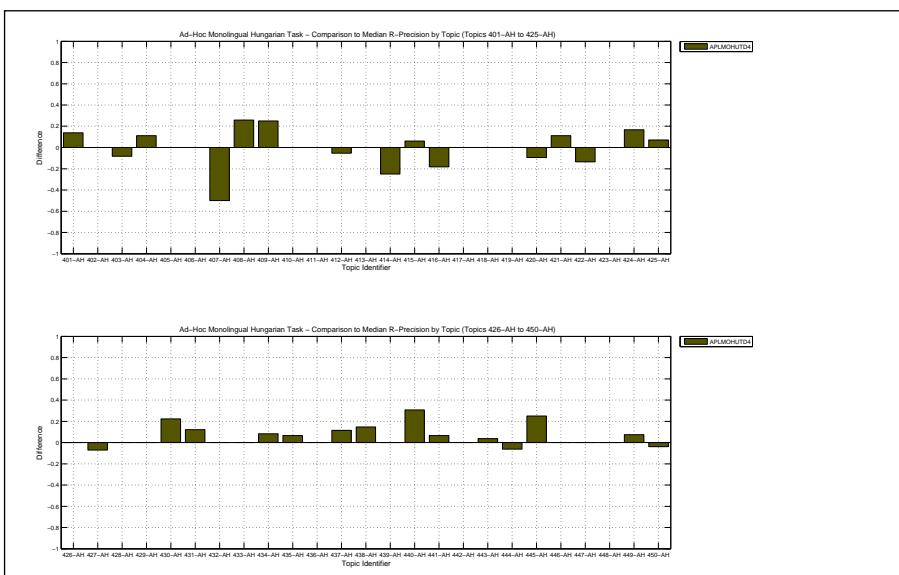
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	46.40
10 docs	41.80
15 docs	37.33
20 docs	33.80
30 docs	28.73
100 docs	12.96
200 docs	7.54
500 docs	3.34
1000 docs	1.74
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	38.72

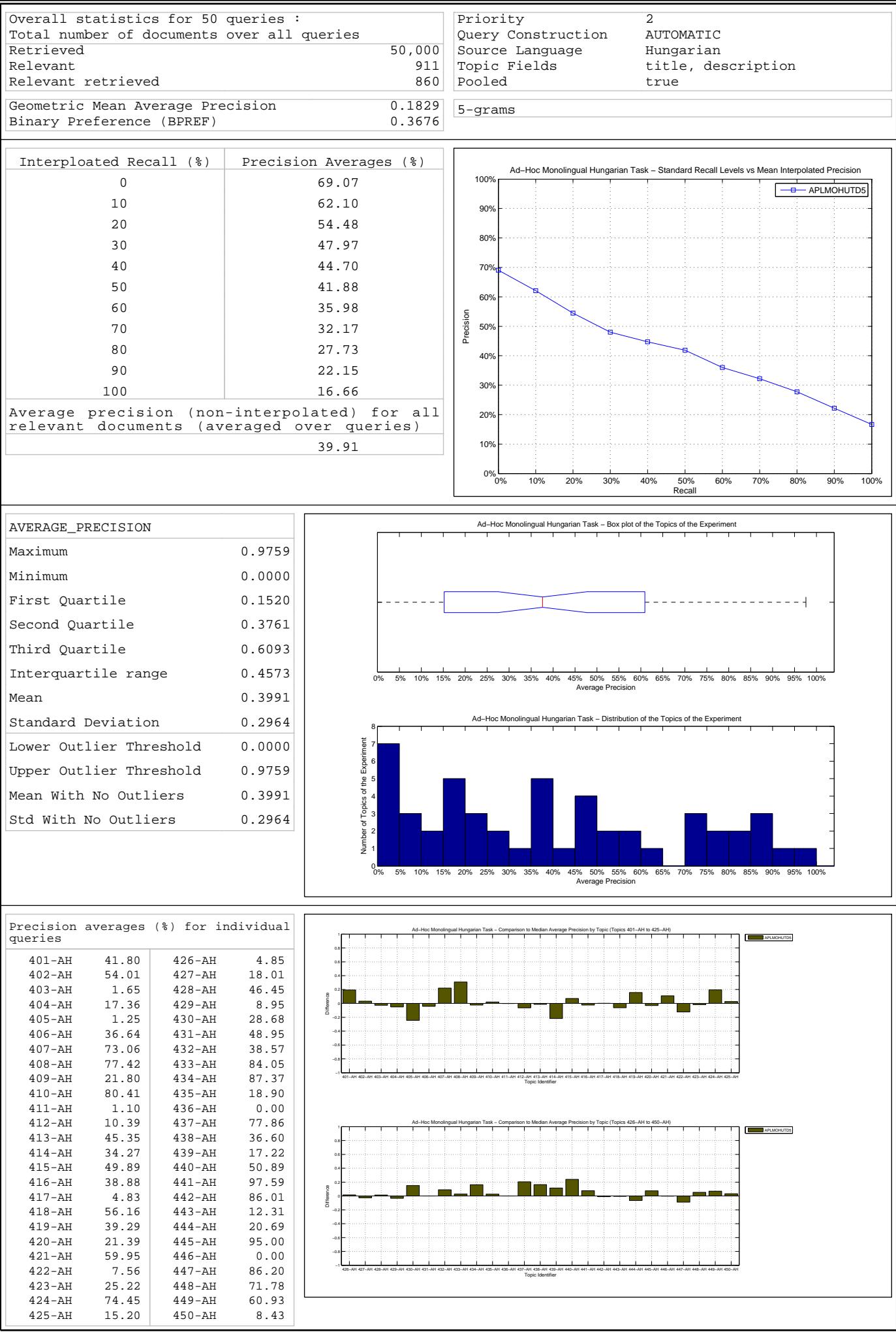


R_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1538
Second Quartile	0.3500
Third Quartile	0.5455
Interquartile range	0.3916
Mean	0.3872
Standard Deviation	0.2764
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	1.0000
Mean With No Outliers	0.3872
Std With No Outliers	0.2764

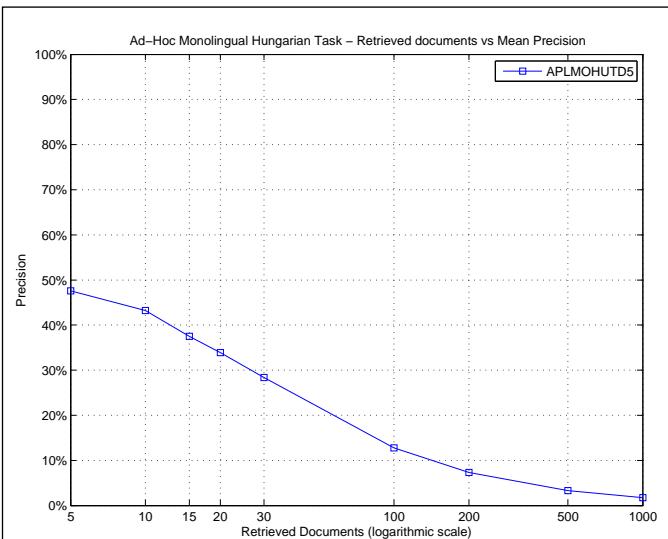


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	44.83	426-AH	0.00
402-AH	52.38	427-AH	14.29
403-AH	0.00	428-AH	50.00
404-AH	33.33	429-AH	15.38
405-AH	25.00	430-AH	33.33
406-AH	41.38	431-AH	54.55
407-AH	12.50	432-AH	25.00
408-AH	77.42	433-AH	76.74
409-AH	50.00	434-AH	79.17
410-AH	77.27	435-AH	36.67
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	18.92	437-AH	69.23
413-AH	50.00	438-AH	41.18
414-AH	25.00	439-AH	14.29
415-AH	53.03	440-AH	53.85
416-AH	27.27	441-AH	93.33
417-AH	0.00	442-AH	77.78
418-AH	52.63	443-AH	22.22
419-AH	0.00	444-AH	25.00
420-AH	23.81	445-AH	100.00
421-AH	55.56	446-AH	0.00
422-AH	13.56	447-AH	82.61
423-AH	20.00	448-AH	50.00
424-AH	72.22	449-AH	59.26
425-AH	28.57	450-AH	7.69

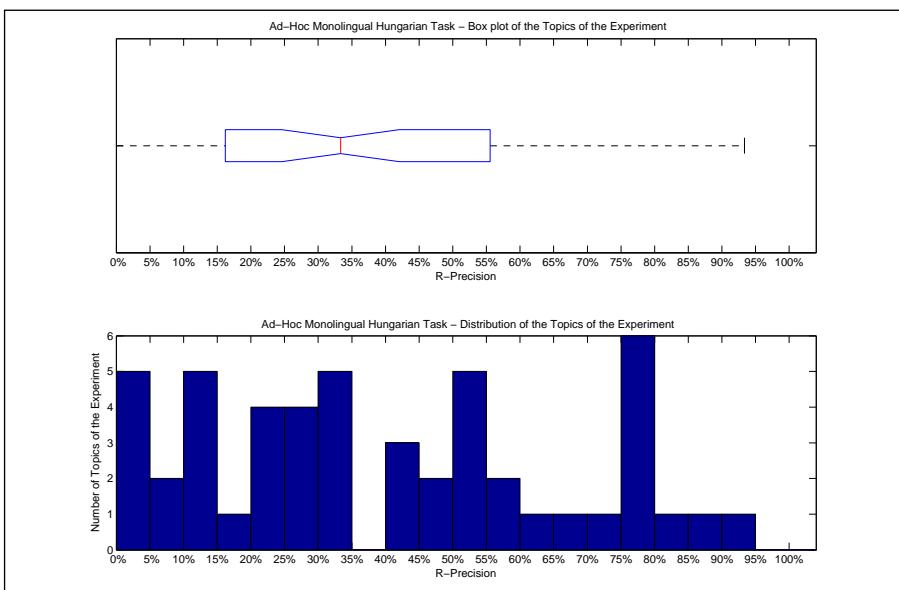




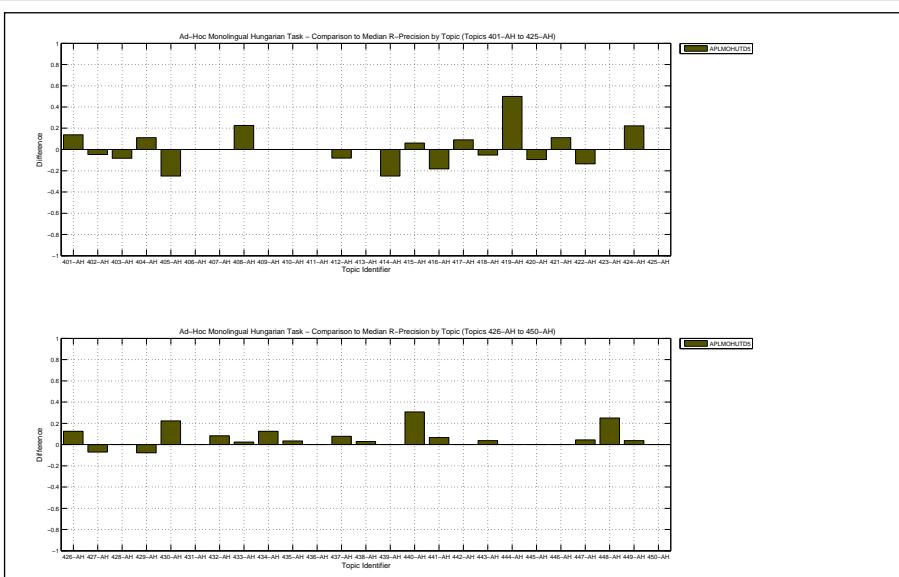
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	47.60
10 docs	43.20
15 docs	37.47
20 docs	33.90
30 docs	28.40
100 docs	12.76
200 docs	7.29
500 docs	3.27
1000 docs	1.72
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	39.54



R_PRECISION	
Maximum	0.9333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1622
Second Quartile	0.3333
Third Quartile	0.5556
Interquartile range	0.3934
Mean	0.3954
Standard Deviation	0.2680
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.9333
Mean With No Outliers	0.3954
Std With No Outliers	0.2680



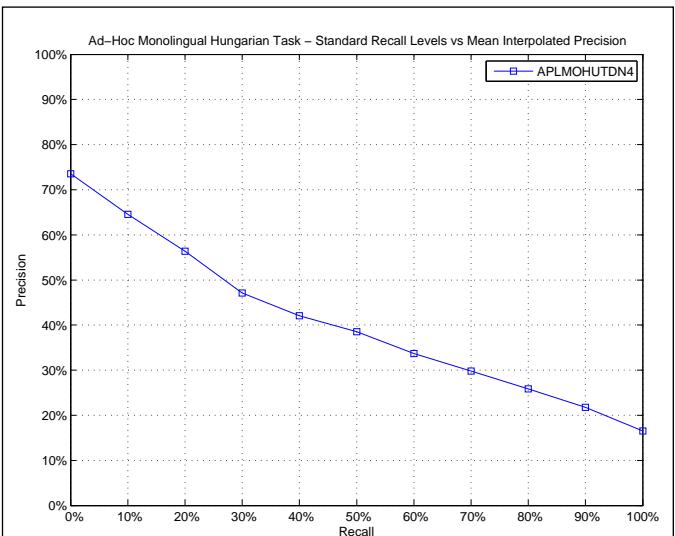
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	44.83	426-AH	12.50
402-AH	47.62	427-AH	14.29
403-AH	0.00	428-AH	50.00
404-AH	33.33	429-AH	7.69
405-AH	0.00	430-AH	33.33
406-AH	41.38	431-AH	42.42
407-AH	62.50	432-AH	33.33
408-AH	74.19	433-AH	79.07
409-AH	25.00	434-AH	83.33
410-AH	77.27	435-AH	33.33
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	16.22	437-AH	65.38
413-AH	50.00	438-AH	29.41
414-AH	25.00	439-AH	14.29
415-AH	53.03	440-AH	53.85
416-AH	27.27	441-AH	93.33
417-AH	9.09	442-AH	77.78
418-AH	47.37	443-AH	22.22
419-AH	50.00	444-AH	31.25
420-AH	23.81	445-AH	75.00
421-AH	55.56	446-AH	0.00
422-AH	13.56	447-AH	86.96
423-AH	20.00	448-AH	75.00
424-AH	77.78	449-AH	55.56
425-AH	21.43	450-AH	11.54



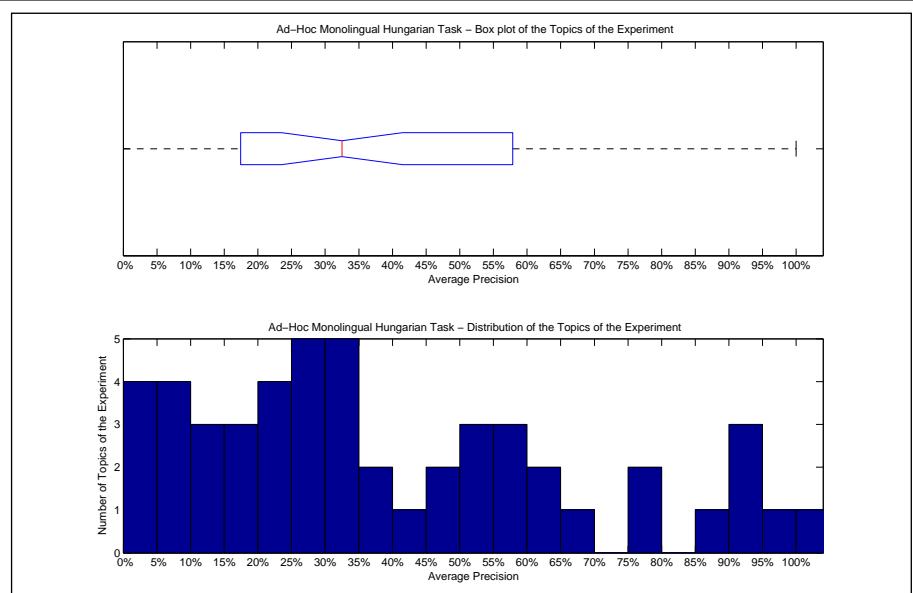
Overall statistics for 50 queries :		Priority	1
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	50,000	Source Language	Hungarian
Relevant	911	Topic Fields	title, description, narrative
Relevant retrieved	865	Pooled	true
Geometric Mean Average Precision	0.2437	4-grams	
Binary Preference (BPREF)	0.3490		

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	73.51
10	64.53
20	56.34
30	47.11
40	42.04
50	38.54
60	33.72
70	29.81
80	25.88
90	21.76
100	16.49

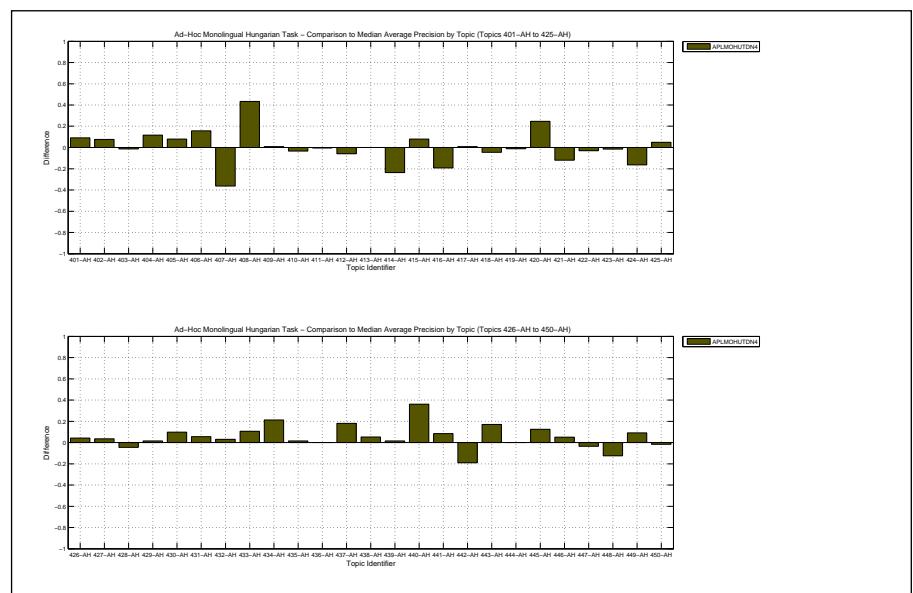
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)
39.33



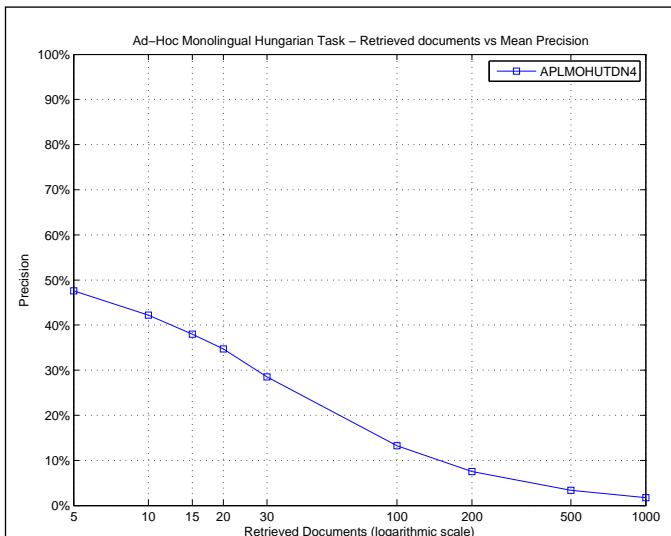
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0003
First Quartile	0.1744
Second Quartile	0.3251
Third Quartile	0.5788
Interquartile range	0.4043
Mean	0.3933
Standard Deviation	0.2854
Lower Outlier Threshold	0.0003
Upper Outlier Threshold	1.0000
Mean With No Outliers	0.3933
Std With No Outliers	0.2854



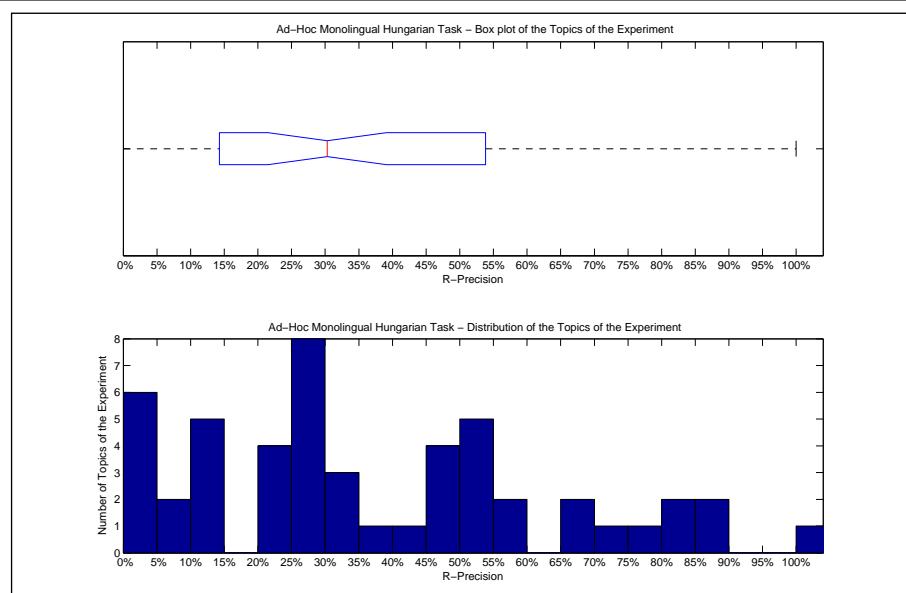
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	31.44	426-AH	7.61
402-AH	58.38	427-AH	24.28
403-AH	3.06	428-AH	40.62
404-AH	34.01	429-AH	13.92
405-AH	33.63	430-AH	23.34
406-AH	56.61	431-AH	54.47
407-AH	14.70	432-AH	32.63
408-AH	89.89	433-AH	91.85
409-AH	25.05	434-AH	92.55
410-AH	75.08	435-AH	17.63
411-AH	0.70	436-AH	0.03
412-AH	11.01	437-AH	75.50
413-AH	46.74	438-AH	25.53
414-AH	32.38	439-AH	7.26
415-AH	50.76	440-AH	62.98
416-AH	21.96	441-AH	98.38
417-AH	5.53	442-AH	67.88
418-AH	57.88	443-AH	29.87
419-AH	22.50	444-AH	27.34
420-AH	49.13	445-AH	100.00
421-AH	36.91	446-AH	5.27
422-AH	16.75	447-AH	91.65
423-AH	25.49	448-AH	53.93
424-AH	38.39	449-AH	63.09
425-AH	17.44	450-AH	3.40



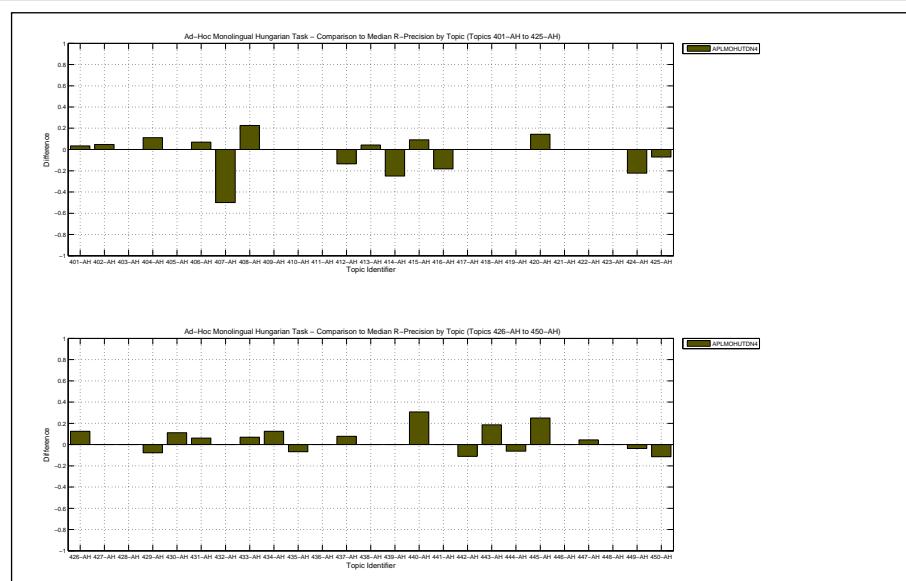
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	47.60
10 docs	42.20
15 docs	38.00
20 docs	34.70
30 docs	28.53
100 docs	13.22
200 docs	7.56
500 docs	3.34
1000 docs	1.73
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	36.93

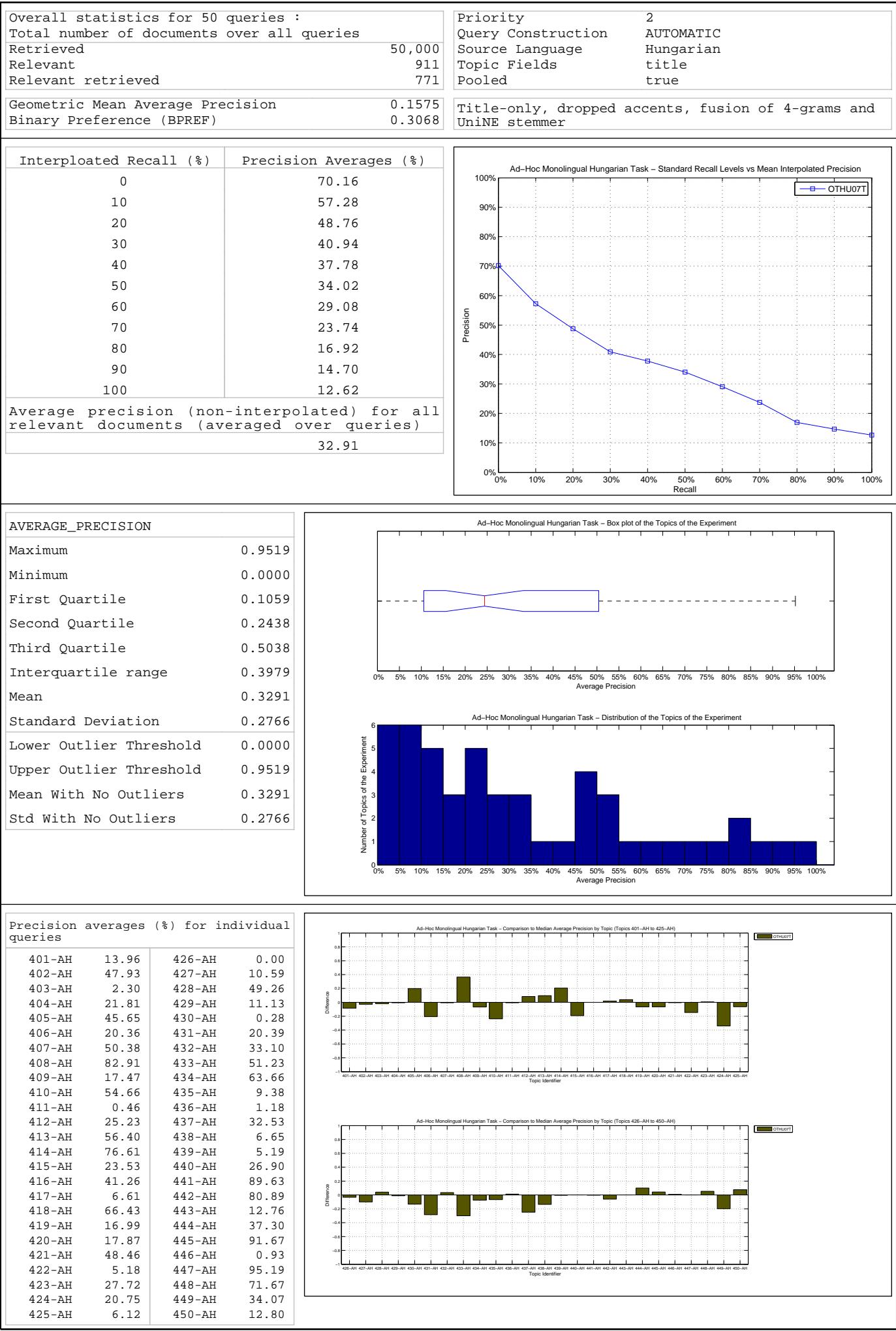


R_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1429
Second Quartile	0.3030
Third Quartile	0.5385
Interquartile range	0.3956
Mean	0.3693
Standard Deviation	0.2682
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	1.0000
Mean With No Outliers	0.3693
Std With No Outliers	0.2682

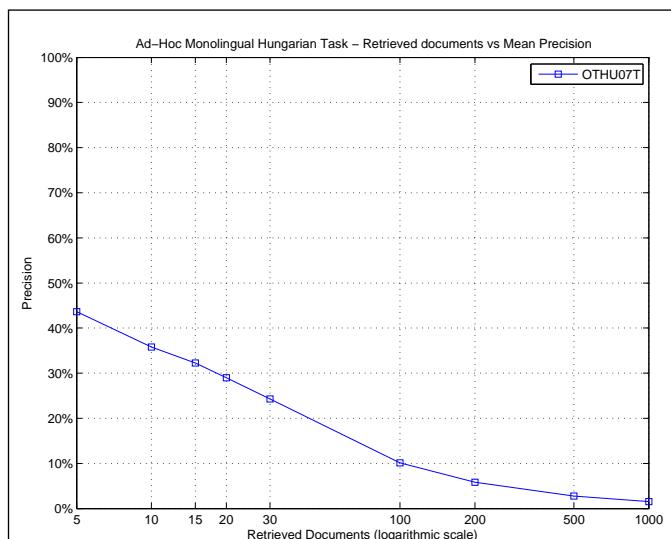


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	34.48	426-AH	12.50
402-AH	57.14	427-AH	21.43
403-AH	8.33	428-AH	50.00
404-AH	33.33	429-AH	7.69
405-AH	25.00	430-AH	22.22
406-AH	48.28	431-AH	48.48
407-AH	12.50	432-AH	25.00
408-AH	74.19	433-AH	83.72
409-AH	25.00	434-AH	83.33
410-AH	77.27	435-AH	23.33
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	10.81	437-AH	65.38
413-AH	54.17	438-AH	26.47
414-AH	25.00	439-AH	14.29
415-AH	56.06	440-AH	53.85
416-AH	27.27	441-AH	86.67
417-AH	0.00	442-AH	66.67
418-AH	52.63	443-AH	37.04
419-AH	0.00	444-AH	25.00
420-AH	47.62	445-AH	100.00
421-AH	44.44	446-AH	0.00
422-AH	27.12	447-AH	86.96
423-AH	20.00	448-AH	50.00
424-AH	33.33	449-AH	48.15
425-AH	14.29	450-AH	0.00

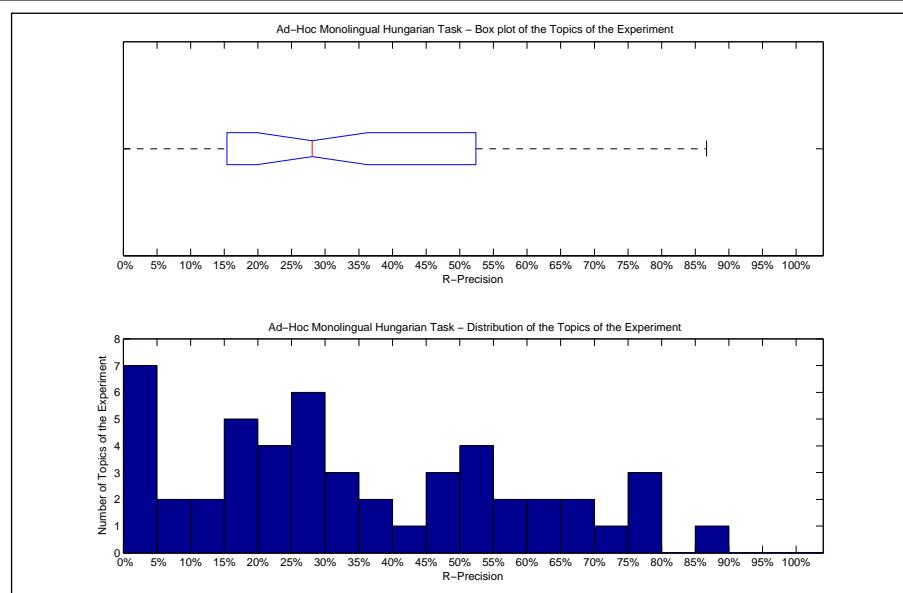




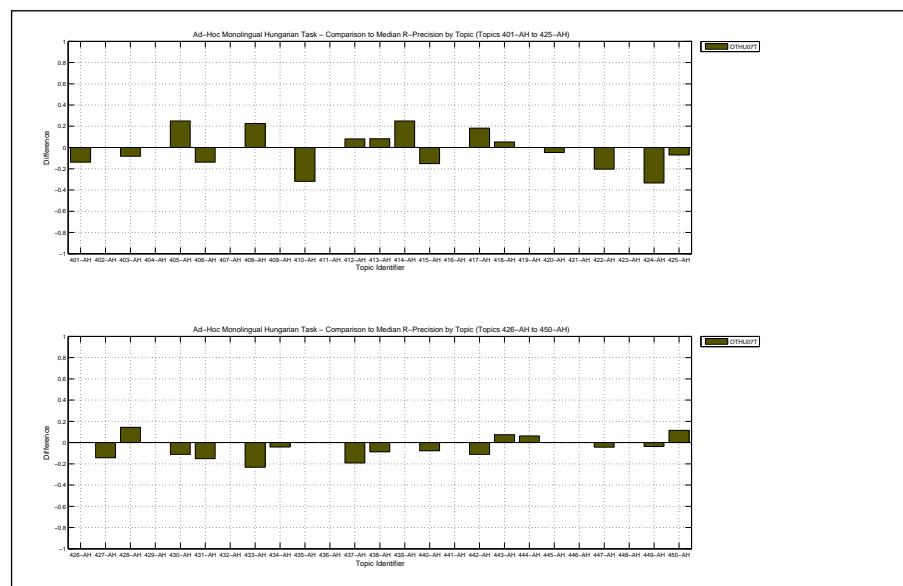
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	43.60
10 docs	35.80
15 docs	32.27
20 docs	29.00
30 docs	24.27
100 docs	10.10
200 docs	5.85
500 docs	2.78
1000 docs	1.54
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	33.97

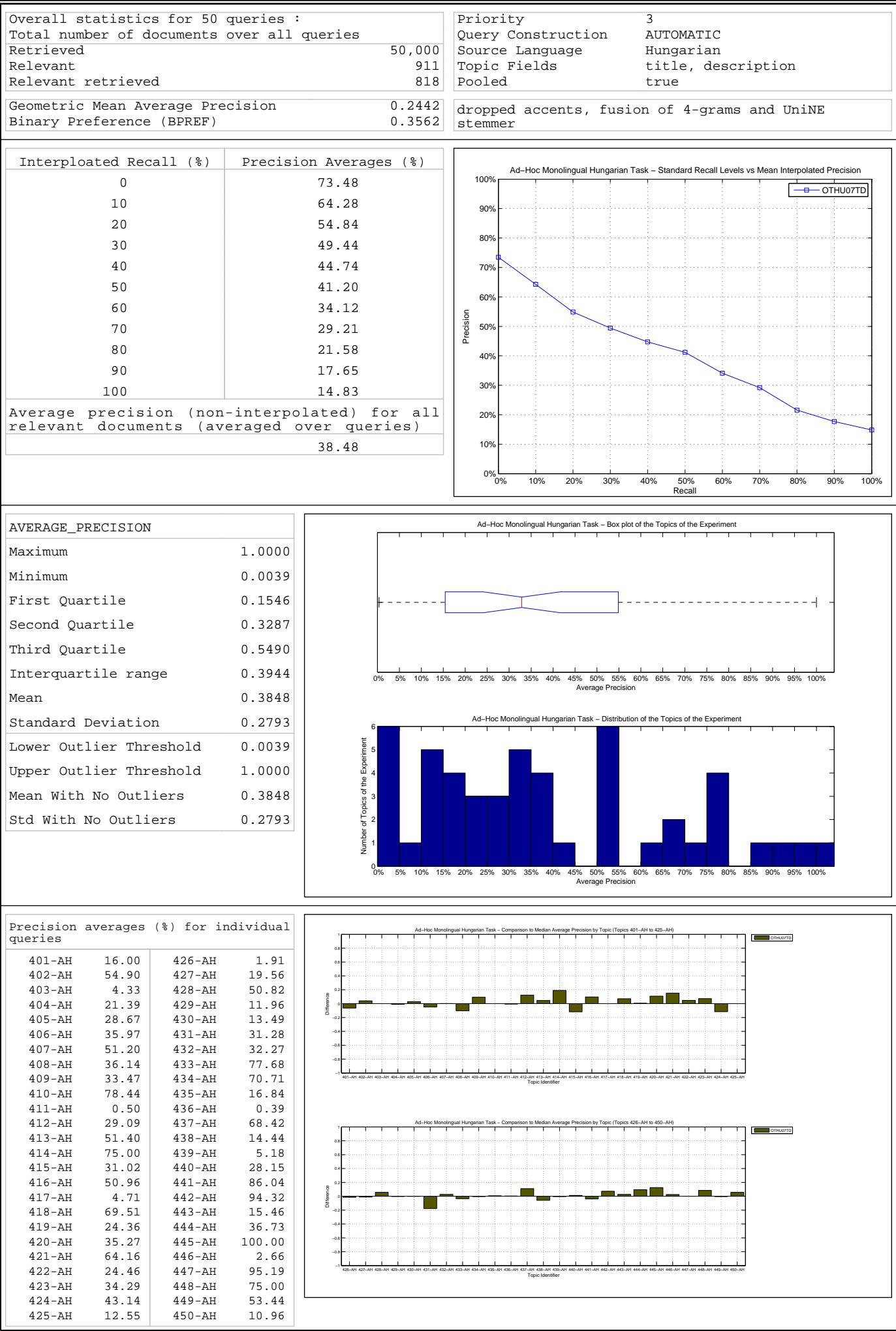


R_PRECISION	
Maximum	0.8667
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1538
Second Quartile	0.2808
Third Quartile	0.5238
Interquartile range	0.3700
Mean	0.3397
Standard Deviation	0.2448
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8667
Mean With No Outliers	0.3397
Std With No Outliers	0.2448

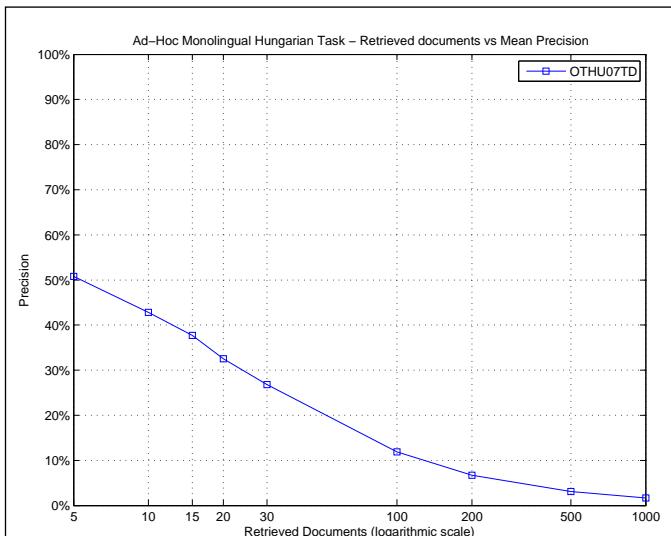


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	17.24	426-AH	0.00
402-AH	52.38	427-AH	7.14
403-AH	0.00	428-AH	64.29
404-AH	22.22	429-AH	15.38
405-AH	50.00	430-AH	0.00
406-AH	27.59	431-AH	27.27
407-AH	62.50	432-AH	25.00
408-AH	74.19	433-AH	53.49
409-AH	25.00	434-AH	66.67
410-AH	45.45	435-AH	30.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	32.43	437-AH	38.46
413-AH	58.33	438-AH	17.65
414-AH	75.00	439-AH	14.29
415-AH	31.82	440-AH	15.38
416-AH	45.45	441-AH	86.67
417-AH	18.18	442-AH	66.67
418-AH	57.89	443-AH	25.93
419-AH	0.00	444-AH	37.50
420-AH	28.57	445-AH	75.00
421-AH	44.44	446-AH	0.00
422-AH	6.78	447-AH	78.26
423-AH	20.00	448-AH	50.00
424-AH	22.22	449-AH	48.15
425-AH	14.29	450-AH	23.08

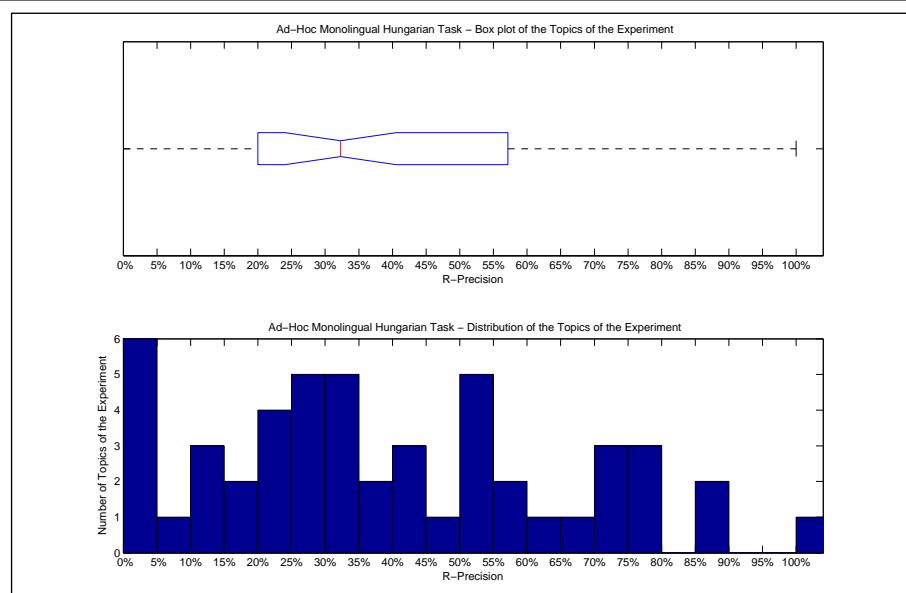




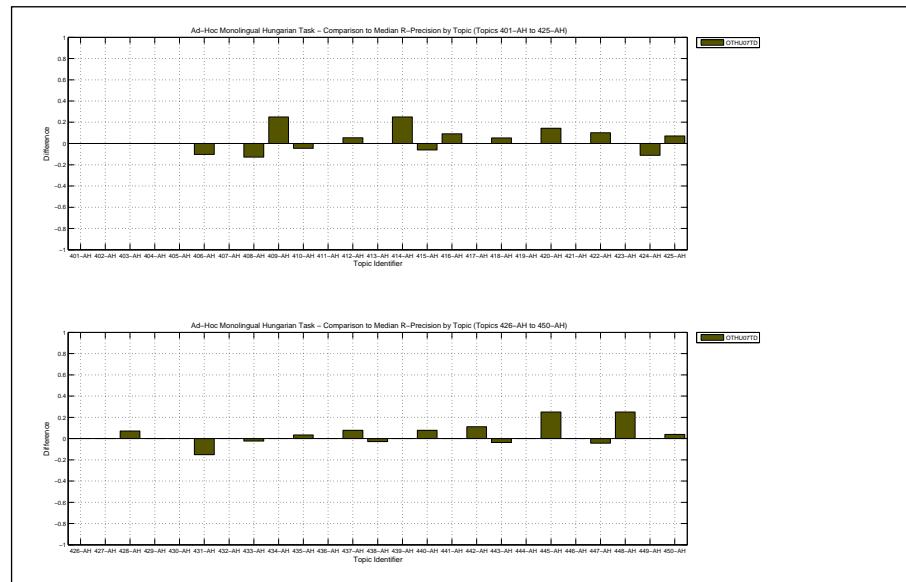
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	50.80
10 docs	42.80
15 docs	37.73
20 docs	32.50
30 docs	26.80
100 docs	11.86
200 docs	6.73
500 docs	3.07
1000 docs	1.64
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	38.73

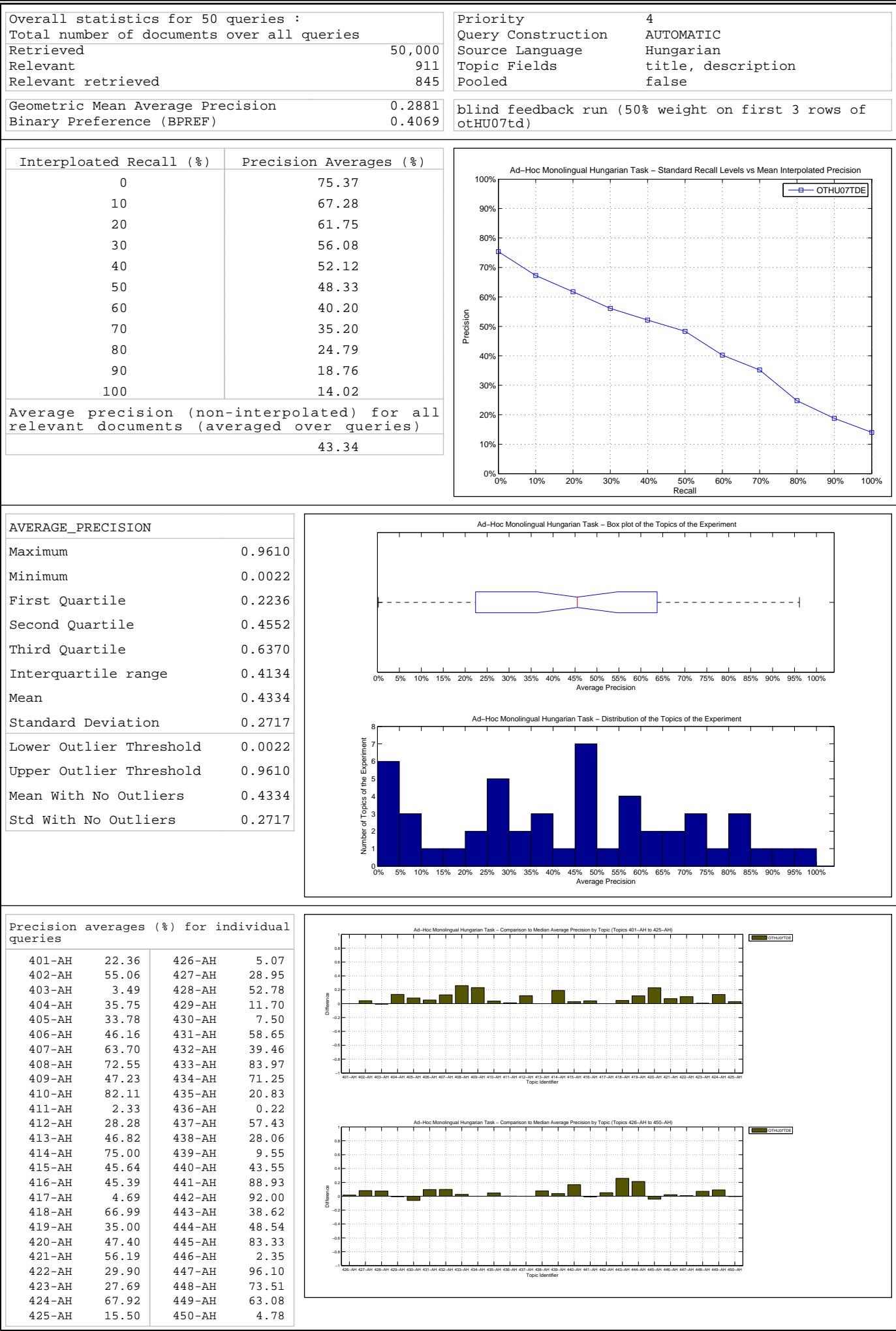


R_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2000
Second Quartile	0.3229
Third Quartile	0.5714
Interquartile range	0.3714
Mean	0.3873
Standard Deviation	0.2645
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	1.0000
Mean With No Outliers	0.3873
Std With No Outliers	0.2645

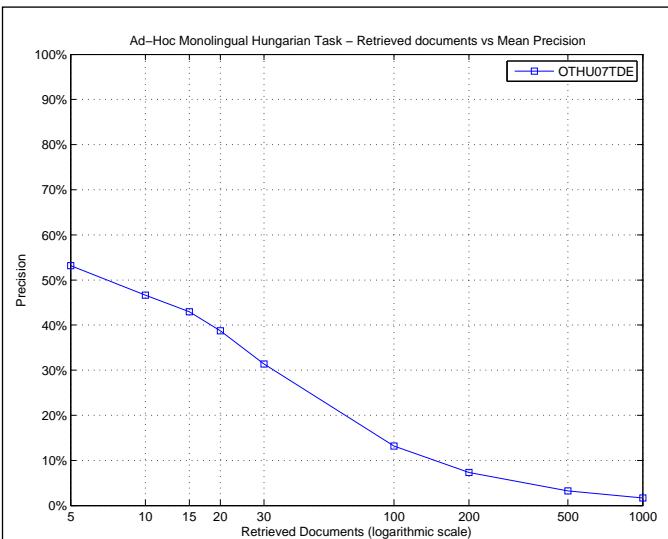


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	31.03	426-AH	0.00
402-AH	52.38	427-AH	21.43
403-AH	8.33	428-AH	57.14
404-AH	22.22	429-AH	15.38
405-AH	25.00	430-AH	11.11
406-AH	31.03	431-AH	27.27
407-AH	62.50	432-AH	25.00
408-AH	38.71	433-AH	74.42
409-AH	50.00	434-AH	70.83
410-AH	72.73	435-AH	33.33
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	29.73	437-AH	65.38
413-AH	50.00	438-AH	23.53
414-AH	75.00	439-AH	14.29
415-AH	40.91	440-AH	30.77
416-AH	54.55	441-AH	86.67
417-AH	0.00	442-AH	88.89
418-AH	57.89	443-AH	14.81
419-AH	0.00	444-AH	31.25
420-AH	47.62	445-AH	100.00
421-AH	44.44	446-AH	0.00
422-AH	37.29	447-AH	78.26
423-AH	20.00	448-AH	75.00
424-AH	44.44	449-AH	51.85
425-AH	28.57	450-AH	15.38

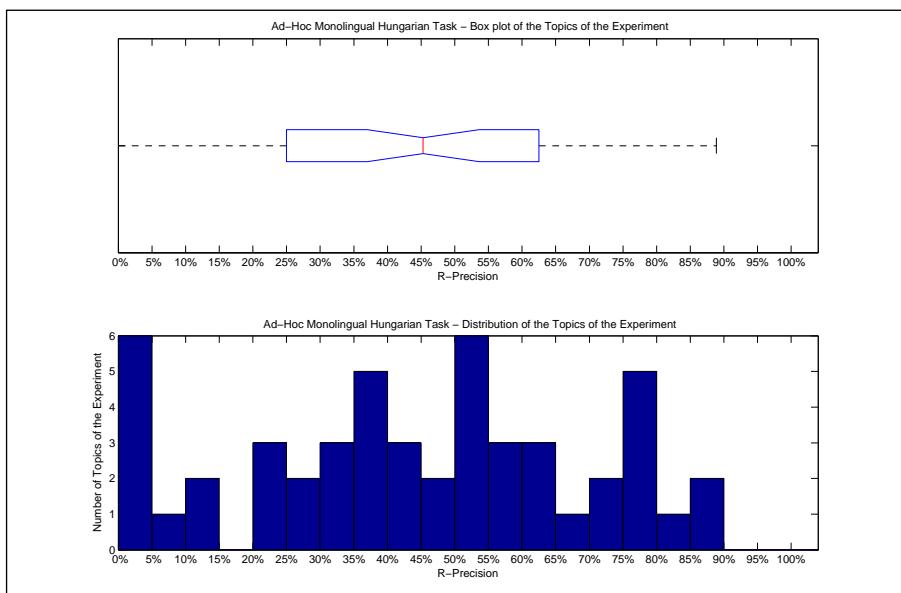




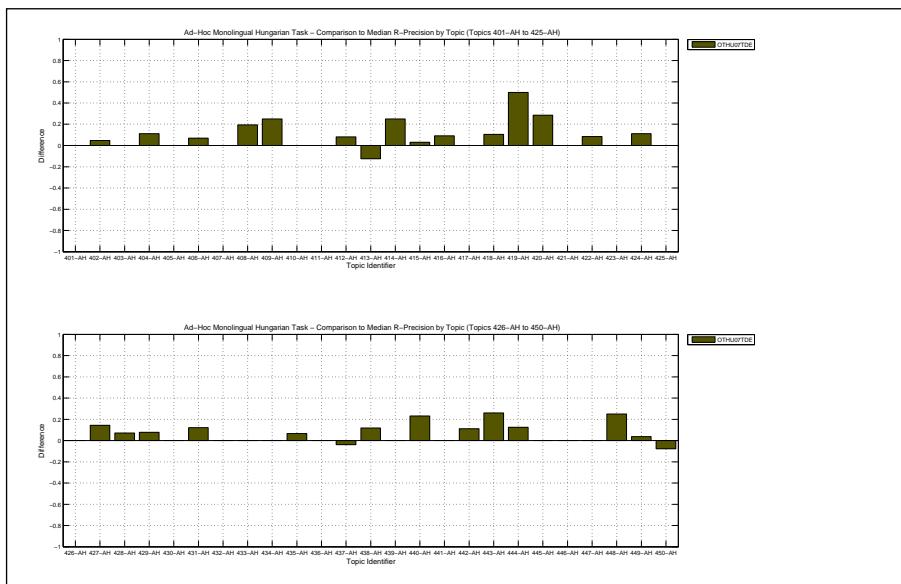
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	53.20
10 docs	46.60
15 docs	42.93
20 docs	38.70
30 docs	31.40
100 docs	13.16
200 docs	7.33
500 docs	3.25
1000 docs	1.69
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	43.51



R_PRECISION	
Maximum	0.8889
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2500
Second Quartile	0.4530
Third Quartile	0.6250
Interquartile range	0.3750
Mean	0.4351
Standard Deviation	0.2546
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8889
Mean With No Outliers	0.4351
Std With No Outliers	0.2546

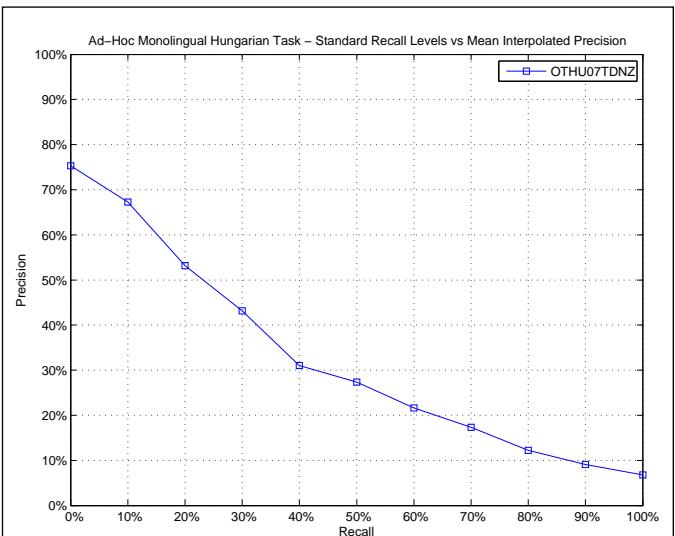


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	31.03	426-AH	0.00
402-AH	57.14	427-AH	35.71
403-AH	8.33	428-AH	57.14
404-AH	33.33	429-AH	23.08
405-AH	25.00	430-AH	11.11
406-AH	48.28	431-AH	54.55
407-AH	62.50	432-AH	25.00
408-AH	70.97	433-AH	76.74
409-AH	50.00	434-AH	70.83
410-AH	77.27	435-AH	36.67
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	32.43	437-AH	53.85
413-AH	37.50	438-AH	38.24
414-AH	75.00	439-AH	14.29
415-AH	50.00	440-AH	46.15
416-AH	54.55	441-AH	86.67
417-AH	0.00	442-AH	88.89
418-AH	63.16	443-AH	44.44
419-AH	50.00	444-AH	43.75
420-AH	61.90	445-AH	75.00
421-AH	44.44	446-AH	0.00
422-AH	35.59	447-AH	82.61
423-AH	20.00	448-AH	75.00
424-AH	66.67	449-AH	55.56
425-AH	21.43	450-AH	3.85

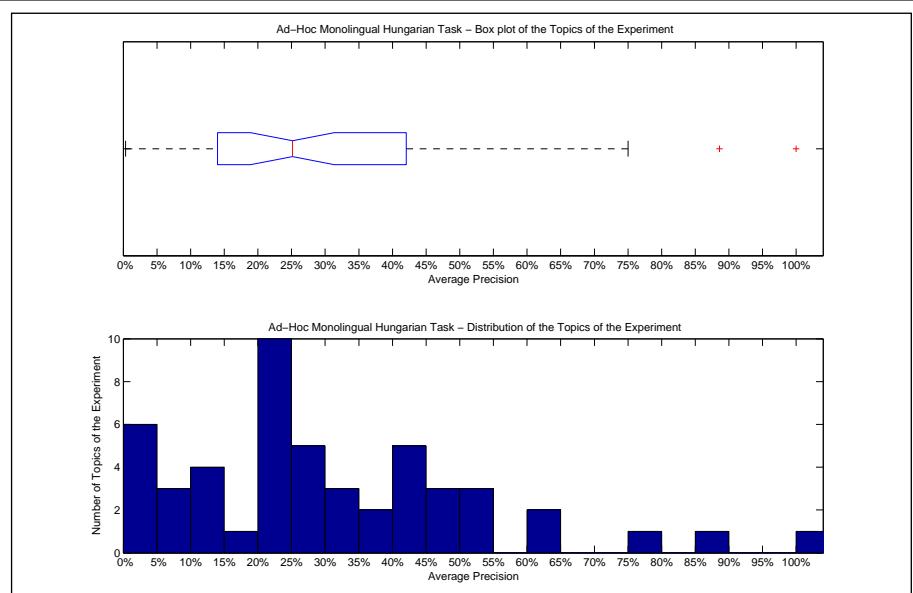


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	911
Relevant retrieved	840
Geometric Mean Average Precision	0.2078
Binary Preference (BPREF)	0.2743
depth-10000 sampling run (orig ranks in first 5 decimal places of rsv)	

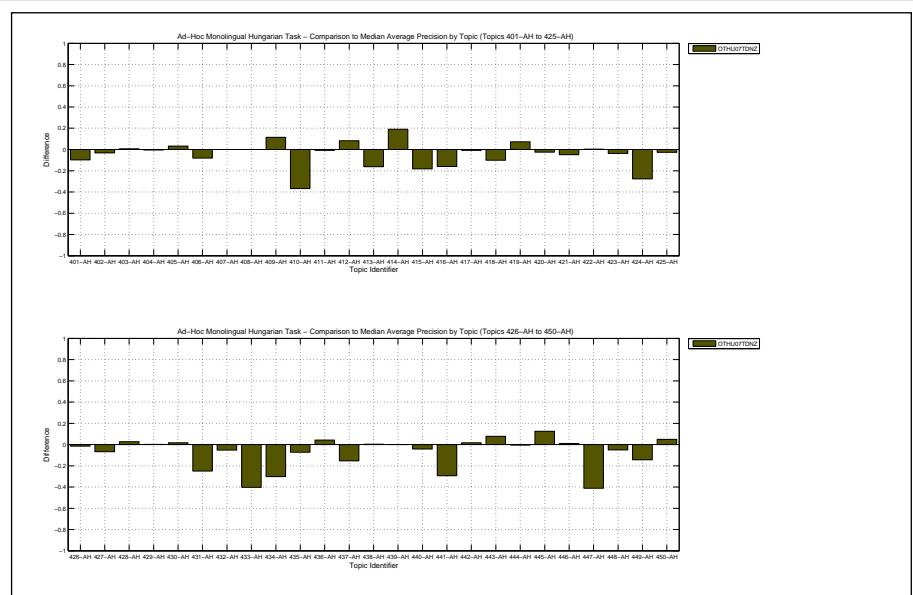
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	75.33
10	67.29
20	53.19
30	43.13
40	31.02
50	27.32
60	21.63
70	17.32
80	12.23
90	9.12
100	6.80
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
30.53	



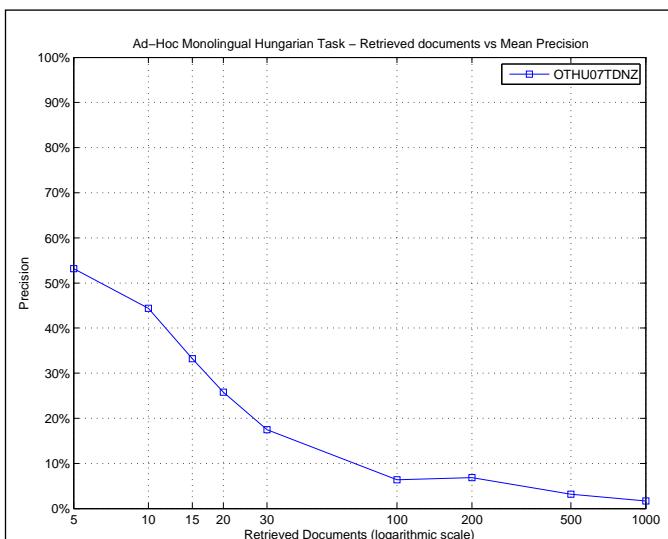
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0032
First Quartile	0.1401
Second Quartile	0.2513
Third Quartile	0.4206
Interquartile range	0.2805
Mean	0.3053
Standard Deviation	0.2196
Lower Outlier Threshold	0.0032
Upper Outlier Threshold	0.7500
Mean With No Outliers	0.2787
Std With No Outliers	0.1791



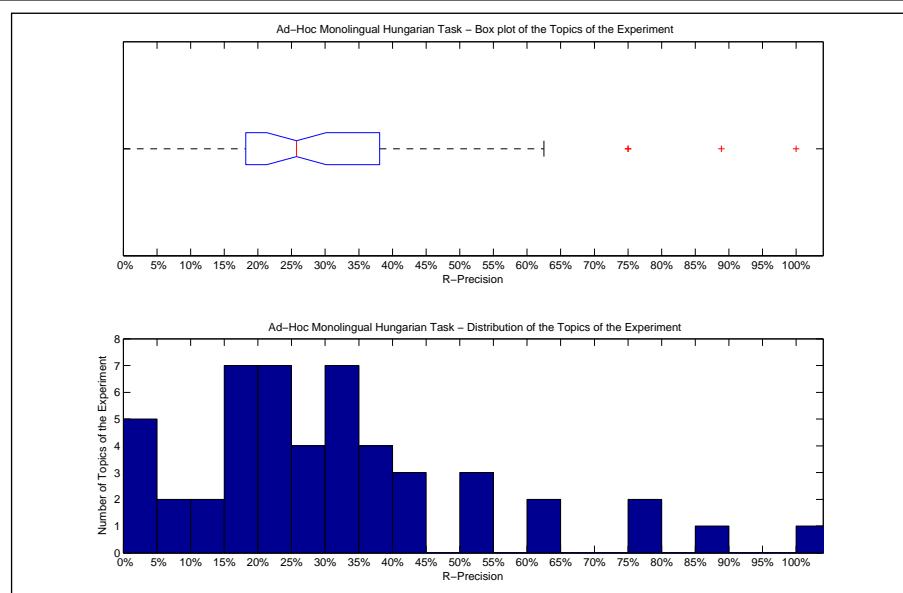
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	12.59	426-AH	1.85
402-AH	47.54	427-AH	14.01
403-AH	4.99	428-AH	47.91
404-AH	21.88	429-AH	12.53
405-AH	29.03	430-AH	15.32
406-AH	32.87	431-AH	24.03
407-AH	51.03	432-AH	24.36
408-AH	46.49	433-AH	40.81
409-AH	35.65	434-AH	41.01
410-AH	41.69	435-AH	8.85
411-AH	0.32	436-AH	4.17
412-AH	25.03	437-AH	42.06
413-AH	30.65	438-AH	20.52
414-AH	75.00	439-AH	5.66
415-AH	24.51	440-AH	22.61
416-AH	25.24	441-AH	60.52
417-AH	3.80	442-AH	88.62
418-AH	52.33	443-AH	20.45
419-AH	30.95	444-AH	26.87
420-AH	21.96	445-AH	100.00
421-AH	44.12	446-AH	1.11
422-AH	20.16	447-AH	54.04
423-AH	23.30	448-AH	61.38
424-AH	27.03	449-AH	39.57
425-AH	9.80	450-AH	10.03



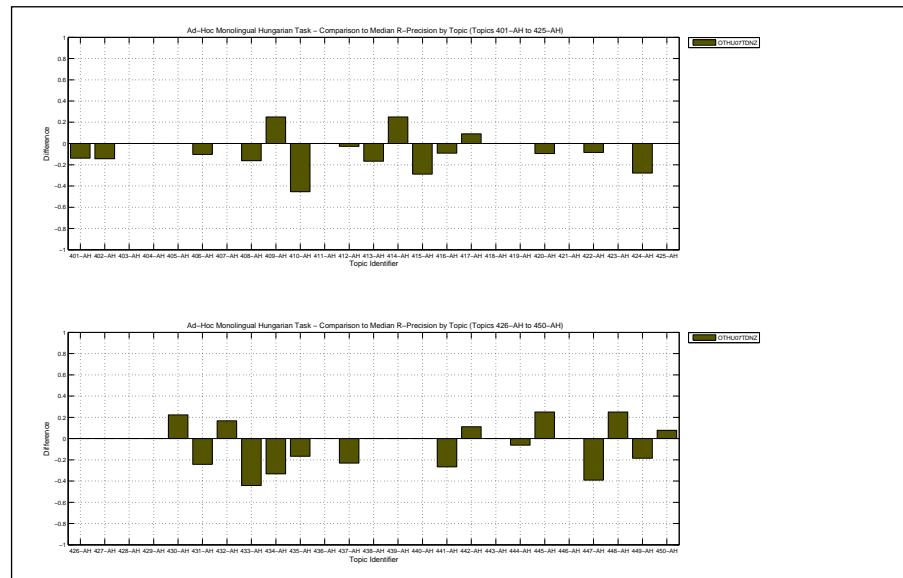
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	53.20
10 docs	44.40
15 docs	33.20
20 docs	25.80
30 docs	17.47
100 docs	6.40
200 docs	6.86
500 docs	3.20
1000 docs	1.68
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	30.99

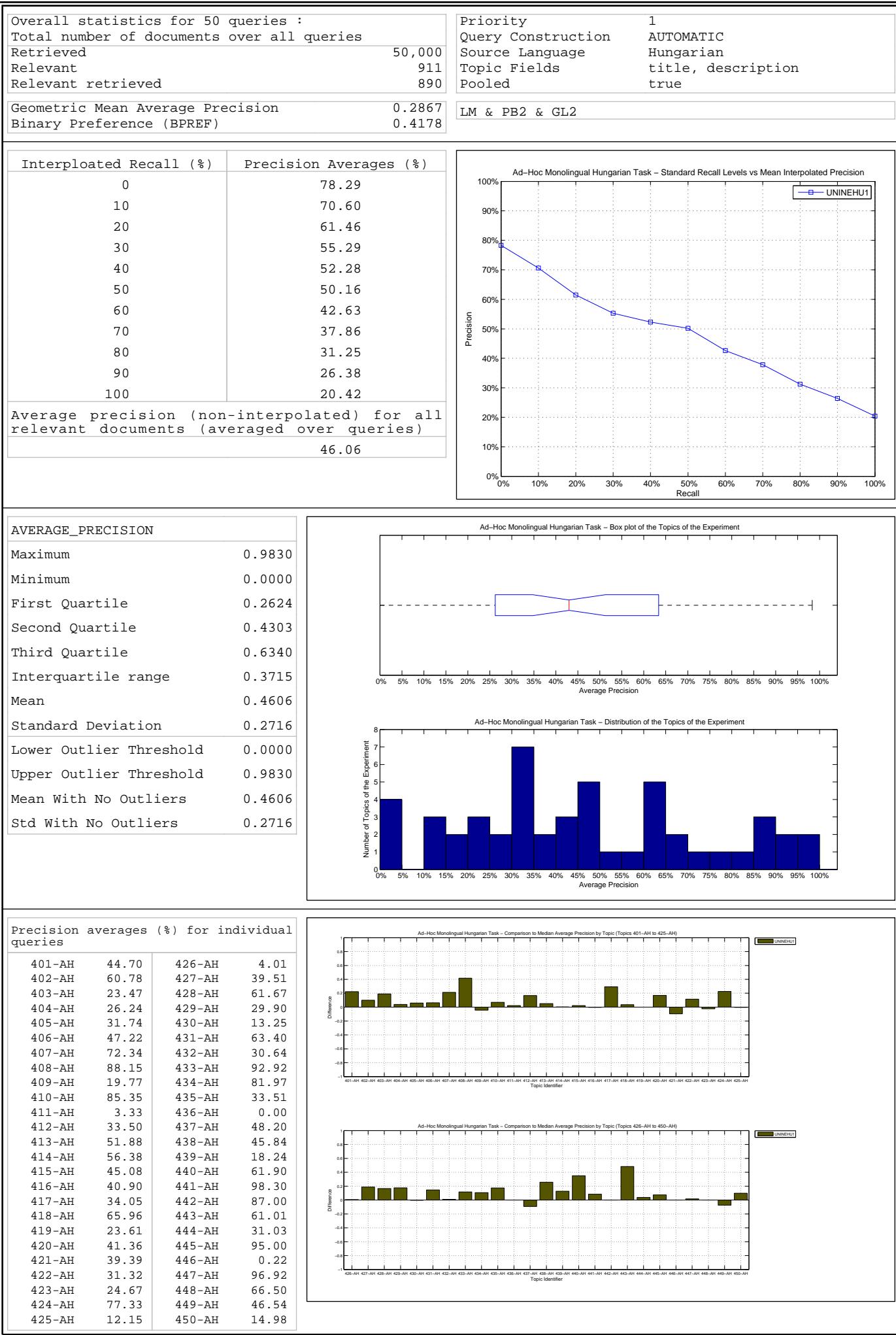


R_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1818
Second Quartile	0.2574
Third Quartile	0.3810
Interquartile range	0.1991
Mean	0.3099
Standard Deviation	0.2209
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6250
Mean With No Outliers	0.2631
Std With No Outliers	0.1558

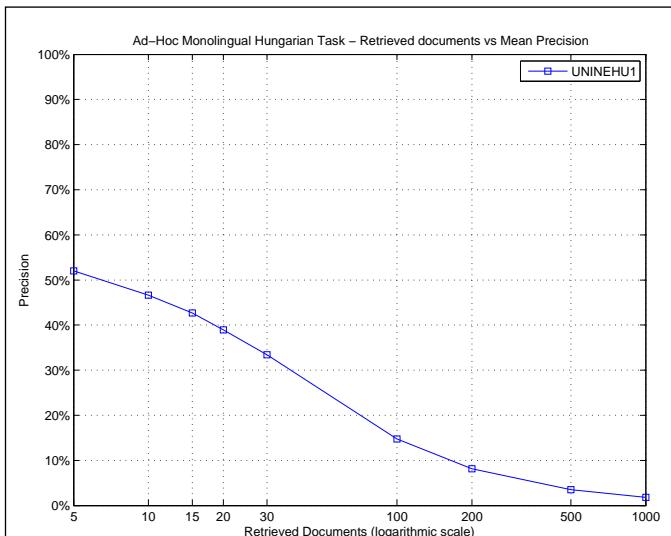


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	17.24	426-AH	0.00
402-AH	38.10	427-AH	21.43
403-AH	8.33	428-AH	50.00
404-AH	22.22	429-AH	15.38
405-AH	25.00	430-AH	33.33
406-AH	31.03	431-AH	18.18
407-AH	62.50	432-AH	41.67
408-AH	35.48	433-AH	32.56
409-AH	50.00	434-AH	37.50
410-AH	31.82	435-AH	13.33
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	21.62	437-AH	34.62
413-AH	33.33	438-AH	26.47
414-AH	75.00	439-AH	14.29
415-AH	18.18	440-AH	23.08
416-AH	36.36	441-AH	60.00
417-AH	9.09	442-AH	88.89
418-AH	52.63	443-AH	18.52
419-AH	0.00	444-AH	25.00
420-AH	23.81	445-AH	100.00
421-AH	44.44	446-AH	0.00
422-AH	18.64	447-AH	43.48
423-AH	20.00	448-AH	75.00
424-AH	27.78	449-AH	33.33
425-AH	21.43	450-AH	19.23

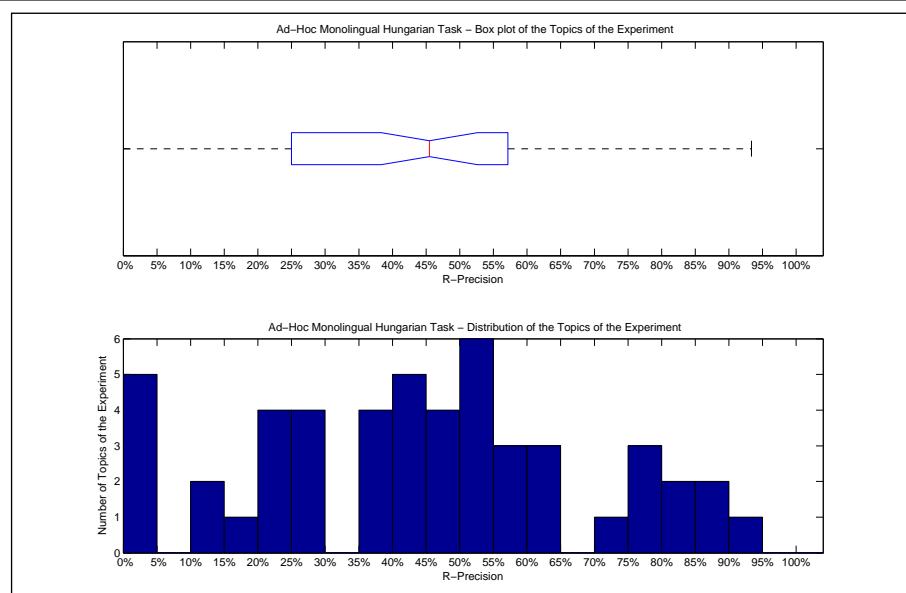




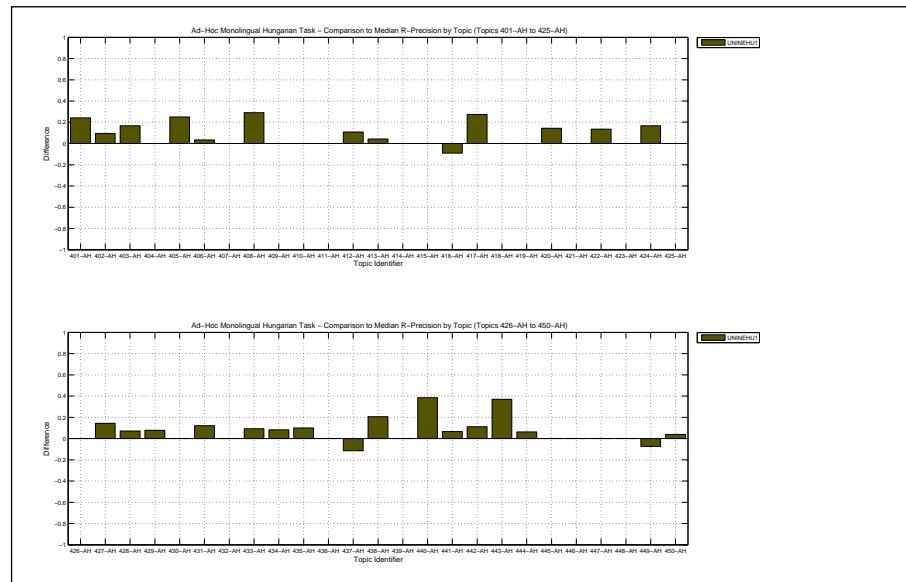
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	52.00
10 docs	46.60
15 docs	42.67
20 docs	38.90
30 docs	33.40
100 docs	14.74
200 docs	8.16
500 docs	3.49
1000 docs	1.78
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	43.54

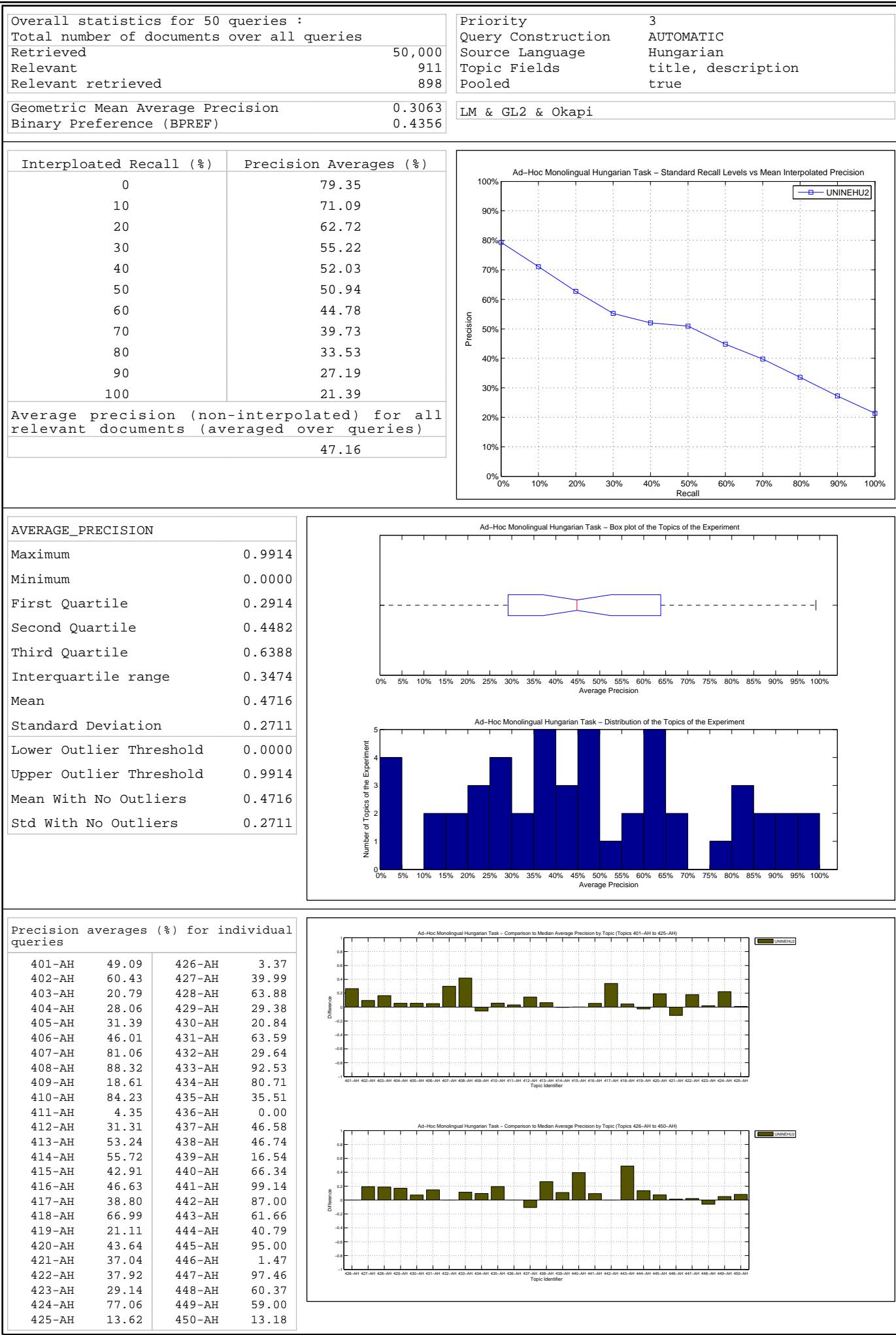


R_PRECISION	
Maximum	0.9333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2500
Second Quartile	0.4549
Third Quartile	0.5714
Interquartile range	0.3214
Mean	0.4354
Standard Deviation	0.2518
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.9333
Mean With No Outliers	0.4354
Std With No Outliers	0.2518

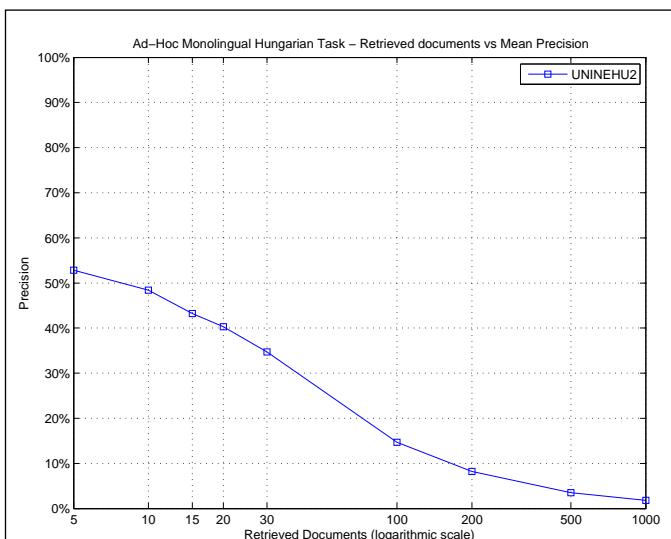


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	55.17	426-AH	0.00
402-AH	61.90	427-AH	35.71
403-AH	25.00	428-AH	57.14
404-AH	22.22	429-AH	23.08
405-AH	50.00	430-AH	11.11
406-AH	44.83	431-AH	54.55
407-AH	62.50	432-AH	25.00
408-AH	80.65	433-AH	86.05
409-AH	25.00	434-AH	79.17
410-AH	77.27	435-AH	40.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	35.14	437-AH	46.15
413-AH	54.17	438-AH	47.06
414-AH	50.00	439-AH	14.29
415-AH	46.97	440-AH	61.54
416-AH	36.36	441-AH	93.33
417-AH	27.27	442-AH	88.89
418-AH	52.63	443-AH	55.56
419-AH	0.00	444-AH	37.50
420-AH	47.62	445-AH	75.00
421-AH	44.44	446-AH	0.00
422-AH	40.68	447-AH	82.61
423-AH	20.00	448-AH	50.00
424-AH	72.22	449-AH	44.44
425-AH	21.43	450-AH	15.38

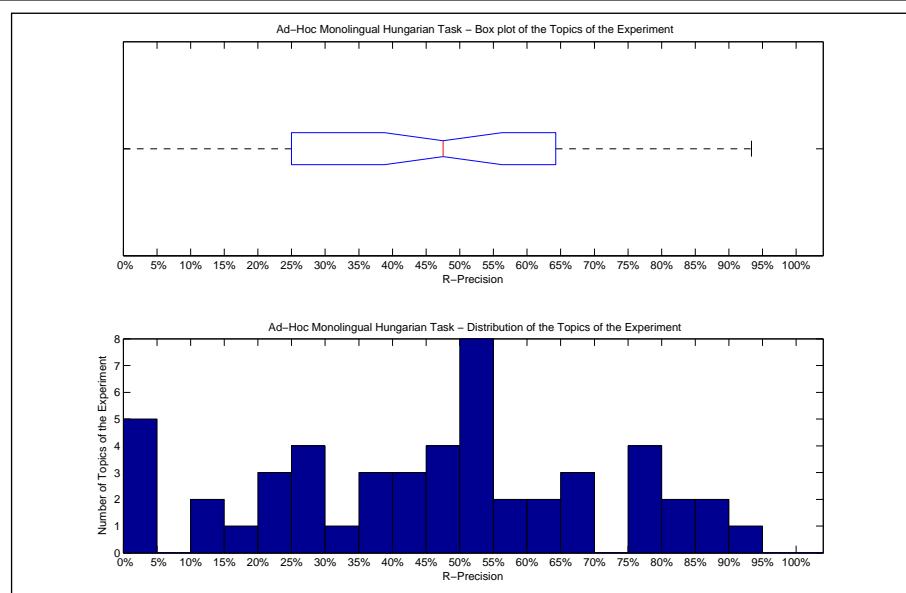




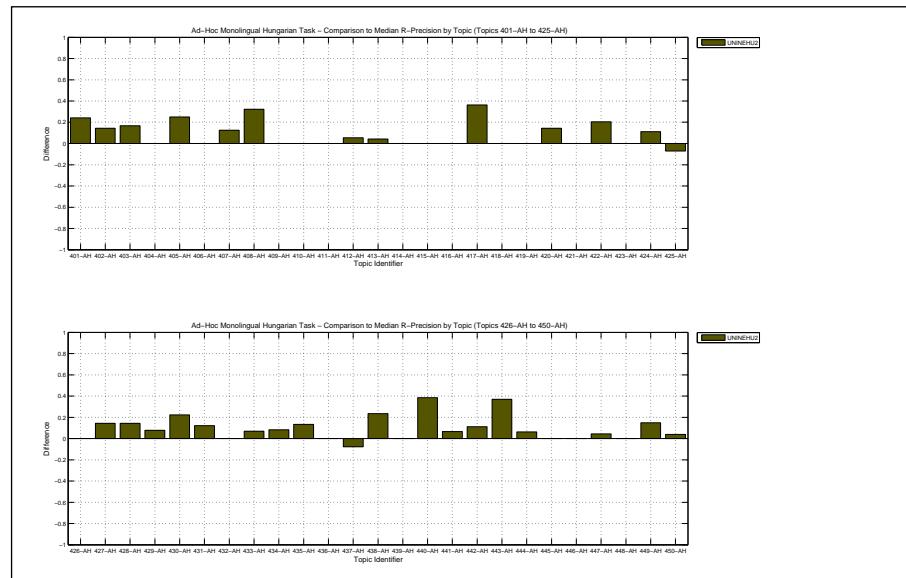
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	52.80
10 docs	48.40
15 docs	43.20
20 docs	40.30
30 docs	34.73
100 docs	14.66
200 docs	8.22
500 docs	3.54
1000 docs	1.80
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	45.29

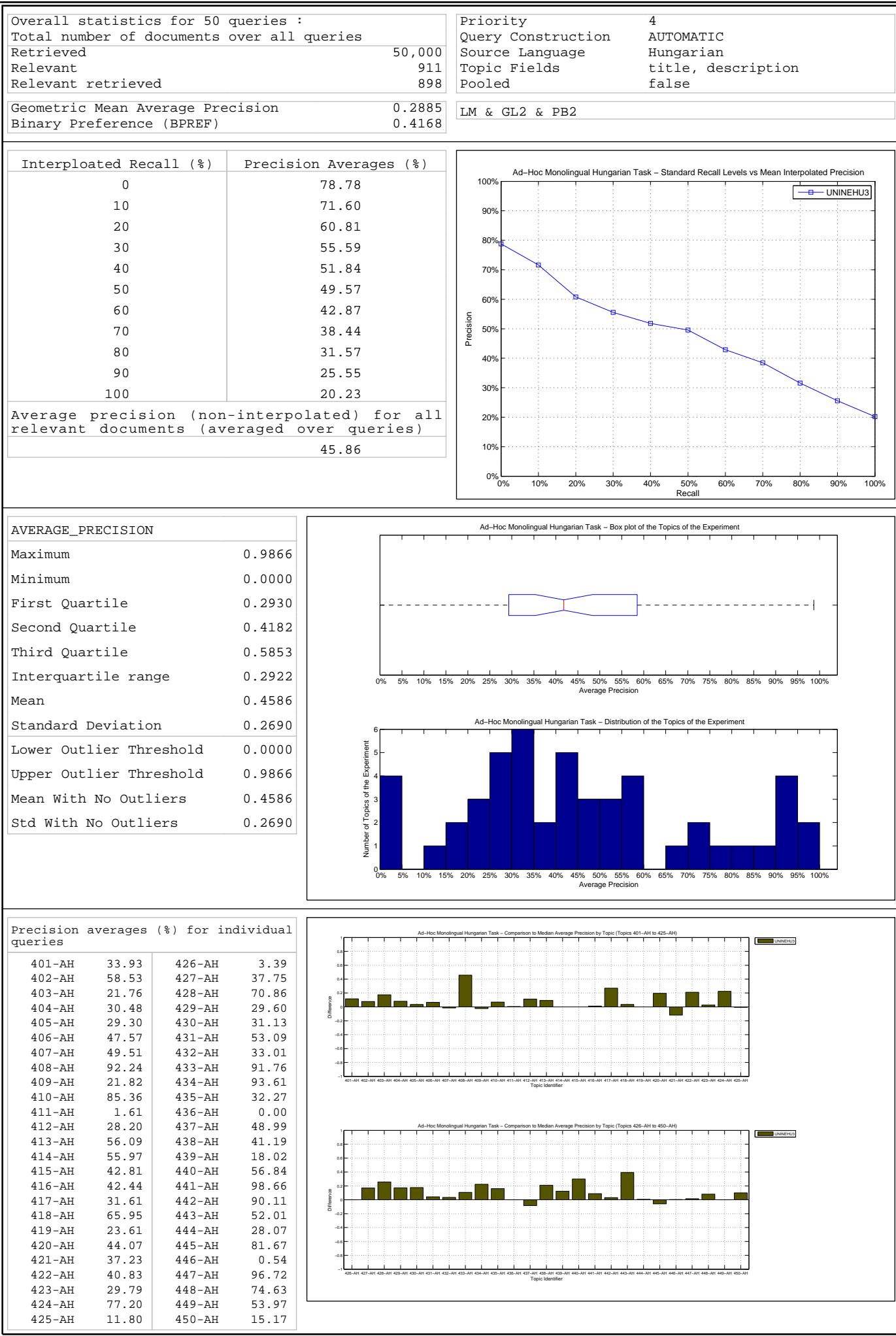


R_PRECISION	
Maximum	0.9333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2500
Second Quartile	0.4754
Third Quartile	0.6429
Interquartile range	0.3929
Mean	0.4529
Standard Deviation	0.2555
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.9333
Mean With No Outliers	0.4529
Std With No Outliers	0.2555

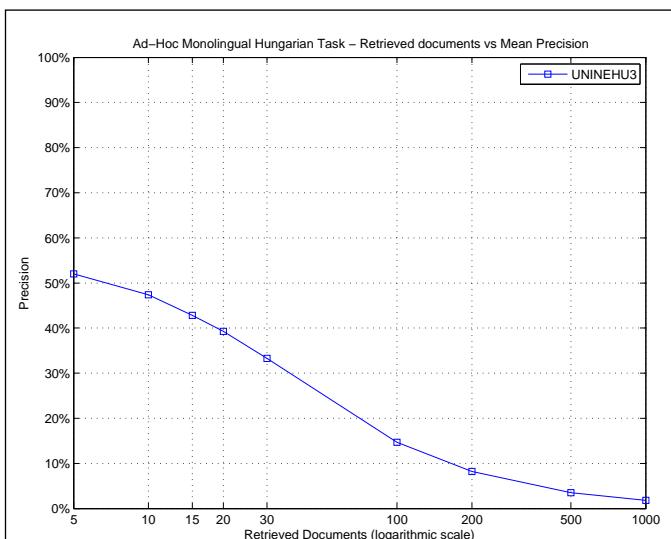


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	55.17	426-AH	0.00
402-AH	66.67	427-AH	35.71
403-AH	25.00	428-AH	64.29
404-AH	22.22	429-AH	23.08
405-AH	50.00	430-AH	33.33
406-AH	41.38	431-AH	54.55
407-AH	75.00	432-AH	25.00
408-AH	83.87	433-AH	83.72
409-AH	25.00	434-AH	79.17
410-AH	77.27	435-AH	43.33
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	29.73	437-AH	50.00
413-AH	54.17	438-AH	50.00
414-AH	50.00	439-AH	14.29
415-AH	46.97	440-AH	61.54
416-AH	45.45	441-AH	93.33
417-AH	36.36	442-AH	88.89
418-AH	52.63	443-AH	55.56
419-AH	0.00	444-AH	37.50
420-AH	47.62	445-AH	75.00
421-AH	44.44	446-AH	0.00
422-AH	47.46	447-AH	86.96
423-AH	20.00	448-AH	50.00
424-AH	66.67	449-AH	66.67
425-AH	14.29	450-AH	15.38

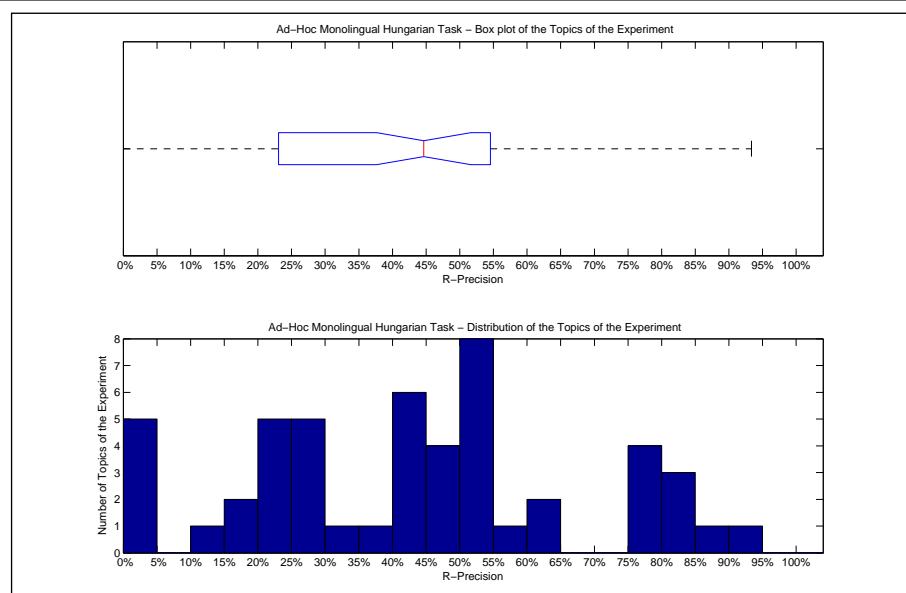




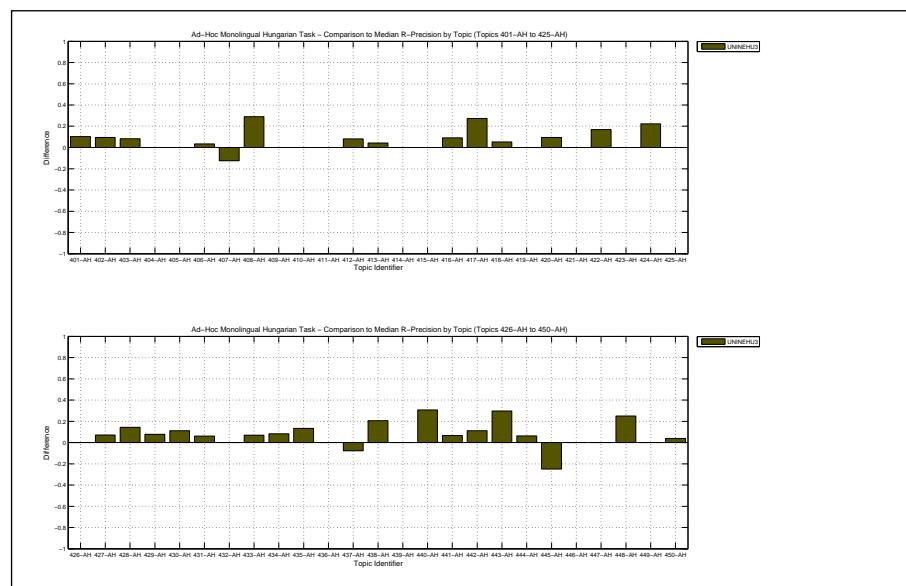
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	52.00
10 docs	47.40
15 docs	42.80
20 docs	39.30
30 docs	33.27
100 docs	14.66
200 docs	8.23
500 docs	3.53
1000 docs	1.80
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	42.89



R_PRECISION	
Maximum	0.9333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2308
Second Quartile	0.4464
Third Quartile	0.5455
Interquartile range	0.3147
Mean	0.4289
Standard Deviation	0.2520
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.9333
Mean With No Outliers	0.4289
Std With No Outliers	0.2520



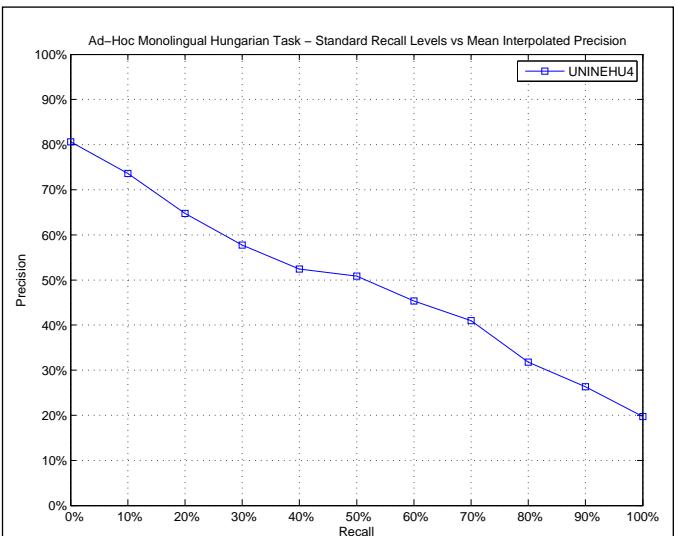
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	41.38	426-AH	0.00
402-AH	61.90	427-AH	28.57
403-AH	16.67	428-AH	64.29
404-AH	22.22	429-AH	23.08
405-AH	25.00	430-AH	22.22
406-AH	44.83	431-AH	48.48
407-AH	50.00	432-AH	25.00
408-AH	80.65	433-AH	83.72
409-AH	25.00	434-AH	79.17
410-AH	77.27	435-AH	43.33
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	32.43	437-AH	50.00
413-AH	54.17	438-AH	47.06
414-AH	50.00	439-AH	14.29
415-AH	46.97	440-AH	53.85
416-AH	54.55	441-AH	93.33
417-AH	27.27	442-AH	88.89
418-AH	57.89	443-AH	48.15
419-AH	0.00	444-AH	37.50
420-AH	42.86	445-AH	50.00
421-AH	44.44	446-AH	0.00
422-AH	44.07	447-AH	82.61
423-AH	20.00	448-AH	75.00
424-AH	77.78	449-AH	51.85
425-AH	21.43	450-AH	15.38



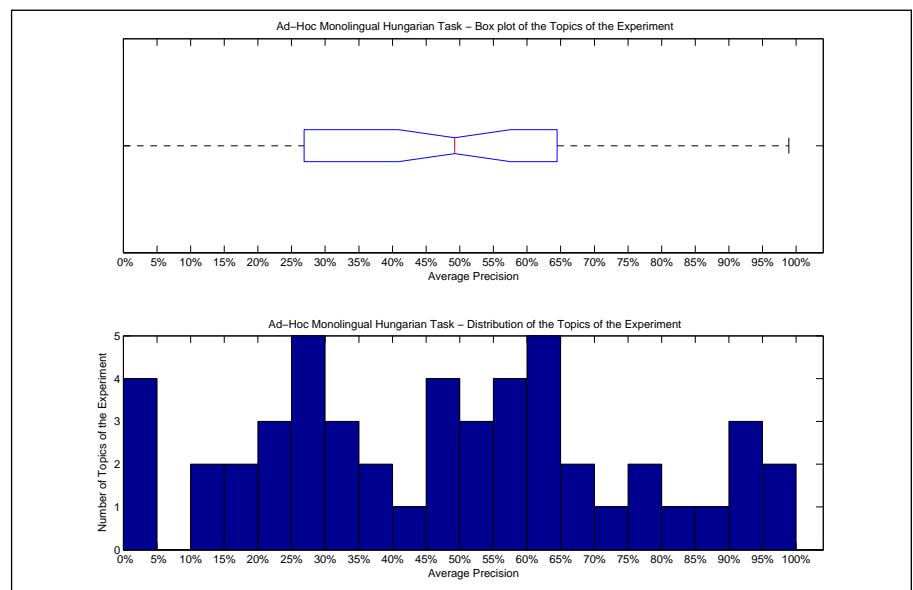
Overall statistics for 50 queries :		Priority	2
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	50,000	Source Language	Hungarian
Relevant	911	Topic Fields	title, description, narrative
Relevant retrieved	898	Pooled	true
Geometric Mean Average Precision	0.3066	LM & GL2 & PB2	
Binary Preference (BPREF)	0.4386		

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	80.63
10	73.59
20	64.72
30	57.74
40	52.41
50	50.82
60	45.36
70	40.95
80	31.79
90	26.33
100	19.74

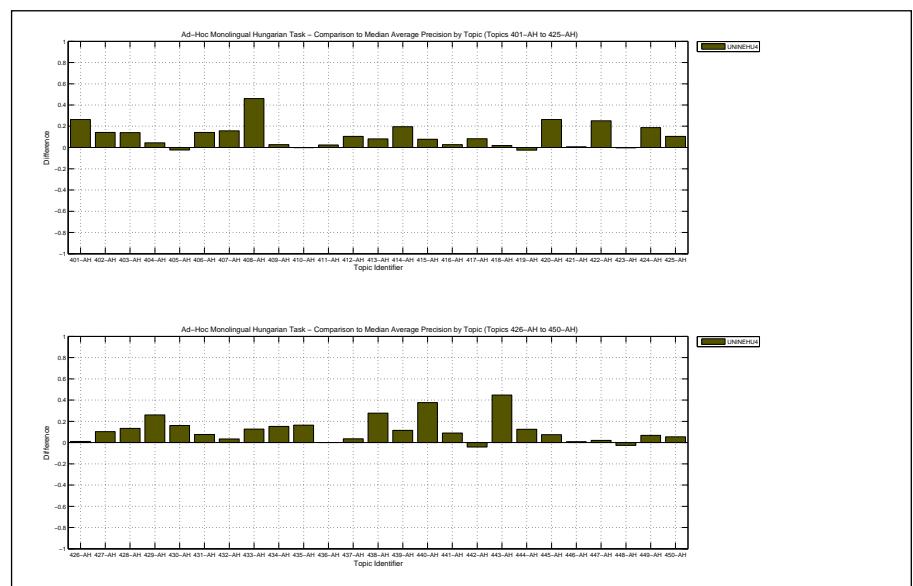
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)
47.73



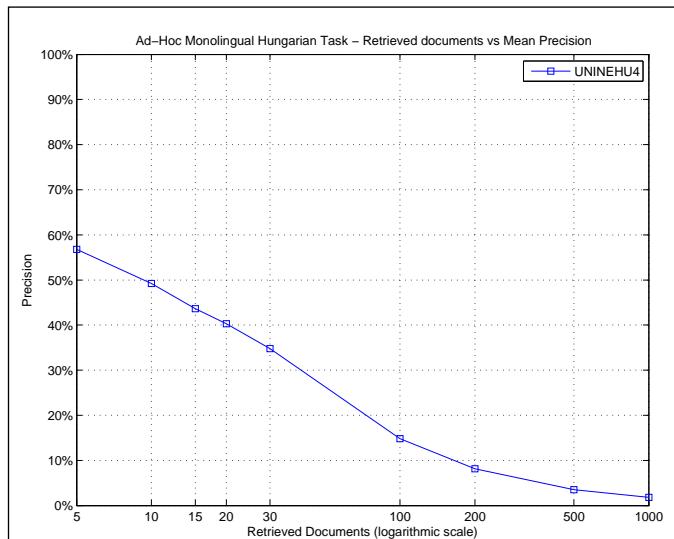
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.9889
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2687
Second Quartile	0.4923
Third Quartile	0.6446
Interquartile range	0.3759
Mean	0.4773
Standard Deviation	0.2723
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.9889
Mean With No Outliers	0.4773
Std With No Outliers	0.2723



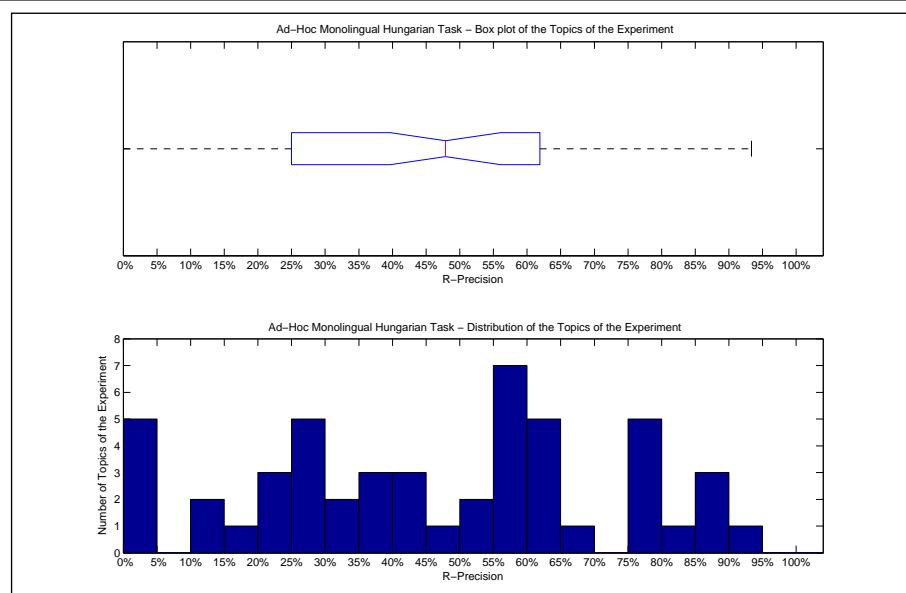
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	48.77	426-AH	4.31
402-AH	65.02	427-AH	31.08
403-AH	18.27	428-AH	58.42
404-AH	26.87	429-AH	38.28
405-AH	23.40	430-AH	29.67
406-AH	55.01	431-AH	56.60
407-AH	66.74	432-AH	33.03
408-AH	92.53	433-AH	93.86
409-AH	26.92	434-AH	86.45
410-AH	78.20	435-AH	32.48
411-AH	3.57	436-AH	0.00
412-AH	27.30	437-AH	60.94
413-AH	54.91	438-AH	47.88
414-AH	75.50	439-AH	17.19
415-AH	50.53	440-AH	64.46
416-AH	44.01	441-AH	98.89
417-AH	12.96	442-AH	82.78
418-AH	64.25	443-AH	57.47
419-AH	21.11	444-AH	39.79
420-AH	50.77	445-AH	95.00
421-AH	49.68	446-AH	1.00
422-AH	45.02	447-AH	97.29
423-AH	26.69	448-AH	63.86
424-AH	73.61	449-AH	60.67
425-AH	23.01	450-AH	10.58



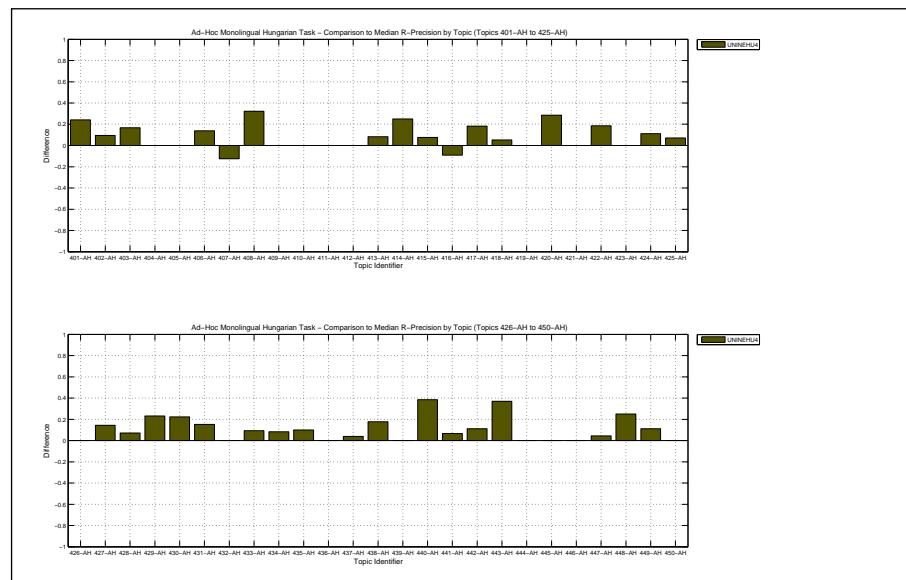
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	56.80
10 docs	49.20
15 docs	43.60
20 docs	40.30
30 docs	34.80
100 docs	14.82
200 docs	8.11
500 docs	3.51
1000 docs	1.80
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	45.74

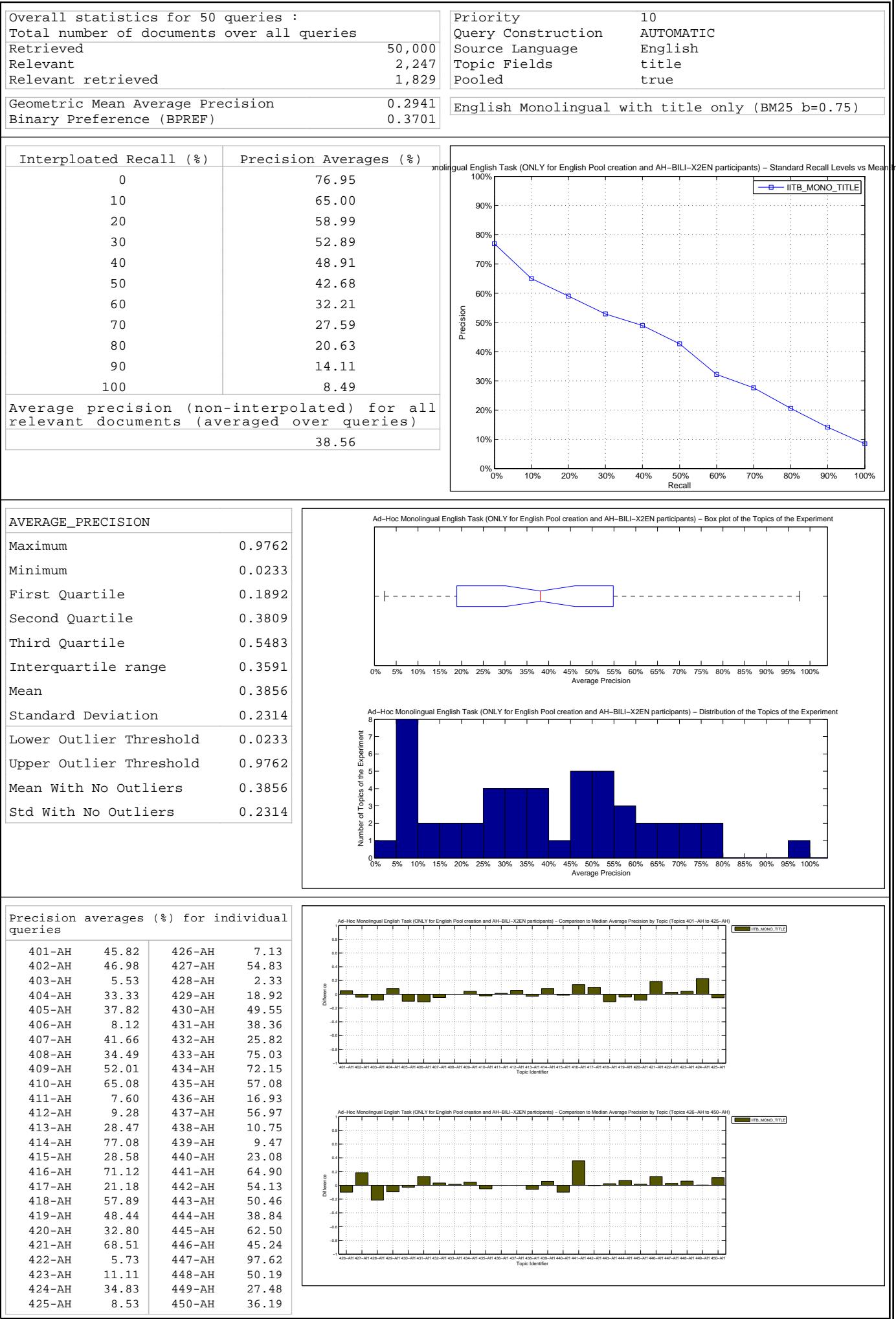


R_PRECISION	
Maximum	0.9333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2500
Second Quartile	0.4788
Third Quartile	0.6190
Interquartile range	0.3690
Mean	0.4574
Standard Deviation	0.2634
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.9333
Mean With No Outliers	0.4574
Std With No Outliers	0.2634

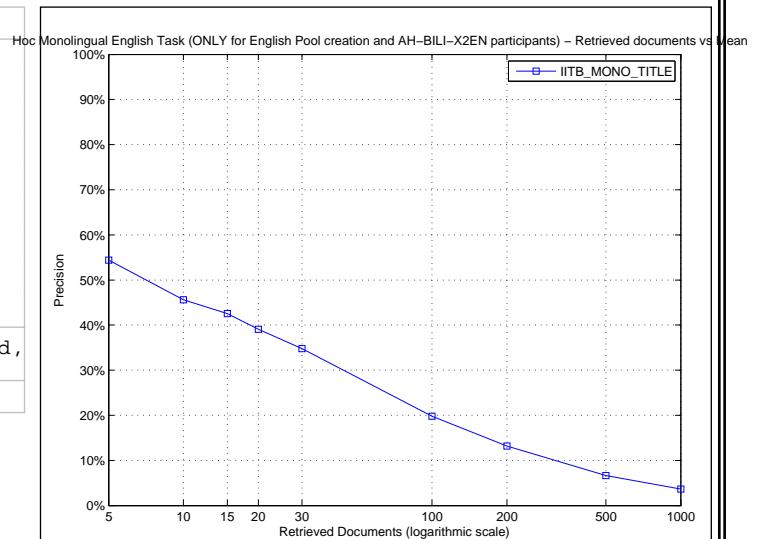


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	55.17	426-AH	0.00
402-AH	61.90	427-AH	35.71
403-AH	25.00	428-AH	57.14
404-AH	22.22	429-AH	38.46
405-AH	25.00	430-AH	33.33
406-AH	55.17	431-AH	57.58
407-AH	50.00	432-AH	25.00
408-AH	83.87	433-AH	86.05
409-AH	25.00	434-AH	79.17
410-AH	77.27	435-AH	40.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	24.32	437-AH	61.54
413-AH	58.33	438-AH	44.12
414-AH	75.00	439-AH	14.29
415-AH	54.55	440-AH	61.54
416-AH	36.36	441-AH	93.33
417-AH	18.18	442-AH	88.89
418-AH	57.89	443-AH	55.56
419-AH	0.00	444-AH	31.25
420-AH	61.90	445-AH	75.00
421-AH	44.44	446-AH	0.00
422-AH	45.76	447-AH	86.96
423-AH	20.00	448-AH	75.00
424-AH	66.67	449-AH	62.96
425-AH	28.57	450-AH	11.54

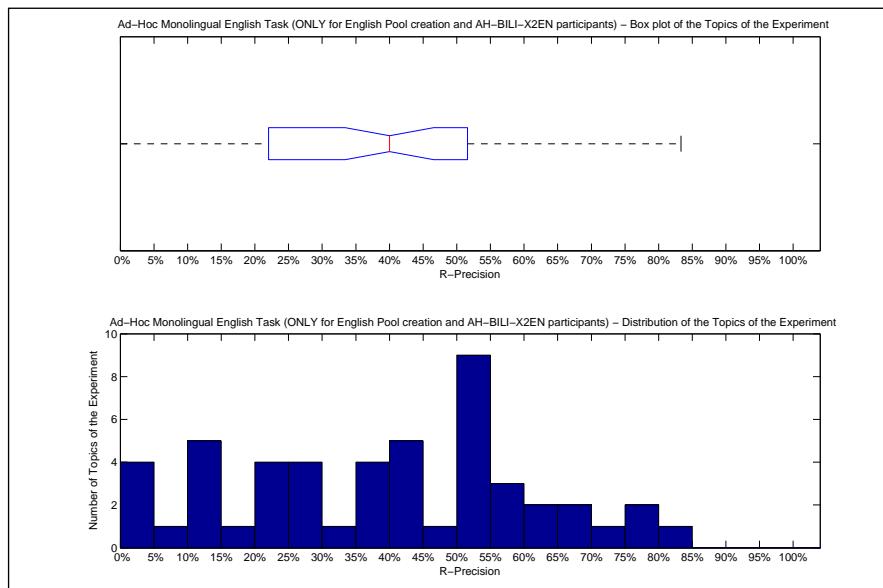




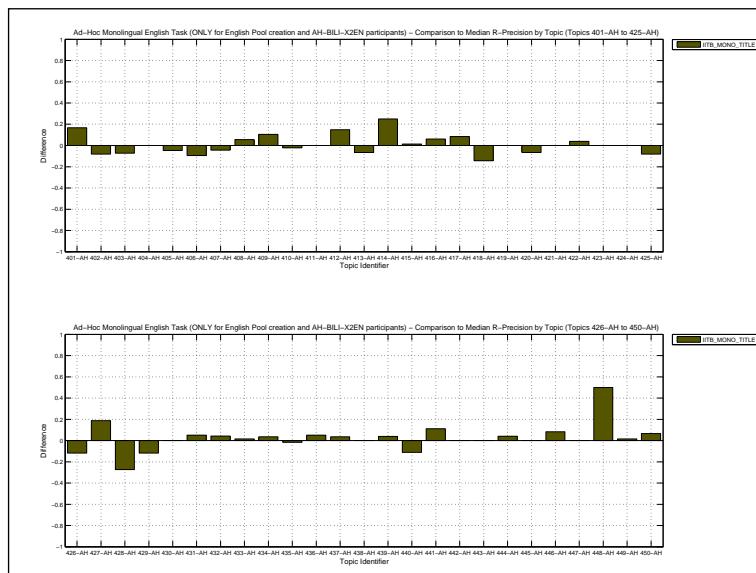
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	54.40
10 docs	45.60
15 docs	42.53
20 docs	39.10
30 docs	34.80
100 docs	19.80
200 docs	13.19
500 docs	6.64
1000 docs	3.66
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	38.20



R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2203
Second Quartile	0.4000
Third Quartile	0.5161
Interquartile range	0.2958
Mean	0.3820
Standard Deviation	0.2186
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3820
Std With No Outliers	0.2186

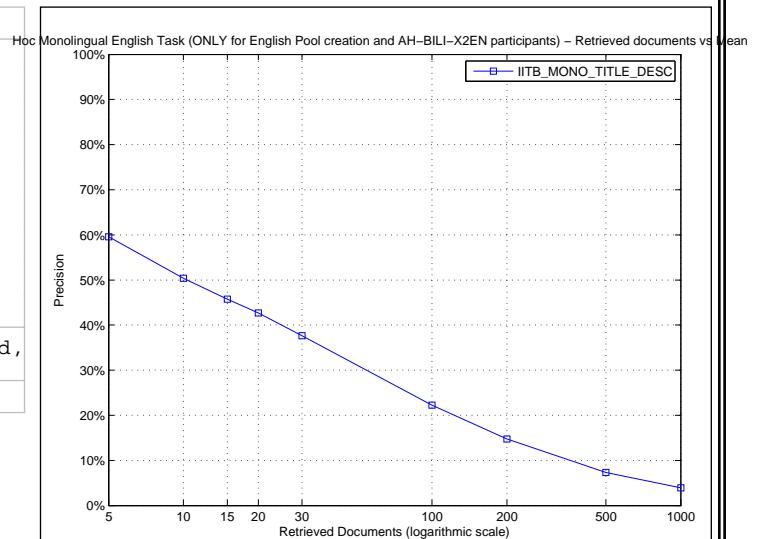


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	50.00	426-AH	15.49
402-AH	46.77	427-AH	50.00
403-AH	11.59	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	22.03
405-AH	42.86	430-AH	51.61
406-AH	14.29	431-AH	40.00
407-AH	43.48	432-AH	29.17
408-AH	38.89	433-AH	70.59
409-AH	57.89	434-AH	67.57
410-AH	63.83	435-AH	60.53
411-AH	0.00	436-AH	25.64
412-AH	22.22	437-AH	59.17
413-AH	26.67	438-AH	13.33
414-AH	75.00	439-AH	14.10
415-AH	38.03	440-AH	22.22
416-AH	66.67	441-AH	55.56
417-AH	27.37	442-AH	50.00
418-AH	50.00	443-AH	50.00
419-AH	52.17	444-AH	36.00
420-AH	36.96	445-AH	50.00
421-AH	50.00	446-AH	41.67
422-AH	12.75	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	75.00
424-AH	20.00	449-AH	34.38
425-AH	5.41	450-AH	40.00

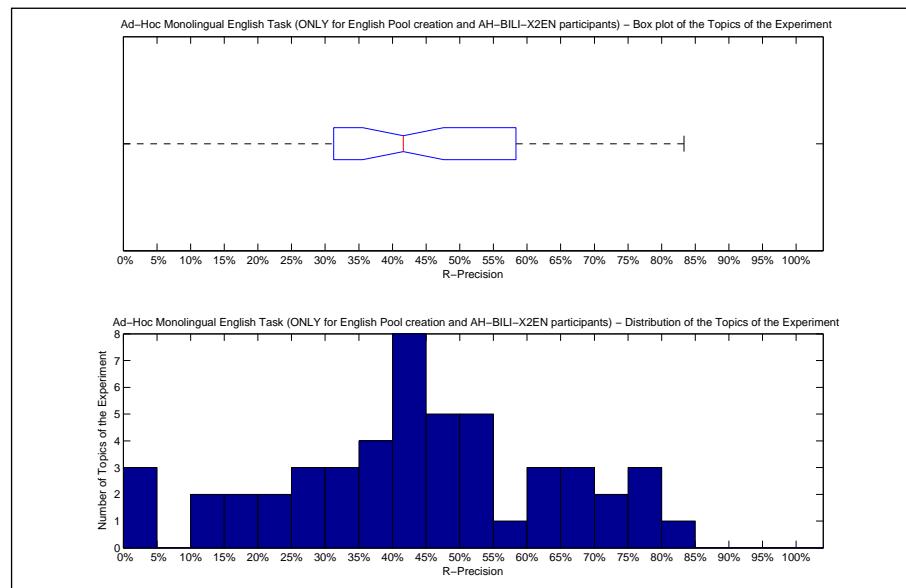


Overall statistics for 50 queries : Total number of documents over all queries Retrieved 50,000 Relevant 2,247 Relevant retrieved 1,970 Geometric Mean Average Precision 0.3748 Binary Preference (BPREF) 0.4176		Priority 11 Query Construction AUTOMATIC Source Language English Topic Fields title, description Pooled false English Monolingual with Title and Desc (BM25 b=0.75)																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Interpolated Recall (%)</th> <th>Precision Averages (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0</td><td>85.77</td></tr> <tr><td>10</td><td>71.71</td></tr> <tr><td>20</td><td>67.01</td></tr> <tr><td>30</td><td>59.94</td></tr> <tr><td>40</td><td>52.21</td></tr> <tr><td>50</td><td>47.09</td></tr> <tr><td>60</td><td>38.20</td></tr> <tr><td>70</td><td>33.28</td></tr> <tr><td>80</td><td>24.62</td></tr> <tr><td>90</td><td>17.06</td></tr> <tr><td>100</td><td>11.00</td></tr> </tbody> </table>		Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)	0	85.77	10	71.71	20	67.01	30	59.94	40	52.21	50	47.09	60	38.20	70	33.28	80	24.62	90	17.06	100	11.00
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)																								
0	85.77																								
10	71.71																								
20	67.01																								
30	59.94																								
40	52.21																								
50	47.09																								
60	38.20																								
70	33.28																								
80	24.62																								
90	17.06																								
100	11.00																								
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries) 44.02																									
AVERAGE_PRECISION <table border="1"> <tbody> <tr><td>Maximum</td><td>0.9762</td></tr> <tr><td>Minimum</td><td>0.0573</td></tr> <tr><td>First Quartile</td><td>0.2728</td></tr> <tr><td>Second Quartile</td><td>0.4561</td></tr> <tr><td>Third Quartile</td><td>0.5846</td></tr> <tr><td>Interquartile range</td><td>0.3118</td></tr> <tr><td>Mean</td><td>0.4402</td></tr> <tr><td>Standard Deviation</td><td>0.2121</td></tr> <tr><td>Lower Outlier Threshold</td><td>0.0573</td></tr> <tr><td>Upper Outlier Threshold</td><td>0.9762</td></tr> <tr><td>Mean With No Outliers</td><td>0.4402</td></tr> <tr><td>Std With No Outliers</td><td>0.2121</td></tr> </tbody> </table>	Maximum	0.9762	Minimum	0.0573	First Quartile	0.2728	Second Quartile	0.4561	Third Quartile	0.5846	Interquartile range	0.3118	Mean	0.4402	Standard Deviation	0.2121	Lower Outlier Threshold	0.0573	Upper Outlier Threshold	0.9762	Mean With No Outliers	0.4402	Std With No Outliers	0.2121	
Maximum	0.9762																								
Minimum	0.0573																								
First Quartile	0.2728																								
Second Quartile	0.4561																								
Third Quartile	0.5846																								
Interquartile range	0.3118																								
Mean	0.4402																								
Standard Deviation	0.2121																								
Lower Outlier Threshold	0.0573																								
Upper Outlier Threshold	0.9762																								
Mean With No Outliers	0.4402																								
Std With No Outliers	0.2121																								
Precision averages (%) for individual queries	 																								

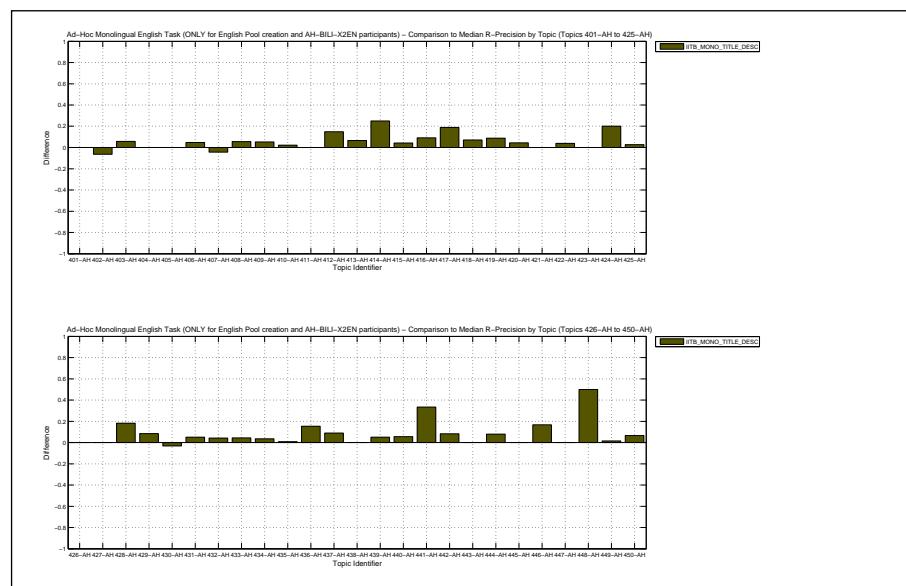
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	59.60
10 docs	50.40
15 docs	45.73
20 docs	42.70
30 docs	37.67
100 docs	22.22
200 docs	14.77
500 docs	7.34
1000 docs	3.94
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	43.30



R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.3125
Second Quartile	0.4161
Third Quartile	0.5833
Interquartile range	0.2708
Mean	0.4330
Standard Deviation	0.2074
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.4330
Std With No Outliers	0.2074

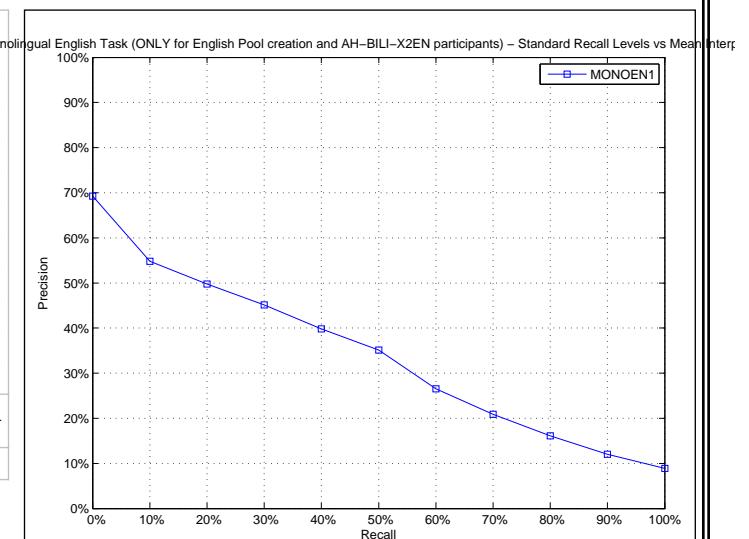


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	27.23
402-AH	48.39	427-AH	31.25
403-AH	24.64	428-AH	45.45
404-AH	0.00	429-AH	42.37
405-AH	47.62	430-AH	48.39
406-AH	28.57	431-AH	40.00
407-AH	43.48	432-AH	29.17
408-AH	38.89	433-AH	73.33
409-AH	52.63	434-AH	67.57
410-AH	68.09	435-AH	63.16
411-AH	0.00	436-AH	35.90
412-AH	22.22	437-AH	64.50
413-AH	40.00	438-AH	13.33
414-AH	75.00	439-AH	15.38
415-AH	40.85	440-AH	38.89
416-AH	69.70	441-AH	77.78
417-AH	37.89	442-AH	58.33
418-AH	71.43	443-AH	50.00
419-AH	60.87	444-AH	40.00
420-AH	47.83	445-AH	50.00
421-AH	50.00	446-AH	50.00
422-AH	12.75	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	75.00
424-AH	40.00	449-AH	34.38
425-AH	16.22	450-AH	40.00

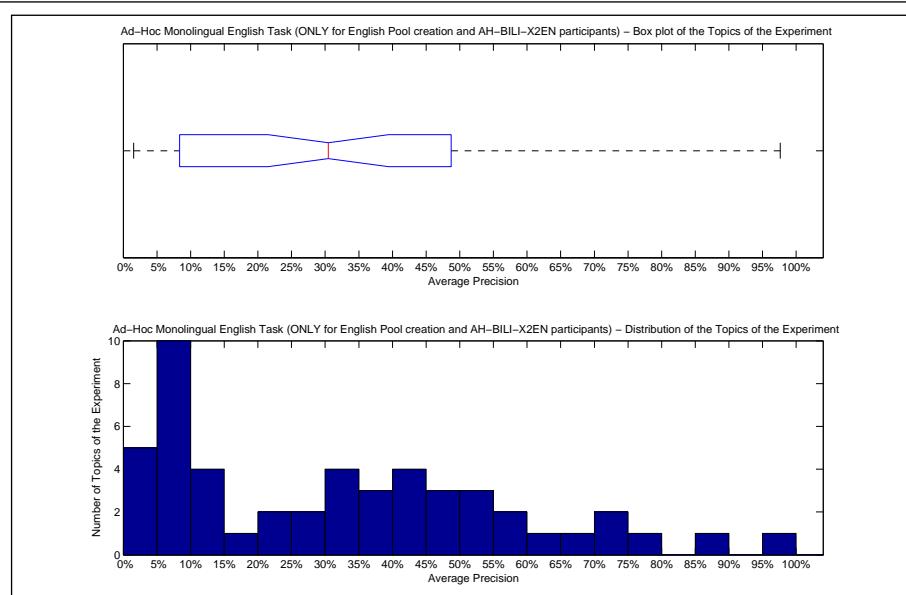


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	48,893
Relevant	2,247
Relevant retrieved	1,664
Geometric Mean Average Precision	0.2131
Binary Preference (BPREF)	0.3367
monolingual english, retrieved less than 1000 for some topics	

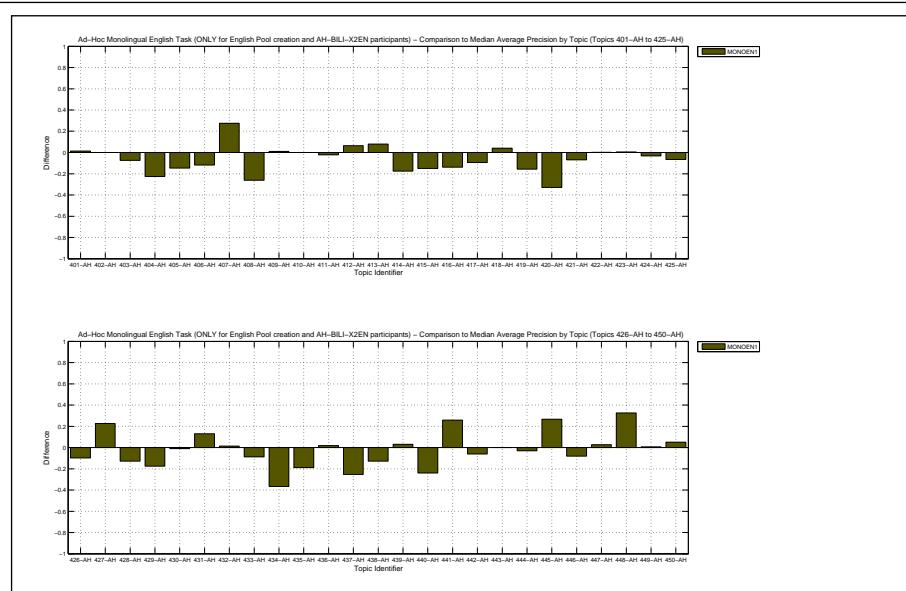
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	69.25
10	54.78
20	49.75
30	45.14
40	39.81
50	35.11
60	26.55
70	20.85
80	16.11
90	12.05
100	8.92
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
32.56	



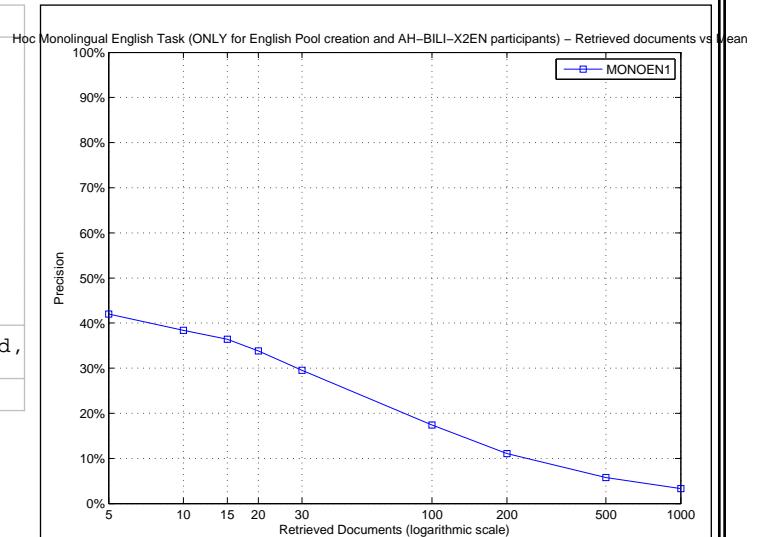
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.9762
Minimum	0.0154
First Quartile	0.0838
Second Quartile	0.3047
Third Quartile	0.4874
Interquartile range	0.4037
Mean	0.3256
Standard Deviation	0.2517
Lower Outlier Threshold	0.0154
Upper Outlier Threshold	0.9762
Mean With No Outliers	0.3256
Std With No Outliers	0.2517



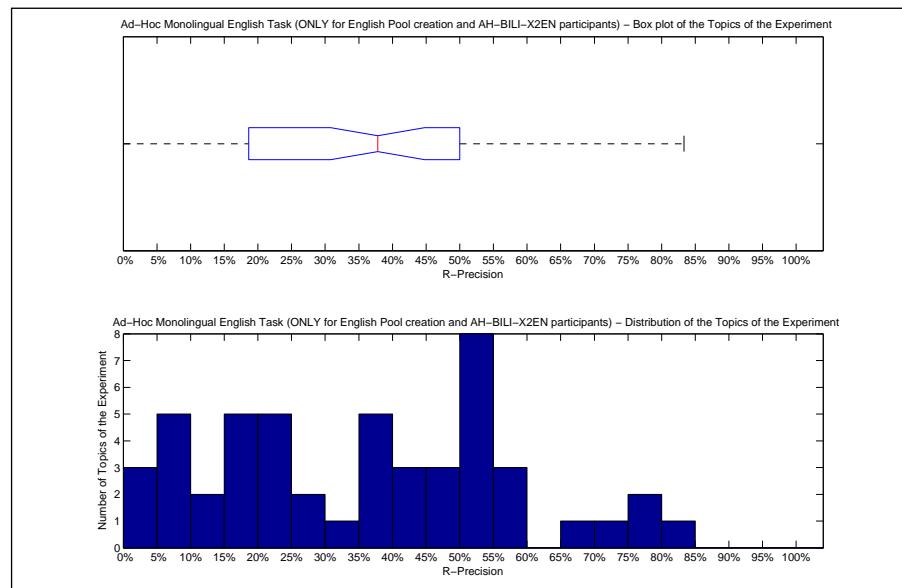
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	41.91	426-AH	7.29
402-AH	51.25	427-AH	59.03
403-AH	6.56	428-AH	10.89
404-AH	2.38	429-AH	10.82
405-AH	33.35	430-AH	51.32
406-AH	7.31	431-AH	38.51
407-AH	73.92	432-AH	23.72
408-AH	8.32	433-AH	64.71
409-AH	48.74	434-AH	30.81
410-AH	67.38	435-AH	43.23
411-AH	4.07	436-AH	18.85
412-AH	10.12	437-AH	31.65
413-AH	39.25	438-AH	3.90
414-AH	51.24	439-AH	6.72
415-AH	14.97	440-AH	9.14
416-AH	43.31	441-AH	55.13
417-AH	1.54	442-AH	48.52
418-AH	72.87	443-AH	48.21
419-AH	36.82	444-AH	28.63
420-AH	8.38	445-AH	87.50
421-AH	43.12	446-AH	24.37
422-AH	3.19	447-AH	97.62
423-AH	7.14	448-AH	76.79
424-AH	8.80	449-AH	27.80
425-AH	7.00	450-AH	30.12



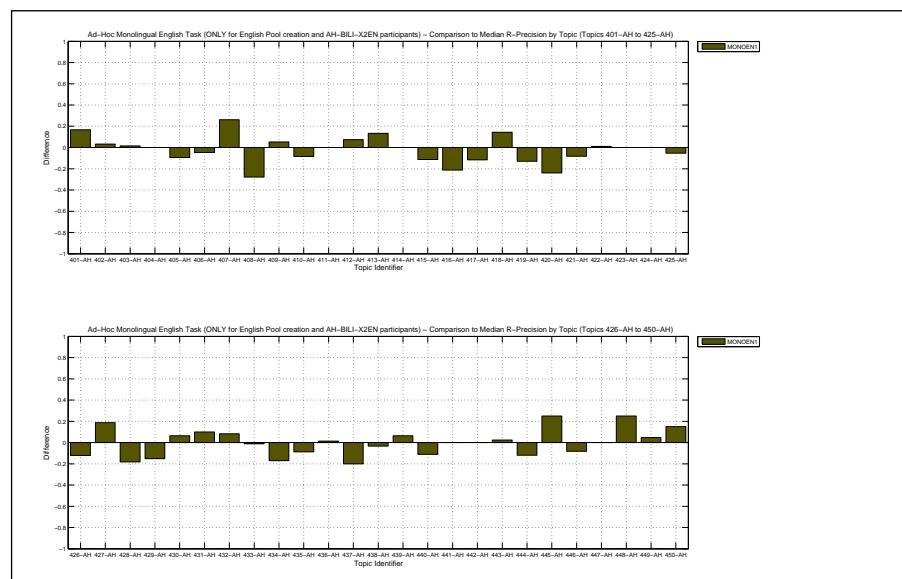
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	42.00
10 docs	38.40
15 docs	36.40
20 docs	33.80
30 docs	29.53
100 docs	17.42
200 docs	11.04
500 docs	5.73
1000 docs	3.33
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	35.30

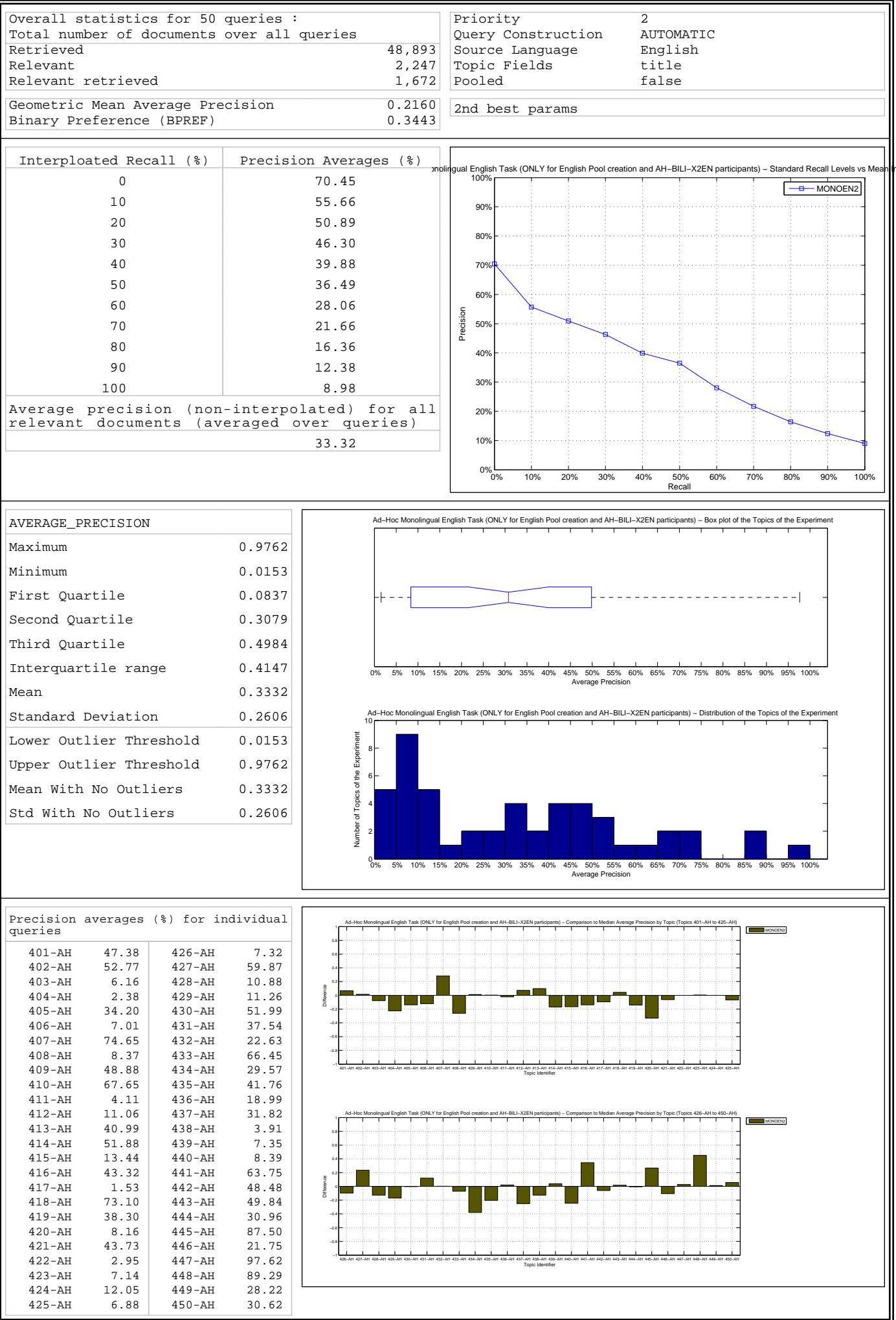


R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1864
Second Quartile	0.3780
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.3136
Mean	0.3530
Standard Deviation	0.2207
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3530
Std With No Outliers	0.2207

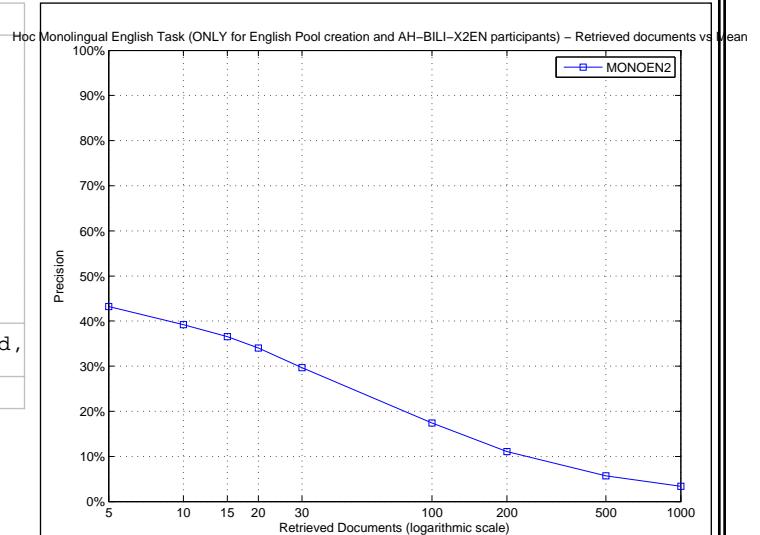


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	50.00	426-AH	15.02
402-AH	58.06	427-AH	50.00
403-AH	20.29	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	18.64
405-AH	38.10	430-AH	58.06
406-AH	19.05	431-AH	45.00
407-AH	73.91	432-AH	33.33
408-AH	5.56	433-AH	67.84
409-AH	52.63	434-AH	46.85
410-AH	57.45	435-AH	53.51
411-AH	0.00	436-AH	21.79
412-AH	14.81	437-AH	35.50
413-AH	46.67	438-AH	10.00
414-AH	50.00	439-AH	16.67
415-AH	25.35	440-AH	22.22
416-AH	39.39	441-AH	44.44
417-AH	7.37	442-AH	50.00
418-AH	78.57	443-AH	52.38
419-AH	39.13	444-AH	20.00
420-AH	19.57	445-AH	75.00
421-AH	41.67	446-AH	25.00
422-AH	9.80	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	50.00
424-AH	20.00	449-AH	37.50
425-AH	8.11	450-AH	48.33

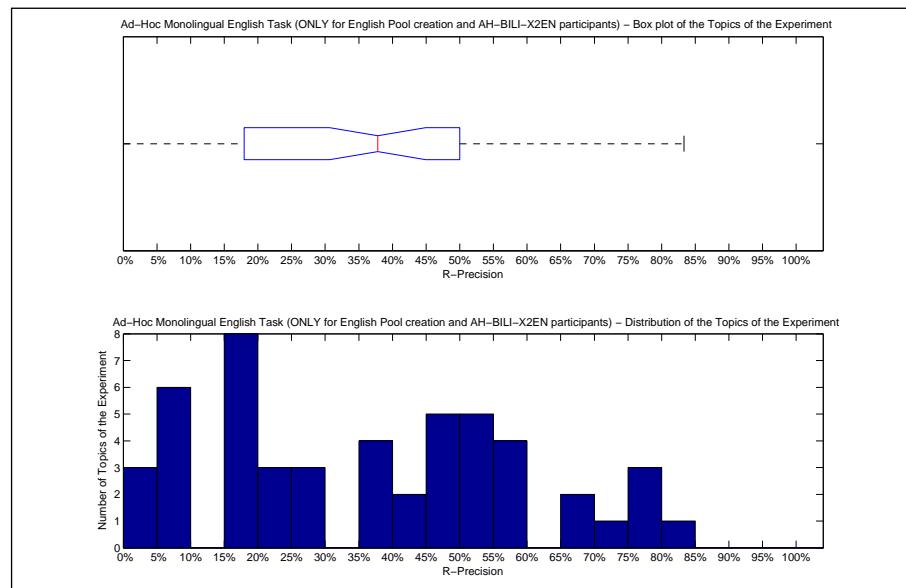




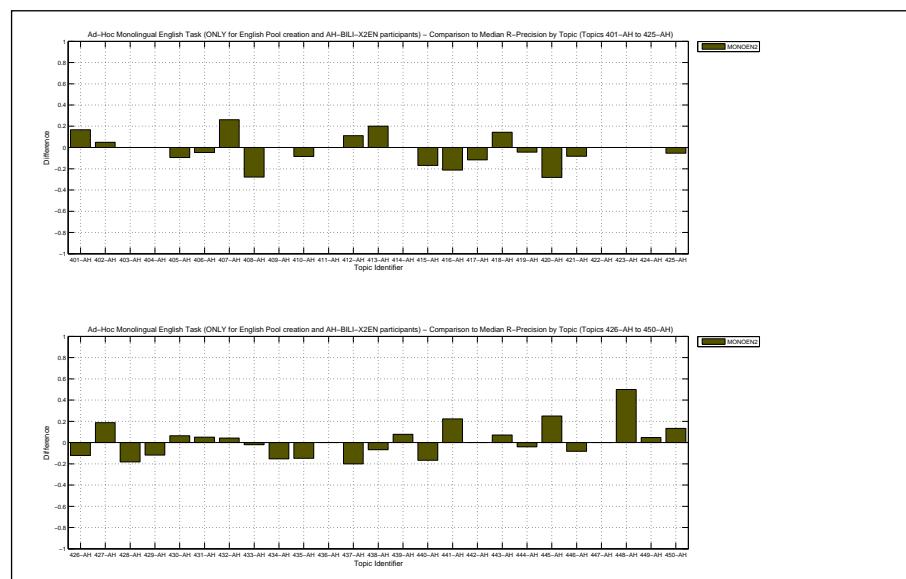
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	43.20
10 docs	39.20
15 docs	36.53
20 docs	34.00
30 docs	29.67
100 docs	17.40
200 docs	11.08
500 docs	5.72
1000 docs	3.34
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	36.13



R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1795
Second Quartile	0.3780
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.3205
Mean	0.3613
Standard Deviation	0.2330
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3613
Std With No Outliers	0.2330



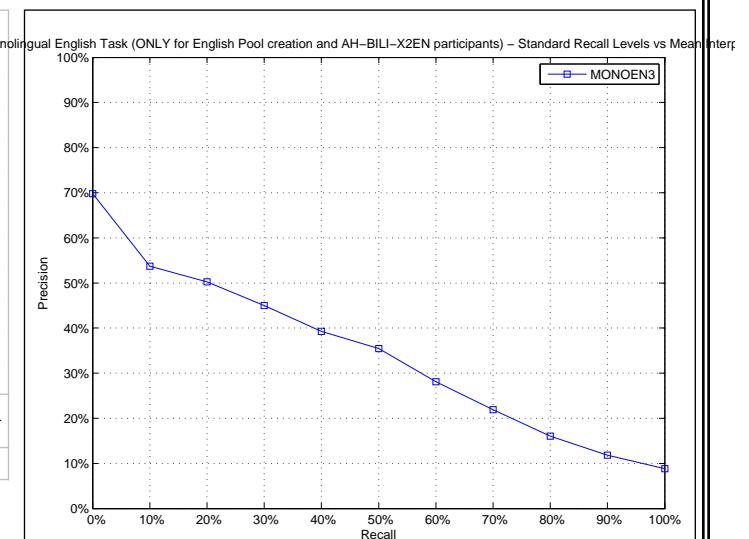
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	50.00	426-AH	15.02
402-AH	59.68	427-AH	50.00
403-AH	18.84	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	22.03
405-AH	38.10	430-AH	58.06
406-AH	19.05	431-AH	40.00
407-AH	73.91	432-AH	29.17
408-AH	5.56	433-AH	67.06
409-AH	47.37	434-AH	48.65
410-AH	57.45	435-AH	47.37
411-AH	0.00	436-AH	20.51
412-AH	18.52	437-AH	35.50
413-AH	53.33	438-AH	6.67
414-AH	50.00	439-AH	17.95
415-AH	19.72	440-AH	16.67
416-AH	39.39	441-AH	66.67
417-AH	7.37	442-AH	50.00
418-AH	78.57	443-AH	57.14
419-AH	47.83	444-AH	28.00
420-AH	15.22	445-AH	75.00
421-AH	41.67	446-AH	25.00
422-AH	8.82	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	75.00
424-AH	20.00	449-AH	37.50
425-AH	8.11	450-AH	46.67



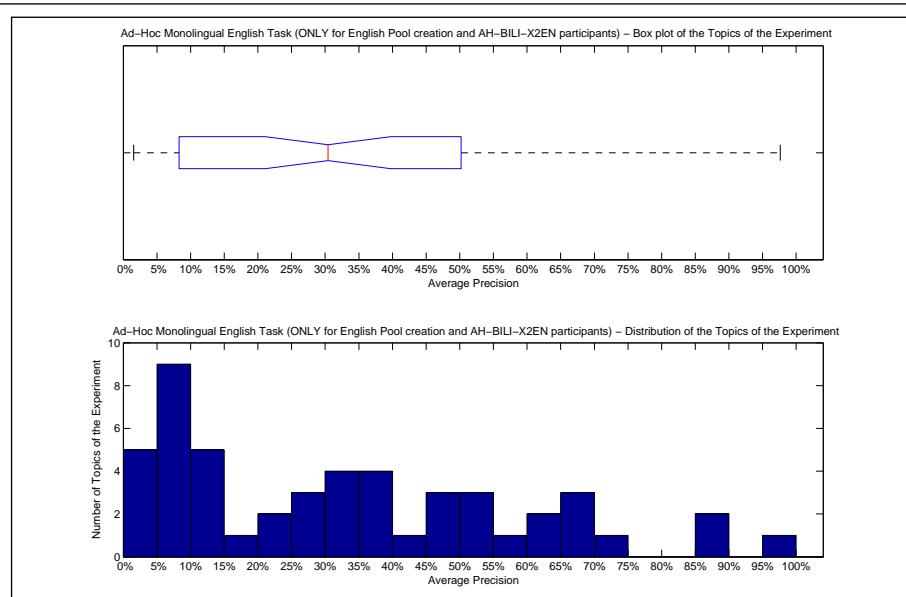
Overall statistics for 50 queries :	Priority	3
Total number of documents over all queries	Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	Source Language	English
Relevant	Topic Fields	title
Relevant retrieved	Pooled	false
Geometric Mean Average Precision	3rd best params	
Binary Preference (BPREF)		0.3404

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	69.80
10	53.71
20	50.22
30	44.96
40	39.29
50	35.42
60	28.12
70	21.87
80	16.05
90	11.84
100	8.84

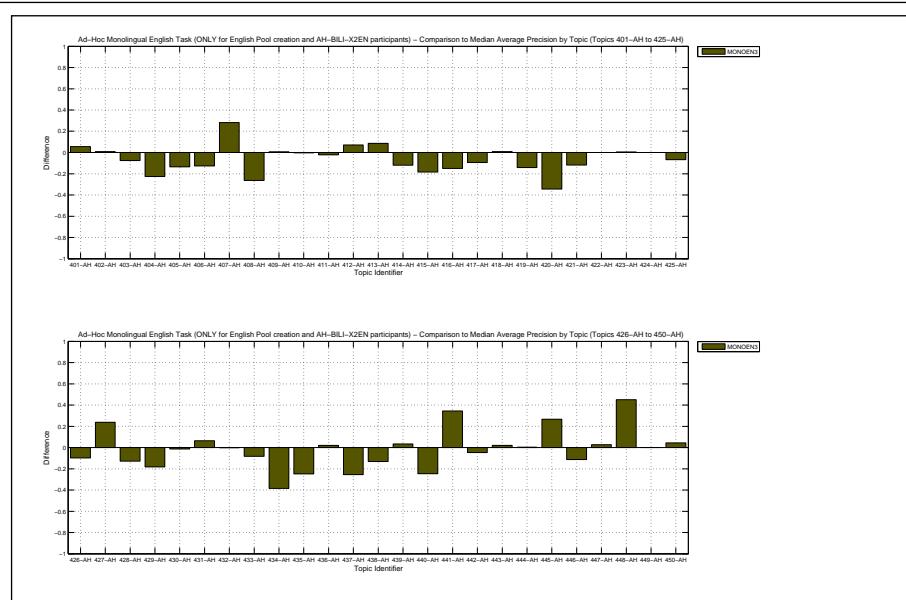
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)
32.77



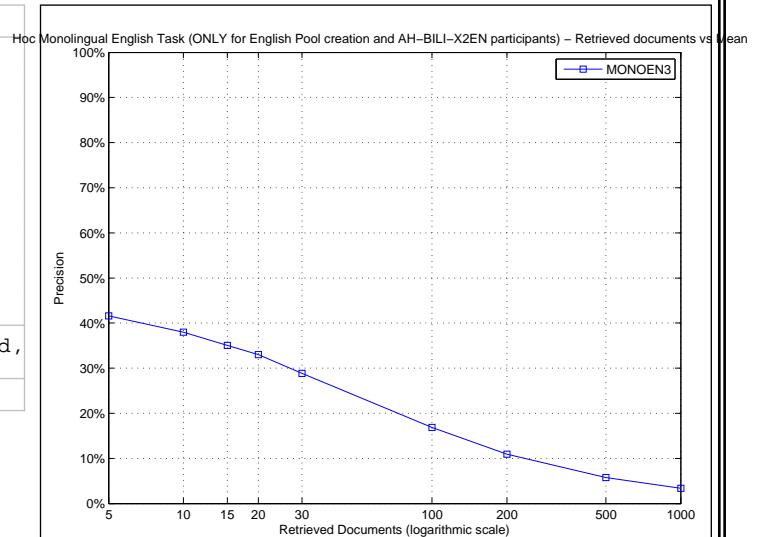
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.9762
Minimum	0.0153
First Quartile	0.0828
Second Quartile	0.3043
Third Quartile	0.5021
Interquartile range	0.4193
Mean	0.3277
Standard Deviation	0.2603
Lower Outlier Threshold	0.0153
Upper Outlier Threshold	0.9762
Mean With No Outliers	0.3277
Std With No Outliers	0.2603



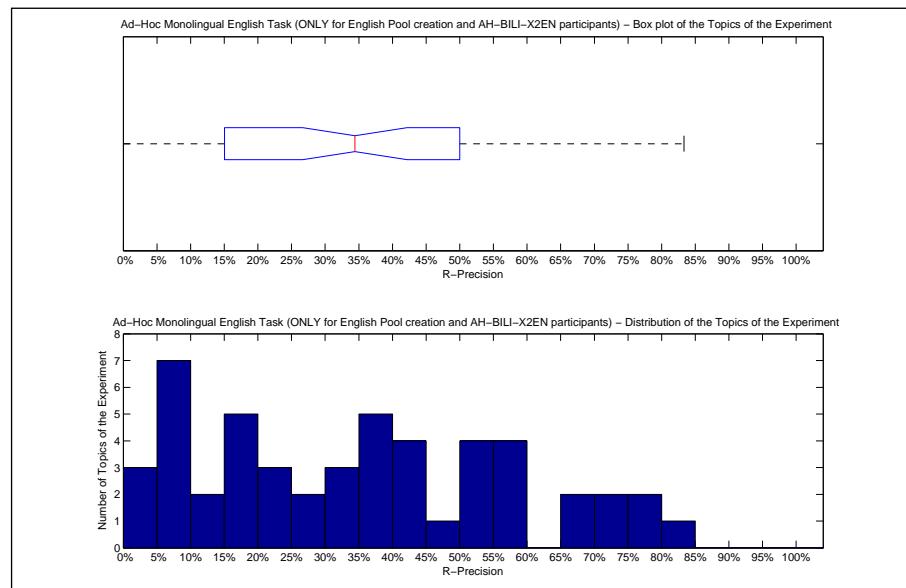
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	46.12	426-AH	7.28
402-AH	52.15	427-AH	60.27
403-AH	6.33	428-AH	10.88
404-AH	2.38	429-AH	10.10
405-AH	34.52	430-AH	51.11
406-AH	6.49	431-AH	32.08
407-AH	74.56	432-AH	22.24
408-AH	8.28	433-AH	65.27
409-AH	48.35	434-AH	28.97
410-AH	67.12	435-AH	37.38
411-AH	4.09	436-AH	18.97
412-AH	10.83	437-AH	31.52
413-AH	39.89	438-AH	3.55
414-AH	56.93	439-AH	7.09
415-AH	11.68	440-AH	8.35
416-AH	42.12	441-AH	63.74
417-AH	1.53	442-AH	49.83
418-AH	69.62	443-AH	50.21
419-AH	38.35	444-AH	32.03
420-AH	6.90	445-AH	87.50
421-AH	38.24	446-AH	21.17
422-AH	2.90	447-AH	97.62
423-AH	7.14	448-AH	89.29
424-AH	12.02	449-AH	27.10
425-AH	6.85	450-AH	29.35



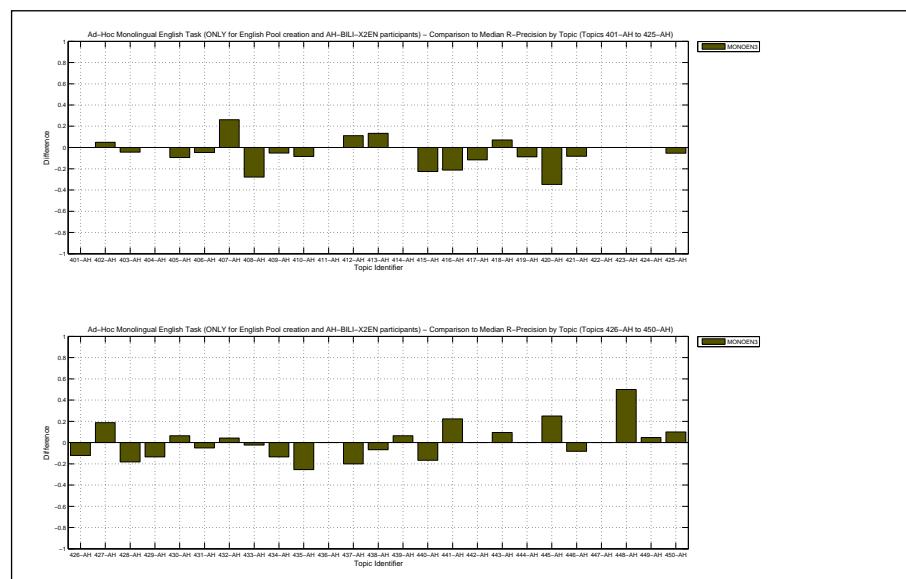
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	41.60
10 docs	38.00
15 docs	35.07
20 docs	33.00
30 docs	28.87
100 docs	16.84
200 docs	10.95
500 docs	5.73
1000 docs	3.35
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	34.62

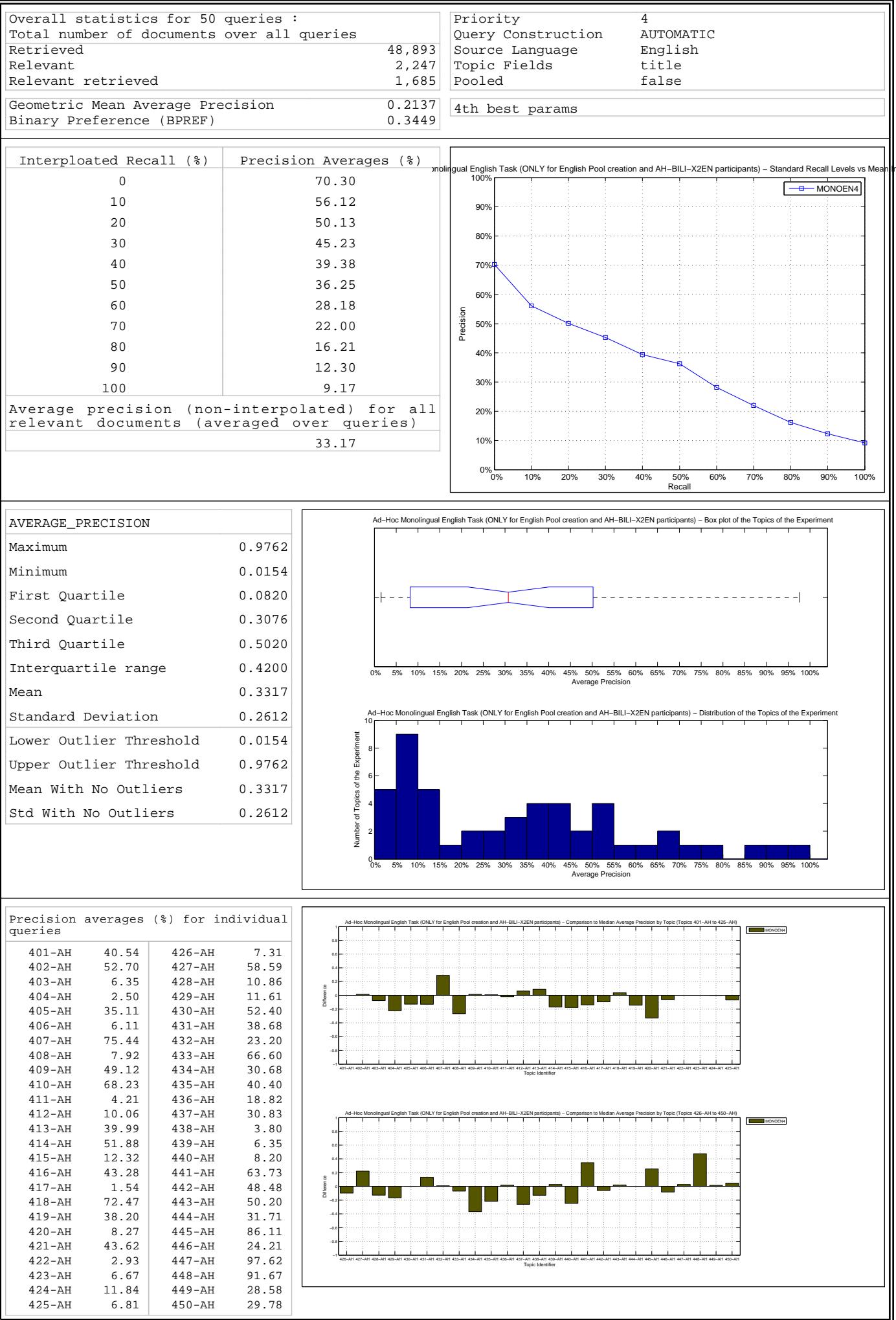


R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1502
Second Quartile	0.3442
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.3498
Mean	0.3462
Standard Deviation	0.2308
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3462
Std With No Outliers	0.2308

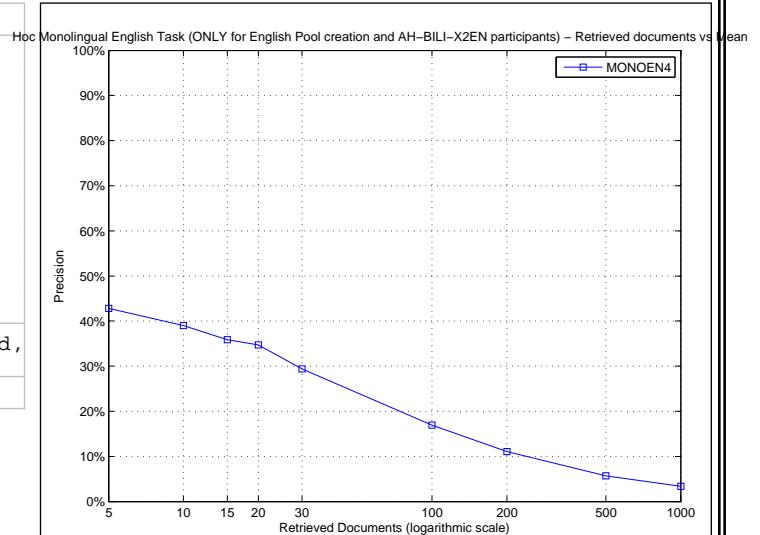


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	15.02
402-AH	59.68	427-AH	50.00
403-AH	14.49	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	20.34
405-AH	38.10	430-AH	58.06
406-AH	19.05	431-AH	30.00
407-AH	73.91	432-AH	29.17
408-AH	5.56	433-AH	66.67
409-AH	42.11	434-AH	50.45
410-AH	57.45	435-AH	36.84
411-AH	0.00	436-AH	20.51
412-AH	18.52	437-AH	35.50
413-AH	46.67	438-AH	6.67
414-AH	50.00	439-AH	16.67
415-AH	14.08	440-AH	16.67
416-AH	39.39	441-AH	66.67
417-AH	7.37	442-AH	50.00
418-AH	71.43	443-AH	59.52
419-AH	43.48	444-AH	32.00
420-AH	8.70	445-AH	75.00
421-AH	41.67	446-AH	25.00
422-AH	8.82	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	75.00
424-AH	20.00	449-AH	37.50
425-AH	8.11	450-AH	43.33

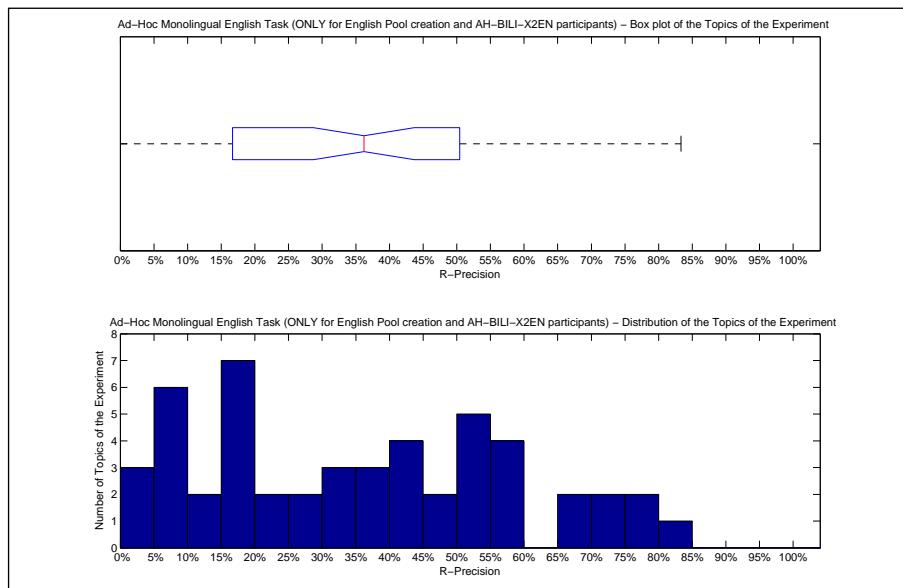




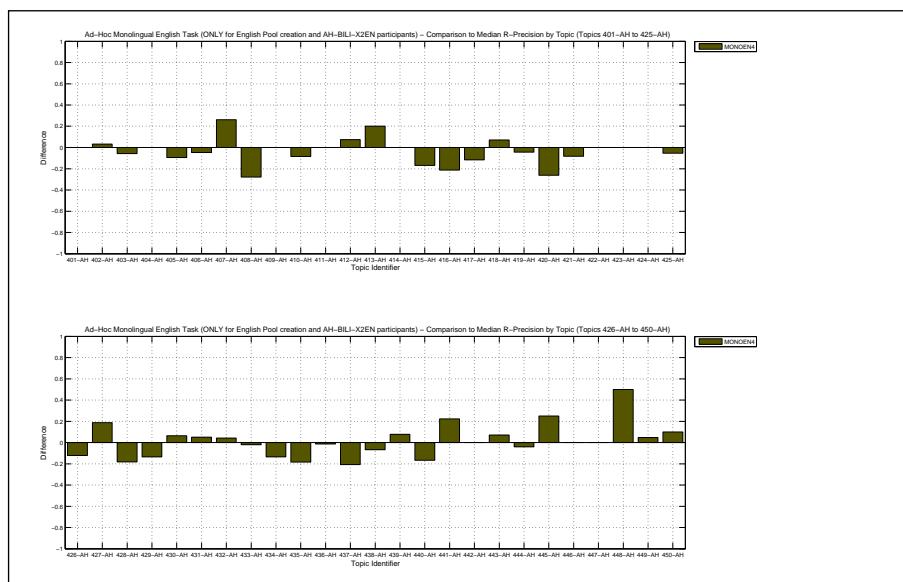
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	42.80
10 docs	39.00
15 docs	35.87
20 docs	34.70
30 docs	29.40
100 docs	16.92
200 docs	11.07
500 docs	5.71
1000 docs	3.37
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	35.47



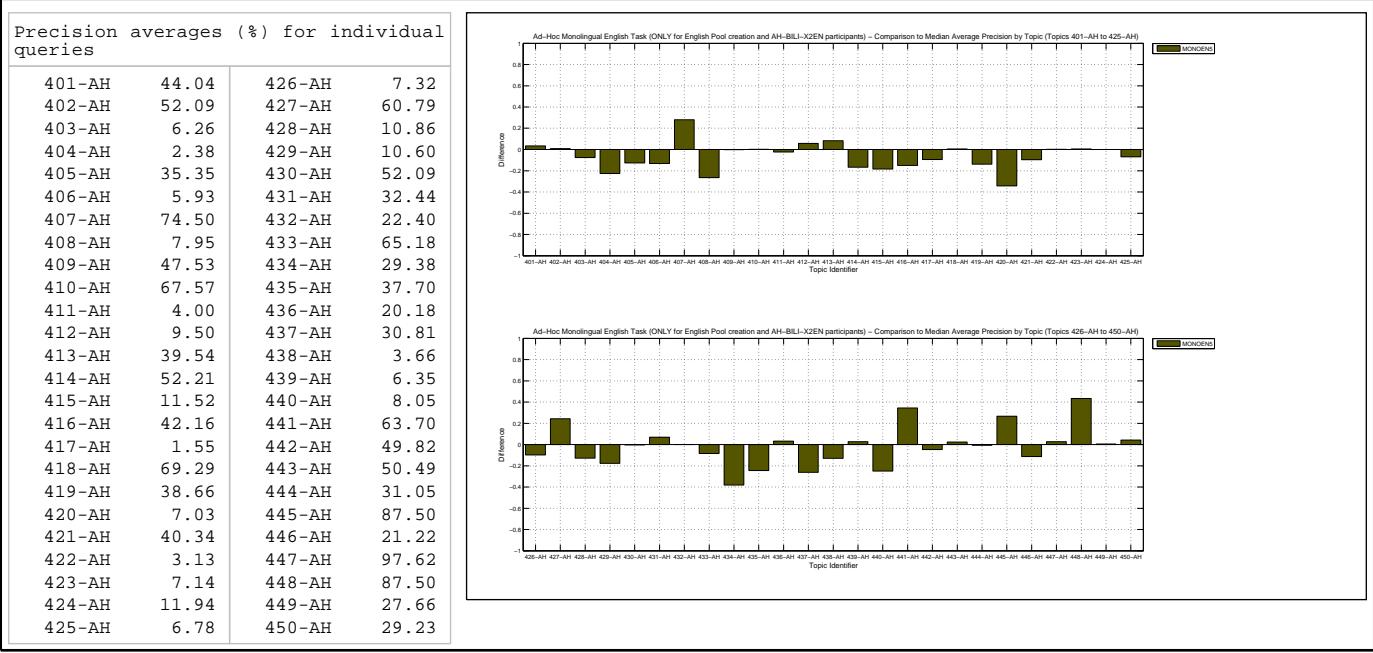
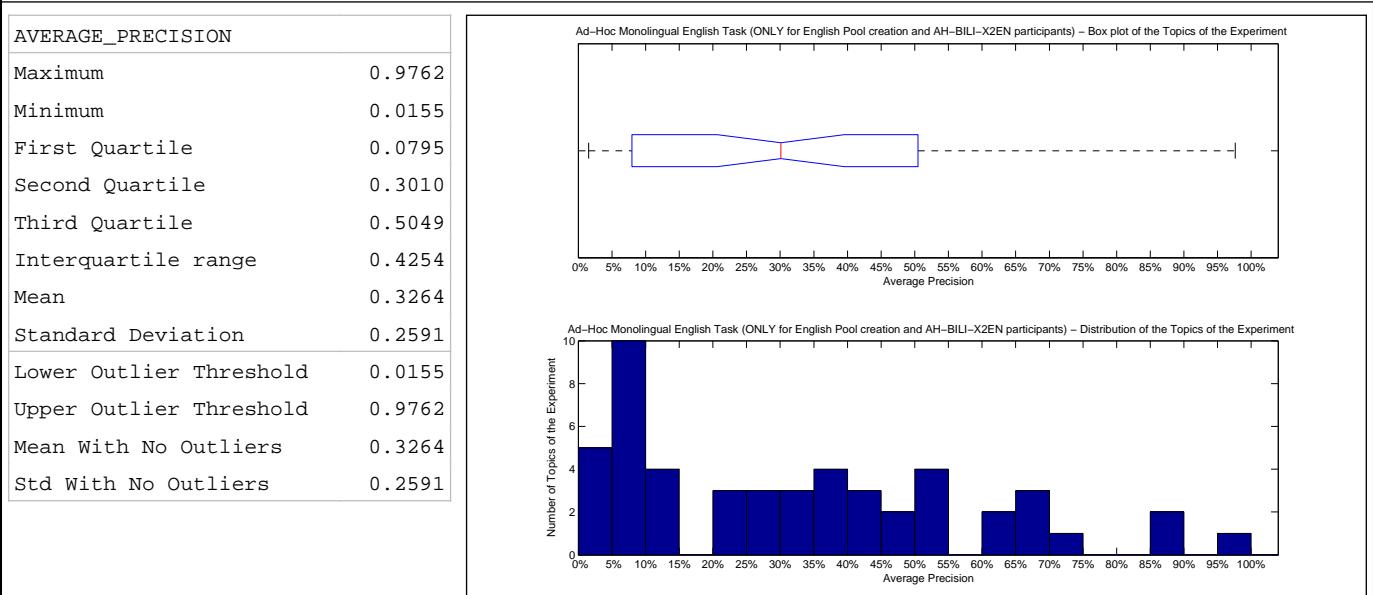
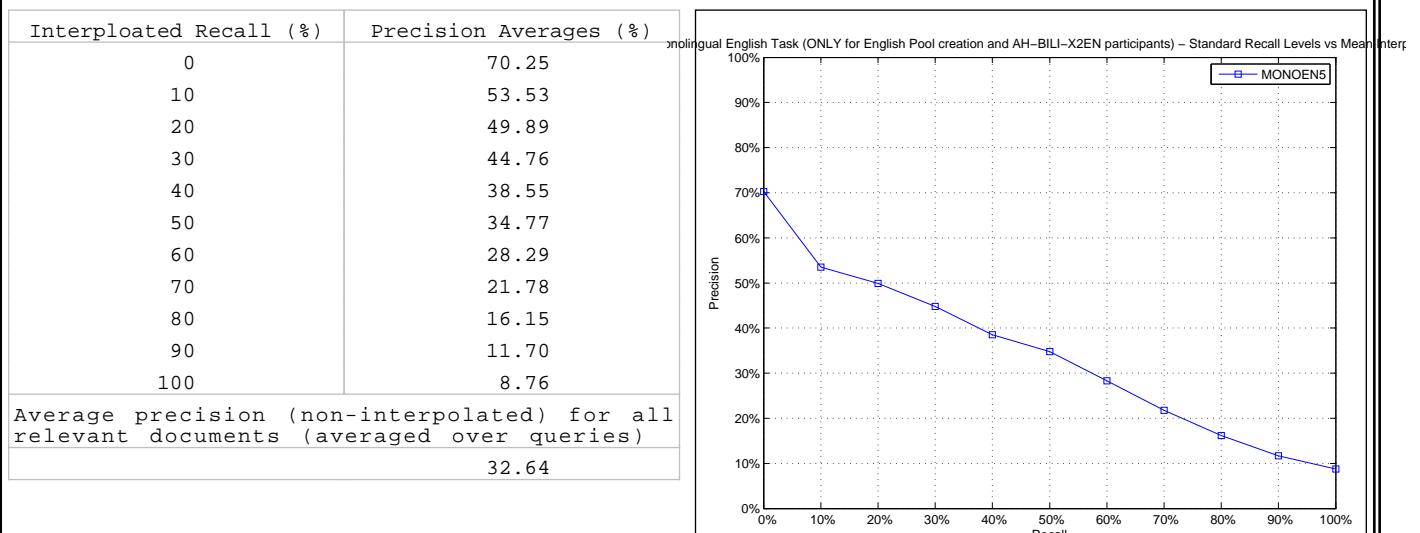
R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1667
Second Quartile	0.3621
Third Quartile	0.5045
Interquartile range	0.3378
Mean	0.3547
Standard Deviation	0.2301
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3547
Std With No Outliers	0.2301



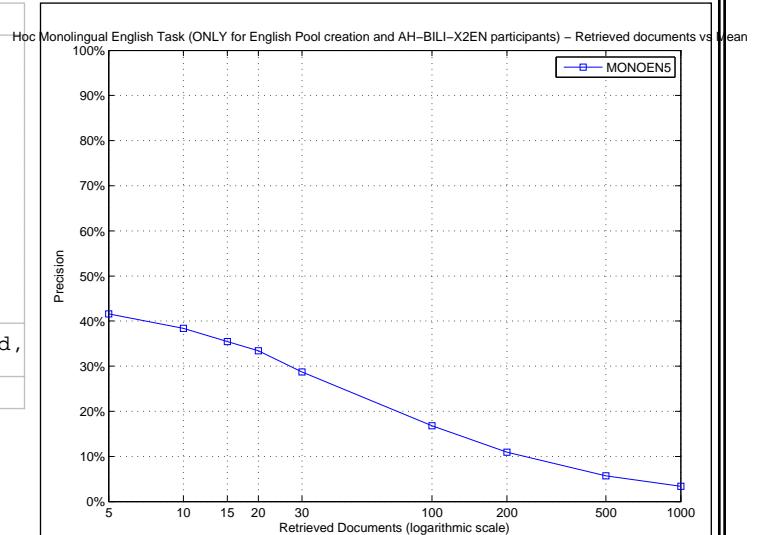
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	15.02
402-AH	58.06	427-AH	50.00
403-AH	13.04	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	20.34
405-AH	38.10	430-AH	58.06
406-AH	19.05	431-AH	40.00
407-AH	73.91	432-AH	29.17
408-AH	5.56	433-AH	67.06
409-AH	47.37	434-AH	50.45
410-AH	57.45	435-AH	43.86
411-AH	0.00	436-AH	19.23
412-AH	14.81	437-AH	34.91
413-AH	53.33	438-AH	6.67
414-AH	50.00	439-AH	17.95
415-AH	19.72	440-AH	16.67
416-AH	39.39	441-AH	66.67
417-AH	7.37	442-AH	50.00
418-AH	71.43	443-AH	57.14
419-AH	47.83	444-AH	28.00
420-AH	17.39	445-AH	75.00
421-AH	41.67	446-AH	33.33
422-AH	8.82	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	75.00
424-AH	20.00	449-AH	37.50
425-AH	8.11	450-AH	43.33



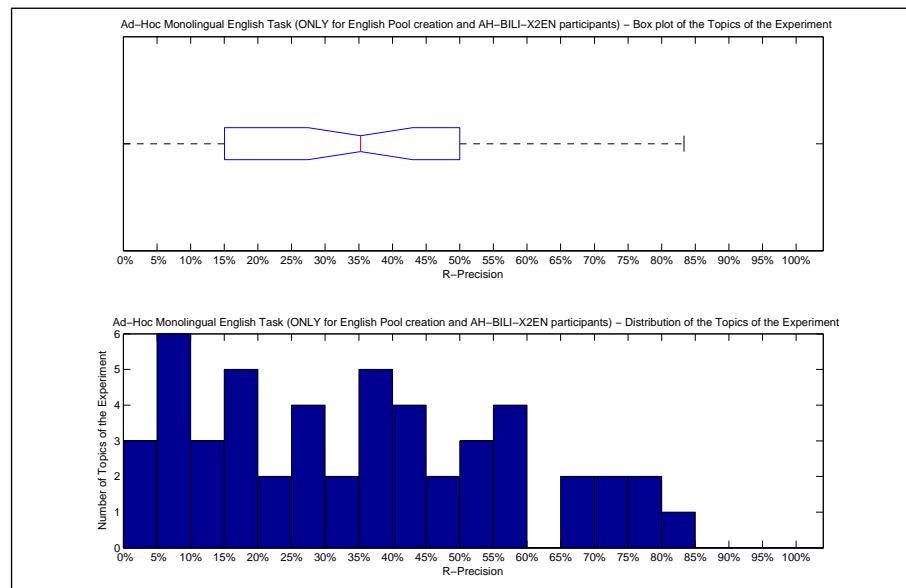
Overall statistics for 50 queries :	Priority	5
Total number of documents over all queries	Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	Source Language	Hungarian
Relevant	Topic Fields	title
Relevant retrieved	Pooled	false
Geometric Mean Average Precision	5th best params	
Binary Preference (BPREF)		
0.2095		
0.3377		



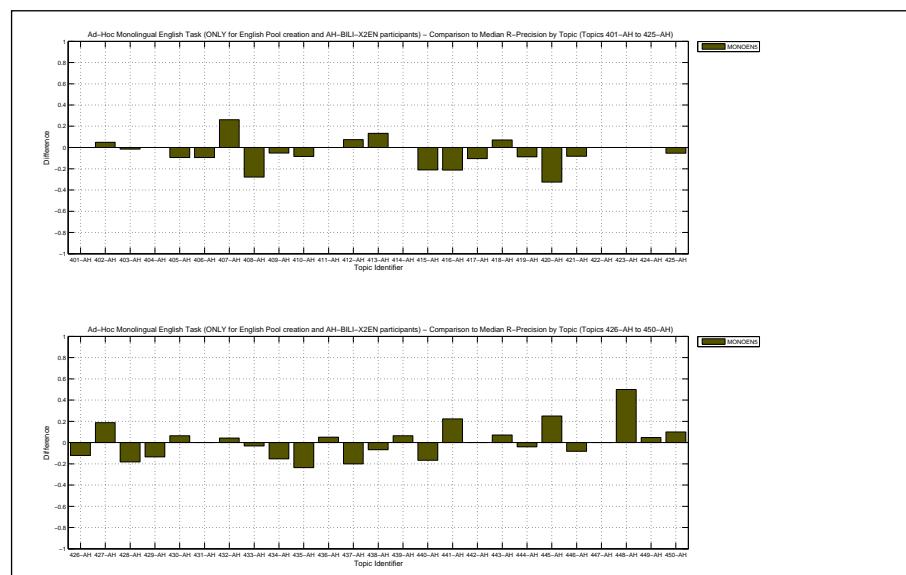
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	41.60
10 docs	38.40
15 docs	35.47
20 docs	33.40
30 docs	28.73
100 docs	16.76
200 docs	10.91
500 docs	5.71
1000 docs	3.38
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	34.66



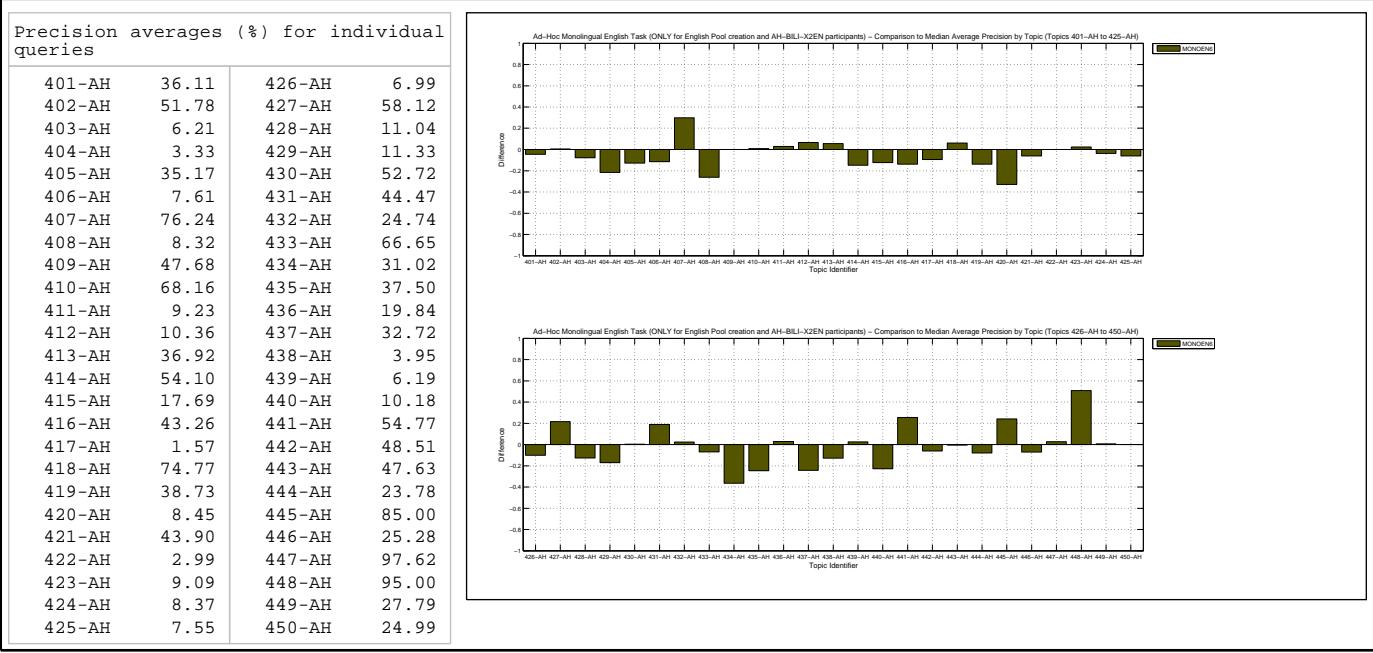
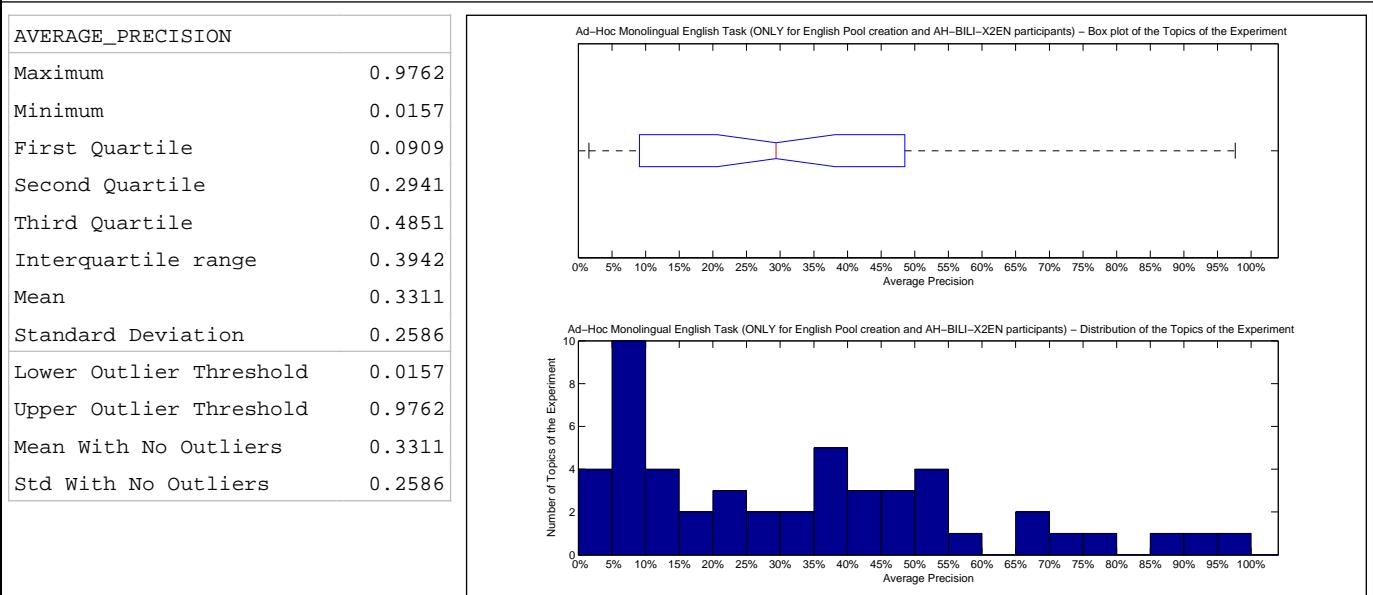
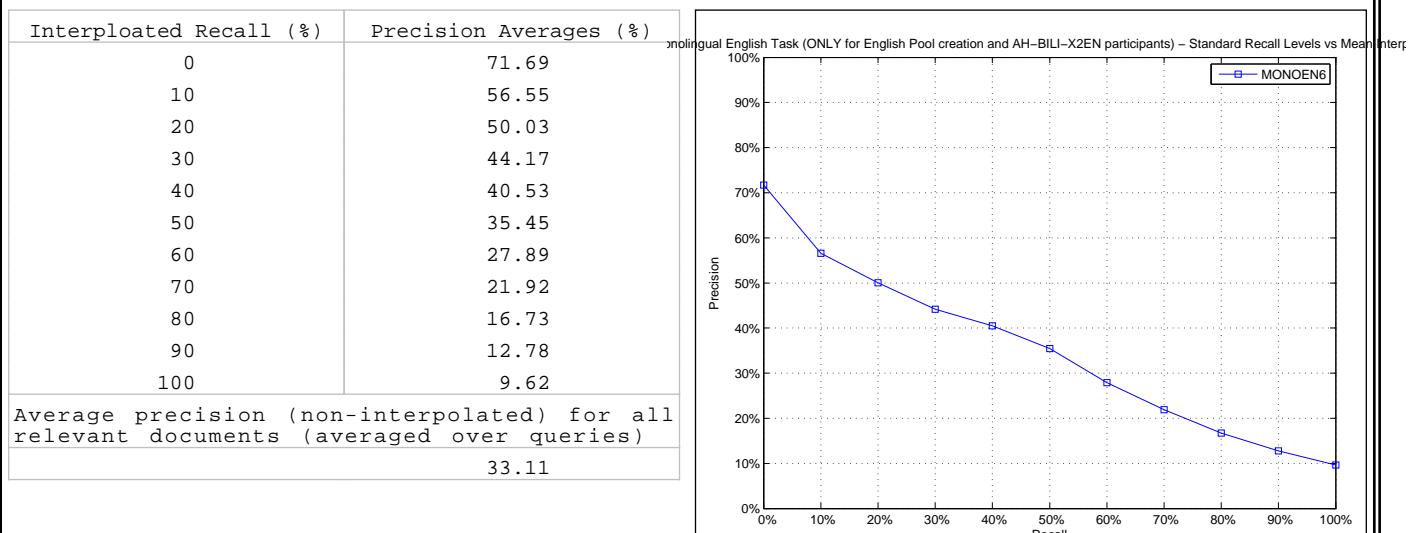
R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1502
Second Quartile	0.3525
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.3498
Mean	0.3466
Standard Deviation	0.2293
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3466
Std With No Outliers	0.2293



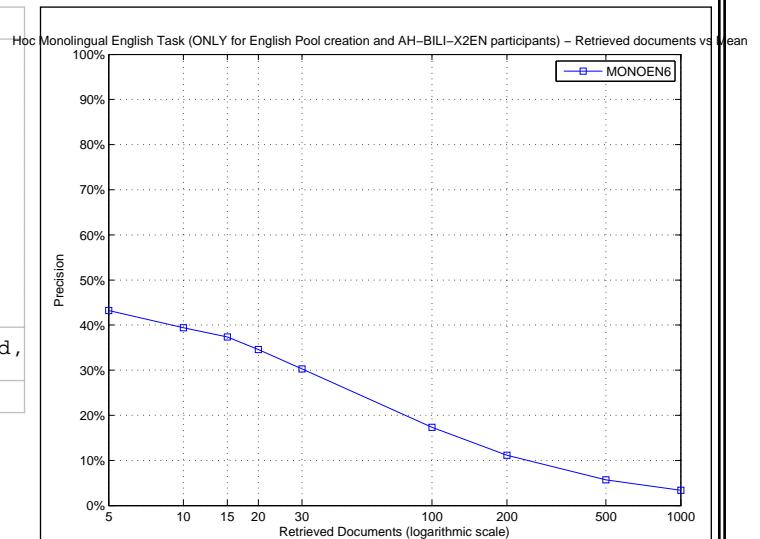
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	15.02
402-AH	59.68	427-AH	50.00
403-AH	17.39	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	20.34
405-AH	38.10	430-AH	58.06
406-AH	14.29	431-AH	35.00
407-AH	73.91	432-AH	29.17
408-AH	5.56	433-AH	65.88
409-AH	42.11	434-AH	48.65
410-AH	57.45	435-AH	38.60
411-AH	0.00	436-AH	25.64
412-AH	14.81	437-AH	35.50
413-AH	46.67	438-AH	6.67
414-AH	50.00	439-AH	16.67
415-AH	15.49	440-AH	16.67
416-AH	39.39	441-AH	66.67
417-AH	8.42	442-AH	50.00
418-AH	71.43	443-AH	57.14
419-AH	43.48	444-AH	28.00
420-AH	10.87	445-AH	75.00
421-AH	41.67	446-AH	25.00
422-AH	8.82	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	75.00
424-AH	20.00	449-AH	37.50
425-AH	8.11	450-AH	43.33



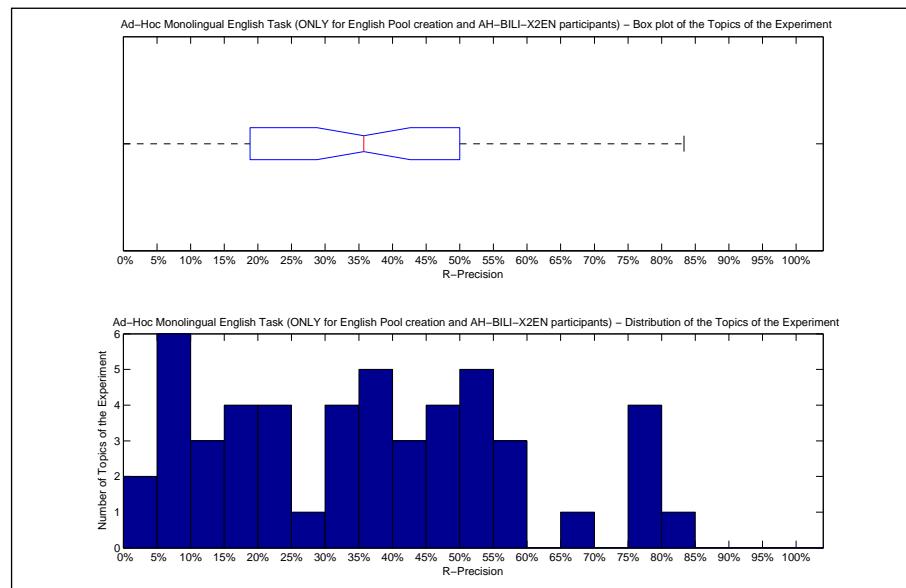
Overall statistics for 50 queries :	Priority	6
Total number of documents over all queries	Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	Source Language	English
Relevant	Topic Fields	title
Relevant retrieved	Pooled	false
Geometric Mean Average Precision	6th best params	
Binary Preference (BPREF)	0.2202	
0.3455		



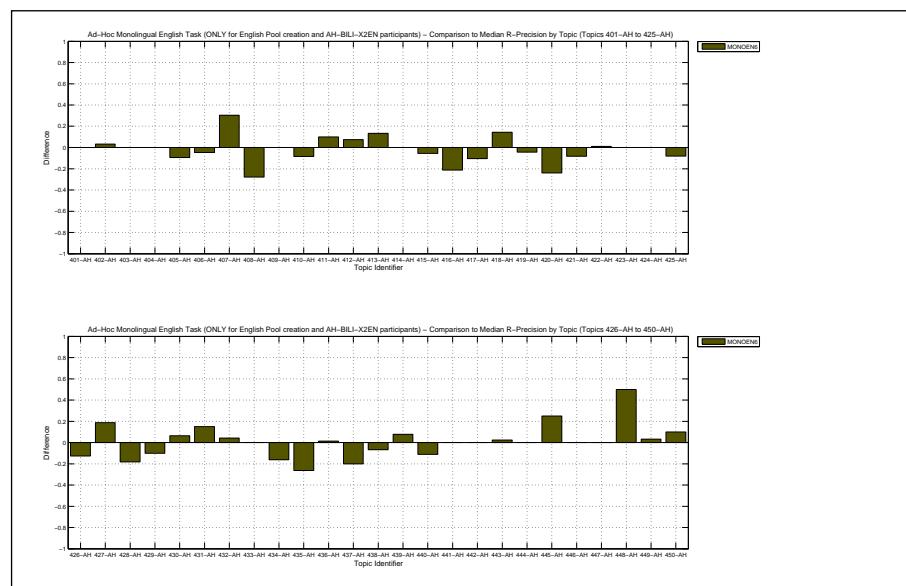
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	43.20
10 docs	39.40
15 docs	37.33
20 docs	34.60
30 docs	30.27
100 docs	17.32
200 docs	11.16
500 docs	5.70
1000 docs	3.34
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	35.91



R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1884
Second Quartile	0.3572
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.3116
Mean	0.3591
Standard Deviation	0.2227
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3591
Std With No Outliers	0.2227

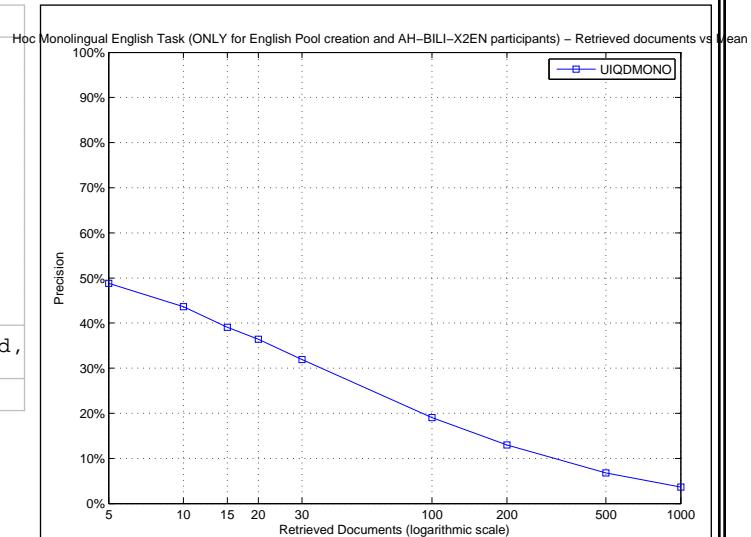


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	14.55
402-AH	58.06	427-AH	50.00
403-AH	18.84	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	23.73
405-AH	38.10	430-AH	58.06
406-AH	19.05	431-AH	50.00
407-AH	78.26	432-AH	29.17
408-AH	5.56	433-AH	69.02
409-AH	47.37	434-AH	47.75
410-AH	57.45	435-AH	35.96
411-AH	10.00	436-AH	21.79
412-AH	14.81	437-AH	35.50
413-AH	46.67	438-AH	6.67
414-AH	50.00	439-AH	17.95
415-AH	30.99	440-AH	22.22
416-AH	39.39	441-AH	44.44
417-AH	8.42	442-AH	50.00
418-AH	78.57	443-AH	52.38
419-AH	47.83	444-AH	32.00
420-AH	19.57	445-AH	75.00
421-AH	41.67	446-AH	33.33
422-AH	9.80	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	75.00
424-AH	20.00	449-AH	35.94
425-AH	5.41	450-AH	43.33

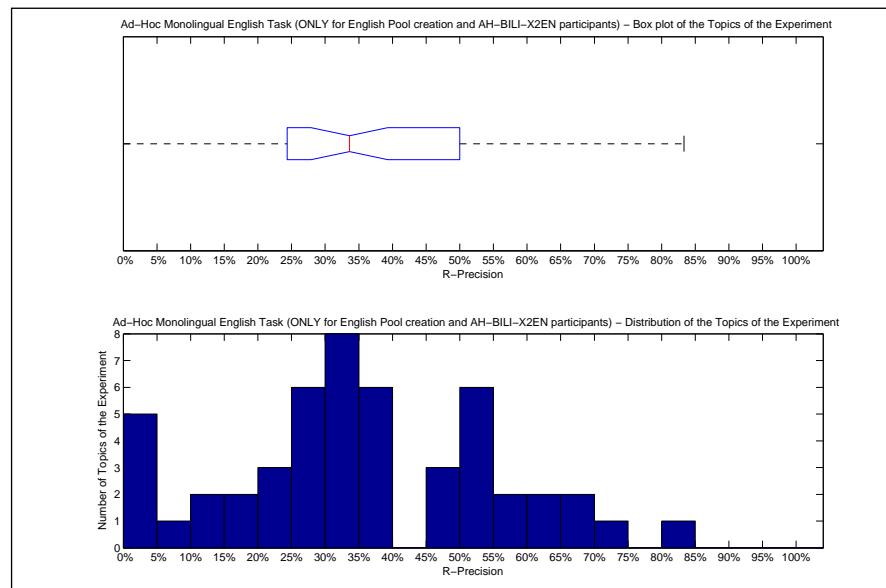


Overall statistics for 50 queries : Total number of documents over all queries Retrieved 50,000 Relevant 2,247 Relevant retrieved 1,836 Geometric Mean Average Precision 0.2390 Binary Preference (BPREF) 0.3452		Priority 3 Query Construction AUTOMATIC Source Language English Topic Fields description Pooled false																							
		Monolingual run with description query																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Interpolated Recall (%)</th> <th>Precision Averages (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0</td><td>73.91</td></tr> <tr><td>10</td><td>60.83</td></tr> <tr><td>20</td><td>53.89</td></tr> <tr><td>30</td><td>46.06</td></tr> <tr><td>40</td><td>39.32</td></tr> <tr><td>50</td><td>33.52</td></tr> <tr><td>60</td><td>25.77</td></tr> <tr><td>70</td><td>22.37</td></tr> <tr><td>80</td><td>17.98</td></tr> <tr><td>90</td><td>13.07</td></tr> <tr><td>100</td><td>6.96</td></tr> </tbody> </table>		Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)	0	73.91	10	60.83	20	53.89	30	46.06	40	39.32	50	33.52	60	25.77	70	22.37	80	17.98	90	13.07	100	6.96
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)																								
0	73.91																								
10	60.83																								
20	53.89																								
30	46.06																								
40	39.32																								
50	33.52																								
60	25.77																								
70	22.37																								
80	17.98																								
90	13.07																								
100	6.96																								
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries) 33.89																									
AVERAGE_PRECISION <table border="1"> <tbody> <tr><td>Maximum</td><td>0.8179</td></tr> <tr><td>Minimum</td><td>0.0095</td></tr> <tr><td>First Quartile</td><td>0.1756</td></tr> <tr><td>Second Quartile</td><td>0.3332</td></tr> <tr><td>Third Quartile</td><td>0.5142</td></tr> <tr><td>Interquartile range</td><td>0.3385</td></tr> <tr><td>Mean</td><td>0.3389</td></tr> <tr><td>Standard Deviation</td><td>0.2150</td></tr> <tr><td>Lower Outlier Threshold</td><td>0.0095</td></tr> <tr><td>Upper Outlier Threshold</td><td>0.8179</td></tr> <tr><td>Mean With No Outliers</td><td>0.3389</td></tr> <tr><td>Std With No Outliers</td><td>0.2150</td></tr> </tbody> </table>		Maximum	0.8179	Minimum	0.0095	First Quartile	0.1756	Second Quartile	0.3332	Third Quartile	0.5142	Interquartile range	0.3385	Mean	0.3389	Standard Deviation	0.2150	Lower Outlier Threshold	0.0095	Upper Outlier Threshold	0.8179	Mean With No Outliers	0.3389	Std With No Outliers	0.2150
Maximum	0.8179																								
Minimum	0.0095																								
First Quartile	0.1756																								
Second Quartile	0.3332																								
Third Quartile	0.5142																								
Interquartile range	0.3385																								
Mean	0.3389																								
Standard Deviation	0.2150																								
Lower Outlier Threshold	0.0095																								
Upper Outlier Threshold	0.8179																								
Mean With No Outliers	0.3389																								
Std With No Outliers	0.2150																								
Precision averages (%) for individual queries																									

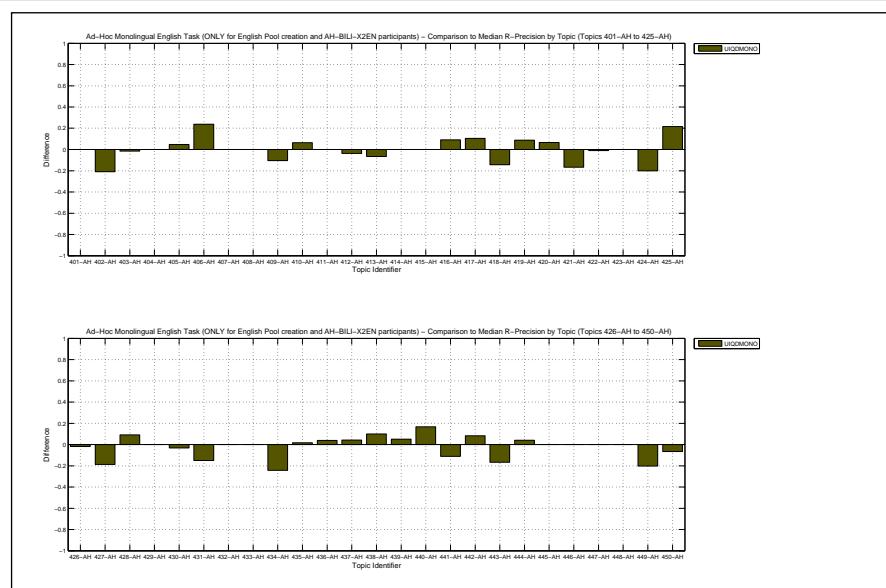
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	48.80
10 docs	43.60
15 docs	39.07
20 docs	36.40
30 docs	31.93
100 docs	19.06
200 docs	12.99
500 docs	6.76
1000 docs	3.67
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	35.34



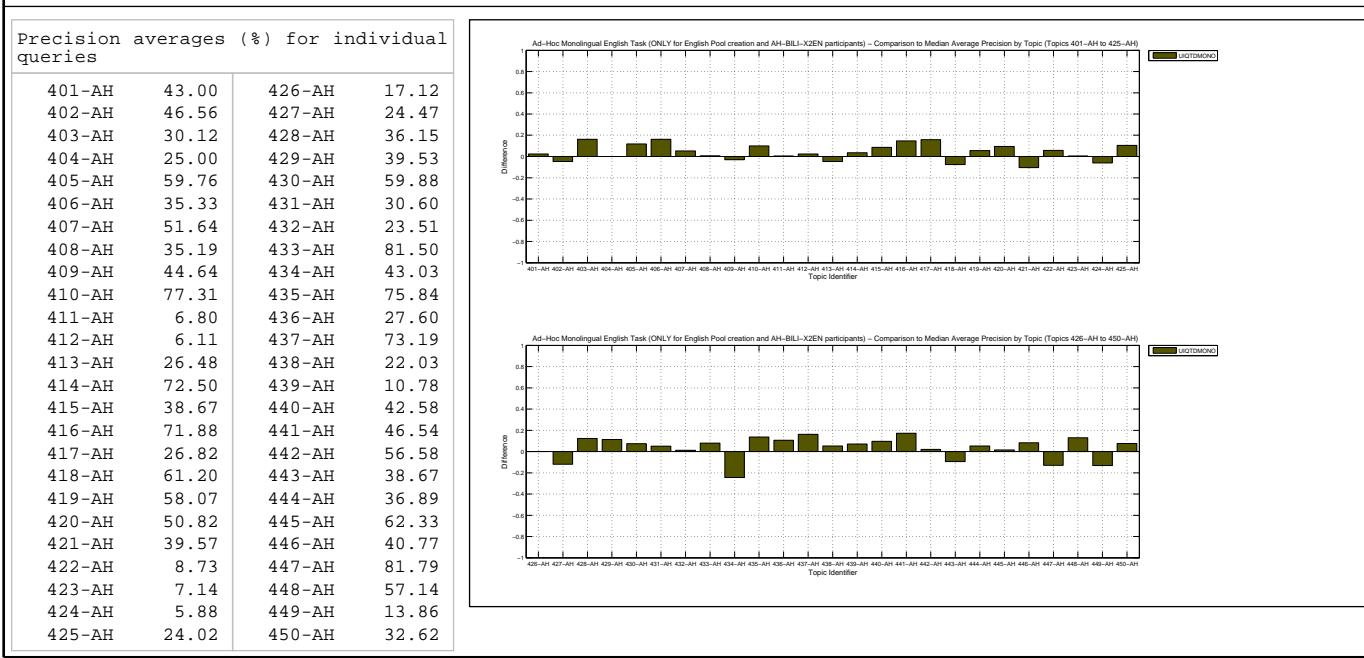
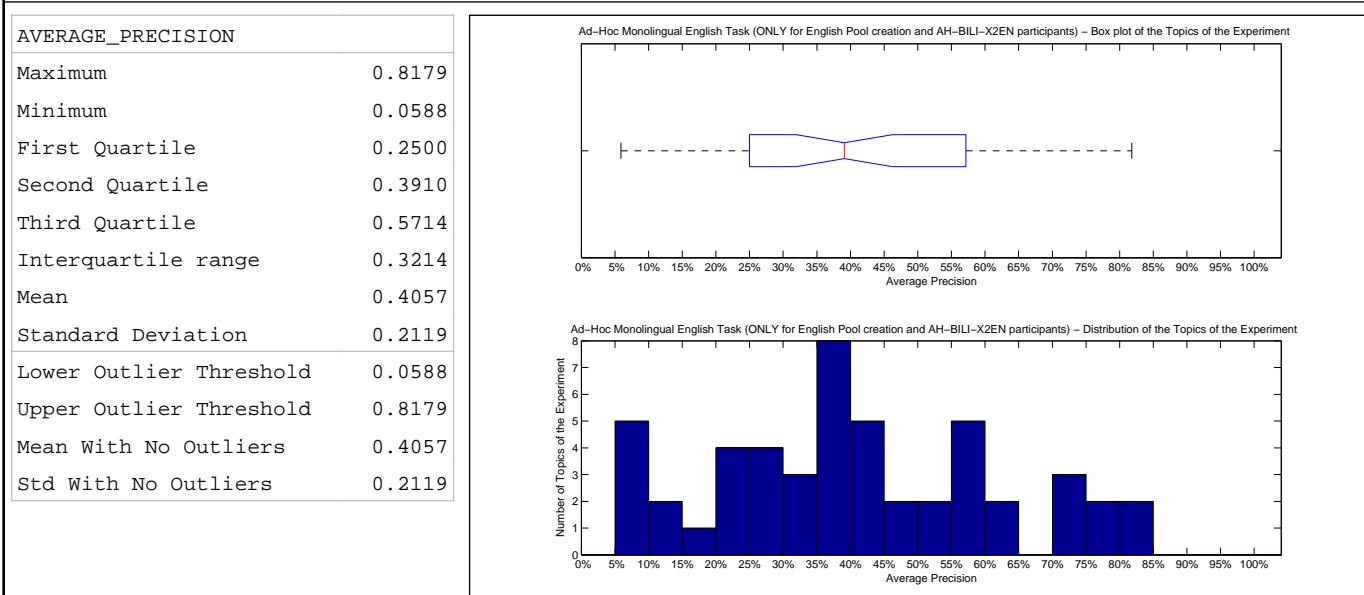
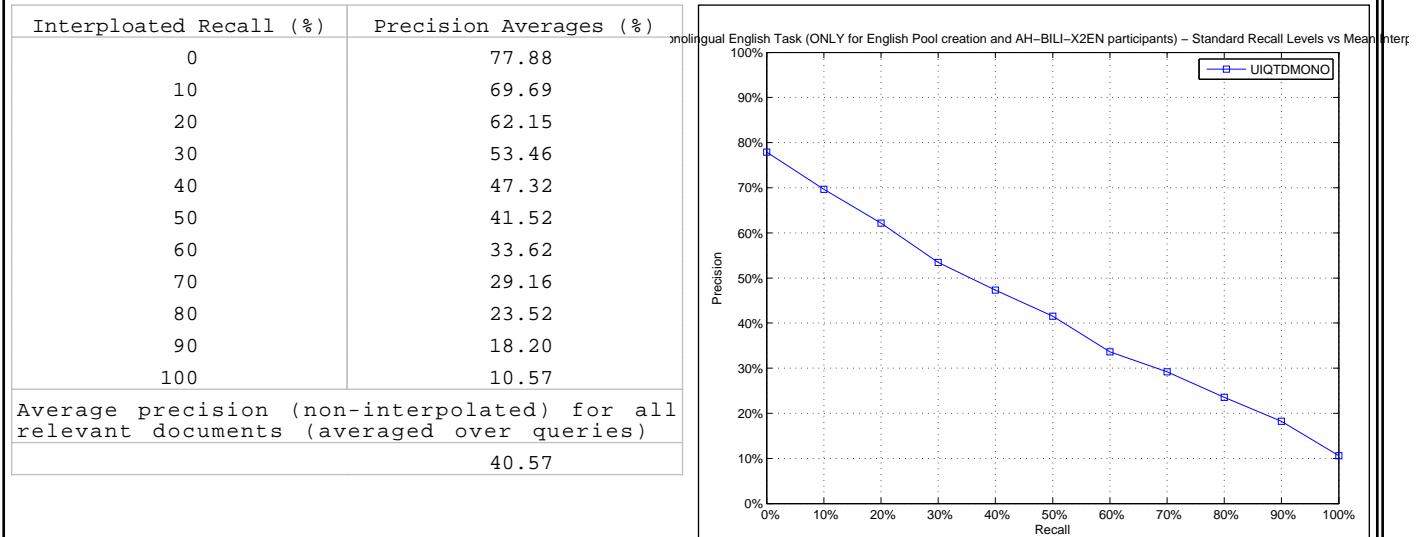
R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2436
Second Quartile	0.3360
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.2564
Mean	0.3534
Standard Deviation	0.2020
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3534
Std With No Outliers	0.2020



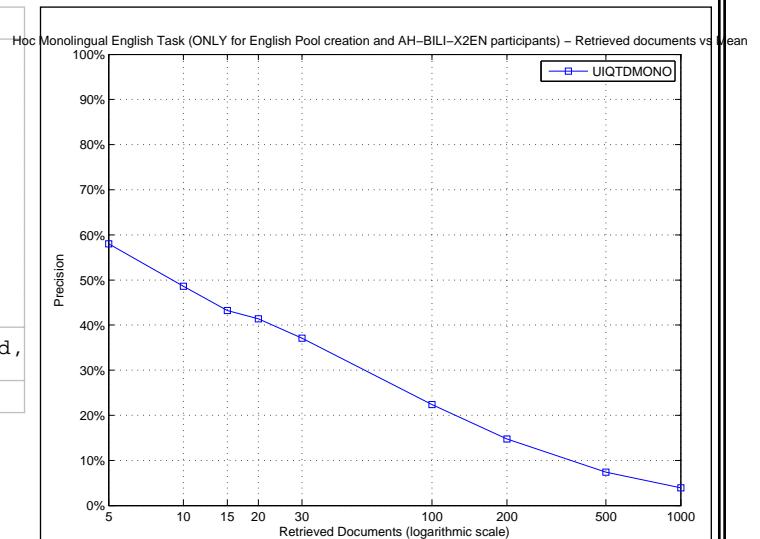
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	25.35
402-AH	33.87	427-AH	12.50
403-AH	17.39	428-AH	36.36
404-AH	0.00	429-AH	33.90
405-AH	52.38	430-AH	48.39
406-AH	47.62	431-AH	20.00
407-AH	47.83	432-AH	25.00
408-AH	33.33	433-AH	69.02
409-AH	36.84	434-AH	39.64
410-AH	72.34	435-AH	64.04
411-AH	0.00	436-AH	24.36
412-AH	3.70	437-AH	59.76
413-AH	26.67	438-AH	23.33
414-AH	50.00	439-AH	15.38
415-AH	36.62	440-AH	50.00
416-AH	69.70	441-AH	33.33
417-AH	29.47	442-AH	58.33
418-AH	50.00	443-AH	33.33
419-AH	60.87	444-AH	36.00
420-AH	50.00	445-AH	50.00
421-AH	33.33	446-AH	33.33
422-AH	7.84	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	0.00	449-AH	12.50
425-AH	35.14	450-AH	26.67



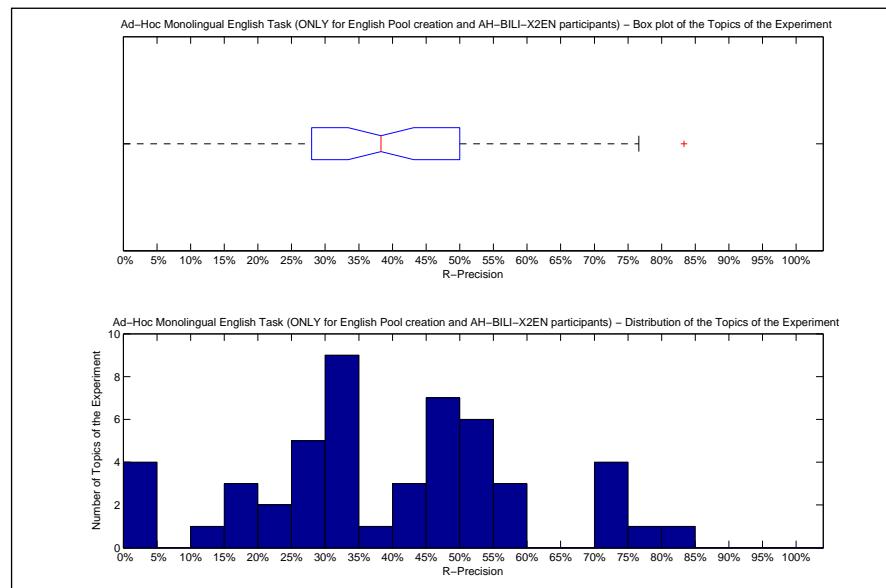
Overall statistics for 50 queries :	Priority	1
Total number of documents over all queries	Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	Source Language	English
Relevant	Topic Fields	title, description
Relevant retrieved	Pooled	true
Geometric Mean Average Precision	Monolingual run with title and description query	
Binary Preference (BPREF)		
0.3361		
0.3809		



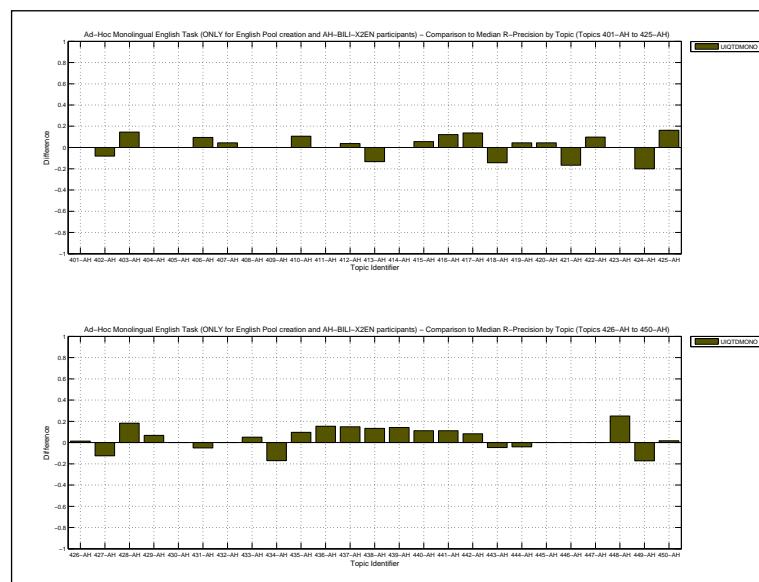
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	58.00
10 docs	48.60
15 docs	43.20
20 docs	41.40
30 docs	37.07
100 docs	22.38
200 docs	14.72
500 docs	7.38
1000 docs	3.95
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	39.16



R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2800
Second Quartile	0.3829
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.2200
Mean	0.3916
Standard Deviation	0.2014
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7660
Mean With No Outliers	0.3826
Std With No Outliers	0.1930

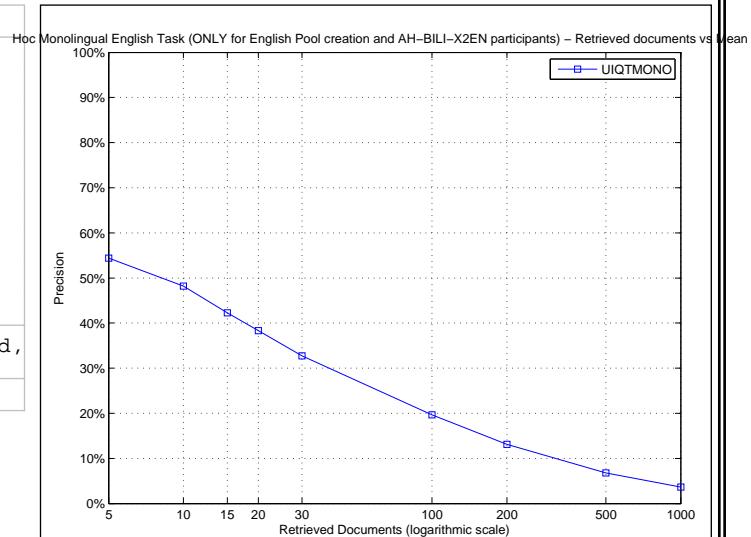


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	28.64
402-AH	46.77	427-AH	18.75
403-AH	33.33	428-AH	45.45
404-AH	0.00	429-AH	40.68
405-AH	47.62	430-AH	51.61
406-AH	33.33	431-AH	30.00
407-AH	52.17	432-AH	25.00
408-AH	33.33	433-AH	74.12
409-AH	47.37	434-AH	46.85
410-AH	76.60	435-AH	71.93
411-AH	0.00	436-AH	35.90
412-AH	11.11	437-AH	70.41
413-AH	20.00	438-AH	26.67
414-AH	50.00	439-AH	24.36
415-AH	42.25	440-AH	44.44
416-AH	72.73	441-AH	55.56
417-AH	32.63	442-AH	58.33
418-AH	50.00	443-AH	45.24
419-AH	56.52	444-AH	28.00
420-AH	47.83	445-AH	50.00
421-AH	33.33	446-AH	33.33
422-AH	18.63	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	50.00
424-AH	0.00	449-AH	15.62
425-AH	29.73	450-AH	35.00

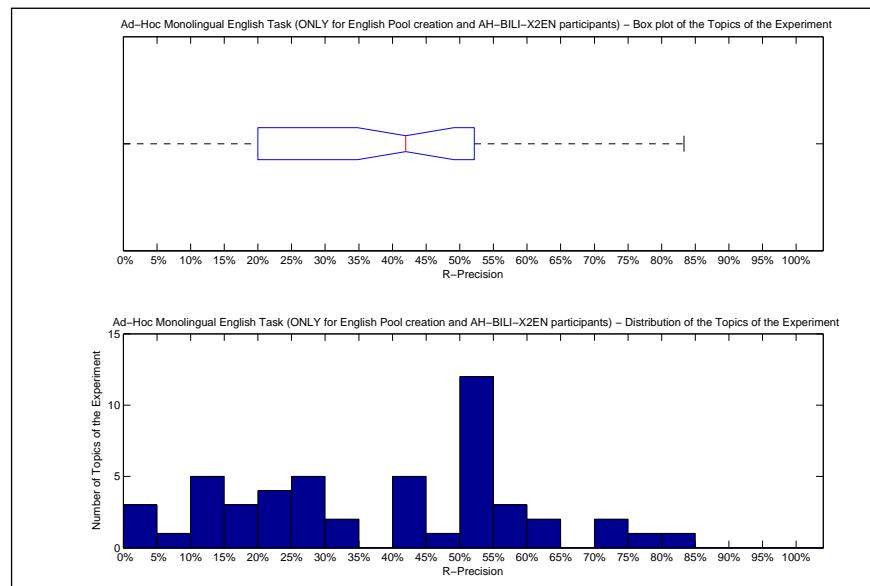


Overall statistics for 50 queries : Total number of documents over all queries Retrieved 49,206 Relevant 2,247 Relevant retrieved 1,834 Geometric Mean Average Precision 0.3030 Binary Preference (BPREF) 0.3594		Priority 2 Query Construction AUTOMATIC Source Language English Topic Fields title Pooled false																																																																																																			
		Monolingual run with title query																																																																																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Interpolated Recall (%)</th> <th>Precision Averages (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0</td><td>81.63</td></tr> <tr><td>10</td><td>66.86</td></tr> <tr><td>20</td><td>56.68</td></tr> <tr><td>30</td><td>49.44</td></tr> <tr><td>40</td><td>45.80</td></tr> <tr><td>50</td><td>41.56</td></tr> <tr><td>60</td><td>31.84</td></tr> <tr><td>70</td><td>27.35</td></tr> <tr><td>80</td><td>22.55</td></tr> <tr><td>90</td><td>17.46</td></tr> <tr><td>100</td><td>10.54</td></tr> </tbody> </table>		Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)	0	81.63	10	66.86	20	56.68	30	49.44	40	45.80	50	41.56	60	31.84	70	27.35	80	22.55	90	17.46	100	10.54																																																																												
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)																																																																																																				
0	81.63																																																																																																				
10	66.86																																																																																																				
20	56.68																																																																																																				
30	49.44																																																																																																				
40	45.80																																																																																																				
50	41.56																																																																																																				
60	31.84																																																																																																				
70	27.35																																																																																																				
80	22.55																																																																																																				
90	17.46																																																																																																				
100	10.54																																																																																																				
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries) 38.35																																																																																																					
AVERAGE_PRECISION <table border="1"> <tbody> <tr><td>Maximum</td><td>0.8734</td></tr> <tr><td>Minimum</td><td>0.0453</td></tr> <tr><td>First Quartile</td><td>0.1944</td></tr> <tr><td>Second Quartile</td><td>0.3996</td></tr> <tr><td>Third Quartile</td><td>0.5245</td></tr> <tr><td>Interquartile range</td><td>0.3301</td></tr> <tr><td>Mean</td><td>0.3835</td></tr> <tr><td>Standard Deviation</td><td>0.2231</td></tr> <tr><td>Lower Outlier Threshold</td><td>0.0453</td></tr> <tr><td>Upper Outlier Threshold</td><td>0.8734</td></tr> <tr><td>Mean With No Outliers</td><td>0.3835</td></tr> <tr><td>Std With No Outliers</td><td>0.2231</td></tr> </tbody> </table>	Maximum	0.8734	Minimum	0.0453	First Quartile	0.1944	Second Quartile	0.3996	Third Quartile	0.5245	Interquartile range	0.3301	Mean	0.3835	Standard Deviation	0.2231	Lower Outlier Threshold	0.0453	Upper Outlier Threshold	0.8734	Mean With No Outliers	0.3835	Std With No Outliers	0.2231	 																																																																												
Maximum	0.8734																																																																																																				
Minimum	0.0453																																																																																																				
First Quartile	0.1944																																																																																																				
Second Quartile	0.3996																																																																																																				
Third Quartile	0.5245																																																																																																				
Interquartile range	0.3301																																																																																																				
Mean	0.3835																																																																																																				
Standard Deviation	0.2231																																																																																																				
Lower Outlier Threshold	0.0453																																																																																																				
Upper Outlier Threshold	0.8734																																																																																																				
Mean With No Outliers	0.3835																																																																																																				
Std With No Outliers	0.2231																																																																																																				
Precision averages (%) for individual queries																																																																																																					
<table border="1"> <tbody> <tr><td>401-AH</td><td>38.88</td><td>426-AH</td><td>6.05</td></tr> <tr><td>402-AH</td><td>52.19</td><td>427-AH</td><td>41.52</td></tr> <tr><td>403-AH</td><td>8.35</td><td>428-AH</td><td>4.53</td></tr> <tr><td>404-AH</td><td>25.00</td><td>429-AH</td><td>20.54</td></tr> <tr><td>405-AH</td><td>43.46</td><td>430-AH</td><td>57.36</td></tr> <tr><td>406-AH</td><td>19.44</td><td>431-AH</td><td>49.62</td></tr> <tr><td>407-AH</td><td>52.45</td><td>432-AH</td><td>27.55</td></tr> <tr><td>408-AH</td><td>31.83</td><td>433-AH</td><td>77.44</td></tr> <tr><td>409-AH</td><td>49.05</td><td>434-AH</td><td>42.78</td></tr> <tr><td>410-AH</td><td>78.14</td><td>435-AH</td><td>74.24</td></tr> <tr><td>411-AH</td><td>6.55</td><td>436-AH</td><td>11.45</td></tr> <tr><td>412-AH</td><td>15.07</td><td>437-AH</td><td>45.52</td></tr> <tr><td>413-AH</td><td>32.16</td><td>438-AH</td><td>14.12</td></tr> <tr><td>414-AH</td><td>72.50</td><td>439-AH</td><td>8.53</td></tr> <tr><td>415-AH</td><td>34.52</td><td>440-AH</td><td>30.45</td></tr> <tr><td>416-AH</td><td>71.31</td><td>441-AH</td><td>43.67</td></tr> <tr><td>417-AH</td><td>16.07</td><td>442-AH</td><td>54.54</td></tr> <tr><td>418-AH</td><td>65.28</td><td>443-AH</td><td>46.07</td></tr> <tr><td>419-AH</td><td>51.27</td><td>444-AH</td><td>34.87</td></tr> <tr><td>420-AH</td><td>35.99</td><td>445-AH</td><td>58.86</td></tr> <tr><td>421-AH</td><td>56.04</td><td>446-AH</td><td>42.56</td></tr> <tr><td>422-AH</td><td>6.20</td><td>447-AH</td><td>87.34</td></tr> <tr><td>423-AH</td><td>20.00</td><td>448-AH</td><td>66.67</td></tr> <tr><td>424-AH</td><td>23.53</td><td>449-AH</td><td>14.92</td></tr> <tr><td>425-AH</td><td>9.81</td><td>450-AH</td><td>41.03</td></tr> </tbody> </table>	401-AH	38.88	426-AH	6.05	402-AH	52.19	427-AH	41.52	403-AH	8.35	428-AH	4.53	404-AH	25.00	429-AH	20.54	405-AH	43.46	430-AH	57.36	406-AH	19.44	431-AH	49.62	407-AH	52.45	432-AH	27.55	408-AH	31.83	433-AH	77.44	409-AH	49.05	434-AH	42.78	410-AH	78.14	435-AH	74.24	411-AH	6.55	436-AH	11.45	412-AH	15.07	437-AH	45.52	413-AH	32.16	438-AH	14.12	414-AH	72.50	439-AH	8.53	415-AH	34.52	440-AH	30.45	416-AH	71.31	441-AH	43.67	417-AH	16.07	442-AH	54.54	418-AH	65.28	443-AH	46.07	419-AH	51.27	444-AH	34.87	420-AH	35.99	445-AH	58.86	421-AH	56.04	446-AH	42.56	422-AH	6.20	447-AH	87.34	423-AH	20.00	448-AH	66.67	424-AH	23.53	449-AH	14.92	425-AH	9.81	450-AH	41.03	
401-AH	38.88	426-AH	6.05																																																																																																		
402-AH	52.19	427-AH	41.52																																																																																																		
403-AH	8.35	428-AH	4.53																																																																																																		
404-AH	25.00	429-AH	20.54																																																																																																		
405-AH	43.46	430-AH	57.36																																																																																																		
406-AH	19.44	431-AH	49.62																																																																																																		
407-AH	52.45	432-AH	27.55																																																																																																		
408-AH	31.83	433-AH	77.44																																																																																																		
409-AH	49.05	434-AH	42.78																																																																																																		
410-AH	78.14	435-AH	74.24																																																																																																		
411-AH	6.55	436-AH	11.45																																																																																																		
412-AH	15.07	437-AH	45.52																																																																																																		
413-AH	32.16	438-AH	14.12																																																																																																		
414-AH	72.50	439-AH	8.53																																																																																																		
415-AH	34.52	440-AH	30.45																																																																																																		
416-AH	71.31	441-AH	43.67																																																																																																		
417-AH	16.07	442-AH	54.54																																																																																																		
418-AH	65.28	443-AH	46.07																																																																																																		
419-AH	51.27	444-AH	34.87																																																																																																		
420-AH	35.99	445-AH	58.86																																																																																																		
421-AH	56.04	446-AH	42.56																																																																																																		
422-AH	6.20	447-AH	87.34																																																																																																		
423-AH	20.00	448-AH	66.67																																																																																																		
424-AH	23.53	449-AH	14.92																																																																																																		
425-AH	9.81	450-AH	41.03																																																																																																		

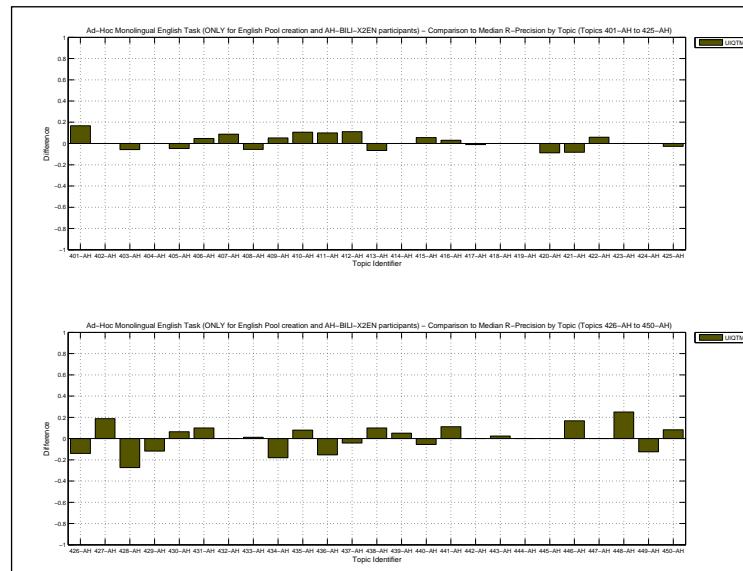
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	54.40
10 docs	48.20
15 docs	42.27
20 docs	38.30
30 docs	32.73
100 docs	19.66
200 docs	13.09
500 docs	6.77
1000 docs	3.67
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	37.56



R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2000
Second Quartile	0.4196
Third Quartile	0.5217
Interquartile range	0.3217
Mean	0.3756
Standard Deviation	0.2121
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3756
Std With No Outliers	0.2121

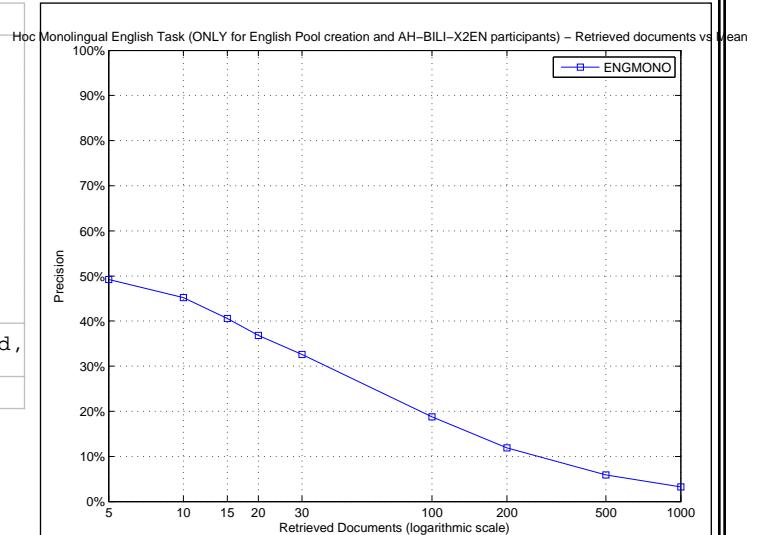


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	50.00	426-AH	13.15
402-AH	54.84	427-AH	50.00
403-AH	13.04	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	22.03
405-AH	42.86	430-AH	58.06
406-AH	28.57	431-AH	45.00
407-AH	56.52	432-AH	25.00
408-AH	27.78	433-AH	70.20
409-AH	52.63	434-AH	45.95
410-AH	76.60	435-AH	70.18
411-AH	10.00	436-AH	5.13
412-AH	18.52	437-AH	51.48
413-AH	26.67	438-AH	23.33
414-AH	50.00	439-AH	15.38
415-AH	42.25	440-AH	27.78
416-AH	63.64	441-AH	55.56
417-AH	17.89	442-AH	50.00
418-AH	64.29	443-AH	52.38
419-AH	52.17	444-AH	32.00
420-AH	34.78	445-AH	50.00
421-AH	41.67	446-AH	50.00
422-AH	14.71	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	50.00
424-AH	20.00	449-AH	20.31
425-AH	10.81	450-AH	41.67

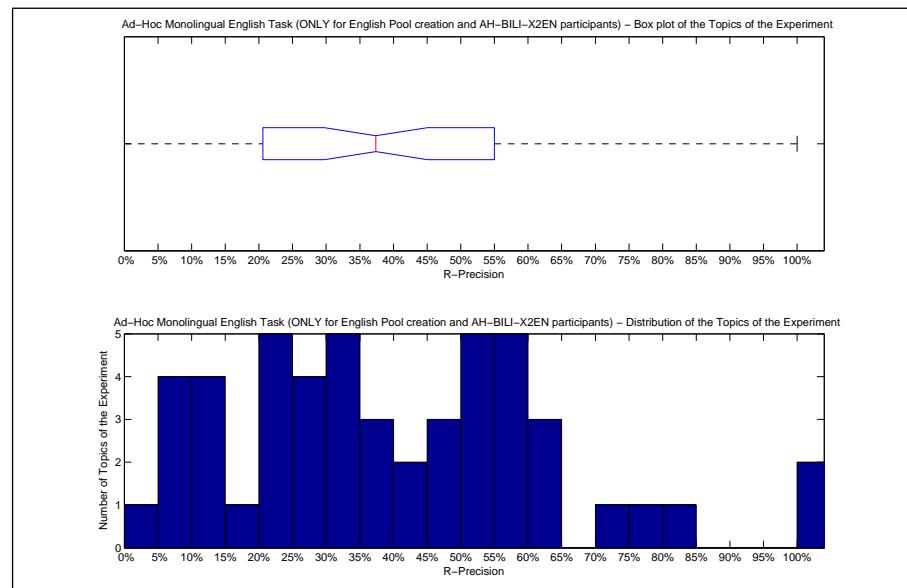


Overall statistics for 50 queries : Total number of documents over all queries Retrieved 50,000 Relevant 2,247 Relevant retrieved 1,629 Geometric Mean Average Precision 0.2526 Binary Preference (BPREF) 0.3850		Priority 3 Query Construction AUTOMATIC Source Language English Topic Fields title, description Pooled false English Monolingual Run																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Interpolated Recall (%)</th> <th>Precision Averages (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0</td><td>73.46</td></tr> <tr><td>10</td><td>62.89</td></tr> <tr><td>20</td><td>58.39</td></tr> <tr><td>30</td><td>51.80</td></tr> <tr><td>40</td><td>46.07</td></tr> <tr><td>50</td><td>41.53</td></tr> <tr><td>60</td><td>30.13</td></tr> <tr><td>70</td><td>24.21</td></tr> <tr><td>80</td><td>18.30</td></tr> <tr><td>90</td><td>13.08</td></tr> <tr><td>100</td><td>7.65</td></tr> </tbody> </table> <p>Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries) 36.87</p>		Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)	0	73.46	10	62.89	20	58.39	30	51.80	40	46.07	50	41.53	60	30.13	70	24.21	80	18.30	90	13.08	100	7.65
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)																								
0	73.46																								
10	62.89																								
20	58.39																								
30	51.80																								
40	46.07																								
50	41.53																								
60	30.13																								
70	24.21																								
80	18.30																								
90	13.08																								
100	7.65																								
AVERAGE_PRECISION <table border="1"> <tbody> <tr><td>Maximum</td><td>1.0000</td></tr> <tr><td>Minimum</td><td>0.0019</td></tr> <tr><td>First Quartile</td><td>0.1188</td></tr> <tr><td>Second Quartile</td><td>0.3342</td></tr> <tr><td>Third Quartile</td><td>0.5528</td></tr> <tr><td>Interquartile range</td><td>0.4340</td></tr> <tr><td>Mean</td><td>0.3687</td></tr> <tr><td>Standard Deviation</td><td>0.2568</td></tr> <tr><td>Lower Outlier Threshold</td><td>0.0019</td></tr> <tr><td>Upper Outlier Threshold</td><td>1.0000</td></tr> <tr><td>Mean With No Outliers</td><td>0.3687</td></tr> <tr><td>Std With No Outliers</td><td>0.2568</td></tr> </tbody> </table>		Maximum	1.0000	Minimum	0.0019	First Quartile	0.1188	Second Quartile	0.3342	Third Quartile	0.5528	Interquartile range	0.4340	Mean	0.3687	Standard Deviation	0.2568	Lower Outlier Threshold	0.0019	Upper Outlier Threshold	1.0000	Mean With No Outliers	0.3687	Std With No Outliers	0.2568
Maximum	1.0000																								
Minimum	0.0019																								
First Quartile	0.1188																								
Second Quartile	0.3342																								
Third Quartile	0.5528																								
Interquartile range	0.4340																								
Mean	0.3687																								
Standard Deviation	0.2568																								
Lower Outlier Threshold	0.0019																								
Upper Outlier Threshold	1.0000																								
Mean With No Outliers	0.3687																								
Std With No Outliers	0.2568																								
Precision averages (%) for individual queries																									

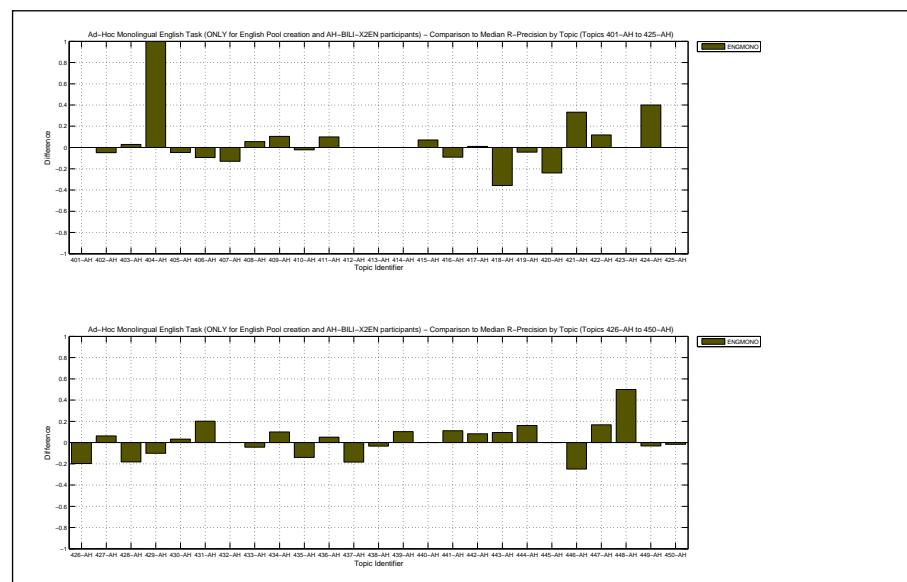
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	49.20
10 docs	45.20
15 docs	40.53
20 docs	36.80
30 docs	32.60
100 docs	18.80
200 docs	11.90
500 docs	5.92
1000 docs	3.26
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	39.79



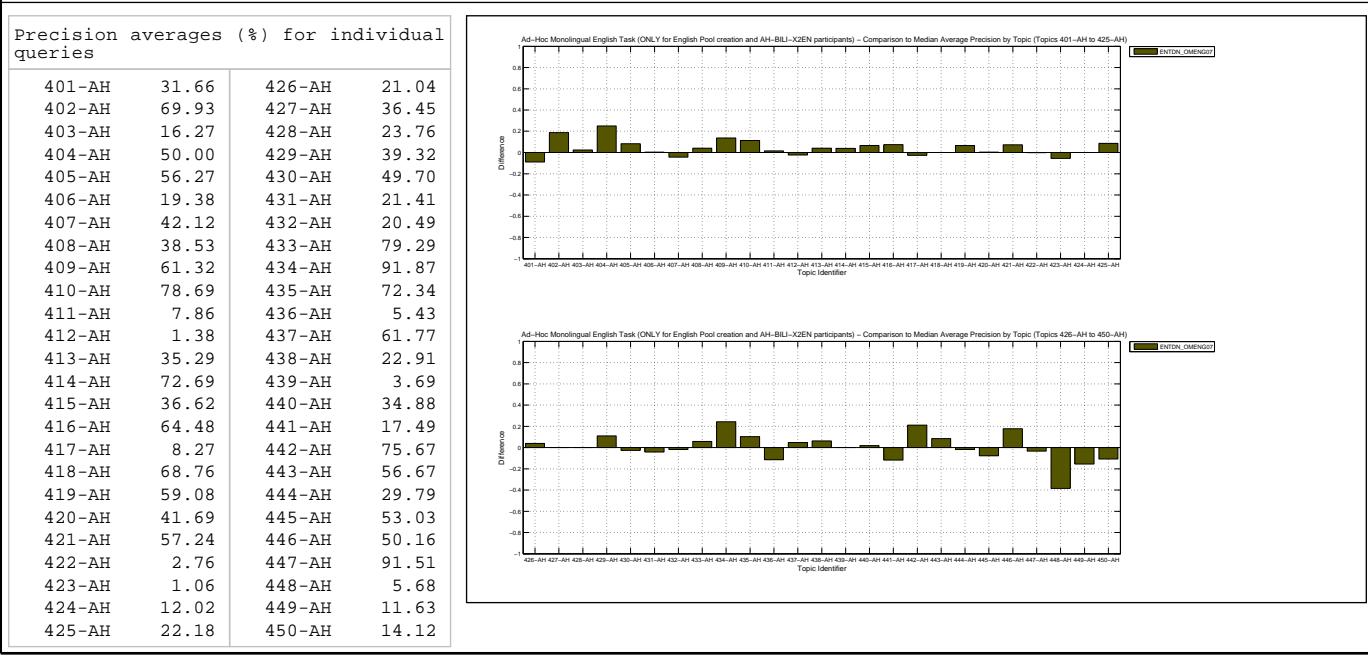
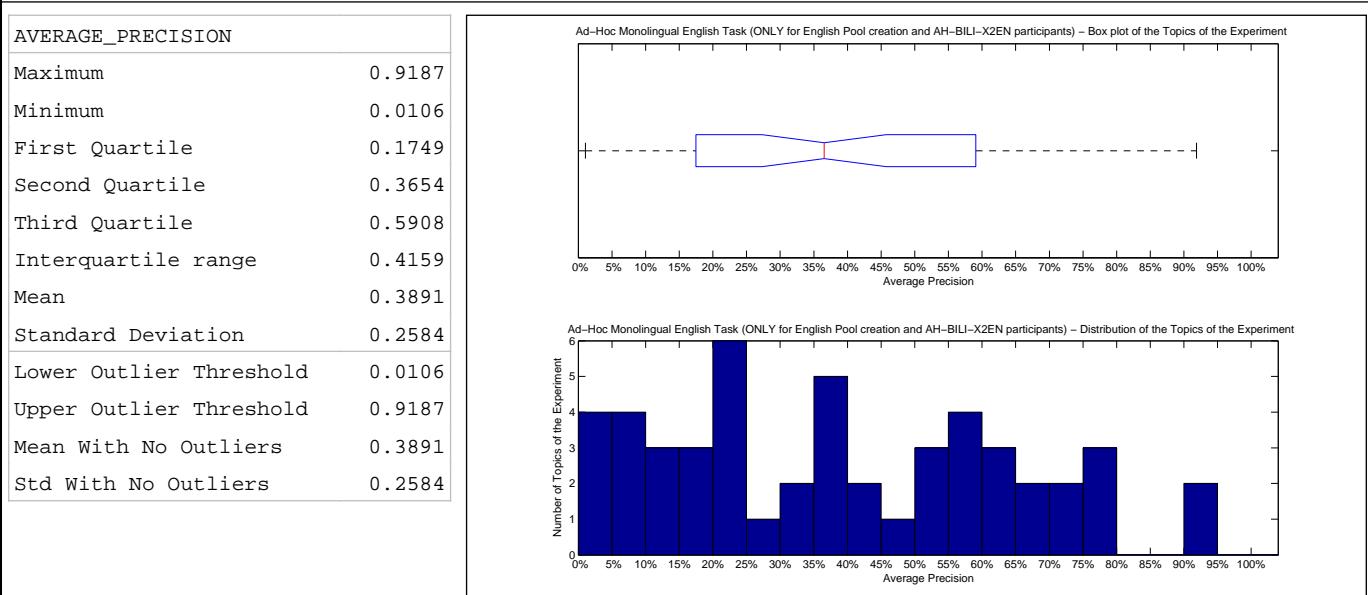
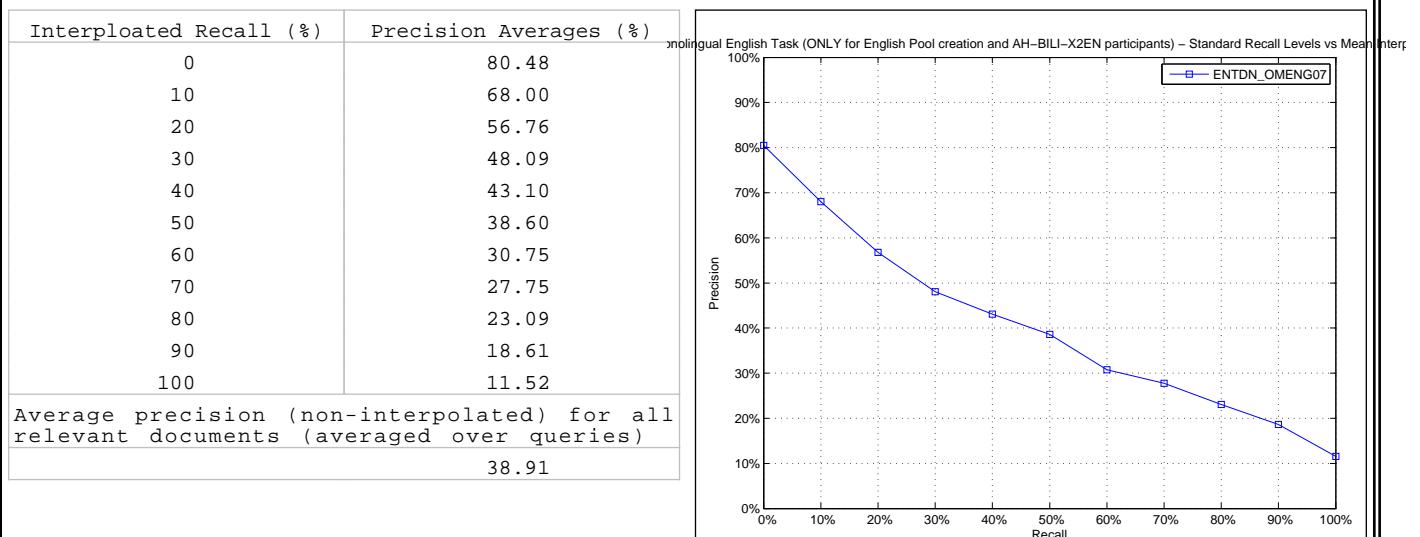
R_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2059
Second Quartile	0.3739
Third Quartile	0.5500
Interquartile range	0.3441
Mean	0.3979
Standard Deviation	0.2361
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	1.0000
Mean With No Outliers	0.3979
Std With No Outliers	0.2361



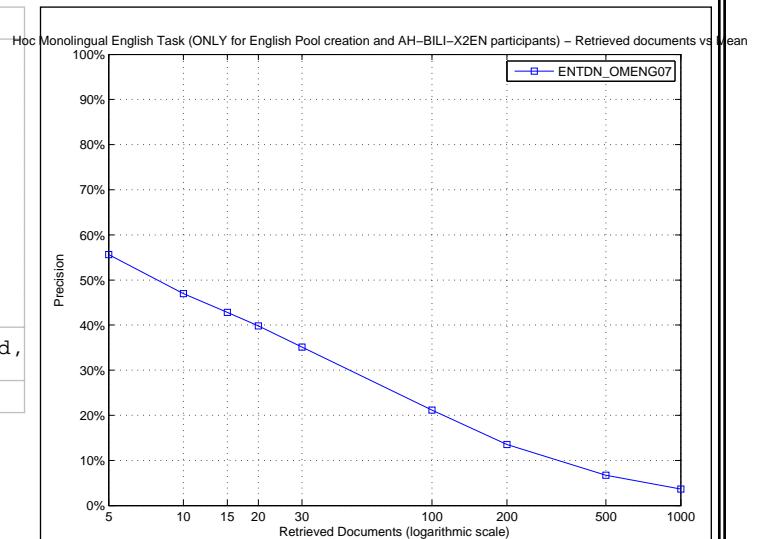
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	7.51
402-AH	50.00	427-AH	37.50
403-AH	21.74	428-AH	9.09
404-AH	100.00	429-AH	23.73
405-AH	42.86	430-AH	54.84
406-AH	14.29	431-AH	55.00
407-AH	34.78	432-AH	25.00
408-AH	38.89	433-AH	64.71
409-AH	57.89	434-AH	73.87
410-AH	63.83	435-AH	48.25
411-AH	10.00	436-AH	25.64
412-AH	7.41	437-AH	37.28
413-AH	33.33	438-AH	10.00
414-AH	50.00	439-AH	20.51
415-AH	43.66	440-AH	33.33
416-AH	51.52	441-AH	55.56
417-AH	20.00	442-AH	58.33
418-AH	28.57	443-AH	59.52
419-AH	47.83	444-AH	48.00
420-AH	19.57	445-AH	50.00
421-AH	83.33	446-AH	8.33
422-AH	20.59	447-AH	100.00
423-AH	0.00	448-AH	75.00
424-AH	60.00	449-AH	29.69
425-AH	13.51	450-AH	31.67



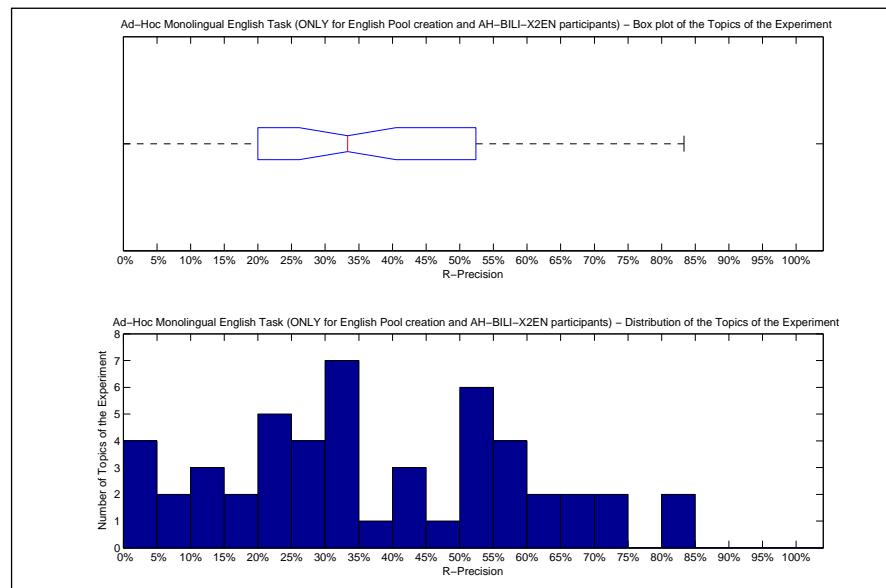
Overall statistics for 50 queries :		Priority	2
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	English
Relevant		Topic Fields	title, description, narrative
Relevant retrieved		Pooled	false
Geometric Mean Average Precision		English Monolingual Tile, Description and Narrative Run	
Binary Preference (BPREF)			
0.2682			
0.3741			



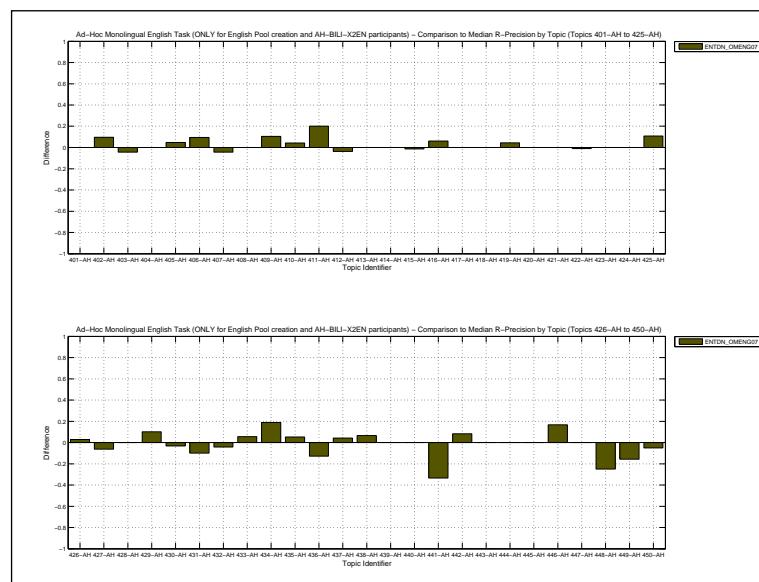
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	55.60
10 docs	47.00
15 docs	42.80
20 docs	39.80
30 docs	35.13
100 docs	21.18
200 docs	13.52
500 docs	6.68
1000 docs	3.63
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	37.08



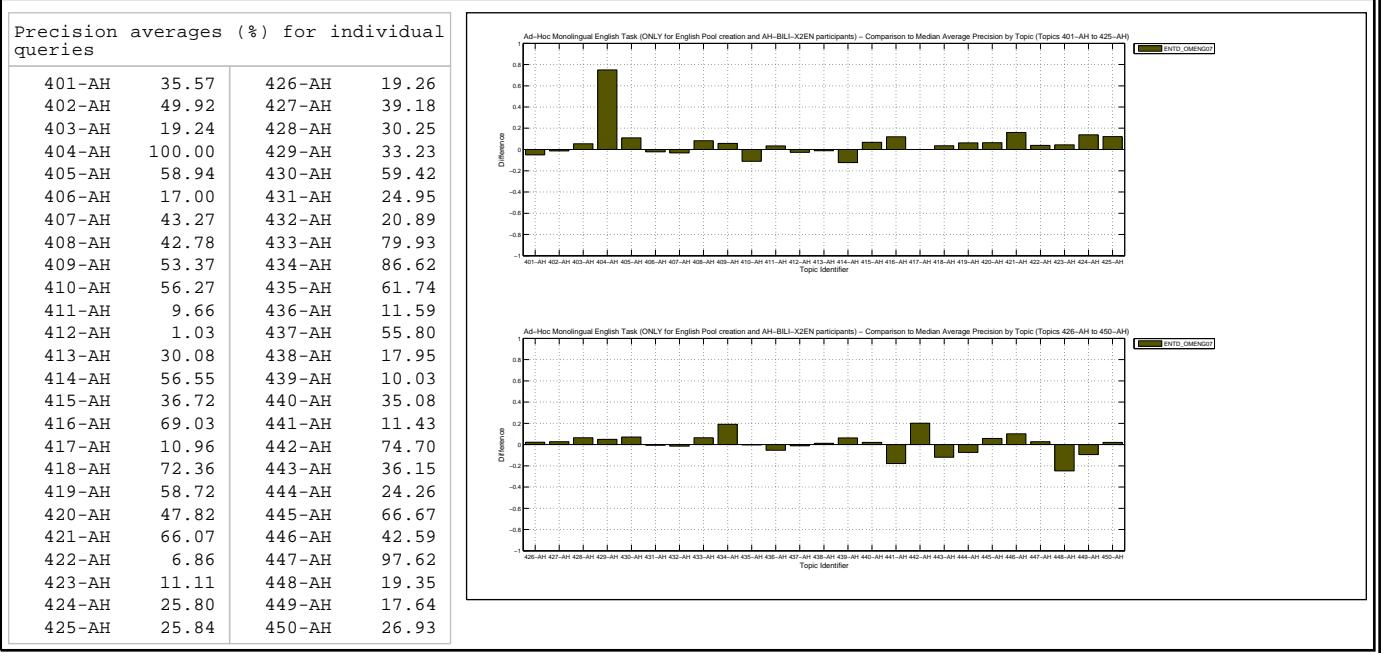
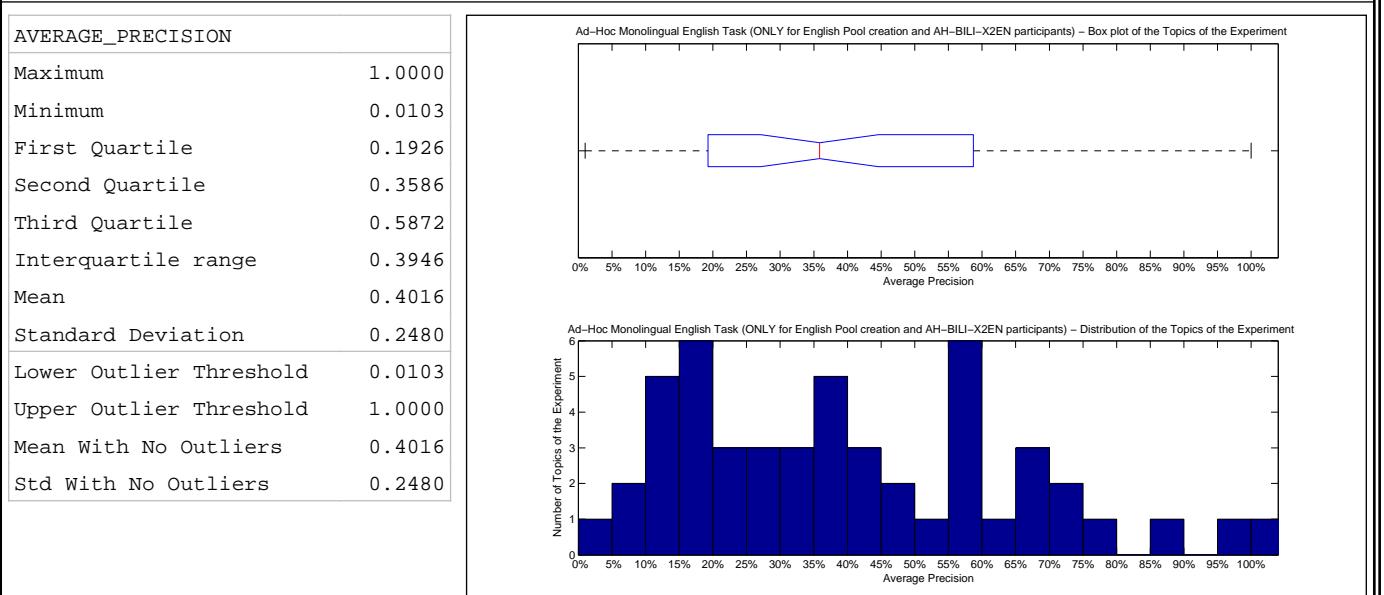
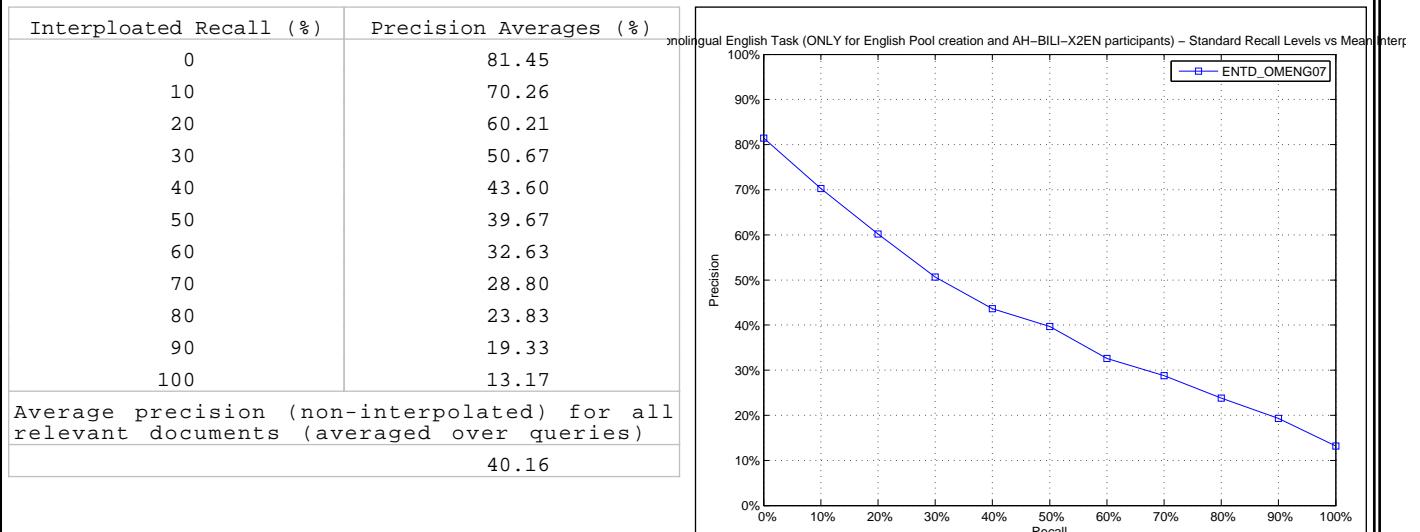
R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2000
Second Quartile	0.3333
Third Quartile	0.5238
Interquartile range	0.3238
Mean	0.3708
Standard Deviation	0.2242
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3708
Std With No Outliers	0.2242



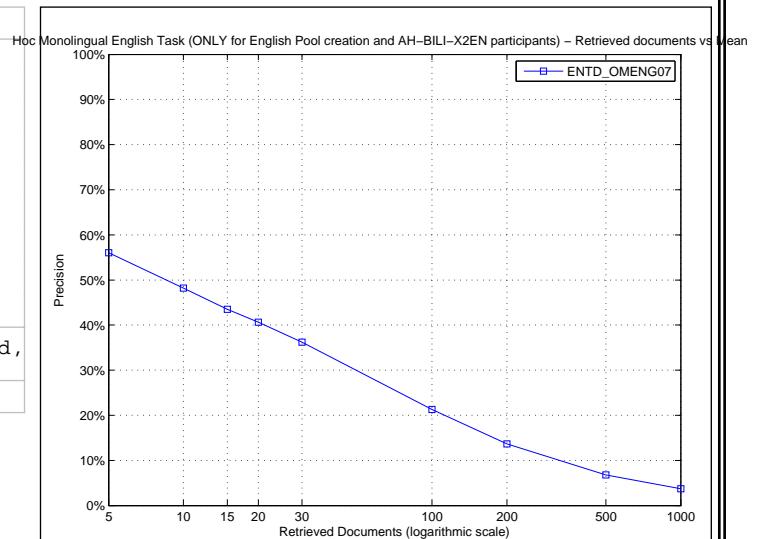
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	30.05
402-AH	64.52	427-AH	25.00
403-AH	14.49	428-AH	27.27
404-AH	0.00	429-AH	44.07
405-AH	52.38	430-AH	48.39
406-AH	33.33	431-AH	25.00
407-AH	43.48	432-AH	20.83
408-AH	33.33	433-AH	74.51
409-AH	57.89	434-AH	82.88
410-AH	70.21	435-AH	67.54
411-AH	20.00	436-AH	7.69
412-AH	3.70	437-AH	59.76
413-AH	33.33	438-AH	20.00
414-AH	50.00	439-AH	10.26
415-AH	35.21	440-AH	33.33
416-AH	66.67	441-AH	11.11
417-AH	18.95	442-AH	58.33
418-AH	64.29	443-AH	50.00
419-AH	56.52	444-AH	32.00
420-AH	43.48	445-AH	50.00
421-AH	50.00	446-AH	50.00
422-AH	7.84	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	20.00	449-AH	17.19
425-AH	24.32	450-AH	28.33



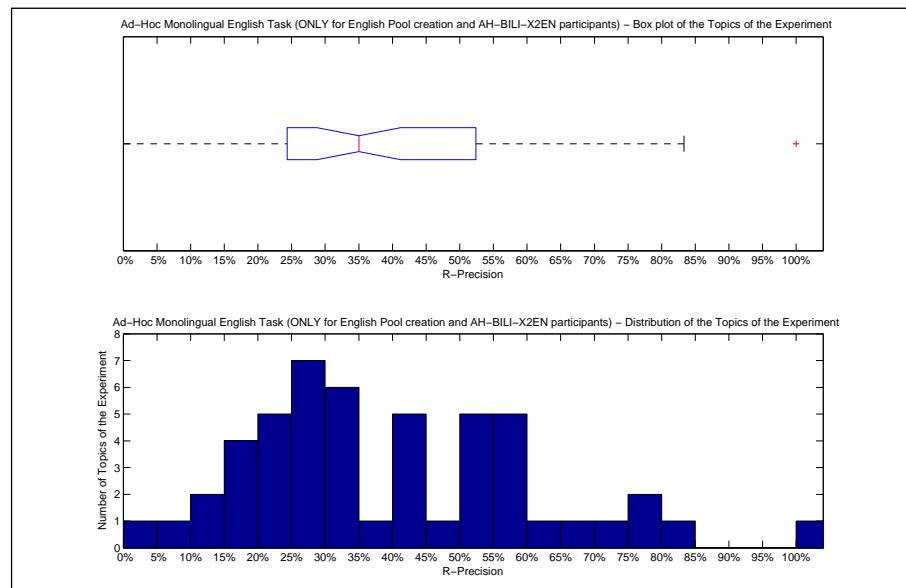
Overall statistics for 50 queries :		Priority	1
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	English
Relevant		Topic Fields	title, description
Relevant retrieved		Pooled	true
Geometric Mean Average Precision		English Monolingual Tile and Description Run	
Binary Preference (BPREF)			



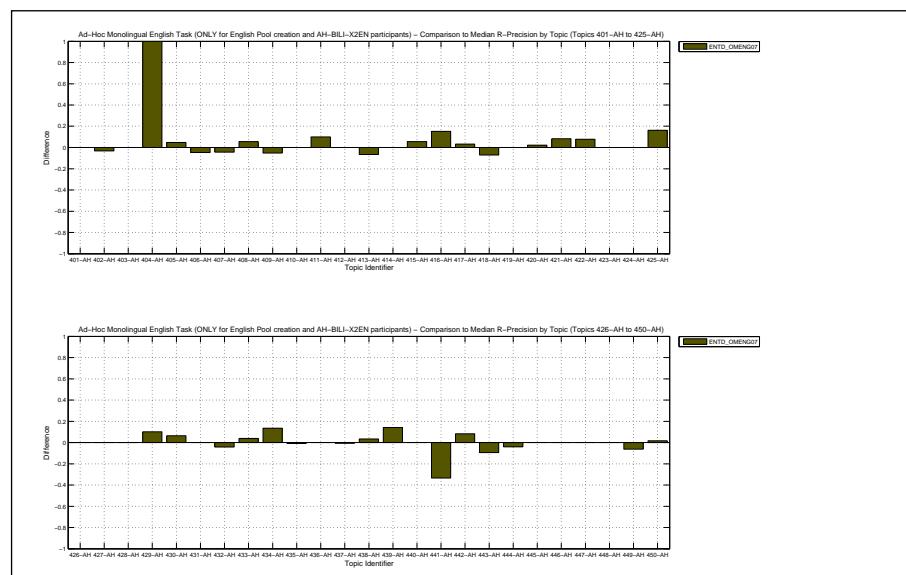
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	56.00
10 docs	48.20
15 docs	43.47
20 docs	40.60
30 docs	36.20
100 docs	21.30
200 docs	13.65
500 docs	6.80
1000 docs	3.68
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	39.52



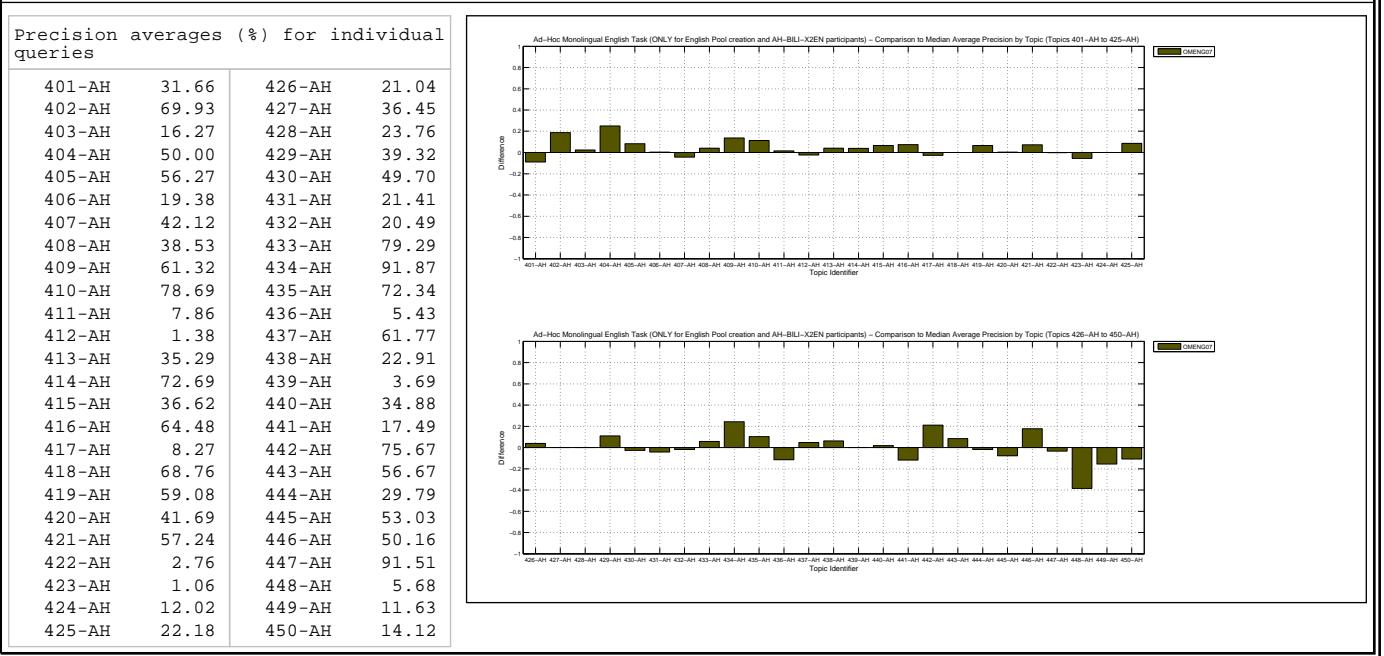
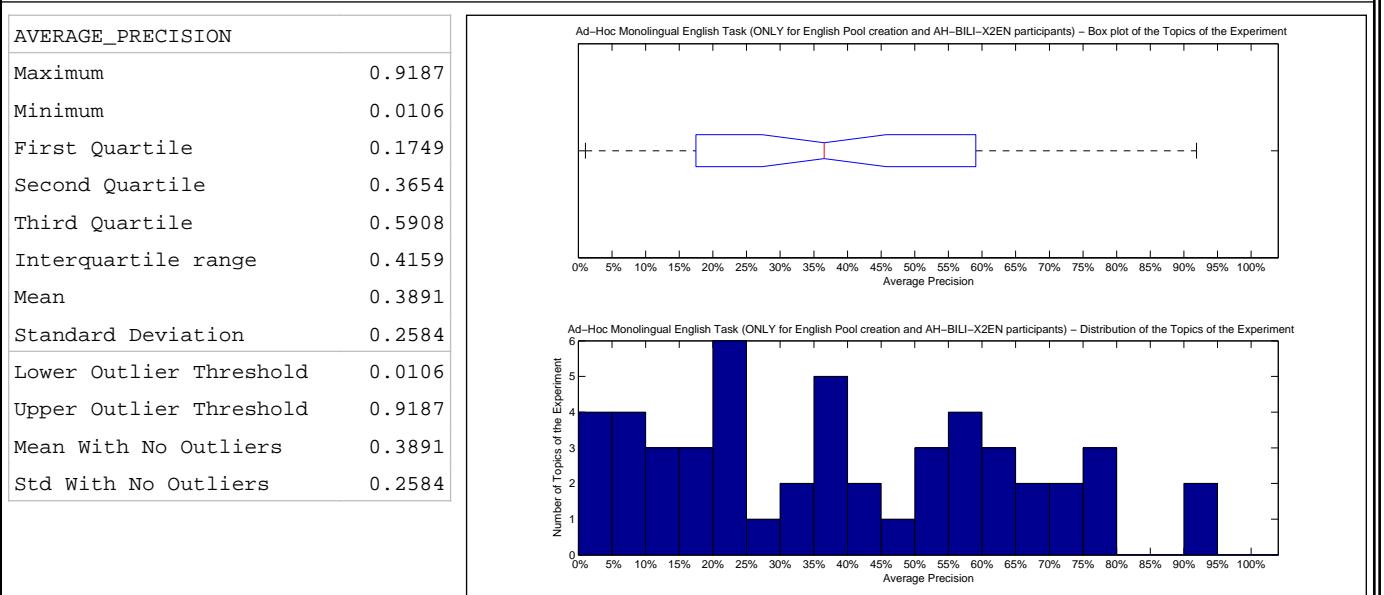
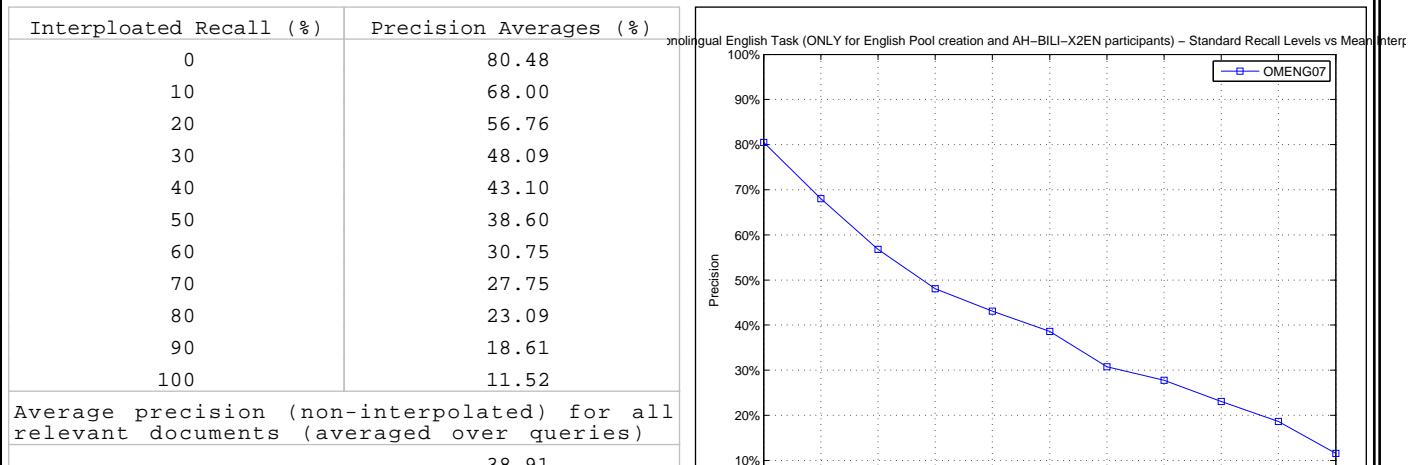
R_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2436
Second Quartile	0.3500
Third Quartile	0.5238
Interquartile range	0.2802
Mean	0.3952
Standard Deviation	0.2123
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3829
Std With No Outliers	0.1956



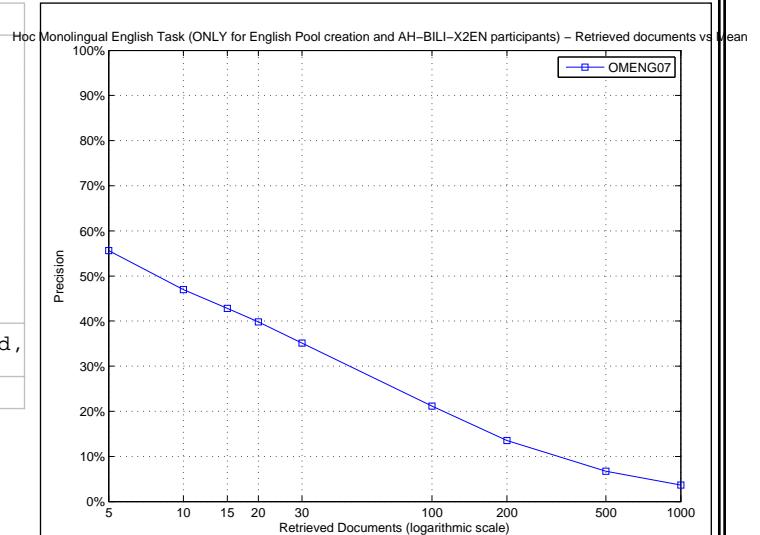
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	27.23
402-AH	51.61	427-AH	31.25
403-AH	18.84	428-AH	27.27
404-AH	100.00	429-AH	44.07
405-AH	52.38	430-AH	58.06
406-AH	19.05	431-AH	35.00
407-AH	43.48	432-AH	20.83
408-AH	38.89	433-AH	72.94
409-AH	42.11	434-AH	77.48
410-AH	65.96	435-AH	61.40
411-AH	10.00	436-AH	20.51
412-AH	7.41	437-AH	55.03
413-AH	26.67	438-AH	16.67
414-AH	50.00	439-AH	24.36
415-AH	42.25	440-AH	33.33
416-AH	75.76	441-AH	11.11
417-AH	22.11	442-AH	58.33
418-AH	57.14	443-AH	40.48
419-AH	52.17	444-AH	28.00
420-AH	45.65	445-AH	50.00
421-AH	58.33	446-AH	33.33
422-AH	16.67	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	20.00	449-AH	26.56
425-AH	29.73	450-AH	35.00



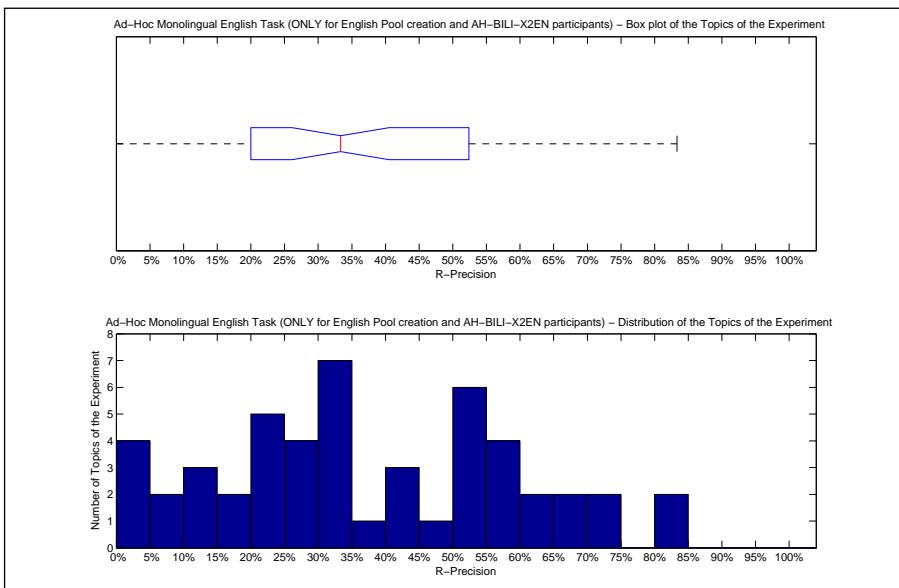
Overall statistics for 50 queries :		Priority	5
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	English
Relevant		Topic Fields	title, description, narrative
Relevant retrieved		Pooled	false
Geometric Mean Average Precision		English Monolingual Run	
Binary Preference (BPREF)			



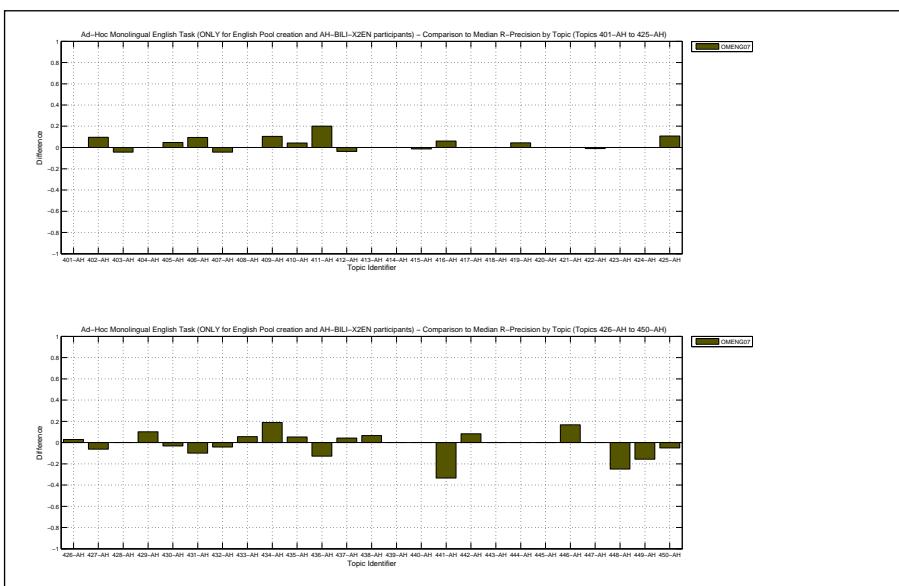
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	55.60
10 docs	47.00
15 docs	42.80
20 docs	39.80
30 docs	35.13
100 docs	21.18
200 docs	13.52
500 docs	6.68
1000 docs	3.63
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	37.08



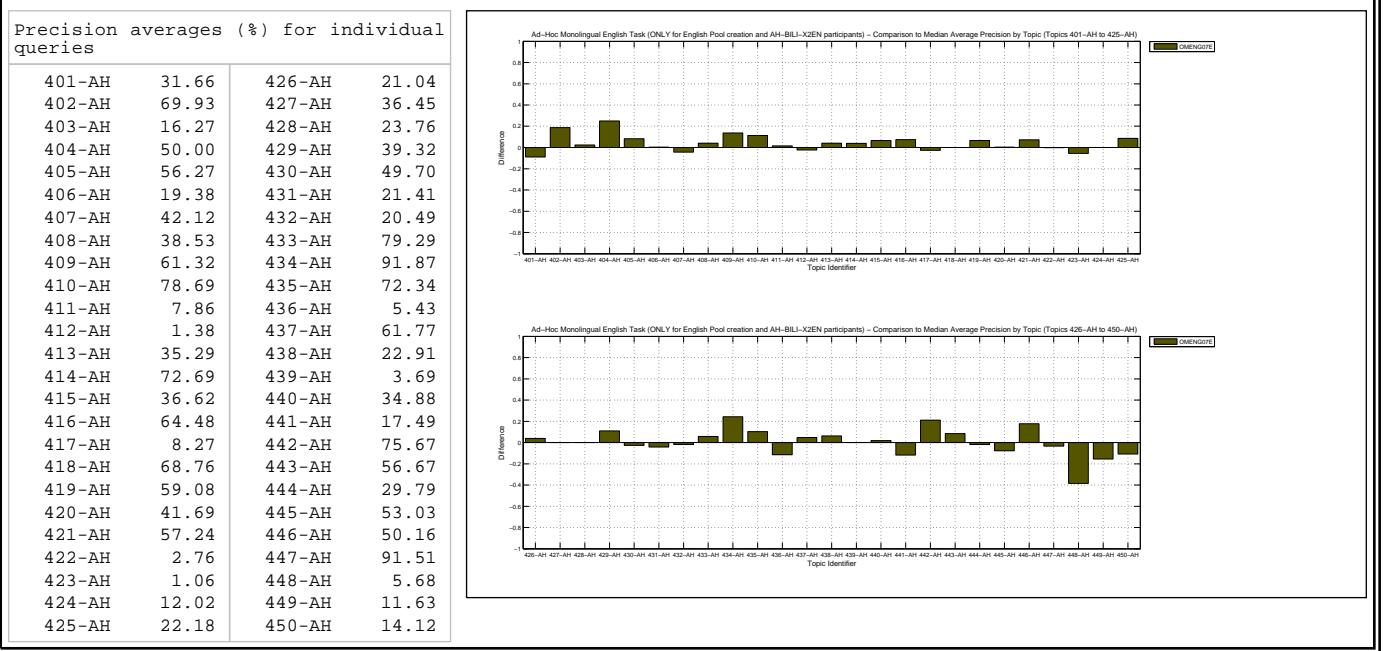
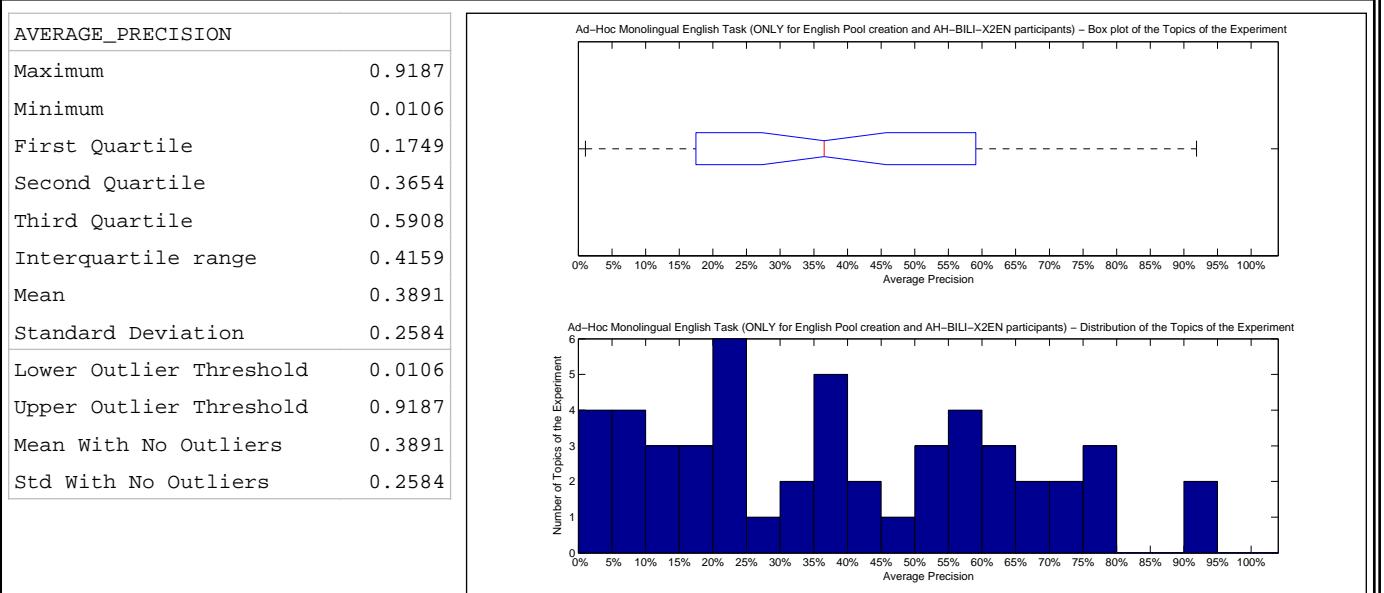
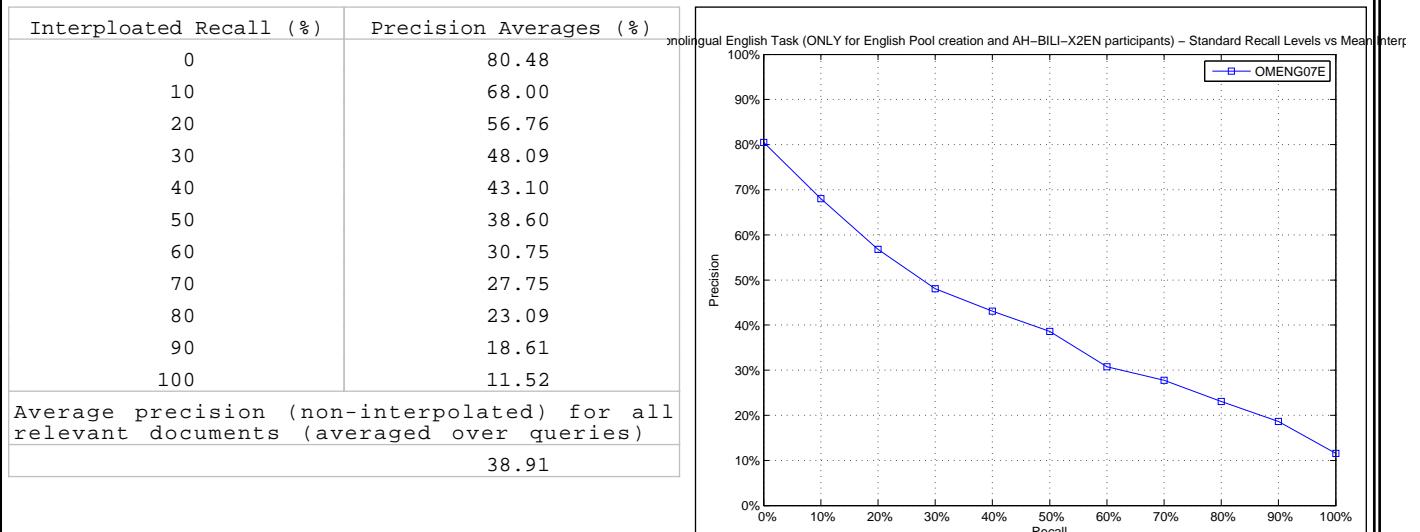
R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2000
Second Quartile	0.3333
Third Quartile	0.5238
Interquartile range	0.3238
Mean	0.3708
Standard Deviation	0.2242
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3708
Std With No Outliers	0.2242



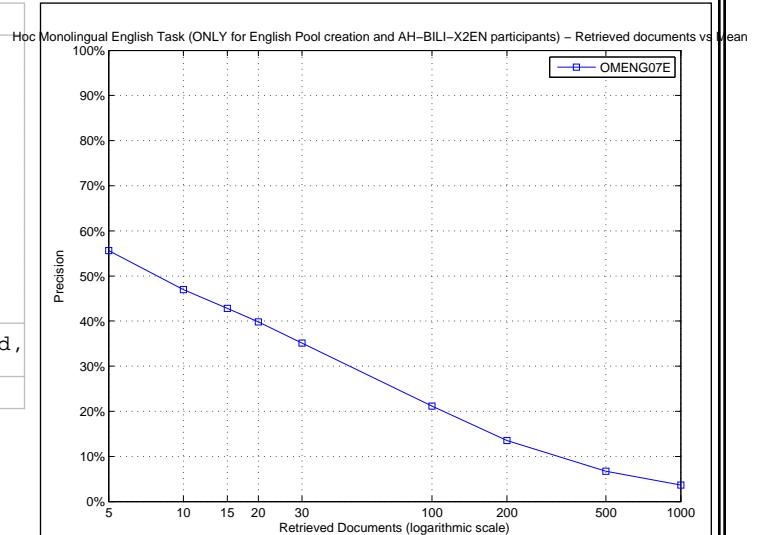
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	30.05
402-AH	64.52	427-AH	25.00
403-AH	14.49	428-AH	27.27
404-AH	0.00	429-AH	44.07
405-AH	52.38	430-AH	48.39
406-AH	33.33	431-AH	25.00
407-AH	43.48	432-AH	20.83
408-AH	33.33	433-AH	74.51
409-AH	57.89	434-AH	82.88
410-AH	70.21	435-AH	67.54
411-AH	20.00	436-AH	7.69
412-AH	3.70	437-AH	59.76
413-AH	33.33	438-AH	20.00
414-AH	50.00	439-AH	10.26
415-AH	35.21	440-AH	33.33
416-AH	66.67	441-AH	11.11
417-AH	18.95	442-AH	58.33
418-AH	64.29	443-AH	50.00
419-AH	56.52	444-AH	32.00
420-AH	43.48	445-AH	50.00
421-AH	50.00	446-AH	50.00
422-AH	7.84	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	20.00	449-AH	17.19
425-AH	24.32	450-AH	28.33



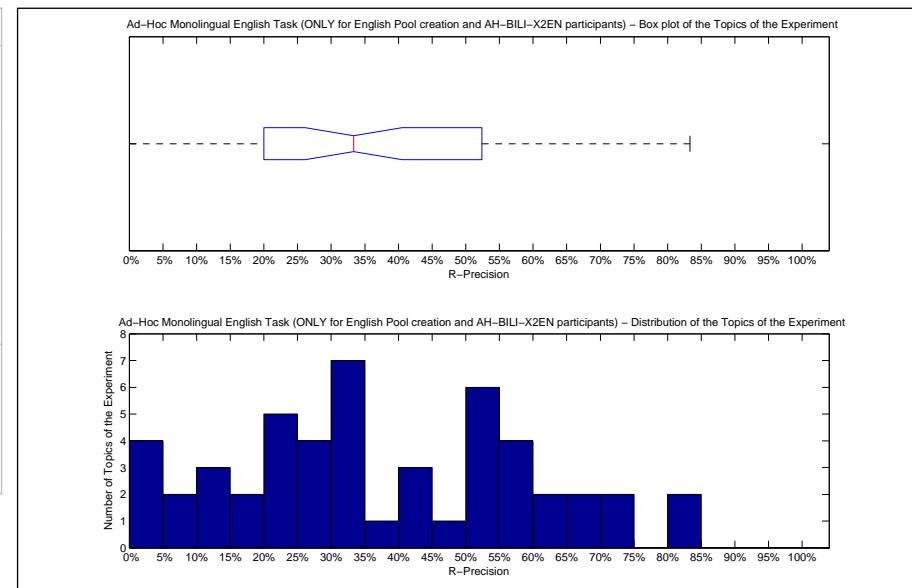
Overall statistics for 50 queries :		Priority	6
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	English
Relevant		Topic Fields	title, description, narrative
Relevant retrieved		Pooled	false
Geometric Mean Average Precision		English Monolingual Run	
Binary Preference (BPREF)			



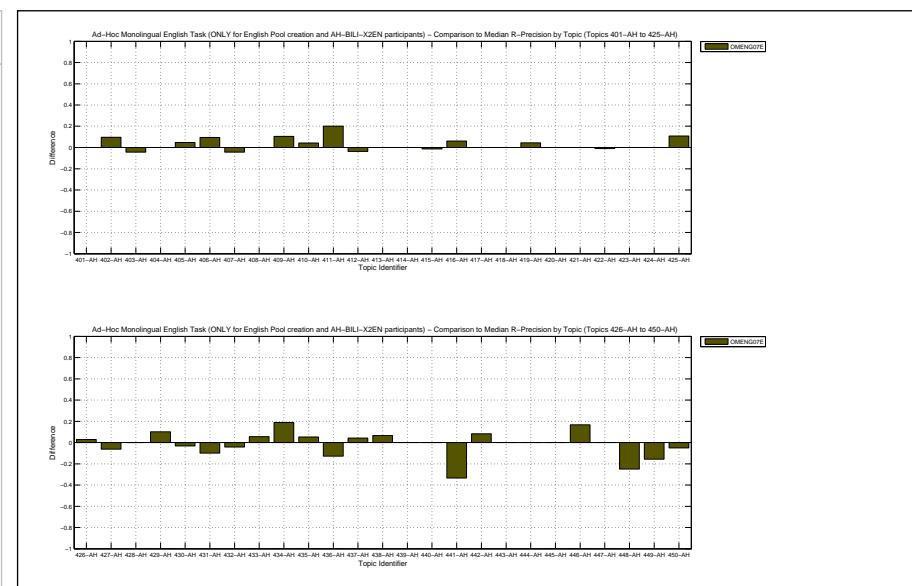
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	55.60
10 docs	47.00
15 docs	42.80
20 docs	39.80
30 docs	35.13
100 docs	21.18
200 docs	13.52
500 docs	6.68
1000 docs	3.63
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	37.08



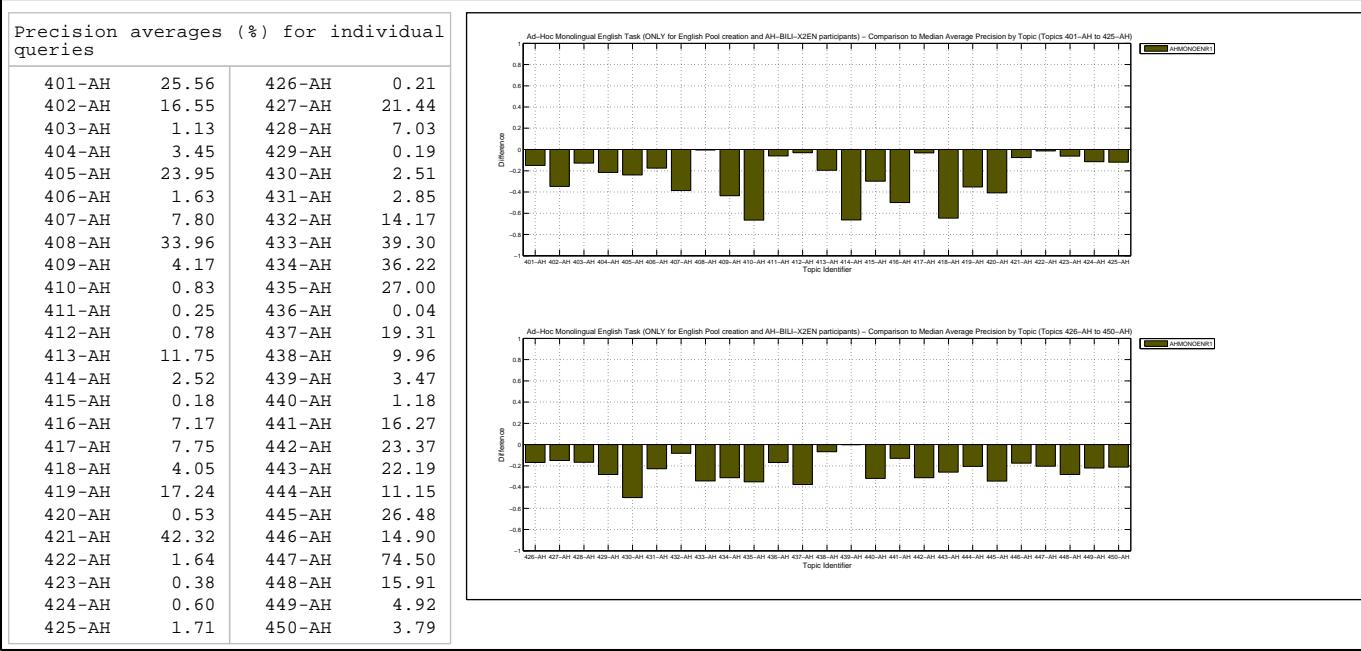
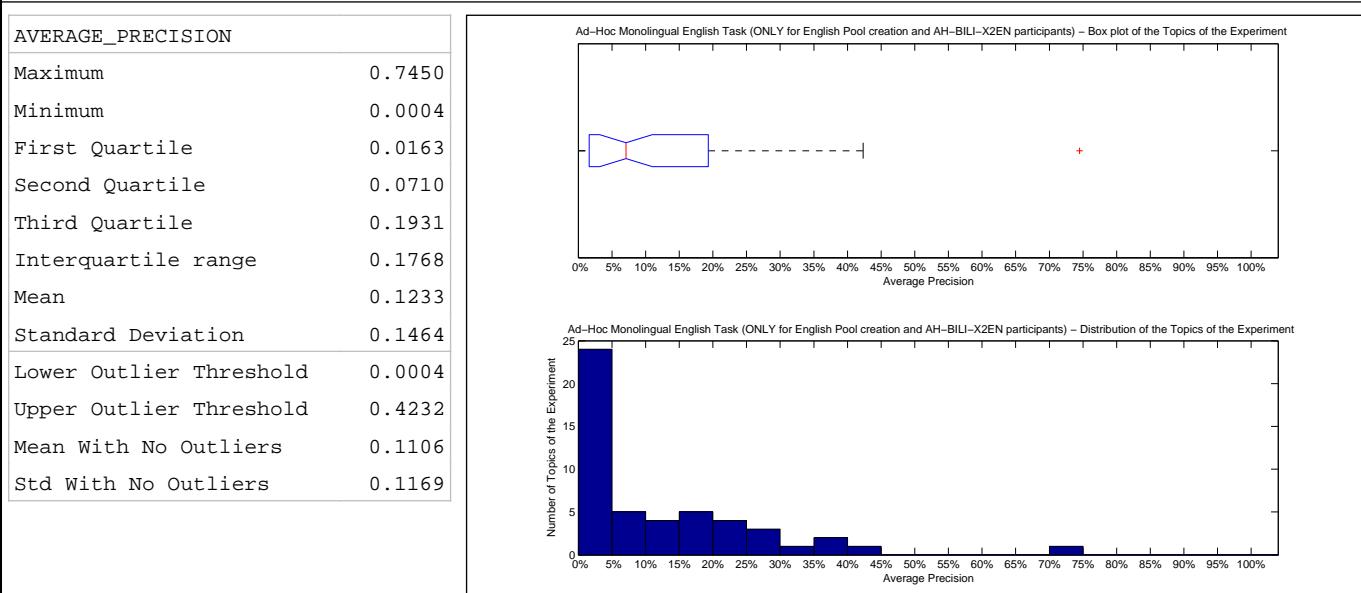
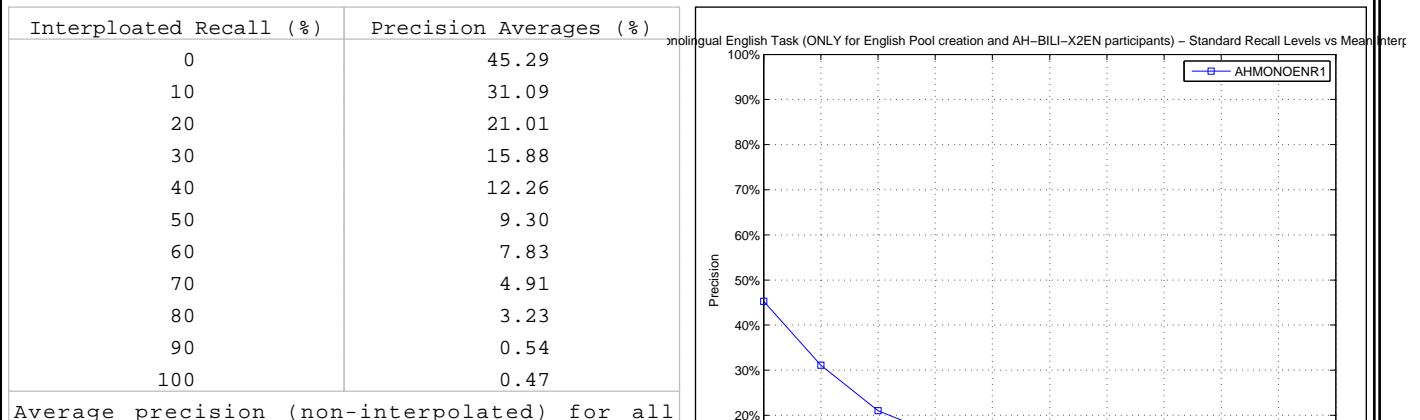
R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2000
Second Quartile	0.3333
Third Quartile	0.5238
Interquartile range	0.3238
Mean	0.3708
Standard Deviation	0.2242
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3708
Std With No Outliers	0.2242



Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	30.05
402-AH	64.52	427-AH	25.00
403-AH	14.49	428-AH	27.27
404-AH	0.00	429-AH	44.07
405-AH	52.38	430-AH	48.39
406-AH	33.33	431-AH	25.00
407-AH	43.48	432-AH	20.83
408-AH	33.33	433-AH	74.51
409-AH	57.89	434-AH	82.88
410-AH	70.21	435-AH	67.54
411-AH	20.00	436-AH	7.69
412-AH	3.70	437-AH	59.76
413-AH	33.33	438-AH	20.00
414-AH	50.00	439-AH	10.26
415-AH	35.21	440-AH	33.33
416-AH	66.67	441-AH	11.11
417-AH	18.95	442-AH	58.33
418-AH	64.29	443-AH	50.00
419-AH	56.52	444-AH	32.00
420-AH	43.48	445-AH	50.00
421-AH	50.00	446-AH	50.00
422-AH	7.84	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	20.00	449-AH	17.19
425-AH	24.32	450-AH	28.33



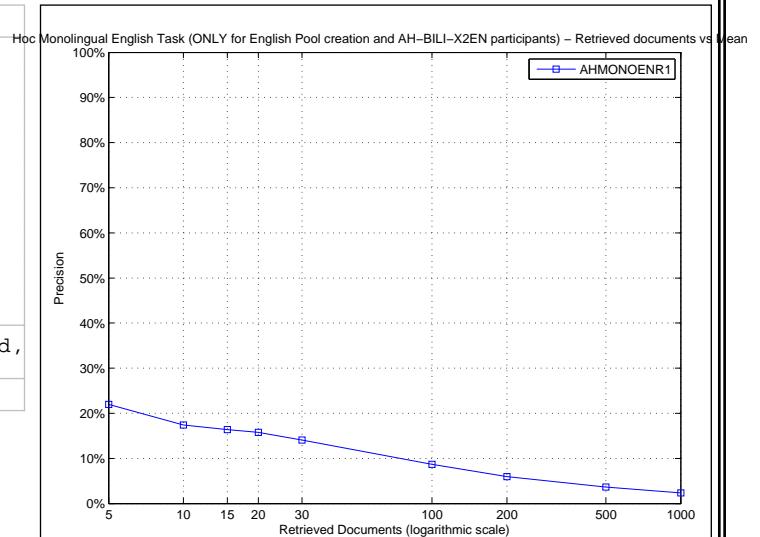
Overall statistics for 50 queries :		Priority	1
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	English
Relevant		Topic Fields	title, description, narrative
Relevant retrieved		Pooled	true
Geometric Mean Average Precision		AdHoc Monolingual English Run 1	
Binary Preference (BPREF)			



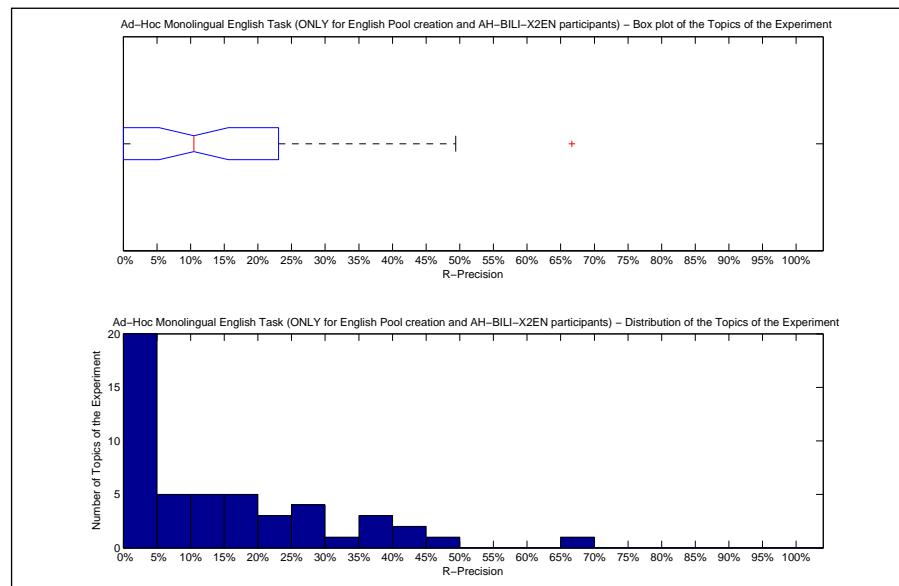
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	22.00
10 docs	17.40
15 docs	16.40
20 docs	15.80
30 docs	14.07
100 docs	8.66
200 docs	5.98
500 docs	3.61
1000 docs	2.37

R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)

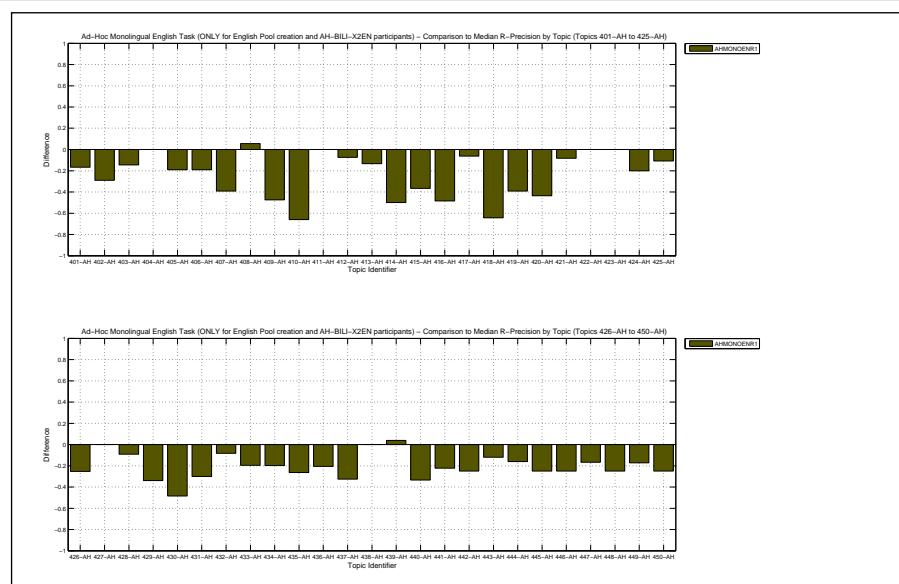
14.40



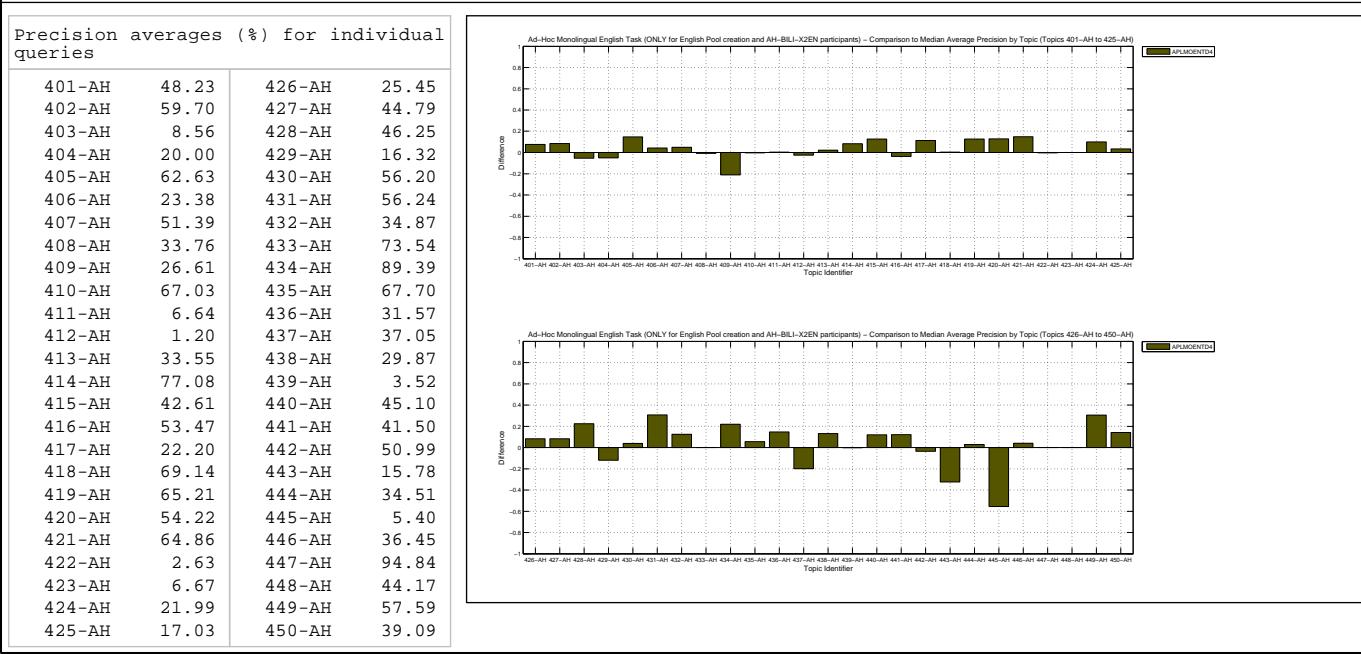
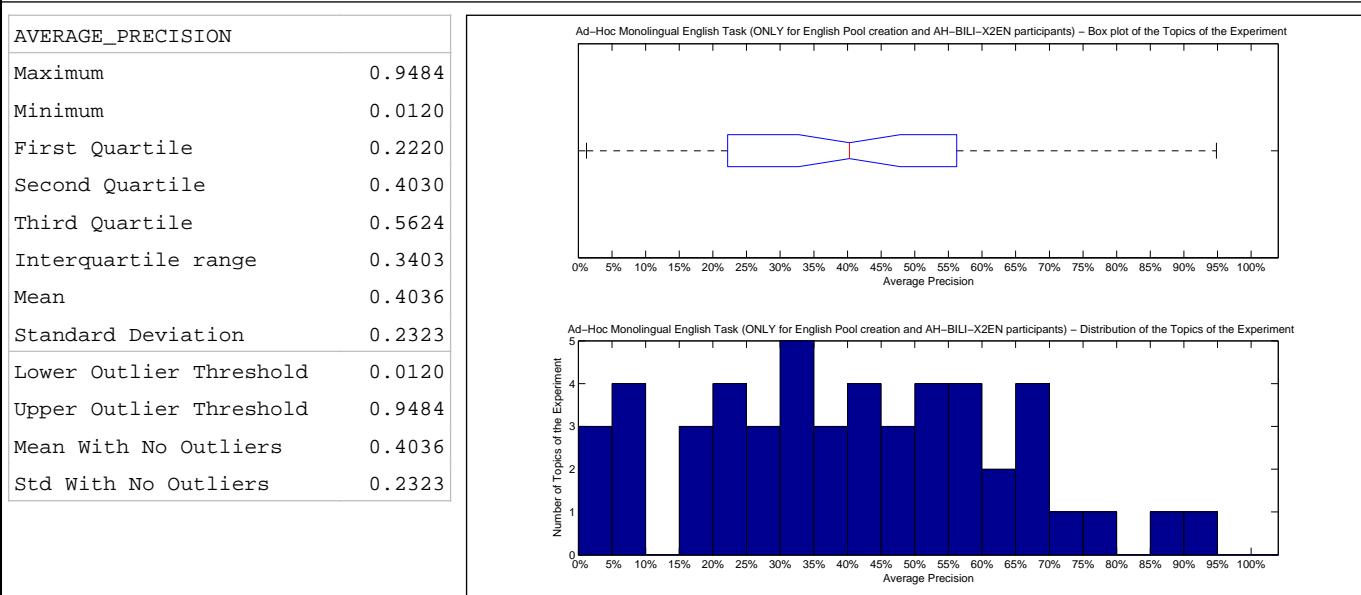
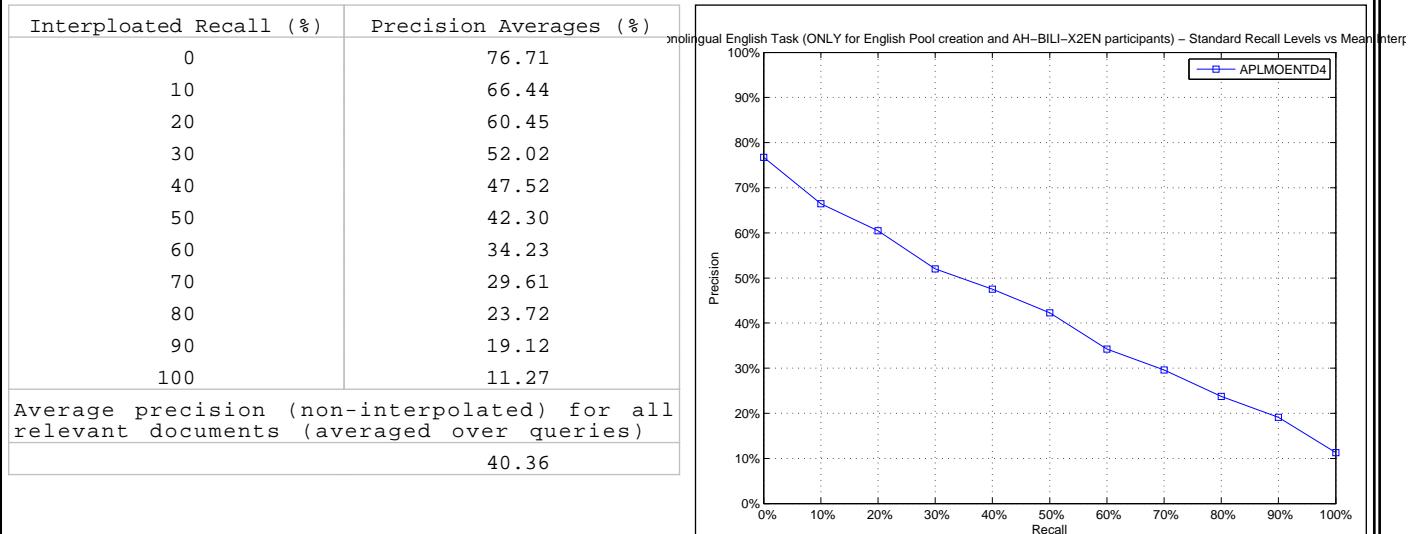
R_PRECISION	
Maximum	0.66667
Minimum	0.00000
First Quartile	0.00000
Second Quartile	0.10447
Third Quartile	0.23008
Interquartile range	0.23008
Mean	0.14440
Standard Deviation	0.15778
Lower Outlier Threshold	0.00000
Upper Outlier Threshold	0.49411
Mean With No Outliers	0.13334
Std With No Outliers	0.14011



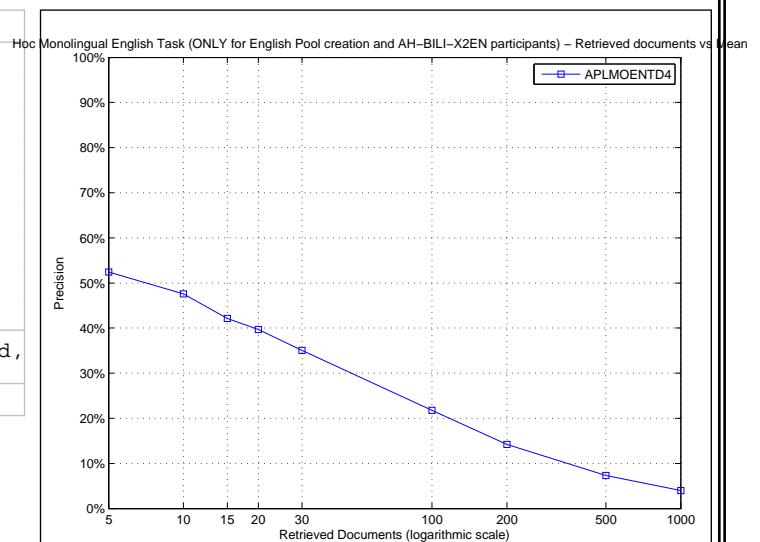
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	16.67	426-AH	1.88
402-AH	25.81	427-AH	31.25
403-AH	4.35	428-AH	18.18
404-AH	0.00	429-AH	0.00
405-AH	28.57	430-AH	3.23
406-AH	4.76	431-AH	5.00
407-AH	8.70	432-AH	16.67
408-AH	38.89	433-AH	49.41
409-AH	0.00	434-AH	44.14
410-AH	0.00	435-AH	35.96
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	0.00	437-AH	23.08
413-AH	20.00	438-AH	13.33
414-AH	0.00	439-AH	14.10
415-AH	0.00	440-AH	0.00
416-AH	12.12	441-AH	22.22
417-AH	12.63	442-AH	25.00
418-AH	0.00	443-AH	38.10
419-AH	13.04	444-AH	16.00
420-AH	0.00	445-AH	25.00
421-AH	41.67	446-AH	8.33
422-AH	8.82	447-AH	66.67
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	15.62
425-AH	2.70	450-AH	8.33



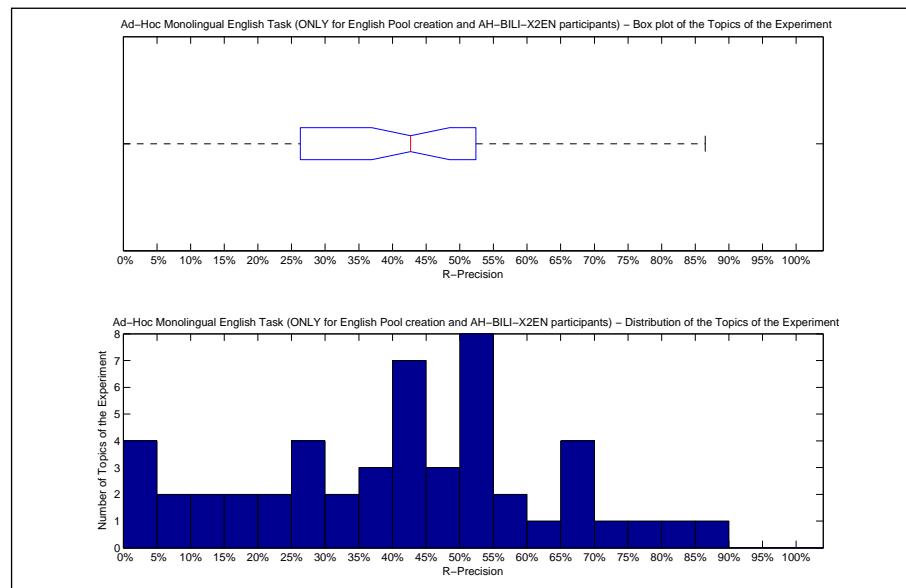
Overall statistics for 50 queries :		Priority	3
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	50,000	Source Language	English
Relevant	2,247	Topic Fields	title, description
Relevant retrieved	2,007	Pooled	false
Geometric Mean Average Precision	0.3032	4-grams	
Binary Preference (BPREF)	0.3917		



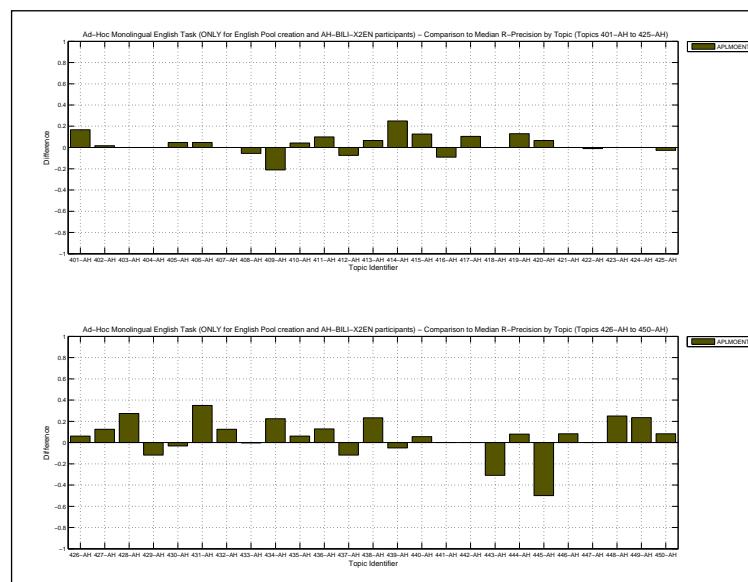
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	52.40
10 docs	47.60
15 docs	42.13
20 docs	39.70
30 docs	35.07
100 docs	21.78
200 docs	14.22
500 docs	7.31
1000 docs	4.01
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	40.38



R_PRECISION	
Maximum	0.8649
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2632
Second Quartile	0.4271
Third Quartile	0.5238
Interquartile range	0.2607
Mean	0.4038
Standard Deviation	0.2233
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8649
Mean With No Outliers	0.4038
Std With No Outliers	0.2233



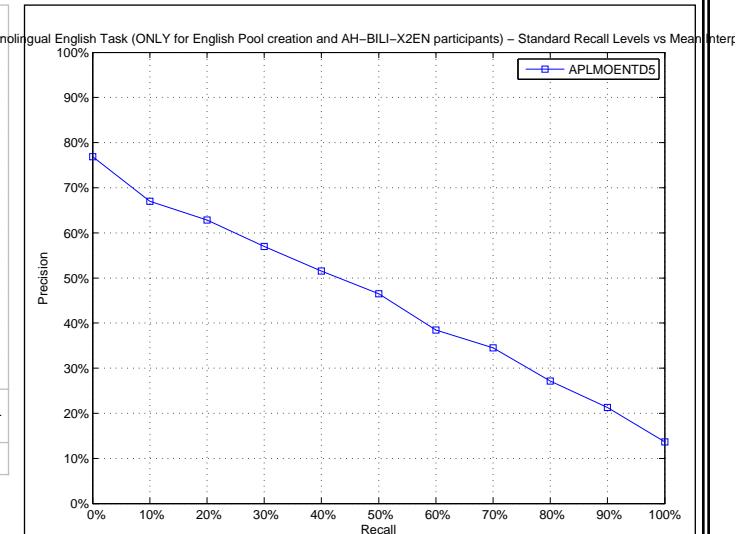
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	50.00	426-AH	33.33
402-AH	56.45	427-AH	43.75
403-AH	18.84	428-AH	54.55
404-AH	0.00	429-AH	22.03
405-AH	52.38	430-AH	48.39
406-AH	28.57	431-AH	70.00
407-AH	47.83	432-AH	37.50
408-AH	27.78	433-AH	68.63
409-AH	26.32	434-AH	86.49
410-AH	70.21	435-AH	68.42
411-AH	10.00	436-AH	33.33
412-AH	0.00	437-AH	43.79
413-AH	40.00	438-AH	36.67
414-AH	75.00	439-AH	5.13
415-AH	49.30	440-AH	38.89
416-AH	51.52	441-AH	44.44
417-AH	29.47	442-AH	50.00
418-AH	64.29	443-AH	19.05
419-AH	65.22	444-AH	40.00
420-AH	50.00	445-AH	0.00
421-AH	50.00	446-AH	41.67
422-AH	7.84	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	50.00
424-AH	20.00	449-AH	56.25
425-AH	10.81	450-AH	41.67



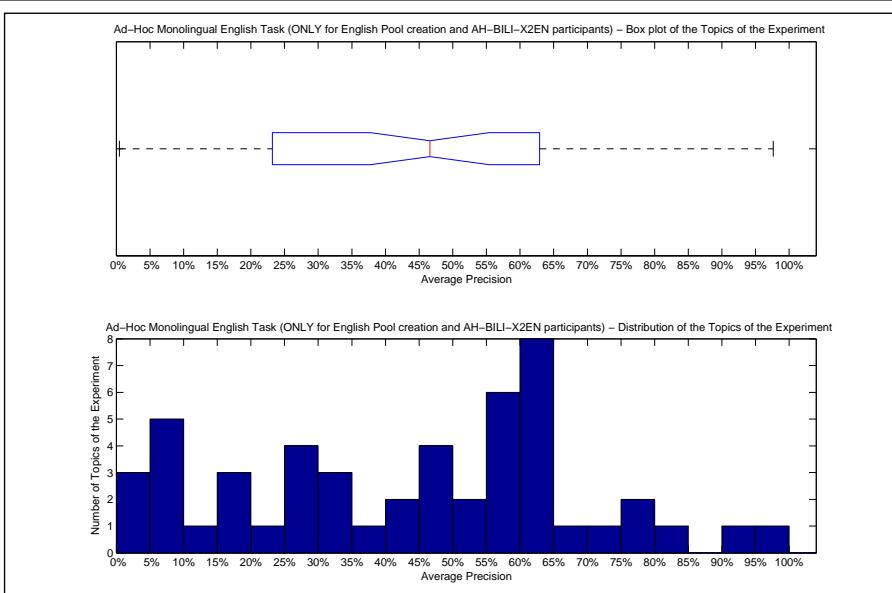
Overall statistics for 50 queries :		Priority	2
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	50,000	Source Language	English
Relevant	2,247	Topic Fields	title, description
Relevant retrieved	2,004	Pooled	false
Geometric Mean Average Precision	0.3118	5-grams	
Binary Preference (BPREF)	0.4198		

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	76.89
10	66.98
20	62.85
30	56.95
40	51.54
50	46.48
60	38.48
70	34.53
80	27.17
90	21.29
100	13.66

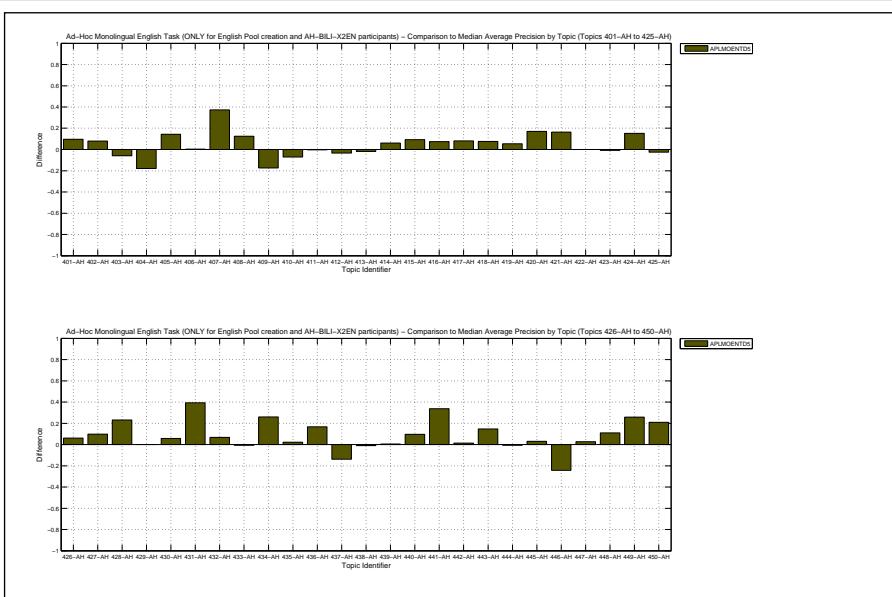
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)
43.42



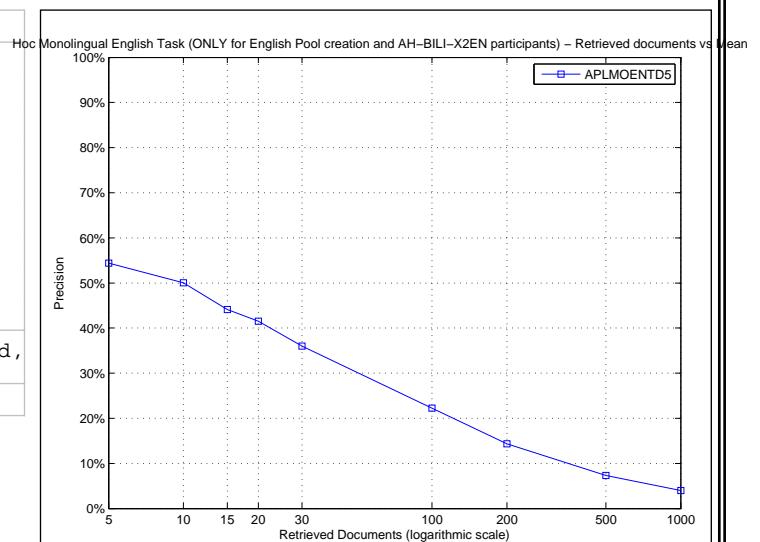
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.9762
Minimum	0.0045
First Quartile	0.2320
Second Quartile	0.4660
Third Quartile	0.6289
Interquartile range	0.3970
Mean	0.4342
Standard Deviation	0.2534
Lower Outlier Threshold	0.0045
Upper Outlier Threshold	0.9762
Mean With No Outliers	0.4342
Std With No Outliers	0.2534



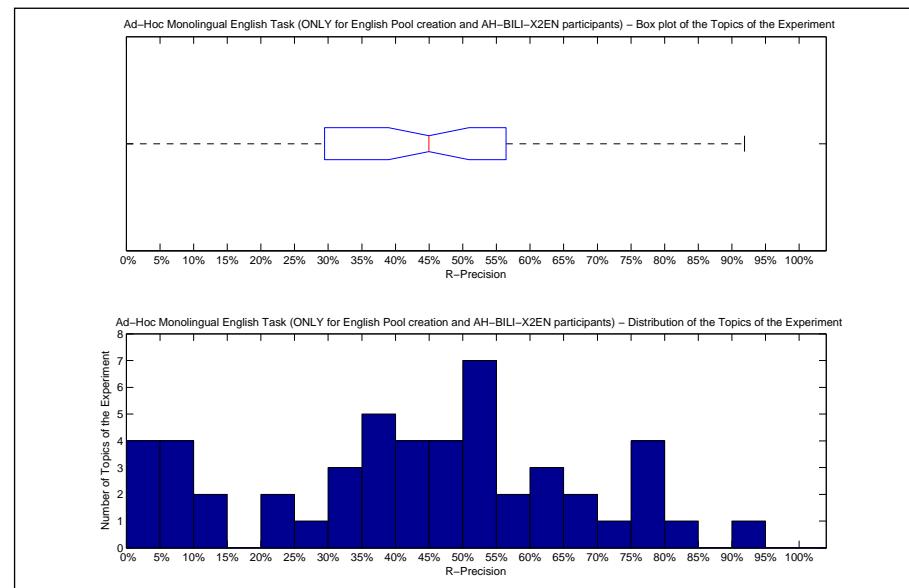
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	50.21	426-AH	23.20
402-AH	59.13	427-AH	46.26
403-AH	7.96	428-AH	46.93
404-AH	7.14	429-AH	28.31
405-AH	62.25	430-AH	58.14
406-AH	19.39	431-AH	64.96
407-AH	83.77	432-AH	29.14
408-AH	47.05	433-AH	72.84
409-AH	30.27	434-AH	93.54
410-AH	60.36	435-AH	64.25
411-AH	5.97	436-AH	33.56
412-AH	0.45	437-AH	43.08
413-AH	29.50	438-AH	15.78
414-AH	75.00	439-AH	4.21
415-AH	39.20	440-AH	42.62
416-AH	64.62	441-AH	63.02
417-AH	19.11	442-AH	55.97
418-AH	76.43	443-AH	62.89
419-AH	57.85	444-AH	30.96
420-AH	58.38	445-AH	63.86
421-AH	66.42	446-AH	8.15
422-AH	2.97	447-AH	97.62
423-AH	5.88	448-AH	55.06
424-AH	27.15	449-AH	52.87
425-AH	11.14	450-AH	46.00



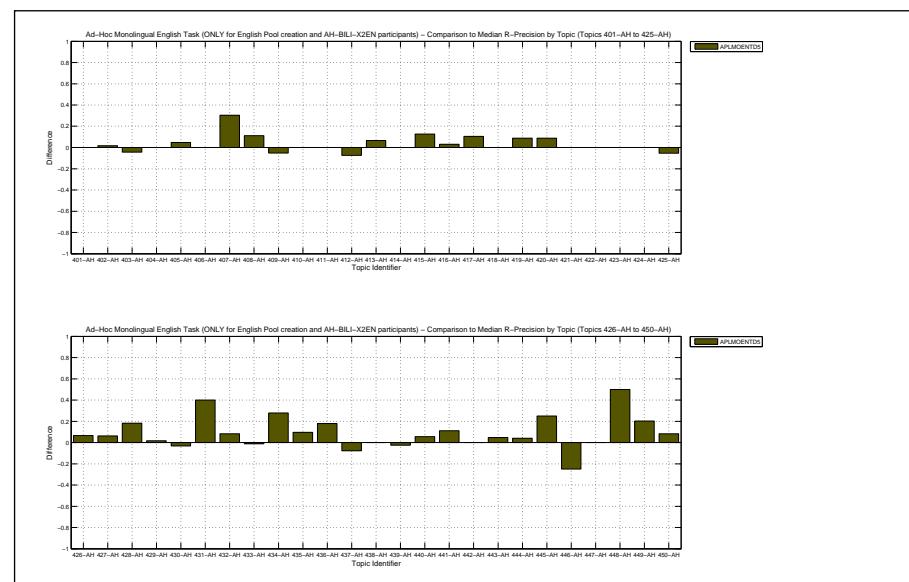
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	54.40
10 docs	50.00
15 docs	44.13
20 docs	41.50
30 docs	36.00
100 docs	22.22
200 docs	14.37
500 docs	7.35
1000 docs	4.01
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	42.55



R_PRECISION	
Maximum	0.9189
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2947
Second Quartile	0.4495
Third Quartile	0.5645
Interquartile range	0.2698
Mean	0.4255
Standard Deviation	0.2389
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.9189
Mean With No Outliers	0.4255
Std With No Outliers	0.2389



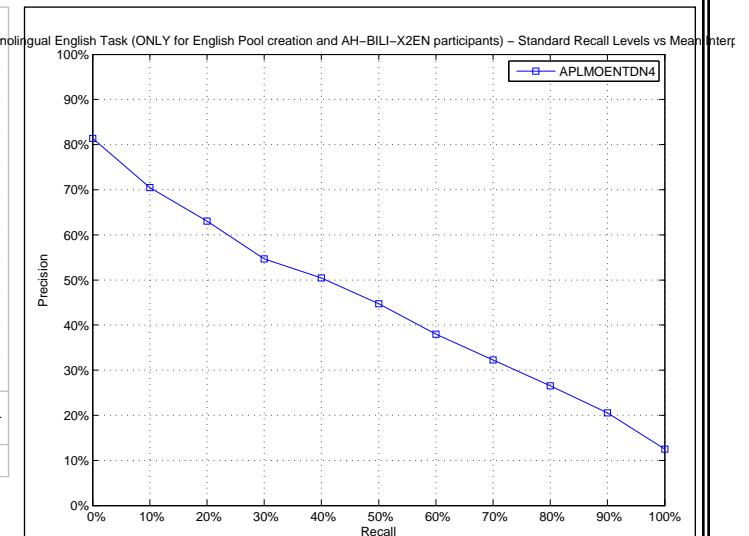
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	33.80
402-AH	56.45	427-AH	37.50
403-AH	14.49	428-AH	45.45
404-AH	0.00	429-AH	35.59
405-AH	52.38	430-AH	48.39
406-AH	23.81	431-AH	75.00
407-AH	78.26	432-AH	33.33
408-AH	44.44	433-AH	67.84
409-AH	42.11	434-AH	91.89
410-AH	65.96	435-AH	71.93
411-AH	0.00	436-AH	38.46
412-AH	0.00	437-AH	47.93
413-AH	40.00	438-AH	13.33
414-AH	50.00	439-AH	7.69
415-AH	49.30	440-AH	38.89
416-AH	63.64	441-AH	55.56
417-AH	29.47	442-AH	50.00
418-AH	64.29	443-AH	54.76
419-AH	60.87	444-AH	36.00
420-AH	52.17	445-AH	75.00
421-AH	50.00	446-AH	8.33
422-AH	8.82	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	75.00
424-AH	20.00	449-AH	53.12
425-AH	8.11	450-AH	41.67



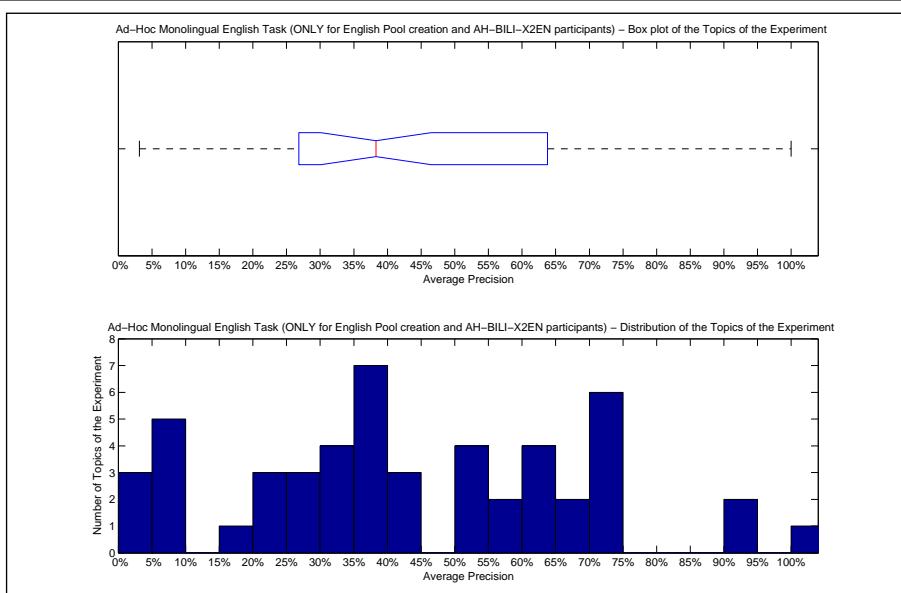
Overall statistics for 50 queries :	Priority	1
Total number of documents over all queries	Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	Source Language	English
Relevant	Topic Fields	title, description, narrative
Relevant retrieved	Pooled	true
Geometric Mean Average Precision		4-grams
Binary Preference (BPREF)		
0.3290		
0.4226		

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	81.34
10	70.50
20	63.05
30	54.64
40	50.41
50	44.75
60	37.99
70	32.28
80	26.50
90	20.52
100	12.50

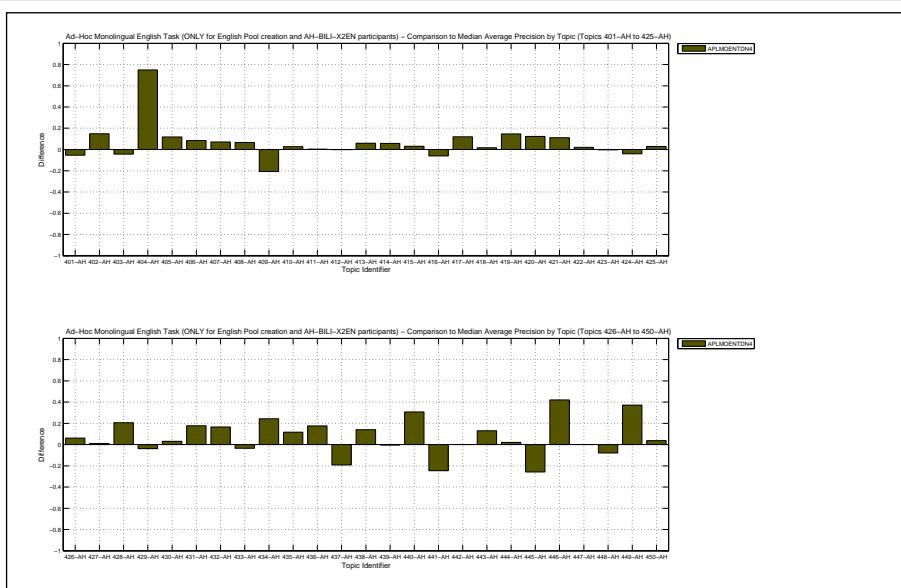
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)
43.35



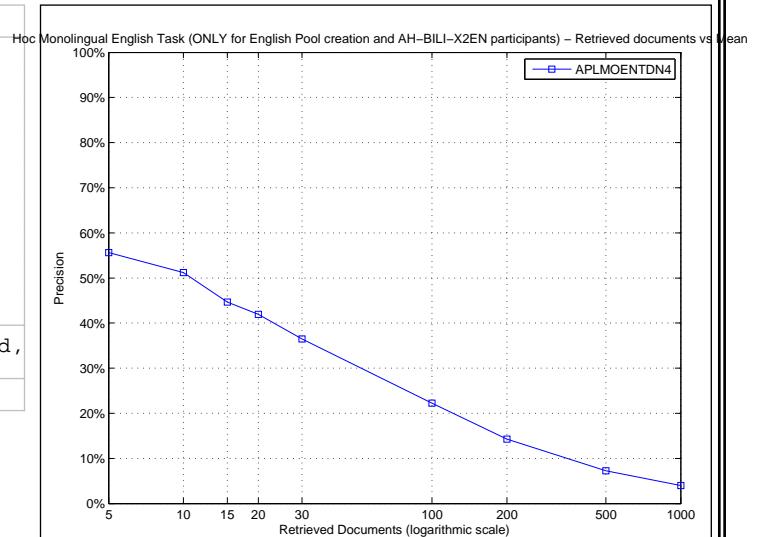
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0312
First Quartile	0.2684
Second Quartile	0.3830
Third Quartile	0.6378
Interquartile range	0.3693
Mean	0.4335
Standard Deviation	0.2527
Lower Outlier Threshold	0.0312
Upper Outlier Threshold	1.0000
Mean With No Outliers	0.4335
Std With No Outliers	0.2527



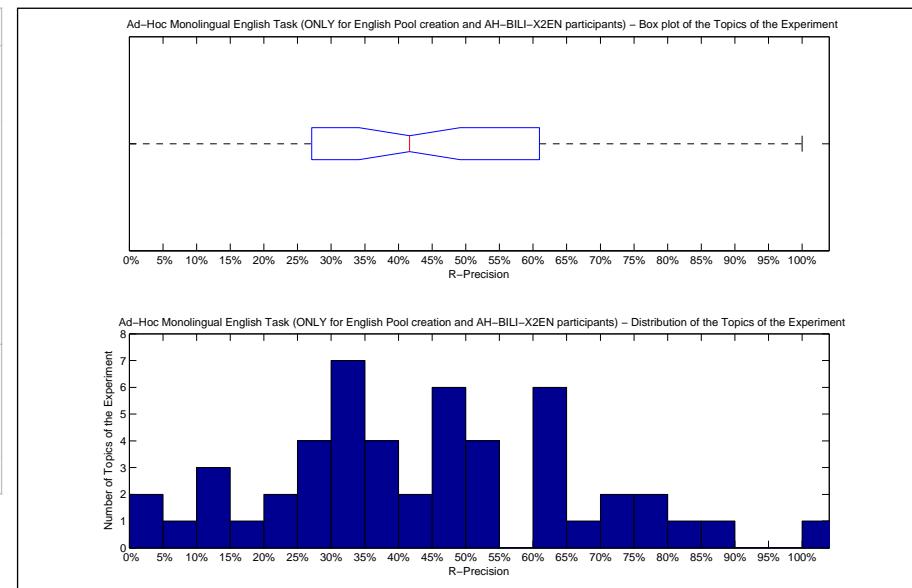
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	35.22	426-AH	23.13
402-AH	66.11	427-AH	37.51
403-AH	9.51	428-AH	44.28
404-AH	100.00	429-AH	24.50
405-AH	59.78	430-AH	55.50
406-AH	27.47	431-AH	43.36
407-AH	53.54	432-AH	38.94
408-AH	41.19	433-AH	70.03
409-AH	26.84	434-AH	91.85
410-AH	70.09	435-AH	73.68
411-AH	6.58	436-AH	34.49
412-AH	3.60	437-AH	37.67
413-AH	37.21	438-AH	30.81
414-AH	74.70	439-AH	3.12
415-AH	32.98	440-AH	63.78
416-AH	51.03	441-AH	4.74
417-AH	22.98	442-AH	54.61
418-AH	70.41	443-AH	61.20
419-AH	67.19	444-AH	33.66
420-AH	53.69	445-AH	35.13
421-AH	61.20	446-AH	74.39
422-AH	5.06	447-AH	94.84
423-AH	6.25	448-AH	36.22
424-AH	7.92	449-AH	64.22
425-AH	16.55	450-AH	28.70



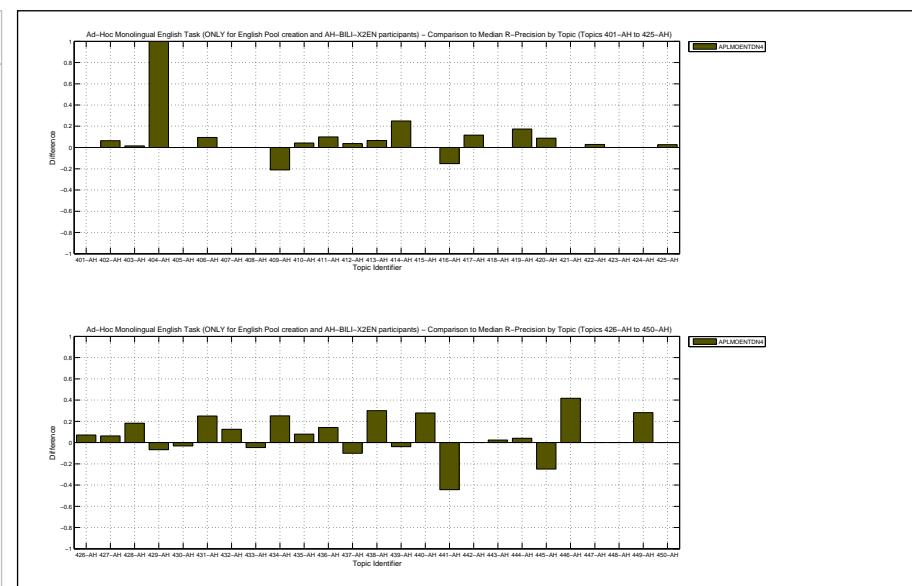
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	55.60
10 docs	51.20
15 docs	44.67
20 docs	41.90
30 docs	36.47
100 docs	22.22
200 docs	14.28
500 docs	7.28
1000 docs	4.00
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	43.04



R_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2712
Second Quartile	0.4167
Third Quartile	0.6094
Interquartile range	0.3382
Mean	0.4304
Standard Deviation	0.2289
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	1.0000
Mean With No Outliers	0.4304
Std With No Outliers	0.2289



Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	34.27
402-AH	61.29	427-AH	37.50
403-AH	20.29	428-AH	45.45
404-AH	100.00	429-AH	27.12
405-AH	47.62	430-AH	48.39
406-AH	33.33	431-AH	60.00
407-AH	47.83	432-AH	37.50
408-AH	33.33	433-AH	64.31
409-AH	26.32	434-AH	89.19
410-AH	70.21	435-AH	70.18
411-AH	10.00	436-AH	34.62
412-AH	11.11	437-AH	45.56
413-AH	40.00	438-AH	43.33
414-AH	75.00	439-AH	6.41
415-AH	36.62	440-AH	61.11
416-AH	45.45	441-AH	0.00
417-AH	30.53	442-AH	50.00
418-AH	64.29	443-AH	52.38
419-AH	69.57	444-AH	36.00
420-AH	52.17	445-AH	25.00
421-AH	50.00	446-AH	75.00
422-AH	11.76	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	20.00	449-AH	60.94
425-AH	16.22	450-AH	33.33



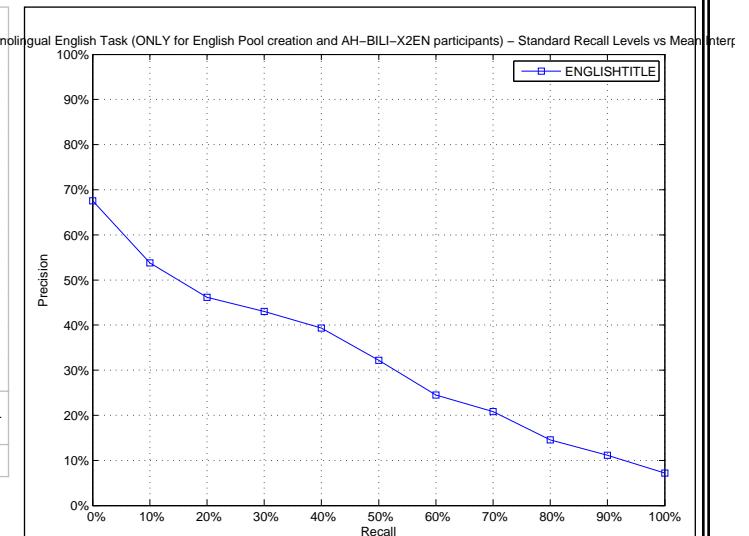
Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	47,374
Relevant	2,247
Relevant retrieved	1,630
Geometric Mean Average Precision	0.1951
Binary Preference (BPREF)	0.2951

Priority	1
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	English
Topic Fields	title
Pooled	true

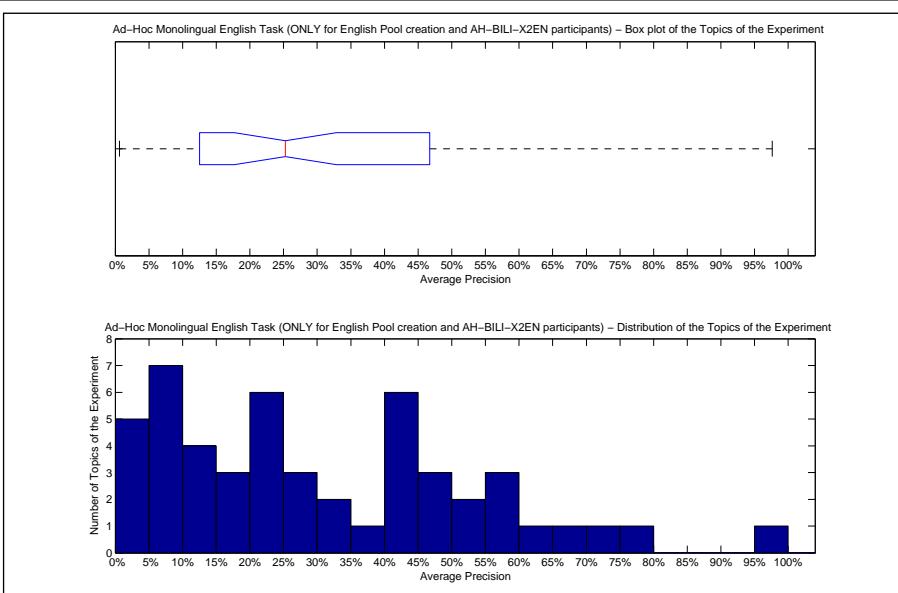
AH Bi-lingual Bengali task (English Title run)

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	67.52
10	53.81
20	46.16
30	43.04
40	39.34
50	32.21
60	24.48
70	20.81
80	14.55
90	11.11
100	7.19

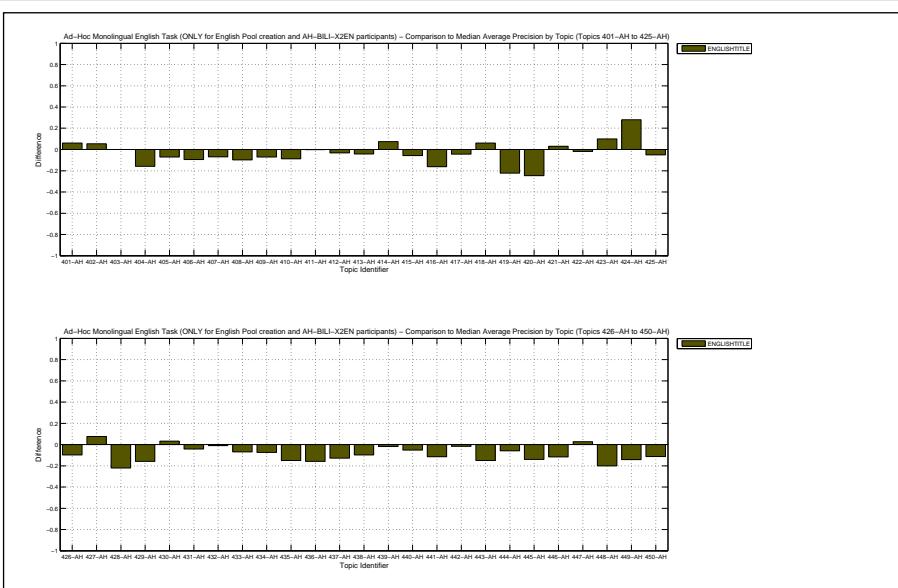
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)
30.56



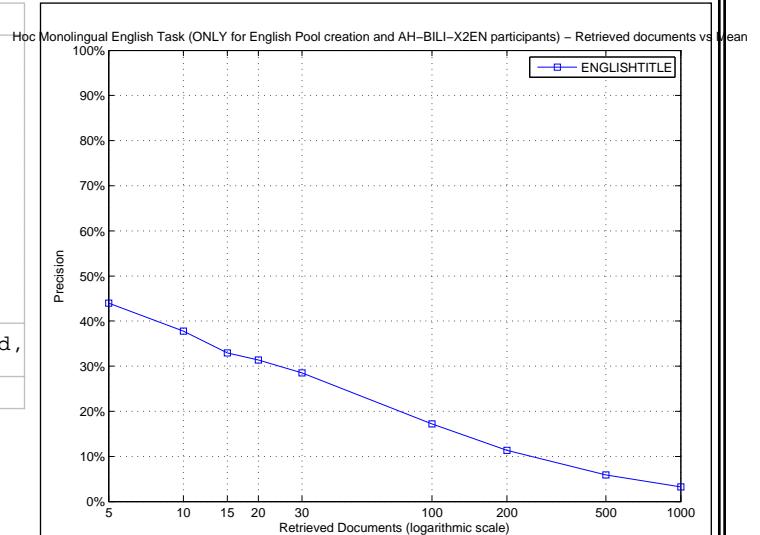
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.9762
Minimum	0.0063
First Quartile	0.1251
Second Quartile	0.2528
Third Quartile	0.4673
Interquartile range	0.3422
Mean	0.3056
Standard Deviation	0.2285
Lower Outlier Threshold	0.0063
Upper Outlier Threshold	0.9762
Mean With No Outliers	0.3056
Std With No Outliers	0.2285



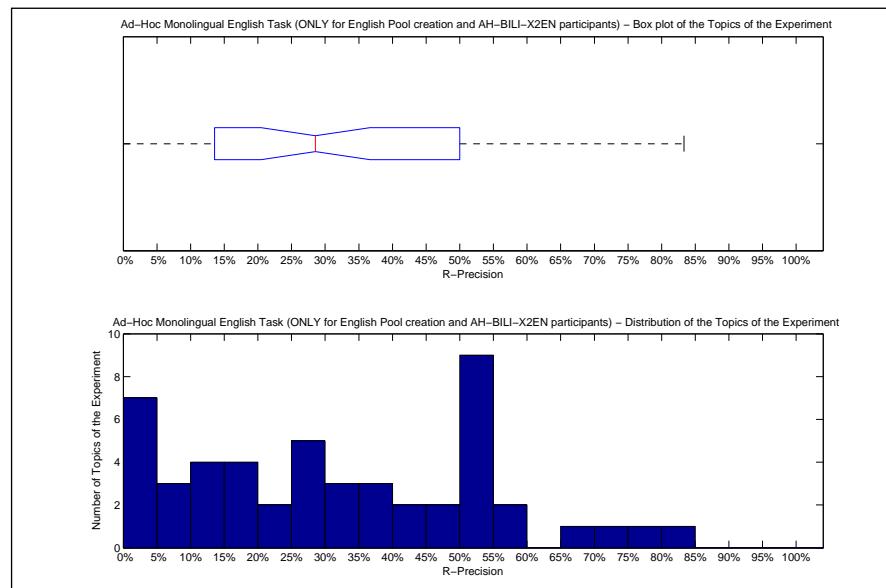
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	46.73	426-AH	7.31
402-AH	56.60	427-AH	43.97
403-AH	13.98	428-AH	1.60
404-AH	9.09	429-AH	12.51
405-AH	40.84	430-AH	55.69
406-AH	9.64	431-AH	21.34
407-AH	39.56	432-AH	21.34
408-AH	24.70	433-AH	66.56
409-AH	40.67	434-AH	60.10
410-AH	58.57	435-AH	47.16
411-AH	6.13	436-AH	1.06
412-AH	0.63	437-AH	44.12
413-AH	27.01	438-AH	7.01
414-AH	76.23	439-AH	1.81
415-AH	24.20	440-AH	27.73
416-AH	40.93	441-AH	17.90
417-AH	6.51	442-AH	52.97
418-AH	74.75	443-AH	33.12
419-AH	30.15	444-AH	25.86
420-AH	16.69	445-AH	46.93
421-AH	52.95	446-AH	20.76
422-AH	1.09	447-AH	97.62
423-AH	16.67	448-AH	24.13
424-AH	40.00	449-AH	12.88
425-AH	8.65	450-AH	13.71



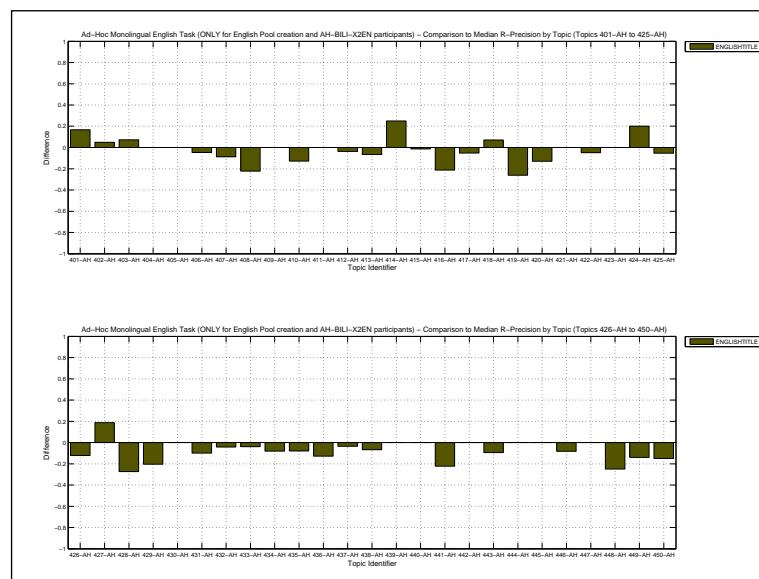
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	44.00
10 docs	37.80
15 docs	32.93
20 docs	31.40
30 docs	28.53
100 docs	17.22
200 docs	11.31
500 docs	5.88
1000 docs	3.26
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	31.57



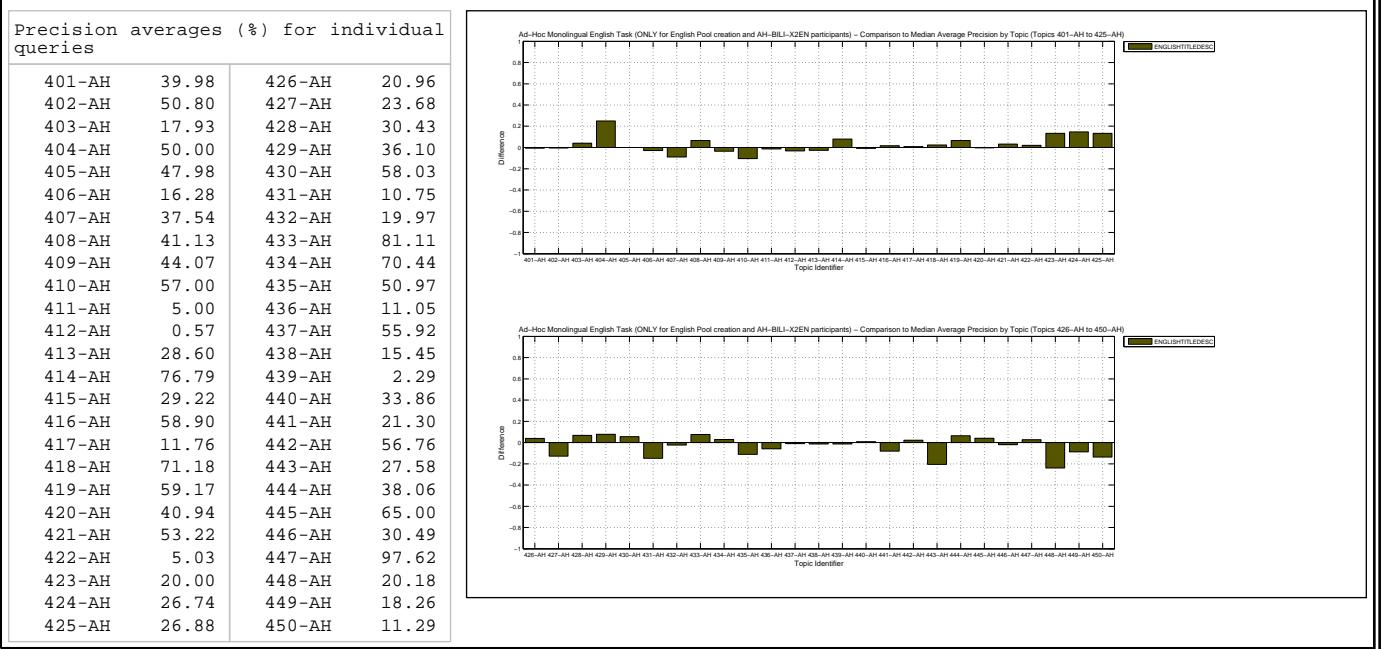
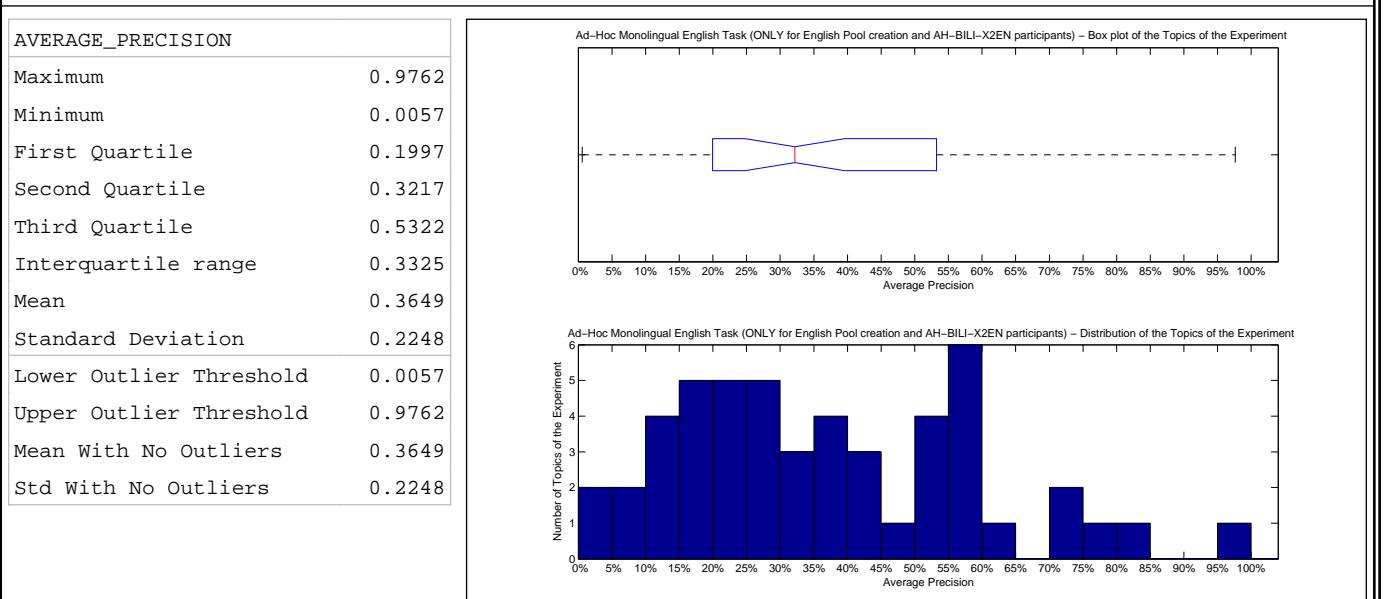
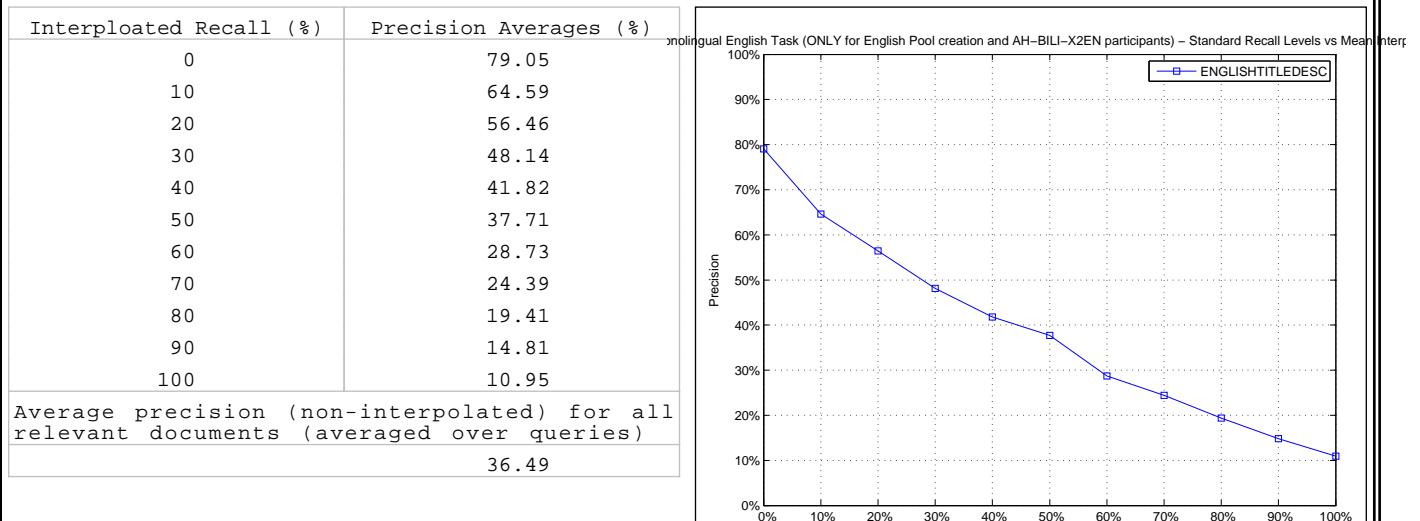
R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1356
Second Quartile	0.2855
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.3644
Mean	0.3157
Standard Deviation	0.2208
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3157
Std With No Outliers	0.2208



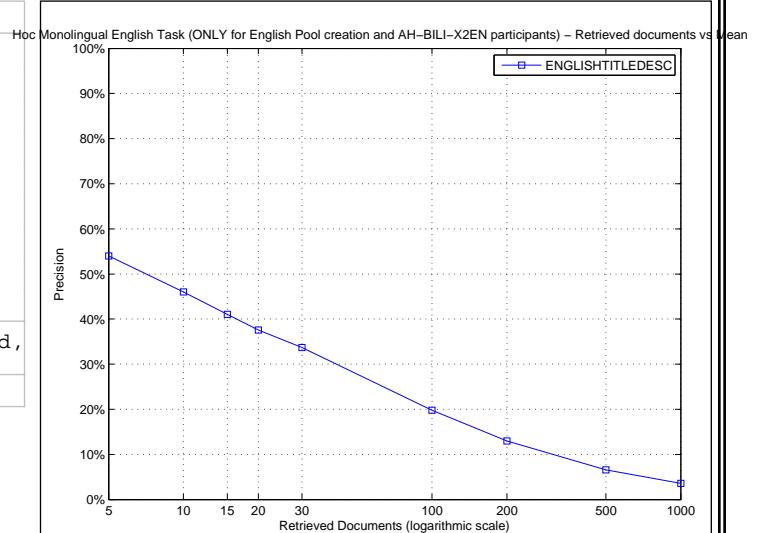
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	50.00	426-AH	15.02
402-AH	59.68	427-AH	50.00
403-AH	26.09	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	13.56
405-AH	47.62	430-AH	51.61
406-AH	19.05	431-AH	25.00
407-AH	39.13	432-AH	20.83
408-AH	11.11	433-AH	65.10
409-AH	47.37	434-AH	55.86
410-AH	53.19	435-AH	54.39
411-AH	0.00	436-AH	7.69
412-AH	3.70	437-AH	52.07
413-AH	26.67	438-AH	6.67
414-AH	75.00	439-AH	10.26
415-AH	35.21	440-AH	33.33
416-AH	39.39	441-AH	22.22
417-AH	13.68	442-AH	50.00
418-AH	71.43	443-AH	40.48
419-AH	26.09	444-AH	32.00
420-AH	30.43	445-AH	50.00
421-AH	50.00	446-AH	25.00
422-AH	3.92	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	40.00	449-AH	18.75
425-AH	8.11	450-AH	18.33



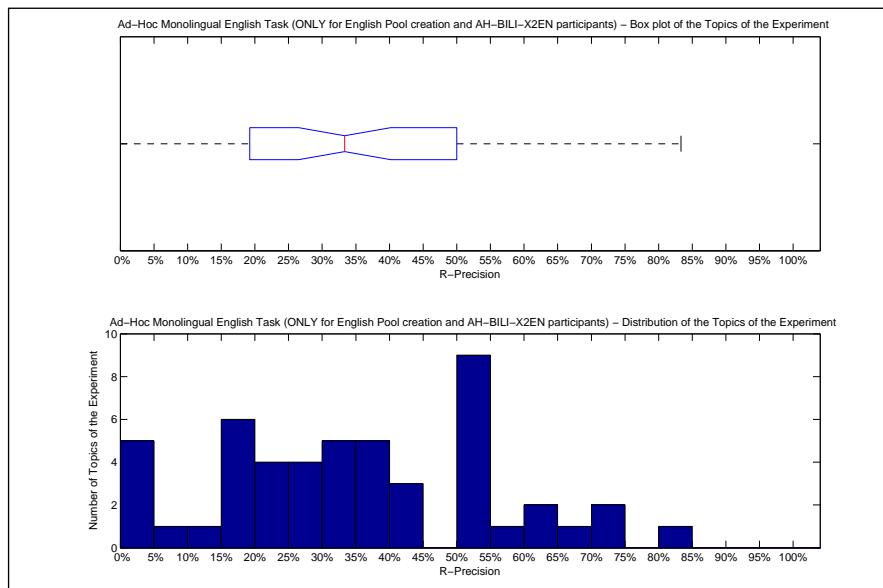
Overall statistics for 50 queries :		Priority	2
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	English
Relevant		Topic Fields	title, description
Relevant retrieved		Pooled	false
Geometric Mean Average Precision		AH Bi-lingual Bengali task (English Title+Desc run)	
Binary Preference (BPREF)			
0.2734			
0.3454			



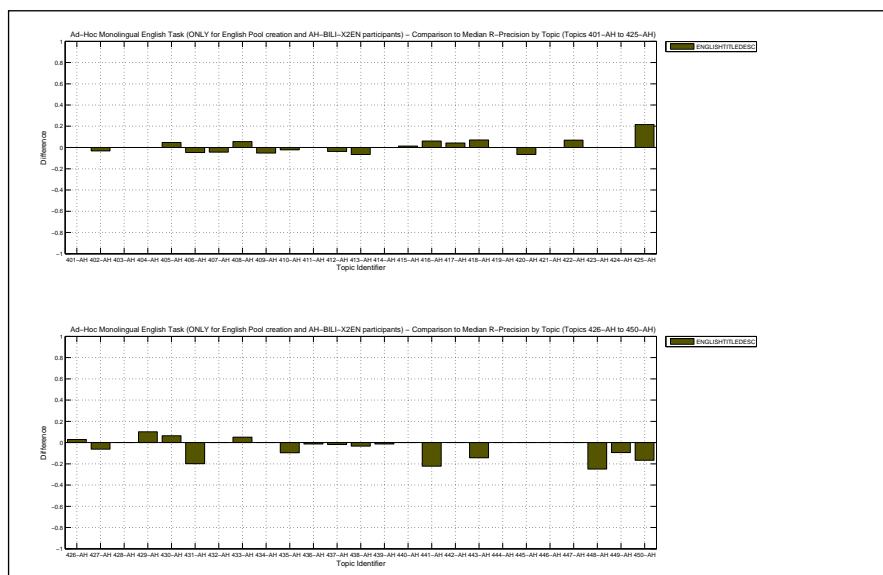
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	54.00
10 docs	46.00
15 docs	41.07
20 docs	37.60
30 docs	33.67
100 docs	19.76
200 docs	12.99
500 docs	6.54
1000 docs	3.55
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	34.81



R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1923
Second Quartile	0.3333
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.3077
Mean	0.3481
Standard Deviation	0.2078
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3481
Std With No Outliers	0.2078



Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	30.05
402-AH	51.61	427-AH	25.00
403-AH	18.84	428-AH	27.27
404-AH	0.00	429-AH	44.07
405-AH	52.38	430-AH	58.06
406-AH	19.05	431-AH	15.00
407-AH	43.48	432-AH	25.00
408-AH	38.89	433-AH	74.12
409-AH	42.11	434-AH	63.96
410-AH	63.83	435-AH	52.63
411-AH	0.00	436-AH	19.23
412-AH	3.70	437-AH	53.85
413-AH	26.67	438-AH	10.00
414-AH	50.00	439-AH	8.97
415-AH	38.03	440-AH	33.33
416-AH	66.67	441-AH	22.22
417-AH	23.16	442-AH	50.00
418-AH	71.43	443-AH	35.71
419-AH	52.17	444-AH	32.00
420-AH	36.96	445-AH	50.00
421-AH	50.00	446-AH	33.33
422-AH	15.69	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	20.00	449-AH	23.44
425-AH	35.14	450-AH	16.67



Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	2,247
Relevant retrieved	1,757
Geometric Mean Average Precision	0.2351
Binary Preference (BPREF)	0.3565

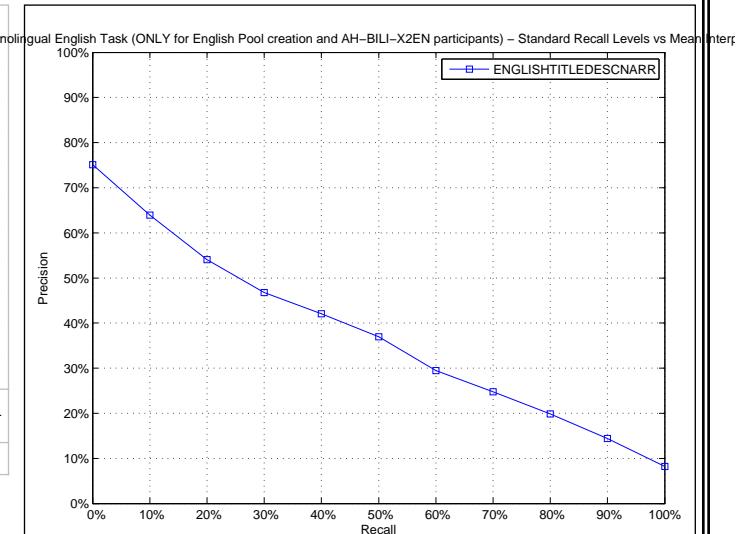
Priority	3
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	English
Topic Fields	title, description, narrative
Pooled	false

AH Bi-lingual Bengali task (English Title+Desc+Narr run)

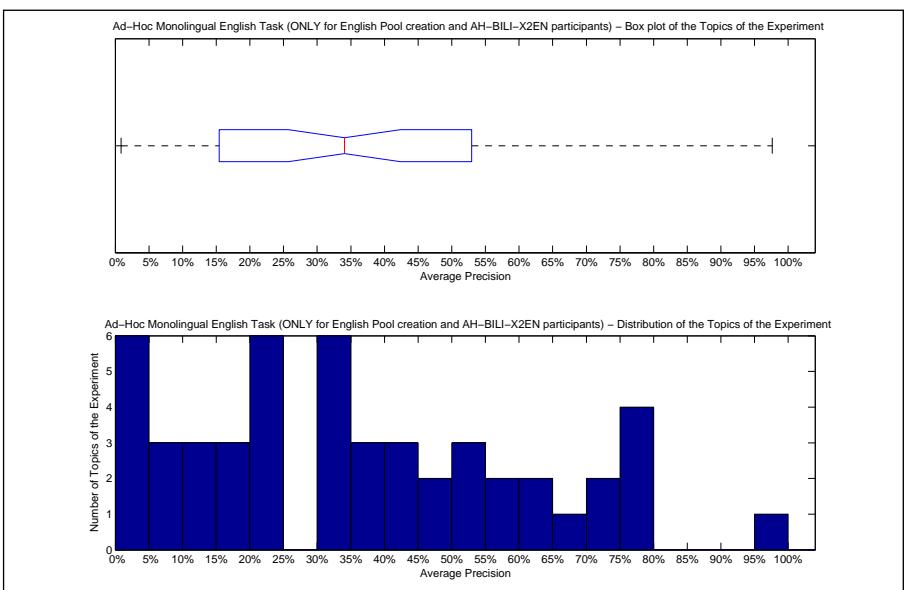
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	75.12
10	63.90
20	54.02
30	46.79
40	42.05
50	36.93
60	29.48
70	24.80
80	19.88
90	14.42
100	8.23

Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)

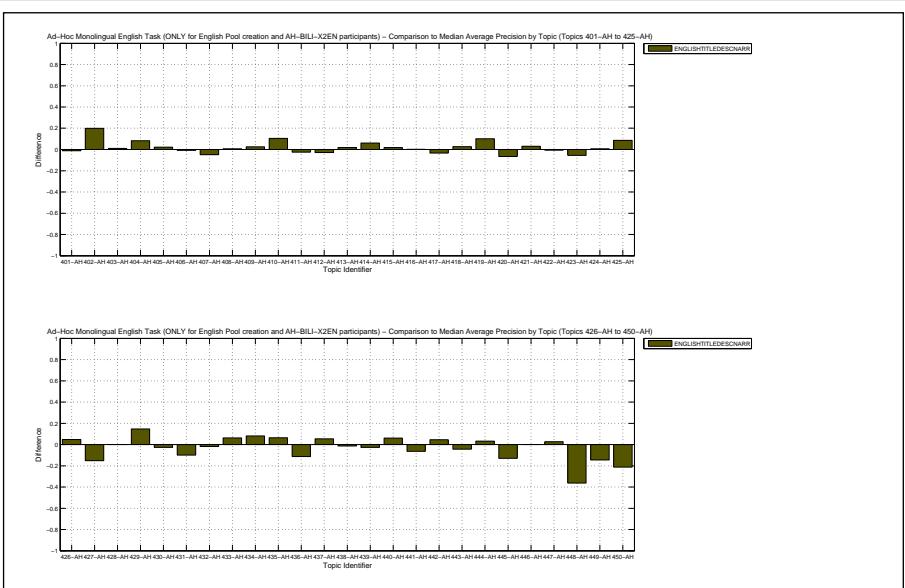
36.16



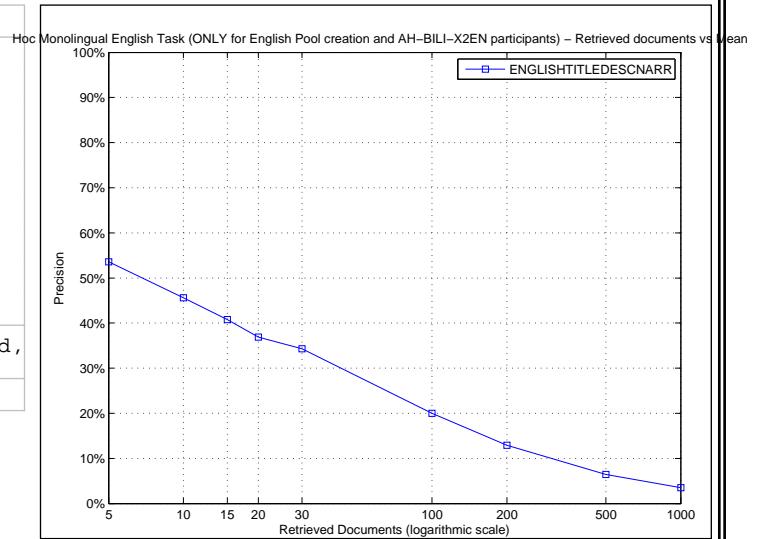
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.9762
Minimum	0.0084
First Quartile	0.1545
Second Quartile	0.3404
Third Quartile	0.5296
Interquartile range	0.3751
Mean	0.3616
Standard Deviation	0.2514
Lower Outlier Threshold	0.0084
Upper Outlier Threshold	0.9762
Mean With No Outliers	0.3616
Std With No Outliers	0.2514



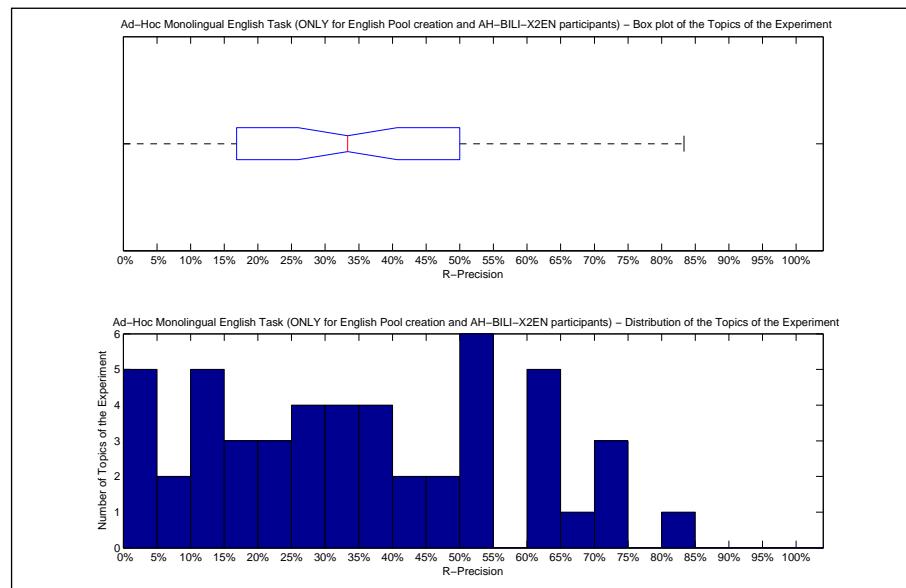
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	39.46	426-AH	21.86
402-AH	71.14	427-AH	21.30
403-AH	15.00	428-AH	23.76
404-AH	33.33	429-AH	42.91
405-AH	50.09	430-AH	49.78
406-AH	18.29	431-AH	15.69
407-AH	41.57	432-AH	20.59
408-AH	35.14	433-AH	79.74
409-AH	50.28	434-AH	75.52
410-AH	77.78	435-AH	68.52
411-AH	3.87	436-AH	5.70
412-AH	0.84	437-AH	62.31
413-AH	33.21	438-AH	15.45
414-AH	75.00	439-AH	1.07
415-AH	31.82	440-AH	39.18
416-AH	57.35	441-AH	22.84
417-AH	7.58	442-AH	59.15
418-AH	71.50	443-AH	43.80
419-AH	62.58	444-AH	34.93
420-AH	34.75	445-AH	47.88
421-AH	52.96	446-AH	32.44
422-AH	2.29	447-AH	97.62
423-AH	1.02	448-AH	7.95
424-AH	12.68	449-AH	12.50
425-AH	22.21	450-AH	3.67



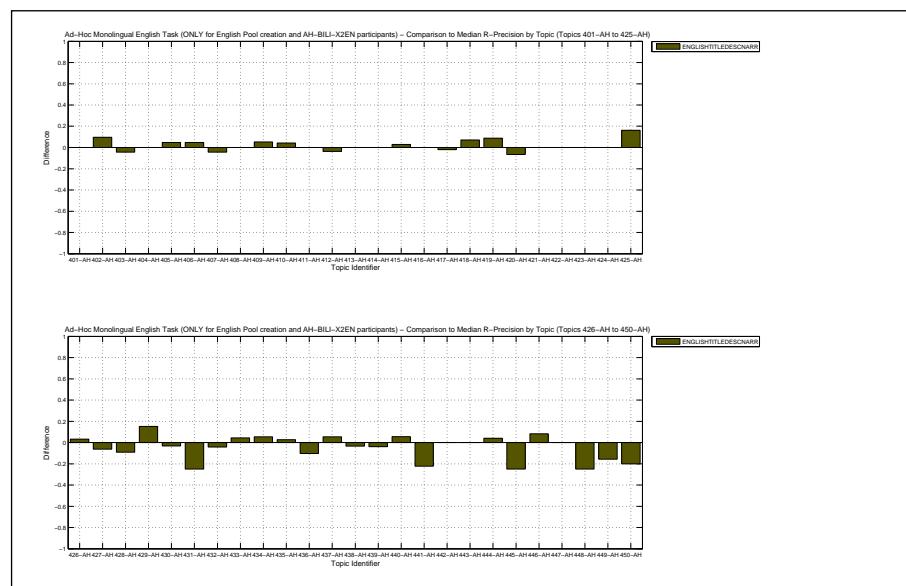
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	53.60
10 docs	45.60
15 docs	40.80
20 docs	36.90
30 docs	34.27
100 docs	19.96
200 docs	12.94
500 docs	6.45
1000 docs	3.51
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	34.99



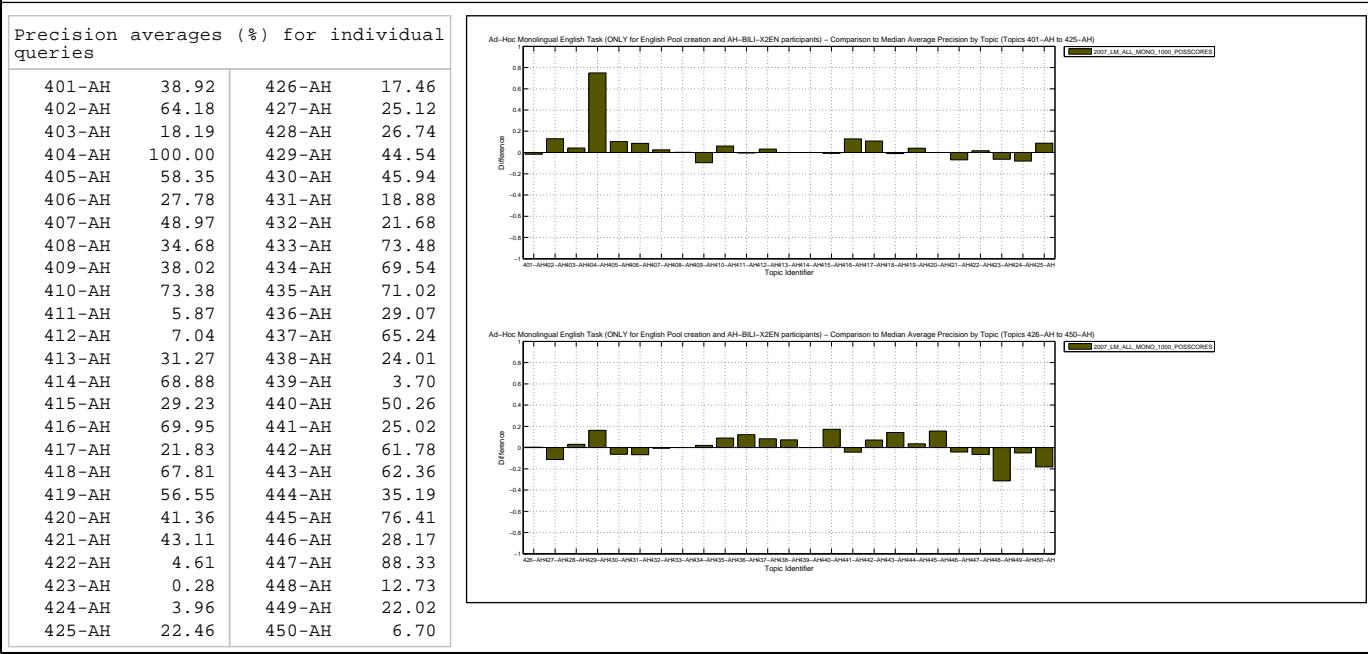
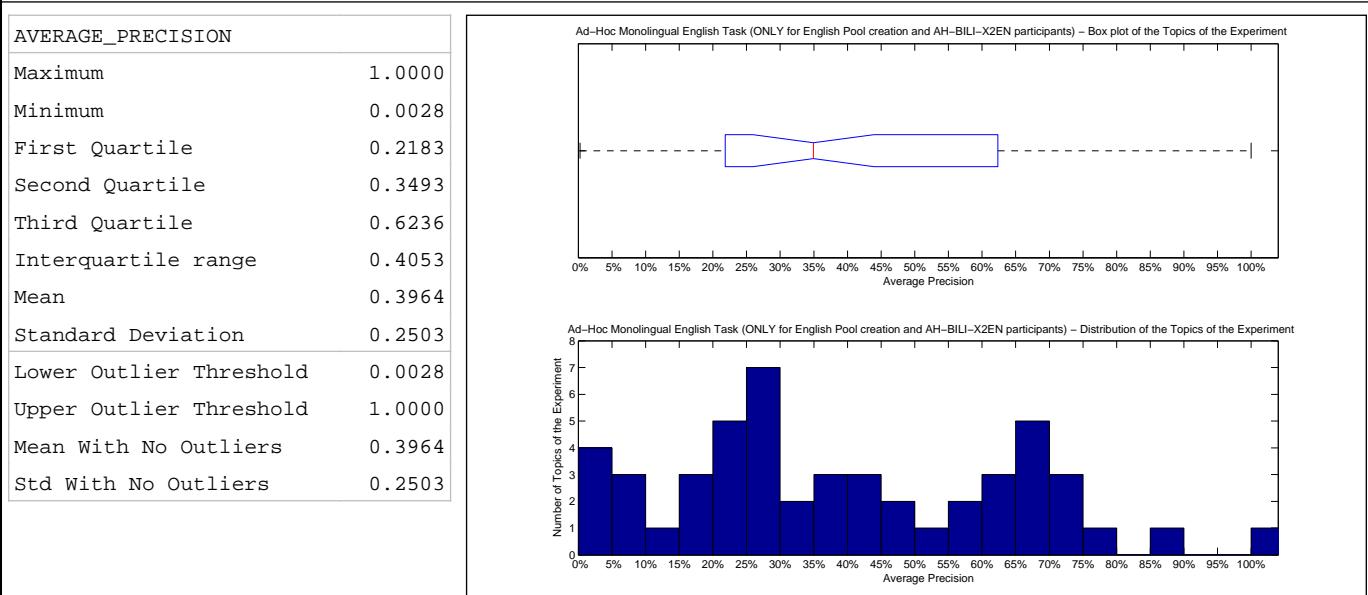
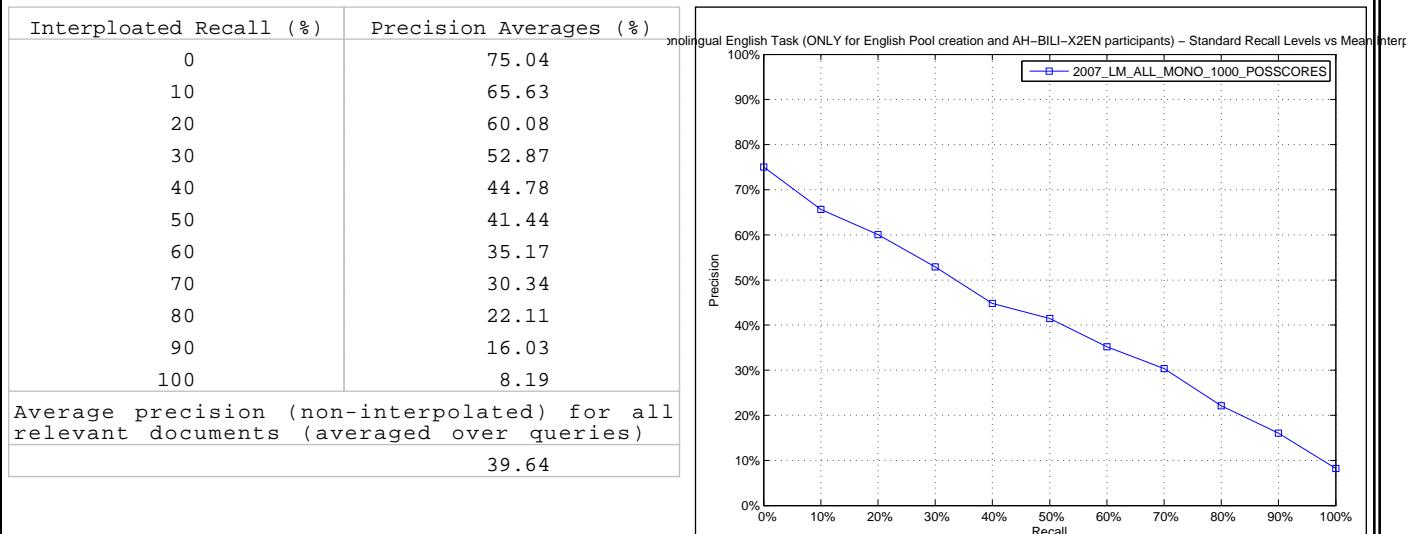
R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1684
Second Quartile	0.3333
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.3316
Mean	0.3499
Standard Deviation	0.2273
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3499
Std With No Outliers	0.2273



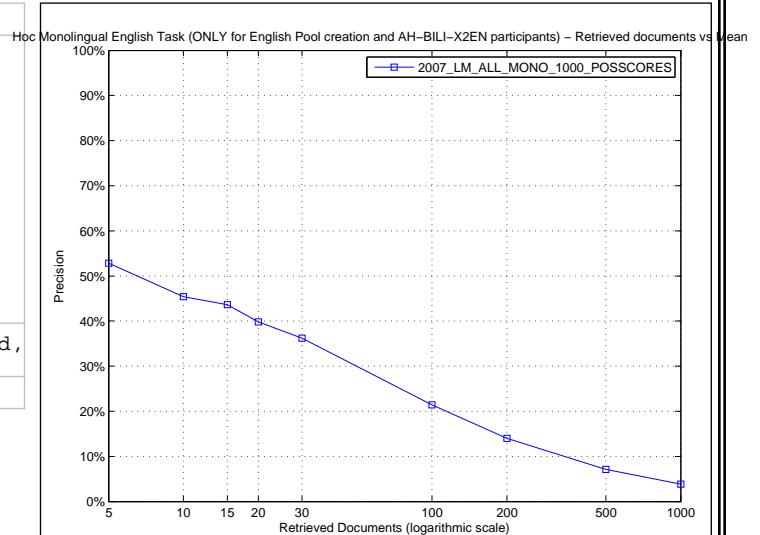
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	30.52
402-AH	64.52	427-AH	25.00
403-AH	14.49	428-AH	18.18
404-AH	0.00	429-AH	49.15
405-AH	52.38	430-AH	48.39
406-AH	28.57	431-AH	10.00
407-AH	43.48	432-AH	20.83
408-AH	33.33	433-AH	73.33
409-AH	52.63	434-AH	69.37
410-AH	70.21	435-AH	64.91
411-AH	0.00	436-AH	10.26
412-AH	3.70	437-AH	60.95
413-AH	33.33	438-AH	10.00
414-AH	50.00	439-AH	6.41
415-AH	39.44	440-AH	38.89
416-AH	60.61	441-AH	22.22
417-AH	16.84	442-AH	50.00
418-AH	71.43	443-AH	50.00
419-AH	60.87	444-AH	36.00
420-AH	36.96	445-AH	25.00
421-AH	50.00	446-AH	41.67
422-AH	8.82	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	20.00	449-AH	17.19
425-AH	29.73	450-AH	13.33



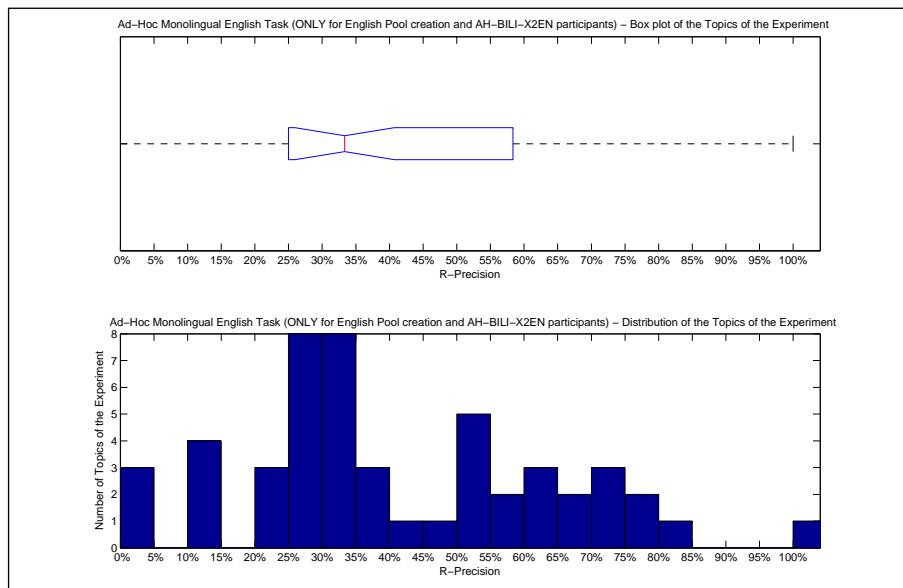
Overall statistics for 50 queries :		Priority	2
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	English
Relevant		Topic Fields	title, description, narrative
Relevant retrieved		Pooled	false
Geometric Mean Average Precision		LM_all_Mono_1000_posScores	
Binary Preference (BPREF)			



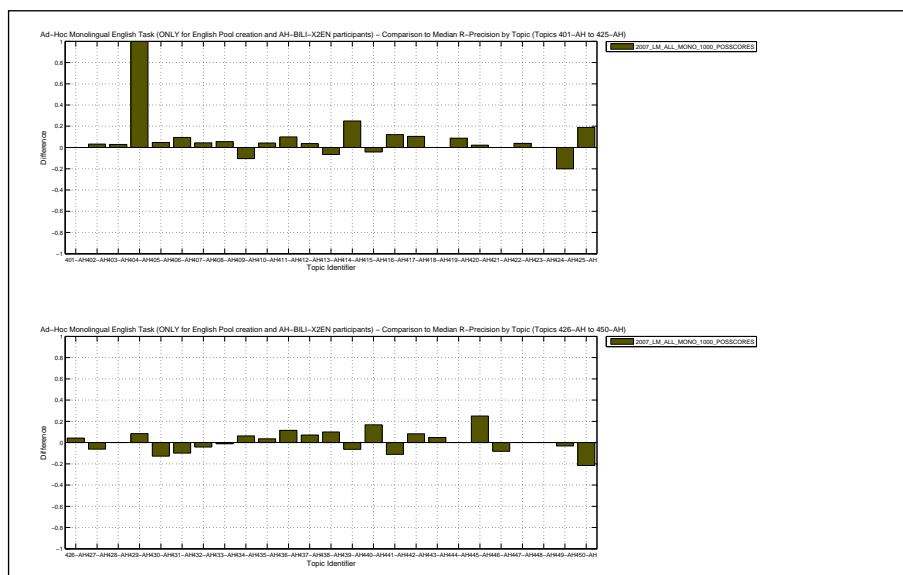
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	52.80
10 docs	45.40
15 docs	43.60
20 docs	39.80
30 docs	36.20
100 docs	21.42
200 docs	13.98
500 docs	7.11
1000 docs	3.84
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	40.70



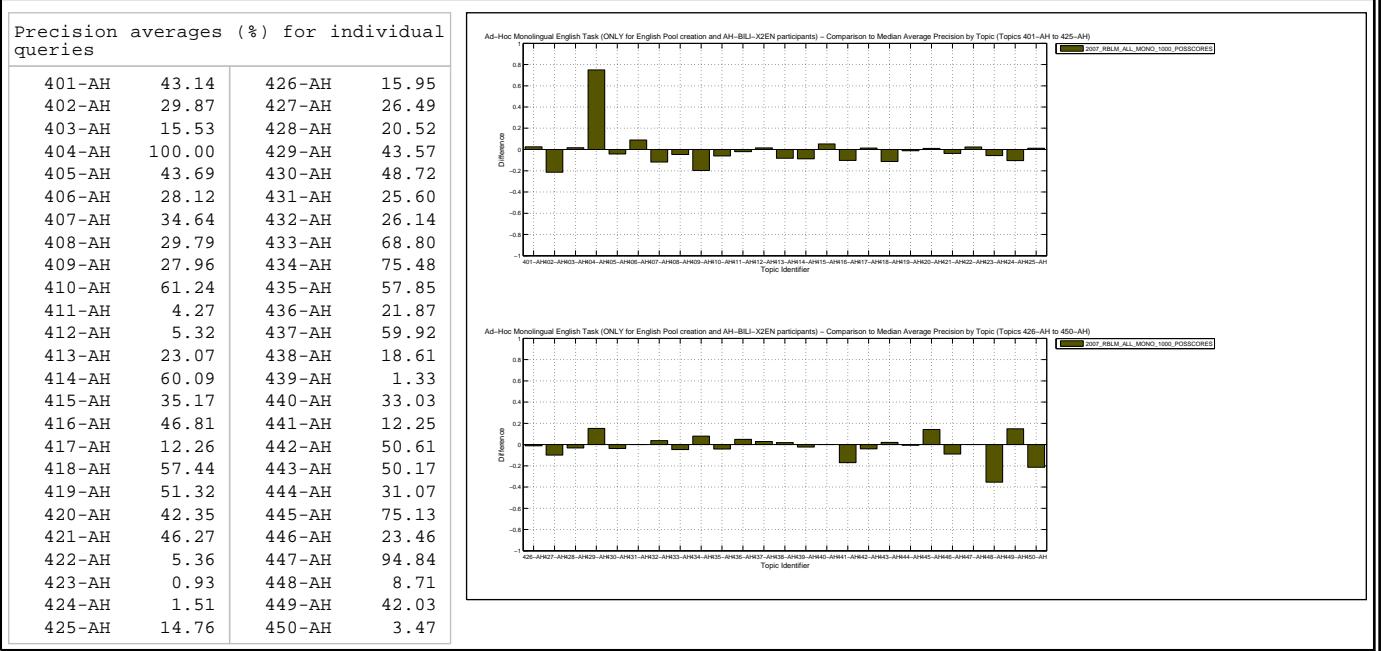
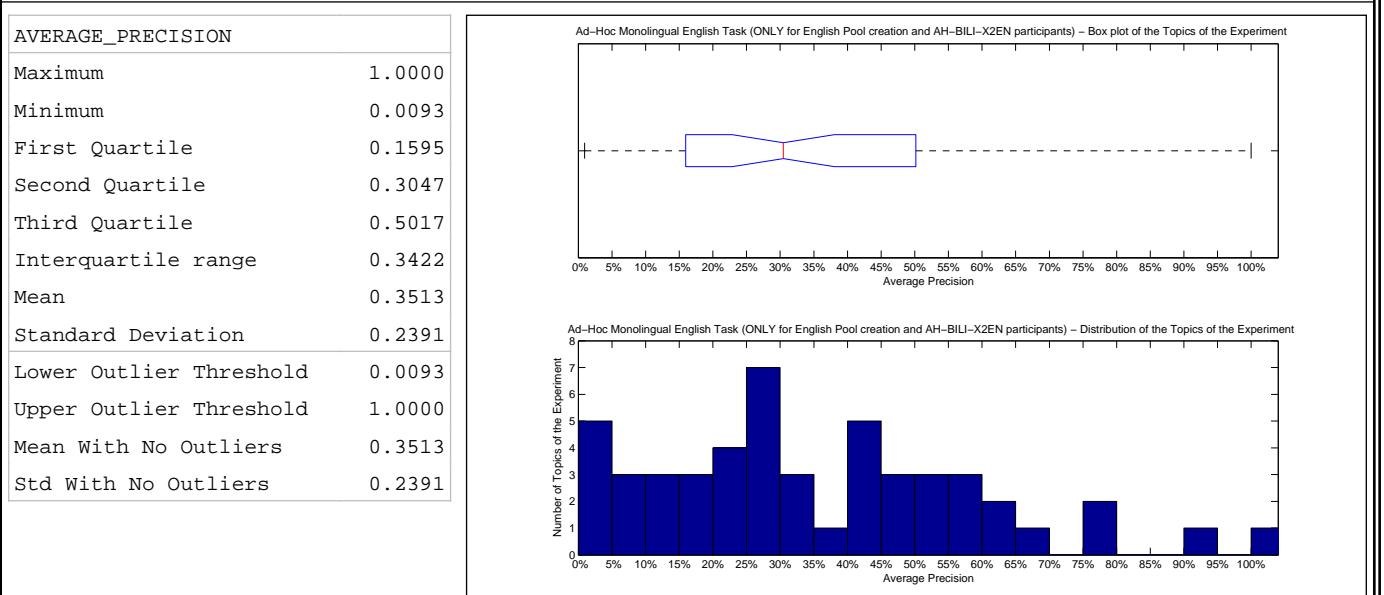
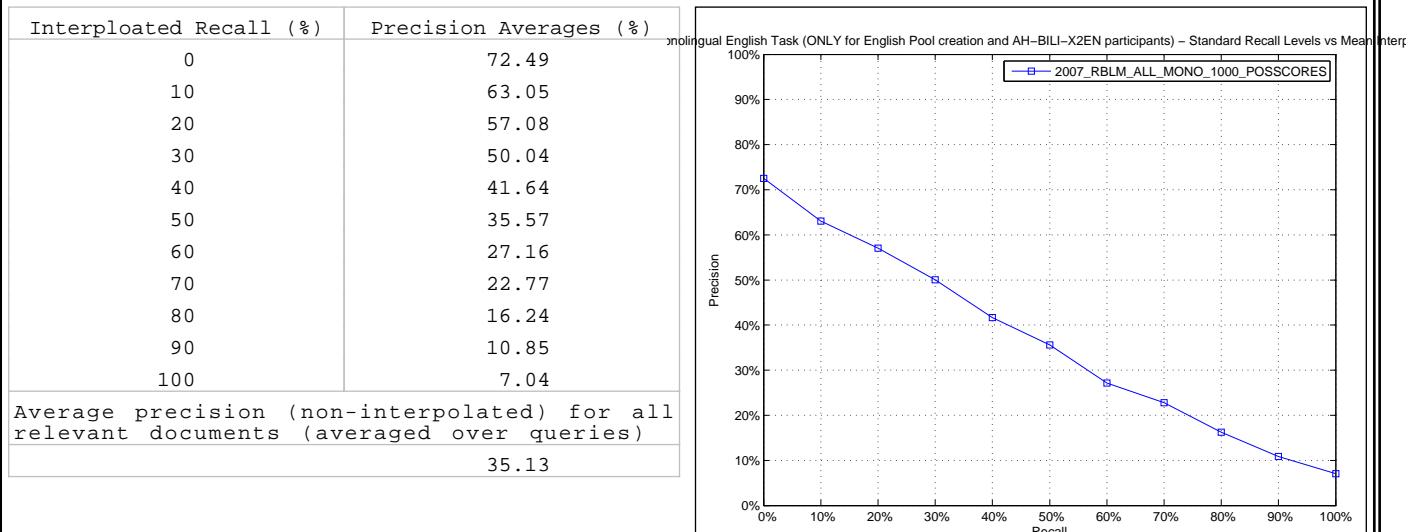
R_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2500
Second Quartile	0.3333
Third Quartile	0.5833
Interquartile range	0.3333
Mean	0.4070
Standard Deviation	0.2299
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	1.0000
Mean With No Outliers	0.4070
Std With No Outliers	0.2299



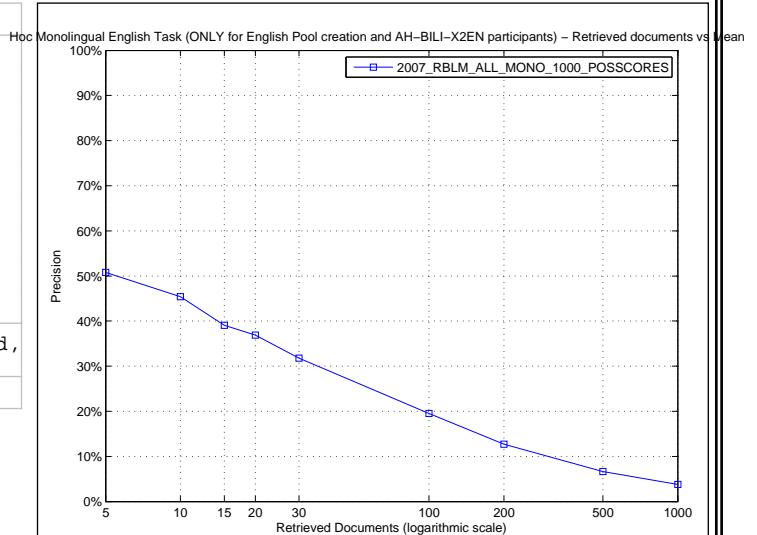
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	31.46
402-AH	58.06	427-AH	25.00
403-AH	21.74	428-AH	27.27
404-AH	100.00	429-AH	42.37
405-AH	52.38	430-AH	38.71
406-AH	33.33	431-AH	25.00
407-AH	52.17	432-AH	20.83
408-AH	38.89	433-AH	67.84
409-AH	36.84	434-AH	70.27
410-AH	70.21	435-AH	65.79
411-AH	10.00	436-AH	32.05
412-AH	11.11	437-AH	62.72
413-AH	26.67	438-AH	23.33
414-AH	75.00	439-AH	3.85
415-AH	32.39	440-AH	50.00
416-AH	72.73	441-AH	33.33
417-AH	29.47	442-AH	58.33
418-AH	64.29	443-AH	54.76
419-AH	60.87	444-AH	32.00
420-AH	45.65	445-AH	75.00
421-AH	50.00	446-AH	25.00
422-AH	12.75	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	0.00	449-AH	29.69
425-AH	32.43	450-AH	11.67



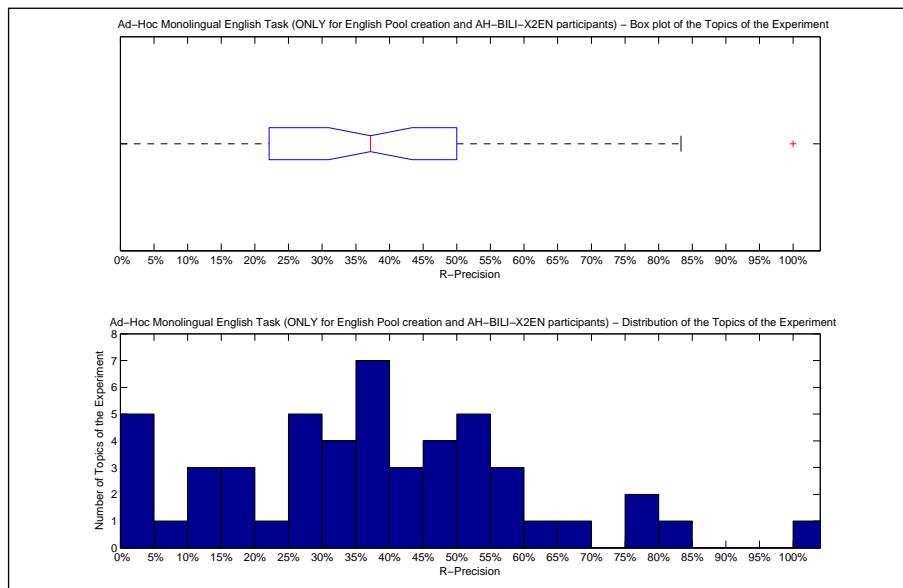
Overall statistics for 50 queries :		Priority	1
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	English
Relevant		Topic Fields	title, description, narrative
Relevant retrieved		Pooled	true
Geometric Mean Average Precision		RBLM_all_Mono_1000_posScores_tdn	
Binary Preference (BPREF)			



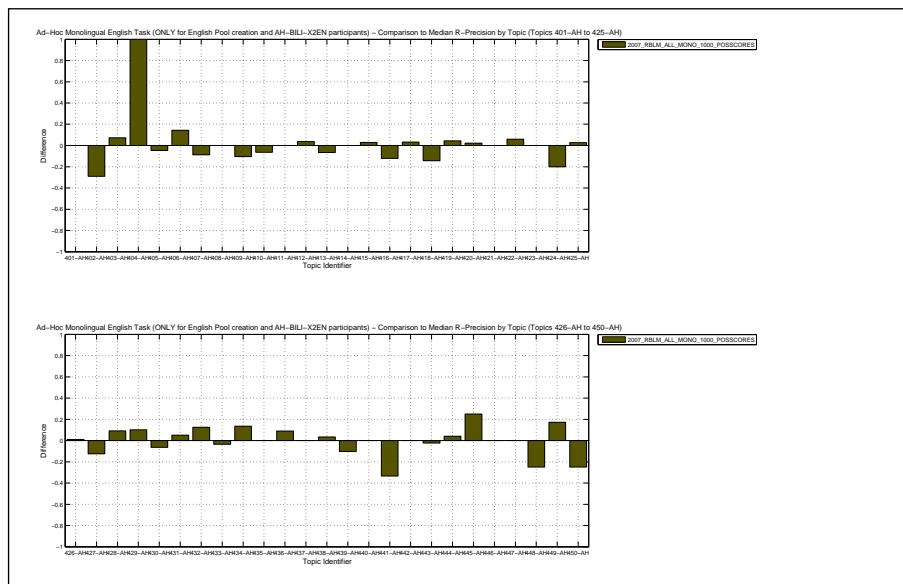
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	50.80
10 docs	45.40
15 docs	39.07
20 docs	36.90
30 docs	31.80
100 docs	19.52
200 docs	12.72
500 docs	6.64
1000 docs	3.81
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	37.02



R_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2211
Second Quartile	0.3717
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.2789
Mean	0.3702
Standard Deviation	0.2244
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3574
Std With No Outliers	0.2073

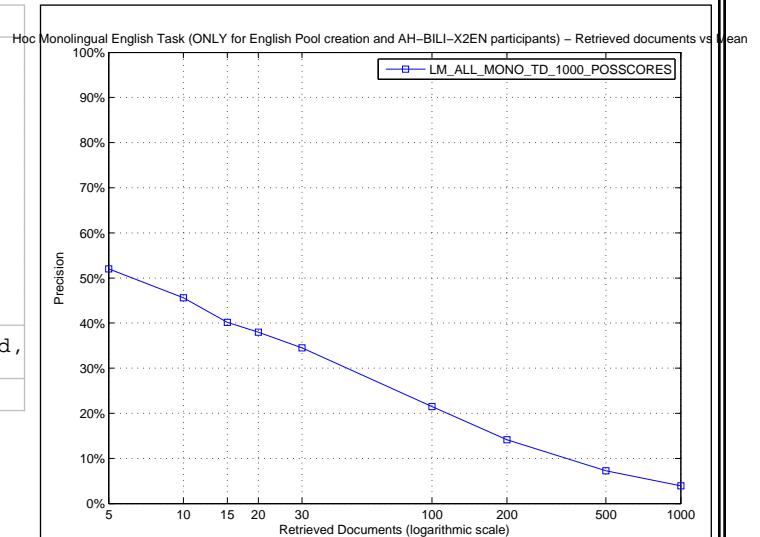


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	28.17
402-AH	25.81	427-AH	18.75
403-AH	26.09	428-AH	36.36
404-AH	100.00	429-AH	44.07
405-AH	42.86	430-AH	45.16
406-AH	38.10	431-AH	40.00
407-AH	39.13	432-AH	37.50
408-AH	33.33	433-AH	65.49
409-AH	36.84	434-AH	77.48
410-AH	59.57	435-AH	62.28
411-AH	0.00	436-AH	29.49
412-AH	11.11	437-AH	55.62
413-AH	26.67	438-AH	16.67
414-AH	50.00	439-AH	0.00
415-AH	39.44	440-AH	33.33
416-AH	48.48	441-AH	11.11
417-AH	22.11	442-AH	50.00
418-AH	50.00	443-AH	47.62
419-AH	56.52	444-AH	36.00
420-AH	45.65	445-AH	75.00
421-AH	50.00	446-AH	33.33
422-AH	14.71	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	50.00
425-AH	16.22	450-AH	8.33

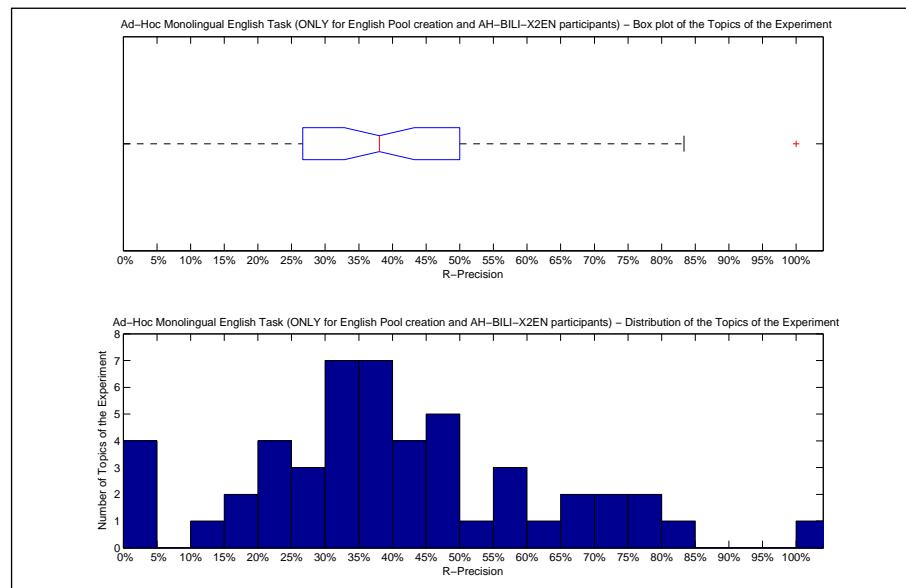


Overall statistics for 50 queries : Total number of documents over all queries Retrieved 50,000 Relevant 2,247 Relevant retrieved 1,951 Geometric Mean Average Precision 0.3147 Binary Preference (BPREF) 0.3889		Priority 4 Query Construction AUTOMATIC Source Language English Topic Fields title, description Pooled false																																																																																																			
		LM_all_Mono_TD_1000_posScores																																																																																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Interpolated Recall (%)</th> <th>Precision Averages (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0</td><td>78.09</td></tr> <tr><td>10</td><td>63.70</td></tr> <tr><td>20</td><td>58.91</td></tr> <tr><td>30</td><td>53.14</td></tr> <tr><td>40</td><td>44.74</td></tr> <tr><td>50</td><td>40.12</td></tr> <tr><td>60</td><td>33.84</td></tr> <tr><td>70</td><td>29.77</td></tr> <tr><td>80</td><td>21.23</td></tr> <tr><td>90</td><td>15.42</td></tr> <tr><td>100</td><td>8.83</td></tr> </tbody> </table>		Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)	0	78.09	10	63.70	20	58.91	30	53.14	40	44.74	50	40.12	60	33.84	70	29.77	80	21.23	90	15.42	100	8.83																																																																												
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)																																																																																																				
0	78.09																																																																																																				
10	63.70																																																																																																				
20	58.91																																																																																																				
30	53.14																																																																																																				
40	44.74																																																																																																				
50	40.12																																																																																																				
60	33.84																																																																																																				
70	29.77																																																																																																				
80	21.23																																																																																																				
90	15.42																																																																																																				
100	8.83																																																																																																				
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries) 39.16																																																																																																					
AVERAGE_PRECISION <table border="1"> <tbody> <tr><td>Maximum</td><td>1.0000</td></tr> <tr><td>Minimum</td><td>0.0379</td></tr> <tr><td>First Quartile</td><td>0.2249</td></tr> <tr><td>Second Quartile</td><td>0.3681</td></tr> <tr><td>Third Quartile</td><td>0.5646</td></tr> <tr><td>Interquartile range</td><td>0.3397</td></tr> <tr><td>Mean</td><td>0.3916</td></tr> <tr><td>Standard Deviation</td><td>0.2277</td></tr> <tr><td>Lower Outlier Threshold</td><td>0.0379</td></tr> <tr><td>Upper Outlier Threshold</td><td>1.0000</td></tr> <tr><td>Mean With No Outliers</td><td>0.3916</td></tr> <tr><td>Std With No Outliers</td><td>0.2277</td></tr> </tbody> </table>	Maximum	1.0000	Minimum	0.0379	First Quartile	0.2249	Second Quartile	0.3681	Third Quartile	0.5646	Interquartile range	0.3397	Mean	0.3916	Standard Deviation	0.2277	Lower Outlier Threshold	0.0379	Upper Outlier Threshold	1.0000	Mean With No Outliers	0.3916	Std With No Outliers	0.2277	 																																																																												
Maximum	1.0000																																																																																																				
Minimum	0.0379																																																																																																				
First Quartile	0.2249																																																																																																				
Second Quartile	0.3681																																																																																																				
Third Quartile	0.5646																																																																																																				
Interquartile range	0.3397																																																																																																				
Mean	0.3916																																																																																																				
Standard Deviation	0.2277																																																																																																				
Lower Outlier Threshold	0.0379																																																																																																				
Upper Outlier Threshold	1.0000																																																																																																				
Mean With No Outliers	0.3916																																																																																																				
Std With No Outliers	0.2277																																																																																																				
Precision averages (%) for individual queries																																																																																																					
<table border="1"> <tbody> <tr><td>401-AH</td><td>40.59</td><td>426-AH</td><td>18.10</td></tr> <tr><td>402-AH</td><td>50.27</td><td>427-AH</td><td>23.10</td></tr> <tr><td>403-AH</td><td>21.89</td><td>428-AH</td><td>36.56</td></tr> <tr><td>404-AH</td><td>100.00</td><td>429-AH</td><td>37.71</td></tr> <tr><td>405-AH</td><td>61.36</td><td>430-AH</td><td>56.46</td></tr> <tr><td>406-AH</td><td>33.61</td><td>431-AH</td><td>19.50</td></tr> <tr><td>407-AH</td><td>46.44</td><td>432-AH</td><td>21.78</td></tr> <tr><td>408-AH</td><td>38.05</td><td>433-AH</td><td>77.23</td></tr> <tr><td>409-AH</td><td>37.05</td><td>434-AH</td><td>38.01</td></tr> <tr><td>410-AH</td><td>63.54</td><td>435-AH</td><td>62.12</td></tr> <tr><td>411-AH</td><td>6.32</td><td>436-AH</td><td>28.54</td></tr> <tr><td>412-AH</td><td>3.79</td><td>437-AH</td><td>67.88</td></tr> <tr><td>413-AH</td><td>28.58</td><td>438-AH</td><td>18.01</td></tr> <tr><td>414-AH</td><td>68.93</td><td>439-AH</td><td>7.15</td></tr> <tr><td>415-AH</td><td>28.22</td><td>440-AH</td><td>38.69</td></tr> <tr><td>416-AH</td><td>67.83</td><td>441-AH</td><td>24.37</td></tr> <tr><td>417-AH</td><td>25.91</td><td>442-AH</td><td>59.10</td></tr> <tr><td>418-AH</td><td>64.36</td><td>443-AH</td><td>45.34</td></tr> <tr><td>419-AH</td><td>54.03</td><td>444-AH</td><td>33.39</td></tr> <tr><td>420-AH</td><td>45.85</td><td>445-AH</td><td>77.86</td></tr> <tr><td>421-AH</td><td>39.24</td><td>446-AH</td><td>36.15</td></tr> <tr><td>422-AH</td><td>6.34</td><td>447-AH</td><td>88.33</td></tr> <tr><td>423-AH</td><td>5.56</td><td>448-AH</td><td>23.49</td></tr> <tr><td>424-AH</td><td>9.50</td><td>449-AH</td><td>28.20</td></tr> <tr><td>425-AH</td><td>21.21</td><td>450-AH</td><td>22.49</td></tr> </tbody> </table>	401-AH	40.59	426-AH	18.10	402-AH	50.27	427-AH	23.10	403-AH	21.89	428-AH	36.56	404-AH	100.00	429-AH	37.71	405-AH	61.36	430-AH	56.46	406-AH	33.61	431-AH	19.50	407-AH	46.44	432-AH	21.78	408-AH	38.05	433-AH	77.23	409-AH	37.05	434-AH	38.01	410-AH	63.54	435-AH	62.12	411-AH	6.32	436-AH	28.54	412-AH	3.79	437-AH	67.88	413-AH	28.58	438-AH	18.01	414-AH	68.93	439-AH	7.15	415-AH	28.22	440-AH	38.69	416-AH	67.83	441-AH	24.37	417-AH	25.91	442-AH	59.10	418-AH	64.36	443-AH	45.34	419-AH	54.03	444-AH	33.39	420-AH	45.85	445-AH	77.86	421-AH	39.24	446-AH	36.15	422-AH	6.34	447-AH	88.33	423-AH	5.56	448-AH	23.49	424-AH	9.50	449-AH	28.20	425-AH	21.21	450-AH	22.49	
401-AH	40.59	426-AH	18.10																																																																																																		
402-AH	50.27	427-AH	23.10																																																																																																		
403-AH	21.89	428-AH	36.56																																																																																																		
404-AH	100.00	429-AH	37.71																																																																																																		
405-AH	61.36	430-AH	56.46																																																																																																		
406-AH	33.61	431-AH	19.50																																																																																																		
407-AH	46.44	432-AH	21.78																																																																																																		
408-AH	38.05	433-AH	77.23																																																																																																		
409-AH	37.05	434-AH	38.01																																																																																																		
410-AH	63.54	435-AH	62.12																																																																																																		
411-AH	6.32	436-AH	28.54																																																																																																		
412-AH	3.79	437-AH	67.88																																																																																																		
413-AH	28.58	438-AH	18.01																																																																																																		
414-AH	68.93	439-AH	7.15																																																																																																		
415-AH	28.22	440-AH	38.69																																																																																																		
416-AH	67.83	441-AH	24.37																																																																																																		
417-AH	25.91	442-AH	59.10																																																																																																		
418-AH	64.36	443-AH	45.34																																																																																																		
419-AH	54.03	444-AH	33.39																																																																																																		
420-AH	45.85	445-AH	77.86																																																																																																		
421-AH	39.24	446-AH	36.15																																																																																																		
422-AH	6.34	447-AH	88.33																																																																																																		
423-AH	5.56	448-AH	23.49																																																																																																		
424-AH	9.50	449-AH	28.20																																																																																																		
425-AH	21.21	450-AH	22.49																																																																																																		

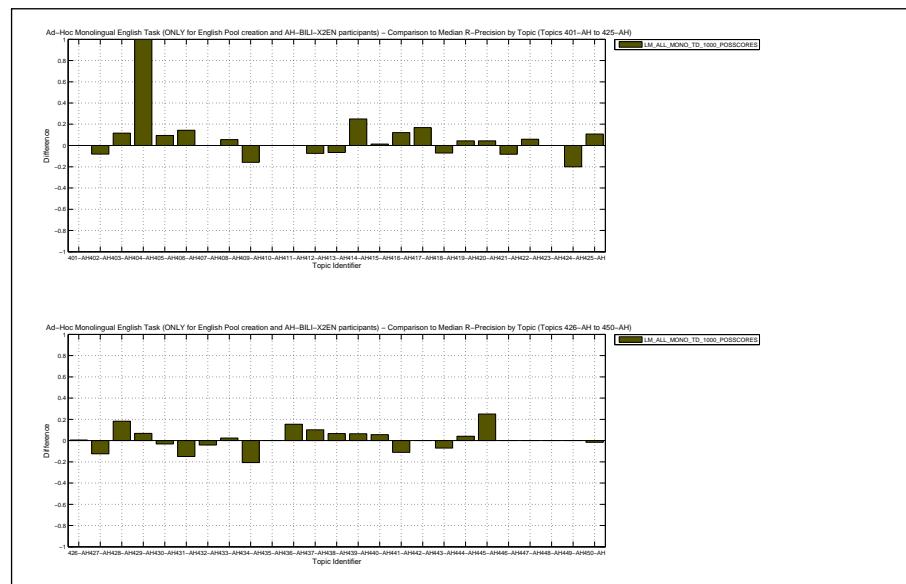
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	52.00
10 docs	45.60
15 docs	40.13
20 docs	38.00
30 docs	34.53
100 docs	21.46
200 docs	14.12
500 docs	7.28
1000 docs	3.90
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	39.99



R_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2667
Second Quartile	0.3806
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.2333
Mean	0.3999
Standard Deviation	0.2192
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3877
Std With No Outliers	0.2035

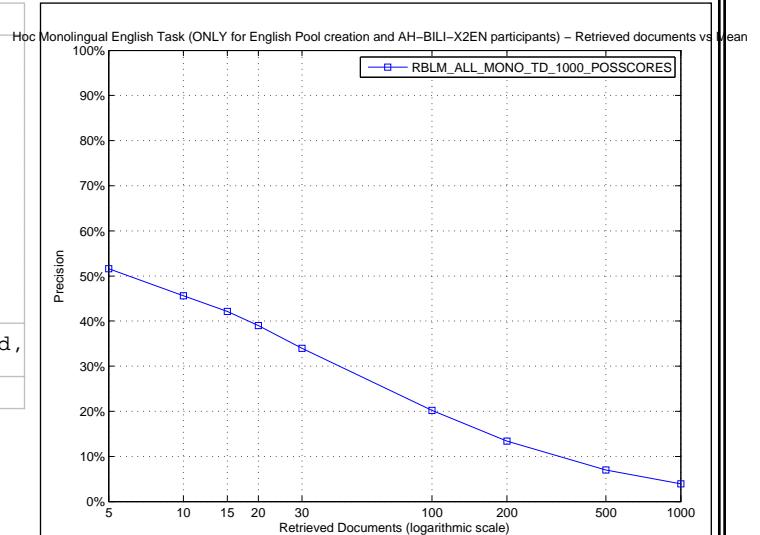


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	27.70
402-AH	46.77	427-AH	18.75
403-AH	30.43	428-AH	45.45
404-AH	100.00	429-AH	40.68
405-AH	57.14	430-AH	48.39
406-AH	38.10	431-AH	20.00
407-AH	47.83	432-AH	20.83
408-AH	38.89	433-AH	71.37
409-AH	31.58	434-AH	43.24
410-AH	65.96	435-AH	62.28
411-AH	0.00	436-AH	35.90
412-AH	0.00	437-AH	65.68
413-AH	26.67	438-AH	20.00
414-AH	75.00	439-AH	16.67
415-AH	38.03	440-AH	38.89
416-AH	72.73	441-AH	33.33
417-AH	35.79	442-AH	50.00
418-AH	57.14	443-AH	42.86
419-AH	56.52	444-AH	36.00
420-AH	47.83	445-AH	75.00
421-AH	41.67	446-AH	33.33
422-AH	14.71	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	0.00	449-AH	32.81
425-AH	24.32	450-AH	31.67

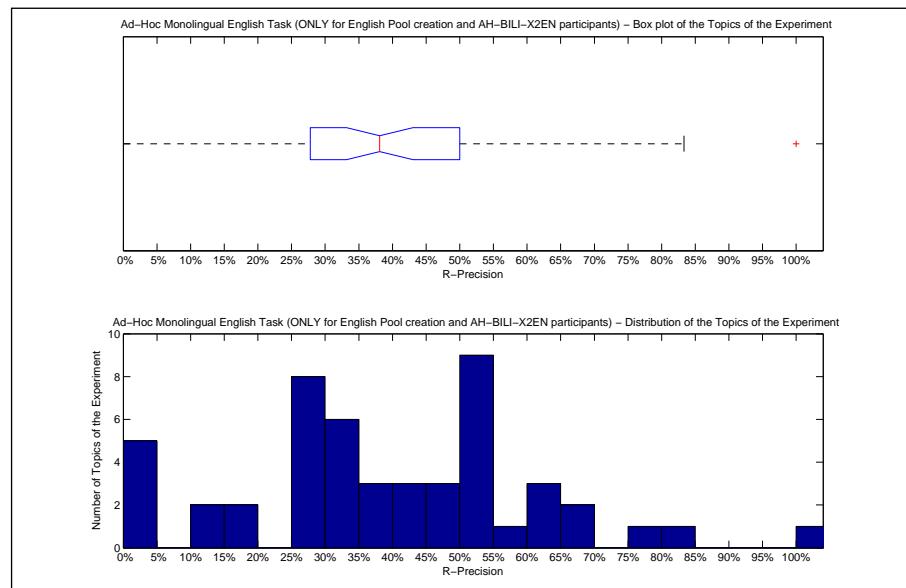


Overall statistics for 50 queries : Total number of documents over all queries Retrieved 50,000 Relevant 2,247 Relevant retrieved 1,956 Geometric Mean Average Precision 0.2837 Binary Preference (BPREF) 0.3783		Priority 3 Query Construction AUTOMATIC Source Language English Topic Fields title, description Pooled false																																																																																																			
		RBLM_all_Mono_TD_1000_posScores																																																																																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Interpolated Recall (%)</th> <th>Precision Averages (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0</td><td>76.89</td></tr> <tr><td>10</td><td>65.49</td></tr> <tr><td>20</td><td>59.69</td></tr> <tr><td>30</td><td>52.07</td></tr> <tr><td>40</td><td>46.23</td></tr> <tr><td>50</td><td>39.67</td></tr> <tr><td>60</td><td>28.81</td></tr> <tr><td>70</td><td>23.83</td></tr> <tr><td>80</td><td>17.36</td></tr> <tr><td>90</td><td>11.85</td></tr> <tr><td>100</td><td>7.52</td></tr> </tbody> </table>		Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)	0	76.89	10	65.49	20	59.69	30	52.07	40	46.23	50	39.67	60	28.81	70	23.83	80	17.36	90	11.85	100	7.52																																																																												
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)																																																																																																				
0	76.89																																																																																																				
10	65.49																																																																																																				
20	59.69																																																																																																				
30	52.07																																																																																																				
40	46.23																																																																																																				
50	39.67																																																																																																				
60	28.81																																																																																																				
70	23.83																																																																																																				
80	17.36																																																																																																				
90	11.85																																																																																																				
100	7.52																																																																																																				
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries) 37.35																																																																																																					
AVERAGE_PRECISION <table border="1"> <tbody> <tr><td>Maximum</td><td>1.0000</td></tr> <tr><td>Minimum</td><td>0.0141</td></tr> <tr><td>First Quartile</td><td>0.2033</td></tr> <tr><td>Second Quartile</td><td>0.3352</td></tr> <tr><td>Third Quartile</td><td>0.5228</td></tr> <tr><td>Interquartile range</td><td>0.3195</td></tr> <tr><td>Mean</td><td>0.3735</td></tr> <tr><td>Standard Deviation</td><td>0.2251</td></tr> <tr><td>Lower Outlier Threshold</td><td>0.0141</td></tr> <tr><td>Upper Outlier Threshold</td><td>1.0000</td></tr> <tr><td>Mean With No Outliers</td><td>0.3735</td></tr> <tr><td>Std With No Outliers</td><td>0.2251</td></tr> </tbody> </table>	Maximum	1.0000	Minimum	0.0141	First Quartile	0.2033	Second Quartile	0.3352	Third Quartile	0.5228	Interquartile range	0.3195	Mean	0.3735	Standard Deviation	0.2251	Lower Outlier Threshold	0.0141	Upper Outlier Threshold	1.0000	Mean With No Outliers	0.3735	Std With No Outliers	0.2251	 																																																																												
Maximum	1.0000																																																																																																				
Minimum	0.0141																																																																																																				
First Quartile	0.2033																																																																																																				
Second Quartile	0.3352																																																																																																				
Third Quartile	0.5228																																																																																																				
Interquartile range	0.3195																																																																																																				
Mean	0.3735																																																																																																				
Standard Deviation	0.2251																																																																																																				
Lower Outlier Threshold	0.0141																																																																																																				
Upper Outlier Threshold	1.0000																																																																																																				
Mean With No Outliers	0.3735																																																																																																				
Std With No Outliers	0.2251																																																																																																				
Precision averages (%) for individual queries																																																																																																					
<table border="1"> <tbody> <tr><td>401-AH</td><td>46.77</td><td>426-AH</td><td>17.99</td></tr> <tr><td>402-AH</td><td>37.68</td><td>427-AH</td><td>25.96</td></tr> <tr><td>403-AH</td><td>18.21</td><td>428-AH</td><td>33.61</td></tr> <tr><td>404-AH</td><td>100.00</td><td>429-AH</td><td>32.55</td></tr> <tr><td>405-AH</td><td>44.04</td><td>430-AH</td><td>53.04</td></tr> <tr><td>406-AH</td><td>33.43</td><td>431-AH</td><td>22.13</td></tr> <tr><td>407-AH</td><td>36.09</td><td>432-AH</td><td>26.15</td></tr> <tr><td>408-AH</td><td>34.53</td><td>433-AH</td><td>76.69</td></tr> <tr><td>409-AH</td><td>28.80</td><td>434-AH</td><td>59.94</td></tr> <tr><td>410-AH</td><td>56.92</td><td>435-AH</td><td>62.39</td></tr> <tr><td>411-AH</td><td>4.47</td><td>436-AH</td><td>27.23</td></tr> <tr><td>412-AH</td><td>2.97</td><td>437-AH</td><td>66.02</td></tr> <tr><td>413-AH</td><td>20.33</td><td>438-AH</td><td>16.73</td></tr> <tr><td>414-AH</td><td>59.35</td><td>439-AH</td><td>3.54</td></tr> <tr><td>415-AH</td><td>31.16</td><td>440-AH</td><td>31.67</td></tr> <tr><td>416-AH</td><td>52.95</td><td>441-AH</td><td>24.89</td></tr> <tr><td>417-AH</td><td>12.44</td><td>442-AH</td><td>51.16</td></tr> <tr><td>418-AH</td><td>56.41</td><td>443-AH</td><td>48.11</td></tr> <tr><td>419-AH</td><td>52.28</td><td>444-AH</td><td>31.03</td></tr> <tr><td>420-AH</td><td>49.65</td><td>445-AH</td><td>68.90</td></tr> <tr><td>421-AH</td><td>49.37</td><td>446-AH</td><td>45.97</td></tr> <tr><td>422-AH</td><td>7.58</td><td>447-AH</td><td>91.51</td></tr> <tr><td>423-AH</td><td>1.41</td><td>448-AH</td><td>24.02</td></tr> <tr><td>424-AH</td><td>6.13</td><td>449-AH</td><td>47.89</td></tr> <tr><td>425-AH</td><td>15.17</td><td>450-AH</td><td>20.09</td></tr> </tbody> </table>	401-AH	46.77	426-AH	17.99	402-AH	37.68	427-AH	25.96	403-AH	18.21	428-AH	33.61	404-AH	100.00	429-AH	32.55	405-AH	44.04	430-AH	53.04	406-AH	33.43	431-AH	22.13	407-AH	36.09	432-AH	26.15	408-AH	34.53	433-AH	76.69	409-AH	28.80	434-AH	59.94	410-AH	56.92	435-AH	62.39	411-AH	4.47	436-AH	27.23	412-AH	2.97	437-AH	66.02	413-AH	20.33	438-AH	16.73	414-AH	59.35	439-AH	3.54	415-AH	31.16	440-AH	31.67	416-AH	52.95	441-AH	24.89	417-AH	12.44	442-AH	51.16	418-AH	56.41	443-AH	48.11	419-AH	52.28	444-AH	31.03	420-AH	49.65	445-AH	68.90	421-AH	49.37	446-AH	45.97	422-AH	7.58	447-AH	91.51	423-AH	1.41	448-AH	24.02	424-AH	6.13	449-AH	47.89	425-AH	15.17	450-AH	20.09	
401-AH	46.77	426-AH	17.99																																																																																																		
402-AH	37.68	427-AH	25.96																																																																																																		
403-AH	18.21	428-AH	33.61																																																																																																		
404-AH	100.00	429-AH	32.55																																																																																																		
405-AH	44.04	430-AH	53.04																																																																																																		
406-AH	33.43	431-AH	22.13																																																																																																		
407-AH	36.09	432-AH	26.15																																																																																																		
408-AH	34.53	433-AH	76.69																																																																																																		
409-AH	28.80	434-AH	59.94																																																																																																		
410-AH	56.92	435-AH	62.39																																																																																																		
411-AH	4.47	436-AH	27.23																																																																																																		
412-AH	2.97	437-AH	66.02																																																																																																		
413-AH	20.33	438-AH	16.73																																																																																																		
414-AH	59.35	439-AH	3.54																																																																																																		
415-AH	31.16	440-AH	31.67																																																																																																		
416-AH	52.95	441-AH	24.89																																																																																																		
417-AH	12.44	442-AH	51.16																																																																																																		
418-AH	56.41	443-AH	48.11																																																																																																		
419-AH	52.28	444-AH	31.03																																																																																																		
420-AH	49.65	445-AH	68.90																																																																																																		
421-AH	49.37	446-AH	45.97																																																																																																		
422-AH	7.58	447-AH	91.51																																																																																																		
423-AH	1.41	448-AH	24.02																																																																																																		
424-AH	6.13	449-AH	47.89																																																																																																		
425-AH	15.17	450-AH	20.09																																																																																																		

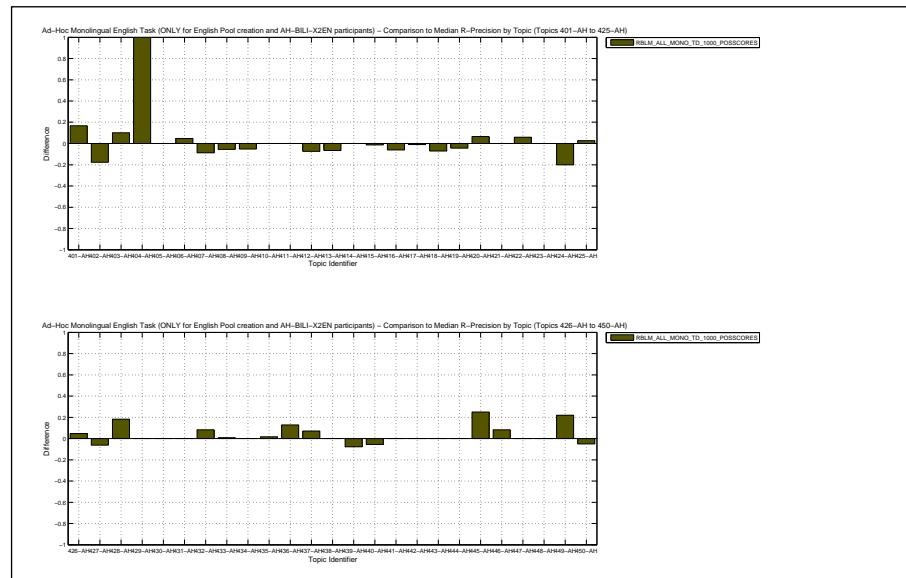
Docs	Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs		51.60
10 docs		45.60
15 docs		42.13
20 docs		39.00
30 docs		33.93
100 docs		20.22
200 docs		13.36
500 docs		6.99
1000 docs		3.91
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)		
		39.31



R_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2778
Second Quartile	0.3811
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.2222
Mean	0.3931
Standard Deviation	0.2184
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3808
Std With No Outliers	0.2022

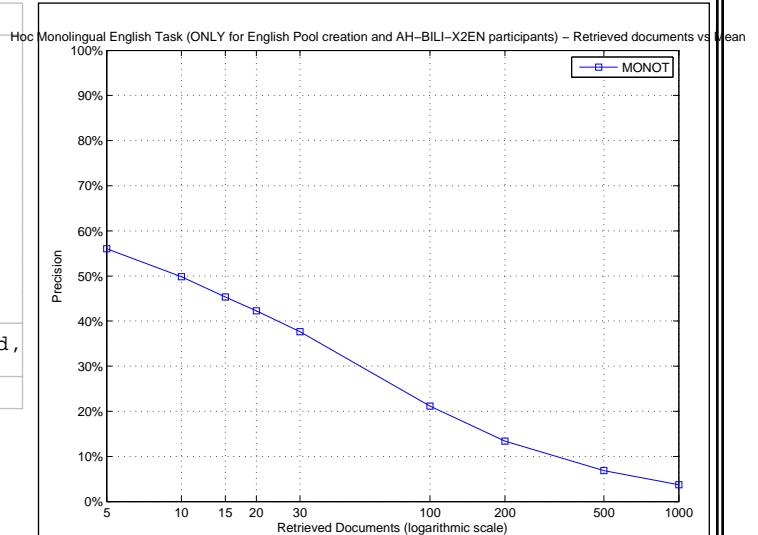


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	50.00	426-AH	31.92
402-AH	37.10	427-AH	25.00
403-AH	28.99	428-AH	45.45
404-AH	100.00	429-AH	33.90
405-AH	47.62	430-AH	51.61
406-AH	28.57	431-AH	35.00
407-AH	39.13	432-AH	33.33
408-AH	27.78	433-AH	69.80
409-AH	42.11	434-AH	63.96
410-AH	65.96	435-AH	64.04
411-AH	0.00	436-AH	33.33
412-AH	0.00	437-AH	62.72
413-AH	26.67	438-AH	13.33
414-AH	50.00	439-AH	2.56
415-AH	35.21	440-AH	27.78
416-AH	54.55	441-AH	44.44
417-AH	17.89	442-AH	50.00
418-AH	57.14	443-AH	50.00
419-AH	47.83	444-AH	32.00
420-AH	50.00	445-AH	75.00
421-AH	50.00	446-AH	41.67
422-AH	14.71	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	0.00	449-AH	54.69
425-AH	16.22	450-AH	28.33

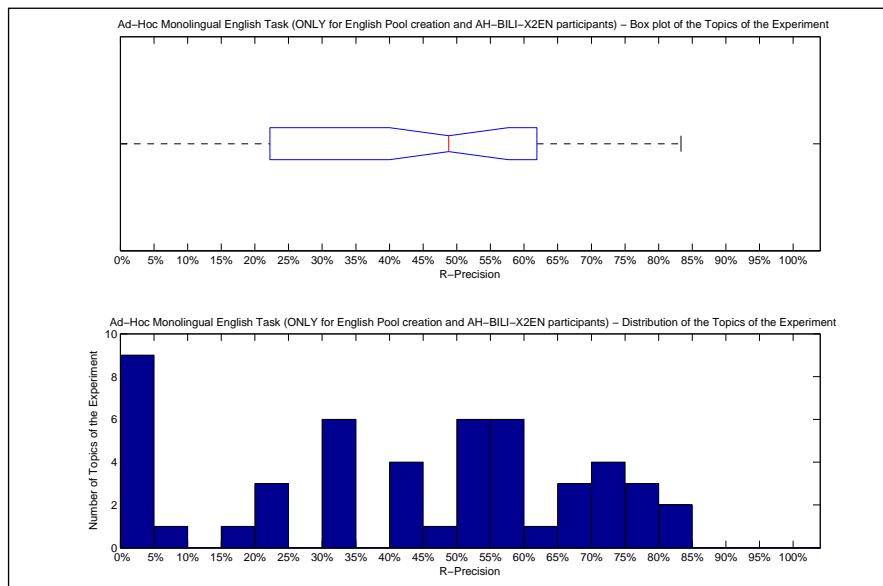


Overall statistics for 50 queries : Total number of documents over all queries Retrieved 50,000 Relevant 2,247 Relevant retrieved 1,854 Geometric Mean Average Precision 0.2661 Binary Preference (BPREF) 0.4182		Priority 1 Query Construction AUTOMATIC Source Language English Topic Fields title Pooled true monolingual title																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Interpolated Recall (%)</th><th>Precision Averages (%)</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>0</td><td>74.06</td></tr> <tr><td>10</td><td>67.45</td></tr> <tr><td>20</td><td>61.06</td></tr> <tr><td>30</td><td>56.99</td></tr> <tr><td>40</td><td>53.53</td></tr> <tr><td>50</td><td>48.42</td></tr> <tr><td>60</td><td>39.41</td></tr> <tr><td>70</td><td>32.34</td></tr> <tr><td>80</td><td>25.08</td></tr> <tr><td>90</td><td>19.15</td></tr> <tr><td>100</td><td>9.98</td></tr> </tbody> </table>		Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)	0	74.06	10	67.45	20	61.06	30	56.99	40	53.53	50	48.42	60	39.41	70	32.34	80	25.08	90	19.15	100	9.98
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)																								
0	74.06																								
10	67.45																								
20	61.06																								
30	56.99																								
40	53.53																								
50	48.42																								
60	39.41																								
70	32.34																								
80	25.08																								
90	19.15																								
100	9.98																								
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries) 42.74																									
AVERAGE_PRECISION <table border="1"> <tbody> <tr><td>Maximum</td><td>0.9762</td></tr> <tr><td>Minimum</td><td>0.0023</td></tr> <tr><td>First Quartile</td><td>0.2093</td></tr> <tr><td>Second Quartile</td><td>0.4359</td></tr> <tr><td>Third Quartile</td><td>0.6421</td></tr> <tr><td>Interquartile range</td><td>0.4329</td></tr> <tr><td>Mean</td><td>0.4274</td></tr> <tr><td>Standard Deviation</td><td>0.2741</td></tr> <tr><td>Lower Outlier Threshold</td><td>0.0023</td></tr> <tr><td>Upper Outlier Threshold</td><td>0.9762</td></tr> <tr><td>Mean With No Outliers</td><td>0.4274</td></tr> <tr><td>Std With No Outliers</td><td>0.2741</td></tr> </tbody> </table>	Maximum	0.9762	Minimum	0.0023	First Quartile	0.2093	Second Quartile	0.4359	Third Quartile	0.6421	Interquartile range	0.4329	Mean	0.4274	Standard Deviation	0.2741	Lower Outlier Threshold	0.0023	Upper Outlier Threshold	0.9762	Mean With No Outliers	0.4274	Std With No Outliers	0.2741	
Maximum	0.9762																								
Minimum	0.0023																								
First Quartile	0.2093																								
Second Quartile	0.4359																								
Third Quartile	0.6421																								
Interquartile range	0.4329																								
Mean	0.4274																								
Standard Deviation	0.2741																								
Lower Outlier Threshold	0.0023																								
Upper Outlier Threshold	0.9762																								
Mean With No Outliers	0.4274																								
Std With No Outliers	0.2741																								
Precision averages (%) for individual queries	 																								

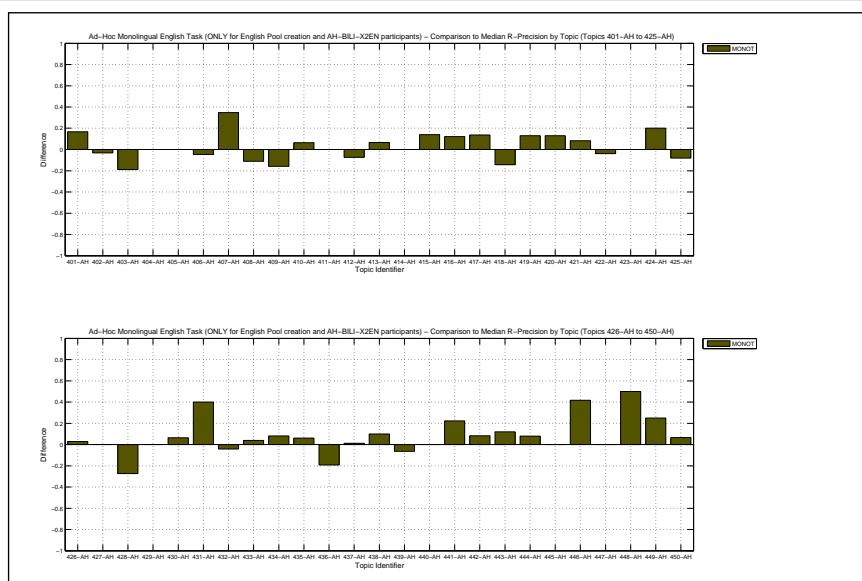
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	56.00
10 docs	49.80
15 docs	45.33
20 docs	42.30
30 docs	37.67
100 docs	21.14
200 docs	13.41
500 docs	6.82
1000 docs	3.71
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	41.85



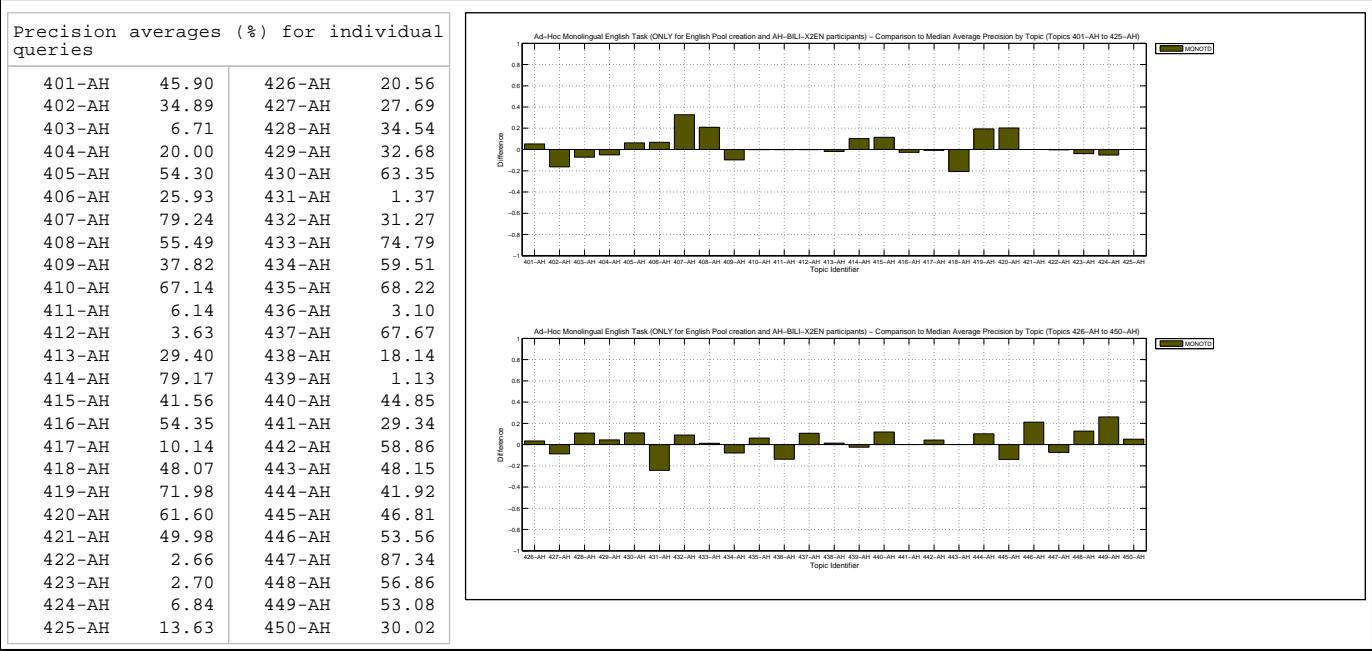
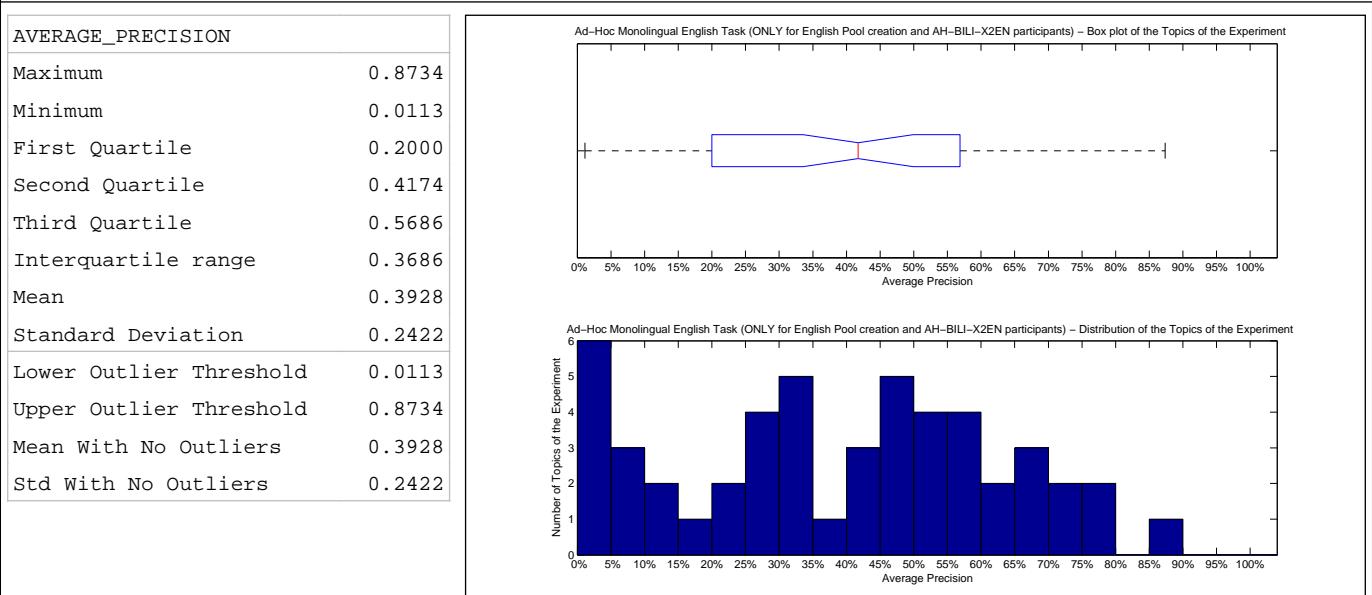
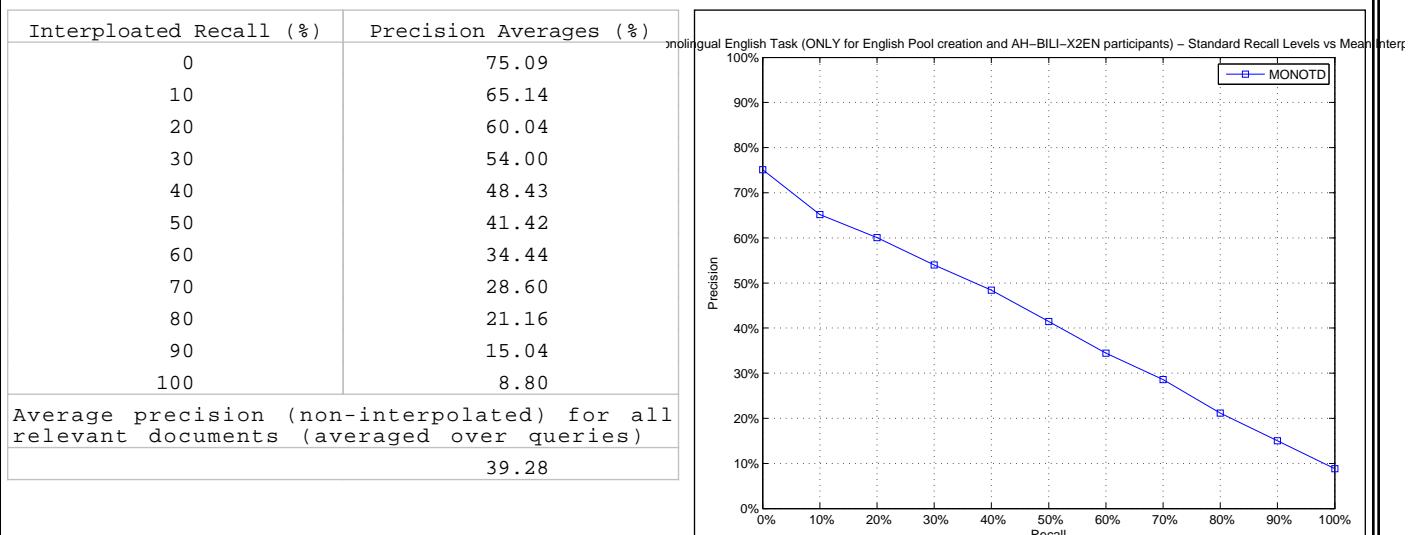
R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2222
Second Quartile	0.4881
Third Quartile	0.6190
Interquartile range	0.3968
Mean	0.4185
Standard Deviation	0.2605
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.4185
Std With No Outliers	0.2605



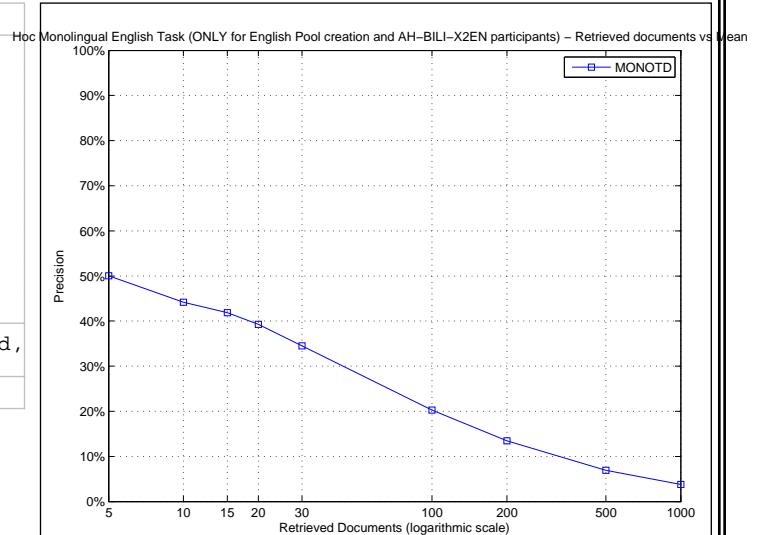
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	50.00	426-AH	30.05
402-AH	51.61	427-AH	31.25
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	33.90
405-AH	47.62	430-AH	58.06
406-AH	19.05	431-AH	75.00
407-AH	82.61	432-AH	20.83
408-AH	22.22	433-AH	72.94
409-AH	31.58	434-AH	72.07
410-AH	72.34	435-AH	68.42
411-AH	0.00	436-AH	1.28
412-AH	0.00	437-AH	56.80
413-AH	40.00	438-AH	23.33
414-AH	50.00	439-AH	3.85
415-AH	50.70	440-AH	33.33
416-AH	72.73	441-AH	66.67
417-AH	32.63	442-AH	58.33
418-AH	50.00	443-AH	61.90
419-AH	65.22	444-AH	40.00
420-AH	56.52	445-AH	50.00
421-AH	58.33	446-AH	75.00
422-AH	4.90	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	75.00
424-AH	40.00	449-AH	57.81
425-AH	5.41	450-AH	40.00



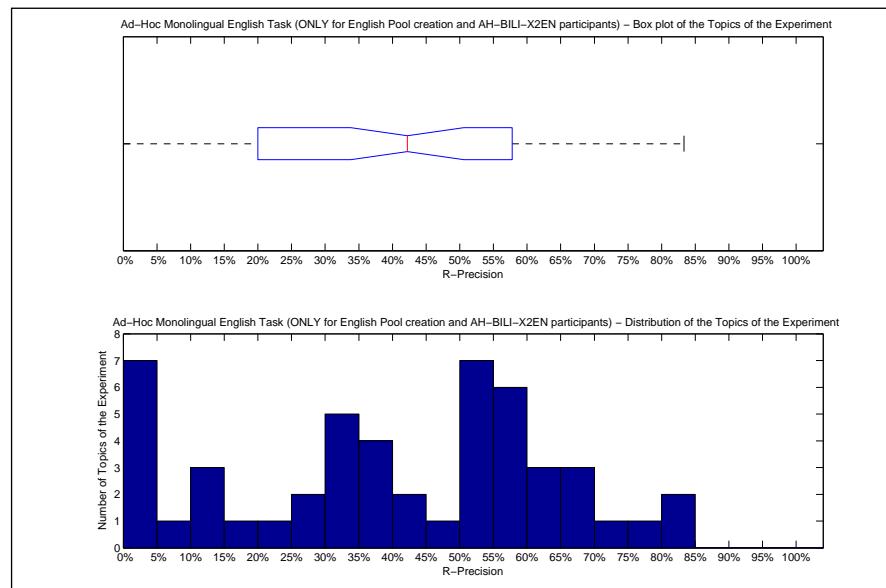
Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	2,247
Relevant retrieved	1,907
Geometric Mean Average Precision	0.2668
Binary Preference (BPREF)	0.3949
Priority	2
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	English
Topic Fields	title, description
Pooled	false
monolingual title+description	



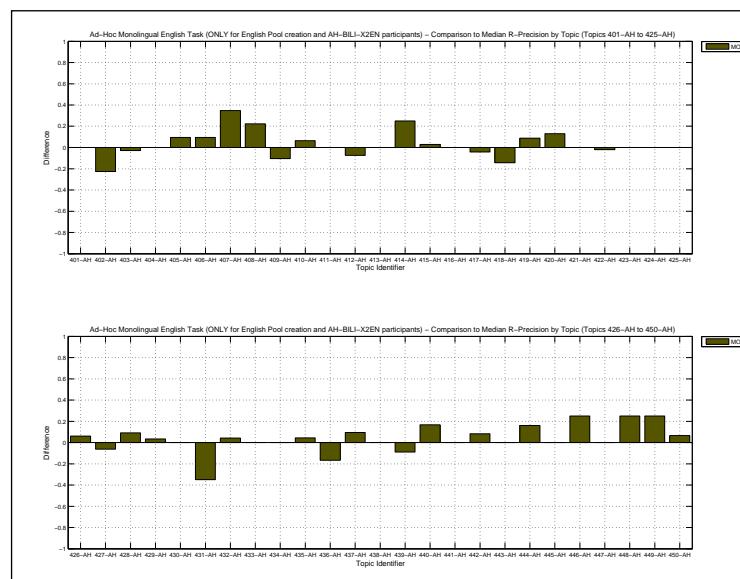
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	50.00
10 docs	44.20
15 docs	41.87
20 docs	39.30
30 docs	34.53
100 docs	20.28
200 docs	13.44
500 docs	6.90
1000 docs	3.81
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	39.73



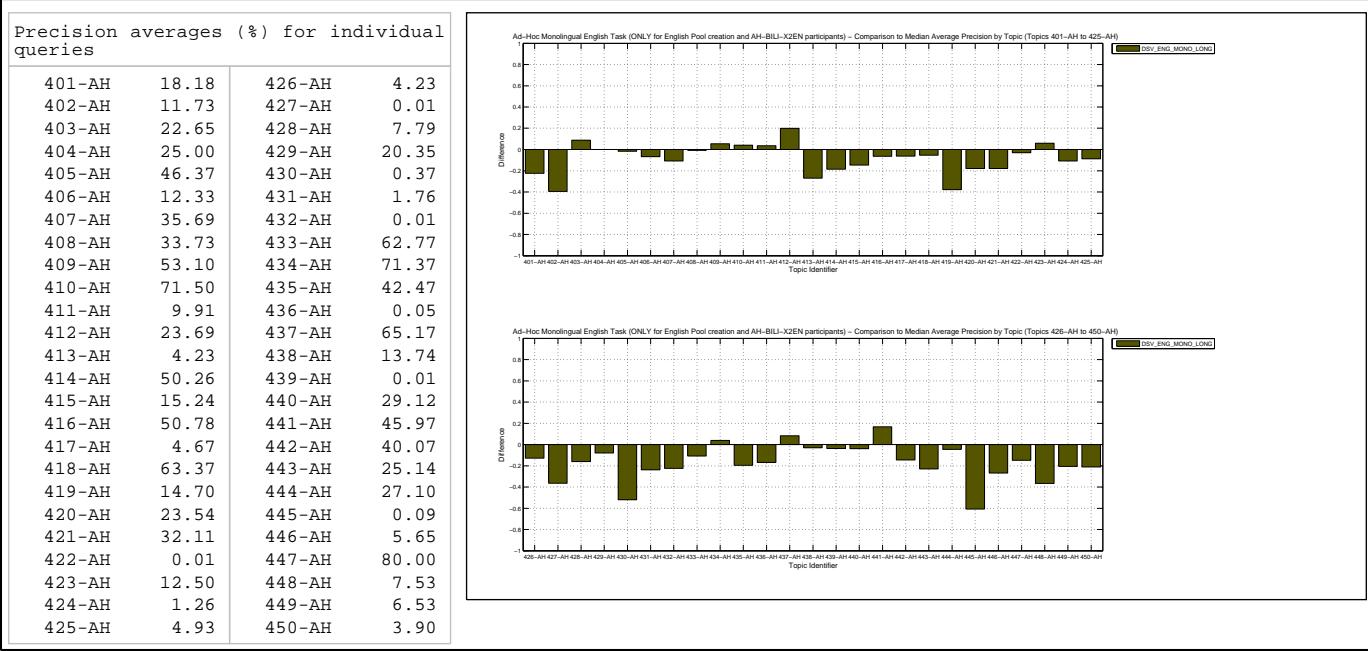
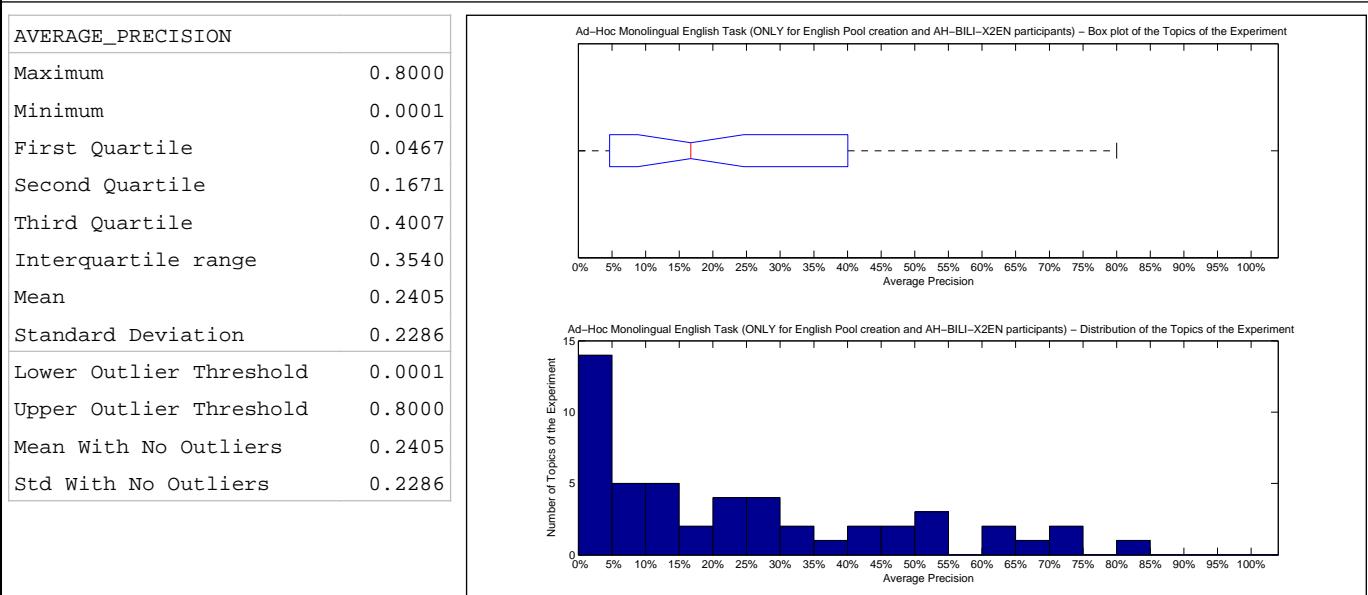
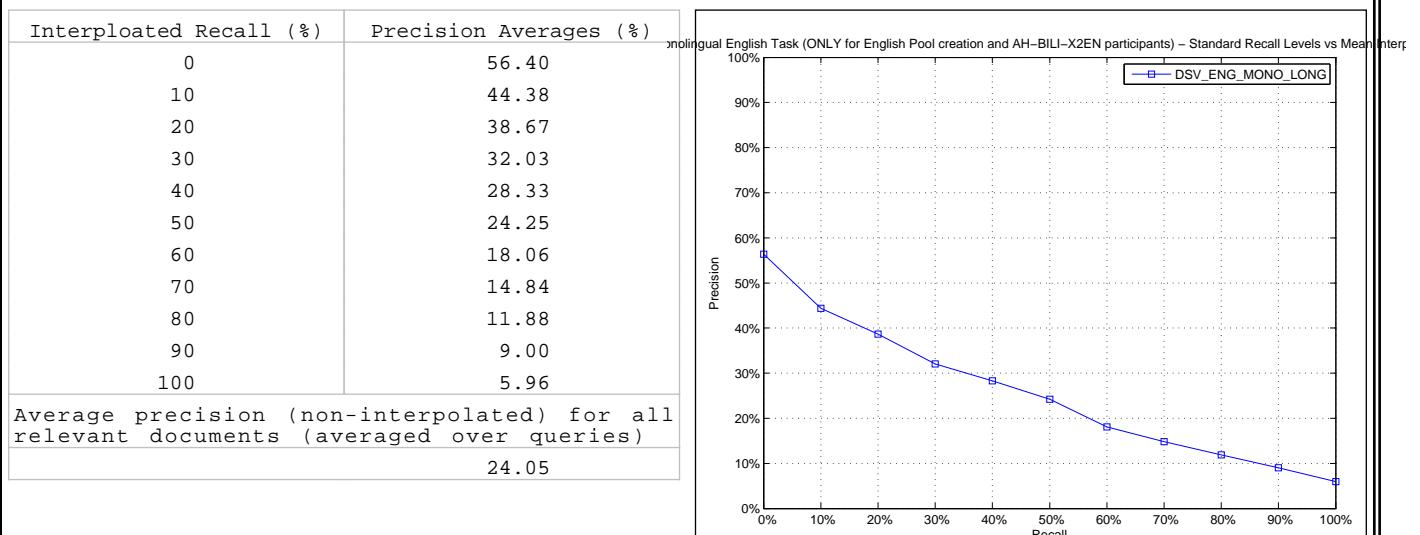
R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2000
Second Quartile	0.4222
Third Quartile	0.5781
Interquartile range	0.3781
Mean	0.3973
Standard Deviation	0.2379
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3973
Std With No Outliers	0.2379



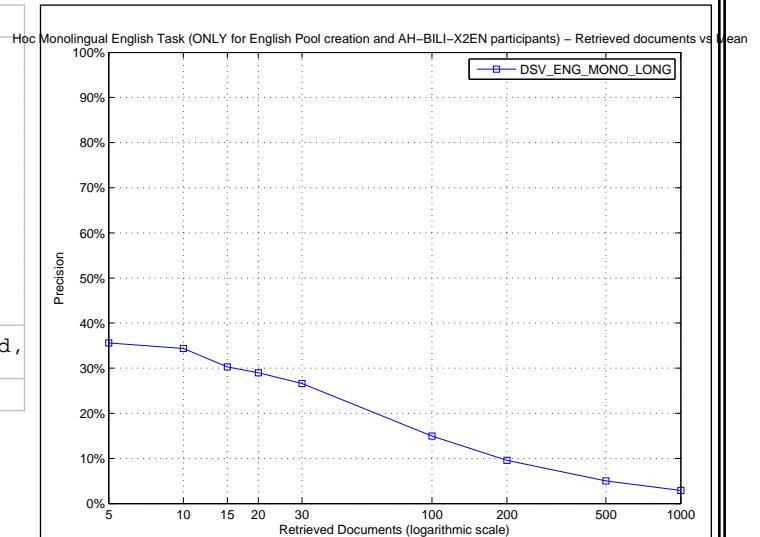
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	33.33
402-AH	32.26	427-AH	25.00
403-AH	15.94	428-AH	36.36
404-AH	0.00	429-AH	37.29
405-AH	57.14	430-AH	51.61
406-AH	33.33	431-AH	0.00
407-AH	82.61	432-AH	29.17
408-AH	55.56	433-AH	69.02
409-AH	36.84	434-AH	63.96
410-AH	72.34	435-AH	66.67
411-AH	0.00	436-AH	3.85
412-AH	0.00	437-AH	65.09
413-AH	33.33	438-AH	13.33
414-AH	75.00	439-AH	1.28
415-AH	39.44	440-AH	50.00
416-AH	60.61	441-AH	44.44
417-AH	14.74	442-AH	58.33
418-AH	50.00	443-AH	50.00
419-AH	60.87	444-AH	48.00
420-AH	56.52	445-AH	50.00
421-AH	50.00	446-AH	58.33
422-AH	6.86	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	50.00
424-AH	20.00	449-AH	57.81
425-AH	13.51	450-AH	40.00



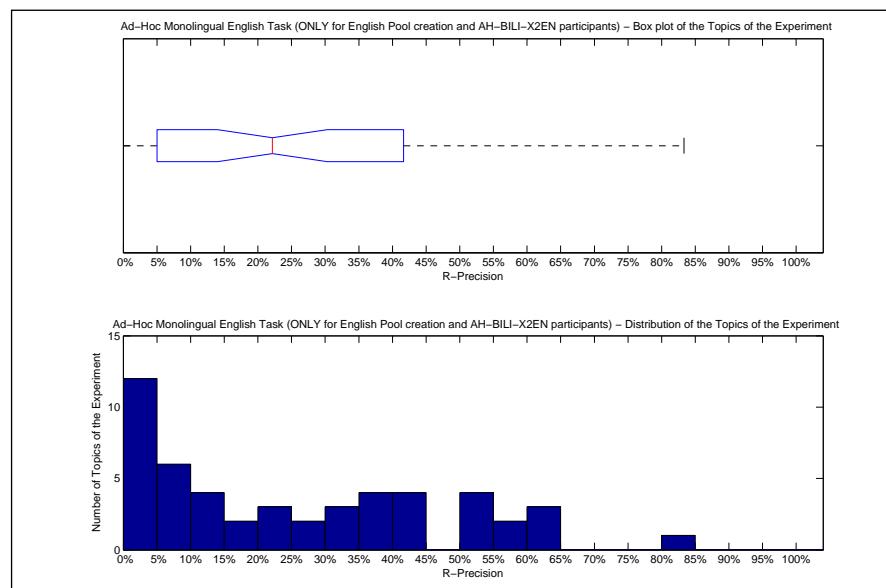
Overall statistics for 50 queries :		Priority	2
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	English
Relevant		Topic Fields	title, description, narrative
Relevant retrieved		Pooled	false
Geometric Mean Average Precision		English monolingual run with long queries	
Binary Preference (BPREF)			



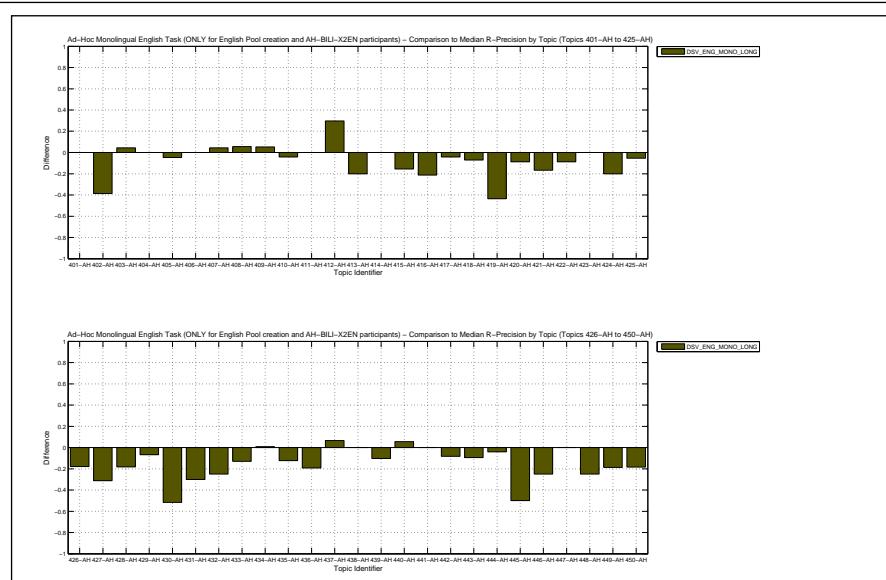
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	35.60
10 docs	34.40
15 docs	30.27
20 docs	29.00
30 docs	26.60
100 docs	14.96
200 docs	9.55
500 docs	4.98
1000 docs	2.87
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	25.50



R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0500
Second Quartile	0.2216
Third Quartile	0.4167
Interquartile range	0.3667
Mean	0.2550
Standard Deviation	0.2237
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.2550
Std With No Outliers	0.2237



Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	9.39
402-AH	16.13	427-AH	0.00
403-AH	23.19	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	27.12
405-AH	42.86	430-AH	0.00
406-AH	23.81	431-AH	5.00
407-AH	52.17	432-AH	0.00
408-AH	38.89	433-AH	56.08
409-AH	52.63	434-AH	64.86
410-AH	61.70	435-AH	50.00
411-AH	0.00	436-AH	1.28
412-AH	37.04	437-AH	62.13
413-AH	13.33	438-AH	13.33
414-AH	50.00	439-AH	0.00
415-AH	21.13	440-AH	38.89
416-AH	39.39	441-AH	44.44
417-AH	14.74	442-AH	41.67
418-AH	57.14	443-AH	40.48
419-AH	8.70	444-AH	28.00
420-AH	34.78	445-AH	0.00
421-AH	33.33	446-AH	8.33
422-AH	0.00	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	14.06
425-AH	8.11	450-AH	15.00

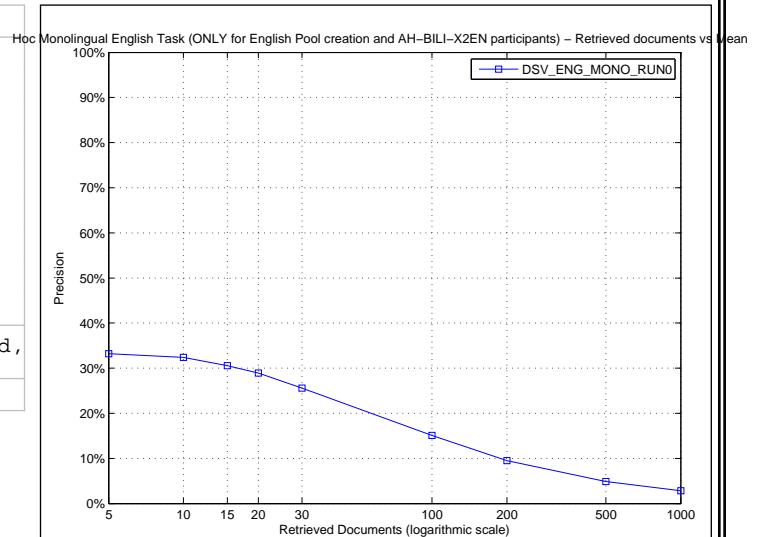


Overall statistics for 50 queries : Total number of documents over all queries Retrieved 49,112 Relevant 2,247 Relevant retrieved 1,399 Geometric Mean Average Precision 0.0640 Binary Preference (BPREF) 0.2380		Priority 1 Query Construction AUTOMATIC Source Language English Topic Fields title, description Pooled true English monolingual run																																																																																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Interpolated Recall (%)</th><th>Precision Averages (%)</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>0</td><td>52.61</td></tr> <tr><td>10</td><td>41.72</td></tr> <tr><td>20</td><td>33.49</td></tr> <tr><td>30</td><td>30.47</td></tr> <tr><td>40</td><td>27.59</td></tr> <tr><td>50</td><td>24.65</td></tr> <tr><td>60</td><td>18.77</td></tr> <tr><td>70</td><td>15.19</td></tr> <tr><td>80</td><td>11.84</td></tr> <tr><td>90</td><td>8.97</td></tr> <tr><td>100</td><td>6.73</td></tr> </tbody> </table> <p>Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)</p>		Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)	0	52.61	10	41.72	20	33.49	30	30.47	40	27.59	50	24.65	60	18.77	70	15.19	80	11.84	90	8.97	100	6.73																																																																												
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)																																																																																																				
0	52.61																																																																																																				
10	41.72																																																																																																				
20	33.49																																																																																																				
30	30.47																																																																																																				
40	27.59																																																																																																				
50	24.65																																																																																																				
60	18.77																																																																																																				
70	15.19																																																																																																				
80	11.84																																																																																																				
90	8.97																																																																																																				
100	6.73																																																																																																				
<p style="text-align: center;">22.84</p>																																																																																																					
<p>AVERAGE_PRECISION</p> <table border="1"> <tbody> <tr><td>Maximum</td><td>0.8179</td></tr> <tr><td>Minimum</td><td>0.0001</td></tr> <tr><td>First Quartile</td><td>0.0457</td></tr> <tr><td>Second Quartile</td><td>0.1616</td></tr> <tr><td>Third Quartile</td><td>0.3345</td></tr> <tr><td>Interquartile range</td><td>0.2887</td></tr> <tr><td>Mean</td><td>0.2284</td></tr> <tr><td>Standard Deviation</td><td>0.2263</td></tr> <tr><td>Lower Outlier Threshold</td><td>0.0001</td></tr> <tr><td>Upper Outlier Threshold</td><td>0.6750</td></tr> <tr><td>Mean With No Outliers</td><td>0.2164</td></tr> <tr><td>Std With No Outliers</td><td>0.2119</td></tr> </tbody> </table>	Maximum	0.8179	Minimum	0.0001	First Quartile	0.0457	Second Quartile	0.1616	Third Quartile	0.3345	Interquartile range	0.2887	Mean	0.2284	Standard Deviation	0.2263	Lower Outlier Threshold	0.0001	Upper Outlier Threshold	0.6750	Mean With No Outliers	0.2164	Std With No Outliers	0.2119	<p>Ad-Hoc Monolingual English Task (ONLY for English Pool creation and AH-BILI-X2EN participants) – Box plot of the Topics of the Experiment</p> <p>Ad-Hoc Monolingual English Task (ONLY for English Pool creation and AH-BILI-X2EN participants) – Distribution of the Topics of the Experiment</p>																																																																												
Maximum	0.8179																																																																																																				
Minimum	0.0001																																																																																																				
First Quartile	0.0457																																																																																																				
Second Quartile	0.1616																																																																																																				
Third Quartile	0.3345																																																																																																				
Interquartile range	0.2887																																																																																																				
Mean	0.2284																																																																																																				
Standard Deviation	0.2263																																																																																																				
Lower Outlier Threshold	0.0001																																																																																																				
Upper Outlier Threshold	0.6750																																																																																																				
Mean With No Outliers	0.2164																																																																																																				
Std With No Outliers	0.2119																																																																																																				
<p>Precision averages (%) for individual queries</p> <table border="1"> <tbody> <tr><td>401-AH</td><td>20.79</td><td>426-AH</td><td>9.25</td></tr> <tr><td>402-AH</td><td>0.01</td><td>427-AH</td><td>0.01</td></tr> <tr><td>403-AH</td><td>23.34</td><td>428-AH</td><td>6.80</td></tr> <tr><td>404-AH</td><td>25.00</td><td>429-AH</td><td>19.59</td></tr> <tr><td>405-AH</td><td>52.07</td><td>430-AH</td><td>0.69</td></tr> <tr><td>406-AH</td><td>16.54</td><td>431-AH</td><td>1.51</td></tr> <tr><td>407-AH</td><td>41.01</td><td>432-AH</td><td>0.01</td></tr> <tr><td>408-AH</td><td>33.45</td><td>433-AH</td><td>64.82</td></tr> <tr><td>409-AH</td><td>51.09</td><td>434-AH</td><td>67.50</td></tr> <tr><td>410-AH</td><td>58.08</td><td>435-AH</td><td>41.99</td></tr> <tr><td>411-AH</td><td>9.52</td><td>436-AH</td><td>0.04</td></tr> <tr><td>412-AH</td><td>29.22</td><td>437-AH</td><td>63.58</td></tr> <tr><td>413-AH</td><td>4.82</td><td>438-AH</td><td>18.08</td></tr> <tr><td>414-AH</td><td>50.38</td><td>439-AH</td><td>0.07</td></tr> <tr><td>415-AH</td><td>17.06</td><td>440-AH</td><td>5.37</td></tr> <tr><td>416-AH</td><td>57.13</td><td>441-AH</td><td>29.02</td></tr> <tr><td>417-AH</td><td>4.57</td><td>442-AH</td><td>27.61</td></tr> <tr><td>418-AH</td><td>64.19</td><td>443-AH</td><td>15.78</td></tr> <tr><td>419-AH</td><td>11.95</td><td>444-AH</td><td>31.15</td></tr> <tr><td>420-AH</td><td>31.71</td><td>445-AH</td><td>0.04</td></tr> <tr><td>421-AH</td><td>1.25</td><td>446-AH</td><td>9.89</td></tr> <tr><td>422-AH</td><td>0.01</td><td>447-AH</td><td>81.79</td></tr> <tr><td>423-AH</td><td>14.29</td><td>448-AH</td><td>9.59</td></tr> <tr><td>424-AH</td><td>2.28</td><td>449-AH</td><td>8.32</td></tr> <tr><td>425-AH</td><td>5.37</td><td>450-AH</td><td>4.45</td></tr> </tbody> </table>	401-AH	20.79	426-AH	9.25	402-AH	0.01	427-AH	0.01	403-AH	23.34	428-AH	6.80	404-AH	25.00	429-AH	19.59	405-AH	52.07	430-AH	0.69	406-AH	16.54	431-AH	1.51	407-AH	41.01	432-AH	0.01	408-AH	33.45	433-AH	64.82	409-AH	51.09	434-AH	67.50	410-AH	58.08	435-AH	41.99	411-AH	9.52	436-AH	0.04	412-AH	29.22	437-AH	63.58	413-AH	4.82	438-AH	18.08	414-AH	50.38	439-AH	0.07	415-AH	17.06	440-AH	5.37	416-AH	57.13	441-AH	29.02	417-AH	4.57	442-AH	27.61	418-AH	64.19	443-AH	15.78	419-AH	11.95	444-AH	31.15	420-AH	31.71	445-AH	0.04	421-AH	1.25	446-AH	9.89	422-AH	0.01	447-AH	81.79	423-AH	14.29	448-AH	9.59	424-AH	2.28	449-AH	8.32	425-AH	5.37	450-AH	4.45	<p>Ad-Hoc Monolingual English Task (ONLY for English Pool creation and AH-BILI-X2EN participants) – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 401-AH to 425-AH)</p> <p>Ad-Hoc Monolingual English Task (ONLY for English Pool creation and AH-BILI-X2EN participants) – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 426-AH to 450-AH)</p>
401-AH	20.79	426-AH	9.25																																																																																																		
402-AH	0.01	427-AH	0.01																																																																																																		
403-AH	23.34	428-AH	6.80																																																																																																		
404-AH	25.00	429-AH	19.59																																																																																																		
405-AH	52.07	430-AH	0.69																																																																																																		
406-AH	16.54	431-AH	1.51																																																																																																		
407-AH	41.01	432-AH	0.01																																																																																																		
408-AH	33.45	433-AH	64.82																																																																																																		
409-AH	51.09	434-AH	67.50																																																																																																		
410-AH	58.08	435-AH	41.99																																																																																																		
411-AH	9.52	436-AH	0.04																																																																																																		
412-AH	29.22	437-AH	63.58																																																																																																		
413-AH	4.82	438-AH	18.08																																																																																																		
414-AH	50.38	439-AH	0.07																																																																																																		
415-AH	17.06	440-AH	5.37																																																																																																		
416-AH	57.13	441-AH	29.02																																																																																																		
417-AH	4.57	442-AH	27.61																																																																																																		
418-AH	64.19	443-AH	15.78																																																																																																		
419-AH	11.95	444-AH	31.15																																																																																																		
420-AH	31.71	445-AH	0.04																																																																																																		
421-AH	1.25	446-AH	9.89																																																																																																		
422-AH	0.01	447-AH	81.79																																																																																																		
423-AH	14.29	448-AH	9.59																																																																																																		
424-AH	2.28	449-AH	8.32																																																																																																		
425-AH	5.37	450-AH	4.45																																																																																																		

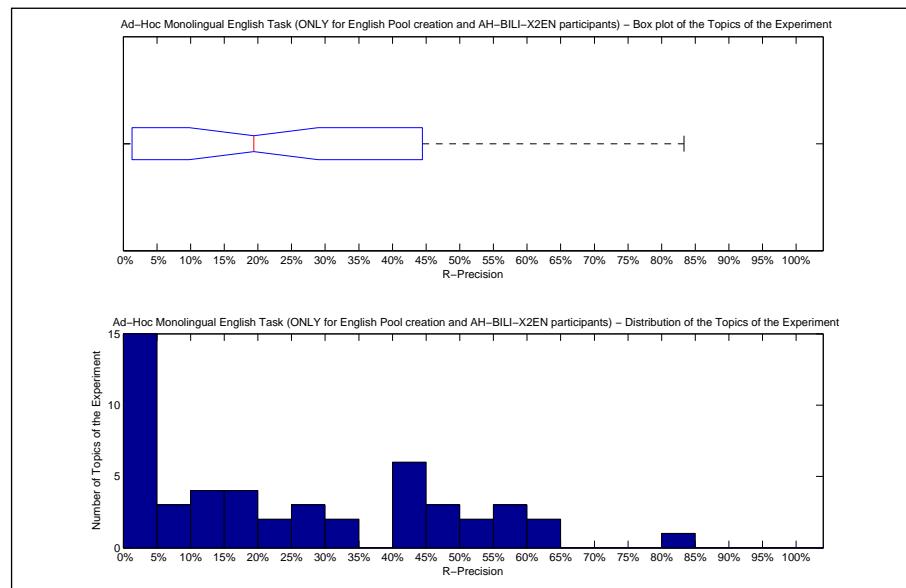
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	33.20
10 docs	32.40
15 docs	30.53
20 docs	28.90
30 docs	25.60
100 docs	15.10
200 docs	9.52
500 docs	4.85
1000 docs	2.80

R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)

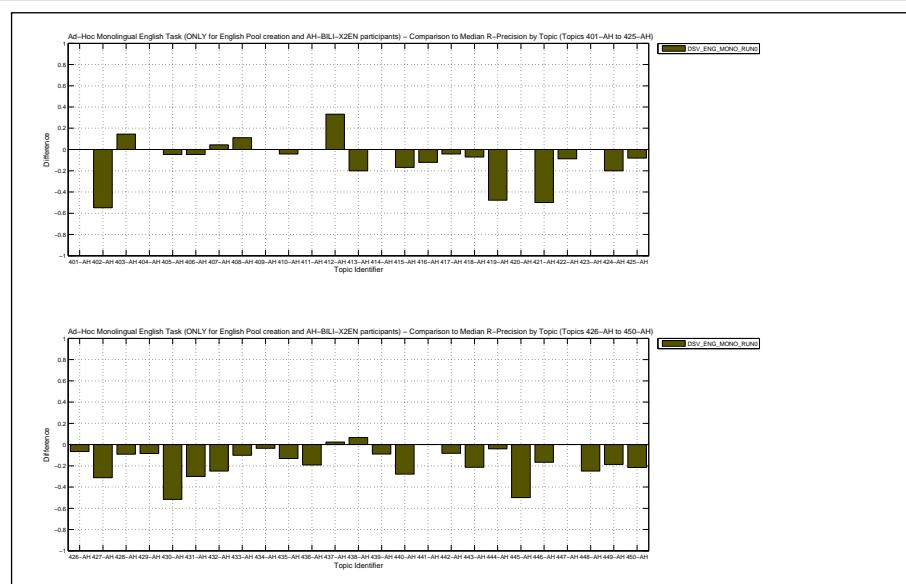
24.47

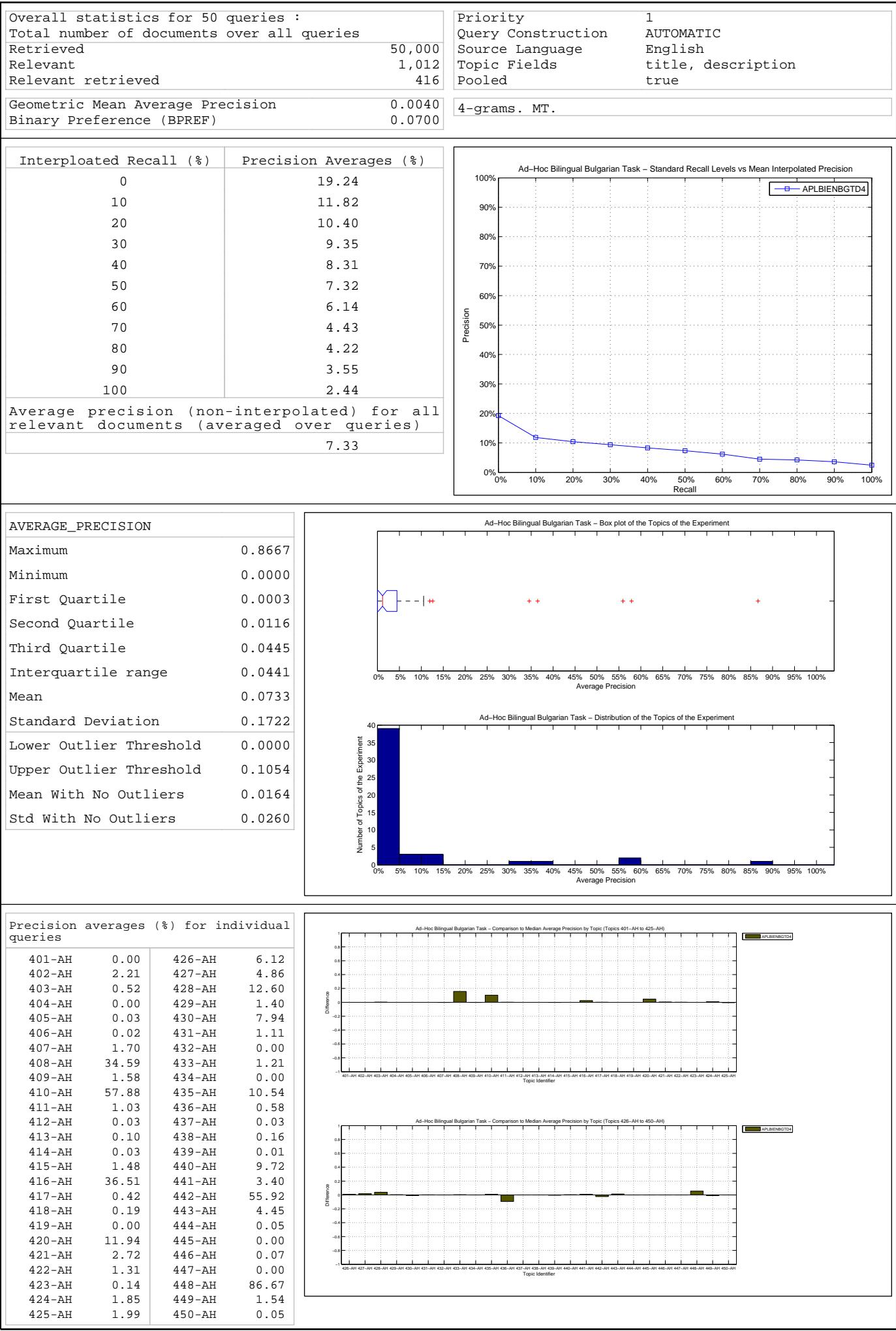


R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0128
Second Quartile	0.1938
Third Quartile	0.4444
Interquartile range	0.4316
Mean	0.2447
Standard Deviation	0.2274
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.2447
Std With No Outliers	0.2274

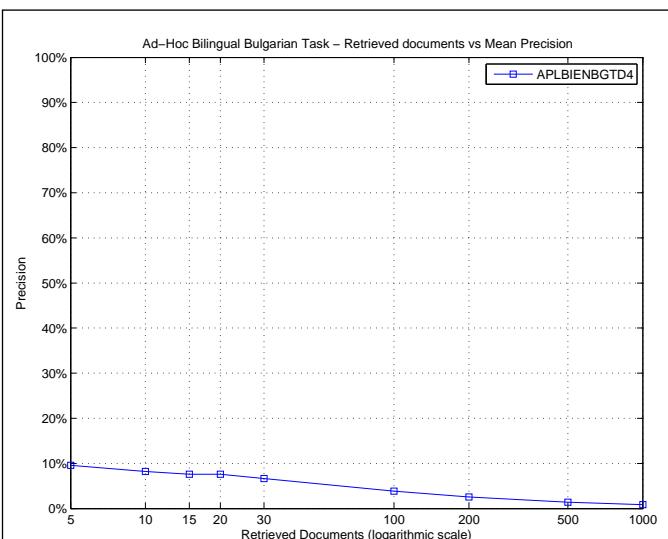


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	20.66
402-AH	0.00	427-AH	0.00
403-AH	33.33	428-AH	18.18
404-AH	0.00	429-AH	25.42
405-AH	42.86	430-AH	0.00
406-AH	19.05	431-AH	5.00
407-AH	52.17	432-AH	0.00
408-AH	44.44	433-AH	58.82
409-AH	47.37	434-AH	60.36
410-AH	61.70	435-AH	49.12
411-AH	0.00	436-AH	1.28
412-AH	40.74	437-AH	57.99
413-AH	13.33	438-AH	20.00
414-AH	50.00	439-AH	1.28
415-AH	19.72	440-AH	5.56
416-AH	48.48	441-AH	44.44
417-AH	14.74	442-AH	41.67
418-AH	57.14	443-AH	28.57
419-AH	4.35	444-AH	28.00
420-AH	43.48	445-AH	0.00
421-AH	0.00	446-AH	16.67
422-AH	0.00	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	14.06
425-AH	5.41	450-AH	11.67

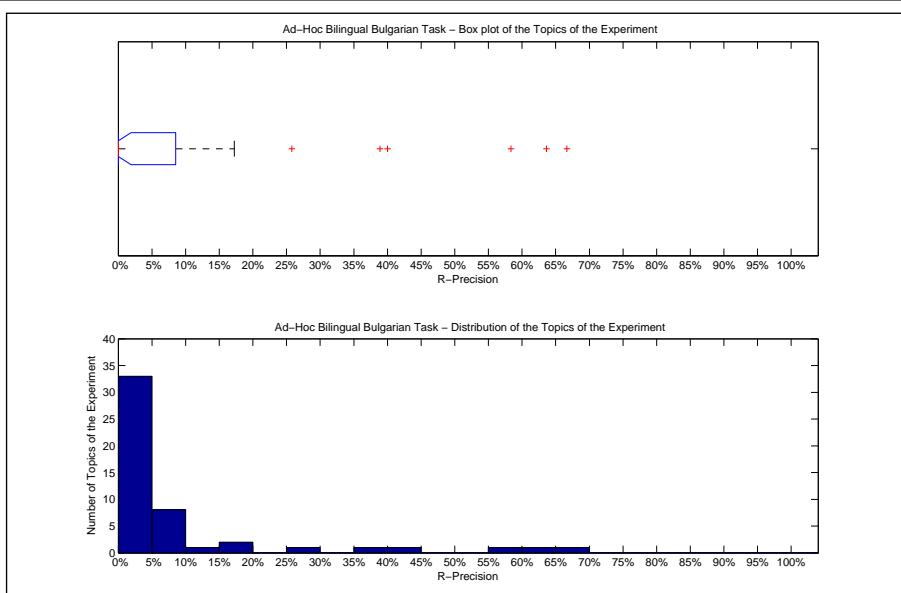




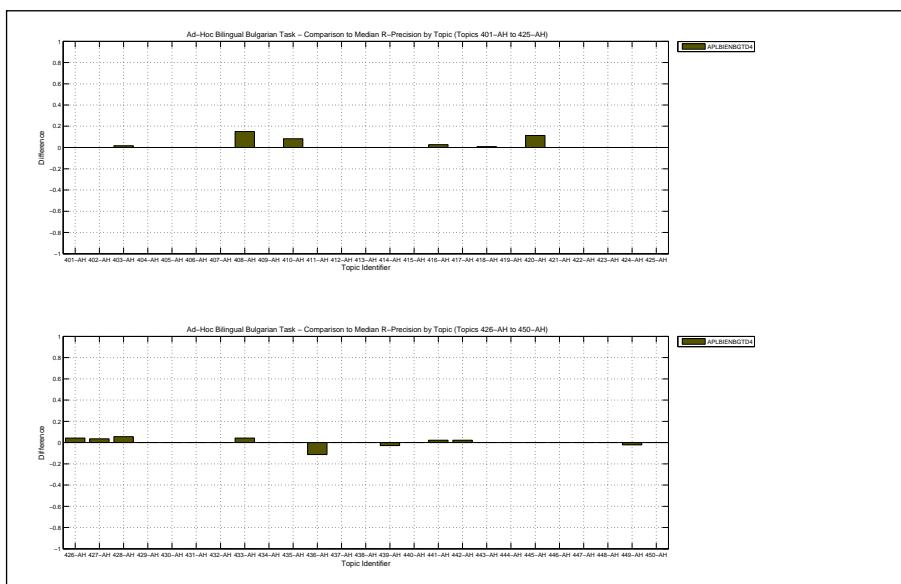
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	9.60
10 docs	8.20
15 docs	7.60
20 docs	7.60
30 docs	6.67
100 docs	3.82
200 docs	2.57
500 docs	1.41
1000 docs	0.83
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	8.26



R_PRECISION	
Maximum	0.6667
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0000
Third Quartile	0.0851
Interquartile range	0.0851
Mean	0.0826
Standard Deviation	0.1663
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.1724
Mean With No Outliers	0.0272
Std With No Outliers	0.0474

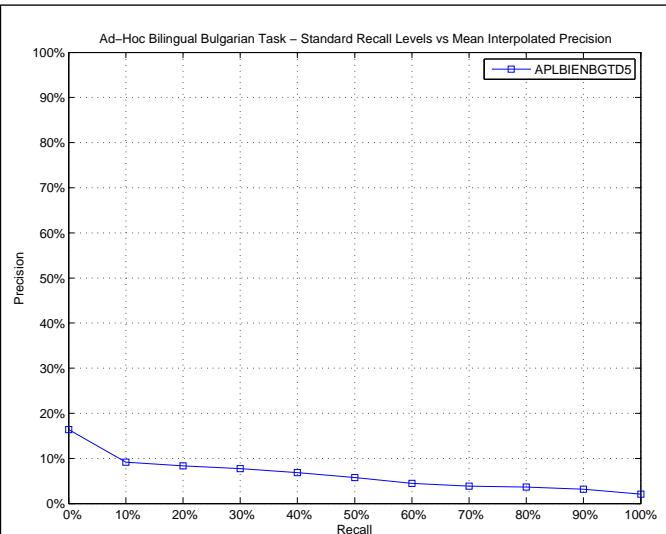


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.00	426-AH	12.50
402-AH	3.23	427-AH	7.14
403-AH	3.45	428-AH	16.67
404-AH	0.00	429-AH	0.00
405-AH	0.00	430-AH	17.24
406-AH	0.00	431-AH	0.00
407-AH	0.00	432-AH	0.00
408-AH	40.00	433-AH	8.33
409-AH	0.00	434-AH	0.00
410-AH	58.33	435-AH	8.33
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	0.00	437-AH	0.00
413-AH	0.00	438-AH	0.00
414-AH	0.00	439-AH	0.00
415-AH	8.51	440-AH	9.09
416-AH	38.89	441-AH	9.09
417-AH	0.00	442-AH	63.64
418-AH	1.64	443-AH	8.70
419-AH	0.00	444-AH	0.00
420-AH	25.81	445-AH	0.00
421-AH	0.00	446-AH	0.00
422-AH	0.00	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	66.67
424-AH	0.00	449-AH	0.00
425-AH	5.88	450-AH	0.00

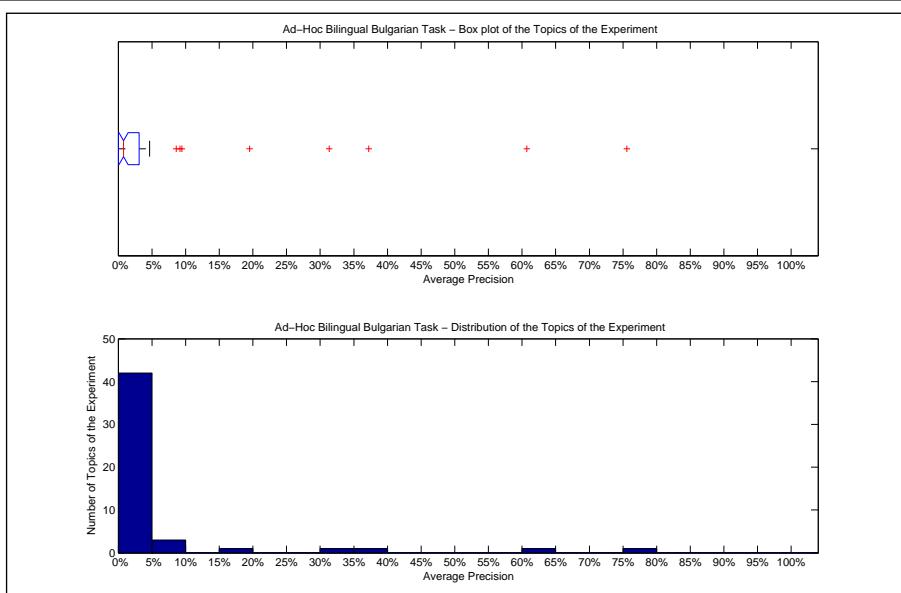


Overall statistics for 50 queries :		Priority	2
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	50,000	Source Language	English
Relevant	1,012	Topic Fields	title, description
Relevant retrieved	417	Pooled	true
Geometric Mean Average Precision	0.0033	5-grams. MT	
Binary Preference (BPREF)	0.0544		

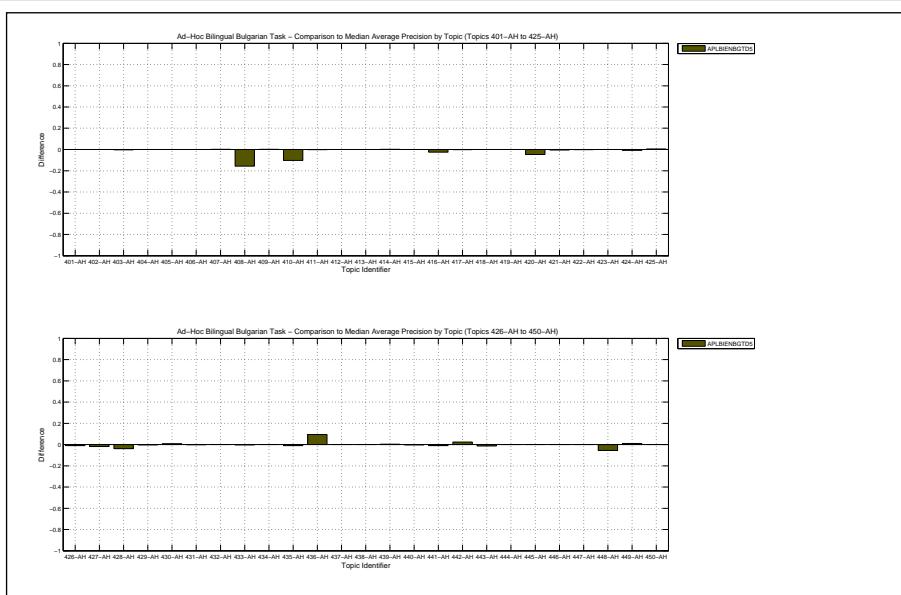
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	16.38
10	9.19
20	8.37
30	7.75
40	6.86
50	5.75
60	4.45
70	3.84
80	3.65
90	3.18
100	2.05
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
5.85	



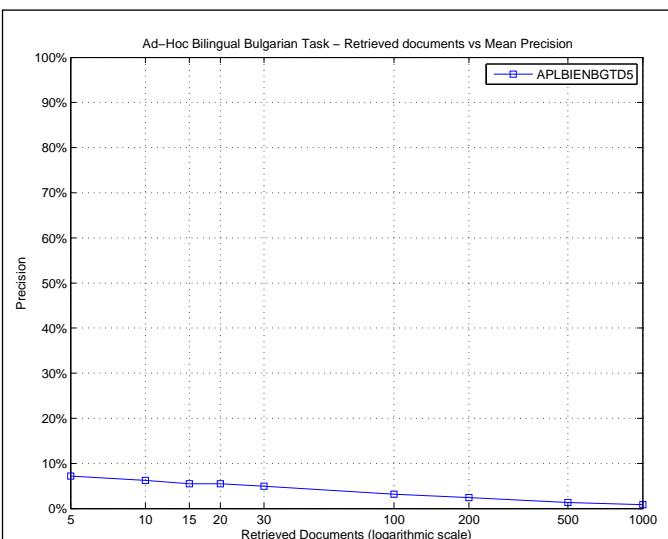
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.7556
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0003
Second Quartile	0.0077
Third Quartile	0.0308
Interquartile range	0.0305
Mean	0.0585
Standard Deviation	0.1484
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.0467
Mean With No Outliers	0.0097
Std With No Outliers	0.0126



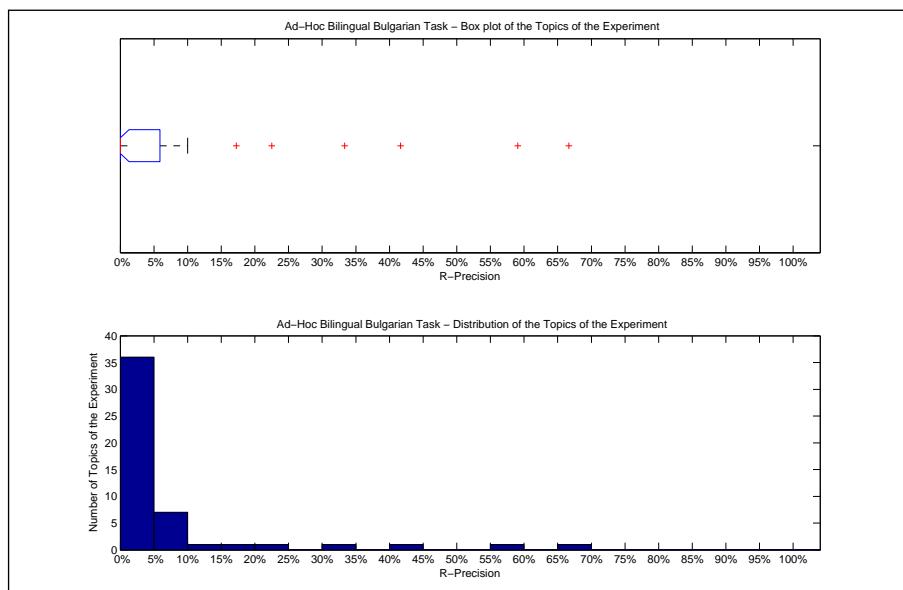
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.00	426-AH	3.97
402-AH	2.26	427-AH	1.29
403-AH	0.01	428-AH	4.67
404-AH	0.01	429-AH	0.87
405-AH	0.00	430-AH	9.46
406-AH	0.05	431-AH	0.88
407-AH	1.97	432-AH	0.00
408-AH	3.31	433-AH	0.64
409-AH	1.79	434-AH	0.00
410-AH	37.20	435-AH	8.60
411-AH	0.60	436-AH	19.54
412-AH	0.04	437-AH	0.02
413-AH	0.16	438-AH	0.10
414-AH	0.37	439-AH	0.67
415-AH	1.43	440-AH	9.15
416-AH	31.34	441-AH	1.23
417-AH	0.09	442-AH	60.73
418-AH	0.21	443-AH	1.86
419-AH	0.00	444-AH	0.03
420-AH	2.56	445-AH	0.00
421-AH	1.83	446-AH	0.01
422-AH	1.11	447-AH	0.01
423-AH	0.01	448-AH	75.56
424-AH	0.22	449-AH	3.43
425-AH	3.08	450-AH	0.13



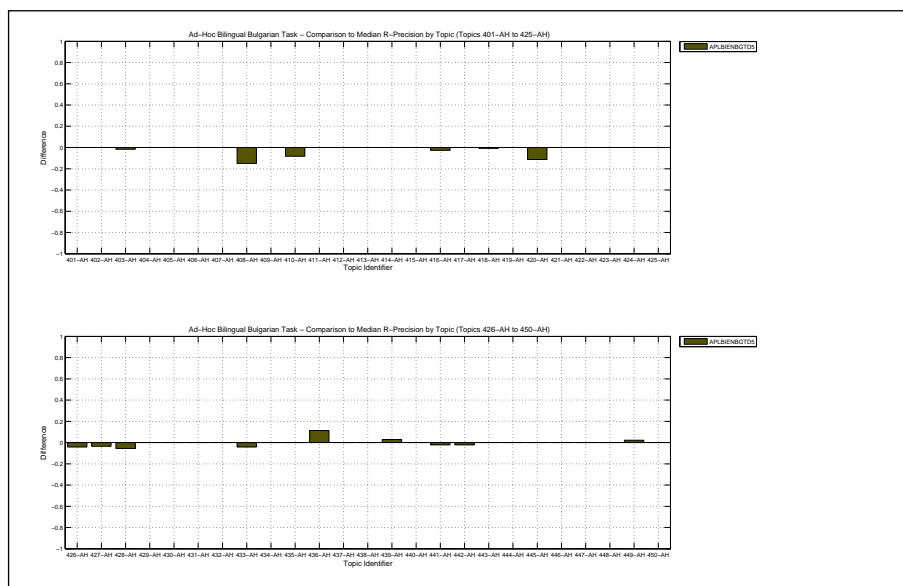
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	7.20
10 docs	6.20
15 docs	5.47
20 docs	5.50
30 docs	4.93
100 docs	3.20
200 docs	2.40
500 docs	1.34
1000 docs	0.83
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	6.44



R_PRECISION	
Maximum	0.6667
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0000
Third Quartile	0.0588
Interquartile range	0.0588
Mean	0.0644
Standard Deviation	0.1435
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.1000
Mean With No Outliers	0.0185
Std With No Outliers	0.0315



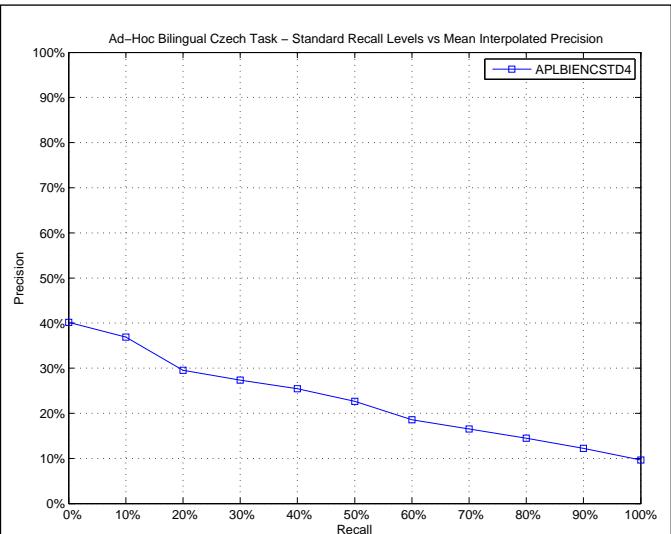
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.00	426-AH	4.17
402-AH	3.23	427-AH	0.00
403-AH	0.00	428-AH	5.56
404-AH	0.00	429-AH	0.00
405-AH	0.00	430-AH	17.24
406-AH	0.00	431-AH	0.00
407-AH	0.00	432-AH	0.00
408-AH	10.00	433-AH	0.00
409-AH	0.00	434-AH	0.00
410-AH	41.67	435-AH	8.33
411-AH	0.00	436-AH	22.50
412-AH	0.00	437-AH	0.00
413-AH	0.00	438-AH	0.00
414-AH	0.00	439-AH	5.88
415-AH	8.51	440-AH	9.09
416-AH	33.33	441-AH	4.55
417-AH	0.00	442-AH	59.09
418-AH	0.00	443-AH	8.70
419-AH	0.00	444-AH	0.00
420-AH	3.23	445-AH	0.00
421-AH	0.00	446-AH	0.00
422-AH	0.00	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	66.67
424-AH	0.00	449-AH	4.35
425-AH	5.88	450-AH	0.00



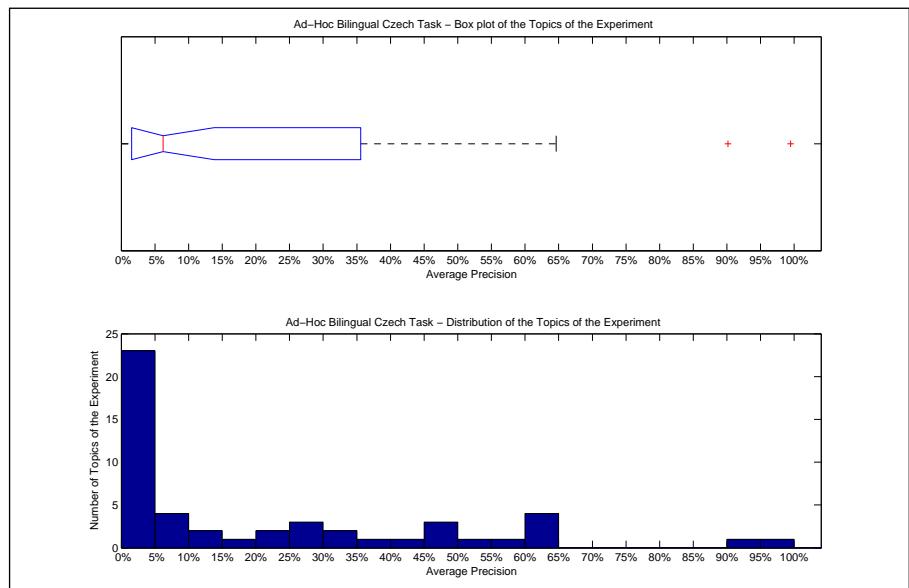
Overall statistics for 50 queries :		Priority	1
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	50,000	Source Language	English
Relevant	762	Topic Fields	title, description
Relevant retrieved	490	Pooled	true
Geometric Mean Average Precision	0.0387	4-grams. MT.	
Binary Preference (BPREF)	0.1916		

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	40.16
10	36.86
20	29.55
30	27.36
40	25.45
50	22.64
60	18.55
70	16.54
80	14.49
90	12.22
100	9.67

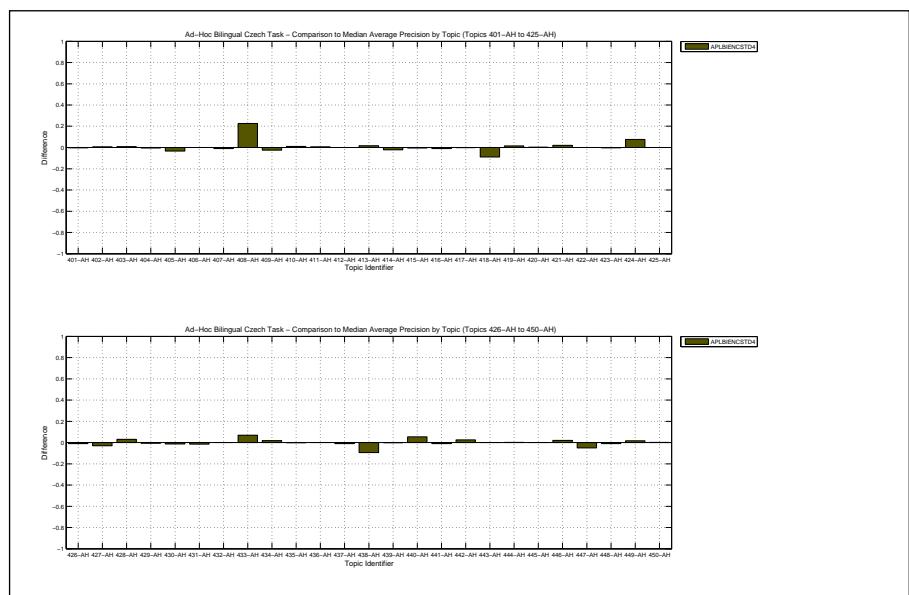
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)
21.43



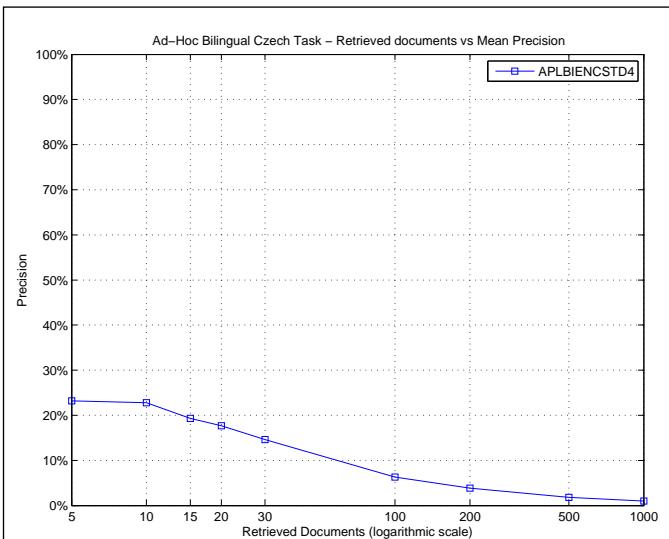
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.9945
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0153
Second Quartile	0.0623
Third Quartile	0.3557
Interquartile range	0.3405
Mean	0.2143
Standard Deviation	0.2616
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6464
Mean With No Outliers	0.1837
Std With No Outliers	0.2177



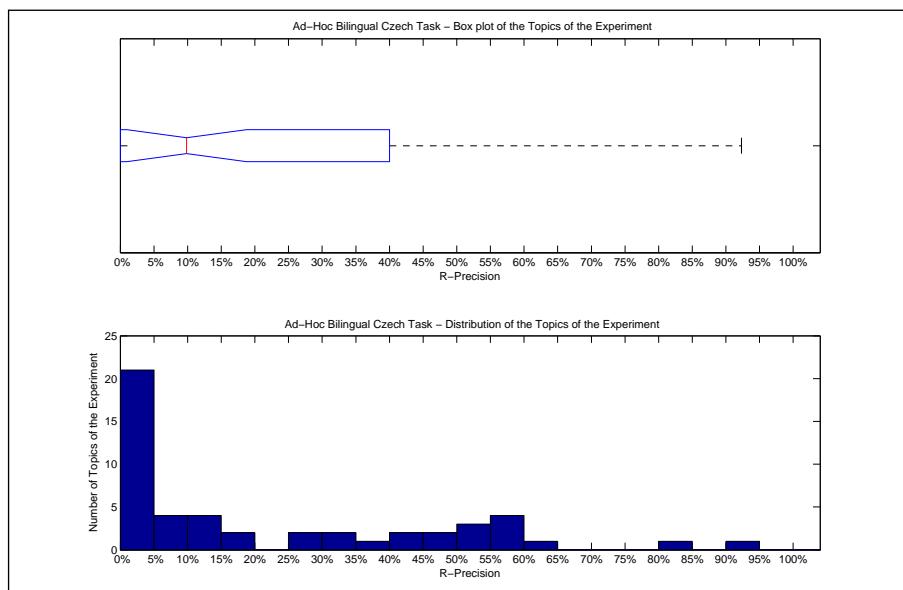
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	2.25	426-AH	5.81
402-AH	23.21	427-AH	32.56
403-AH	2.87	428-AH	19.01
404-AH	11.46	429-AH	6.64
405-AH	46.53	430-AH	1.94
406-AH	0.00	431-AH	63.12
407-AH	1.35	432-AH	64.64
408-AH	59.88	433-AH	46.18
409-AH	4.95	434-AH	99.45
410-AH	90.14	435-AH	25.69
411-AH	2.61	436-AH	0.06
412-AH	0.02	437-AH	1.49
413-AH	7.88	438-AH	1.53
414-AH	4.35	439-AH	0.05
415-AH	2.92	440-AH	43.29
416-AH	29.30	441-AH	1.53
417-AH	0.08	442-AH	49.55
418-AH	61.96	443-AH	0.00
419-AH	4.18	444-AH	35.57
420-AH	3.25	445-AH	0.05
421-AH	22.02	446-AH	11.44
422-AH	0.14	447-AH	51.42
423-AH	64.16	448-AH	30.78
424-AH	27.84	449-AH	5.71
425-AH	0.03	450-AH	0.45



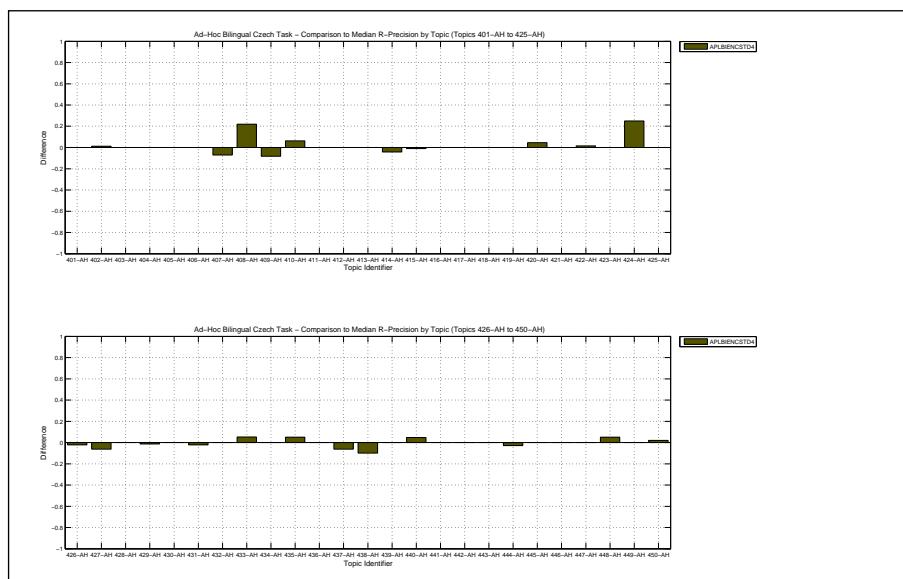
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	23.20
10 docs	22.80
15 docs	19.33
20 docs	17.70
30 docs	14.60
100 docs	6.30
200 docs	3.82
500 docs	1.80
1000 docs	0.98
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	21.35

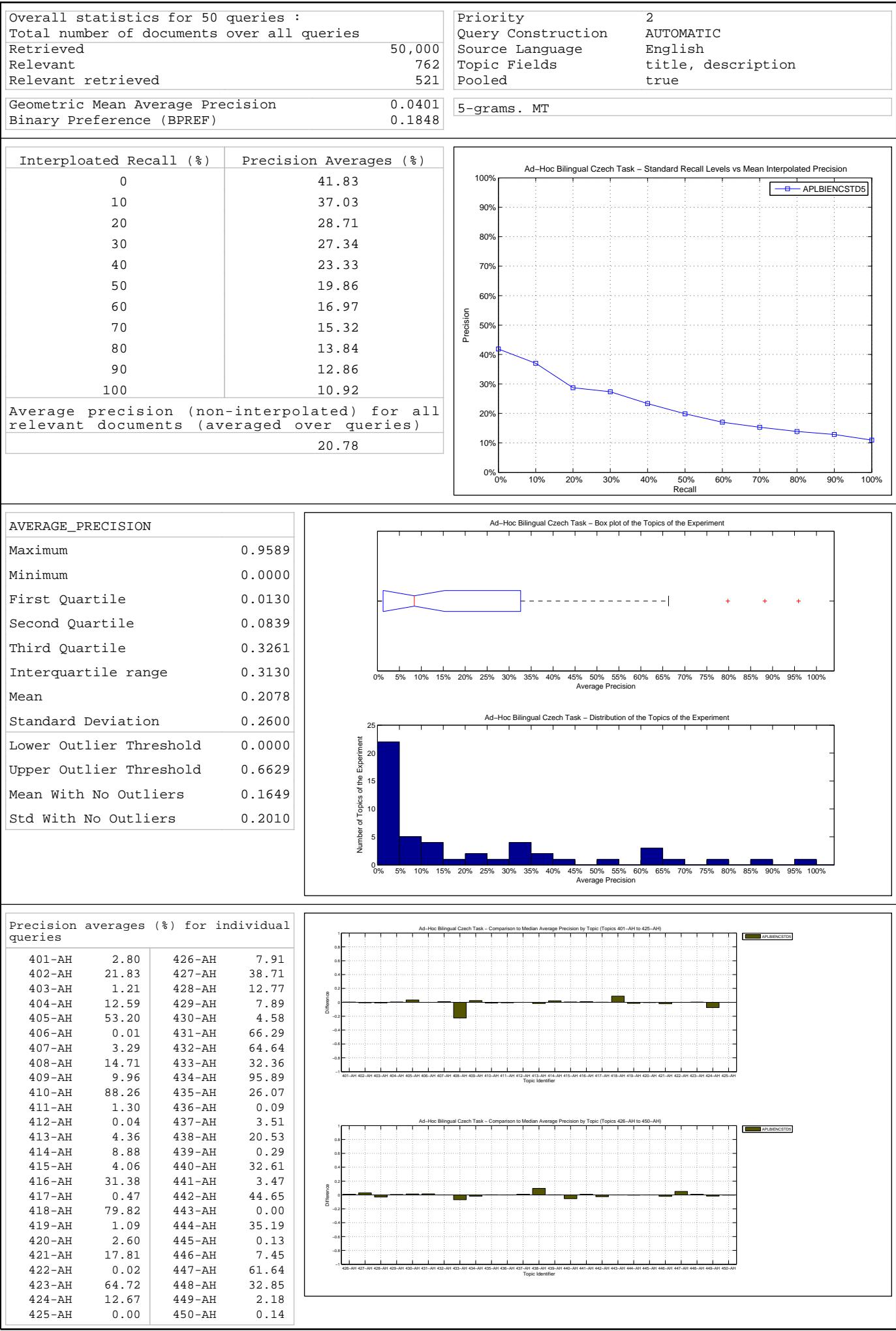


R_PRECISION	
Maximum	0.9231
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0986
Third Quartile	0.4000
Interquartile range	0.4000
Mean	0.2135
Standard Deviation	0.2500
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.9231
Mean With No Outliers	0.2135
Std With No Outliers	0.2500

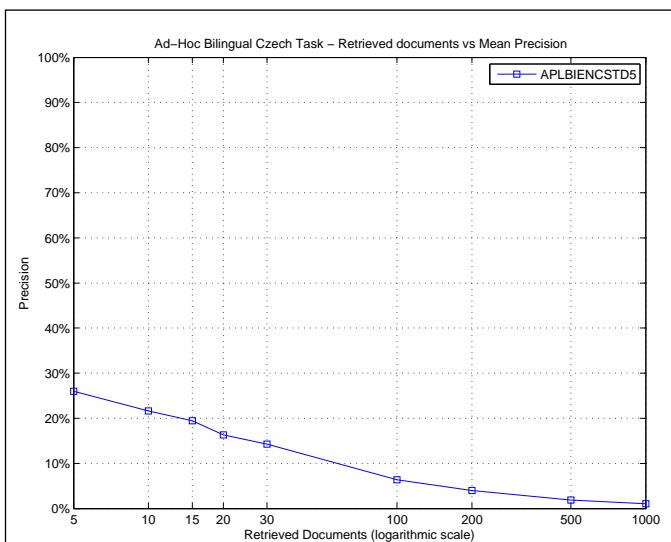


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	9.09	426-AH	9.09
402-AH	27.50	427-AH	25.00
403-AH	0.00	428-AH	16.67
404-AH	15.91	429-AH	13.51
405-AH	57.14	430-AH	0.00
406-AH	0.00	431-AH	59.09
407-AH	0.00	432-AH	57.14
408-AH	56.25	433-AH	47.37
409-AH	0.00	434-AH	92.31
410-AH	81.25	435-AH	30.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	0.00	437-AH	0.00
413-AH	0.00	438-AH	0.00
414-AH	8.33	439-AH	0.00
415-AH	10.64	440-AH	45.24
416-AH	33.33	441-AH	0.00
417-AH	0.00	442-AH	40.00
418-AH	62.50	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	35.29
420-AH	9.09	445-AH	0.00
421-AH	14.29	446-AH	14.29
422-AH	3.12	447-AH	50.00
423-AH	50.00	448-AH	40.00
424-AH	50.00	449-AH	0.00
425-AH	0.00	450-AH	4.17

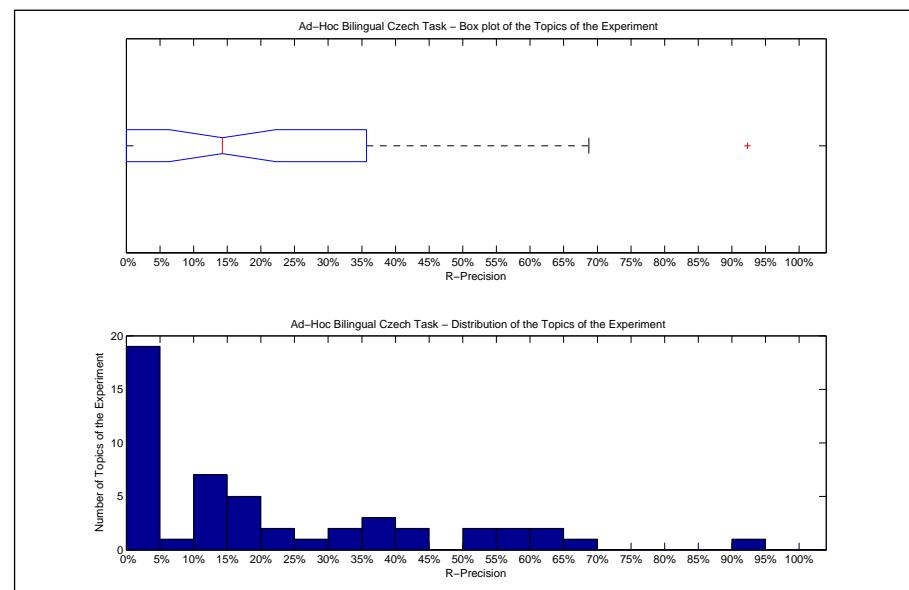




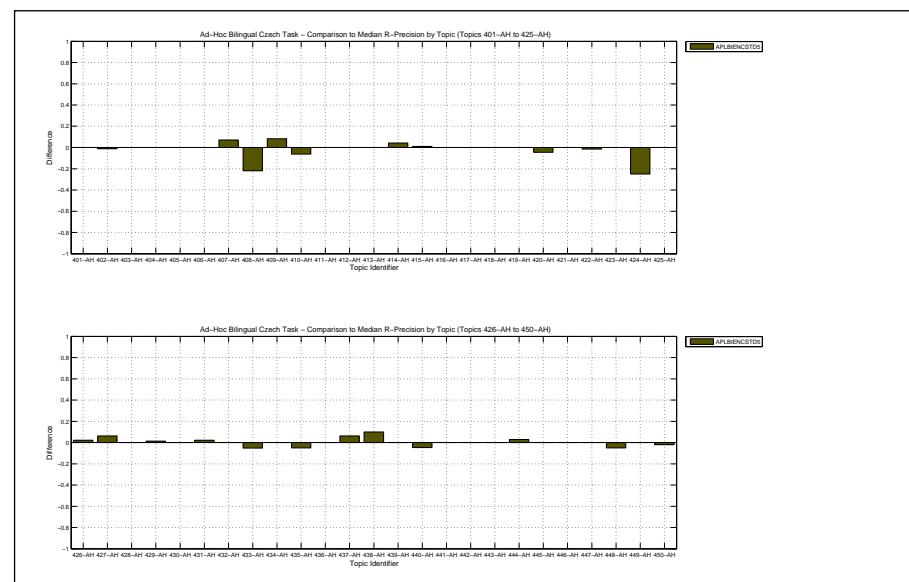
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	26.00
10 docs	21.60
15 docs	19.47
20 docs	16.30
30 docs	14.27
100 docs	6.38
200 docs	3.98
500 docs	1.84
1000 docs	1.04
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	20.13



R_PRECISION	
Maximum	0.9231
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1429
Third Quartile	0.3571
Interquartile range	0.3571
Mean	0.2013
Standard Deviation	0.2301
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6875
Mean With No Outliers	0.1866
Std With No Outliers	0.2073

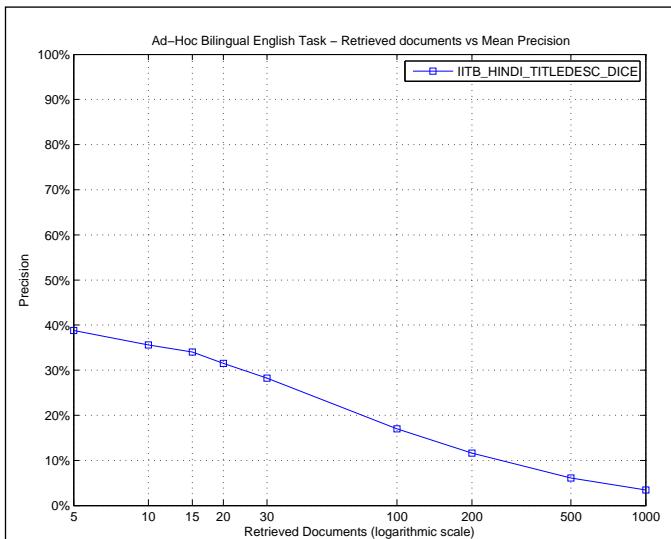


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	9.09	426-AH	13.64
402-AH	25.00	427-AH	37.50
403-AH	0.00	428-AH	16.67
404-AH	15.91	429-AH	16.22
405-AH	57.14	430-AH	0.00
406-AH	0.00	431-AH	63.64
407-AH	14.29	432-AH	57.14
408-AH	12.50	433-AH	36.84
409-AH	16.67	434-AH	92.31
410-AH	68.75	435-AH	20.00
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	0.00	437-AH	12.50
413-AH	0.00	438-AH	20.00
414-AH	16.67	439-AH	0.00
415-AH	12.77	440-AH	35.71
416-AH	33.33	441-AH	0.00
417-AH	0.00	442-AH	40.00
418-AH	62.50	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	41.18
420-AH	0.00	445-AH	0.00
421-AH	14.29	446-AH	14.29
422-AH	0.00	447-AH	50.00
423-AH	50.00	448-AH	30.00
424-AH	0.00	449-AH	0.00
425-AH	0.00	450-AH	0.00

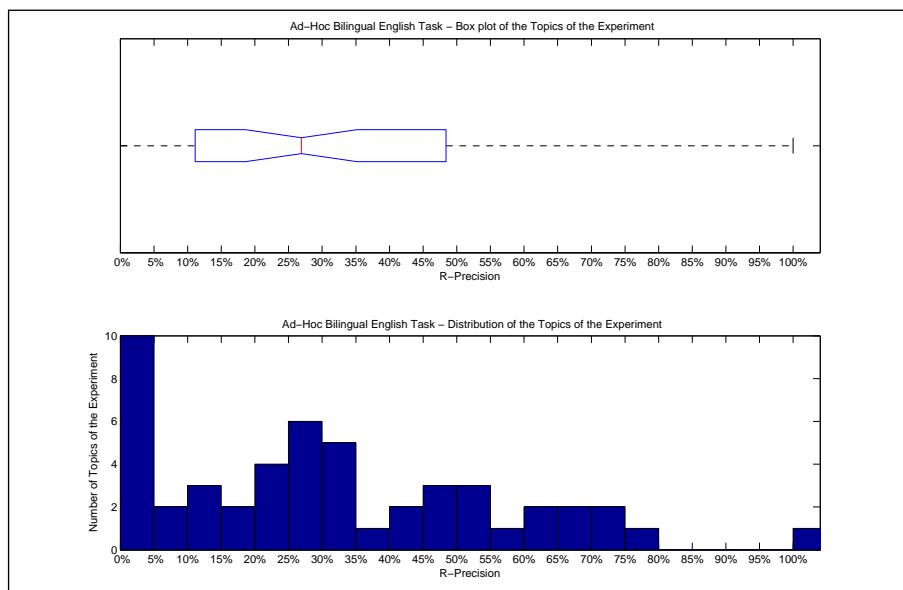


Overall statistics for 50 queries : Total number of documents over all queries Retrieved 50,000 Relevant 2,247 Relevant retrieved 1,720 Geometric Mean Average Precision 0.1137 Binary Preference (BPREF) 0.3430		Priority 10 Query Construction AUTOMATIC Source Language Hindi Topic Fields title, description Pooled false																																																																																																					
Hindi->English with Title and Desc - Using Dice Coefficient for Similarity																																																																																																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; padding: 2px;">Interpolated Recall (%)</th><th style="text-align: left; padding: 2px;">Precision Averages (%)</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td style="text-align: center; padding: 2px;">0</td><td style="text-align: center; padding: 2px;">62.53</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 2px;">10</td><td style="text-align: center; padding: 2px;">52.76</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 2px;">20</td><td style="text-align: center; padding: 2px;">45.37</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 2px;">30</td><td style="text-align: center; padding: 2px;">38.64</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 2px;">40</td><td style="text-align: center; padding: 2px;">34.29</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 2px;">50</td><td style="text-align: center; padding: 2px;">29.99</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 2px;">60</td><td style="text-align: center; padding: 2px;">23.85</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 2px;">70</td><td style="text-align: center; padding: 2px;">20.02</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 2px;">80</td><td style="text-align: center; padding: 2px;">16.41</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 2px;">90</td><td style="text-align: center; padding: 2px;">11.25</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 2px;">100</td><td style="text-align: center; padding: 2px;">6.02</td></tr> </tbody> </table>		Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)	0	62.53	10	52.76	20	45.37	30	38.64	40	34.29	50	29.99	60	23.85	70	20.02	80	16.41	90	11.25	100	6.02																																																																														
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)																																																																																																						
0	62.53																																																																																																						
10	52.76																																																																																																						
20	45.37																																																																																																						
30	38.64																																																																																																						
40	34.29																																																																																																						
50	29.99																																																																																																						
60	23.85																																																																																																						
70	20.02																																																																																																						
80	16.41																																																																																																						
90	11.25																																																																																																						
100	6.02																																																																																																						
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries) 29.52																																																																																																							
AVERAGE_PRECISION Maximum 1.0000 Minimum 0.0000 First Quartile 0.0828 Second Quartile 0.2139 Third Quartile 0.5091 Interquartile range 0.4263 Mean 0.2952 Standard Deviation 0.2533 Lower Outlier Threshold 0.0000 Upper Outlier Threshold 1.0000 Mean With No Outliers 0.2952 Std With No Outliers 0.2533																																																																																																							
Precision averages (%) for individual queries <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; padding: 2px;">Topic Identifier</th><th style="text-align: left; padding: 2px;">Precision Averages (%)</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>401-AH</td><td>26.29</td></tr> <tr><td>402-AH</td><td>52.65</td></tr> <tr><td>403-AH</td><td>26.87</td></tr> <tr><td>404-AH</td><td>100.00</td></tr> <tr><td>405-AH</td><td>51.84</td></tr> <tr><td>406-AH</td><td>0.37</td></tr> <tr><td>407-AH</td><td>54.58</td></tr> <tr><td>408-AH</td><td>46.68</td></tr> <tr><td>409-AH</td><td>50.91</td></tr> <tr><td>410-AH</td><td>69.00</td></tr> <tr><td>411-AH</td><td>7.90</td></tr> <tr><td>412-AH</td><td>3.68</td></tr> <tr><td>413-AH</td><td>28.16</td></tr> <tr><td>414-AH</td><td>56.08</td></tr> <tr><td>415-AH</td><td>4.30</td></tr> <tr><td>416-AH</td><td>59.62</td></tr> <tr><td>417-AH</td><td>1.58</td></tr> <tr><td>418-AH</td><td>67.63</td></tr> <tr><td>419-AH</td><td>13.99</td></tr> <tr><td>420-AH</td><td>0.16</td></tr> <tr><td>421-AH</td><td>75.47</td></tr> <tr><td>422-AH</td><td>8.28</td></tr> <tr><td>423-AH</td><td>0.71</td></tr> <tr><td>424-AH</td><td>16.29</td></tr> <tr><td>425-AH</td><td>16.67</td></tr> <tr><td>426-AH</td><td>14.08</td></tr> <tr><td>427-AH</td><td>42.26</td></tr> <tr><td>428-AH</td><td>3.68</td></tr> <tr><td>429-AH</td><td>17.10</td></tr> <tr><td>430-AH</td><td>32.26</td></tr> <tr><td>431-AH</td><td>20.47</td></tr> <tr><td>432-AH</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>433-AH</td><td>69.52</td></tr> <tr><td>434-AH</td><td>62.48</td></tr> <tr><td>435-AH</td><td>37.21</td></tr> <tr><td>436-AH</td><td>21.29</td></tr> <tr><td>437-AH</td><td>69.32</td></tr> <tr><td>438-AH</td><td>21.49</td></tr> <tr><td>439-AH</td><td>9.21</td></tr> <tr><td>440-AH</td><td>20.68</td></tr> <tr><td>441-AH</td><td>9.69</td></tr> <tr><td>442-AH</td><td>13.77</td></tr> <tr><td>443-AH</td><td>48.44</td></tr> <tr><td>444-AH</td><td>44.30</td></tr> <tr><td>445-AH</td><td>1.52</td></tr> <tr><td>446-AH</td><td>32.66</td></tr> <tr><td>447-AH</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>448-AH</td><td>32.39</td></tr> <tr><td>449-AH</td><td>12.27</td></tr> <tr><td>450-AH</td><td>0.42</td></tr> </tbody> </table>		Topic Identifier	Precision Averages (%)	401-AH	26.29	402-AH	52.65	403-AH	26.87	404-AH	100.00	405-AH	51.84	406-AH	0.37	407-AH	54.58	408-AH	46.68	409-AH	50.91	410-AH	69.00	411-AH	7.90	412-AH	3.68	413-AH	28.16	414-AH	56.08	415-AH	4.30	416-AH	59.62	417-AH	1.58	418-AH	67.63	419-AH	13.99	420-AH	0.16	421-AH	75.47	422-AH	8.28	423-AH	0.71	424-AH	16.29	425-AH	16.67	426-AH	14.08	427-AH	42.26	428-AH	3.68	429-AH	17.10	430-AH	32.26	431-AH	20.47	432-AH	0.00	433-AH	69.52	434-AH	62.48	435-AH	37.21	436-AH	21.29	437-AH	69.32	438-AH	21.49	439-AH	9.21	440-AH	20.68	441-AH	9.69	442-AH	13.77	443-AH	48.44	444-AH	44.30	445-AH	1.52	446-AH	32.66	447-AH	0.00	448-AH	32.39	449-AH	12.27	450-AH	0.42
Topic Identifier	Precision Averages (%)																																																																																																						
401-AH	26.29																																																																																																						
402-AH	52.65																																																																																																						
403-AH	26.87																																																																																																						
404-AH	100.00																																																																																																						
405-AH	51.84																																																																																																						
406-AH	0.37																																																																																																						
407-AH	54.58																																																																																																						
408-AH	46.68																																																																																																						
409-AH	50.91																																																																																																						
410-AH	69.00																																																																																																						
411-AH	7.90																																																																																																						
412-AH	3.68																																																																																																						
413-AH	28.16																																																																																																						
414-AH	56.08																																																																																																						
415-AH	4.30																																																																																																						
416-AH	59.62																																																																																																						
417-AH	1.58																																																																																																						
418-AH	67.63																																																																																																						
419-AH	13.99																																																																																																						
420-AH	0.16																																																																																																						
421-AH	75.47																																																																																																						
422-AH	8.28																																																																																																						
423-AH	0.71																																																																																																						
424-AH	16.29																																																																																																						
425-AH	16.67																																																																																																						
426-AH	14.08																																																																																																						
427-AH	42.26																																																																																																						
428-AH	3.68																																																																																																						
429-AH	17.10																																																																																																						
430-AH	32.26																																																																																																						
431-AH	20.47																																																																																																						
432-AH	0.00																																																																																																						
433-AH	69.52																																																																																																						
434-AH	62.48																																																																																																						
435-AH	37.21																																																																																																						
436-AH	21.29																																																																																																						
437-AH	69.32																																																																																																						
438-AH	21.49																																																																																																						
439-AH	9.21																																																																																																						
440-AH	20.68																																																																																																						
441-AH	9.69																																																																																																						
442-AH	13.77																																																																																																						
443-AH	48.44																																																																																																						
444-AH	44.30																																																																																																						
445-AH	1.52																																																																																																						
446-AH	32.66																																																																																																						
447-AH	0.00																																																																																																						
448-AH	32.39																																																																																																						
449-AH	12.27																																																																																																						
450-AH	0.42																																																																																																						

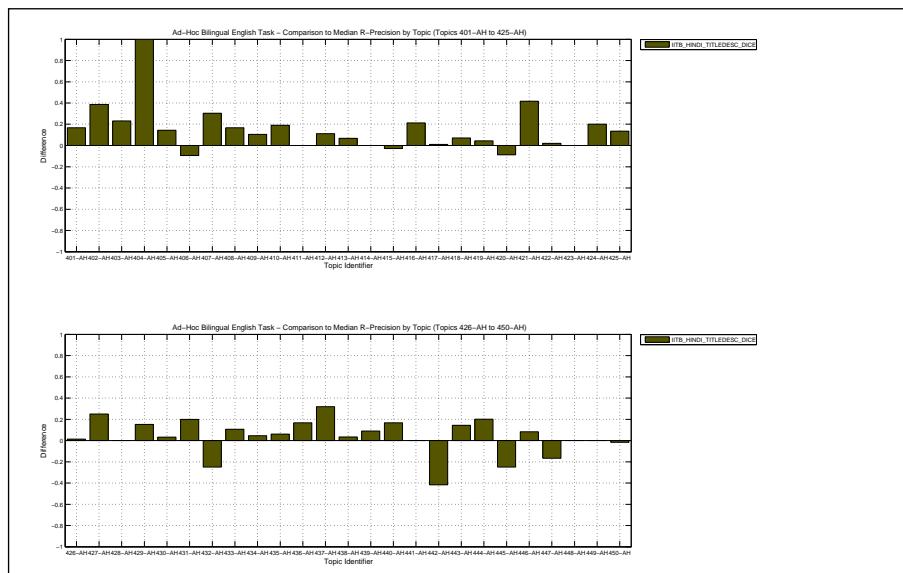
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	38.80
10 docs	35.60
15 docs	34.00
20 docs	31.50
30 docs	28.27
100 docs	17.00
200 docs	11.59
500 docs	6.12
1000 docs	3.44
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	30.81

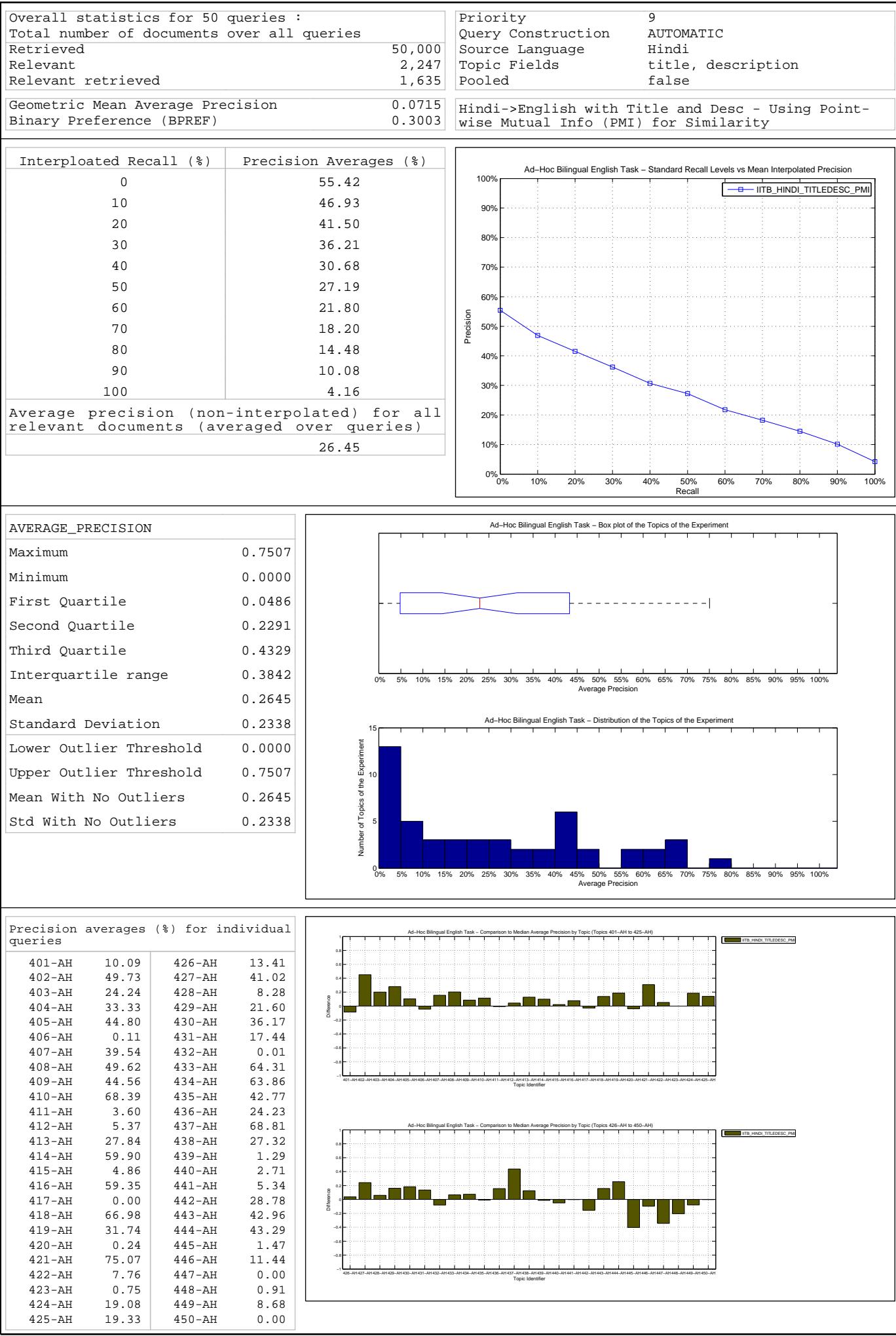


R_PRECISION	
Maximum	1.0000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1111
Second Quartile	0.2689
Third Quartile	0.4839
Interquartile range	0.3728
Mean	0.3081
Standard Deviation	0.2467
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	1.0000
Mean With No Outliers	0.3081
Std With No Outliers	0.2467

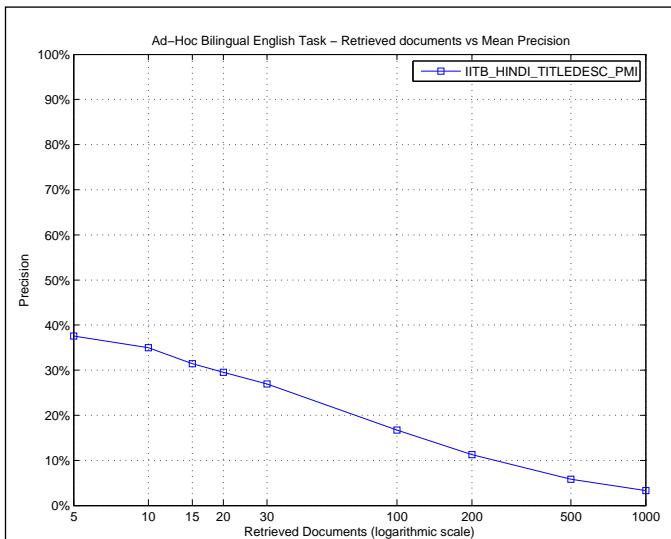


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	21.60
402-AH	48.39	427-AH	37.50
403-AH	34.78	428-AH	0.00
404-AH	100.00	429-AH	27.12
405-AH	52.38	430-AH	32.26
406-AH	0.00	431-AH	25.00
407-AH	60.87	432-AH	0.00
408-AH	44.44	433-AH	65.49
409-AH	47.37	434-AH	60.36
410-AH	72.34	435-AH	50.00
411-AH	0.00	436-AH	32.05
412-AH	11.11	437-AH	65.09
413-AH	26.67	438-AH	23.33
414-AH	50.00	439-AH	17.95
415-AH	0.00	440-AH	27.78
416-AH	72.73	441-AH	11.11
417-AH	9.47	442-AH	8.33
418-AH	57.14	443-AH	45.24
419-AH	17.39	444-AH	40.00
420-AH	0.00	445-AH	0.00
421-AH	75.00	446-AH	33.33
422-AH	11.76	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	20.00	449-AH	25.00
425-AH	21.62	450-AH	0.00

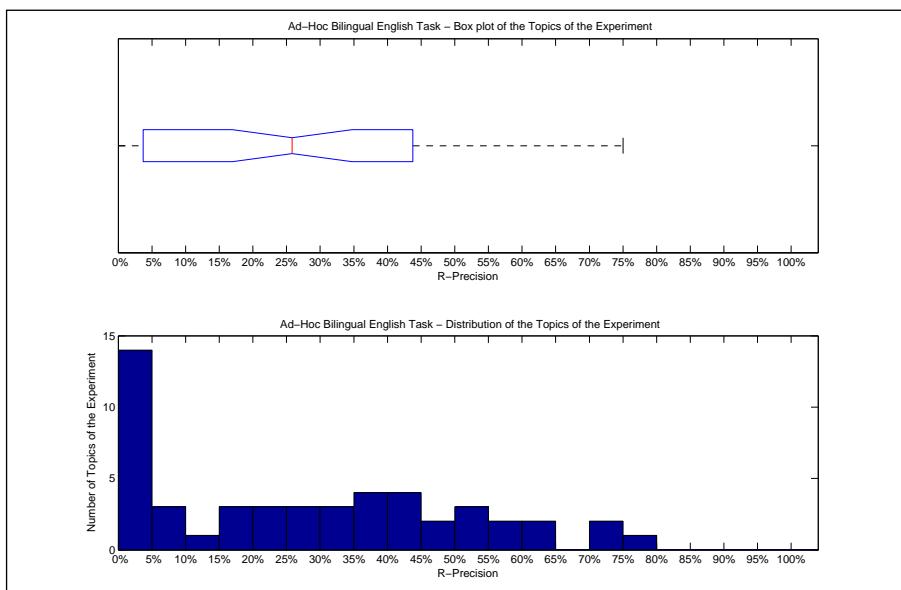




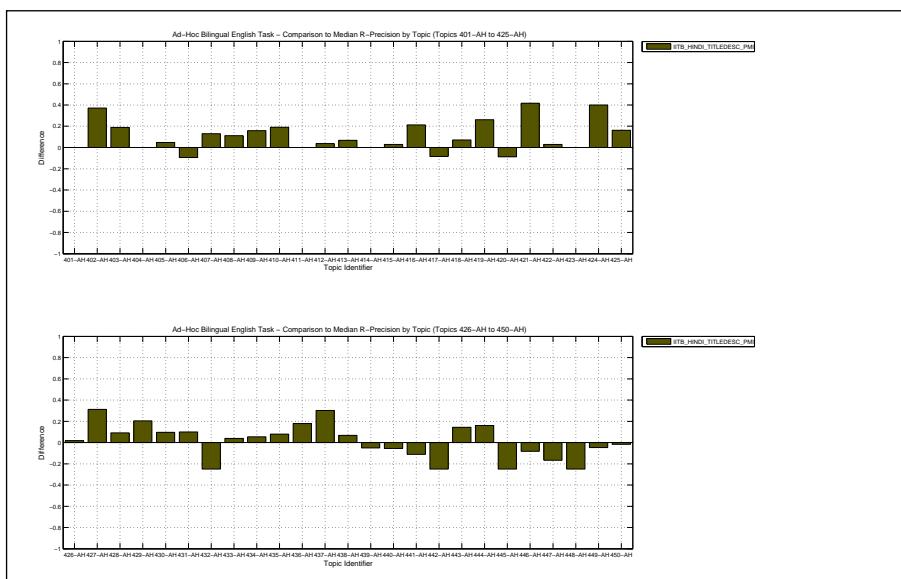
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	37.60
10 docs	35.00
15 docs	31.47
20 docs	29.50
30 docs	26.93
100 docs	16.74
200 docs	11.26
500 docs	5.85
1000 docs	3.27
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	27.19

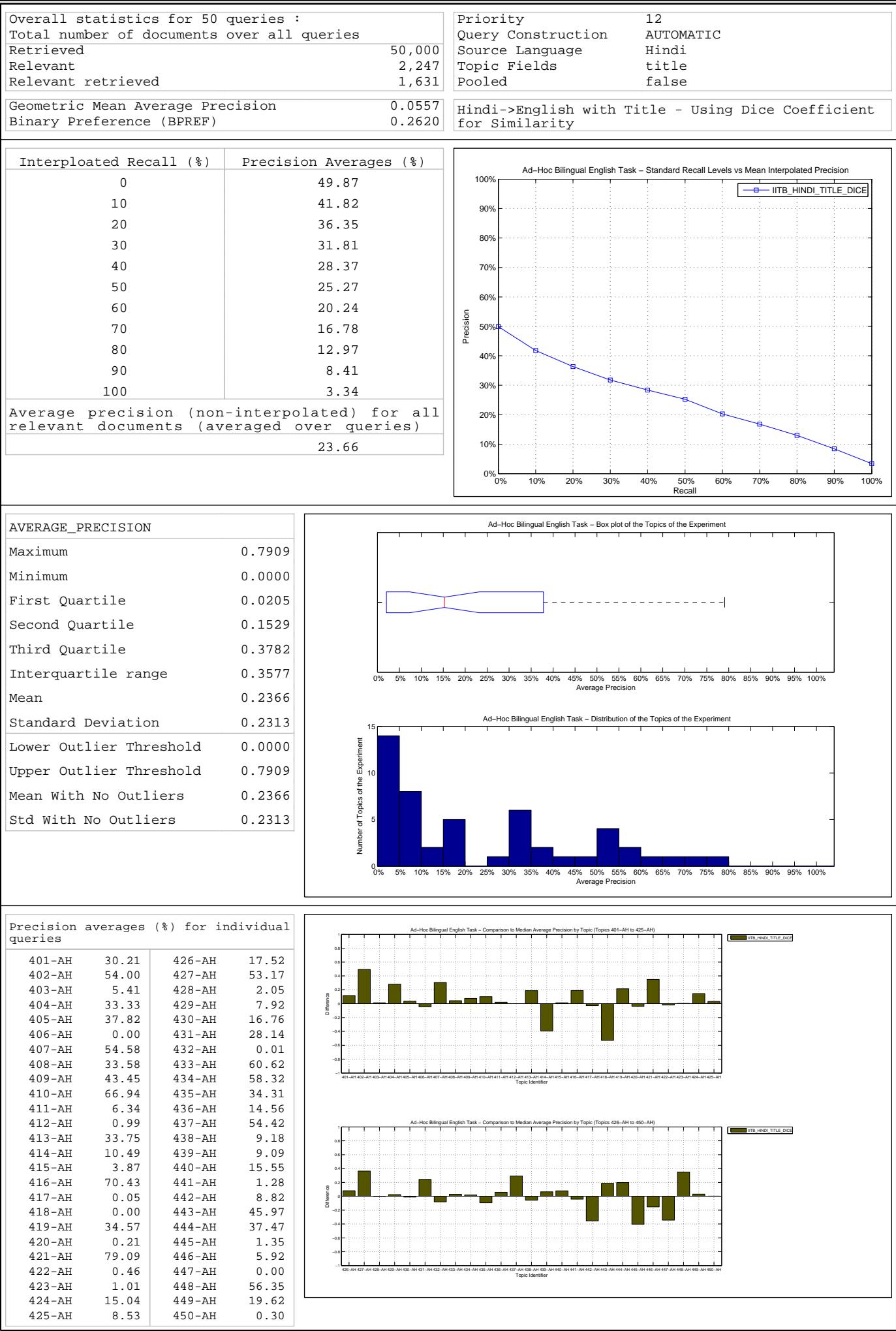


R_PRECISION	
Maximum	0.7500
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0370
Second Quartile	0.2583
Third Quartile	0.4375
Interquartile range	0.4005
Mean	0.2719
Standard Deviation	0.2332
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7500
Mean With No Outliers	0.2719
Std With No Outliers	0.2332

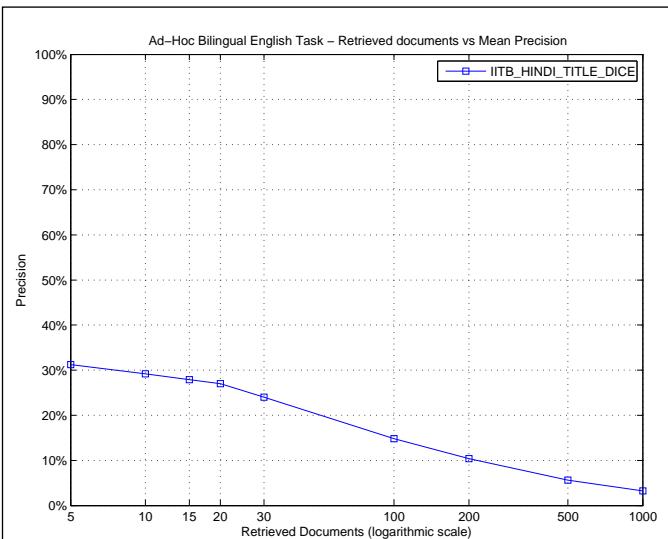


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	16.67	426-AH	22.07
402-AH	46.77	427-AH	43.75
403-AH	30.43	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	32.20
405-AH	42.86	430-AH	38.71
406-AH	0.00	431-AH	15.00
407-AH	43.48	432-AH	0.00
408-AH	38.89	433-AH	58.82
409-AH	52.63	434-AH	61.26
410-AH	72.34	435-AH	51.75
411-AH	0.00	436-AH	33.33
412-AH	3.70	437-AH	63.31
413-AH	26.67	438-AH	26.67
414-AH	50.00	439-AH	3.85
415-AH	5.63	440-AH	5.56
416-AH	72.73	441-AH	0.00
417-AH	0.00	442-AH	25.00
418-AH	57.14	443-AH	45.24
419-AH	39.13	444-AH	36.00
420-AH	0.00	445-AH	0.00
421-AH	75.00	446-AH	16.67
422-AH	12.75	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	40.00	449-AH	20.31
425-AH	24.32	450-AH	0.00

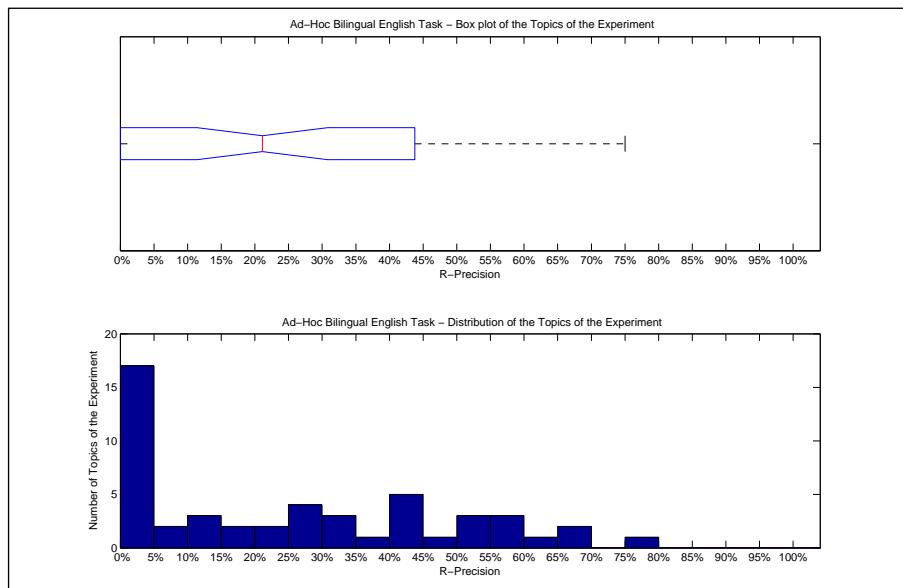




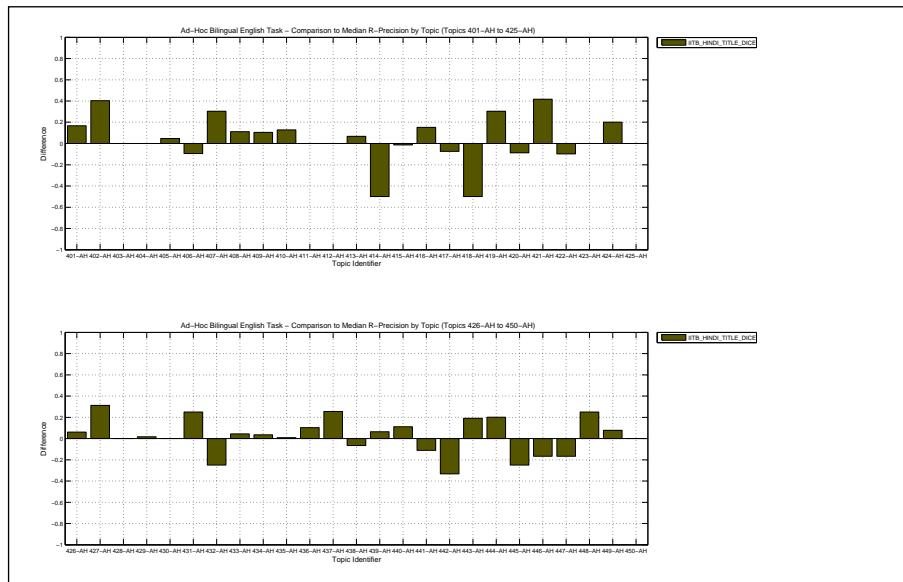
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	31.20
10 docs	29.20
15 docs	27.87
20 docs	27.00
30 docs	24.00
100 docs	14.84
200 docs	10.39
500 docs	5.65
1000 docs	3.26
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	24.68



R_PRECISION	
Maximum	0.7500
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.2111
Third Quartile	0.4375
Interquartile range	0.4375
Mean	0.2468
Standard Deviation	0.2333
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7500
Mean With No Outliers	0.2468
Std With No Outliers	0.2333

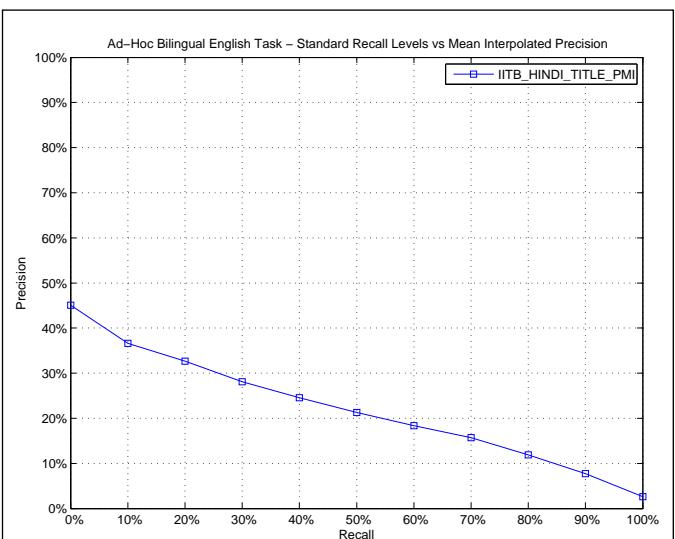


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	26.29
402-AH	50.00	427-AH	43.75
403-AH	11.59	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	13.56
405-AH	42.86	430-AH	29.03
406-AH	0.00	431-AH	30.00
407-AH	60.87	432-AH	0.00
408-AH	38.89	433-AH	59.22
409-AH	47.37	434-AH	59.46
410-AH	65.96	435-AH	44.74
411-AH	0.00	436-AH	25.64
412-AH	0.00	437-AH	58.58
413-AH	26.67	438-AH	13.33
414-AH	0.00	439-AH	15.38
415-AH	1.41	440-AH	22.22
416-AH	66.67	441-AH	0.00
417-AH	1.05	442-AH	16.67
418-AH	0.00	443-AH	50.00
419-AH	43.48	444-AH	40.00
420-AH	0.00	445-AH	0.00
421-AH	75.00	446-AH	8.33
422-AH	0.00	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	50.00
424-AH	20.00	449-AH	32.81
425-AH	8.11	450-AH	1.67

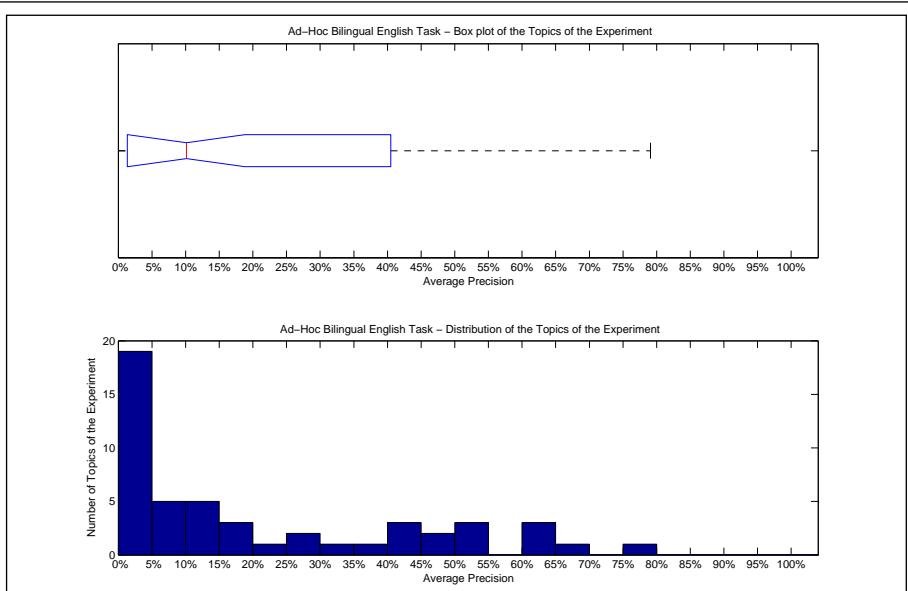


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	2,247
Relevant retrieved	1,540
Geometric Mean Average Precision	0.0410
Binary Preference (BPREF)	0.2427
Hindi->English with Title - Using Point-wise Mutual Info (PMI) for Similarity	

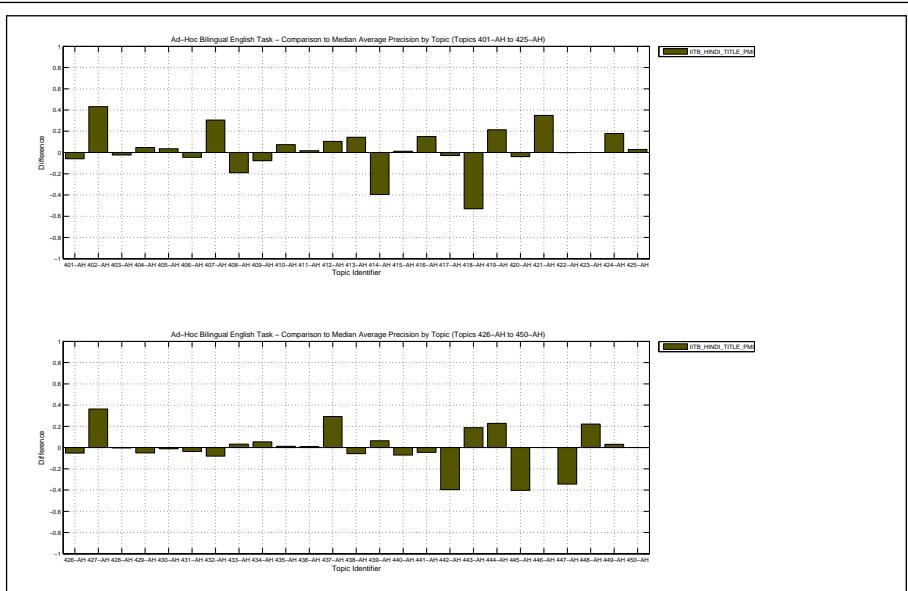
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	45.06
10	36.58
20	32.67
30	28.10
40	24.55
50	21.31
60	18.38
70	15.67
80	11.91
90	7.70
100	2.65
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
20.89	



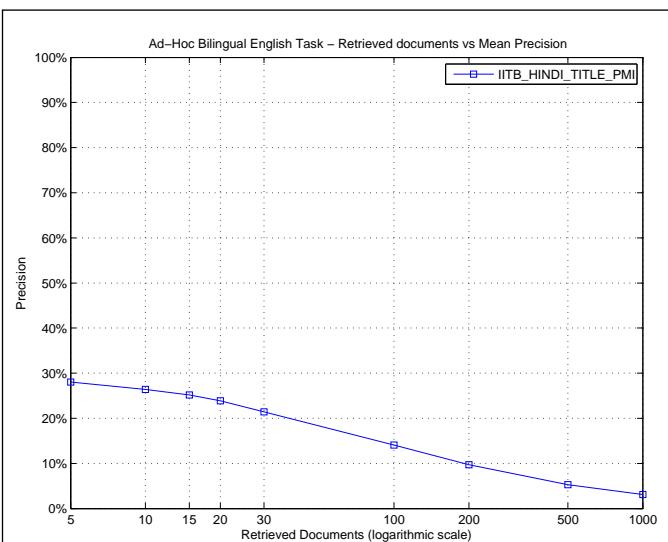
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.7909
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0135
Second Quartile	0.1012
Third Quartile	0.4051
Interquartile range	0.3916
Mean	0.2089
Standard Deviation	0.2306
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7909
Mean With No Outliers	0.2089
Std With No Outliers	0.2306



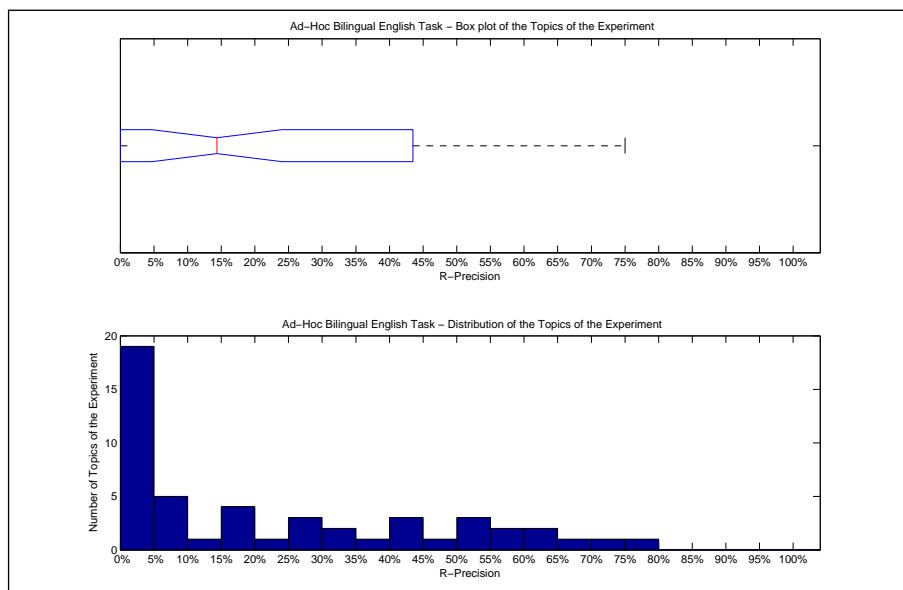
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	12.66	426-AH	4.46
402-AH	47.82	427-AH	53.17
403-AH	1.82	428-AH	2.05
404-AH	10.00	429-AH	0.43
405-AH	37.82	430-AH	16.76
406-AH	0.00	431-AH	0.10
407-AH	54.58	432-AH	0.01
408-AH	10.25	433-AH	61.06
409-AH	28.11	434-AH	61.88
410-AH	64.24	435-AH	44.94
411-AH	5.98	436-AH	9.71
412-AH	11.43	437-AH	54.42
413-AH	29.36	438-AH	9.18
414-AH	10.49	439-AH	9.09
415-AH	3.87	440-AH	0.56
416-AH	66.60	441-AH	1.04
417-AH	0.05	442-AH	4.69
418-AH	0.00	443-AH	45.97
419-AH	34.57	444-AH	40.51
420-AH	0.21	445-AH	1.35
421-AH	79.09	446-AH	21.20
422-AH	2.28	447-AH	0.00
423-AH	0.74	448-AH	43.61
424-AH	18.34	449-AH	19.62
425-AH	8.19	450-AH	0.12



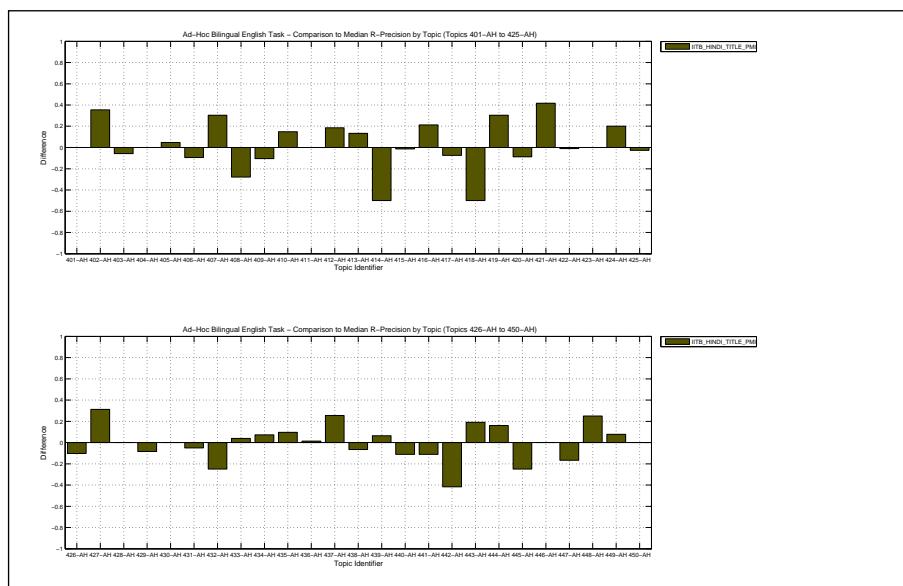
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	28.00
10 docs	26.40
15 docs	25.20
20 docs	23.90
30 docs	21.40
100 docs	14.04
200 docs	9.68
500 docs	5.30
1000 docs	3.08
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	22.29

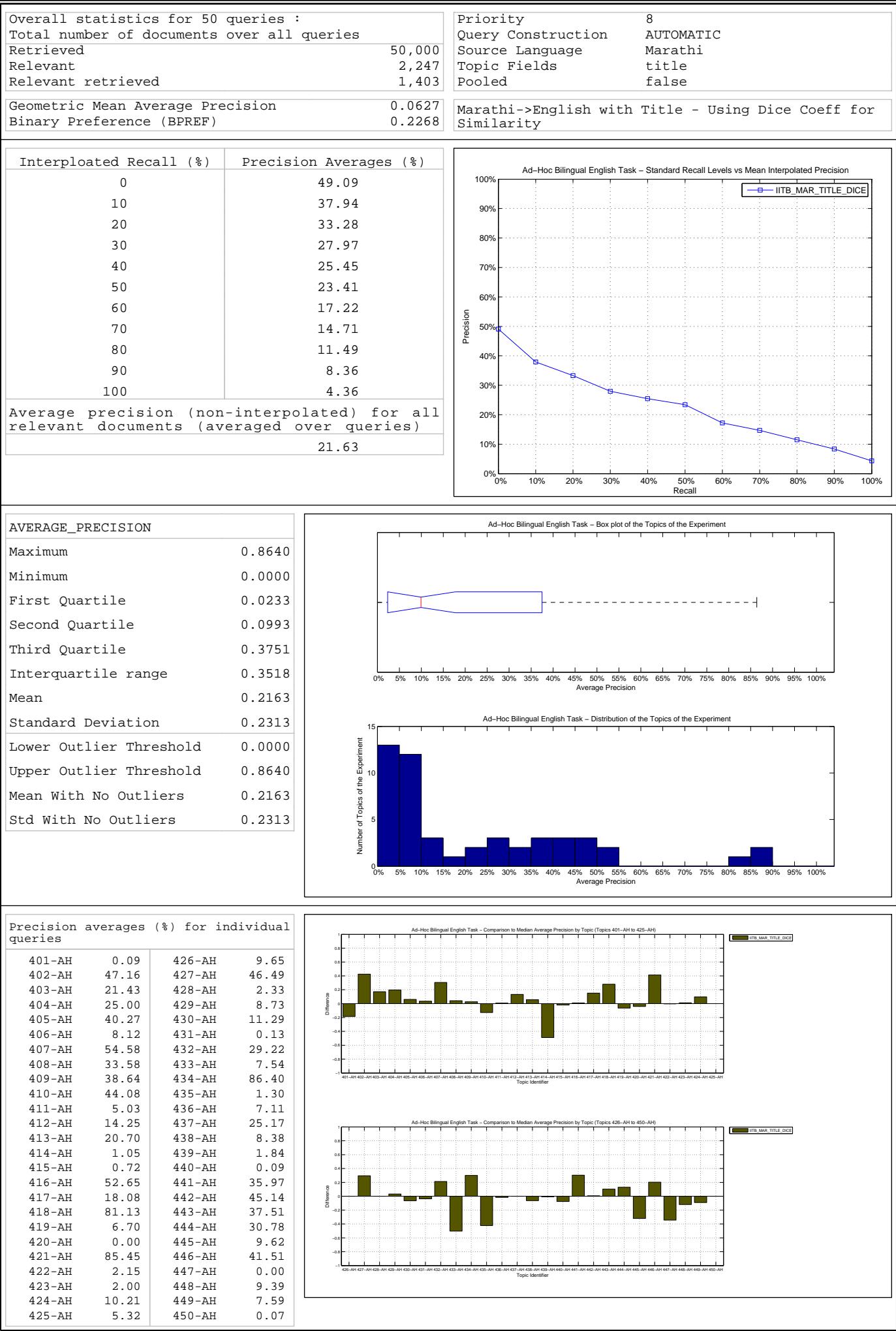


R_PRECISION	
Maximum	0.7500
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1436
Third Quartile	0.4348
Interquartile range	0.4348
Mean	0.2229
Standard Deviation	0.2412
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7500
Mean With No Outliers	0.2229
Std With No Outliers	0.2412

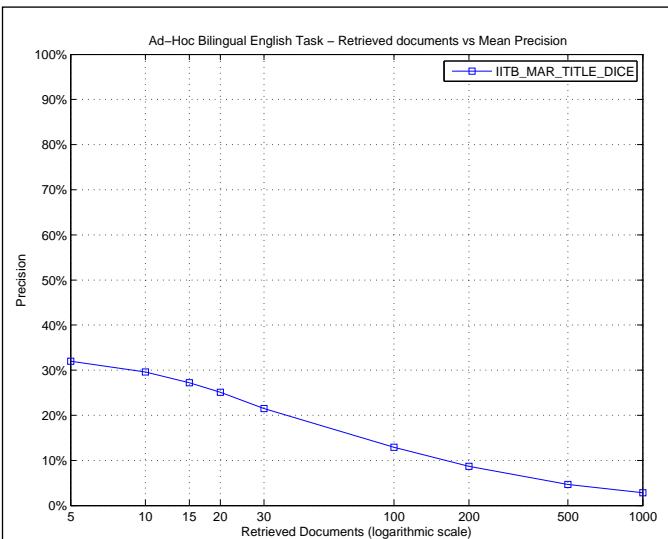


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	16.67	426-AH	9.86
402-AH	45.16	427-AH	43.75
403-AH	5.80	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	3.39
405-AH	42.86	430-AH	29.03
406-AH	0.00	431-AH	0.00
407-AH	60.87	432-AH	0.00
408-AH	0.00	433-AH	58.82
409-AH	26.32	434-AH	63.06
410-AH	68.09	435-AH	53.51
411-AH	0.00	436-AH	16.67
412-AH	18.52	437-AH	58.58
413-AH	33.33	438-AH	13.33
414-AH	0.00	439-AH	15.38
415-AH	1.41	440-AH	0.00
416-AH	72.73	441-AH	0.00
417-AH	1.05	442-AH	8.33
418-AH	0.00	443-AH	50.00
419-AH	43.48	444-AH	36.00
420-AH	0.00	445-AH	0.00
421-AH	75.00	446-AH	25.00
422-AH	8.82	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	50.00
424-AH	20.00	449-AH	32.81
425-AH	5.41	450-AH	1.67

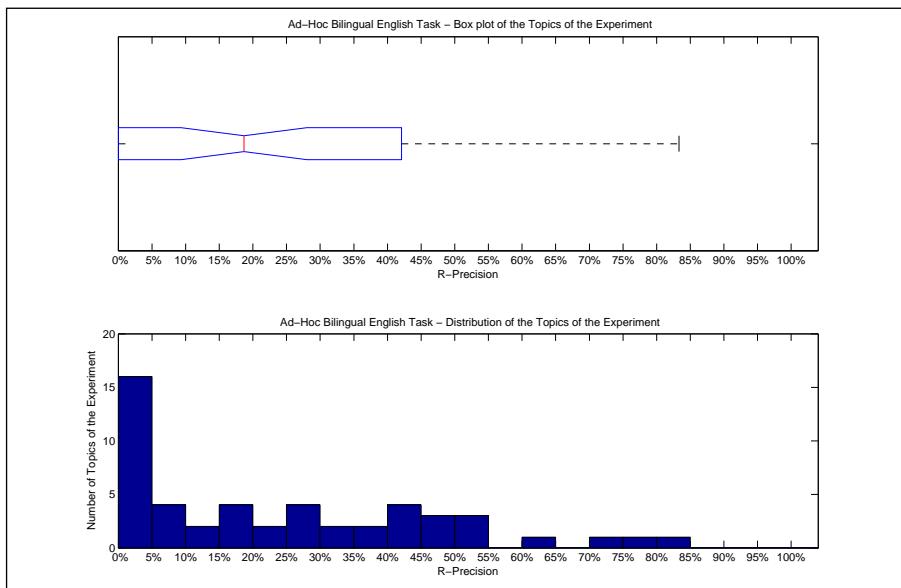




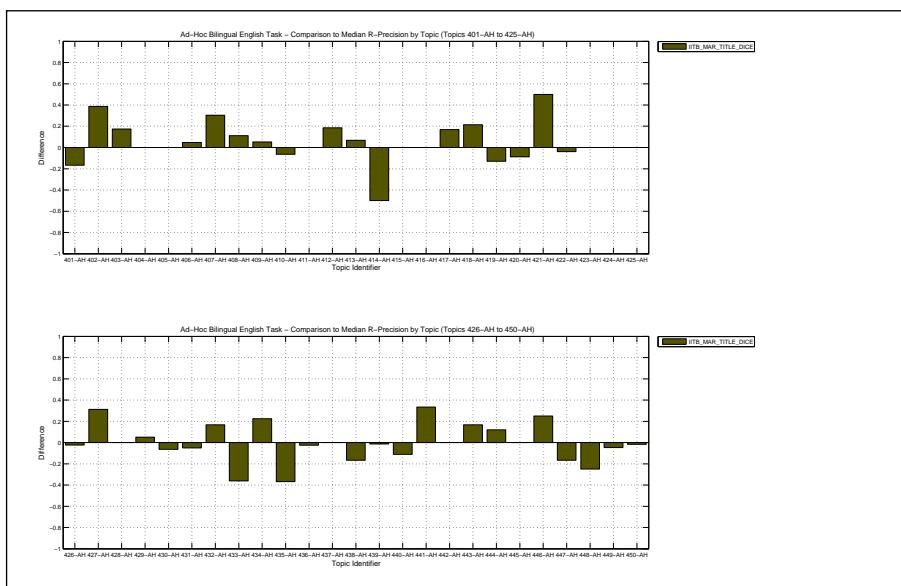
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	32.00
10 docs	29.60
15 docs	27.20
20 docs	25.10
30 docs	21.47
100 docs	12.94
200 docs	8.68
500 docs	4.70
1000 docs	2.81
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	23.71

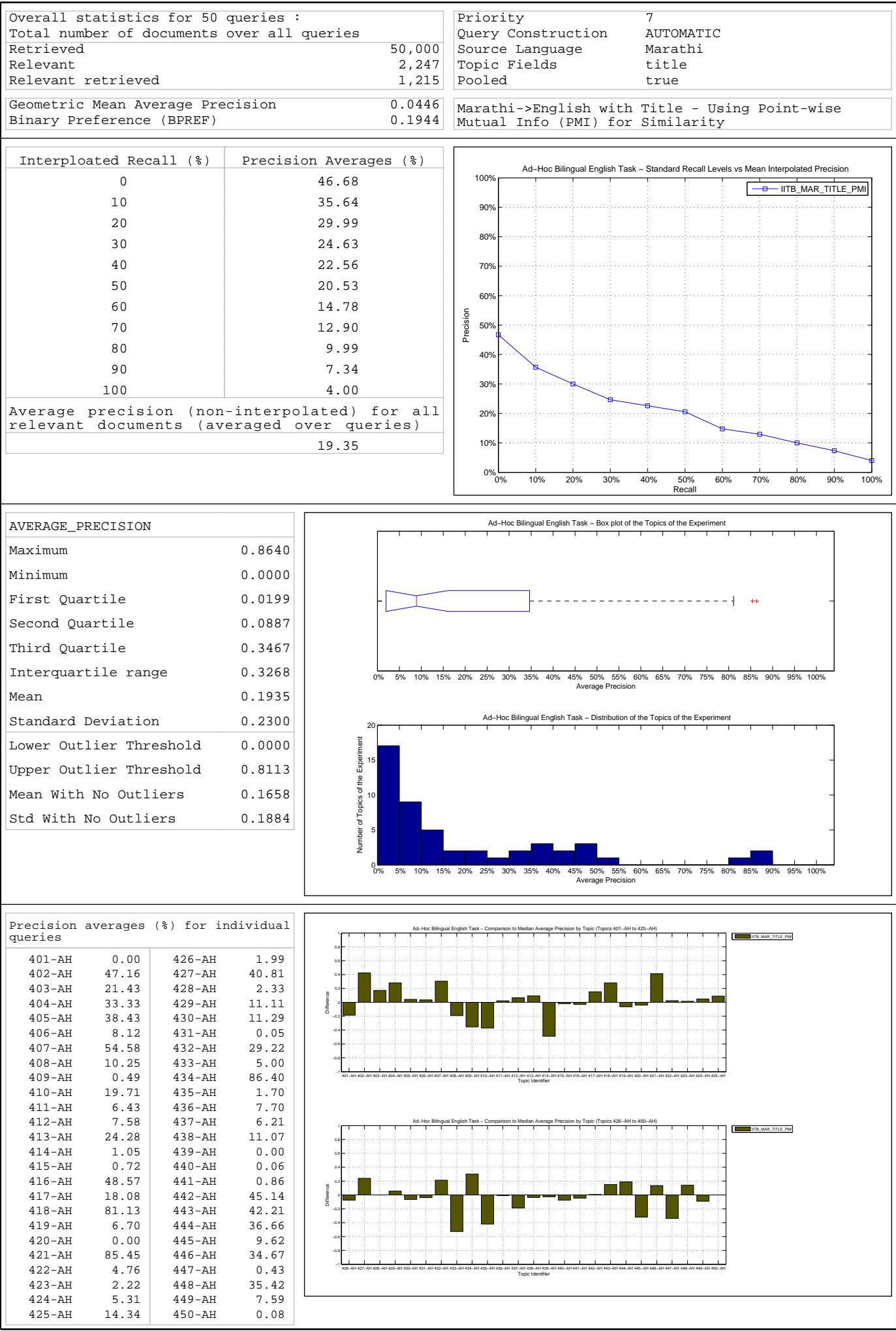


R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1867
Third Quartile	0.4211
Interquartile range	0.4211
Mean	0.2371
Standard Deviation	0.2320
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.2371
Std With No Outliers	0.2320

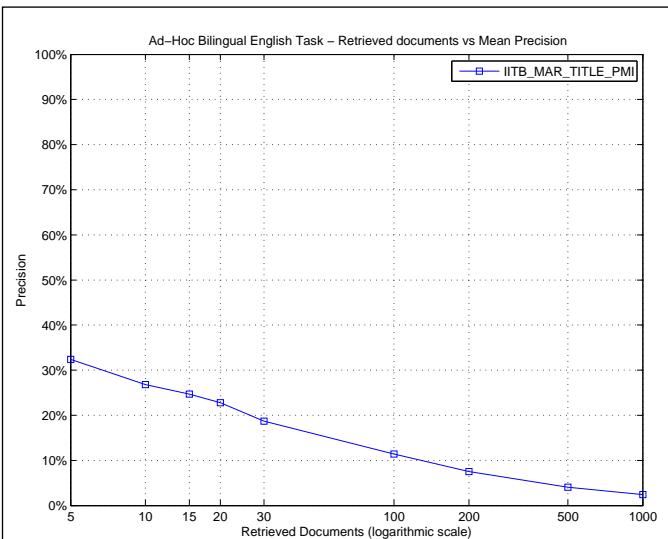


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.00	426-AH	17.84
402-AH	48.39	427-AH	43.75
403-AH	28.99	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	16.95
405-AH	38.10	430-AH	22.58
406-AH	14.29	431-AH	0.00
407-AH	60.87	432-AH	41.67
408-AH	38.89	433-AH	18.82
409-AH	42.11	434-AH	78.38
410-AH	46.81	435-AH	7.02
411-AH	0.00	436-AH	12.82
412-AH	18.52	437-AH	33.14
413-AH	26.67	438-AH	3.33
414-AH	0.00	439-AH	7.69
415-AH	2.82	440-AH	0.00
416-AH	51.52	441-AH	44.44
417-AH	25.26	442-AH	50.00
418-AH	71.43	443-AH	47.62
419-AH	0.00	444-AH	32.00
420-AH	0.00	445-AH	25.00
421-AH	83.33	446-AH	50.00
422-AH	5.88	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	20.31
425-AH	8.11	450-AH	0.00

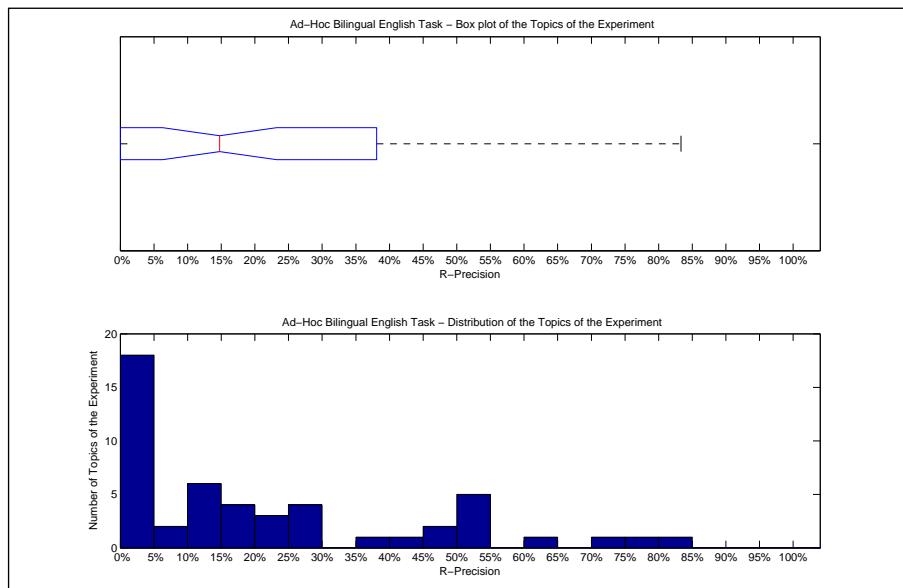




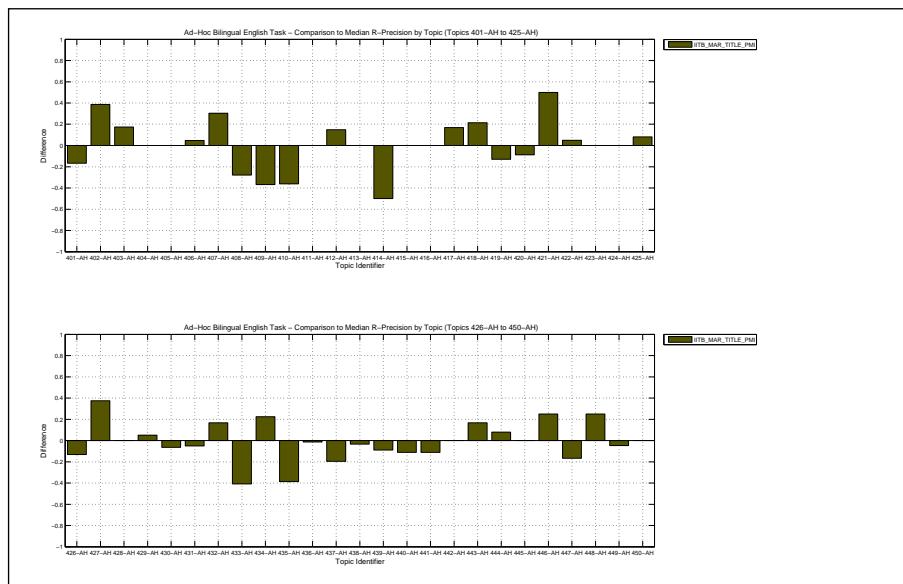
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	32.40
10 docs	26.80
15 docs	24.67
20 docs	22.80
30 docs	18.67
100 docs	11.42
200 docs	7.55
500 docs	4.03
1000 docs	2.43
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	21.21



R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1476
Third Quartile	0.3810
Interquartile range	0.3810
Mean	0.2121
Standard Deviation	0.2325
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.2121
Std With No Outliers	0.2325



Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.00	426-AH	7.04
402-AH	48.39	427-AH	50.00
403-AH	28.99	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	16.95
405-AH	38.10	430-AH	22.58
406-AH	14.29	431-AH	0.00
407-AH	60.87	432-AH	41.67
408-AH	0.00	433-AH	14.12
409-AH	0.00	434-AH	78.38
410-AH	17.02	435-AH	5.26
411-AH	0.00	436-AH	14.10
412-AH	14.81	437-AH	13.61
413-AH	20.00	438-AH	16.67
414-AH	0.00	439-AH	0.00
415-AH	2.82	440-AH	0.00
416-AH	51.52	441-AH	0.00
417-AH	25.26	442-AH	50.00
418-AH	71.43	443-AH	47.62
419-AH	0.00	444-AH	28.00
420-AH	0.00	445-AH	25.00
421-AH	83.33	446-AH	50.00
422-AH	14.71	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	50.00
424-AH	0.00	449-AH	20.31
425-AH	16.22	450-AH	1.67



Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	47,649
Relevant	2,247
Relevant retrieved	1,189
Geometric Mean Average Precision	0.0334
Binary Preference (BPREF)	0.1777

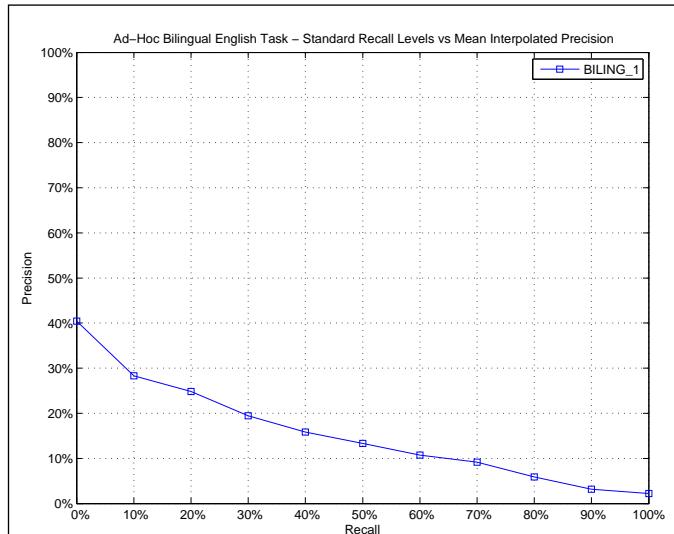
Priority	7
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	Hungarian
Topic Fields	title, description
Pooled	false

simple dictionary, best supposed params

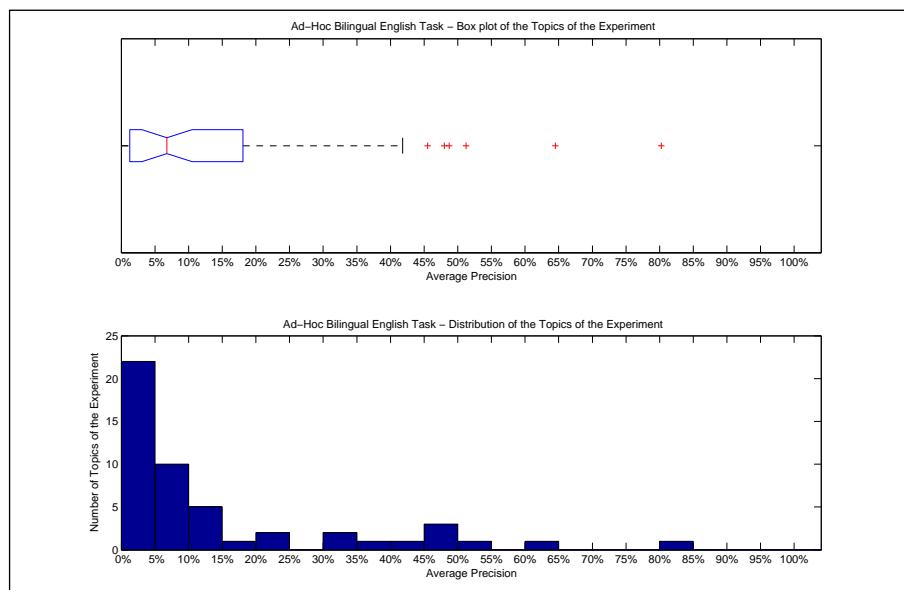
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	40.43
10	28.33
20	24.81
30	19.45
40	15.84
50	13.31
60	10.75
70	9.14
80	5.92
90	3.15
100	2.21

Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)

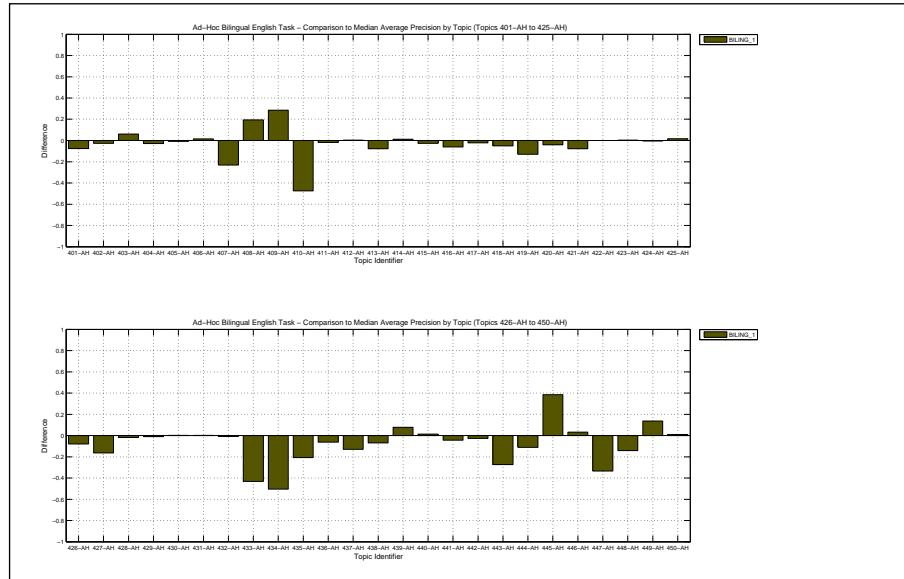
14.17



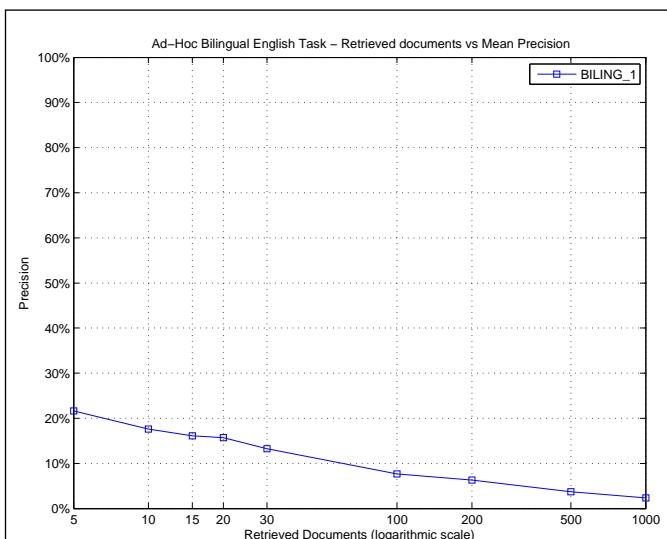
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8026
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0126
Second Quartile	0.0678
Third Quartile	0.1809
Interquartile range	0.1683
Mean	0.1417
Standard Deviation	0.1907
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.4179
Mean With No Outliers	0.0841
Std With No Outliers	0.1052



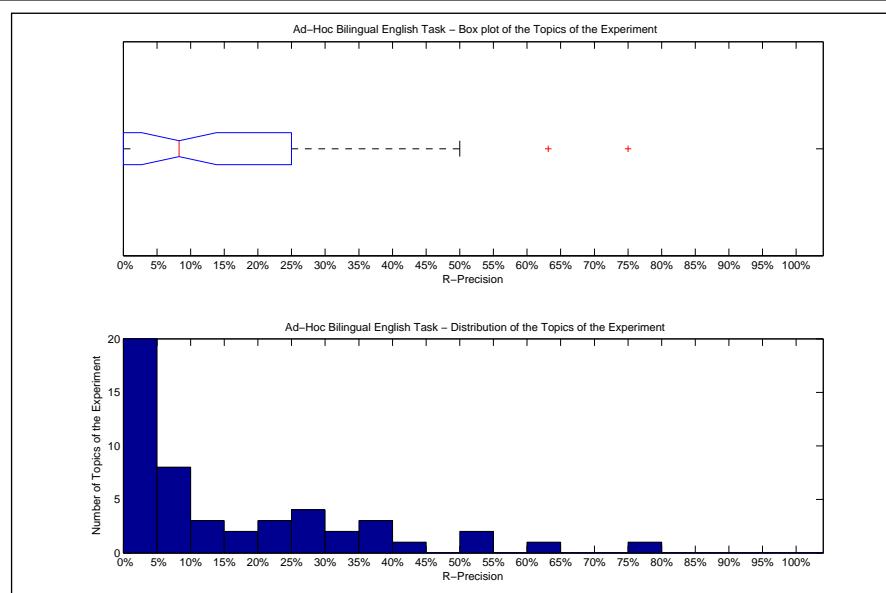
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	11.01	426-AH	1.74
402-AH	1.86	427-AH	0.58
403-AH	10.29	428-AH	0.48
404-AH	2.38	429-AH	4.58
405-AH	33.35	430-AH	18.09
406-AH	6.05	431-AH	4.04
407-AH	1.05	432-AH	7.19
408-AH	48.74	433-AH	14.68
409-AH	64.52	434-AH	6.05
410-AH	9.50	435-AH	22.94
411-AH	2.44	436-AH	2.53
412-AH	1.28	437-AH	12.09
413-AH	7.17	438-AH	7.87
414-AH	51.24	439-AH	10.45
415-AH	0.01	440-AH	9.02
416-AH	45.51	441-AH	1.26
417-AH	0.73	442-AH	41.79
418-AH	47.99	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	6.56
420-AH	0.02	445-AH	80.26
421-AH	36.38	446-AH	24.37
422-AH	2.47	447-AH	1.04
423-AH	1.15	448-AH	7.23
424-AH	0.03	449-AH	30.24
425-AH	7.00	450-AH	1.04



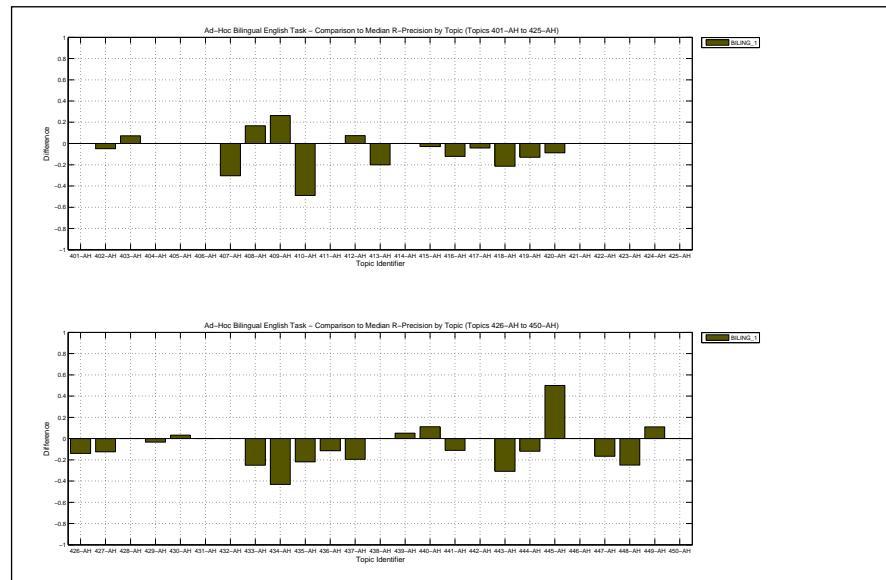
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	21.60
10 docs	17.60
15 docs	16.13
20 docs	15.70
30 docs	13.27
100 docs	7.64
200 docs	6.30
500 docs	3.72
1000 docs	2.38
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	15.82



R_PRECISION	
Maximum	0.7500
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0829
Third Quartile	0.2500
Interquartile range	0.2500
Mean	0.1582
Standard Deviation	0.1841
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5000
Mean With No Outliers	0.1361
Std With No Outliers	0.1503

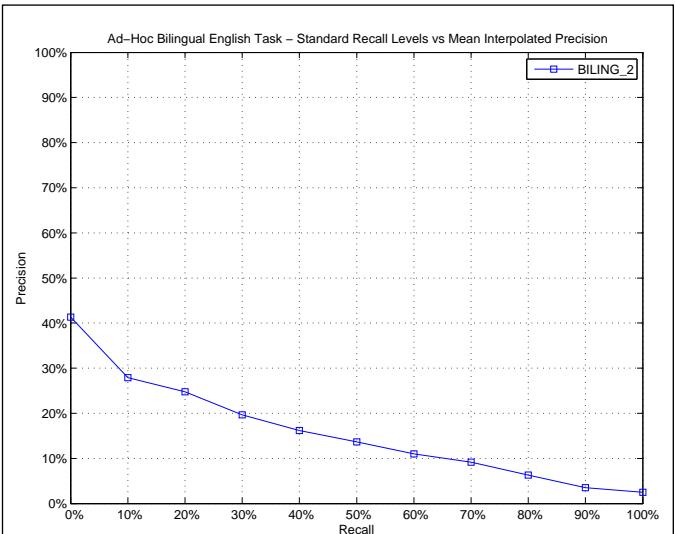


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	16.67	426-AH	6.10
402-AH	4.84	427-AH	0.00
403-AH	18.84	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	8.47
405-AH	38.10	430-AH	32.26
406-AH	9.52	431-AH	5.00
407-AH	0.00	432-AH	25.00
408-AH	44.44	433-AH	29.80
409-AH	63.16	434-AH	12.61
410-AH	4.26	435-AH	21.93
411-AH	0.00	436-AH	3.85
412-AH	7.41	437-AH	13.61
413-AH	0.00	438-AH	20.00
414-AH	50.00	439-AH	14.10
415-AH	0.00	440-AH	22.22
416-AH	39.39	441-AH	0.00
417-AH	4.21	442-AH	50.00
418-AH	28.57	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	8.00
420-AH	0.00	445-AH	75.00
421-AH	33.33	446-AH	25.00
422-AH	9.80	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	35.94
425-AH	8.11	450-AH	1.67

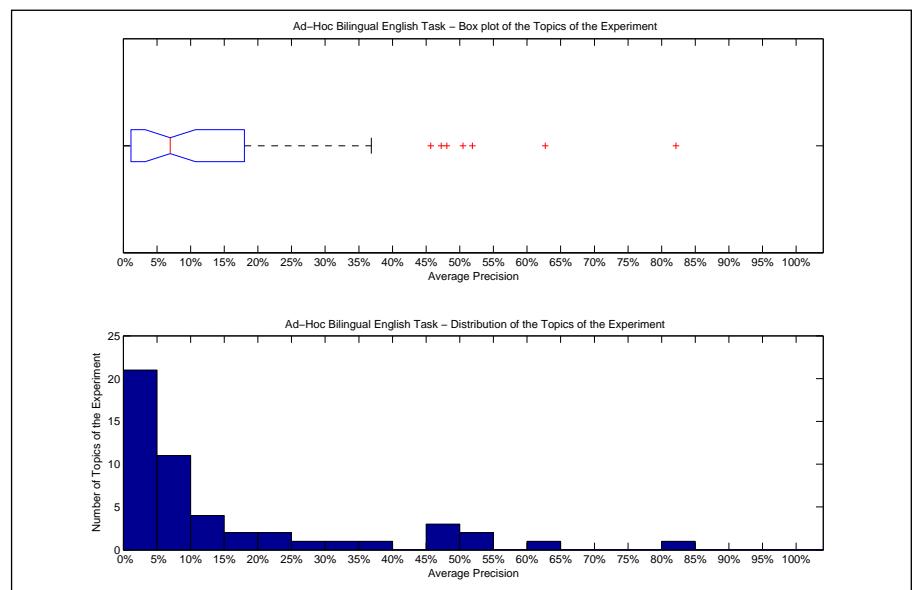


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	47,649
Relevant	2,247
Relevant retrieved	1,201
Geometric Mean Average Precision	0.0343
Binary Preference (BPREF)	0.1767
Priority	8
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	Hungarian
Topic Fields	title, description
Pooled	false
simple dictionary, 2nd best	

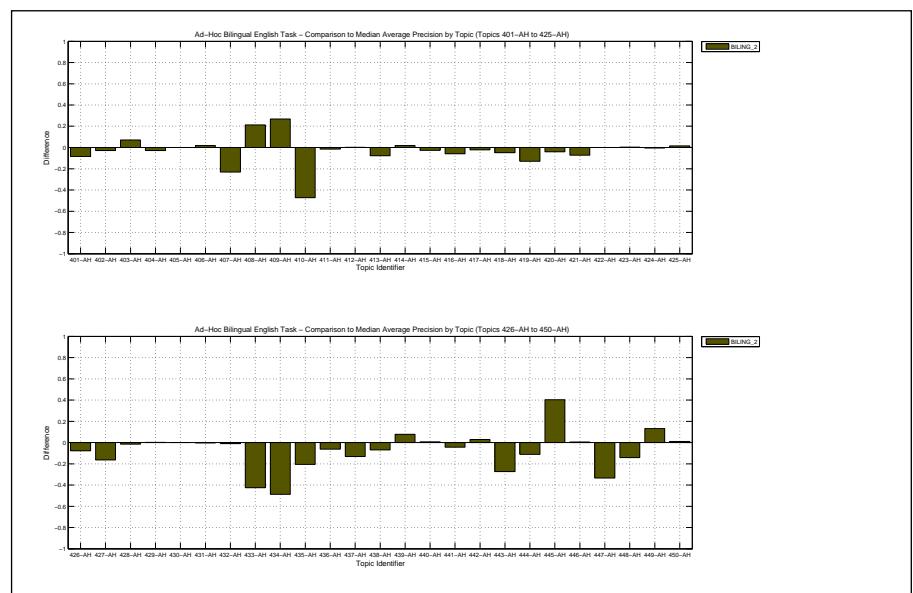
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	41.29
10	27.93
20	24.78
30	19.68
40	16.16
50	13.64
60	11.02
70	9.17
80	6.27
90	3.50
100	2.52
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
14.36	



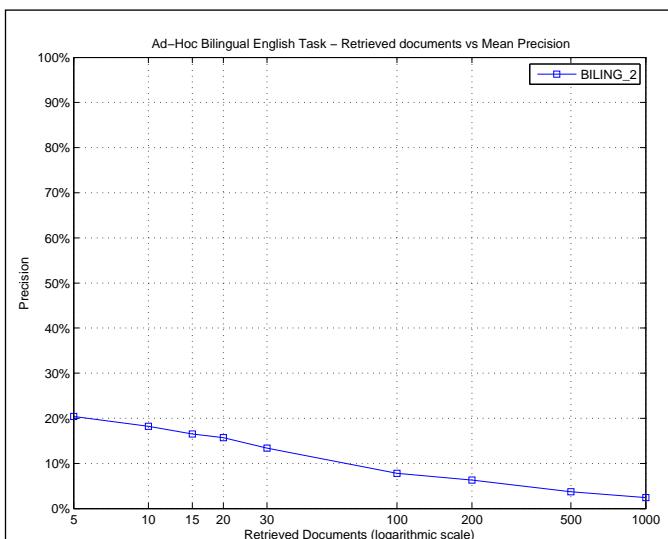
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8214
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0116
Second Quartile	0.0697
Third Quartile	0.1799
Interquartile range	0.1683
Mean	0.1436
Standard Deviation	0.1936
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.3684
Mean With No Outliers	0.0767
Std With No Outliers	0.0925



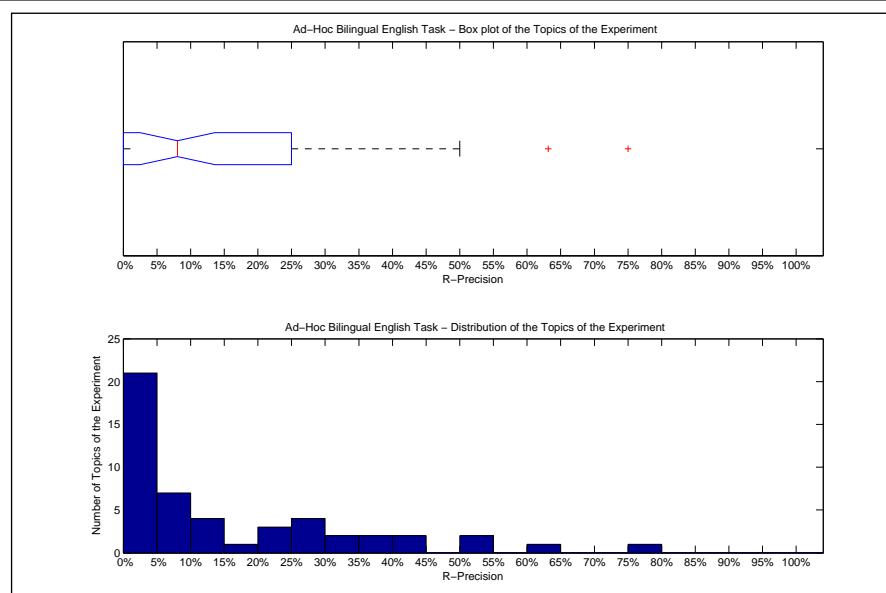
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	10.18	426-AH	1.83
402-AH	1.82	427-AH	0.54
403-AH	11.27	428-AH	0.77
404-AH	2.38	429-AH	5.64
405-AH	34.20	430-AH	17.99
406-AH	6.35	431-AH	3.62
407-AH	1.03	432-AH	7.07
408-AH	50.49	433-AH	15.22
409-AH	62.70	434-AH	7.65
410-AH	9.58	435-AH	23.24
411-AH	2.75	436-AH	2.58
412-AH	1.16	437-AH	12.08
413-AH	7.25	438-AH	7.87
414-AH	51.88	439-AH	10.46
415-AH	0.01	440-AH	8.44
416-AH	45.68	441-AH	1.16
417-AH	0.79	442-AH	47.25
418-AH	48.10	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	6.68
420-AH	0.03	445-AH	82.14
421-AH	36.84	446-AH	21.75
422-AH	2.45	447-AH	1.05
423-AH	1.14	448-AH	7.24
424-AH	0.03	449-AH	29.77
425-AH	6.88	450-AH	1.03



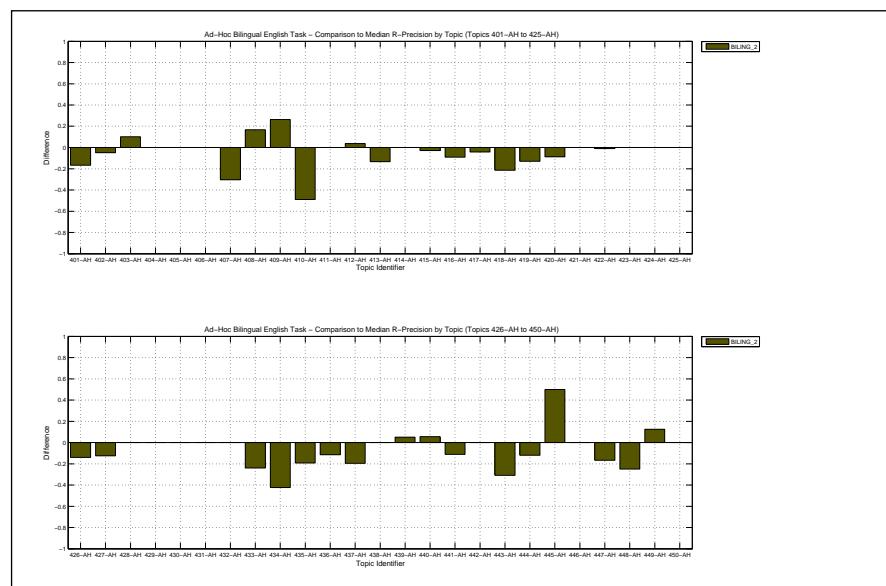
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	20.40
10 docs	18.20
15 docs	16.53
20 docs	15.70
30 docs	13.40
100 docs	7.82
200 docs	6.32
500 docs	3.73
1000 docs	2.40
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	15.67



R_PRECISION	
Maximum	0.7500
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0805
Third Quartile	0.2500
Interquartile range	0.2500
Mean	0.1567
Standard Deviation	0.1858
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5000
Mean With No Outliers	0.1344
Std With No Outliers	0.1523



Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.00	426-AH	6.10
402-AH	4.84	427-AH	0.00
403-AH	21.74	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	11.86
405-AH	38.10	430-AH	29.03
406-AH	9.52	431-AH	5.00
407-AH	0.00	432-AH	25.00
408-AH	44.44	433-AH	30.98
409-AH	63.16	434-AH	13.51
410-AH	4.26	435-AH	24.56
411-AH	0.00	436-AH	3.85
412-AH	3.70	437-AH	13.61
413-AH	6.67	438-AH	20.00
414-AH	50.00	439-AH	14.10
415-AH	0.00	440-AH	16.67
416-AH	42.42	441-AH	0.00
417-AH	4.21	442-AH	50.00
418-AH	28.57	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	8.00
420-AH	0.00	445-AH	75.00
421-AH	33.33	446-AH	25.00
422-AH	8.82	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	37.50
425-AH	8.11	450-AH	1.67



Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	47,649
Relevant	2,247
Relevant retrieved	1,206
Geometric Mean Average Precision	0.0336
Binary Preference (BPREF)	0.1772

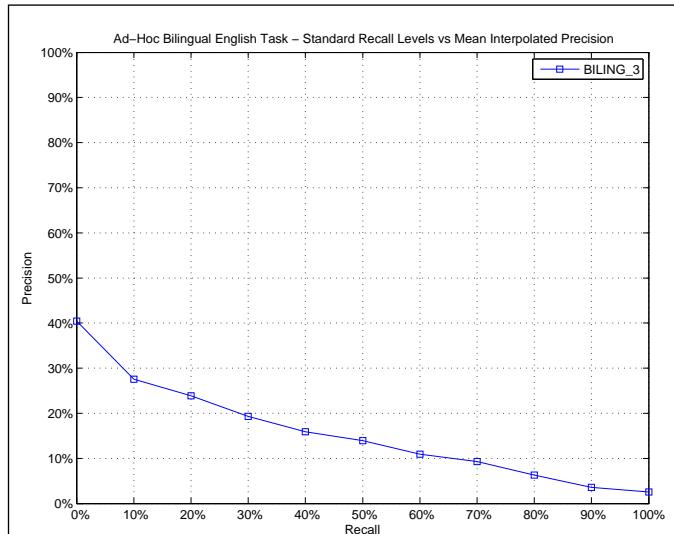
Priority	9
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	Hungarian
Topic Fields	title, description
Pooled	false

simple dictionary, 3rd best

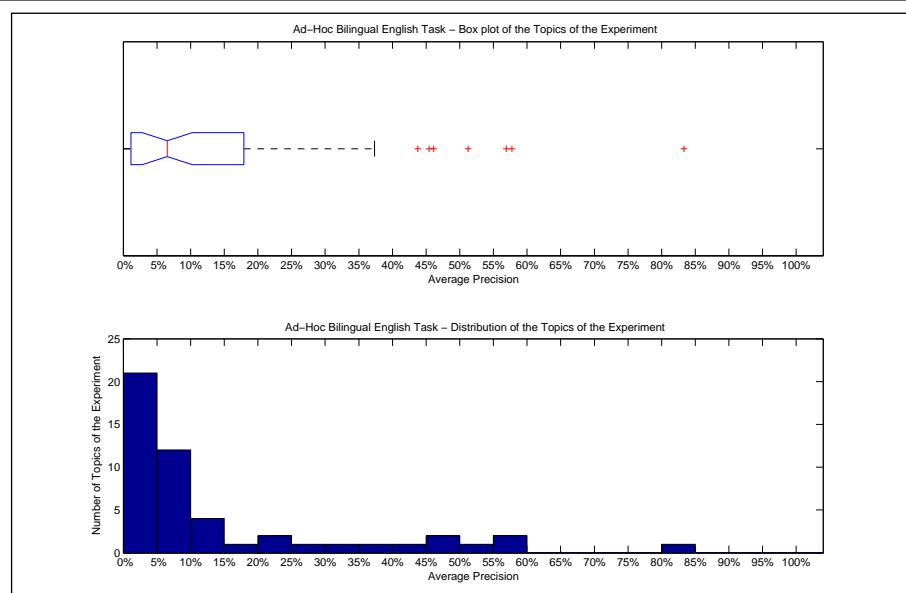
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	40.41
10	27.53
20	23.90
30	19.30
40	15.92
50	13.92
60	10.96
70	9.29
80	6.30
90	3.56
100	2.55

Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)

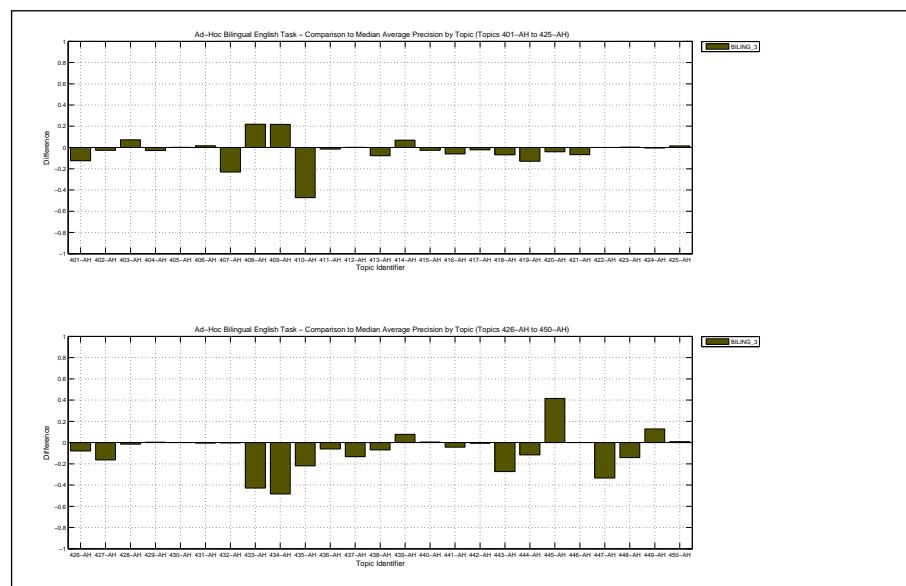
14.16



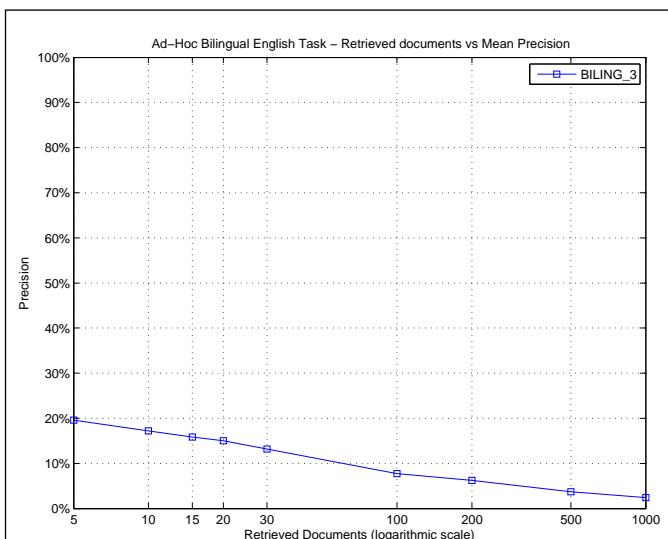
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0114
Second Quartile	0.0654
Third Quartile	0.1791
Interquartile range	0.1678
Mean	0.1416
Standard Deviation	0.1928
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.3733
Mean With No Outliers	0.0752
Std With No Outliers	0.0921



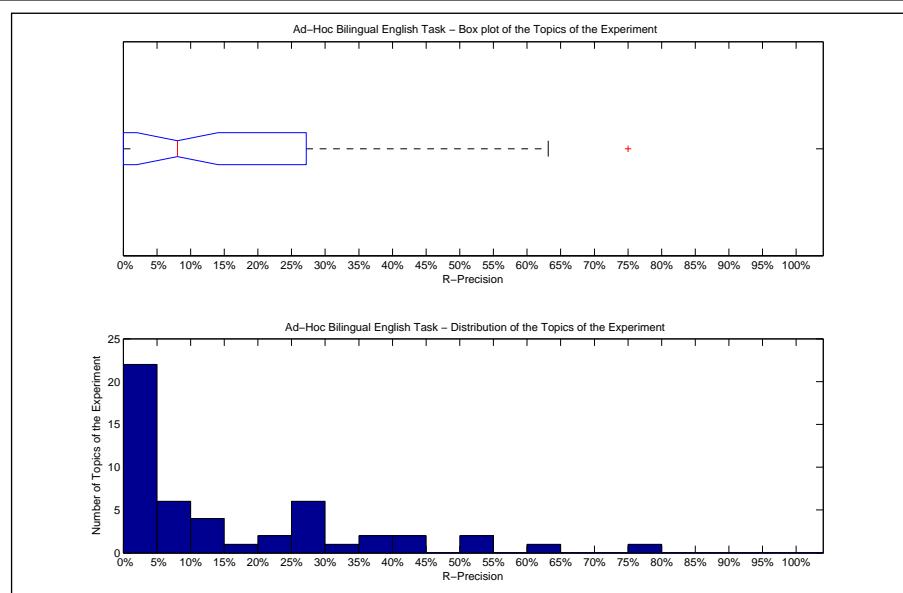
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	6.18	426-AH	1.69
402-AH	1.87	427-AH	0.49
403-AH	11.42	428-AH	0.84
404-AH	2.38	429-AH	5.78
405-AH	34.52	430-AH	17.91
406-AH	6.24	431-AH	3.45
407-AH	0.93	432-AH	7.71
408-AH	51.26	433-AH	14.88
409-AH	57.75	434-AH	7.94
410-AH	9.58	435-AH	21.84
411-AH	2.70	436-AH	2.67
412-AH	1.08	437-AH	11.88
413-AH	7.19	438-AH	7.87
414-AH	56.93	439-AH	10.44
415-AH	0.01	440-AH	8.20
416-AH	45.46	441-AH	1.22
417-AH	0.79	442-AH	43.78
418-AH	46.11	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	6.08
420-AH	0.03	445-AH	83.33
421-AH	37.33	446-AH	21.17
422-AH	2.42	447-AH	1.04
423-AH	1.14	448-AH	7.24
424-AH	0.03	449-AH	29.41
425-AH	6.85	450-AH	1.01



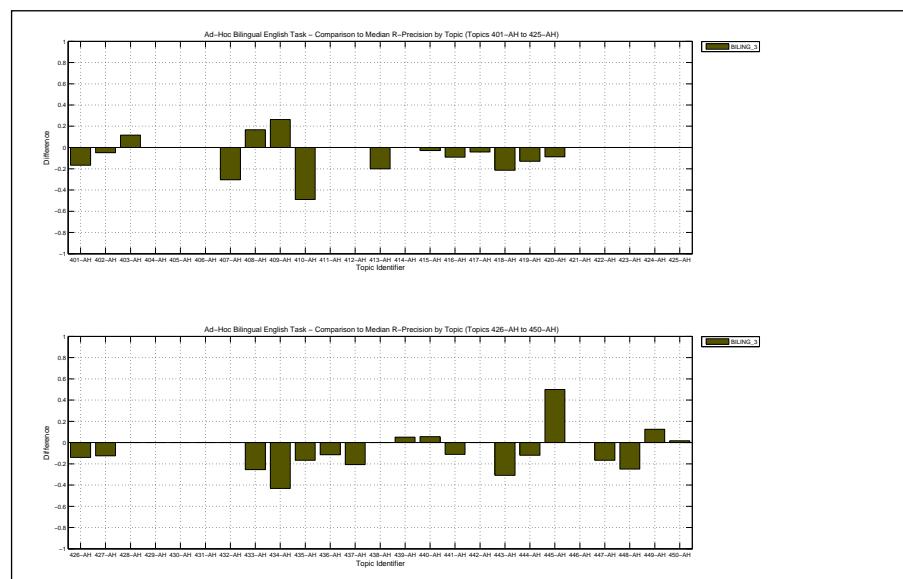
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	19.60
10 docs	17.20
15 docs	15.87
20 docs	15.00
30 docs	13.20
100 docs	7.74
200 docs	6.20
500 docs	3.74
1000 docs	2.41
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	15.52



R_PRECISION	
Maximum	0.7500
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0805
Third Quartile	0.2719
Interquartile range	0.2719
Mean	0.1552
Standard Deviation	0.1871
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6316
Mean With No Outliers	0.1431
Std With No Outliers	0.1680

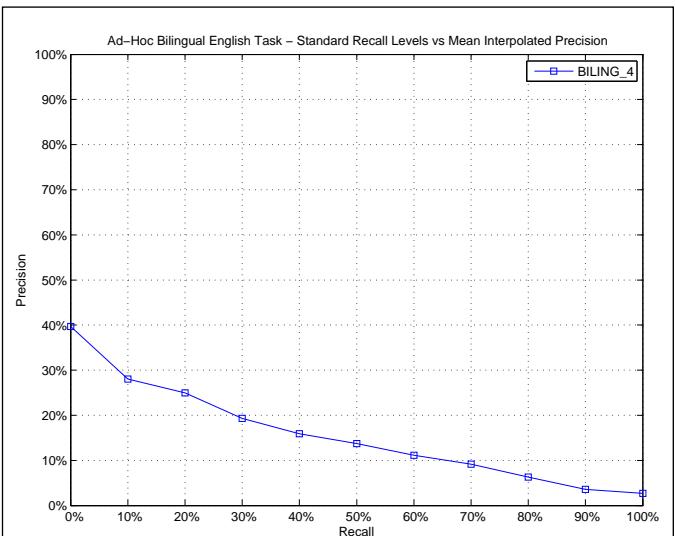


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.00	426-AH	6.10
402-AH	4.84	427-AH	0.00
403-AH	23.19	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	11.86
405-AH	38.10	430-AH	29.03
406-AH	9.52	431-AH	5.00
407-AH	0.00	432-AH	25.00
408-AH	44.44	433-AH	29.41
409-AH	63.16	434-AH	12.61
410-AH	4.26	435-AH	27.19
411-AH	0.00	436-AH	3.85
412-AH	0.00	437-AH	12.43
413-AH	0.00	438-AH	20.00
414-AH	50.00	439-AH	14.10
415-AH	0.00	440-AH	16.67
416-AH	42.42	441-AH	0.00
417-AH	4.21	442-AH	50.00
418-AH	28.57	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	8.00
420-AH	0.00	445-AH	75.00
421-AH	33.33	446-AH	25.00
422-AH	9.80	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	37.50
425-AH	8.11	450-AH	3.33

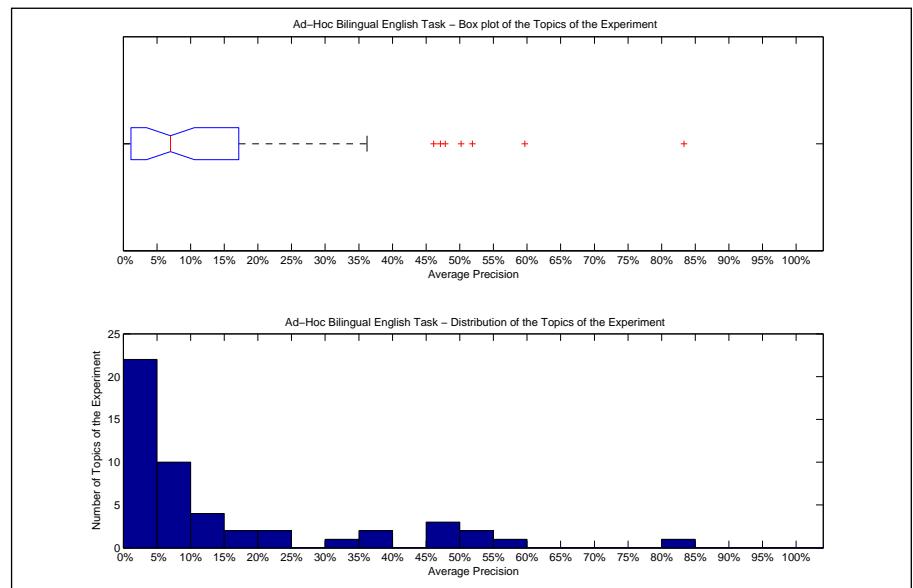


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	47,649
Relevant	2,247
Relevant retrieved	1,217
Geometric Mean Average Precision	0.0342
Binary Preference (BPREF)	0.1784
simple dictionary, 4th best	

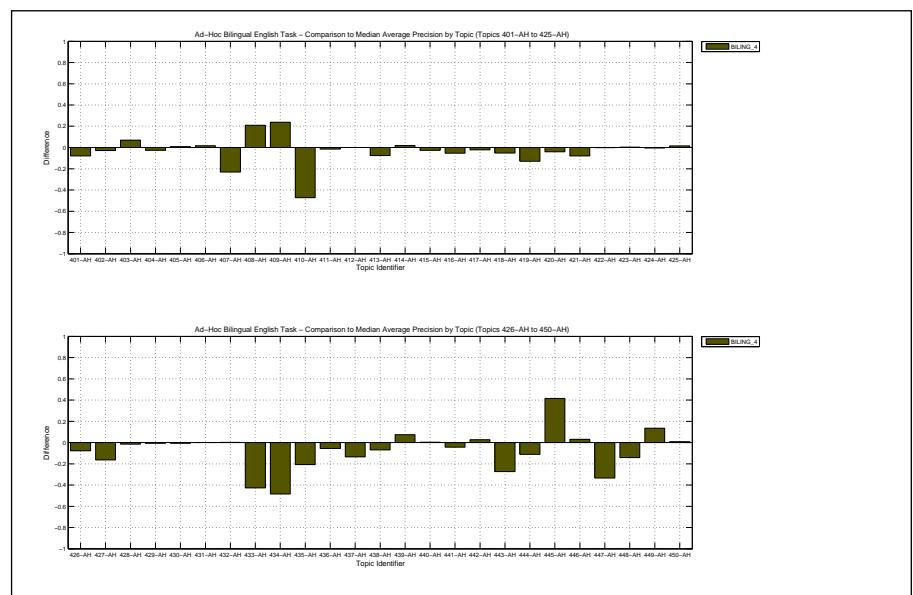
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	39.71
10	28.05
20	24.98
30	19.33
40	15.94
50	13.70
60	11.11
70	9.16
80	6.33
90	3.60
100	2.71
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
14.36	



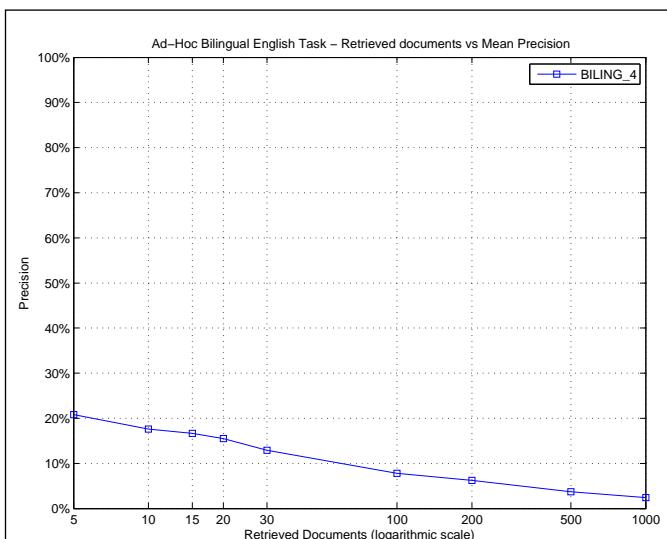
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0114
Second Quartile	0.0703
Third Quartile	0.1716
Interquartile range	0.1602
Mean	0.1436
Standard Deviation	0.1931
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.3621
Mean With No Outliers	0.0772
Std With No Outliers	0.0935



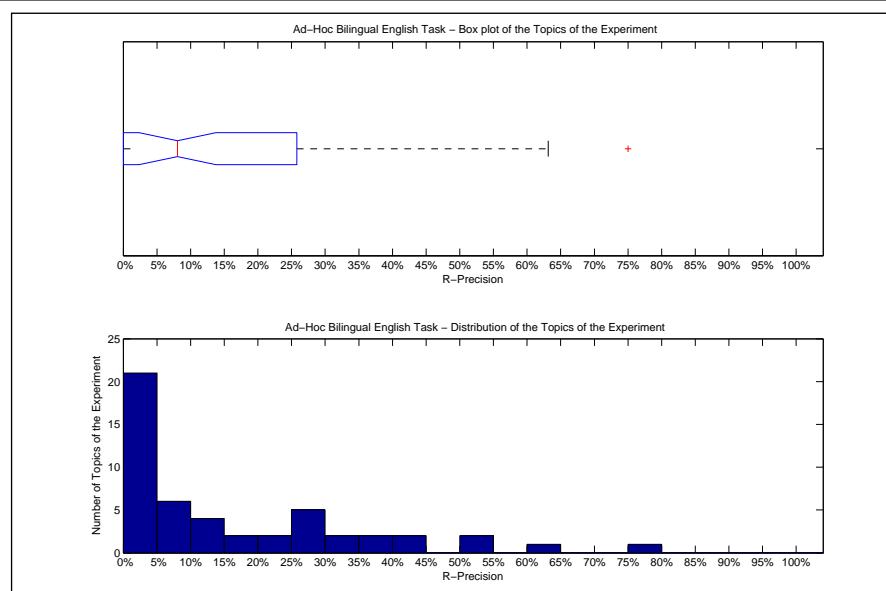
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	10.74	426-AH	1.83
402-AH	1.78	427-AH	0.49
403-AH	11.06	428-AH	0.83
404-AH	2.50	429-AH	4.79
405-AH	35.11	430-AH	17.16
406-AH	6.29	431-AH	3.89
407-AH	0.97	432-AH	8.22
408-AH	50.19	433-AH	15.13
409-AH	59.66	434-AH	8.07
410-AH	9.58	435-AH	22.93
411-AH	2.67	436-AH	3.18
412-AH	1.02	437-AH	11.64
413-AH	7.34	438-AH	7.87
414-AH	51.88	439-AH	10.05
415-AH	0.01	440-AH	8.10
416-AH	46.14	441-AH	1.25
417-AH	0.77	442-AH	47.12
418-AH	47.84	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	6.66
420-AH	0.03	445-AH	83.33
421-AH	36.21	446-AH	24.21
422-AH	2.32	447-AH	1.04
423-AH	1.14	448-AH	7.24
424-AH	0.03	449-AH	30.14
425-AH	6.81	450-AH	0.91



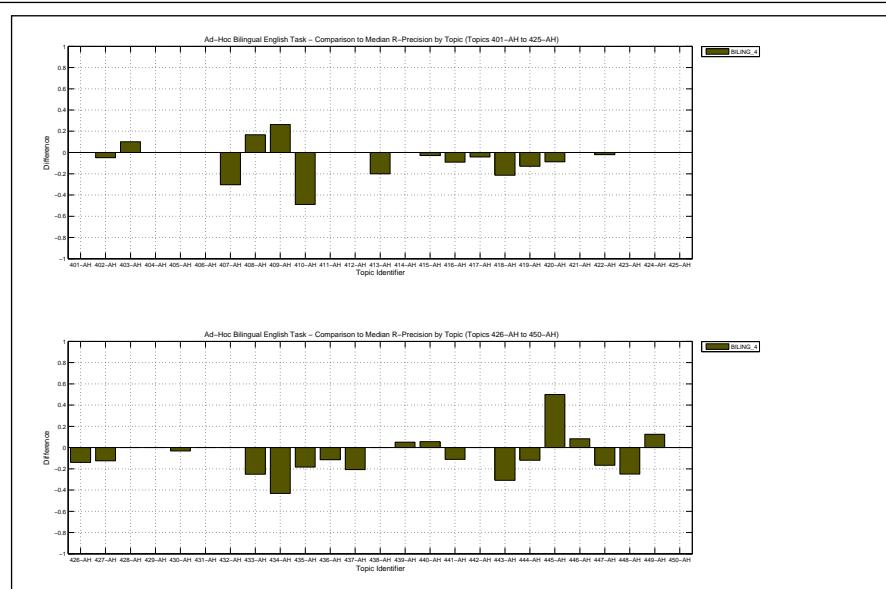
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	20.80
10 docs	17.60
15 docs	16.67
20 docs	15.50
30 docs	12.93
100 docs	7.80
200 docs	6.24
500 docs	3.72
1000 docs	2.43
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	15.83



R_PRECISION	
Maximum	0.7500
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0805
Third Quartile	0.2581
Interquartile range	0.2581
Mean	0.1583
Standard Deviation	0.1867
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6316
Mean With No Outliers	0.1462
Std With No Outliers	0.1678



Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	16.67	426-AH	6.10
402-AH	4.84	427-AH	0.00
403-AH	21.74	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	11.86
405-AH	38.10	430-AH	25.81
406-AH	9.52	431-AH	5.00
407-AH	0.00	432-AH	25.00
408-AH	44.44	433-AH	29.80
409-AH	63.16	434-AH	12.61
410-AH	4.26	435-AH	25.44
411-AH	0.00	436-AH	3.85
412-AH	0.00	437-AH	12.43
413-AH	0.00	438-AH	20.00
414-AH	50.00	439-AH	14.10
415-AH	0.00	440-AH	16.67
416-AH	42.42	441-AH	0.00
417-AH	4.21	442-AH	50.00
418-AH	28.57	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	8.00
420-AH	0.00	445-AH	75.00
421-AH	33.33	446-AH	33.33
422-AH	7.84	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	37.50
425-AH	8.11	450-AH	1.67



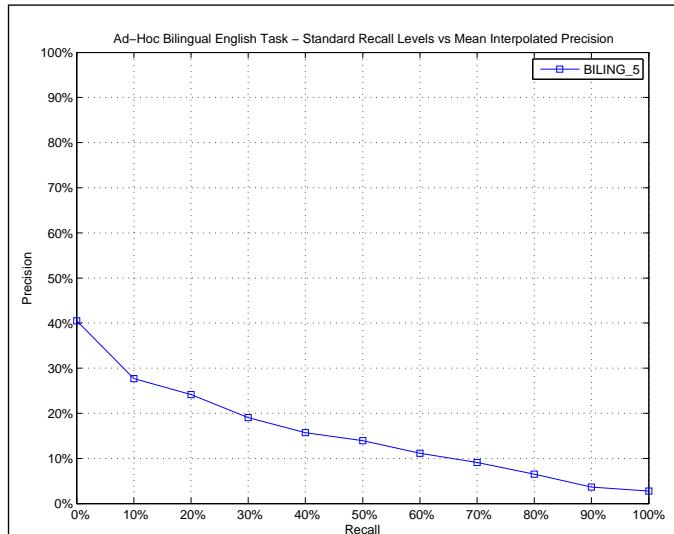
Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	47,649
Relevant	2,247
Relevant retrieved	1,228
Geometric Mean Average Precision	0.0341
Binary Preference (BPREF)	0.1757

Priority	11
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	Hungarian
Topic Fields	title, description
Pooled	false

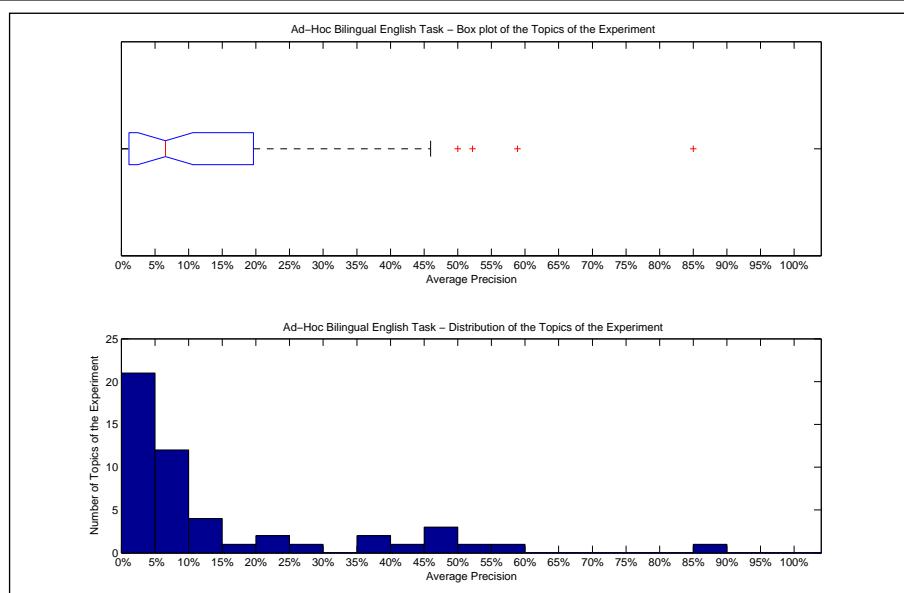
simple dictionary, 5th best

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	40.53
10	27.67
20	24.13
30	19.06
40	15.68
50	13.93
60	11.16
70	9.11
80	6.50
90	3.64
100	2.76

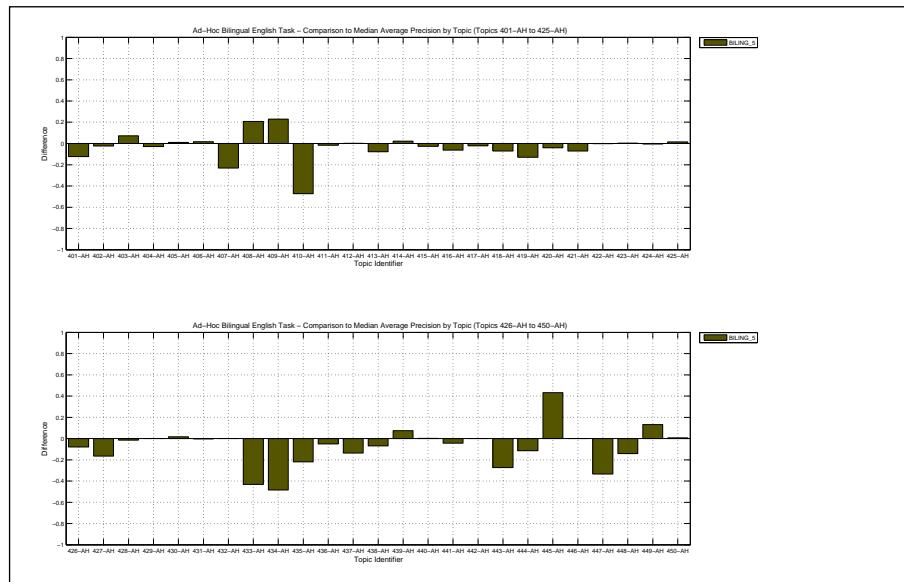
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)
14.16



AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8500
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0114
Second Quartile	0.0656
Third Quartile	0.1964
Interquartile range	0.1850
Mean	0.1416
Standard Deviation	0.1924
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.4598
Mean With No Outliers	0.1004
Std With No Outliers	0.1300



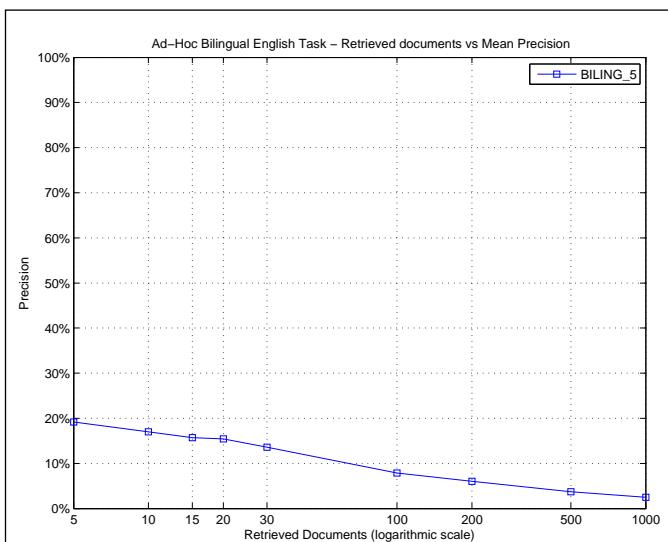
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	6.34	426-AH	1.76
402-AH	2.20	427-AH	0.44
403-AH	11.44	428-AH	0.74
404-AH	2.38	429-AH	5.53
405-AH	35.35	430-AH	19.64
406-AH	6.24	431-AH	3.53
407-AH	0.94	432-AH	8.03
408-AH	49.99	433-AH	14.53
409-AH	58.85	434-AH	7.95
410-AH	9.57	435-AH	21.85
411-AH	2.65	436-AH	3.66
412-AH	1.11	437-AH	11.56
413-AH	7.22	438-AH	7.87
414-AH	52.21	439-AH	10.09
415-AH	0.01	440-AH	7.91
416-AH	45.30	441-AH	1.25
417-AH	0.78	442-AH	44.42
418-AH	45.98	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	6.22
420-AH	0.04	445-AH	85.00
421-AH	37.02	446-AH	21.22
422-AH	2.24	447-AH	1.04
423-AH	1.14	448-AH	7.24
424-AH	0.02	449-AH	29.82
425-AH	6.78	450-AH	0.72



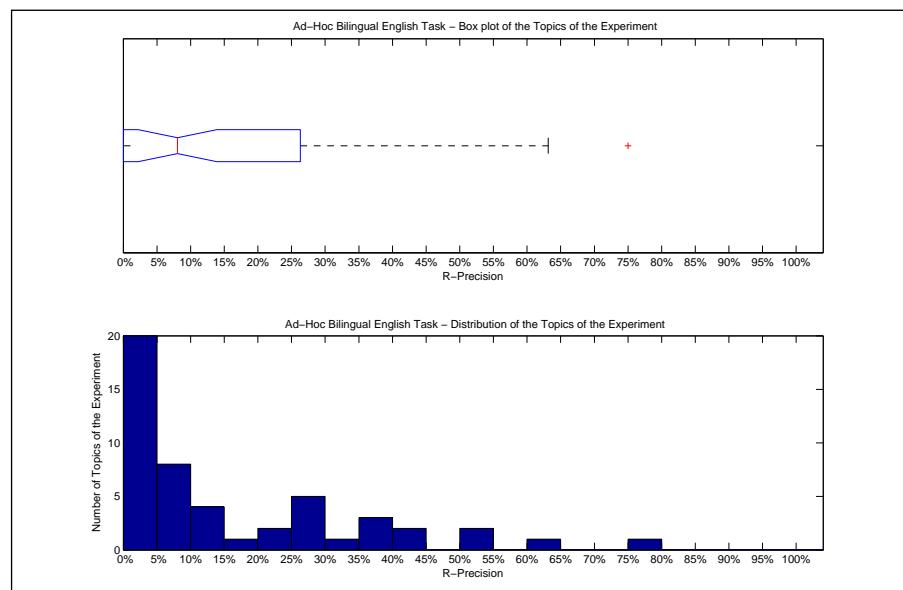
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	19.20
10 docs	17.00
15 docs	15.73
20 docs	15.40
30 docs	13.60
100 docs	7.84
200 docs	6.06
500 docs	3.69
1000 docs	2.46

R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)

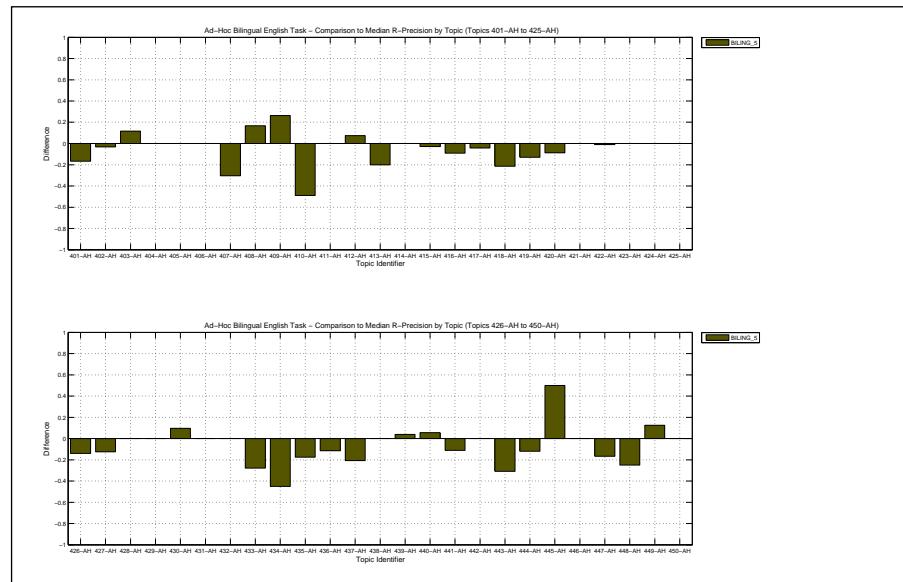
15.72



R_PRECISION	
Maximum	0.7500
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0805
Third Quartile	0.2632
Interquartile range	0.2632
Mean	0.1572
Standard Deviation	0.1879
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6316
Mean With No Outliers	0.1451
Std With No Outliers	0.1690

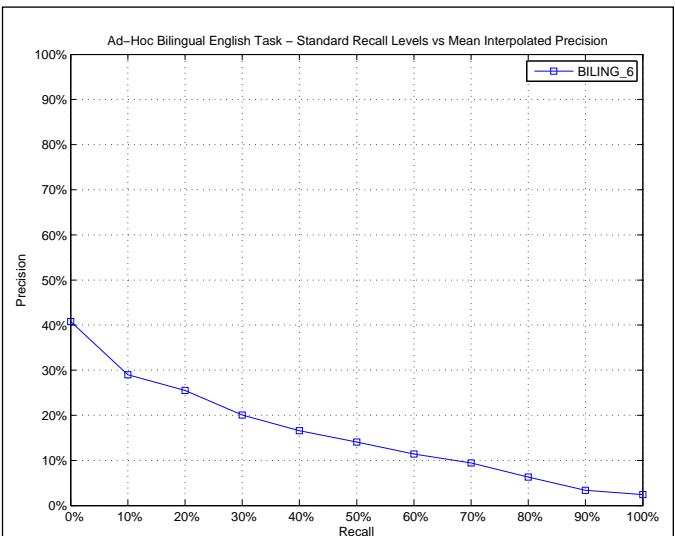


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.00	426-AH	6.10
402-AH	6.45	427-AH	0.00
403-AH	23.19	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	11.86
405-AH	38.10	430-AH	38.71
406-AH	9.52	431-AH	5.00
407-AH	0.00	432-AH	25.00
408-AH	44.44	433-AH	27.06
409-AH	63.16	434-AH	10.81
410-AH	4.26	435-AH	26.32
411-AH	0.00	436-AH	3.85
412-AH	7.41	437-AH	12.43
413-AH	0.00	438-AH	20.00
414-AH	50.00	439-AH	12.82
415-AH	0.00	440-AH	16.67
416-AH	42.42	441-AH	0.00
417-AH	4.21	442-AH	50.00
418-AH	28.57	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	8.00
420-AH	0.00	445-AH	75.00
421-AH	33.33	446-AH	25.00
422-AH	8.82	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	37.50
425-AH	8.11	450-AH	1.67

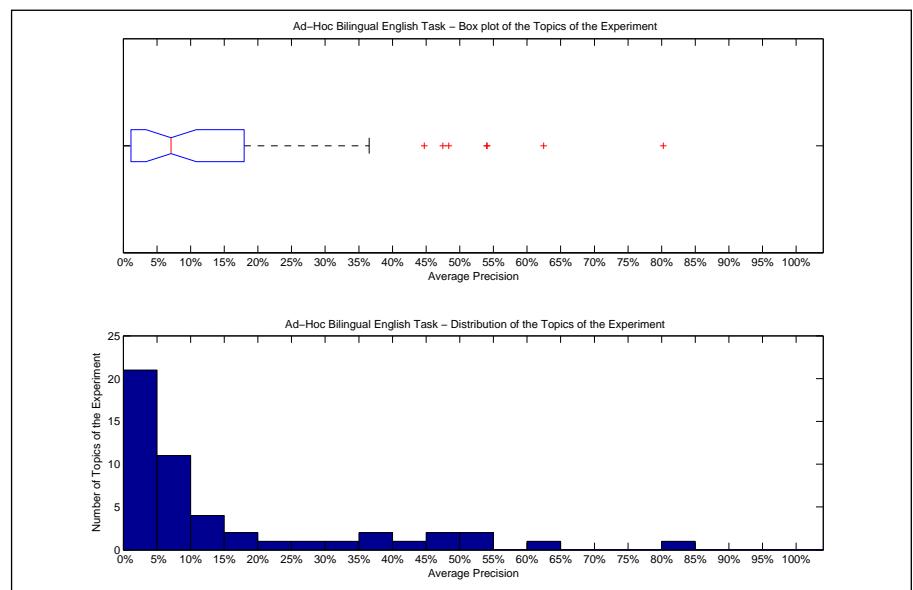


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	47,620
Relevant	2,247
Relevant retrieved	1,192
Geometric Mean Average Precision	0.0343
Binary Preference (BPREF)	0.1828
Priority	12
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	Hungarian
Topic Fields	title, description
Pooled	false
simple dictionary, 6th best	

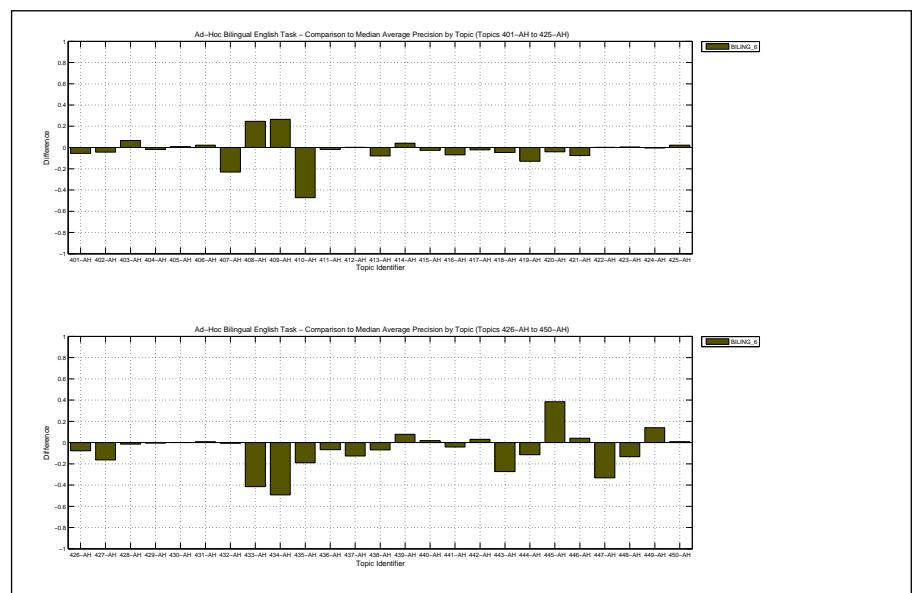
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	40.79
10	29.00
20	25.48
30	20.06
40	16.61
50	14.08
60	11.42
70	9.44
80	6.27
90	3.36
100	2.44
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
14.67	



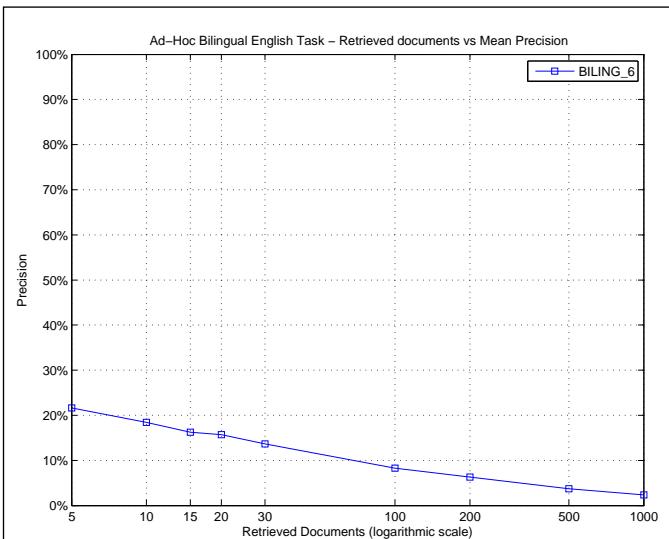
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8026
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0114
Second Quartile	0.0711
Third Quartile	0.1797
Interquartile range	0.1684
Mean	0.1467
Standard Deviation	0.1949
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.3652
Mean With No Outliers	0.0795
Std With No Outliers	0.0960



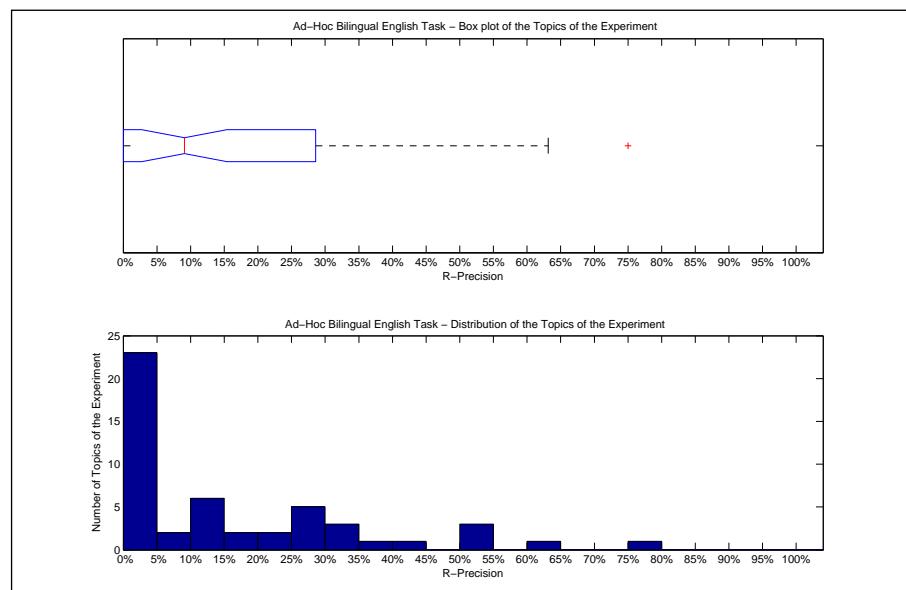
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	13.05	426-AH	1.92
402-AH	0.32	427-AH	0.61
403-AH	10.66	428-AH	0.73
404-AH	3.33	429-AH	5.01
405-AH	35.17	430-AH	17.97
406-AH	6.70	431-AH	4.71
407-AH	1.04	432-AH	7.33
408-AH	54.00	433-AH	16.24
409-AH	62.47	434-AH	7.16
410-AH	9.61	435-AH	24.68
411-AH	2.41	436-AH	2.04
412-AH	1.10	437-AH	12.51
413-AH	7.06	438-AH	7.87
414-AH	54.10	439-AH	10.35
415-AH	0.01	440-AH	9.62
416-AH	44.73	441-AH	1.37
417-AH	0.78	442-AH	47.49
418-AH	48.35	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	6.33
420-AH	0.04	445-AH	80.26
421-AH	36.52	446-AH	25.28
422-AH	2.69	447-AH	1.14
423-AH	1.25	448-AH	8.10
424-AH	0.04	449-AH	30.66
425-AH	7.55	450-AH	0.96



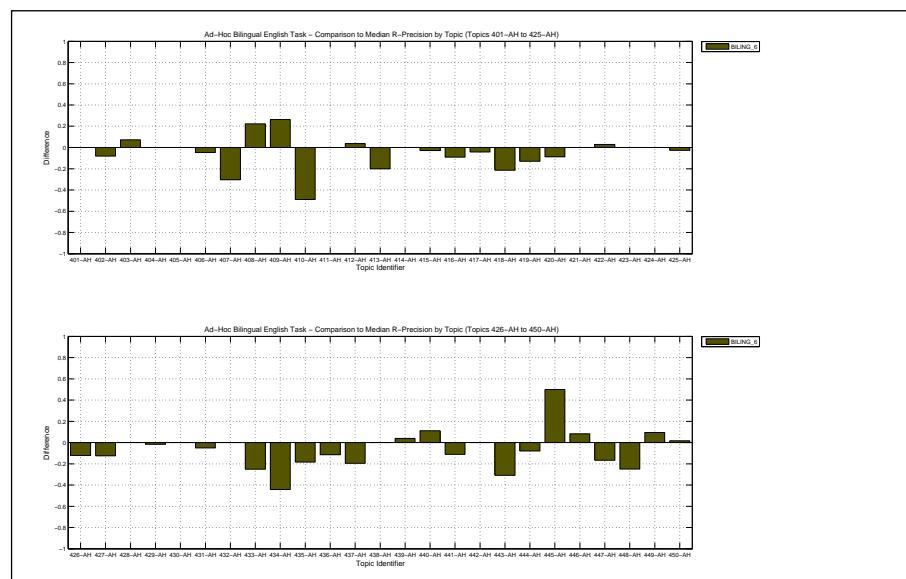
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	21.60
10 docs	18.40
15 docs	16.27
20 docs	15.70
30 docs	13.67
100 docs	8.26
200 docs	6.29
500 docs	3.72
1000 docs	2.38
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	15.95



R_PRECISION	
Maximum	0.7500
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0908
Third Quartile	0.2857
Interquartile range	0.2857
Mean	0.1595
Standard Deviation	0.1889
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6316
Mean With No Outliers	0.1474
Std With No Outliers	0.1703

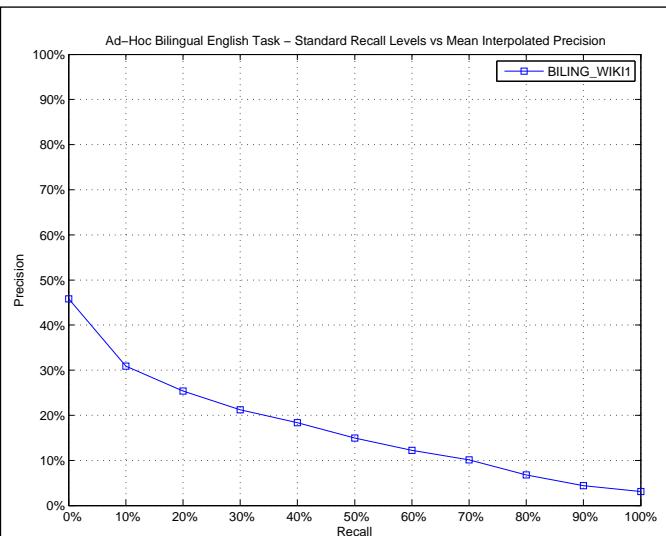


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	16.67	426-AH	7.98
402-AH	1.61	427-AH	0.00
403-AH	18.84	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	10.17
405-AH	38.10	430-AH	29.03
406-AH	4.76	431-AH	0.00
407-AH	0.00	432-AH	25.00
408-AH	50.00	433-AH	29.80
409-AH	63.16	434-AH	11.71
410-AH	4.26	435-AH	25.44
411-AH	0.00	436-AH	3.85
412-AH	3.70	437-AH	13.61
413-AH	0.00	438-AH	20.00
414-AH	50.00	439-AH	12.82
415-AH	0.00	440-AH	22.22
416-AH	42.42	441-AH	0.00
417-AH	4.21	442-AH	50.00
418-AH	28.57	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	12.00
420-AH	0.00	445-AH	75.00
421-AH	33.33	446-AH	33.33
422-AH	12.75	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	34.38
425-AH	5.41	450-AH	3.33

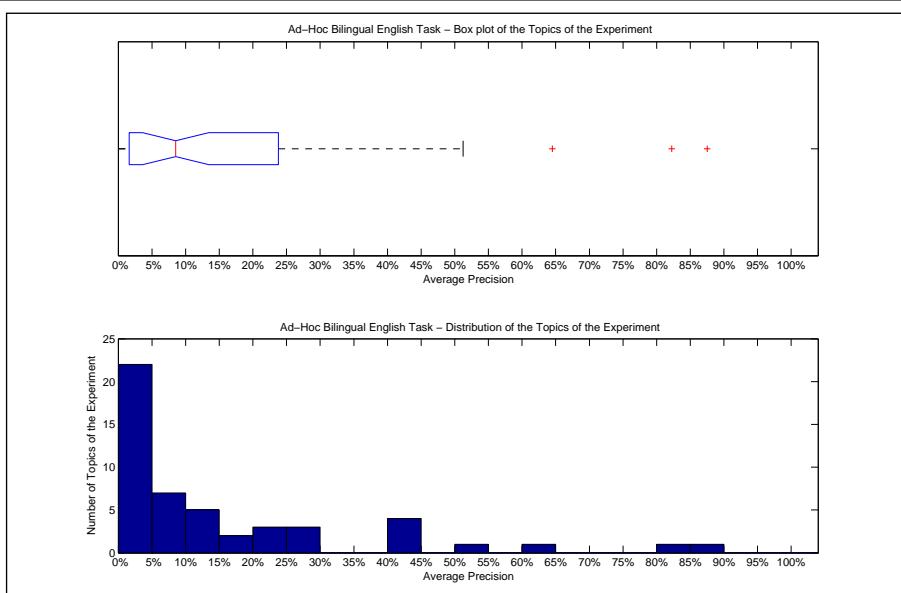


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	49,644
Relevant	2,247
Relevant retrieved	1,335
Geometric Mean Average Precision	0.0354
Binary Preference (BPREF)	0.1807
using wikipedia, best supposed params	

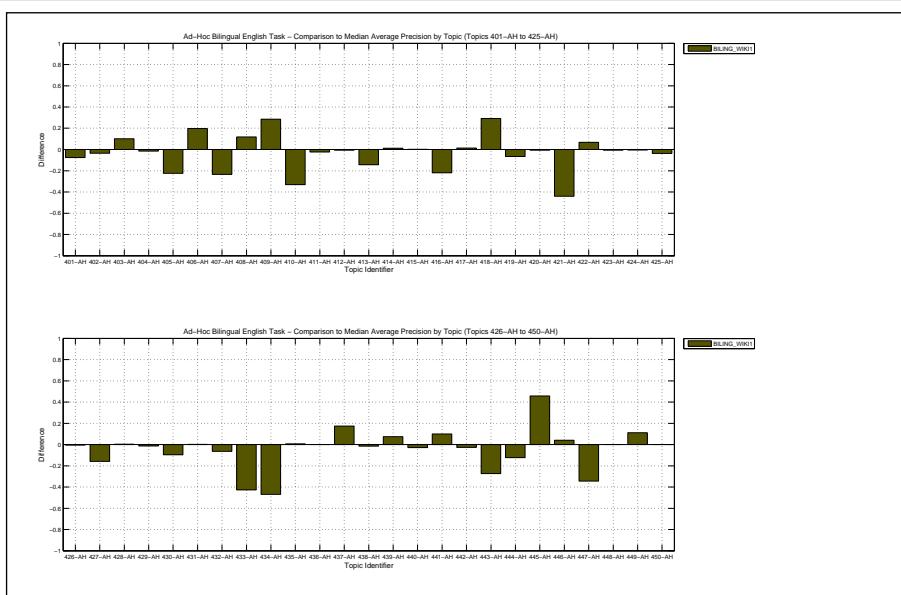
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	45.83
10	30.91
20	25.40
30	21.19
40	18.35
50	14.98
60	12.24
70	10.09
80	6.81
90	4.42
100	3.12
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
15.89	



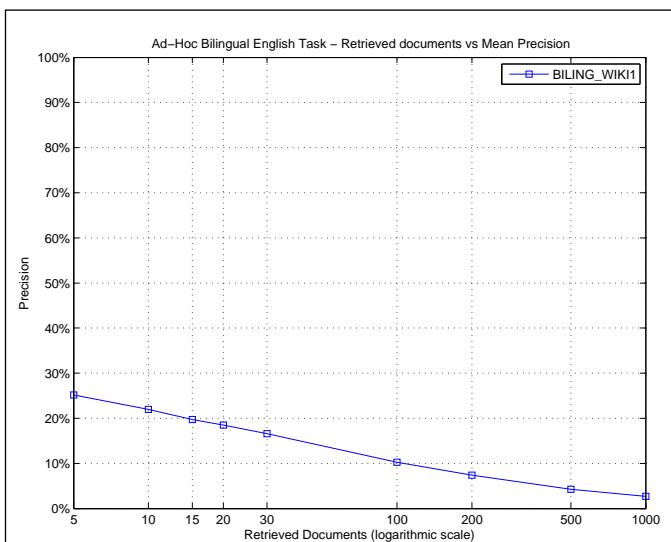
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8750
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0162
Second Quartile	0.0854
Third Quartile	0.2378
Interquartile range	0.2216
Mean	0.1589
Standard Deviation	0.2095
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5124
Mean With No Outliers	0.1192
Std With No Outliers	0.1390



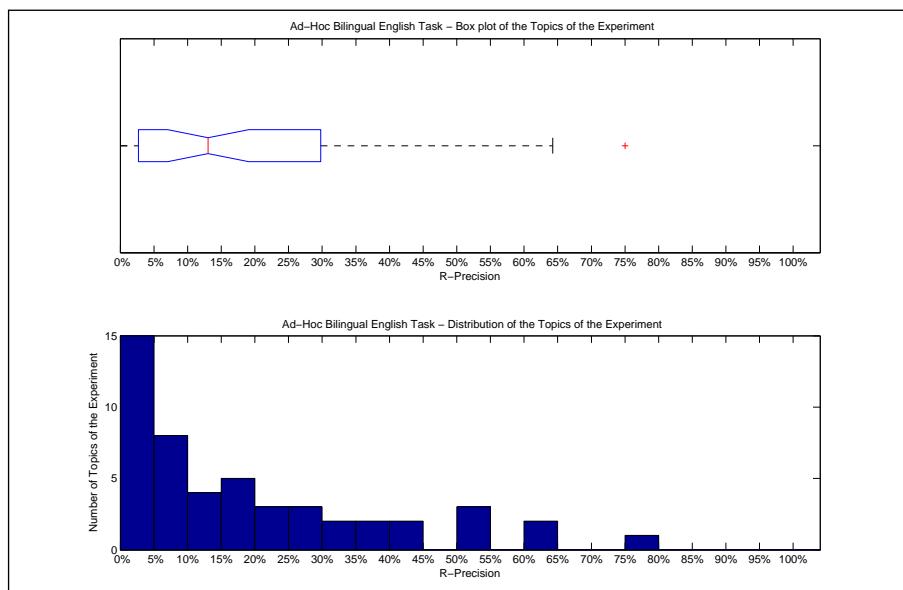
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	11.01	426-AH	9.06
402-AH	1.16	427-AH	1.12
403-AH	14.24	428-AH	2.59
404-AH	3.70	429-AH	4.23
405-AH	11.87	430-AH	8.31
406-AH	24.38	431-AH	4.04
407-AH	0.63	432-AH	1.62
408-AH	41.02	433-AH	15.11
409-AH	64.52	434-AH	9.55
410-AH	23.78	435-AH	44.42
411-AH	1.84	436-AH	8.76
412-AH	0.27	437-AH	42.51
413-AH	0.66	438-AH	13.41
414-AH	51.24	439-AH	10.00
415-AH	2.90	440-AH	4.93
416-AH	29.64	441-AH	15.55
417-AH	4.28	442-AH	41.79
418-AH	82.23	443-AH	0.01
419-AH	6.49	444-AH	5.40
420-AH	3.35	445-AH	87.50
421-AH	0.00	446-AH	25.24
422-AH	9.26	447-AH	0.07
423-AH	0.00	448-AH	21.45
424-AH	0.00	449-AH	27.77
425-AH	1.54	450-AH	0.09



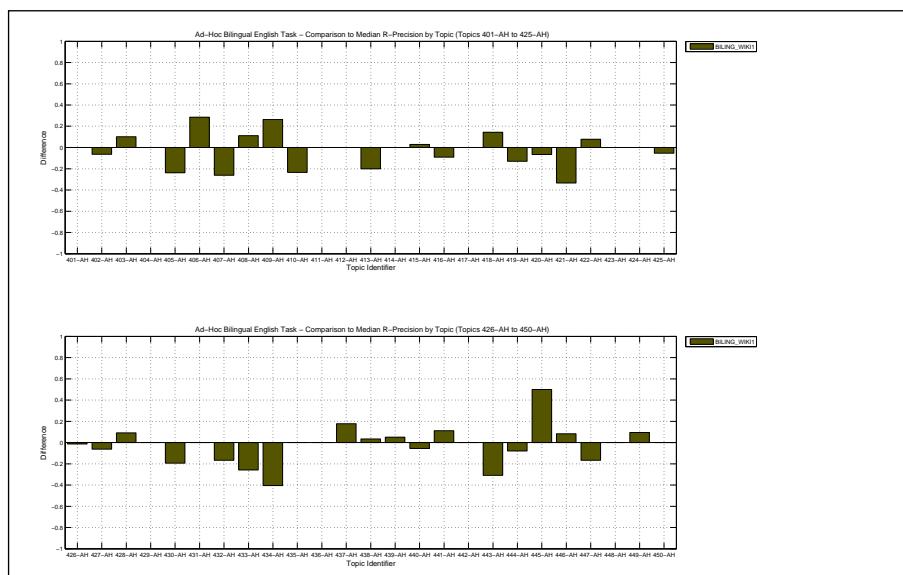
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	25.20
10 docs	22.00
15 docs	19.73
20 docs	18.50
30 docs	16.60
100 docs	10.22
200 docs	7.41
500 docs	4.27
1000 docs	2.67
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	18.87



R_PRECISION	
Maximum	0.7500
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0270
Second Quartile	0.1305
Third Quartile	0.2979
Interquartile range	0.2708
Mean	0.1887
Standard Deviation	0.1967
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6429
Mean With No Outliers	0.1773
Std With No Outliers	0.1811

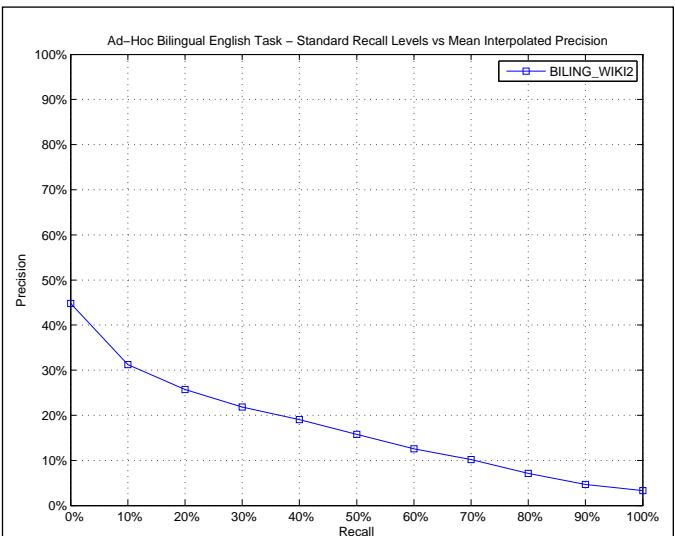


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	16.67	426-AH	18.78
402-AH	3.23	427-AH	6.25
403-AH	21.74	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	11.86
405-AH	14.29	430-AH	9.68
406-AH	38.10	431-AH	5.00
407-AH	4.35	432-AH	8.33
408-AH	38.89	433-AH	29.02
409-AH	63.16	434-AH	15.32
410-AH	29.79	435-AH	43.86
411-AH	0.00	436-AH	15.38
412-AH	0.00	437-AH	50.89
413-AH	0.00	438-AH	23.33
414-AH	50.00	439-AH	14.10
415-AH	5.63	440-AH	5.56
416-AH	42.42	441-AH	22.22
417-AH	8.42	442-AH	50.00
418-AH	64.29	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	12.00
420-AH	2.17	445-AH	75.00
421-AH	0.00	446-AH	33.33
422-AH	17.65	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	0.00	449-AH	34.38
425-AH	2.70	450-AH	1.67

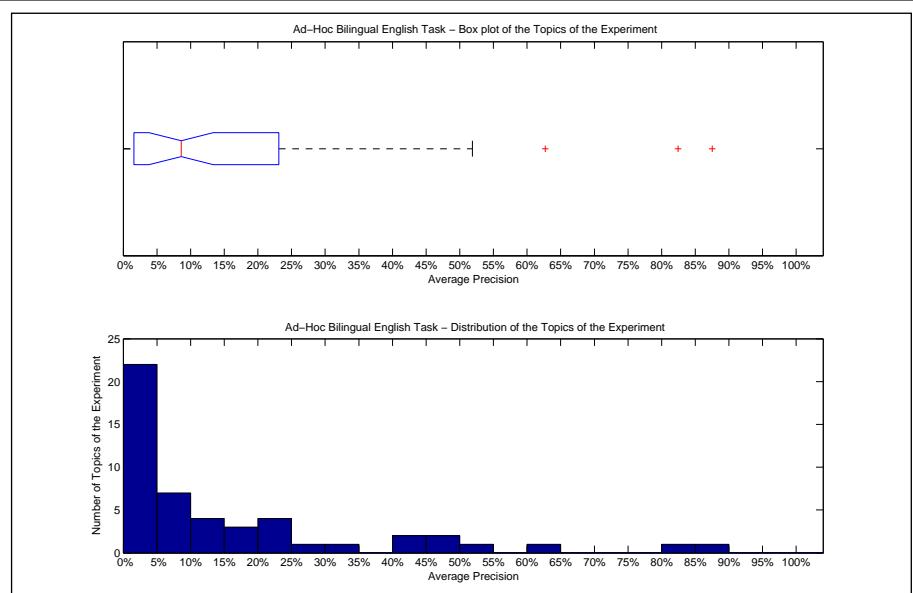


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	49,644
Relevant	2,247
Relevant retrieved	1,353
Geometric Mean Average Precision	0.0369
Binary Preference (BPREF)	0.1810
with Wikipedia, 2nd best params	

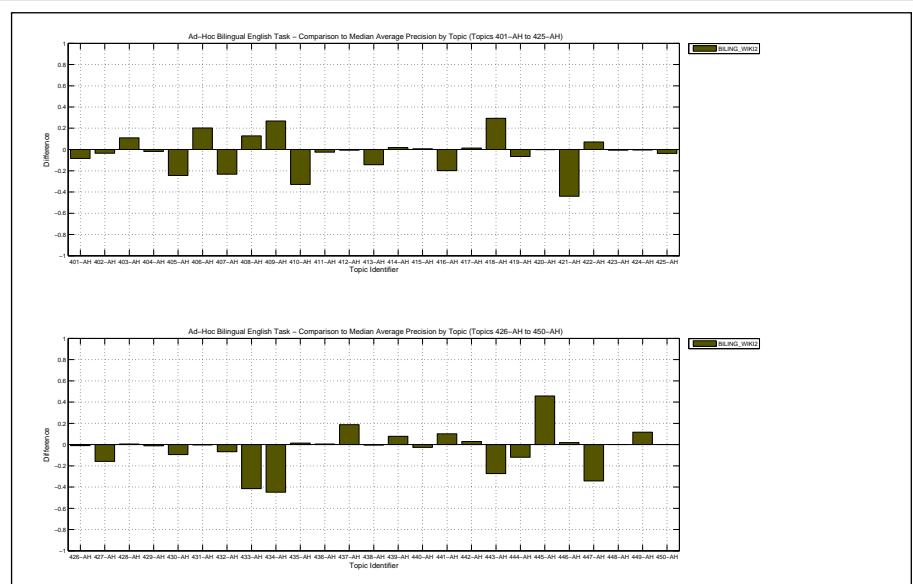
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	44.80
10	31.21
20	25.74
30	21.85
40	19.01
50	15.80
60	12.56
70	10.21
80	7.15
90	4.69
100	3.29
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
16.15	



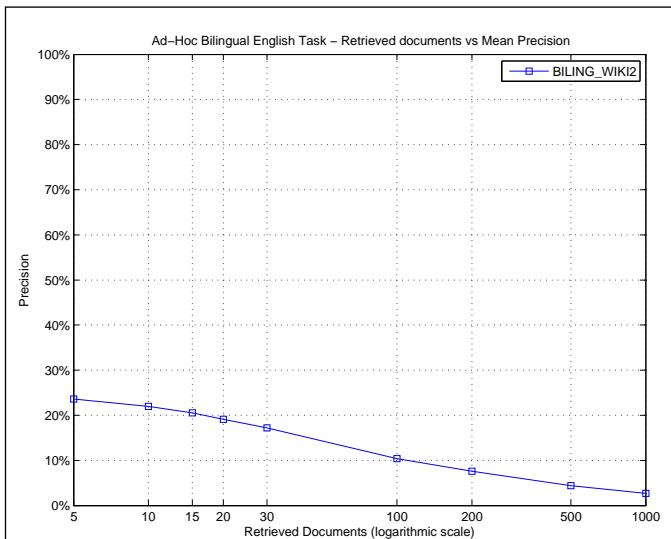
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8750
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0157
Second Quartile	0.0859
Third Quartile	0.2313
Interquartile range	0.2155
Mean	0.1615
Standard Deviation	0.2115
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5188
Mean With No Outliers	0.1223
Std With No Outliers	0.1440



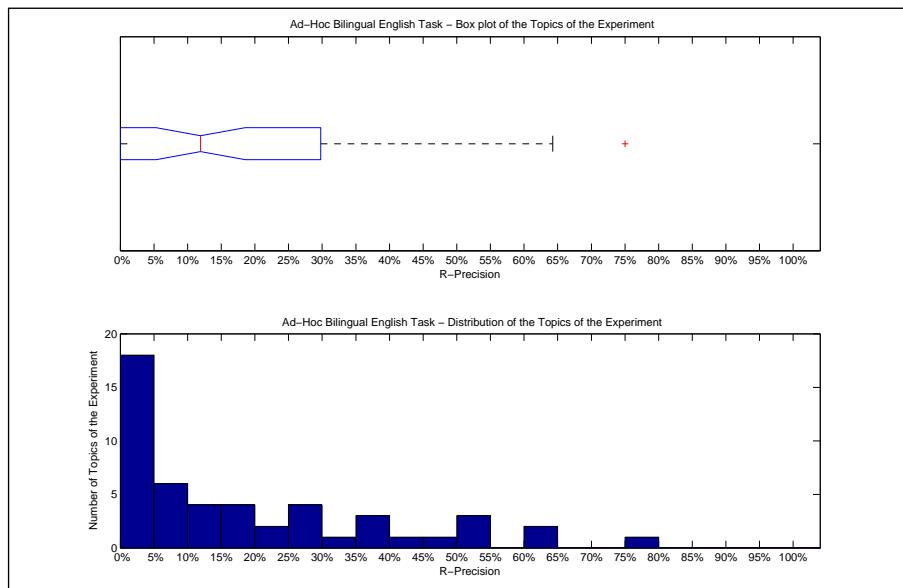
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	10.18	426-AH	8.71
402-AH	1.14	427-AH	1.01
403-AH	15.18	428-AH	2.83
404-AH	3.45	429-AH	4.36
405-AH	9.88	430-AH	8.48
406-AH	24.82	431-AH	3.62
407-AH	0.88	432-AH	1.23
408-AH	42.03	433-AH	16.24
409-AH	62.70	434-AH	11.54
410-AH	24.02	435-AH	45.04
411-AH	1.78	436-AH	9.20
412-AH	0.28	437-AH	43.96
413-AH	0.73	438-AH	14.33
414-AH	51.88	439-AH	10.46
415-AH	3.33	440-AH	4.98
416-AH	31.74	441-AH	15.67
417-AH	4.21	442-AH	47.25
418-AH	82.45	443-AH	0.01
419-AH	6.41	444-AH	5.74
420-AH	3.97	445-AH	87.50
421-AH	0.00	446-AH	23.13
422-AH	9.51	447-AH	0.23
423-AH	0.00	448-AH	21.51
424-AH	0.00	449-AH	28.35
425-AH	1.57	450-AH	0.10



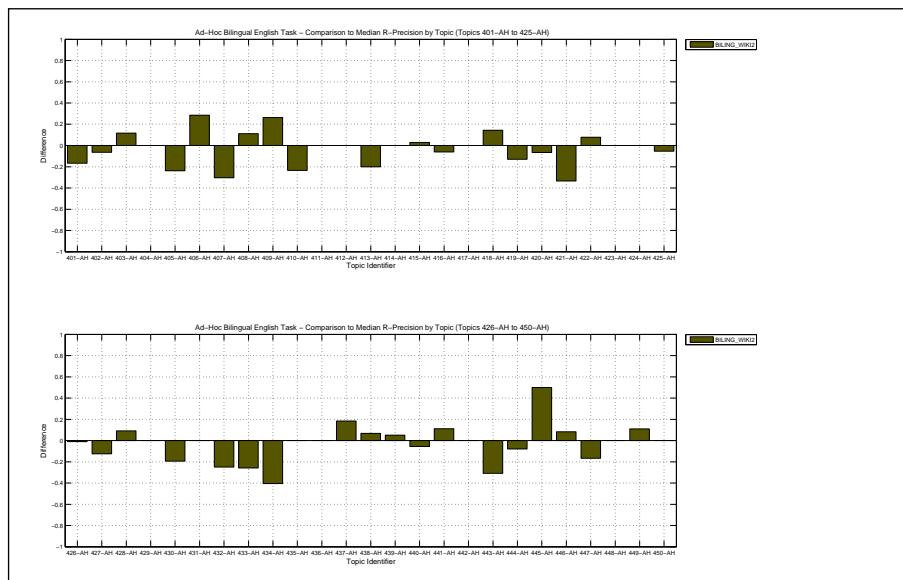
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	23.60
10 docs	22.00
15 docs	20.53
20 docs	19.10
30 docs	17.20
100 docs	10.42
200 docs	7.60
500 docs	4.41
1000 docs	2.71
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	18.37



R_PRECISION	
Maximum	0.7500
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1193
Third Quartile	0.2979
Interquartile range	0.2979
Mean	0.1837
Standard Deviation	0.2030
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6429
Mean With No Outliers	0.1721
Std With No Outliers	0.1877

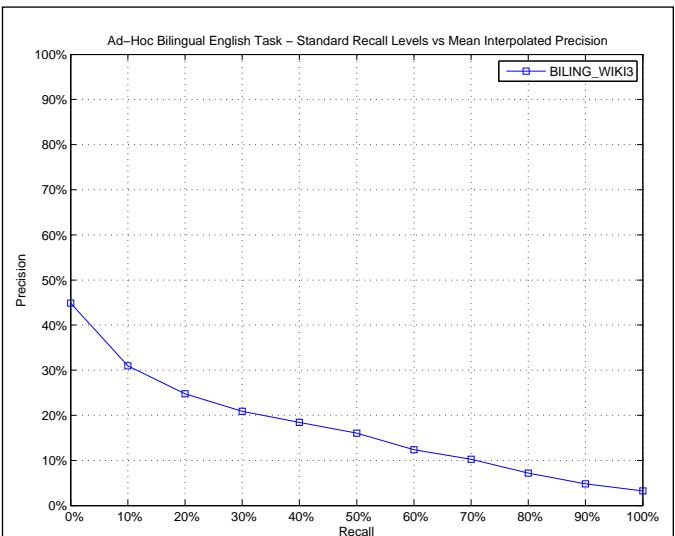


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.00	426-AH	19.25
402-AH	3.23	427-AH	0.00
403-AH	23.19	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	11.86
405-AH	14.29	430-AH	9.68
406-AH	38.10	431-AH	5.00
407-AH	0.00	432-AH	0.00
408-AH	38.89	433-AH	29.02
409-AH	63.16	434-AH	15.32
410-AH	29.79	435-AH	43.86
411-AH	0.00	436-AH	15.38
412-AH	0.00	437-AH	51.48
413-AH	0.00	438-AH	26.67
414-AH	50.00	439-AH	14.10
415-AH	5.63	440-AH	5.56
416-AH	45.45	441-AH	22.22
417-AH	8.42	442-AH	50.00
418-AH	64.29	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	12.00
420-AH	2.17	445-AH	75.00
421-AH	0.00	446-AH	33.33
422-AH	17.65	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	0.00	449-AH	35.94
425-AH	2.70	450-AH	1.67

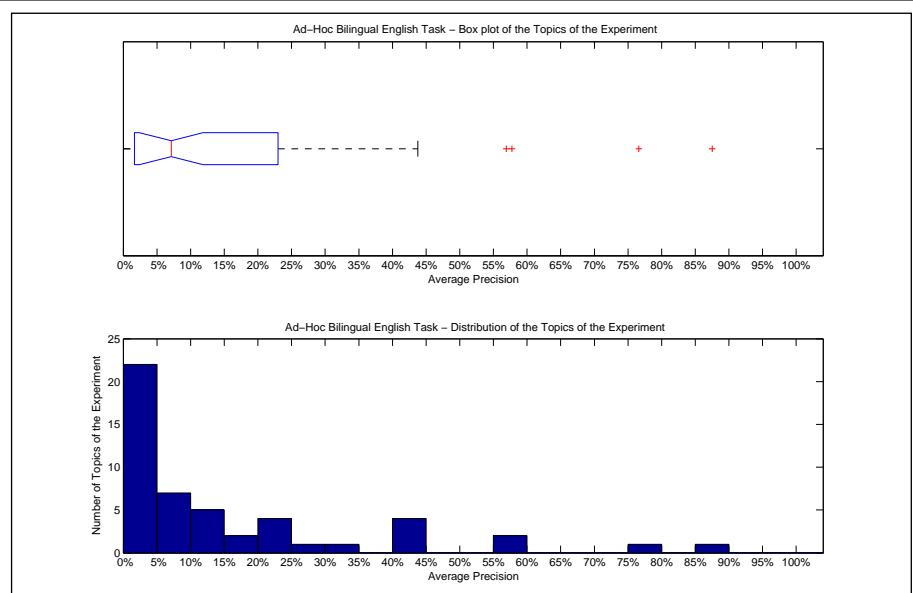


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	49,644
Relevant	2,247
Relevant retrieved	1,367
Geometric Mean Average Precision	0.0364
Binary Preference (BPREF)	0.1815
with Wikipedia, 3rd best params	

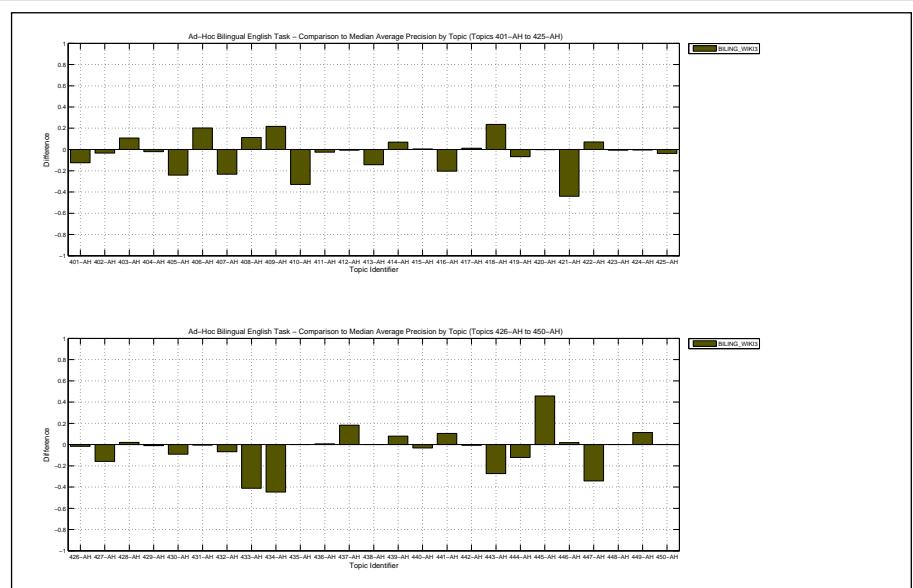
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	44.84
10	30.93
20	24.78
30	20.87
40	18.42
50	16.02
60	12.36
70	10.22
80	7.18
90	4.79
100	3.25
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
15.84	



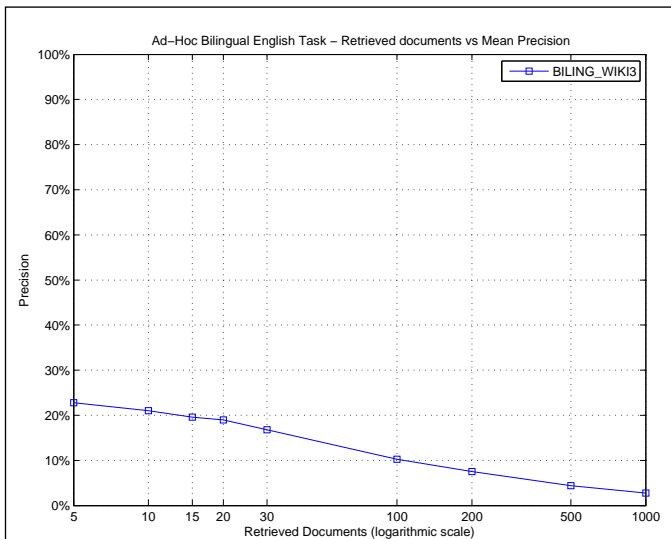
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8750
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0166
Second Quartile	0.0713
Third Quartile	0.2299
Interquartile range	0.2134
Mean	0.1584
Standard Deviation	0.2058
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.4378
Mean With No Outliers	0.1115
Std With No Outliers	0.1288



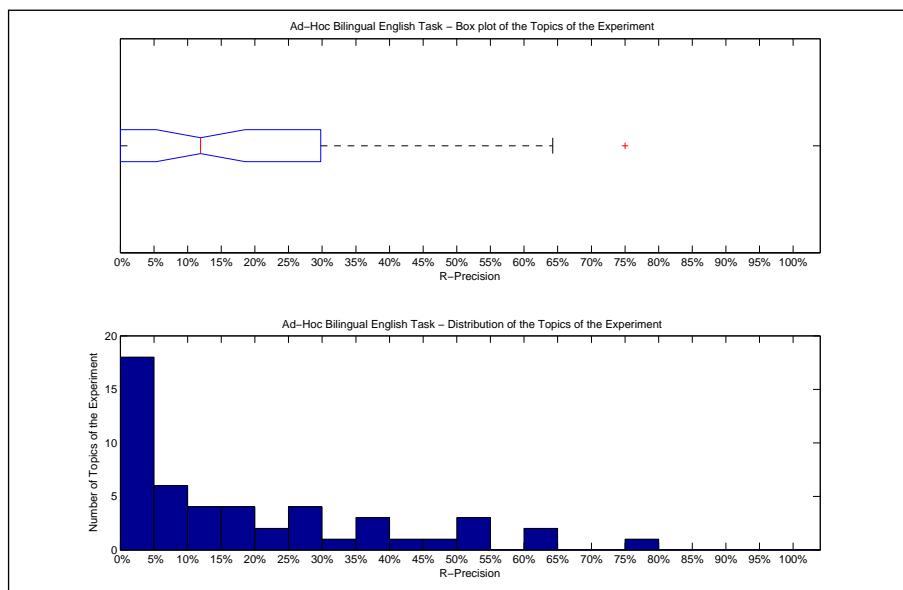
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	6.18	426-AH	7.90
402-AH	1.22	427-AH	0.99
403-AH	15.00	428-AH	4.39
404-AH	3.23	429-AH	4.54
405-AH	10.19	430-AH	8.77
406-AH	24.78	431-AH	3.45
407-AH	0.83	432-AH	1.28
408-AH	40.63	433-AH	16.57
409-AH	57.75	434-AH	11.71
410-AH	24.00	435-AH	43.75
411-AH	1.75	436-AH	9.39
412-AH	0.30	437-AH	43.37
413-AH	0.69	438-AH	14.85
414-AH	56.93	439-AH	10.49
415-AH	3.27	440-AH	4.58
416-AH	31.19	441-AH	16.07
417-AH	4.17	442-AH	43.78
418-AH	76.60	443-AH	0.01
419-AH	6.36	444-AH	5.57
420-AH	3.94	445-AH	87.50
421-AH	0.00	446-AH	22.99
422-AH	9.55	447-AH	0.22
423-AH	0.00	448-AH	21.51
424-AH	0.00	449-AH	27.91
425-AH	1.66	450-AH	0.09



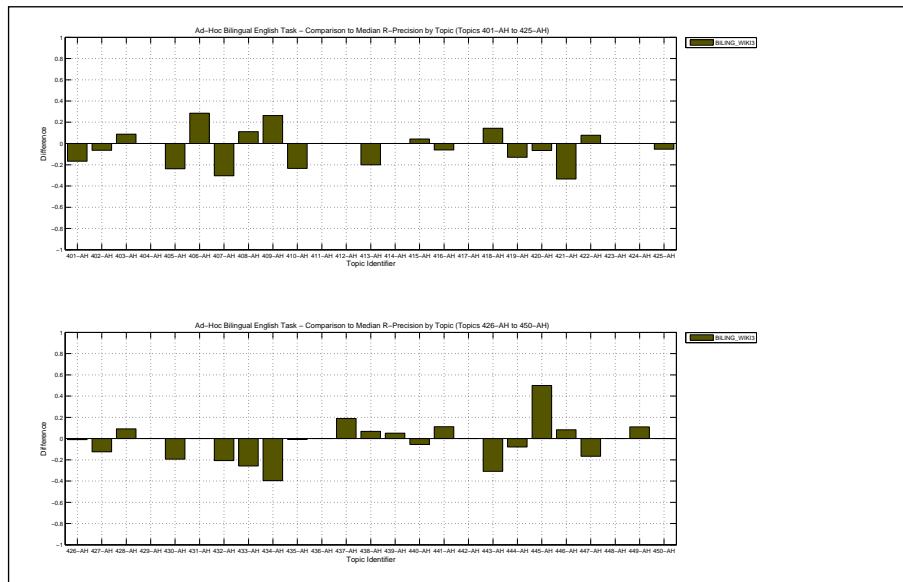
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	22.80
10 docs	21.00
15 docs	19.60
20 docs	19.00
30 docs	16.80
100 docs	10.24
200 docs	7.54
500 docs	4.40
1000 docs	2.73
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	18.43



R_PRECISION	
Maximum	0.7500
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1193
Third Quartile	0.2979
Interquartile range	0.2979
Mean	0.1843
Standard Deviation	0.2019
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6429
Mean With No Outliers	0.1728
Std With No Outliers	0.1866

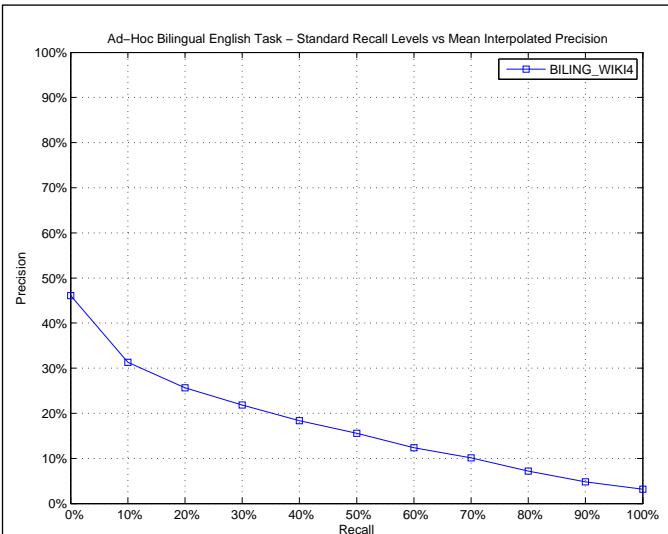


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.00	426-AH	19.25
402-AH	3.23	427-AH	0.00
403-AH	20.29	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	11.86
405-AH	14.29	430-AH	9.68
406-AH	38.10	431-AH	5.00
407-AH	0.00	432-AH	4.17
408-AH	38.89	433-AH	29.02
409-AH	63.16	434-AH	16.22
410-AH	29.79	435-AH	42.98
411-AH	0.00	436-AH	15.38
412-AH	0.00	437-AH	52.07
413-AH	0.00	438-AH	26.67
414-AH	50.00	439-AH	14.10
415-AH	7.04	440-AH	5.56
416-AH	45.45	441-AH	22.22
417-AH	8.42	442-AH	50.00
418-AH	64.29	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	12.00
420-AH	2.17	445-AH	75.00
421-AH	0.00	446-AH	33.33
422-AH	17.65	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	0.00	449-AH	35.94
425-AH	2.70	450-AH	1.67

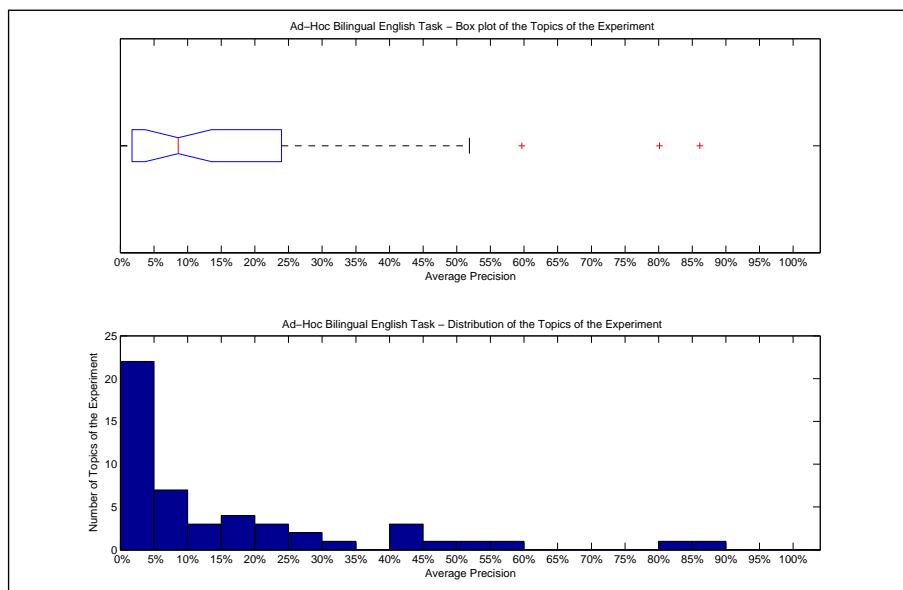


Overall statistics for 50 queries :		Priority	4
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	Hungarian
Relevant		Topic Fields	title, description
Relevant retrieved		Pooled	false
Geometric Mean Average Precision		with Wikipedia, 4nd best params	
Binary Preference (BPREF)			

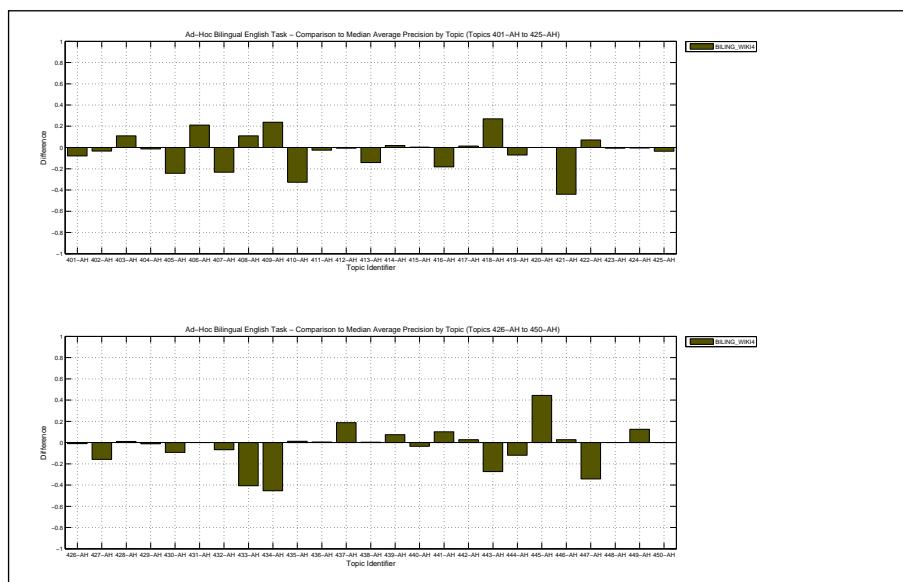
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	46.09
10	31.33
20	25.64
30	21.81
40	18.39
50	15.59
60	12.40
70	10.09
80	7.19
90	4.80
100	3.19
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
16.09	



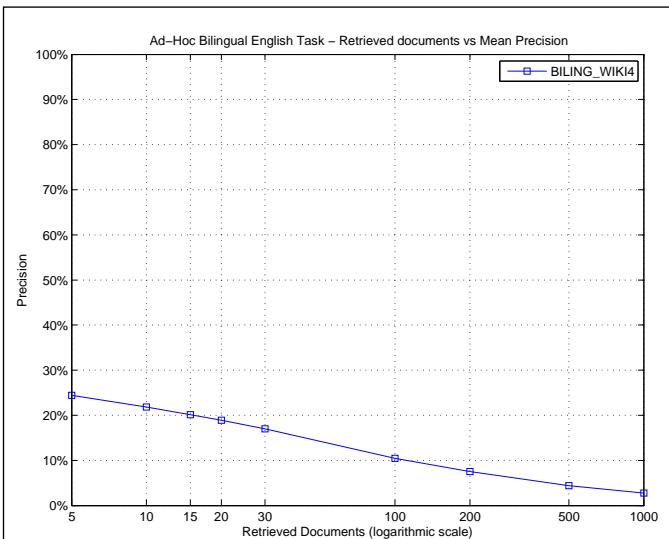
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8611
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0173
Second Quartile	0.0863
Third Quartile	0.2394
Interquartile range	0.2220
Mean	0.1609
Standard Deviation	0.2076
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5188
Mean With No Outliers	0.1231
Std With No Outliers	0.1440



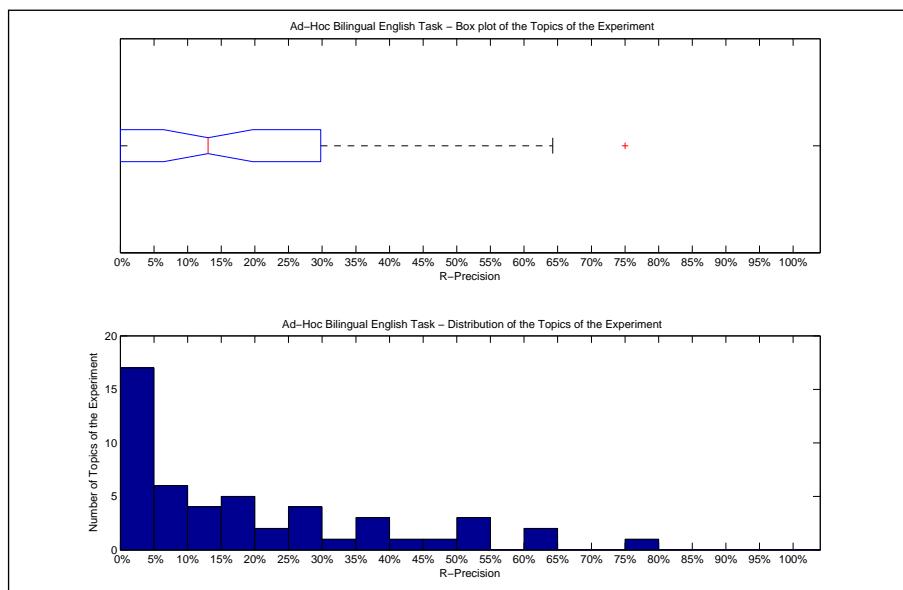
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	10.74	426-AH	8.63
402-AH	1.21	427-AH	1.00
403-AH	15.17	428-AH	3.27
404-AH	3.85	429-AH	4.40
405-AH	9.97	430-AH	8.62
406-AH	25.59	431-AH	3.89
407-AH	0.76	432-AH	1.28
408-AH	40.25	433-AH	17.06
409-AH	59.66	434-AH	11.01
410-AH	24.06	435-AH	44.89
411-AH	1.73	436-AH	9.32
412-AH	0.25	437-AH	43.87
413-AH	0.80	438-AH	15.27
414-AH	51.88	439-AH	10.03
415-AH	3.03	440-AH	4.25
416-AH	33.30	441-AH	15.75
417-AH	4.35	442-AH	47.12
418-AH	80.13	443-AH	0.01
419-AH	5.96	444-AH	5.72
420-AH	4.05	445-AH	86.11
421-AH	0.00	446-AH	23.94
422-AH	9.60	447-AH	0.23
423-AH	0.00	448-AH	21.51
424-AH	0.00	449-AH	29.14
425-AH	1.80	450-AH	0.08



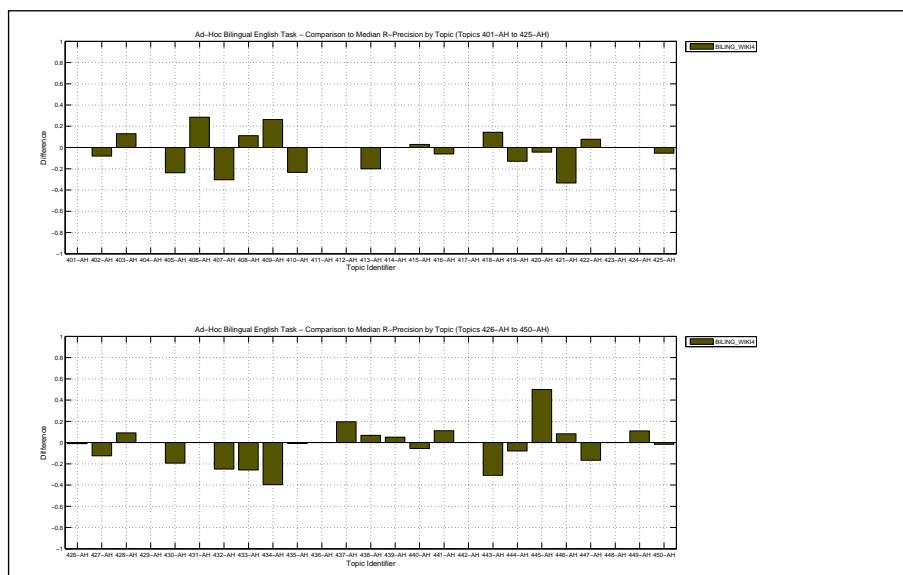
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	24.40
10 docs	21.80
15 docs	20.13
20 docs	18.90
30 docs	17.00
100 docs	10.46
200 docs	7.54
500 docs	4.41
1000 docs	2.75
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	18.73



R_PRECISION	
Maximum	0.7500
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1305
Third Quartile	0.2979
Interquartile range	0.2979
Mean	0.1873
Standard Deviation	0.2017
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6429
Mean With No Outliers	0.1758
Std With No Outliers	0.1865

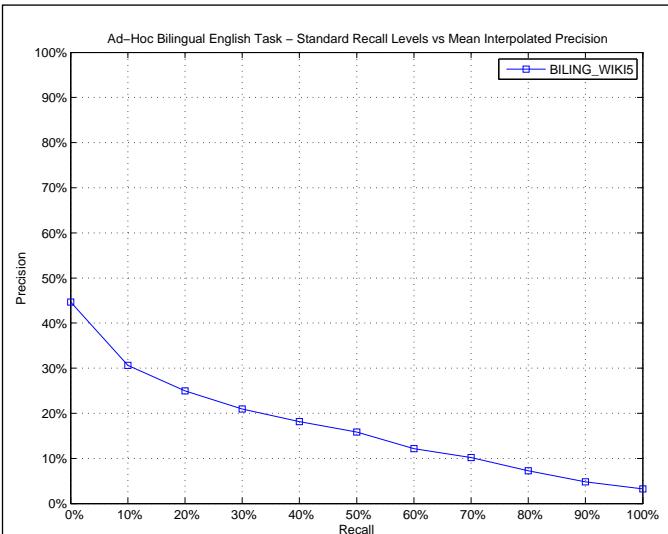


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	16.67	426-AH	19.25
402-AH	1.61	427-AH	0.00
403-AH	24.64	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	11.86
405-AH	14.29	430-AH	9.68
406-AH	38.10	431-AH	5.00
407-AH	0.00	432-AH	0.00
408-AH	38.89	433-AH	29.02
409-AH	63.16	434-AH	16.22
410-AH	29.79	435-AH	42.98
411-AH	0.00	436-AH	15.38
412-AH	0.00	437-AH	52.66
413-AH	0.00	438-AH	26.67
414-AH	50.00	439-AH	14.10
415-AH	5.63	440-AH	5.56
416-AH	45.45	441-AH	22.22
417-AH	8.42	442-AH	50.00
418-AH	64.29	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	12.00
420-AH	4.35	445-AH	75.00
421-AH	0.00	446-AH	33.33
422-AH	17.65	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	0.00	449-AH	35.94
425-AH	2.70	450-AH	0.00

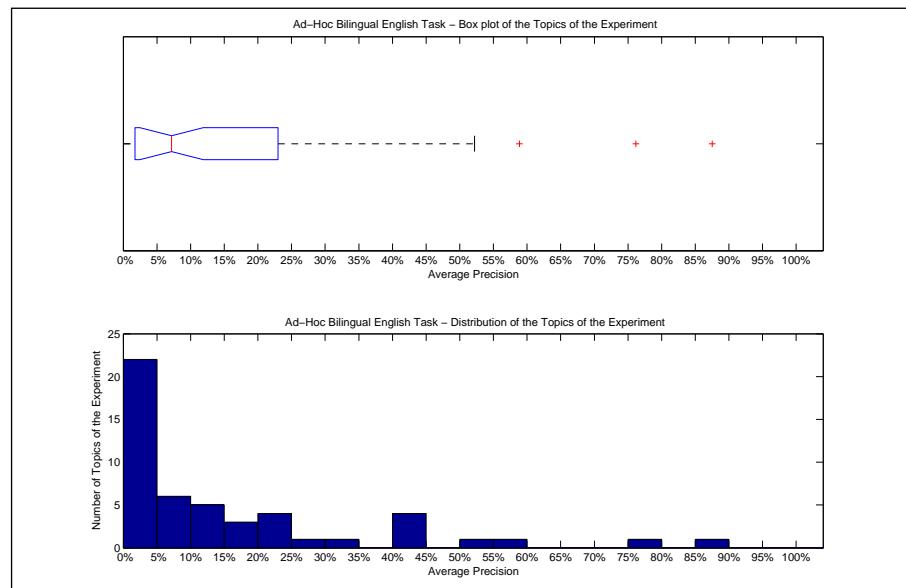


Overall statistics for 50 queries :	Priority	5
Total number of documents over all queries	Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	Source Language	Hungarian
Relevant	Topic Fields	title, description
Relevant retrieved	Pooled	false
Geometric Mean Average Precision		with Wikipedia, 5th best params
Binary Preference (BPREF)		
0.0359		
0.1804		

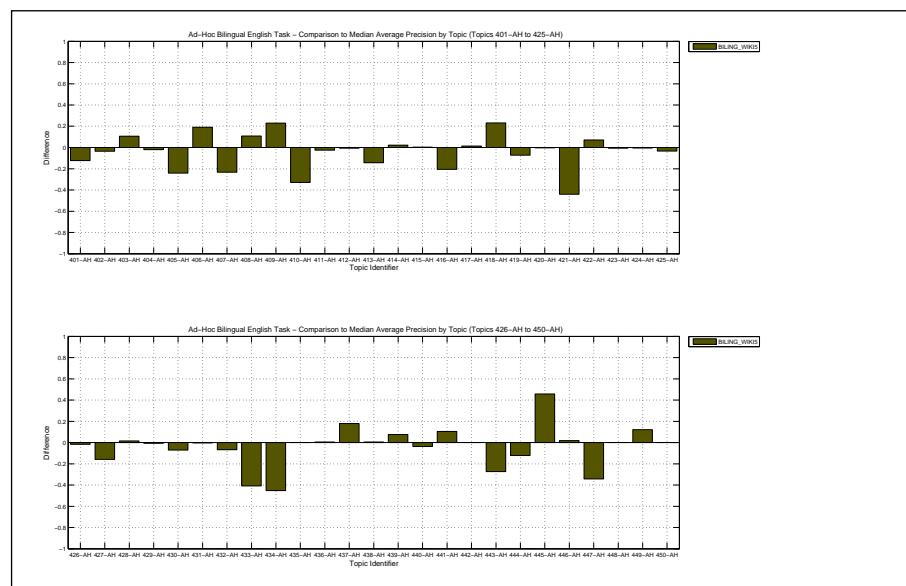
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	44.67
10	30.64
20	24.94
30	20.98
40	18.18
50	15.83
60	12.18
70	10.19
80	7.23
90	4.81
100	3.23
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
15.75	



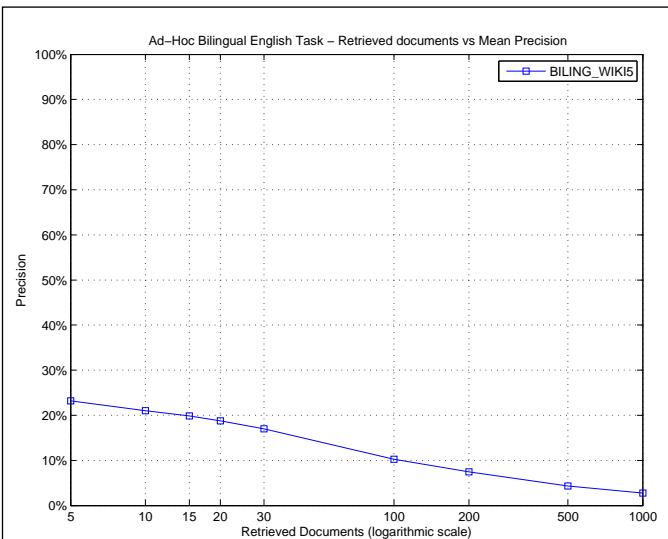
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8750
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0174
Second Quartile	0.0717
Third Quartile	0.2299
Interquartile range	0.2125
Mean	0.1575
Standard Deviation	0.2042
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5221
Mean With No Outliers	0.1203
Std With No Outliers	0.1408



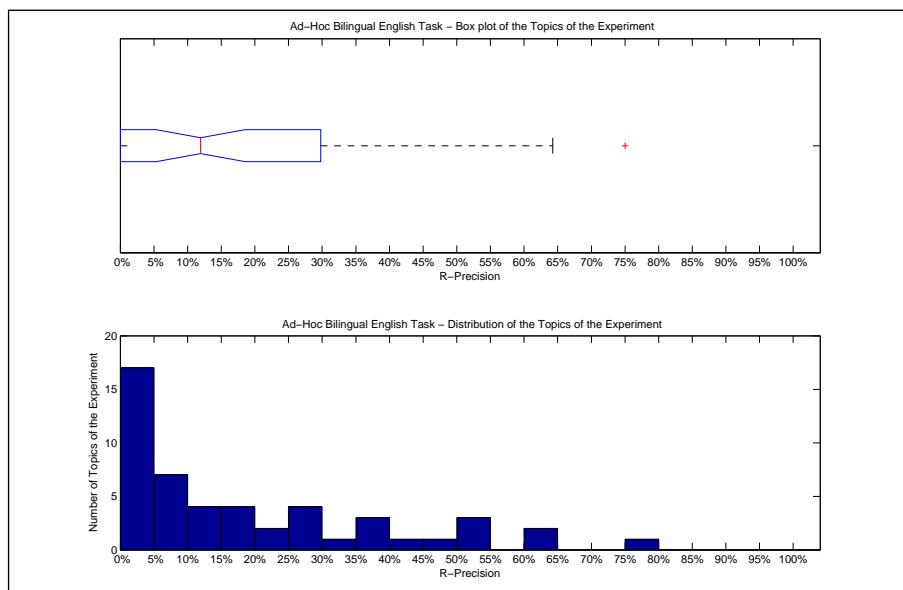
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	6.34	426-AH	7.99
402-AH	1.07	427-AH	1.02
403-AH	14.73	428-AH	3.82
404-AH	3.23	429-AH	4.92
405-AH	10.10	430-AH	10.77
406-AH	23.56	431-AH	3.53
407-AH	0.83	432-AH	1.29
408-AH	40.08	433-AH	16.88
409-AH	58.85	434-AH	11.17
410-AH	23.97	435-AH	43.75
411-AH	1.74	436-AH	9.25
412-AH	0.27	437-AH	43.09
413-AH	0.75	438-AH	15.37
414-AH	52.21	439-AH	10.21
415-AH	2.97	440-AH	4.05
416-AH	31.02	441-AH	16.12
417-AH	4.33	442-AH	44.42
418-AH	76.19	443-AH	0.00
419-AH	5.87	444-AH	5.61
420-AH	3.83	445-AH	87.50
421-AH	0.00	446-AH	22.99
422-AH	9.52	447-AH	0.22
423-AH	0.00	448-AH	21.51
424-AH	0.00	449-AH	28.83
425-AH	1.87	450-AH	0.09



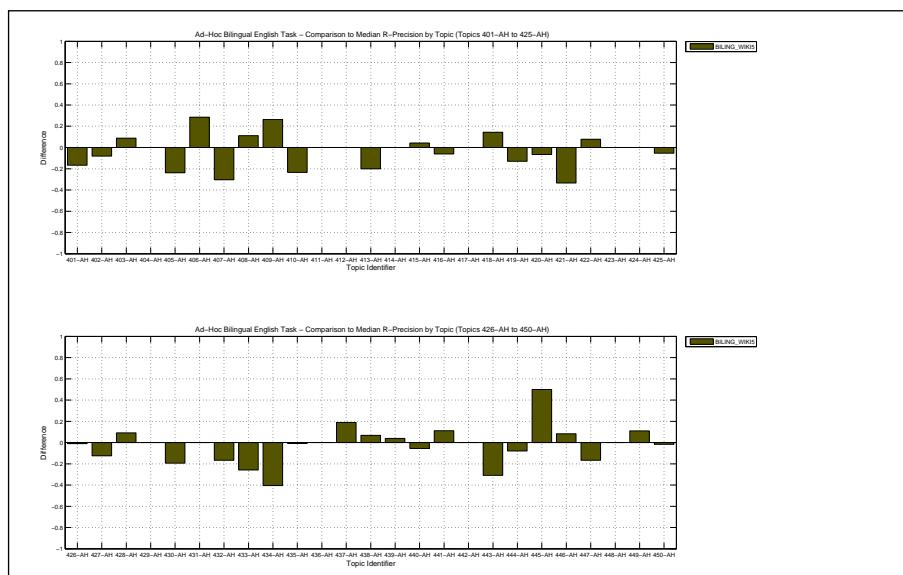
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	23.20
10 docs	21.00
15 docs	19.87
20 docs	18.80
30 docs	17.00
100 docs	10.26
200 docs	7.47
500 docs	4.36
1000 docs	2.76
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	18.41

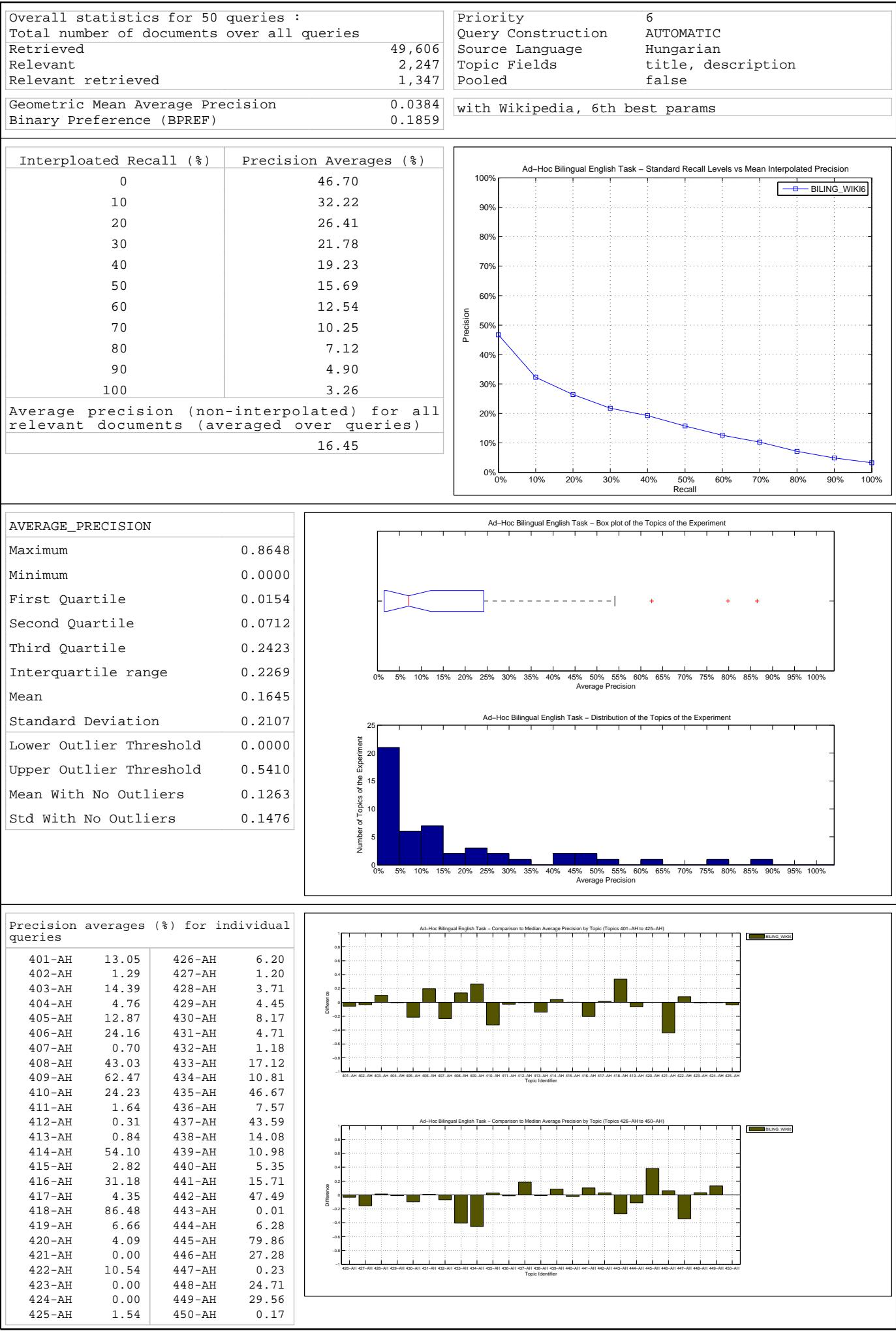


R_PRECISION	
Maximum	0.7500
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1193
Third Quartile	0.2979
Interquartile range	0.2979
Mean	0.1841
Standard Deviation	0.2021
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6429
Mean With No Outliers	0.1725
Std With No Outliers	0.1868

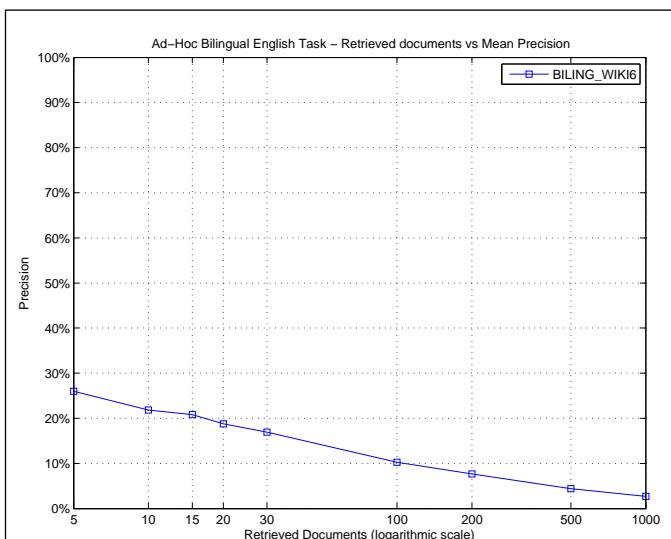


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.00	426-AH	19.25
402-AH	1.61	427-AH	0.00
403-AH	20.29	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	11.86
405-AH	14.29	430-AH	9.68
406-AH	38.10	431-AH	5.00
407-AH	0.00	432-AH	8.33
408-AH	38.89	433-AH	29.02
409-AH	63.16	434-AH	15.32
410-AH	29.79	435-AH	42.98
411-AH	0.00	436-AH	15.38
412-AH	0.00	437-AH	52.07
413-AH	0.00	438-AH	26.67
414-AH	50.00	439-AH	12.82
415-AH	7.04	440-AH	5.56
416-AH	45.45	441-AH	22.22
417-AH	8.42	442-AH	50.00
418-AH	64.29	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	12.00
420-AH	2.17	445-AH	75.00
421-AH	0.00	446-AH	33.33
422-AH	17.65	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	0.00	449-AH	35.94
425-AH	2.70	450-AH	0.00

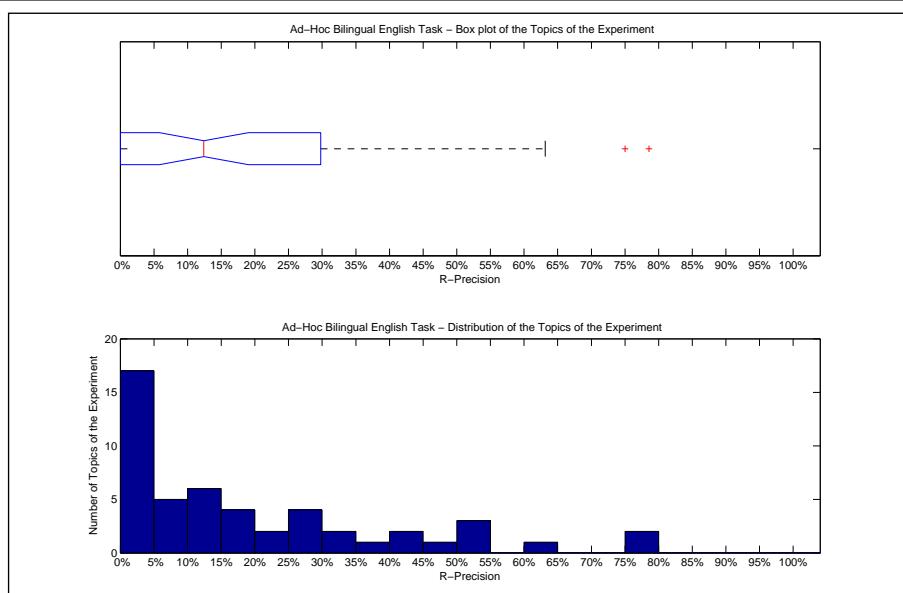




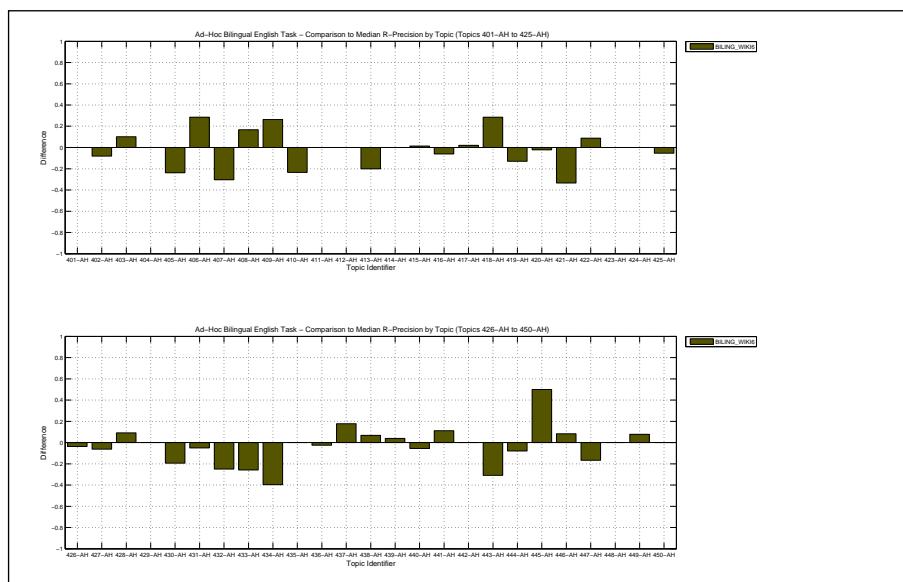
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	26.00
10 docs	21.80
15 docs	20.80
20 docs	18.80
30 docs	16.93
100 docs	10.22
200 docs	7.64
500 docs	4.38
1000 docs	2.69
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	18.99



R_PRECISION	
Maximum	0.7857
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1241
Third Quartile	0.2979
Interquartile range	0.2979
Mean	0.1899
Standard Deviation	0.2089
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6316
Mean With No Outliers	0.1658
Std With No Outliers	0.1751

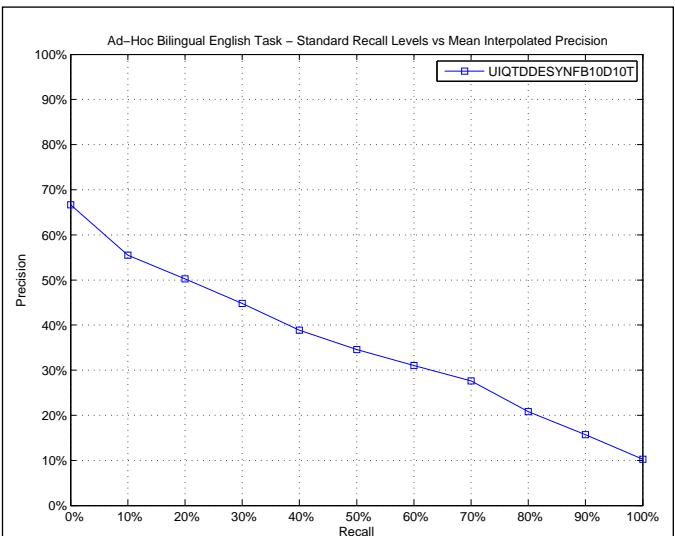


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	16.67	426-AH	16.43
402-AH	1.61	427-AH	6.25
403-AH	21.74	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	11.86
405-AH	14.29	430-AH	9.68
406-AH	38.10	431-AH	0.00
407-AH	0.00	432-AH	0.00
408-AH	44.44	433-AH	29.02
409-AH	63.16	434-AH	16.22
410-AH	29.79	435-AH	43.86
411-AH	0.00	436-AH	12.82
412-AH	0.00	437-AH	50.89
413-AH	0.00	438-AH	26.67
414-AH	50.00	439-AH	12.82
415-AH	4.23	440-AH	5.56
416-AH	45.45	441-AH	22.22
417-AH	10.53	442-AH	50.00
418-AH	78.57	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	12.00
420-AH	6.52	445-AH	75.00
421-AH	0.00	446-AH	33.33
422-AH	18.63	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	0.00	449-AH	32.81
425-AH	2.70	450-AH	1.67

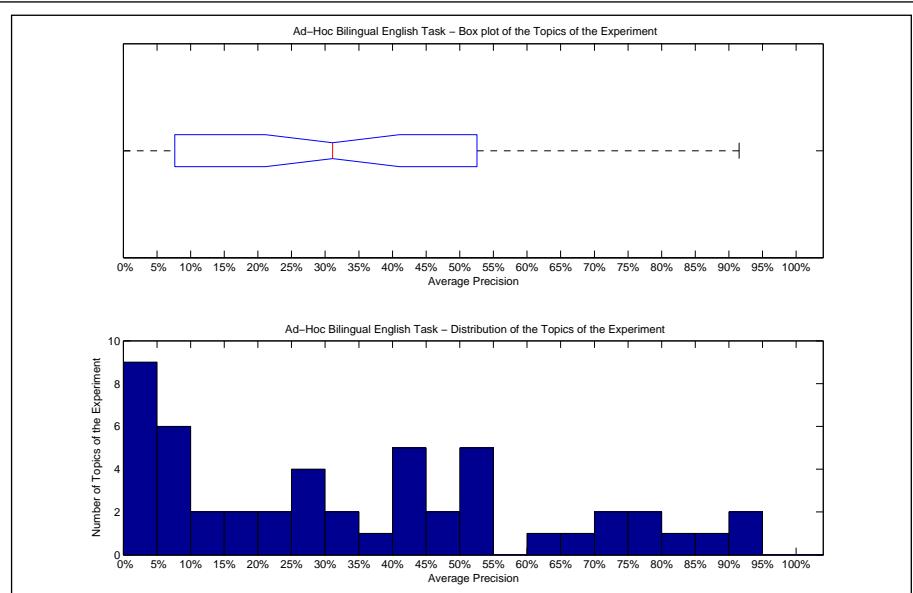


Overall statistics for 50 queries :	Priority	5
Total number of documents over all queries	Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	Source Language	Indonesian
Relevant	Topic Fields	title, description
Relevant retrieved	Pooled	false
Geometric Mean Average Precision	(See overleaf for description)	
Binary Preference (BPREF)	0.1577	
	0.3477	

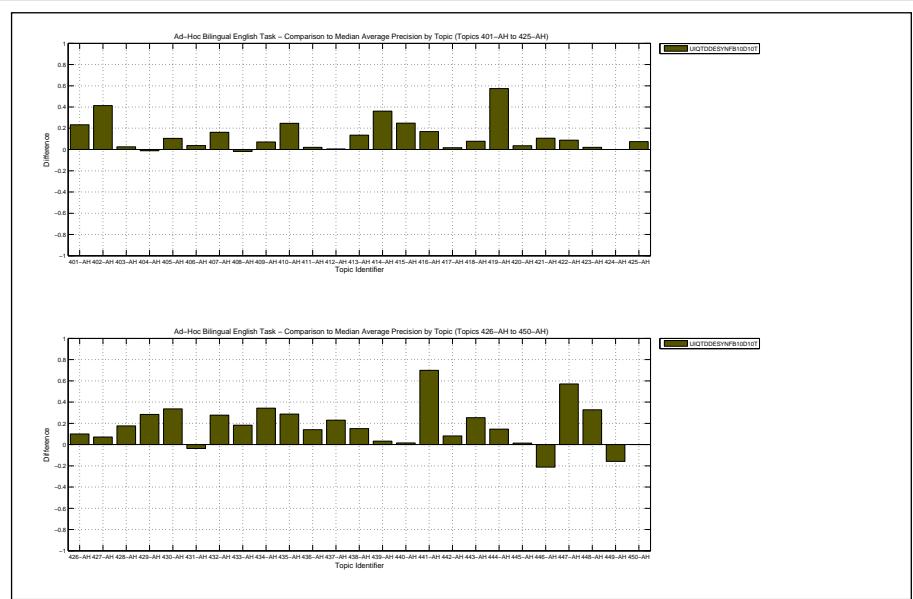
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	66.67
10	55.48
20	50.25
30	44.80
40	38.84
50	34.58
60	31.01
70	27.61
80	20.79
90	15.73
100	10.29
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
34.60	



AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.9151
Minimum	0.0001
First Quartile	0.0766
Second Quartile	0.3109
Third Quartile	0.5256
Interquartile range	0.4490
Mean	0.3460
Standard Deviation	0.2775
Lower Outlier Threshold	0.0001
Upper Outlier Threshold	0.9151
Mean With No Outliers	0.3460
Std With No Outliers	0.2775

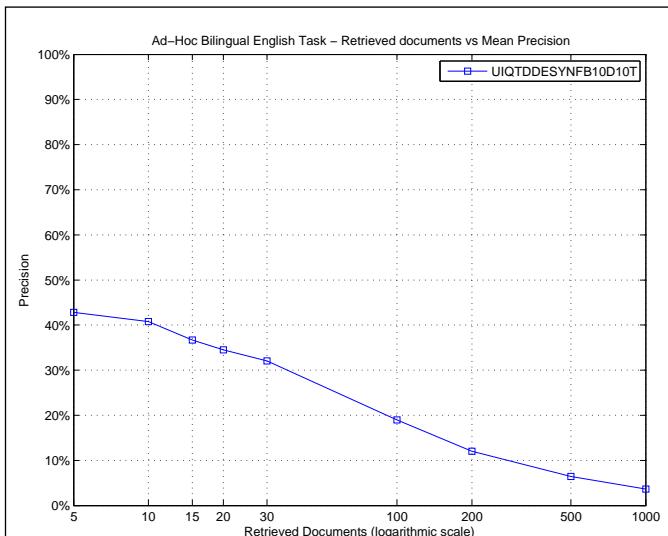


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	41.86	426-AH	19.65
402-AH	45.92	427-AH	23.96
403-AH	6.76	428-AH	19.81
404-AH	4.00	429-AH	33.92
405-AH	44.81	430-AH	51.50
406-AH	8.35	431-AH	0.19
407-AH	40.27	432-AH	35.67
408-AH	27.47	433-AH	76.03
409-AH	43.06	434-AH	90.71
410-AH	81.55	435-AH	72.49
411-AH	6.22	436-AH	22.74
412-AH	1.42	437-AH	48.09
413-AH	28.52	438-AH	29.90
414-AH	86.11	439-AH	5.84
415-AH	27.46	440-AH	9.32
416-AH	68.47	441-AH	75.53
417-AH	4.57	442-AH	52.46
418-AH	60.81	443-AH	52.56
419-AH	70.45	444-AH	32.28
420-AH	7.66	445-AH	43.02
421-AH	54.71	446-AH	0.01
422-AH	11.19	447-AH	91.51
423-AH	2.78	448-AH	54.17
424-AH	0.52	449-AH	0.80
425-AH	12.78	450-AH	0.10

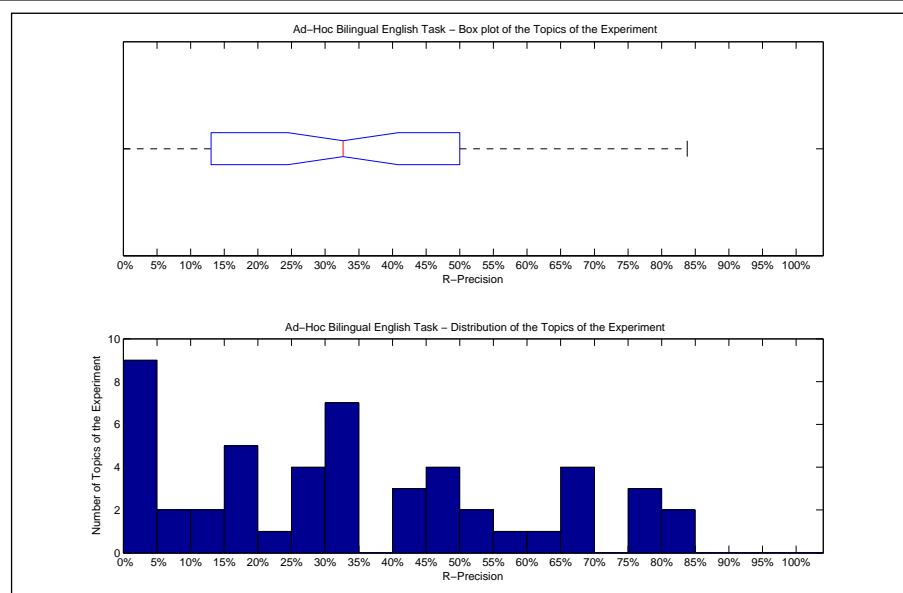


Transitive translation for title and description query using German as pivot language and using #syn operator. Then, query expansion is done using top 10 terms from top 10 documents.

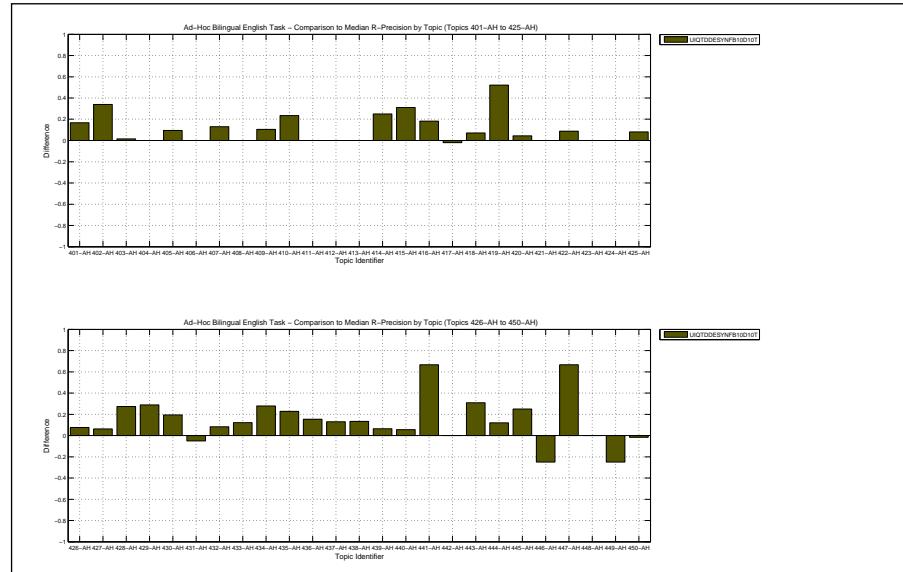
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	42.80
10 docs	40.80
15 docs	36.67
20 docs	34.50
30 docs	32.07
100 docs	18.98
200 docs	12.04
500 docs	6.46
1000 docs	3.66
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	33.73

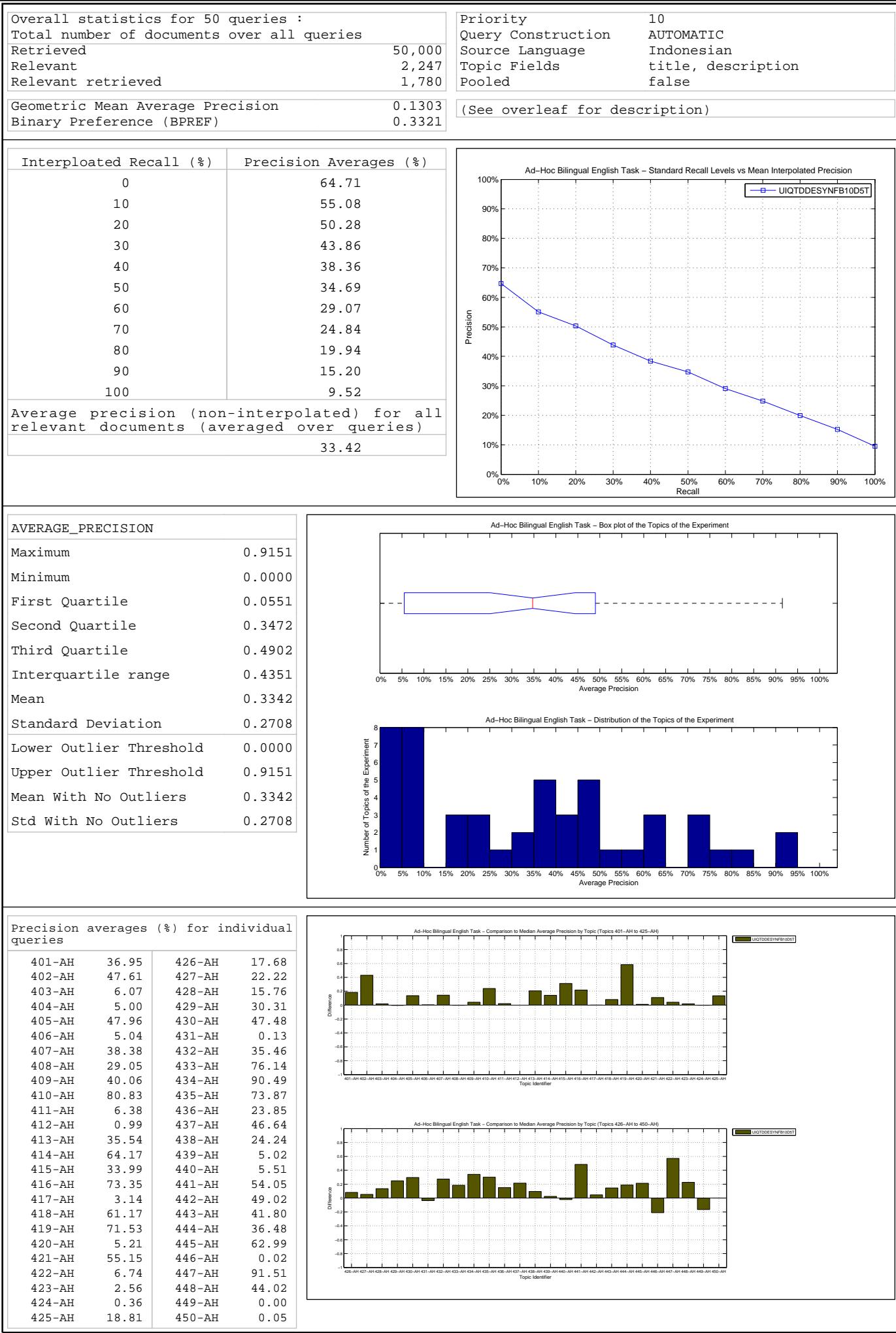


R_PRECISION	
Maximum	0.8378
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1304
Second Quartile	0.3267
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.3696
Mean	0.3373
Standard Deviation	0.2555
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8378
Mean With No Outliers	0.3373
Std With No Outliers	0.2555



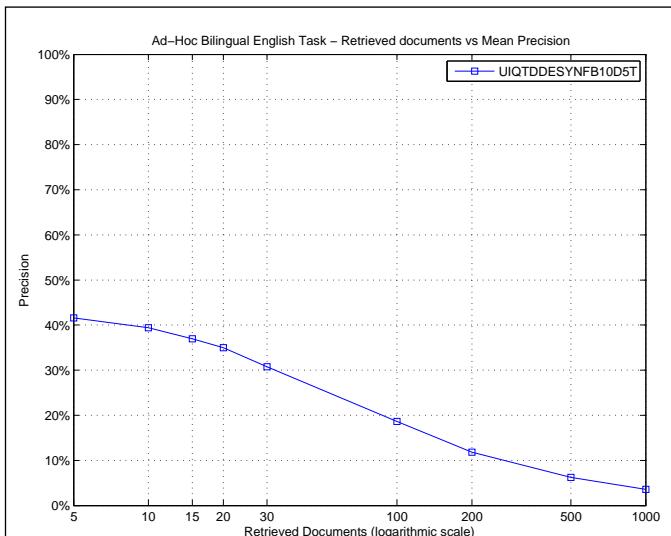
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	27.70
402-AH	43.55	427-AH	18.75
403-AH	13.04	428-AH	27.27
404-AH	0.00	429-AH	40.68
405-AH	47.62	430-AH	48.39
406-AH	9.52	431-AH	0.00
407-AH	43.48	432-AH	33.33
408-AH	27.78	433-AH	67.06
409-AH	47.37	434-AH	83.78
410-AH	76.60	435-AH	66.67
411-AH	0.00	436-AH	30.77
412-AH	0.00	437-AH	46.15
413-AH	20.00	438-AH	33.33
414-AH	75.00	439-AH	15.38
415-AH	33.80	440-AH	16.67
416-AH	69.70	441-AH	77.78
417-AH	6.32	442-AH	50.00
418-AH	57.14	443-AH	61.90
419-AH	65.22	444-AH	32.00
420-AH	13.04	445-AH	50.00
421-AH	33.33	446-AH	0.00
422-AH	18.63	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	0.00	449-AH	0.00
425-AH	16.22	450-AH	0.00



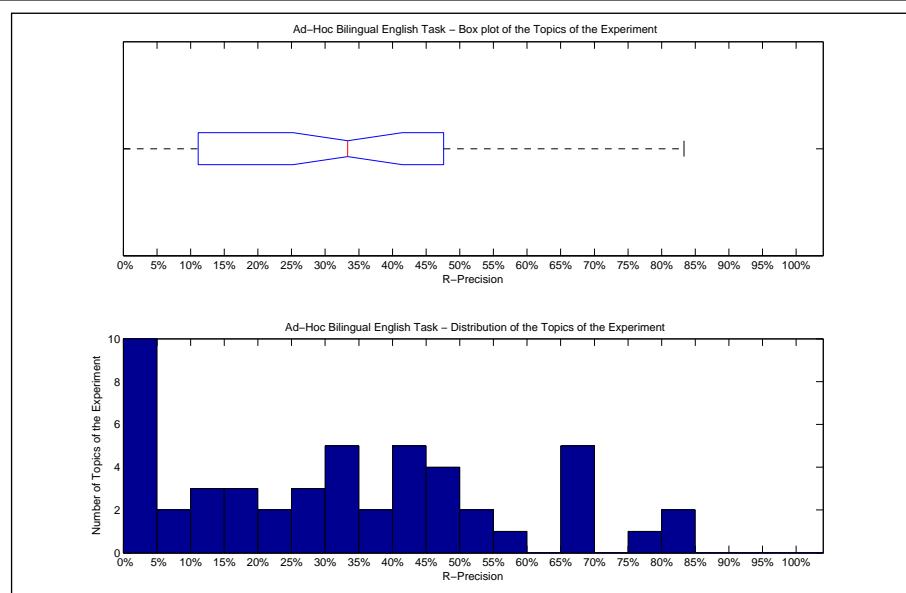


Transitive translation for title and description query using German as pivot language and using #syn operator. Then, query expansion is done using top 5 terms from top 10 documents.

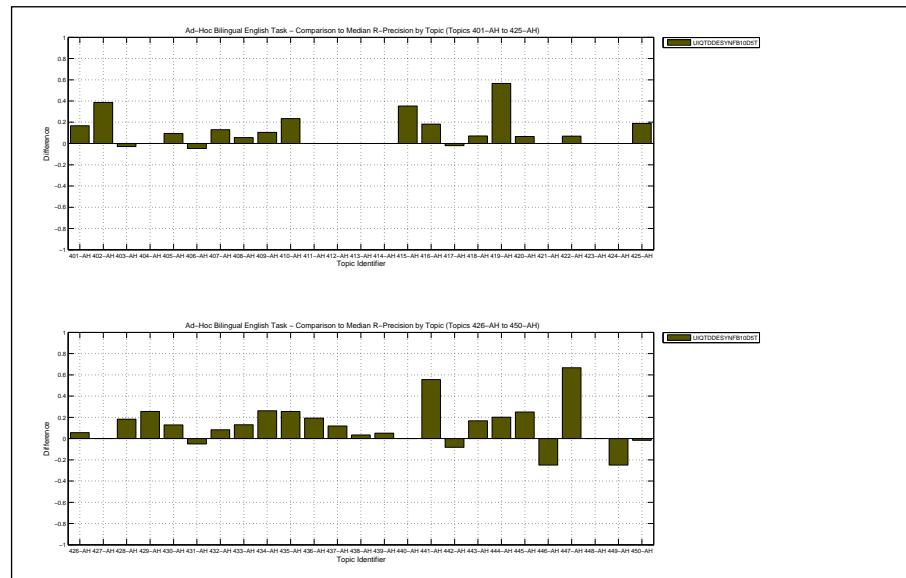
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	41.60
10 docs	39.40
15 docs	36.93
20 docs	35.00
30 docs	30.73
100 docs	18.66
200 docs	11.85
500 docs	6.22
1000 docs	3.56
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	32.34

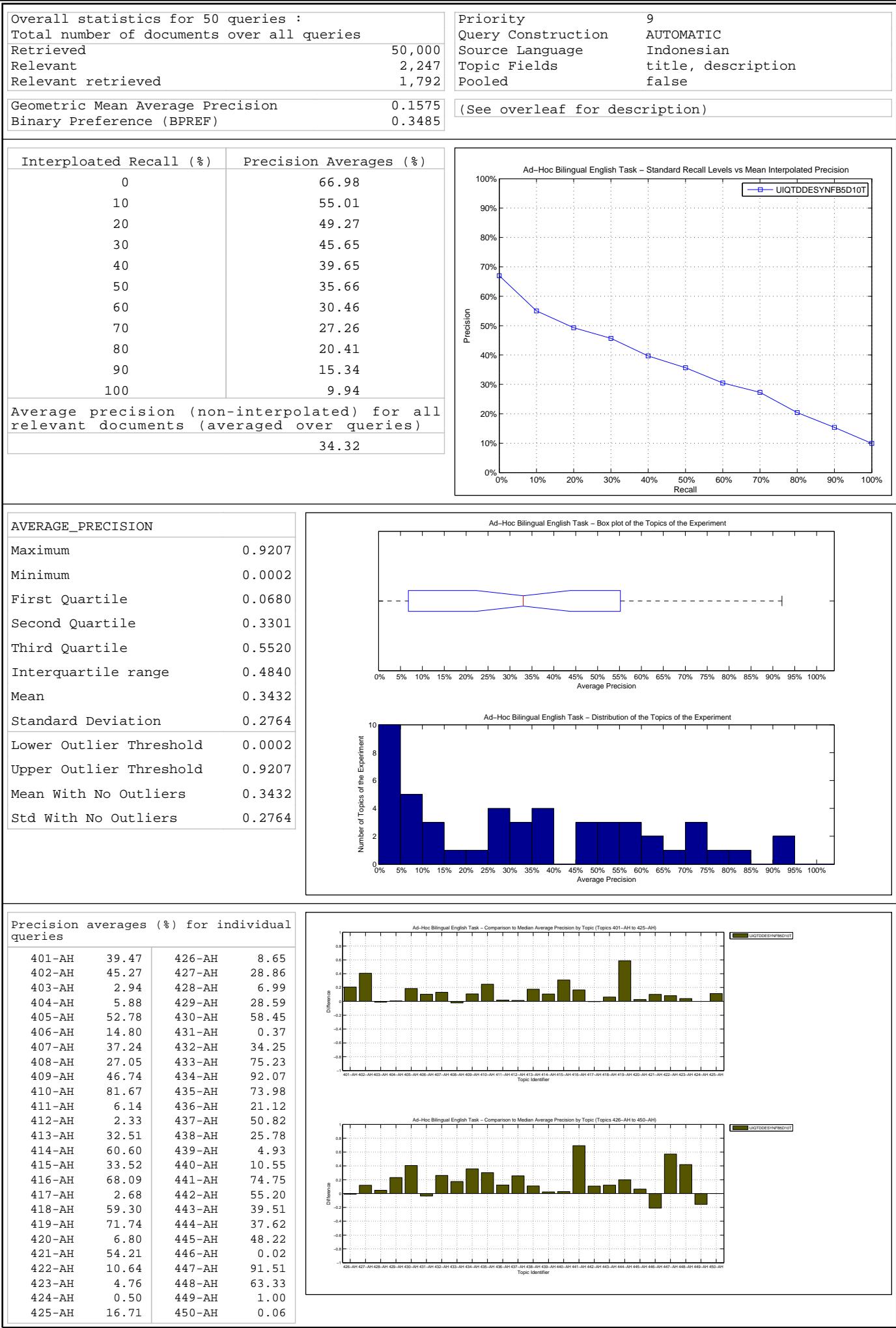


R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1111
Second Quartile	0.3333
Third Quartile	0.4762
Interquartile range	0.3651
Mean	0.3234
Standard Deviation	0.2477
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3234
Std With No Outliers	0.2477



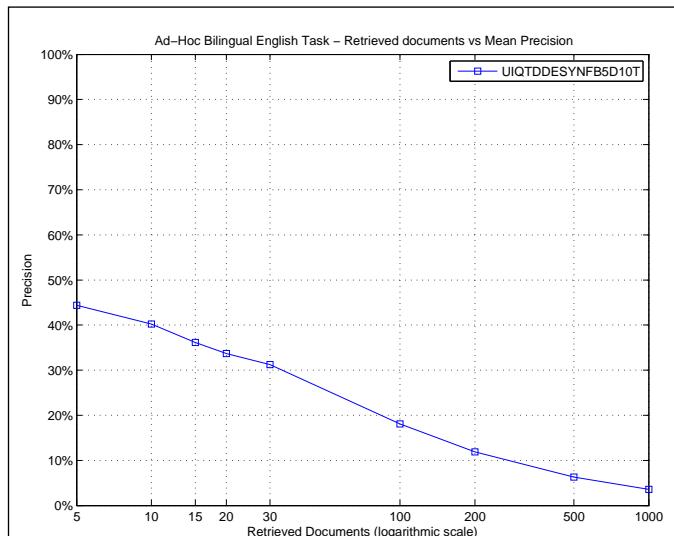
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	25.82
402-AH	48.39	427-AH	12.50
403-AH	8.70	428-AH	18.18
404-AH	0.00	429-AH	37.29
405-AH	47.62	430-AH	41.94
406-AH	4.76	431-AH	0.00
407-AH	43.48	432-AH	33.33
408-AH	33.33	433-AH	67.84
409-AH	47.37	434-AH	81.98
410-AH	76.60	435-AH	69.30
411-AH	0.00	436-AH	34.62
412-AH	0.00	437-AH	44.97
413-AH	20.00	438-AH	23.33
414-AH	50.00	439-AH	14.10
415-AH	38.03	440-AH	11.11
416-AH	69.70	441-AH	66.67
417-AH	6.32	442-AH	41.67
418-AH	57.14	443-AH	47.62
419-AH	69.57	444-AH	40.00
420-AH	15.22	445-AH	50.00
421-AH	33.33	446-AH	0.00
422-AH	16.67	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	0.00	449-AH	0.00
425-AH	27.03	450-AH	0.00



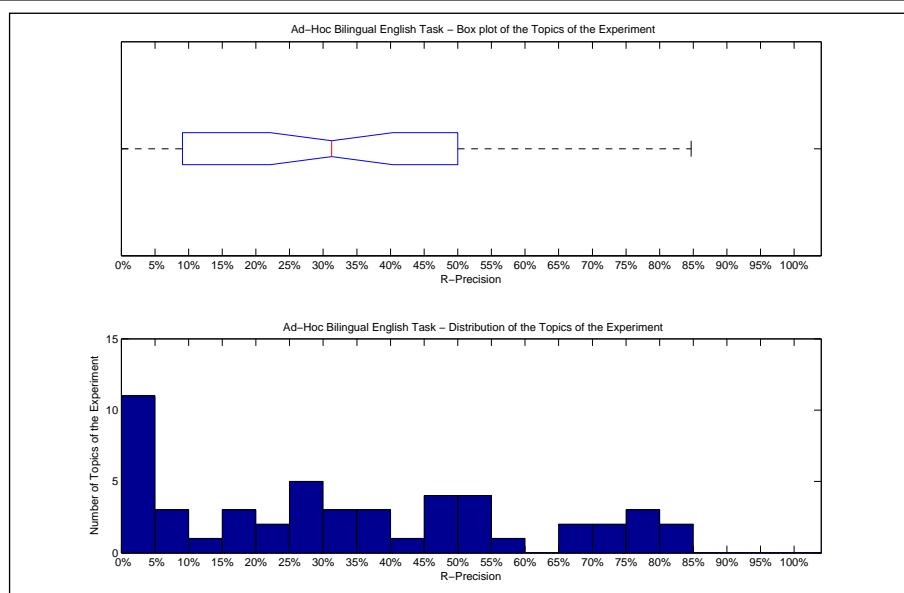


Transitive translation for title and description query using German as pivot language and using #syn operator. Then, query expansion is done using top 10 terms from top 5 documents.

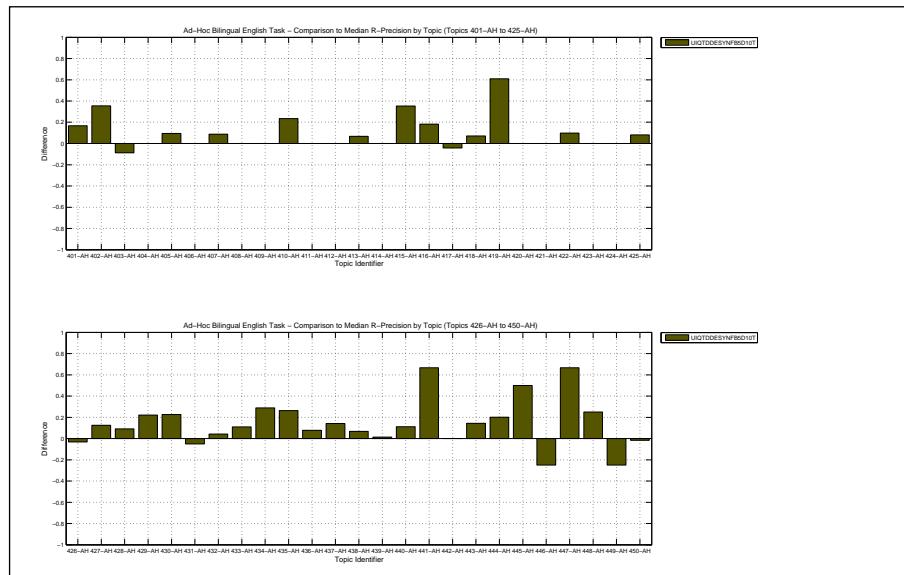
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	44.40
10 docs	40.20
15 docs	36.13
20 docs	33.70
30 docs	31.27
100 docs	18.08
200 docs	11.88
500 docs	6.28
1000 docs	3.58
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	33.07

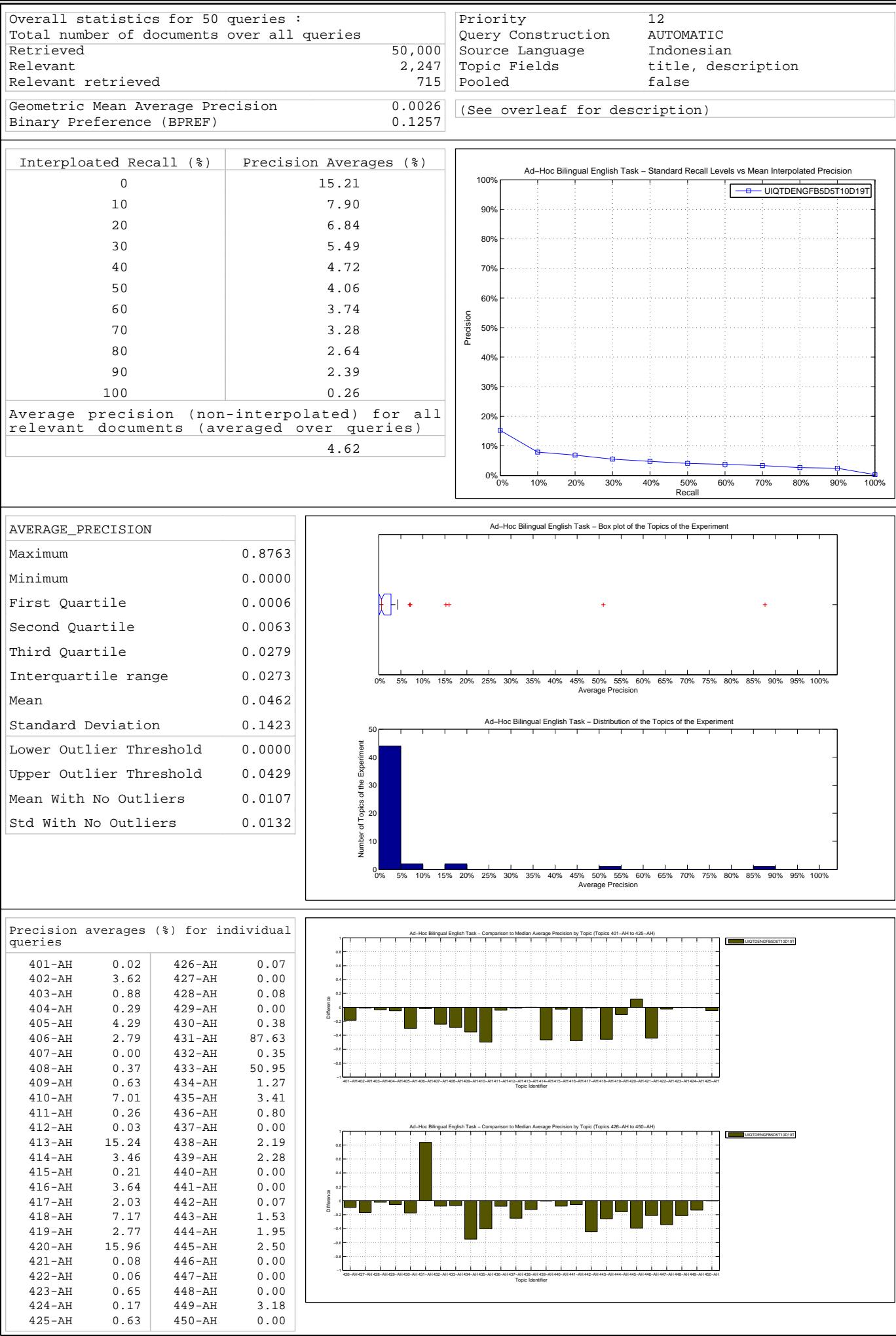


R_PRECISION	
Maximum	0.8468
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0909
Second Quartile	0.3125
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.4091
Mean	0.3307
Standard Deviation	0.2630
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8468
Mean With No Outliers	0.3307
Std With No Outliers	0.2630



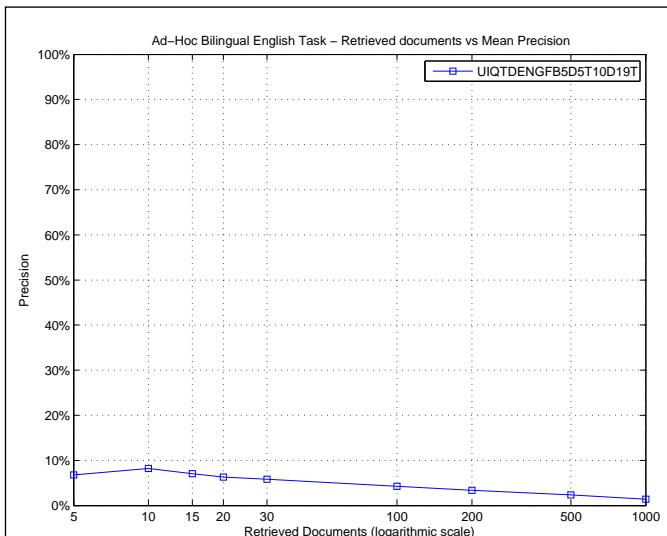
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	16.90
402-AH	45.16	427-AH	25.00
403-AH	2.90	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	33.90
405-AH	47.62	430-AH	51.61
406-AH	9.52	431-AH	0.00
407-AH	39.13	432-AH	29.17
408-AH	27.78	433-AH	65.88
409-AH	36.84	434-AH	84.68
410-AH	76.60	435-AH	70.18
411-AH	0.00	436-AH	23.08
412-AH	0.00	437-AH	47.34
413-AH	26.67	438-AH	26.67
414-AH	50.00	439-AH	10.26
415-AH	38.03	440-AH	22.22
416-AH	69.70	441-AH	77.78
417-AH	4.21	442-AH	50.00
418-AH	57.14	443-AH	45.24
419-AH	73.91	444-AH	40.00
420-AH	8.70	445-AH	75.00
421-AH	33.33	446-AH	0.00
422-AH	19.61	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	50.00
424-AH	0.00	449-AH	0.00
425-AH	16.22	450-AH	0.00



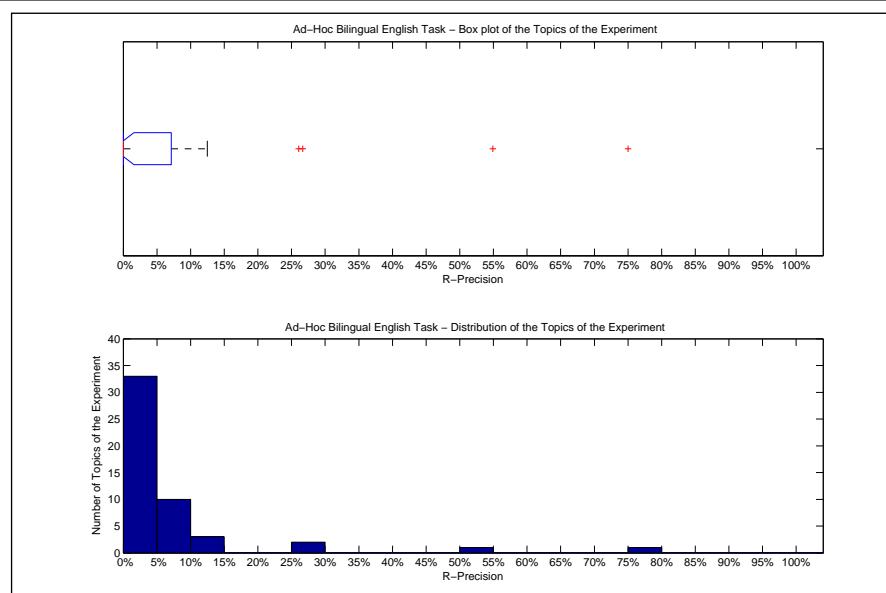


Pseudo translation for title and description query using parallel corpus. Then, query expansion is applied using top 5 terms from top 5 documents.

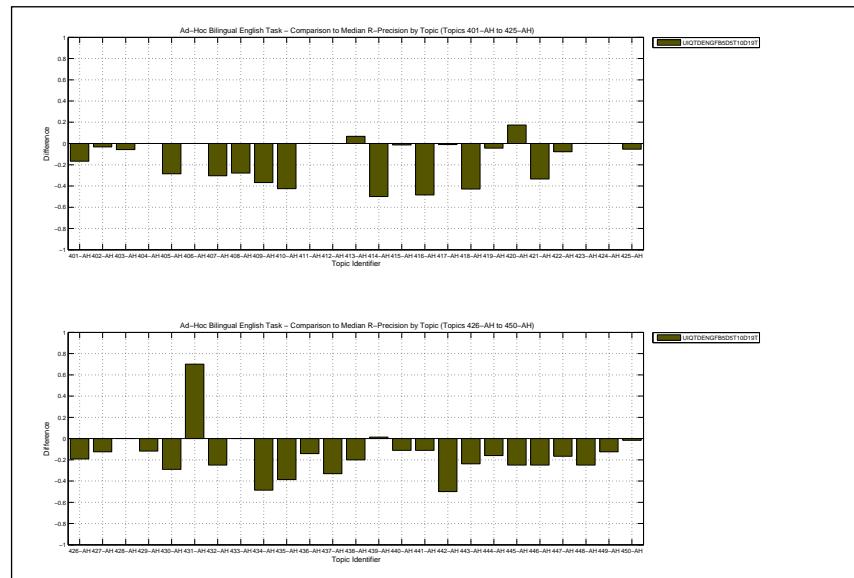
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	6.80
10 docs	8.20
15 docs	7.07
20 docs	6.30
30 docs	5.80
100 docs	4.24
200 docs	3.37
500 docs	2.34
1000 docs	1.43
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	6.11

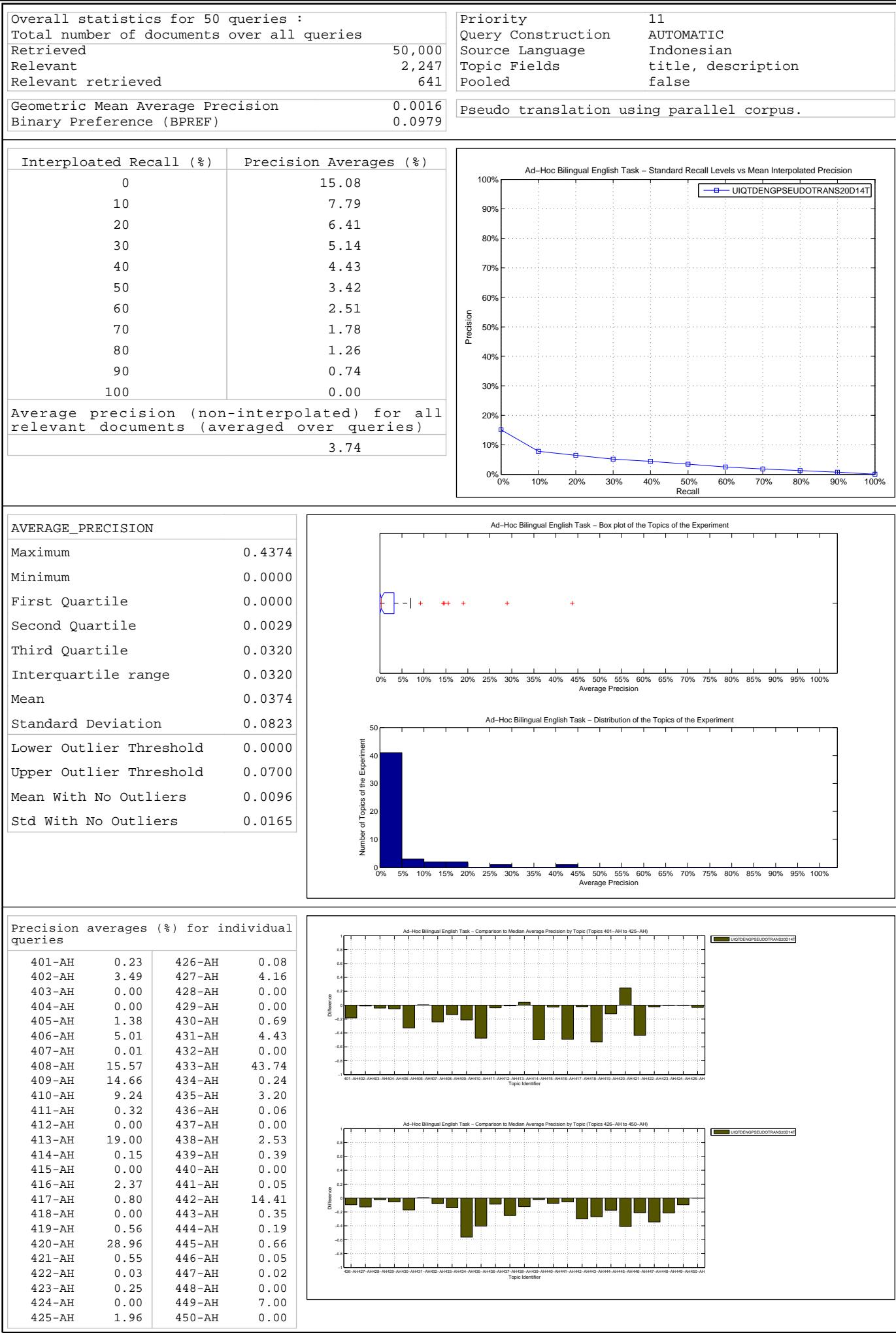


R_PRECISION	
Maximum	0.7500
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0000
Third Quartile	0.0714
Interquartile range	0.0714
Mean	0.0611
Standard Deviation	0.1366
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.1250
Mean With No Outliers	0.0267
Std With No Outliers	0.0382

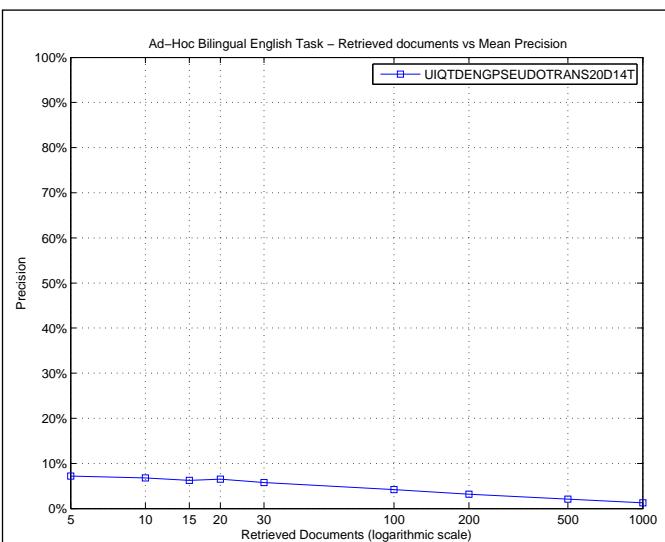


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.00	426-AH	0.94
402-AH	6.45	427-AH	0.00
403-AH	5.80	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	0.00
405-AH	9.52	430-AH	0.00
406-AH	9.52	431-AH	75.00
407-AH	0.00	432-AH	0.00
408-AH	0.00	433-AH	54.90
409-AH	0.00	434-AH	7.21
410-AH	10.64	435-AH	5.26
411-AH	0.00	436-AH	1.28
412-AH	0.00	437-AH	0.00
413-AH	26.67	438-AH	0.00
414-AH	0.00	439-AH	10.26
415-AH	1.41	440-AH	0.00
416-AH	3.03	441-AH	0.00
417-AH	7.37	442-AH	0.00
418-AH	7.14	443-AH	7.14
419-AH	8.70	444-AH	4.00
420-AH	26.09	445-AH	0.00
421-AH	0.00	446-AH	0.00
422-AH	1.96	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	12.50
425-AH	2.70	450-AH	0.00

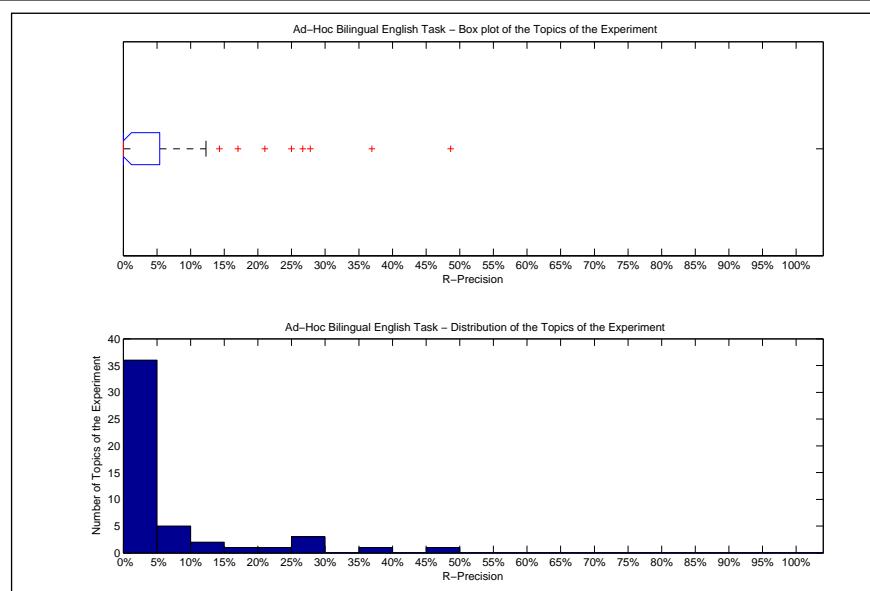




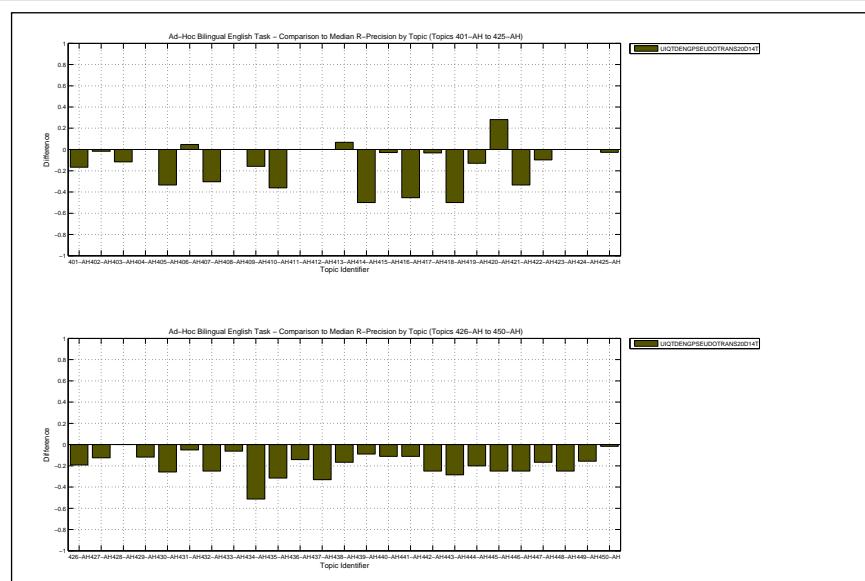
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	7.20
10 docs	6.80
15 docs	6.27
20 docs	6.50
30 docs	5.73
100 docs	4.16
200 docs	3.15
500 docs	2.08
1000 docs	1.28
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	5.69



R_PRECISION	
Maximum	0.4863
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0000
Third Quartile	0.0541
Interquartile range	0.0541
Mean	0.0569
Standard Deviation	0.1072
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.1228
Mean With No Outliers	0.0159
Std With No Outliers	0.0298



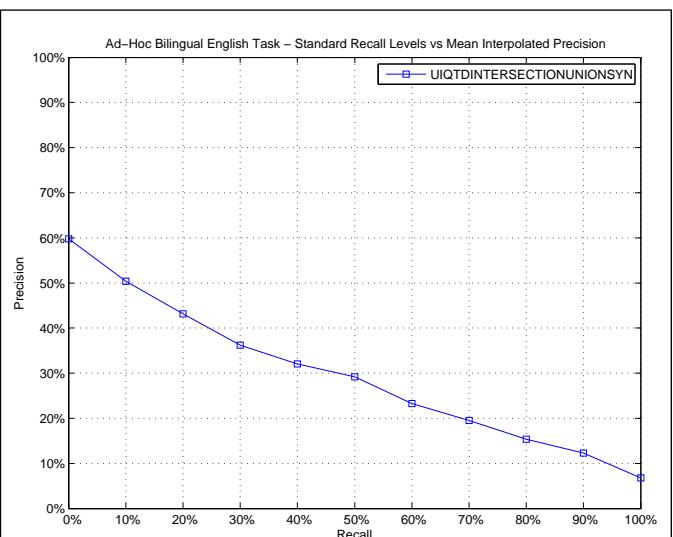
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.00	426-AH	0.94
402-AH	8.06	427-AH	0.00
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	0.00
405-AH	4.76	430-AH	3.23
406-AH	14.29	431-AH	0.00
407-AH	0.00	432-AH	0.00
408-AH	27.78	433-AH	48.63
409-AH	21.05	434-AH	4.50
410-AH	17.02	435-AH	12.28
411-AH	0.00	436-AH	1.28
412-AH	0.00	437-AH	0.00
413-AH	26.67	438-AH	3.33
414-AH	0.00	439-AH	0.00
415-AH	0.00	440-AH	0.00
416-AH	6.06	441-AH	0.00
417-AH	5.26	442-AH	25.00
418-AH	0.00	443-AH	2.38
419-AH	0.00	444-AH	0.00
420-AH	36.96	445-AH	0.00
421-AH	0.00	446-AH	0.00
422-AH	0.00	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	9.38
425-AH	5.41	450-AH	0.00



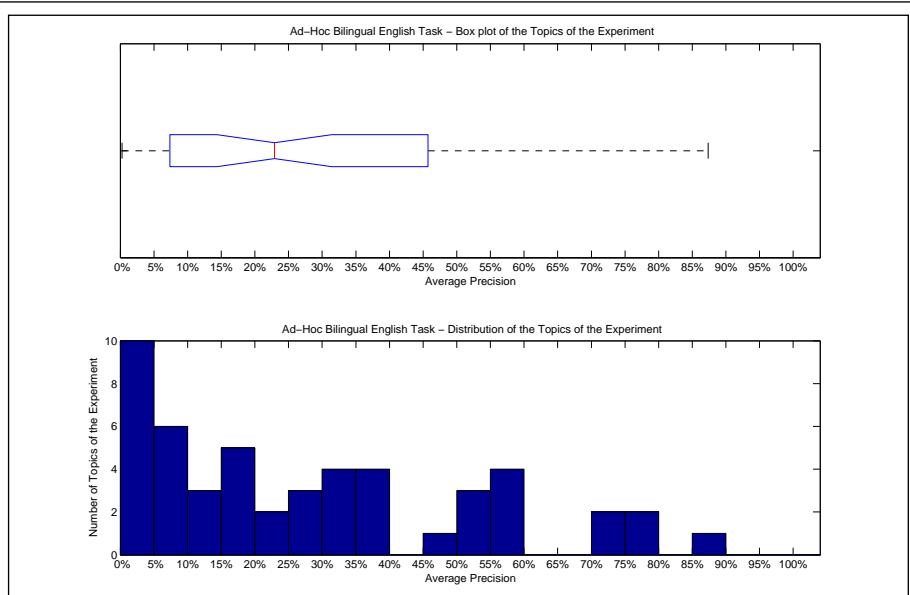
Overall statistics for 50 queries :	Priority	2
Total number of documents over all queries	Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	Source Language	Indonesian
Relevant	Topic Fields	title, description
Relevant retrieved	Pooled	false
Geometric Mean Average Precision	(See overleaf for description)	
Binary Preference (BPREF)	0.3003	

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	59.77
10	50.37
20	43.12
30	36.20
40	32.05
50	29.19
60	23.27
70	19.52
80	15.39
90	12.28
100	6.76

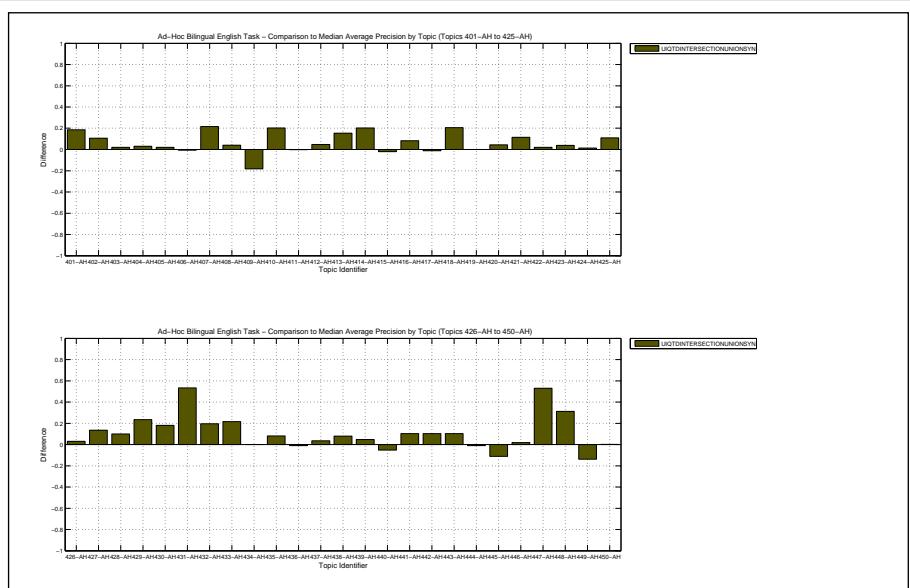
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)
28.31



AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8734
Minimum	0.0025
First Quartile	0.0738
Second Quartile	0.2289
Third Quartile	0.4572
Interquartile range	0.3834
Mean	0.2831
Standard Deviation	0.2428
Lower Outlier Threshold	0.0025
Upper Outlier Threshold	0.8734
Mean With No Outliers	0.2831
Std With No Outliers	0.2428



Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	37.25	426-AH	12.71
402-AH	15.35	427-AH	30.33
403-AH	6.23	428-AH	12.31
404-AH	8.33	429-AH	29.04
405-AH	36.23	430-AH	35.96
406-AH	3.83	431-AH	57.27
407-AH	45.72	432-AH	27.57
408-AH	33.42	433-AH	79.48
409-AH	17.69	434-AH	56.44
410-AH	77.12	435-AH	51.81
411-AH	4.03	436-AH	7.81
412-AH	5.66	437-AH	28.75
413-AH	30.34	438-AH	22.75
414-AH	70.19	439-AH	7.38
415-AH	0.74	440-AH	2.56
416-AH	59.86	441-AH	15.87
417-AH	1.69	442-AH	54.65
418-AH	73.63	443-AH	37.52
419-AH	13.05	444-AH	16.75
420-AH	8.50	445-AH	30.54
421-AH	55.53	446-AH	23.04
422-AH	4.55	447-AH	87.34
423-AH	4.55	448-AH	52.76
424-AH	1.80	449-AH	2.73
425-AH	16.33	450-AH	0.25

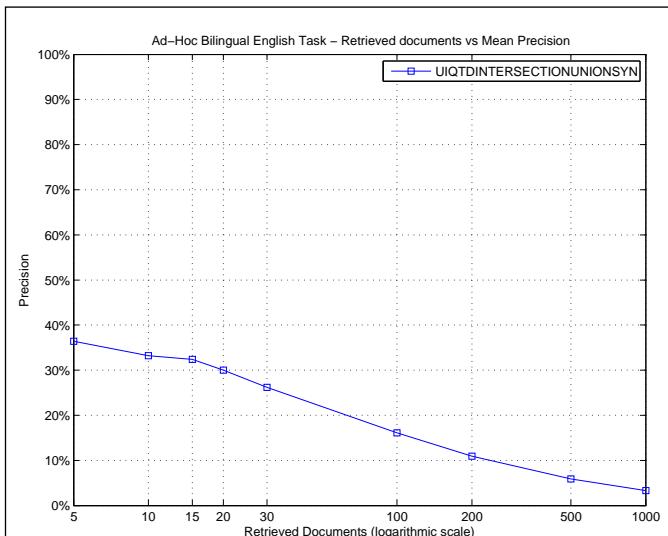


Transitive translation for title and description query using intersection between German and French and using #syn operator

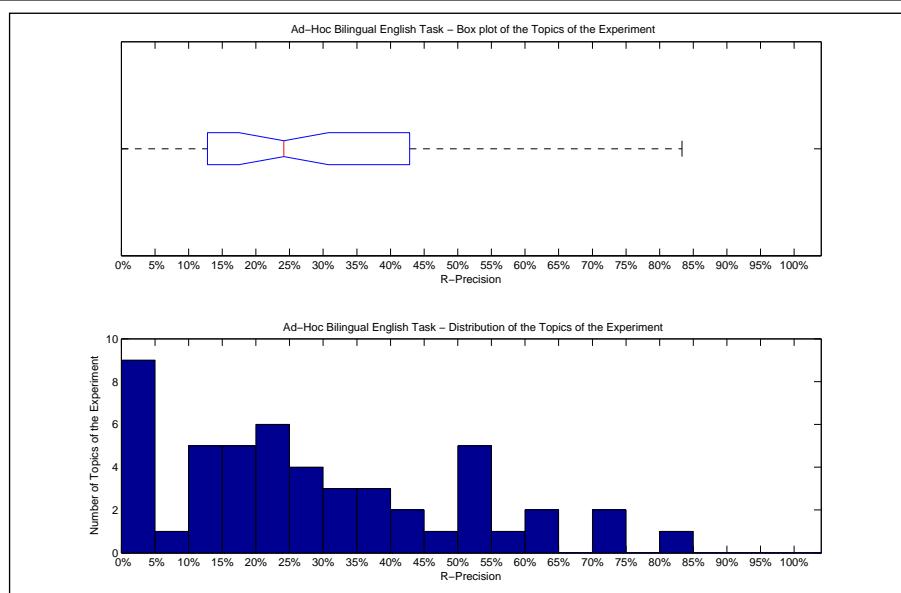
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	36.40
10 docs	33.20
15 docs	32.40
20 docs	30.00
30 docs	26.20
100 docs	16.14
200 docs	10.96
500 docs	5.87
1000 docs	3.33

R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)

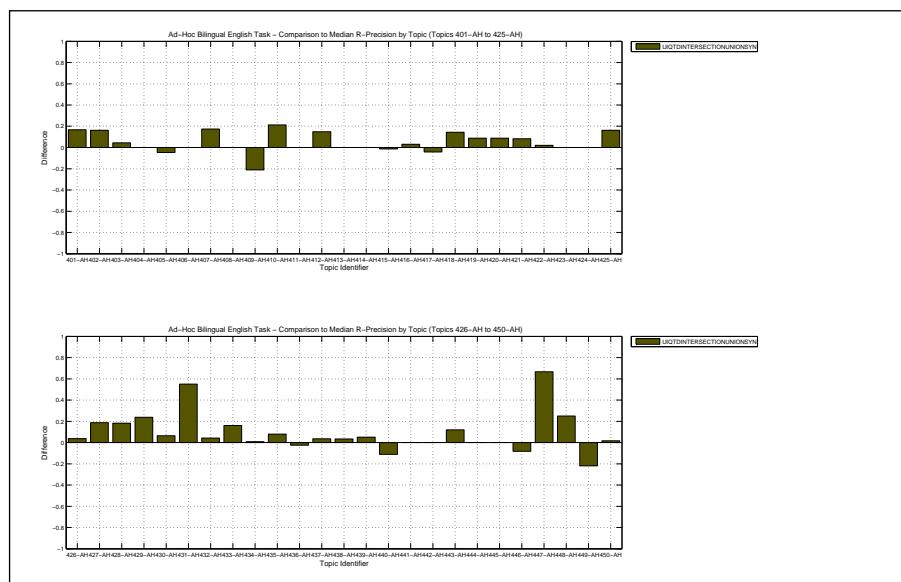
28.31

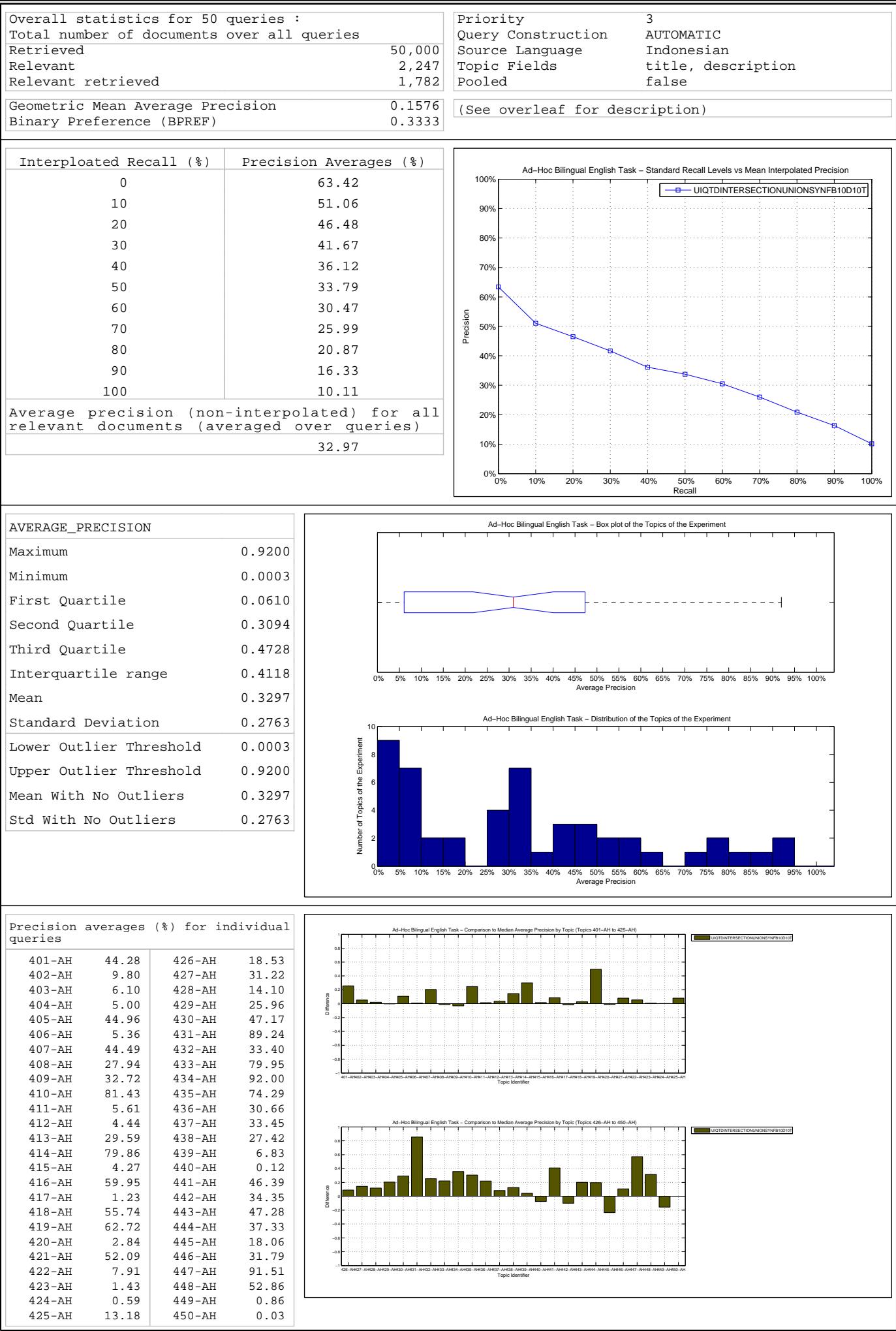


R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1282
Second Quartile	0.2413
Third Quartile	0.4286
Interquartile range	0.3004
Mean	0.2831
Standard Deviation	0.2156
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.2831
Std With No Outliers	0.2156



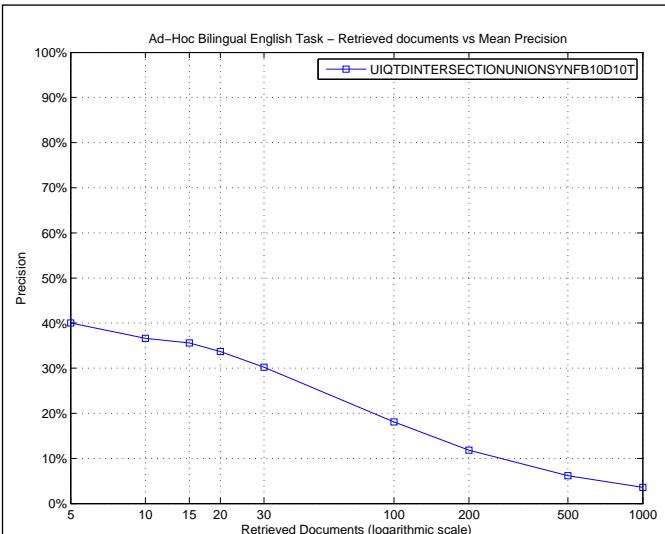
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	23.94
402-AH	25.81	427-AH	31.25
403-AH	15.94	428-AH	18.18
404-AH	0.00	429-AH	35.59
405-AH	33.33	430-AH	35.48
406-AH	9.52	431-AH	60.00
407-AH	47.83	432-AH	29.17
408-AH	27.78	433-AH	70.98
409-AH	15.79	434-AH	56.76
410-AH	74.47	435-AH	51.75
411-AH	0.00	436-AH	12.82
412-AH	14.81	437-AH	36.69
413-AH	20.00	438-AH	23.33
414-AH	50.00	439-AH	14.10
415-AH	1.41	440-AH	0.00
416-AH	54.55	441-AH	11.11
417-AH	4.21	442-AH	50.00
418-AH	64.29	443-AH	42.86
419-AH	21.74	444-AH	20.00
420-AH	17.39	445-AH	25.00
421-AH	41.67	446-AH	16.67
422-AH	11.76	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	50.00
424-AH	0.00	449-AH	3.12
425-AH	24.32	450-AH	3.33



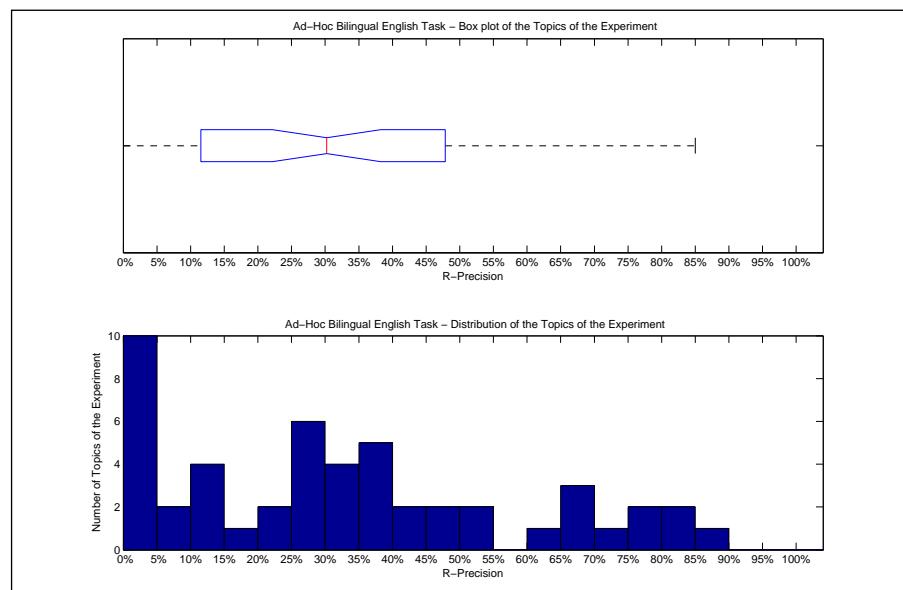


Transitive translation for title and description query using intersection between German and French and using #syn operator. Then, query expansion is done using top 10 terms from top 10 documents.

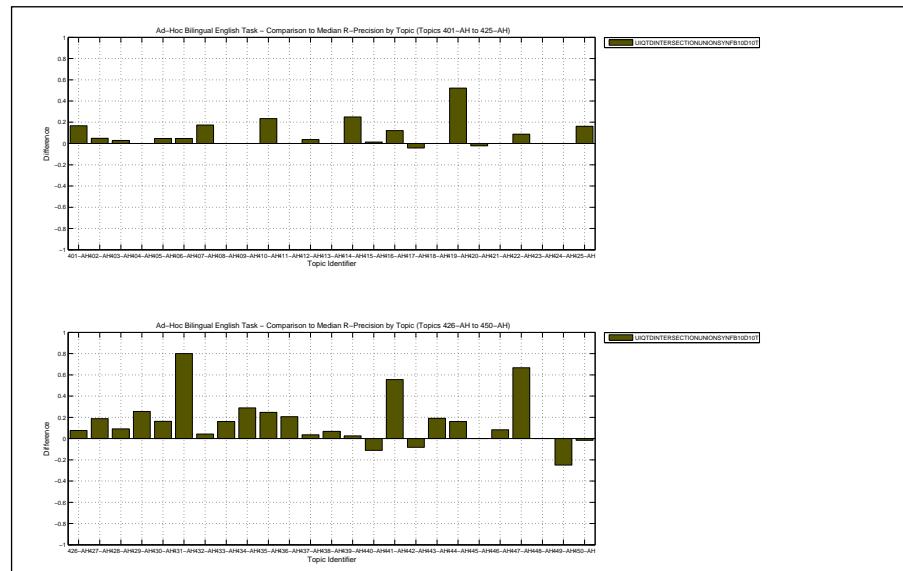
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	40.00
10 docs	36.60
15 docs	35.60
20 docs	33.70
30 docs	30.20
100 docs	18.08
200 docs	11.83
500 docs	6.17
1000 docs	3.56
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	32.76

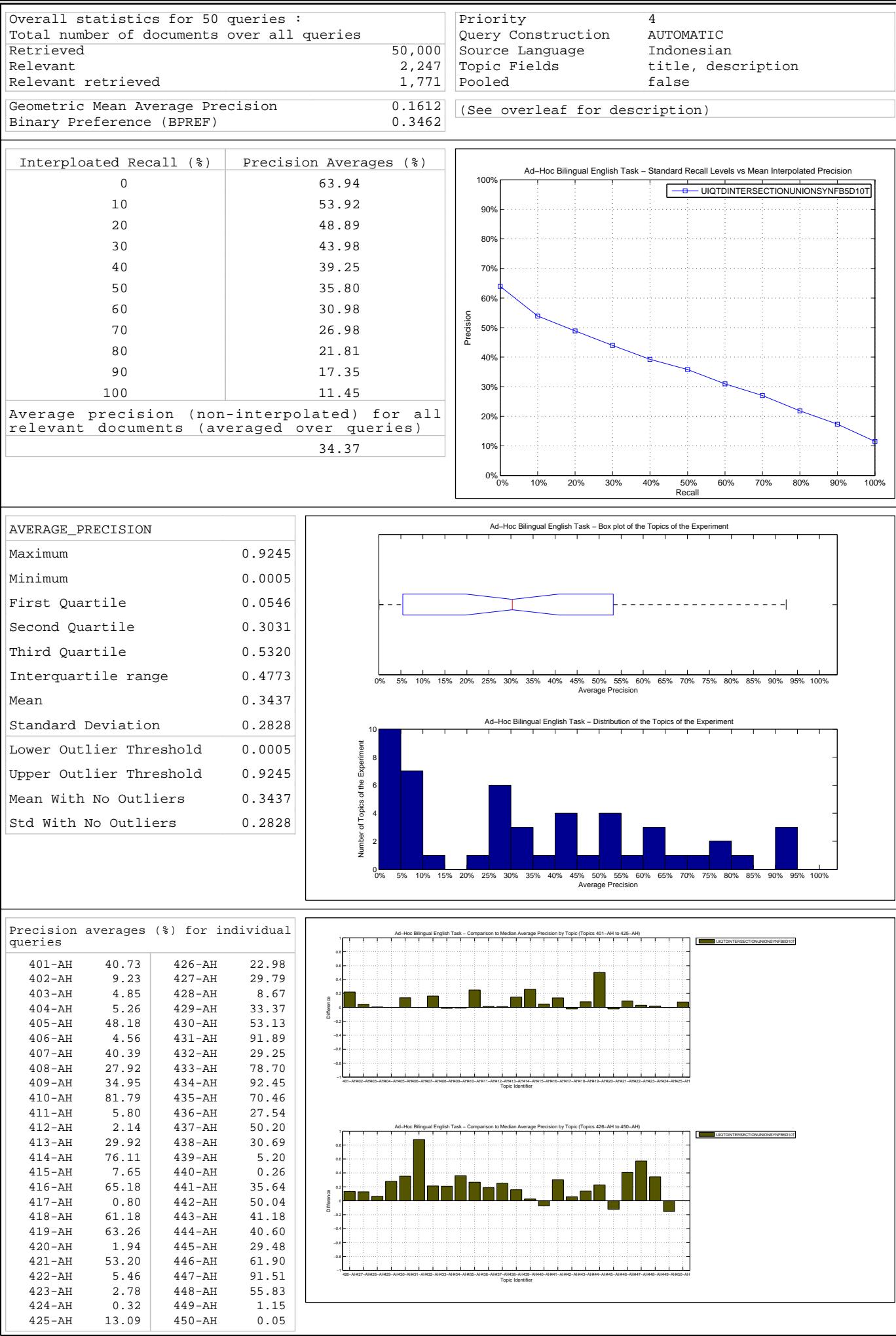


R_PRECISION	
Maximum	0.8500
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1154
Second Quartile	0.3021
Third Quartile	0.4783
Interquartile range	0.3629
Mean	0.3276
Standard Deviation	0.2562
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8500
Mean With No Outliers	0.3276
Std With No Outliers	0.2562



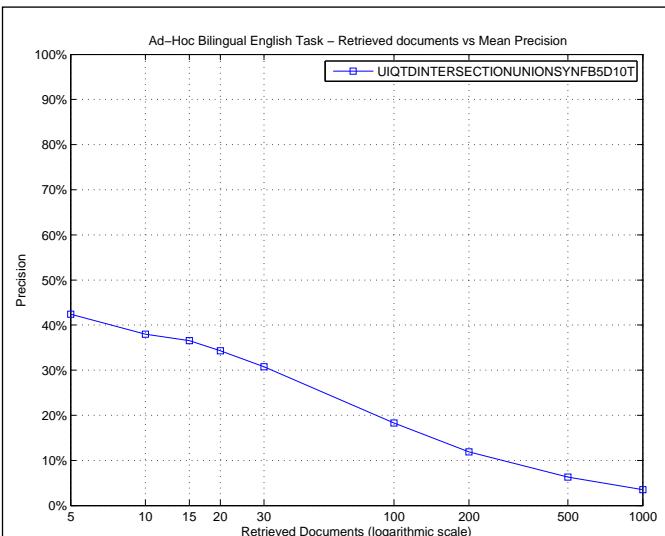
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	27.70
402-AH	14.52	427-AH	31.25
403-AH	14.49	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	37.29
405-AH	42.86	430-AH	45.16
406-AH	14.29	431-AH	85.00
407-AH	47.83	432-AH	29.17
408-AH	27.78	433-AH	70.98
409-AH	36.84	434-AH	84.68
410-AH	76.60	435-AH	68.42
411-AH	0.00	436-AH	35.90
412-AH	3.70	437-AH	36.69
413-AH	20.00	438-AH	26.67
414-AH	75.00	439-AH	11.54
415-AH	4.23	440-AH	0.00
416-AH	63.64	441-AH	66.67
417-AH	4.21	442-AH	41.67
418-AH	50.00	443-AH	50.00
419-AH	65.22	444-AH	36.00
420-AH	6.52	445-AH	25.00
421-AH	33.33	446-AH	33.33
422-AH	18.63	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	0.00	449-AH	0.00
425-AH	24.32	450-AH	0.00



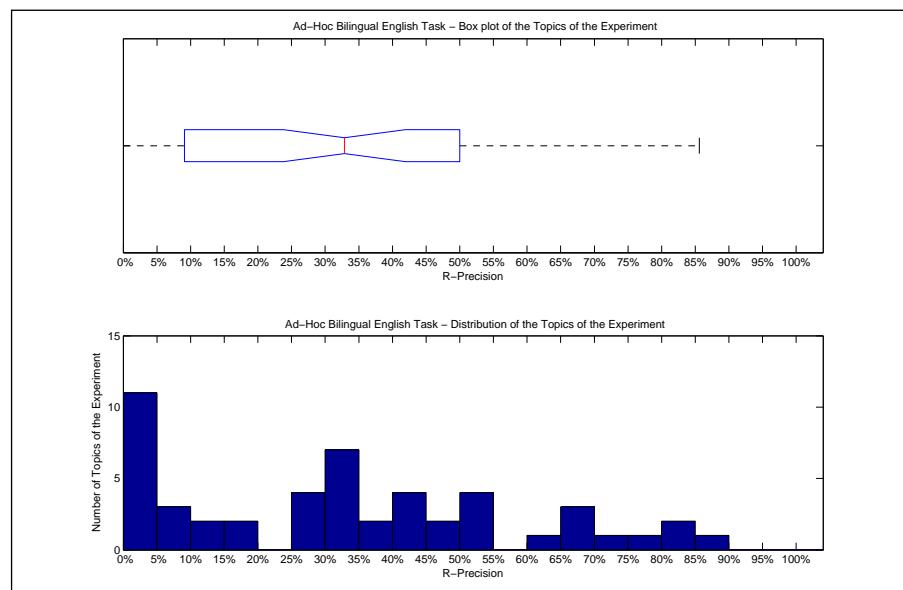


Transitive translation for title and description query using intersection between German and French and using #syn operator. Then, query expansion is done using top 10 terms from top 5 documents.

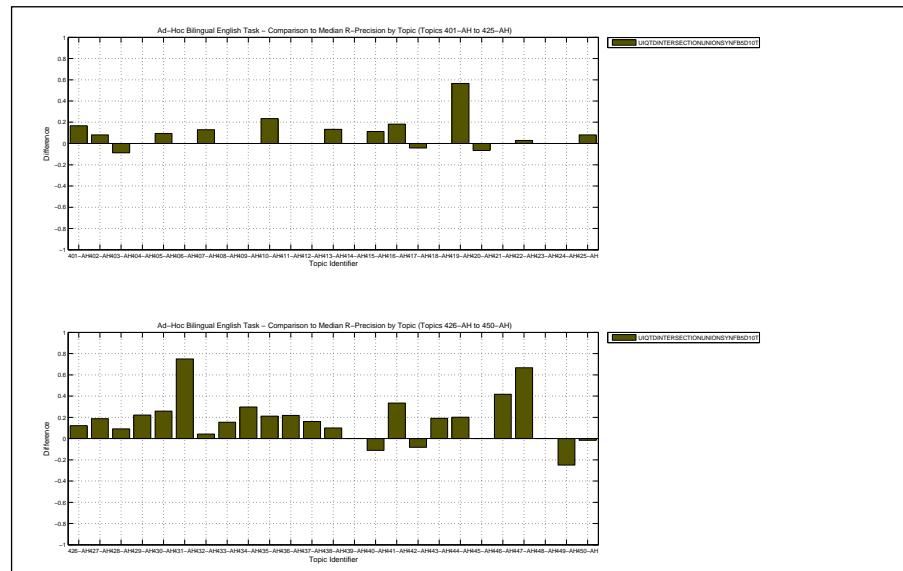
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	42.40
10 docs	38.00
15 docs	36.53
20 docs	34.30
30 docs	30.73
100 docs	18.28
200 docs	11.86
500 docs	6.30
1000 docs	3.54
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	32.88

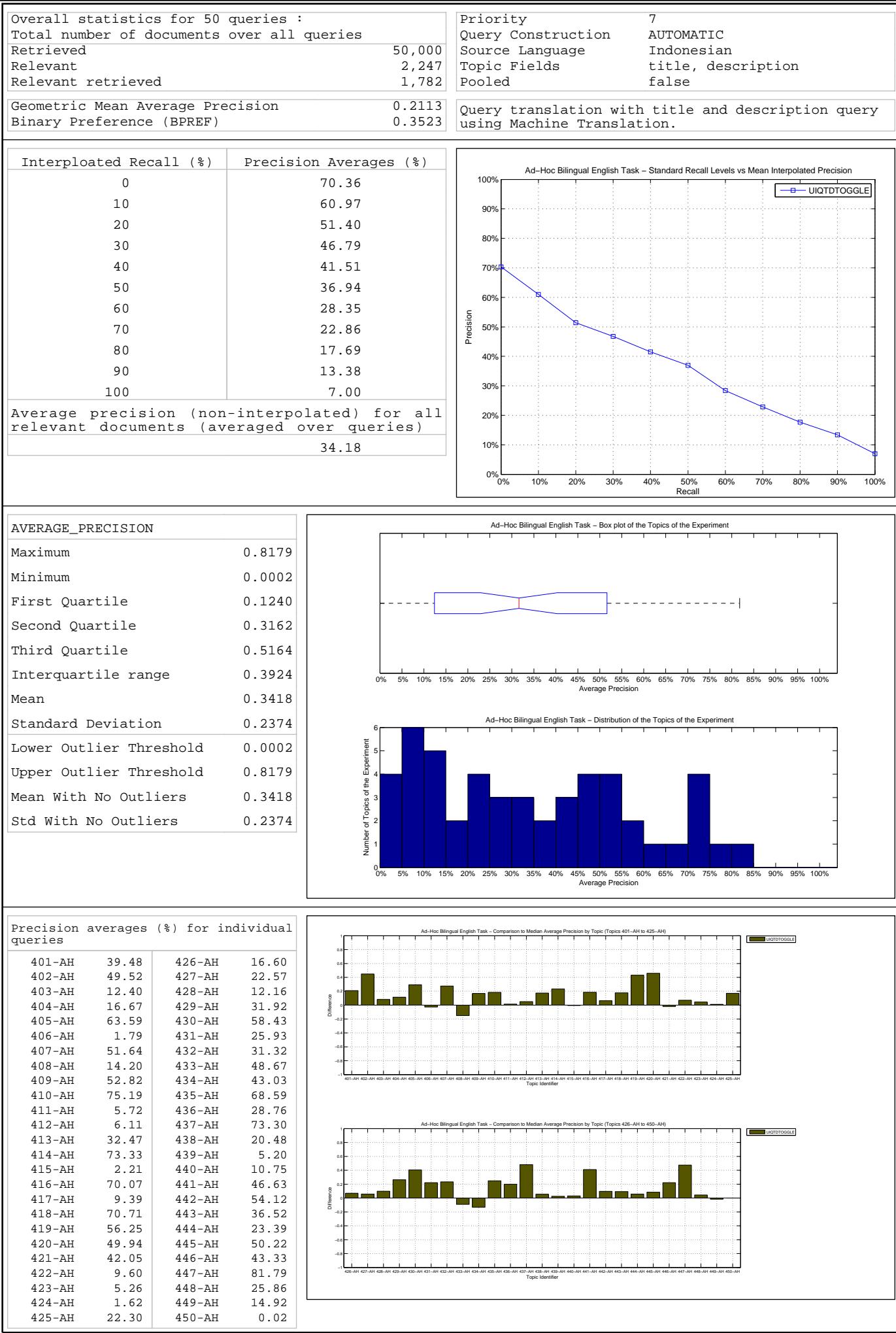


R_PRECISION	
Maximum	0.8559
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0909
Second Quartile	0.3286
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.4091
Mean	0.3288
Standard Deviation	0.2572
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8559
Mean With No Outliers	0.3288
Std With No Outliers	0.2572

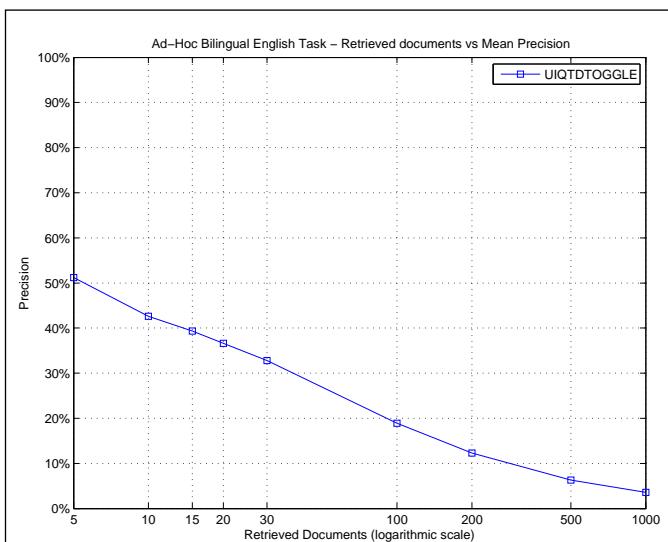


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	32.39
402-AH	17.74	427-AH	31.25
403-AH	2.90	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	33.90
405-AH	47.62	430-AH	54.84
406-AH	9.52	431-AH	80.00
407-AH	43.48	432-AH	29.17
408-AH	27.78	433-AH	70.20
409-AH	36.84	434-AH	85.59
410-AH	76.60	435-AH	64.91
411-AH	0.00	436-AH	37.18
412-AH	0.00	437-AH	49.11
413-AH	33.33	438-AH	30.00
414-AH	50.00	439-AH	8.97
415-AH	14.08	440-AH	0.00
416-AH	69.70	441-AH	44.44
417-AH	4.21	442-AH	41.67
418-AH	50.00	443-AH	50.00
419-AH	69.57	444-AH	40.00
420-AH	2.17	445-AH	25.00
421-AH	33.33	446-AH	66.67
422-AH	12.75	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	0.00	449-AH	0.00
425-AH	16.22	450-AH	0.00

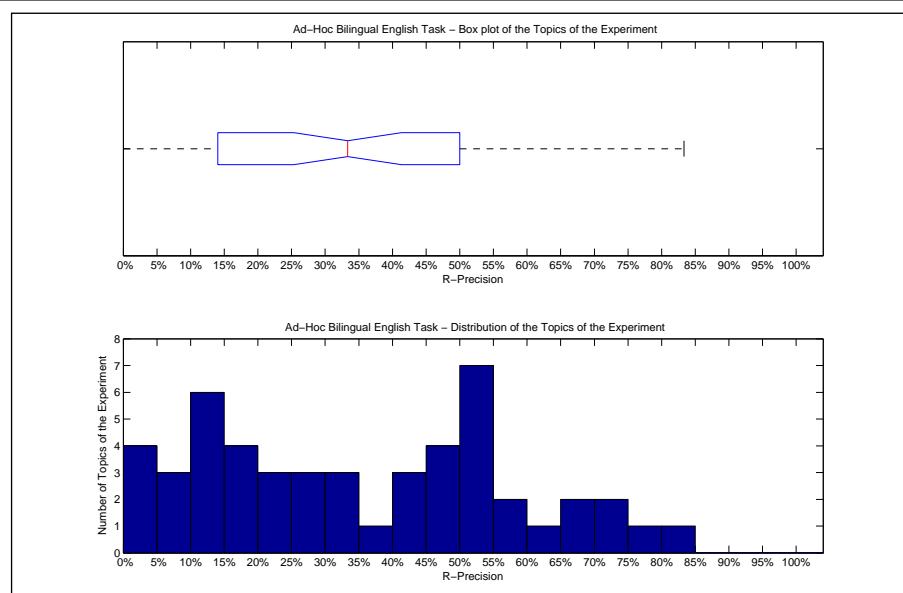




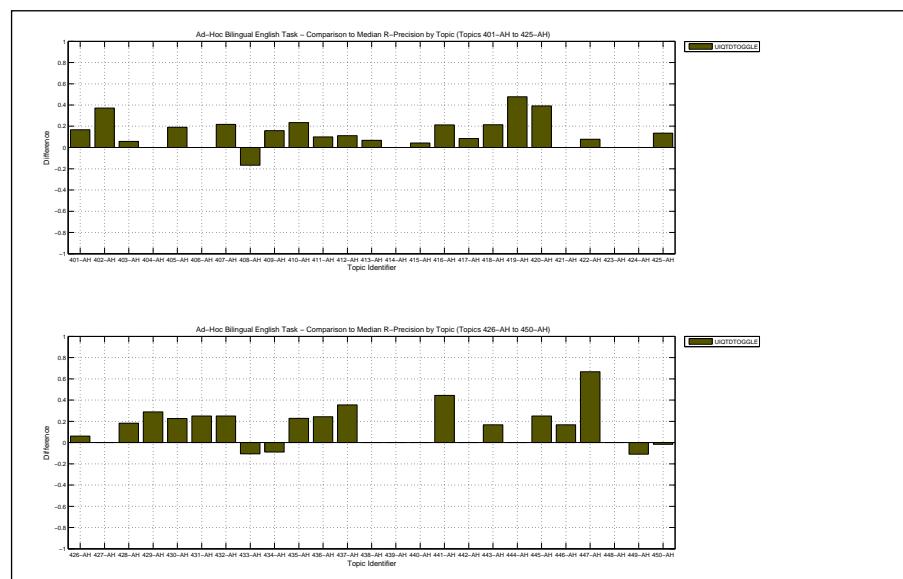
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	51.20
10 docs	42.60
15 docs	39.33
20 docs	36.60
30 docs	32.80
100 docs	18.90
200 docs	12.27
500 docs	6.30
1000 docs	3.56
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	34.53



R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1406
Second Quartile	0.3333
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.3594
Mean	0.3453
Standard Deviation	0.2282
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3453
Std With No Outliers	0.2282



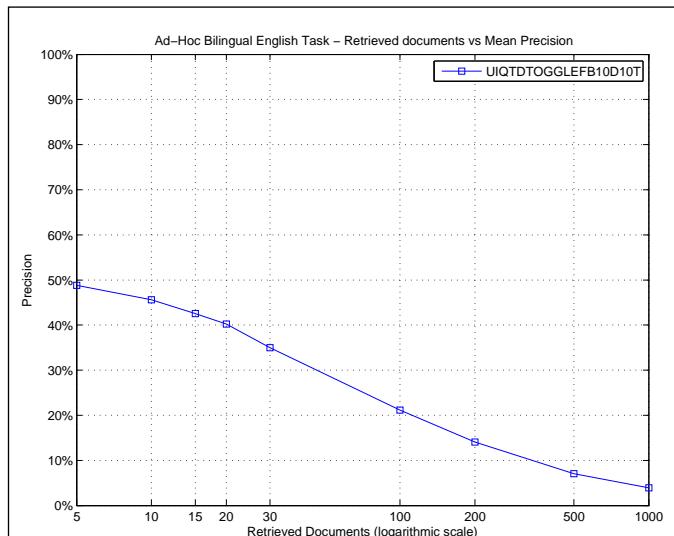
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	26.29
402-AH	46.77	427-AH	12.50
403-AH	17.39	428-AH	18.18
404-AH	0.00	429-AH	40.68
405-AH	57.14	430-AH	51.61
406-AH	9.52	431-AH	30.00
407-AH	52.17	432-AH	50.00
408-AH	11.11	433-AH	44.31
409-AH	52.63	434-AH	46.85
410-AH	76.60	435-AH	66.67
411-AH	10.00	436-AH	39.74
412-AH	11.11	437-AH	68.64
413-AH	26.67	438-AH	20.00
414-AH	50.00	439-AH	8.97
415-AH	7.04	440-AH	11.11
416-AH	72.73	441-AH	55.56
417-AH	16.84	442-AH	50.00
418-AH	71.43	443-AH	47.62
419-AH	60.87	444-AH	20.00
420-AH	47.83	445-AH	50.00
421-AH	33.33	446-AH	41.67
422-AH	17.65	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	0.00	449-AH	14.06
425-AH	21.62	450-AH	0.00



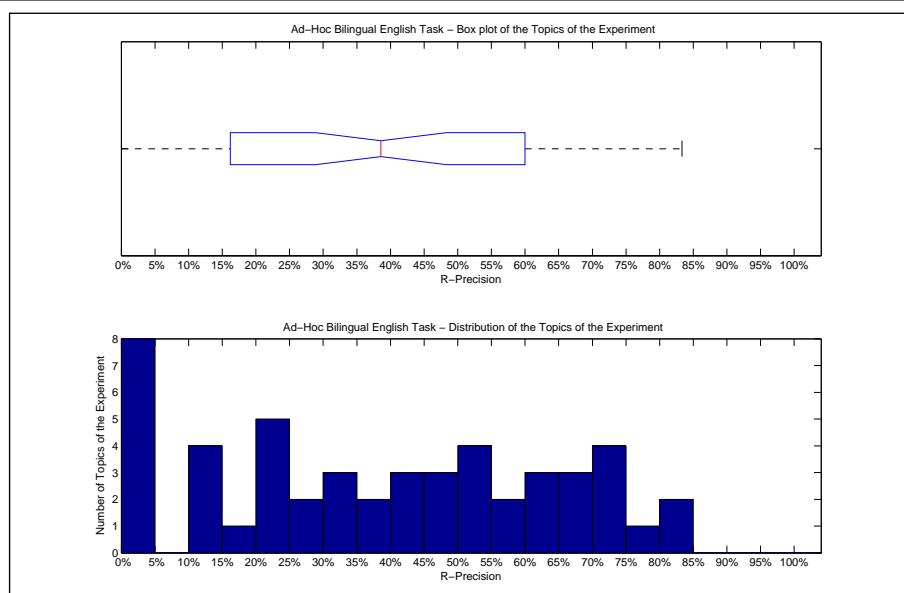
Overall statistics for 50 queries :		Priority	6					
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC					
Retrieved		Source Language	Indonesian					
Relevant		Topic Fields	title, description					
Relevant retrieved		Pooled	false					
Geometric Mean Average Precision		(See overleaf for description)						
Binary Preference (BPREF)		0.2198						
Binary Preference (BPREF)		0.3835						
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)							
0	70.14							
10	59.50							
20	54.82							
30	52.40							
40	45.79							
50	41.67							
60	34.80							
70	30.16							
80	23.35							
90	18.12							
100	10.46							
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)		38.78						
AVERAGE_PRECISION								
Maximum	0.9151							
Minimum	0.0001							
First Quartile	0.1043							
Second Quartile	0.3460							
Third Quartile	0.6354							
Interquartile range	0.5312							
Mean	0.3878							
Standard Deviation	0.2785							
Lower Outlier Threshold	0.0001							
Upper Outlier Threshold	0.9151							
Mean With No Outliers	0.3878							
Std With No Outliers	0.2785							
Precision averages (%) for individual queries								
401-AH	38.76	426-AH	24.63					
402-AH	47.44	427-AH	22.19					
403-AH	8.45	428-AH	4.34					
404-AH	7.14	429-AH	27.29					
405-AH	64.37	430-AH	60.31					
406-AH	5.78	431-AH	63.54					
407-AH	68.17	432-AH	37.59					
408-AH	31.04	433-AH	71.06					
409-AH	66.40	434-AH	79.14					
410-AH	79.37	435-AH	77.42					
411-AH	5.88	436-AH	29.00					
412-AH	2.23	437-AH	82.11					
413-AH	32.86	438-AH	22.73					
414-AH	89.29	439-AH	10.35					
415-AH	13.00	440-AH	8.89					
416-AH	63.21	441-AH	67.16					
417-AH	14.80	442-AH	58.82					
418-AH	62.80	443-AH	34.69					
419-AH	75.87	444-AH	34.50					
420-AH	56.99	445-AH	43.99					
421-AH	47.73	446-AH	29.87					
422-AH	10.43	447-AH	91.51					
423-AH	4.17	448-AH	8.49					
424-AH	0.18	449-AH	40.95					
425-AH	12.09	450-AH	0.01					

Query translation with title and description query using Machine Translation. Then, query expansion is done using top 10 terms from top 10 documents.

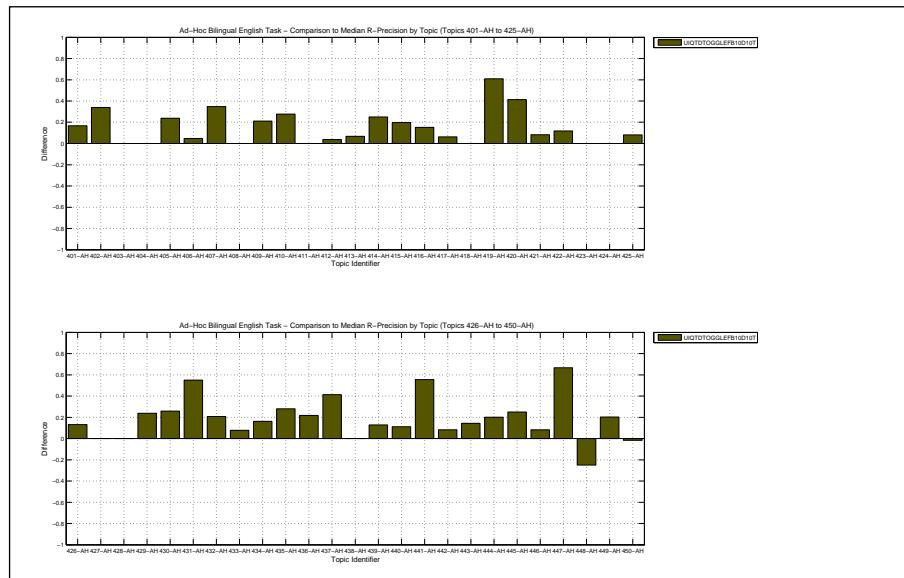
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	48.80
10 docs	45.60
15 docs	42.53
20 docs	40.20
30 docs	35.00
100 docs	21.12
200 docs	14.04
500 docs	7.06
1000 docs	3.89
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	38.12

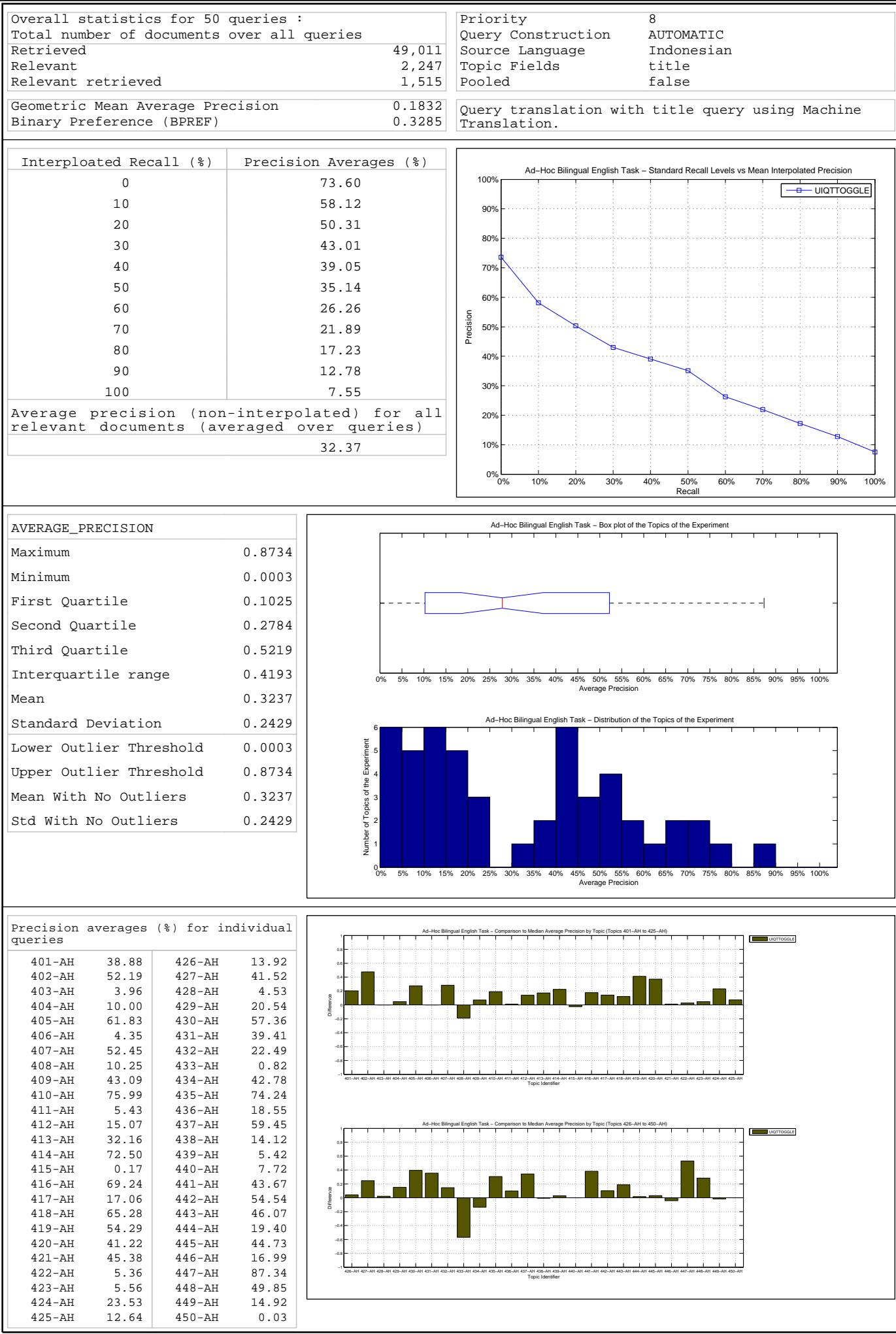


R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1622
Second Quartile	0.3859
Third Quartile	0.6000
Interquartile range	0.4378
Mean	0.3812
Standard Deviation	0.2549
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3812
Std With No Outliers	0.2549

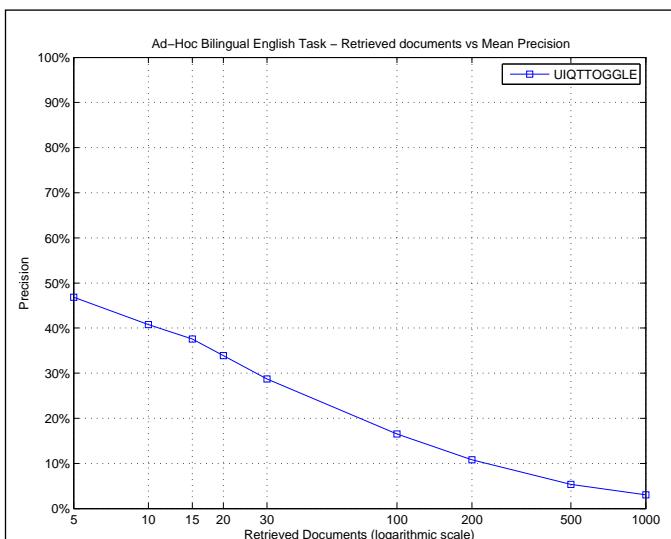


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	33.33
402-AH	43.55	427-AH	12.50
403-AH	11.59	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	35.59
405-AH	61.90	430-AH	54.84
406-AH	14.29	431-AH	60.00
407-AH	65.22	432-AH	45.83
408-AH	27.78	433-AH	62.75
409-AH	57.89	434-AH	72.07
410-AH	80.85	435-AH	71.93
411-AH	0.00	436-AH	37.18
412-AH	3.70	437-AH	74.56
413-AH	26.67	438-AH	20.00
414-AH	75.00	439-AH	21.79
415-AH	22.54	440-AH	22.22
416-AH	66.67	441-AH	66.67
417-AH	14.74	442-AH	58.33
418-AH	50.00	443-AH	45.24
419-AH	73.91	444-AH	40.00
420-AH	50.00	445-AH	50.00
421-AH	41.67	446-AH	33.33
422-AH	21.57	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	45.31
425-AH	16.22	450-AH	0.00

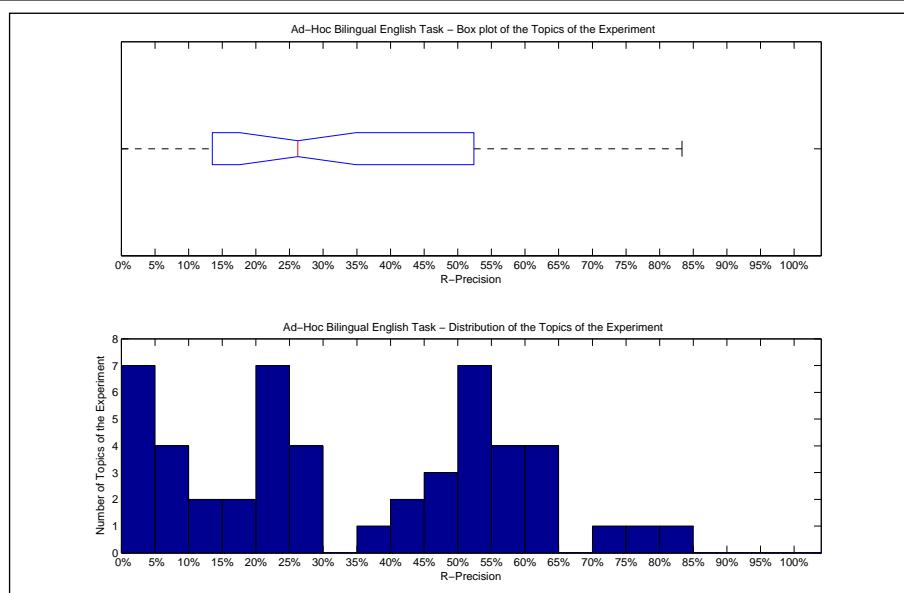




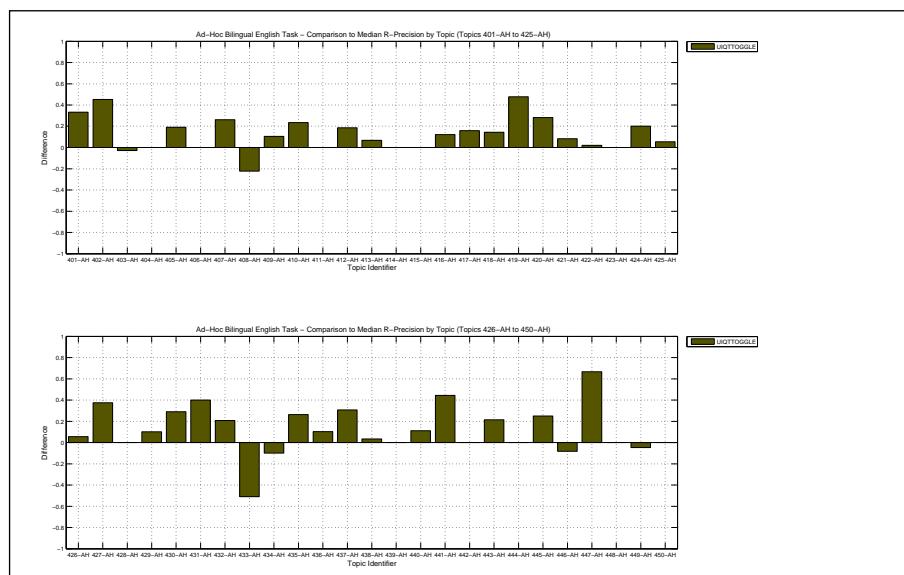
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	46.80
10 docs	40.80
15 docs	37.60
20 docs	33.90
30 docs	28.73
100 docs	16.52
200 docs	10.77
500 docs	5.33
1000 docs	3.03
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	33.74

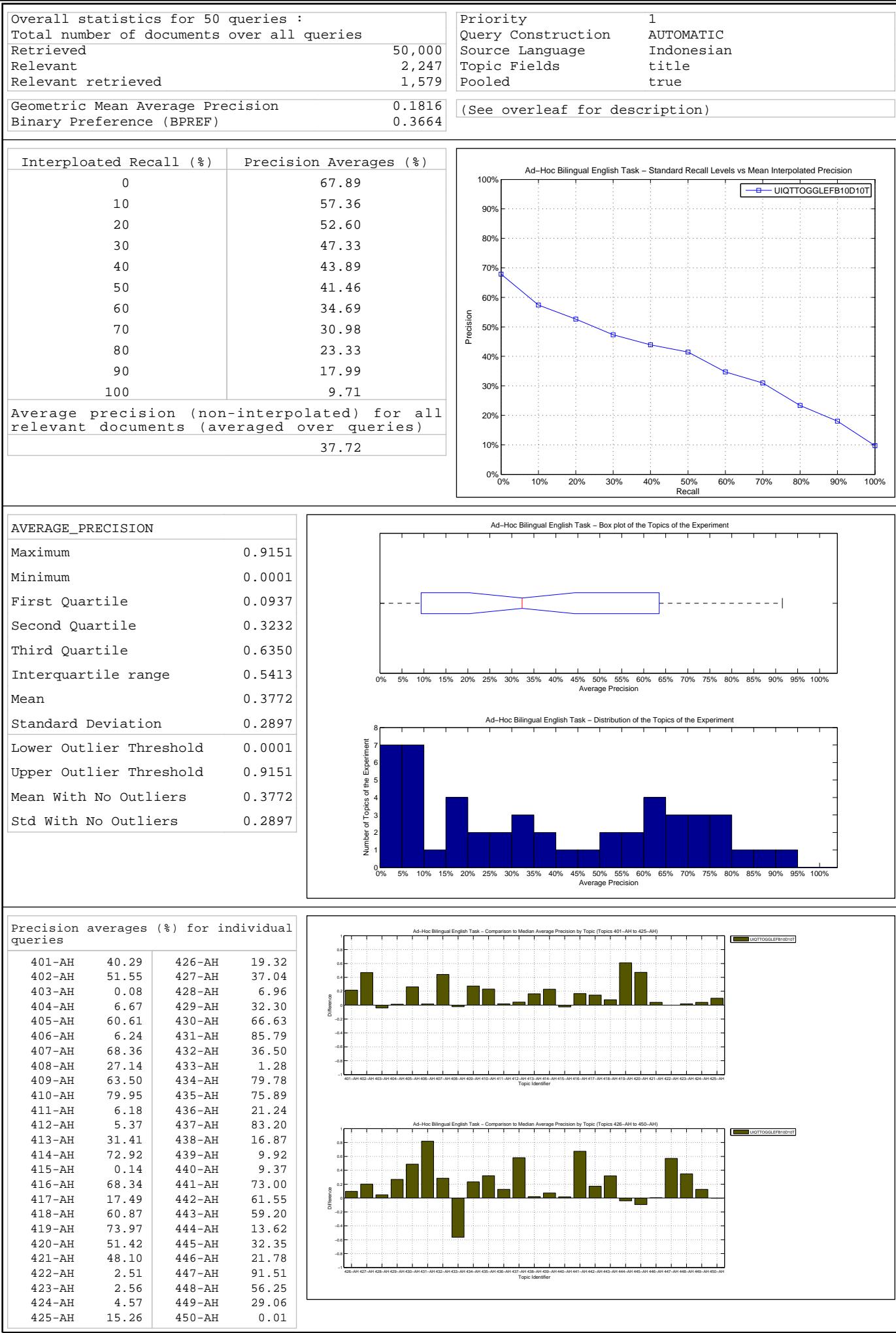


R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1351
Second Quartile	0.2624
Third Quartile	0.5238
Interquartile range	0.3887
Mean	0.3374
Standard Deviation	0.2337
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3374
Std With No Outliers	0.2337



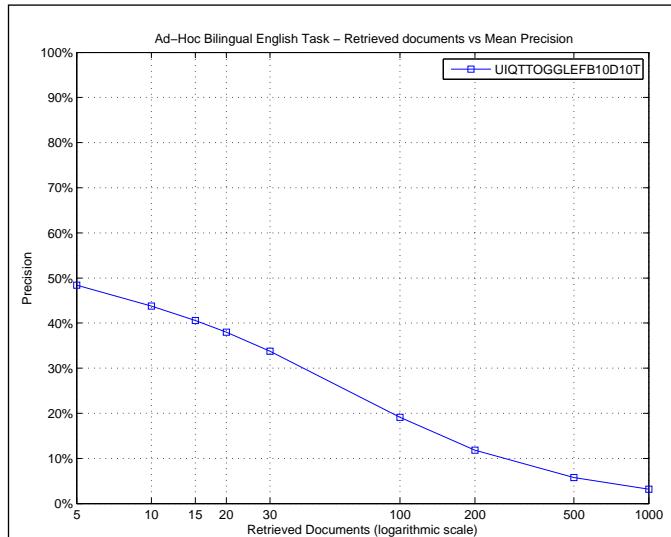
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	50.00	426-AH	25.82
402-AH	54.84	427-AH	50.00
403-AH	8.70	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	22.03
405-AH	57.14	430-AH	58.06
406-AH	9.52	431-AH	45.00
407-AH	56.52	432-AH	45.83
408-AH	5.56	433-AH	3.92
409-AH	47.37	434-AH	45.95
410-AH	76.60	435-AH	70.18
411-AH	0.00	436-AH	25.64
412-AH	18.52	437-AH	63.91
413-AH	26.67	438-AH	23.33
414-AH	50.00	439-AH	8.97
415-AH	2.82	440-AH	22.22
416-AH	63.64	441-AH	55.56
417-AH	24.21	442-AH	50.00
418-AH	64.29	443-AH	52.38
419-AH	60.87	444-AH	20.00
420-AH	36.96	445-AH	50.00
421-AH	41.67	446-AH	16.67
422-AH	11.76	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	20.00	449-AH	20.31
425-AH	13.51	450-AH	1.67



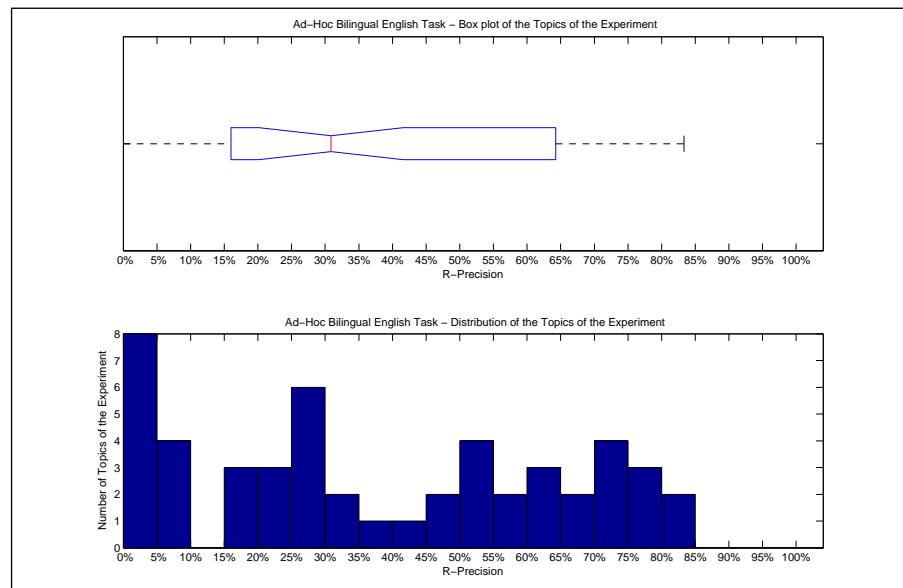


Query translation with title using Machine Translation. Then, query expansion is done using top 10 terms from top 10 documents.

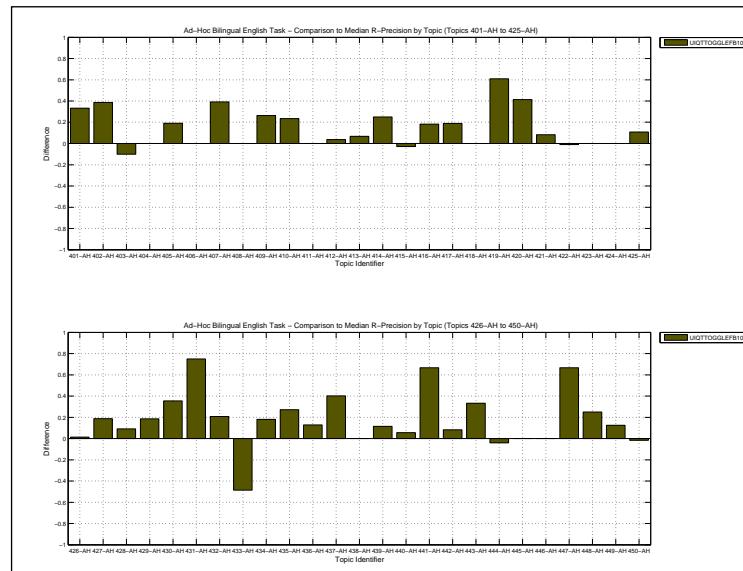
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	48.40
10 docs	43.80
15 docs	40.53
20 docs	38.00
30 docs	33.73
100 docs	19.08
200 docs	11.85
500 docs	5.75
1000 docs	3.16
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	37.59

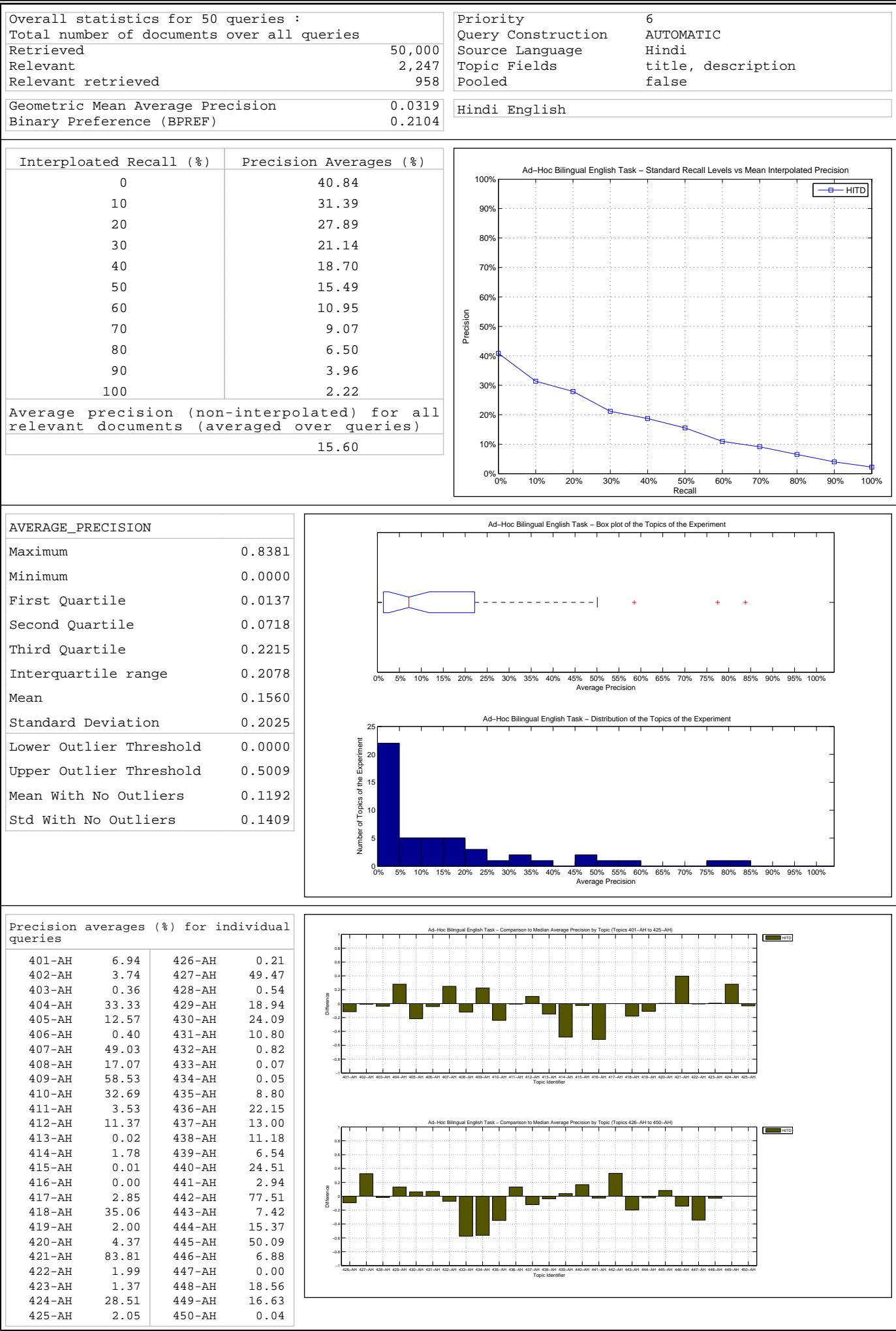


R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1600
Second Quartile	0.3088
Third Quartile	0.6429
Interquartile range	0.4829
Mean	0.3759
Standard Deviation	0.2729
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3759
Std With No Outliers	0.2729

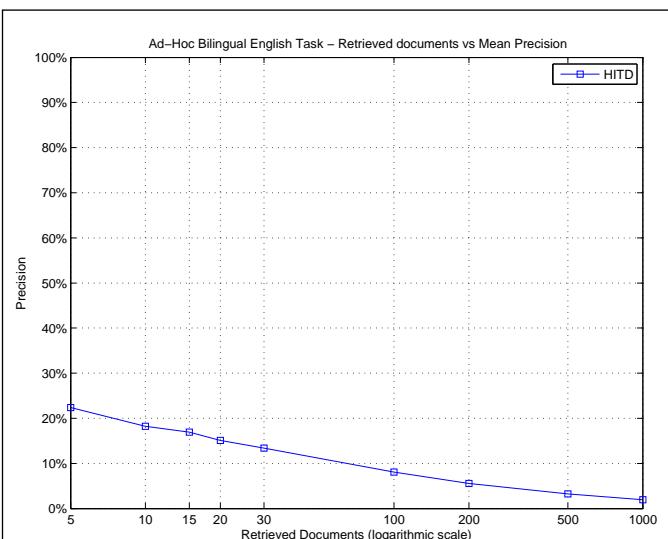


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	50.00	426-AH	21.60
402-AH	48.39	427-AH	31.25
403-AH	1.45	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	30.51
405-AH	57.14	430-AH	64.52
406-AH	9.52	431-AH	80.00
407-AH	69.57	432-AH	45.83
408-AH	27.78	433-AH	6.27
409-AH	63.16	434-AH	73.87
410-AH	76.60	435-AH	71.05
411-AH	0.00	436-AH	28.21
412-AH	3.70	437-AH	73.37
413-AH	26.67	438-AH	20.00
414-AH	75.00	439-AH	20.51
415-AH	0.00	440-AH	16.67
416-AH	69.70	441-AH	77.78
417-AH	27.37	442-AH	58.33
418-AH	50.00	443-AH	64.29
419-AH	73.91	444-AH	16.00
420-AH	50.00	445-AH	25.00
421-AH	41.67	446-AH	25.00
422-AH	8.82	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	50.00
424-AH	0.00	449-AH	37.50
425-AH	18.92	450-AH	0.00

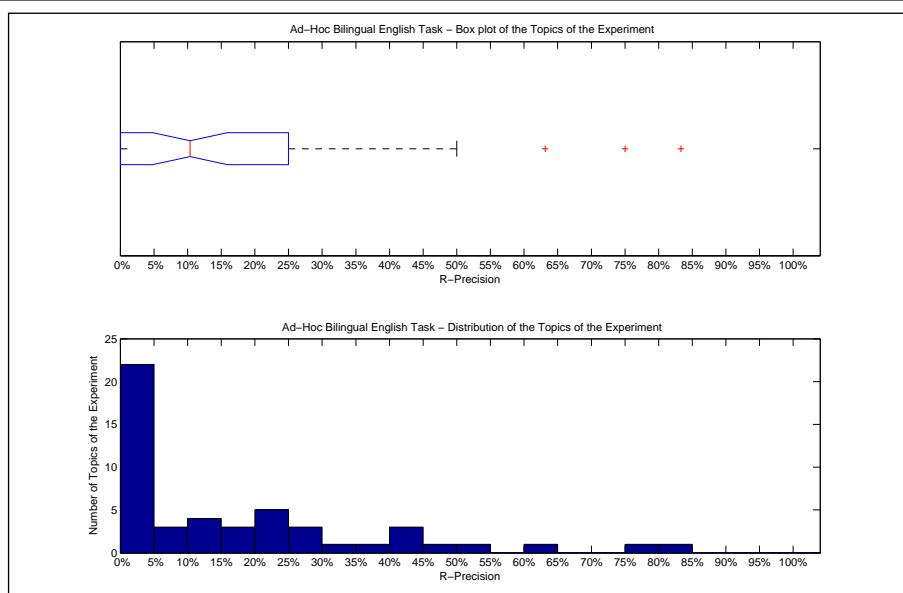




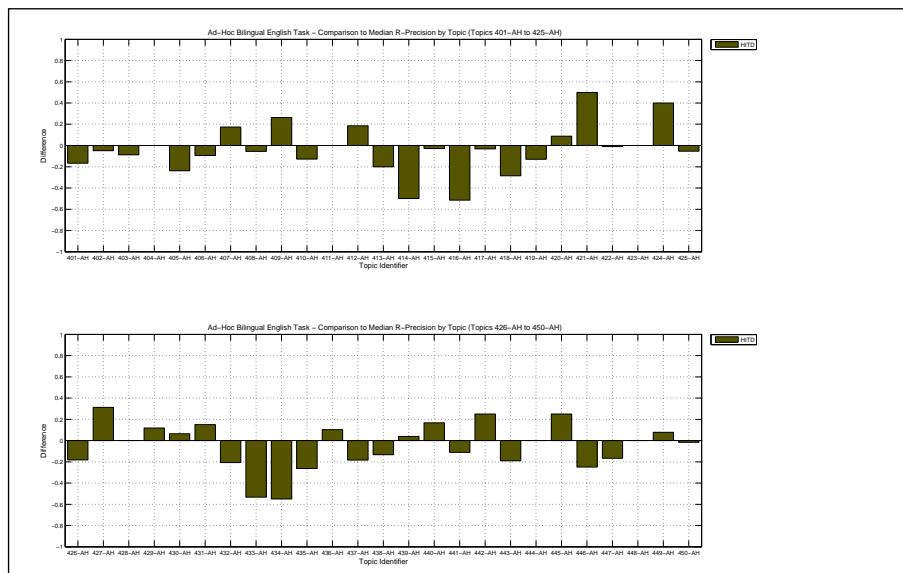
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	22.40
10 docs	18.20
15 docs	16.93
20 docs	15.10
30 docs	13.40
100 docs	8.08
200 docs	5.52
500 docs	3.22
1000 docs	1.92
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	16.89



R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1036
Third Quartile	0.2500
Interquartile range	0.2500
Mean	0.1689
Standard Deviation	0.2062
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5000
Mean With No Outliers	0.1326
Std With No Outliers	0.1495

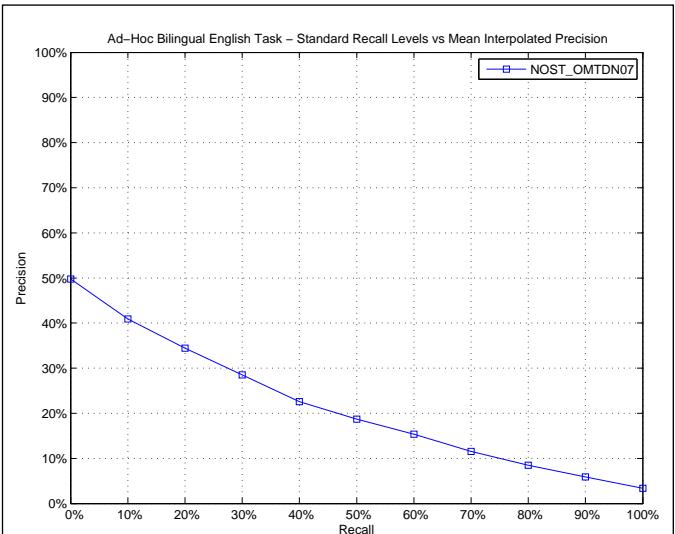


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.00	426-AH	1.88
402-AH	4.84	427-AH	43.75
403-AH	2.90	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	23.73
405-AH	14.29	430-AH	35.48
406-AH	0.00	431-AH	20.00
407-AH	47.83	432-AH	4.17
408-AH	22.22	433-AH	1.57
409-AH	63.16	434-AH	0.90
410-AH	40.43	435-AH	17.54
411-AH	0.00	436-AH	25.64
412-AH	18.52	437-AH	14.79
413-AH	0.00	438-AH	6.67
414-AH	0.00	439-AH	12.82
415-AH	0.00	440-AH	27.78
416-AH	0.00	441-AH	0.00
417-AH	5.26	442-AH	75.00
418-AH	21.43	443-AH	11.90
419-AH	0.00	444-AH	20.00
420-AH	17.39	445-AH	50.00
421-AH	83.33	446-AH	0.00
422-AH	8.82	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	40.00	449-AH	32.81
425-AH	2.70	450-AH	0.00

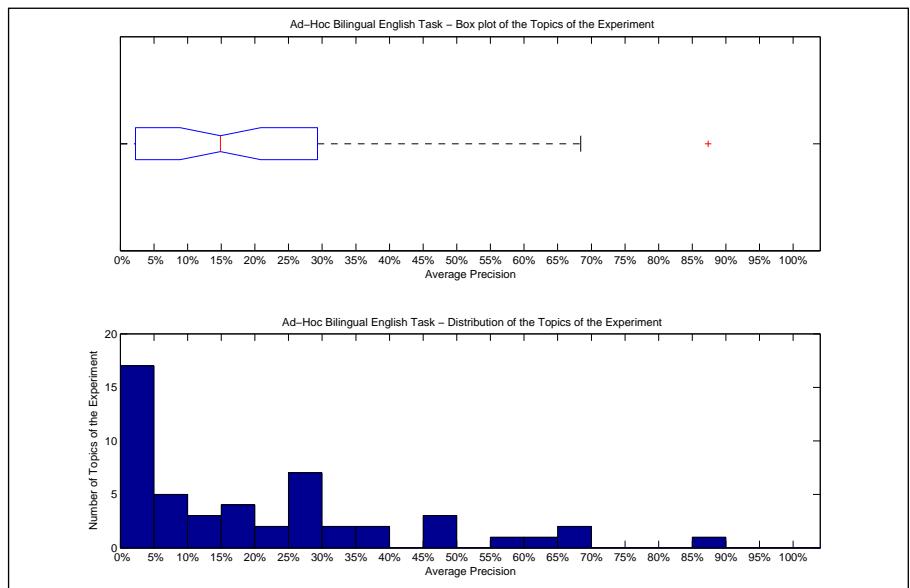


Overall statistics for 50 queries :		Priority	4
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	Oromo
Relevant		Topic Fields	title, description, narrative
Relevant retrieved		Pooled	false
Geometric Mean Average Precision		Oromo-English Title, Description and Narration Run without Stemming	
Binary Preference (BPREF)			
0.0619			
0.2524			

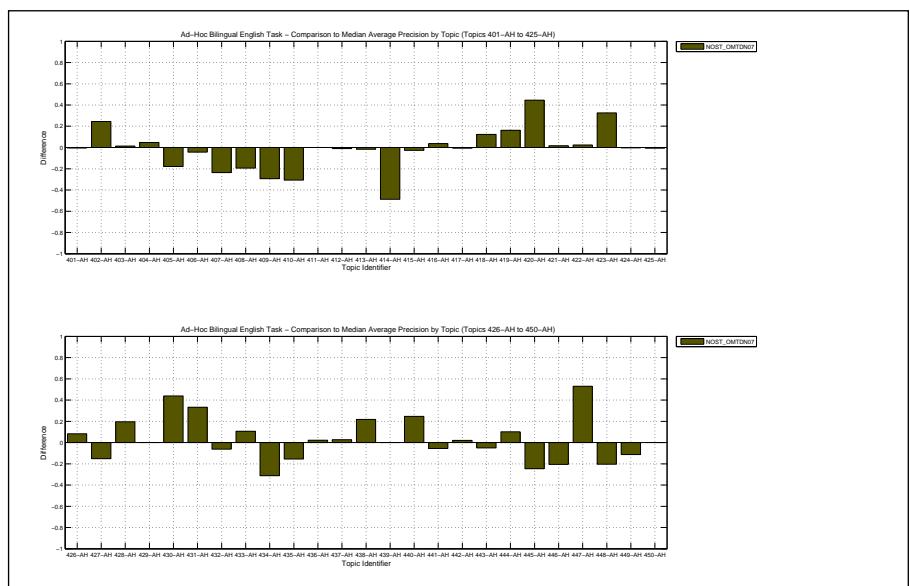
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	49.74
10	40.92
20	34.45
30	28.54
40	22.59
50	18.71
60	15.36
70	11.54
80	8.49
90	5.87
100	3.35
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
20.38	



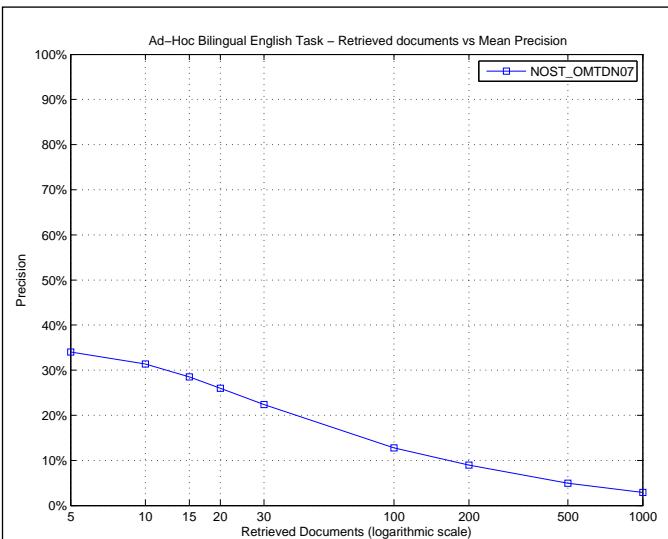
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8734
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0227
Second Quartile	0.1489
Third Quartile	0.2929
Interquartile range	0.2702
Mean	0.2038
Standard Deviation	0.2141
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6843
Mean With No Outliers	0.1901
Std With No Outliers	0.1930



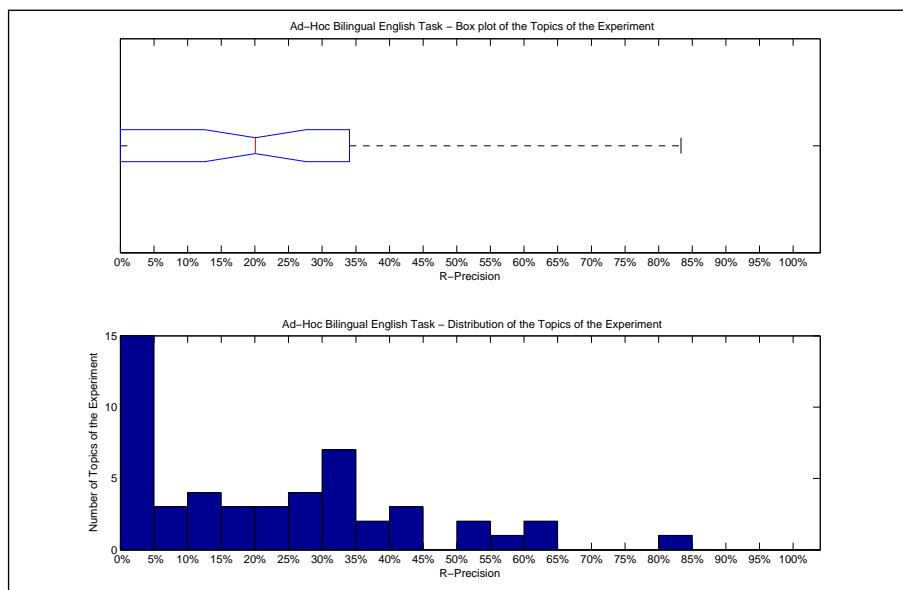
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	18.07	426-AH	17.88
402-AH	29.15	427-AH	1.78
403-AH	5.45	428-AH	21.94
404-AH	10.00	429-AH	5.59
405-AH	16.39	430-AH	61.82
406-AH	0.13	431-AH	37.21
407-AH	0.44	432-AH	1.87
408-AH	9.83	433-AH	68.43
409-AH	6.54	434-AH	25.13
410-AH	26.20	435-AH	28.16
411-AH	4.33	436-AH	11.01
412-AH	0.04	437-AH	27.81
413-AH	13.39	438-AH	36.56
414-AH	1.18	439-AH	2.62
415-AH	0.07	440-AH	32.44
416-AH	55.22	441-AH	0.00
417-AH	2.27	442-AH	46.49
418-AH	65.39	443-AH	22.14
419-AH	29.29	444-AH	27.88
420-AH	48.64	445-AH	17.12
421-AH	45.77	446-AH	0.58
422-AH	4.86	447-AH	87.34
423-AH	33.33	448-AH	1.03
424-AH	0.11	449-AH	5.37
425-AH	4.64	450-AH	0.09



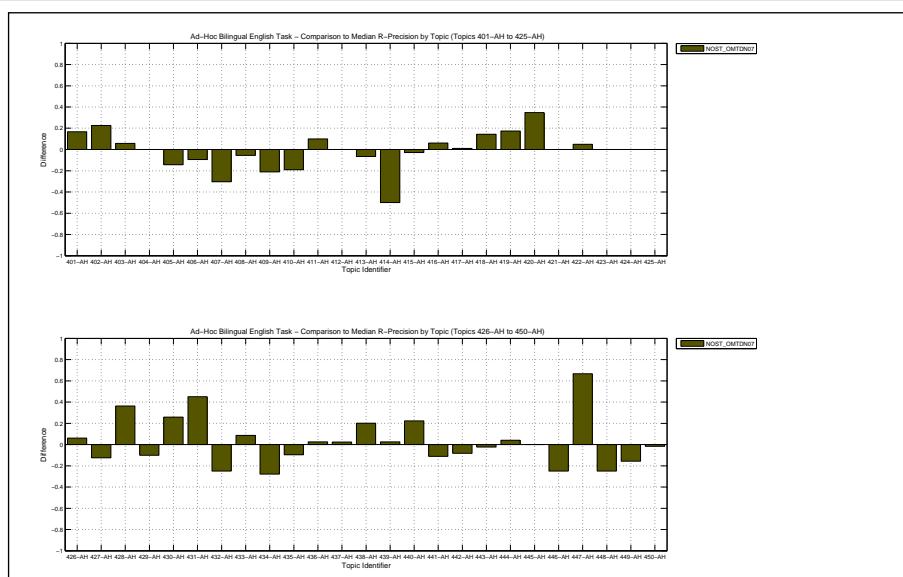
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	34.00
10 docs	31.40
15 docs	28.53
20 docs	26.00
30 docs	22.40
100 docs	12.78
200 docs	8.97
500 docs	4.94
1000 docs	2.88
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	22.17

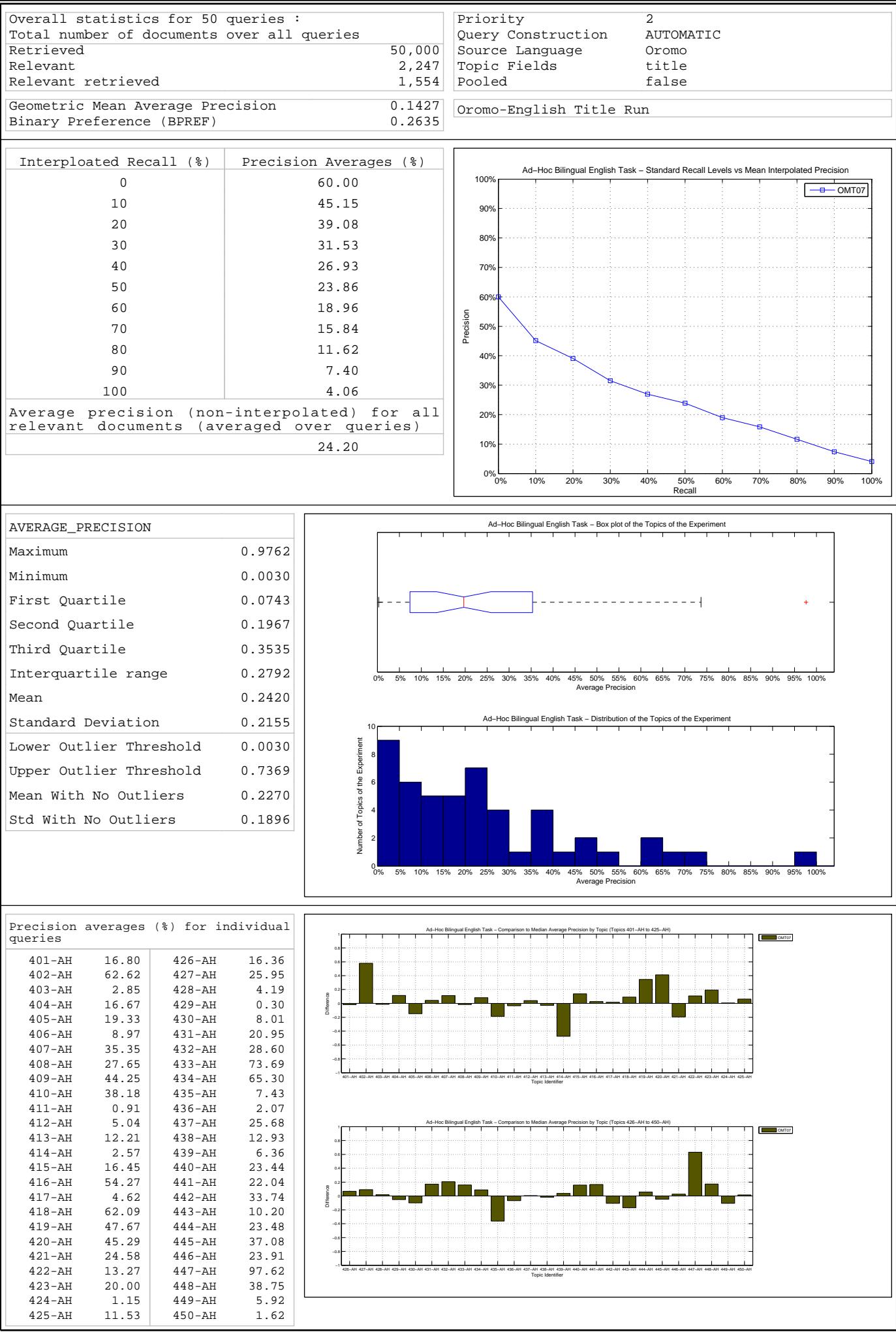


R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.2009
Third Quartile	0.3404
Interquartile range	0.3404
Mean	0.2217
Standard Deviation	0.2074
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.2217
Std With No Outliers	0.2074

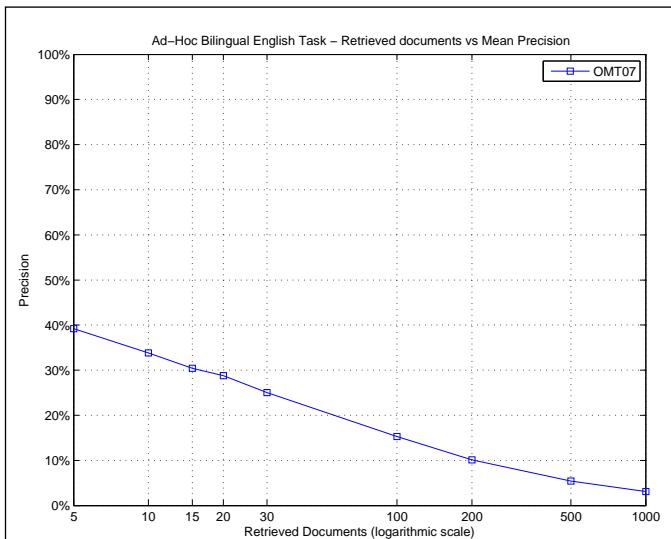


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	26.29
402-AH	32.26	427-AH	0.00
403-AH	17.39	428-AH	36.36
404-AH	0.00	429-AH	1.69
405-AH	23.81	430-AH	54.84
406-AH	0.00	431-AH	50.00
407-AH	0.00	432-AH	0.00
408-AH	22.22	433-AH	63.53
409-AH	15.79	434-AH	27.93
410-AH	34.04	435-AH	34.21
411-AH	10.00	436-AH	17.95
412-AH	0.00	437-AH	35.50
413-AH	13.33	438-AH	40.00
414-AH	0.00	439-AH	11.54
415-AH	0.00	440-AH	33.33
416-AH	57.58	441-AH	0.00
417-AH	9.47	442-AH	41.67
418-AH	64.29	443-AH	28.57
419-AH	30.43	444-AH	24.00
420-AH	43.48	445-AH	25.00
421-AH	33.33	446-AH	0.00
422-AH	14.71	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	9.38
425-AH	8.11	450-AH	0.00

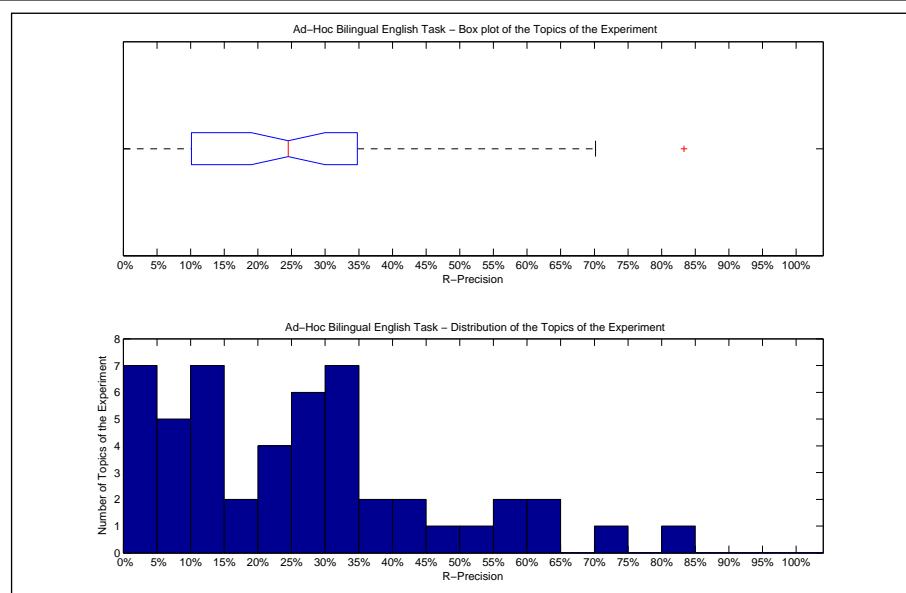




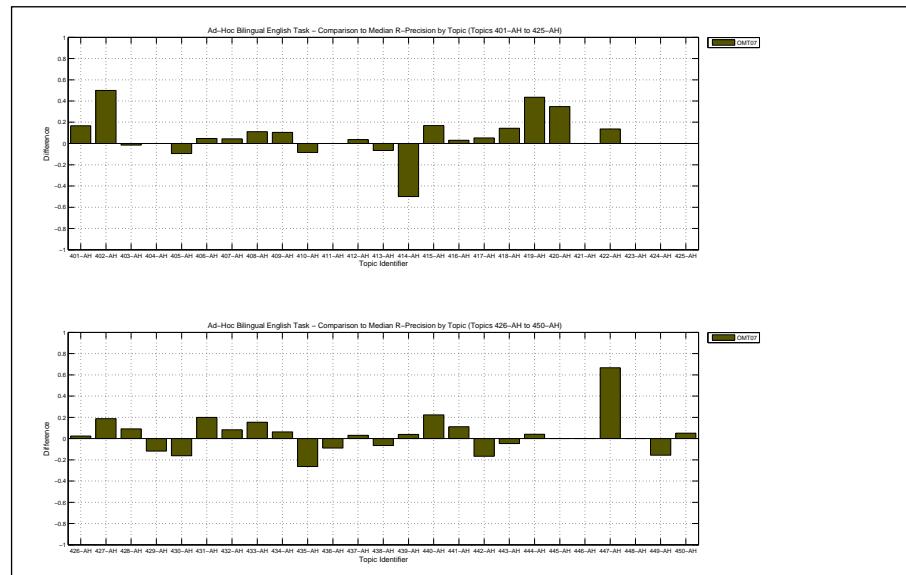
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	39.20
10 docs	33.80
15 docs	30.40
20 docs	28.80
30 docs	25.07
100 docs	15.32
200 docs	10.14
500 docs	5.44
1000 docs	3.11
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	26.24

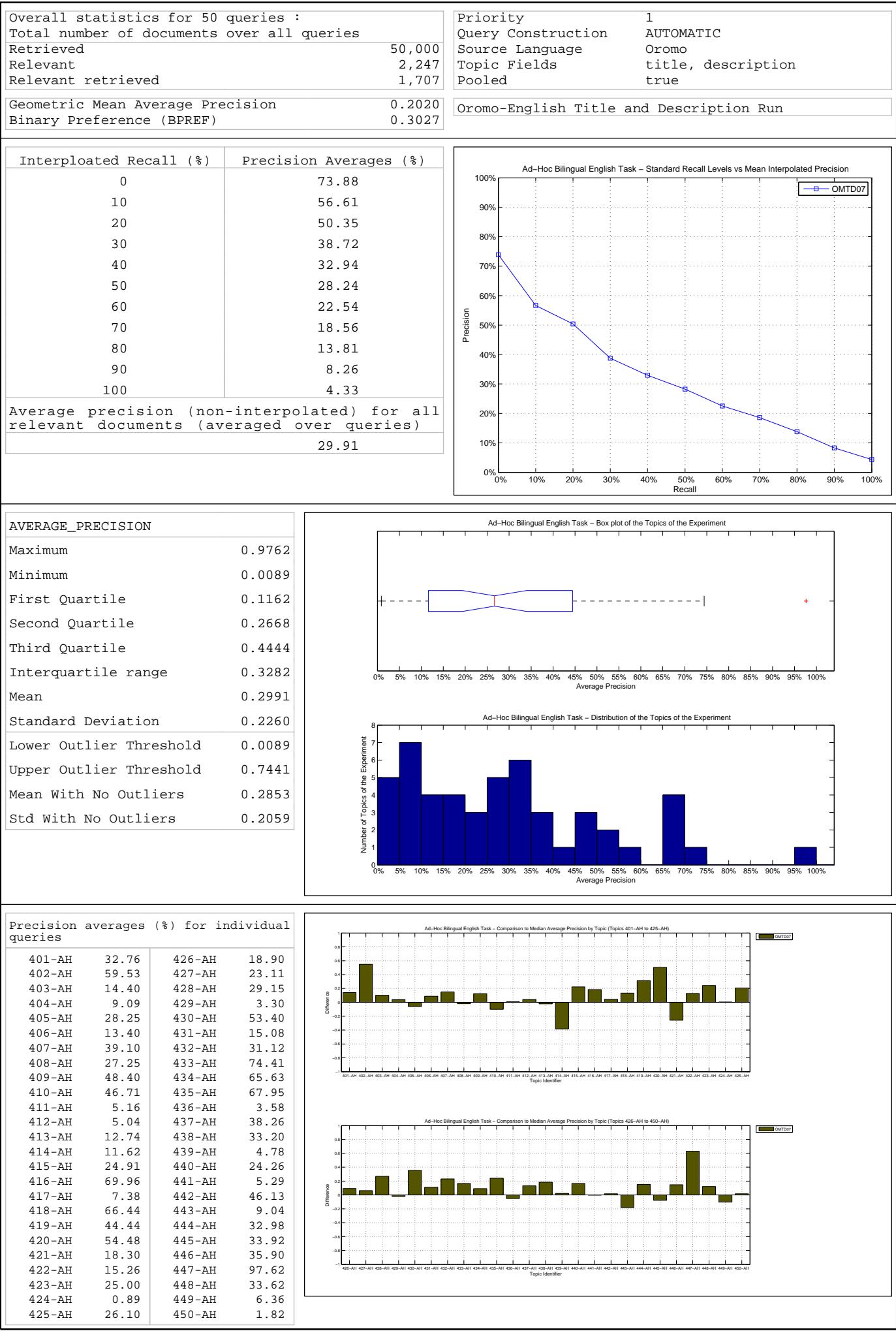


R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1014
Second Quartile	0.2450
Third Quartile	0.3478
Interquartile range	0.2464
Mean	0.2624
Standard Deviation	0.2030
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7020
Mean With No Outliers	0.2508
Std With No Outliers	0.1875

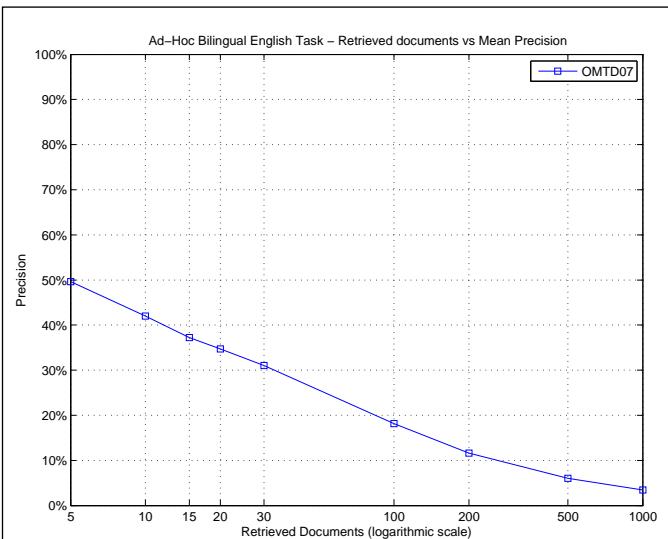


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	22.54
402-AH	59.68	427-AH	31.25
403-AH	10.14	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	0.00
405-AH	28.57	430-AH	12.90
406-AH	14.29	431-AH	25.00
407-AH	34.78	432-AH	33.33
408-AH	38.89	433-AH	70.20
409-AH	47.37	434-AH	62.16
410-AH	44.68	435-AH	17.54
411-AH	0.00	436-AH	6.41
412-AH	3.70	437-AH	36.09
413-AH	13.33	438-AH	13.33
414-AH	0.00	439-AH	12.82
415-AH	19.72	440-AH	33.33
416-AH	54.55	441-AH	22.22
417-AH	13.68	442-AH	33.33
418-AH	64.29	443-AH	26.19
419-AH	56.52	444-AH	24.00
420-AH	43.48	445-AH	25.00
421-AH	33.33	446-AH	25.00
422-AH	23.53	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	0.00	449-AH	9.38
425-AH	8.11	450-AH	6.67

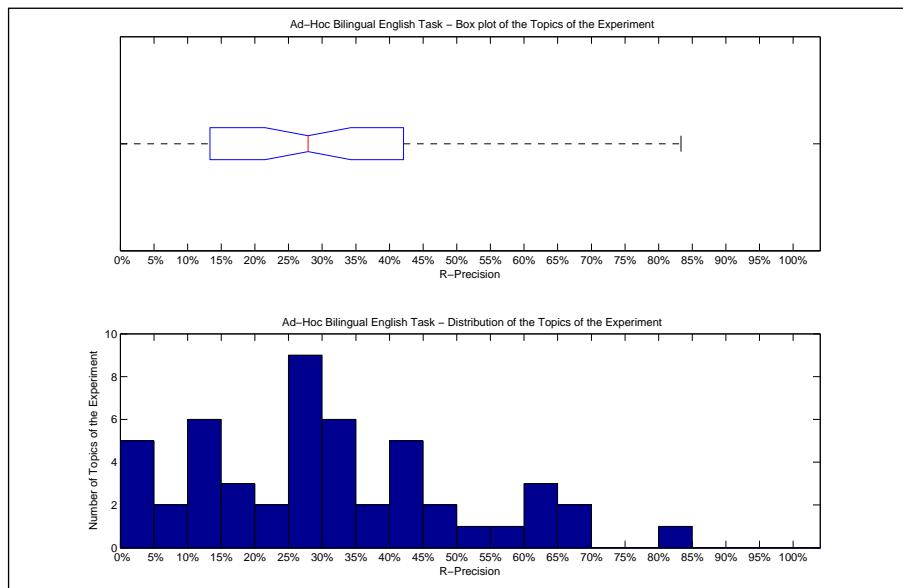




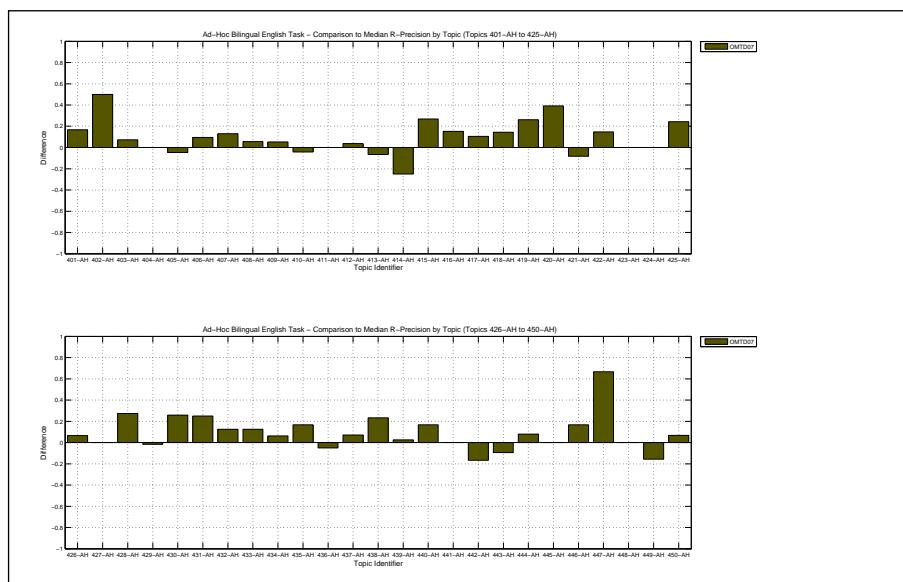
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	49.60
10 docs	42.00
15 docs	37.20
20 docs	34.70
30 docs	31.00
100 docs	18.16
200 docs	11.59
500 docs	6.04
1000 docs	3.41
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	30.63



R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1333
Second Quartile	0.2789
Third Quartile	0.4211
Interquartile range	0.2877
Mean	0.3063
Standard Deviation	0.2004
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3063
Std With No Outliers	0.2004

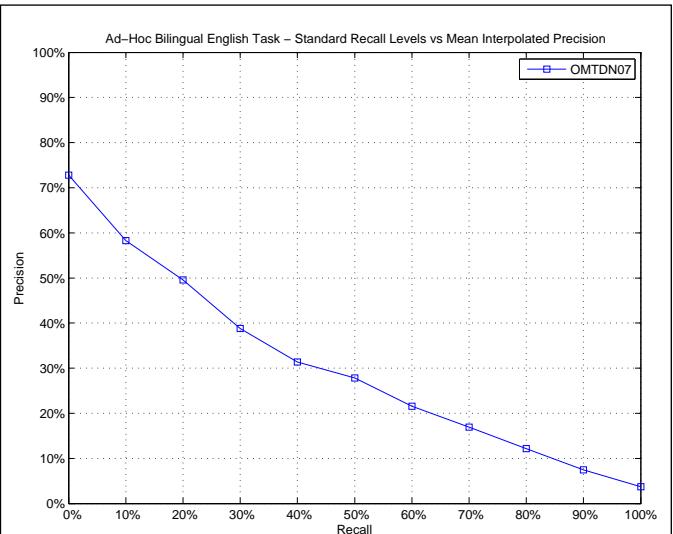


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	26.76
402-AH	59.68	427-AH	12.50
403-AH	18.84	428-AH	27.27
404-AH	0.00	429-AH	10.17
405-AH	33.33	430-AH	54.84
406-AH	19.05	431-AH	30.00
407-AH	43.48	432-AH	37.50
408-AH	33.33	433-AH	67.45
409-AH	42.11	434-AH	62.16
410-AH	48.94	435-AH	60.53
411-AH	0.00	436-AH	10.26
412-AH	3.70	437-AH	40.24
413-AH	13.33	438-AH	43.33
414-AH	25.00	439-AH	11.54
415-AH	29.58	440-AH	27.78
416-AH	66.67	441-AH	11.11
417-AH	18.95	442-AH	33.33
418-AH	64.29	443-AH	21.43
419-AH	39.13	444-AH	28.00
420-AH	47.83	445-AH	25.00
421-AH	25.00	446-AH	41.67
422-AH	24.51	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	0.00	449-AH	9.38
425-AH	32.43	450-AH	8.33

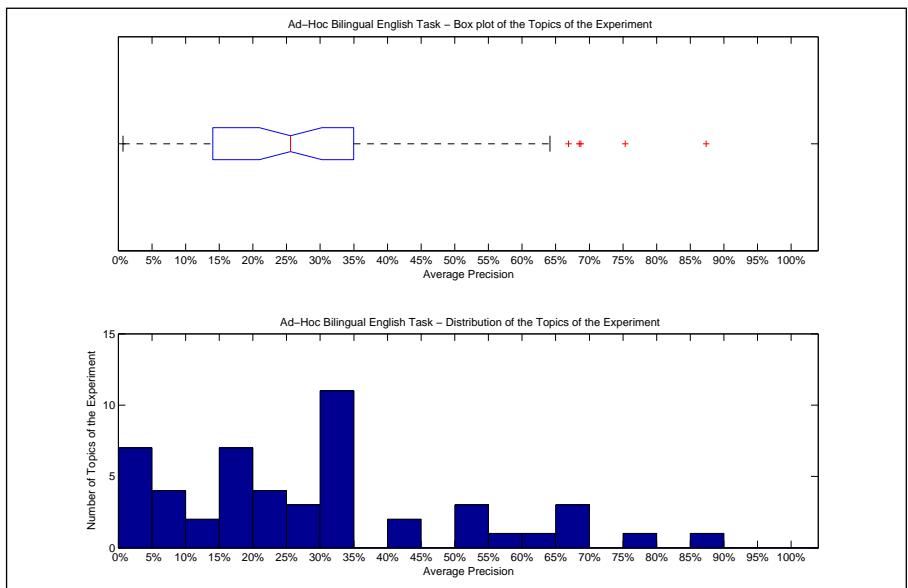


Overall statistics for 50 queries :		Priority	3
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	Oromo
Relevant		Topic Fields	title, description, narrative
Relevant retrieved		Pooled	false
Geometric Mean Average Precision		Oromo-English Title, Description and Narration Run	
Binary Preference (BPREF)			
0.1967			
0.2987			

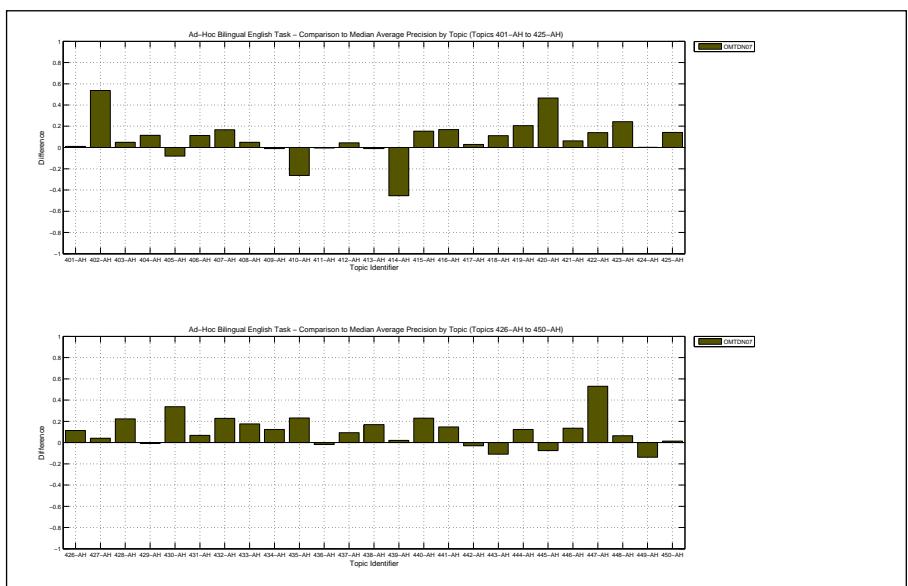
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	72.79
10	58.25
20	49.57
30	38.82
40	31.40
50	27.81
60	21.53
70	16.95
80	12.18
90	7.45
100	3.70
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
28.94	



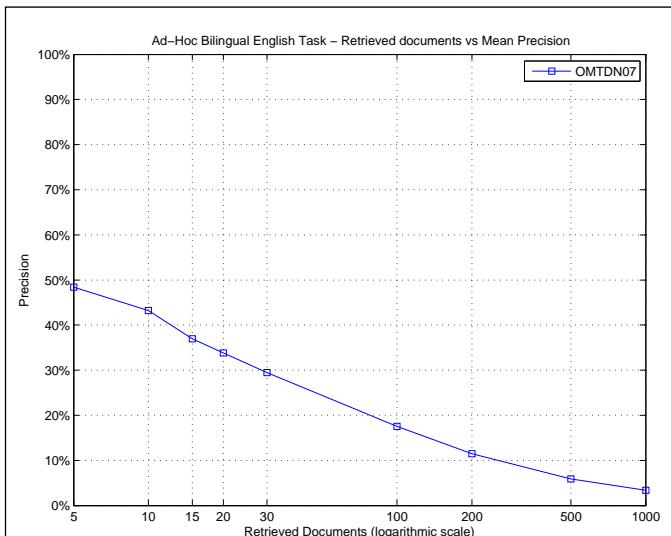
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8734
Minimum	0.0070
First Quartile	0.1403
Second Quartile	0.2560
Third Quartile	0.3497
Interquartile range	0.2094
Mean	0.2894
Standard Deviation	0.2145
Lower Outlier Threshold	0.0070
Upper Outlier Threshold	0.6415
Mean With No Outliers	0.2400
Std With No Outliers	0.1602



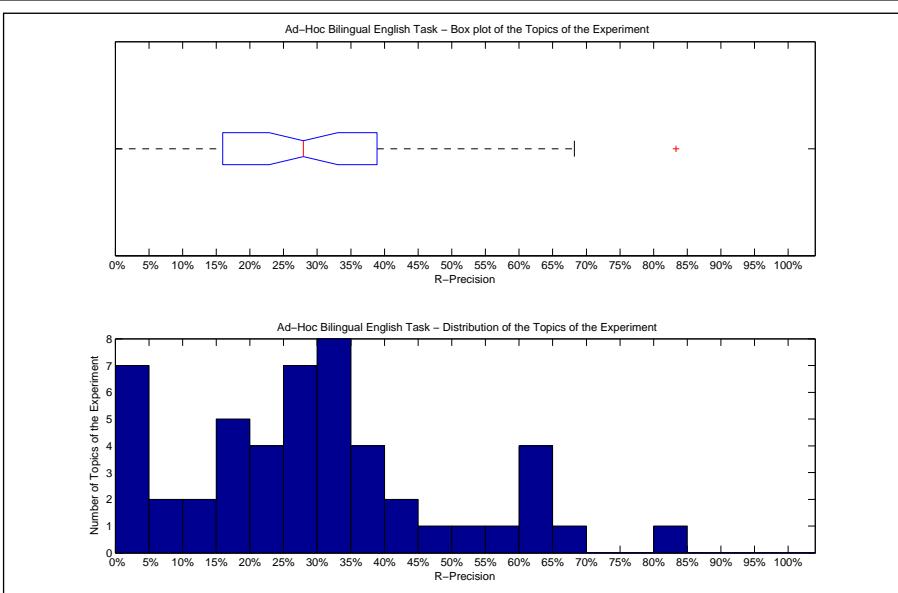
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	19.61	426-AH	20.91
402-AH	58.32	427-AH	20.99
403-AH	9.01	428-AH	24.54
404-AH	16.67	429-AH	4.72
405-AH	26.20	430-AH	51.66
406-AH	15.89	431-AH	10.73
407-AH	40.78	432-AH	30.81
408-AH	34.21	433-AH	75.33
409-AH	34.97	434-AH	68.74
410-AH	30.60	435-AH	66.91
411-AH	3.71	436-AH	6.88
412-AH	5.29	437-AH	34.38
413-AH	14.03	438-AH	31.67
414-AH	4.64	439-AH	4.67
415-AH	18.09	440-AH	30.72
416-AH	68.52	441-AH	20.35
417-AH	5.82	442-AH	41.42
418-AH	64.15	443-AH	16.35
419-AH	33.61	444-AH	30.02
420-AH	50.74	445-AH	34.15
421-AH	50.29	446-AH	34.74
422-AH	16.47	447-AH	87.34
423-AH	25.00	448-AH	27.86
424-AH	0.70	449-AH	2.77
425-AH	19.48	450-AH	1.48



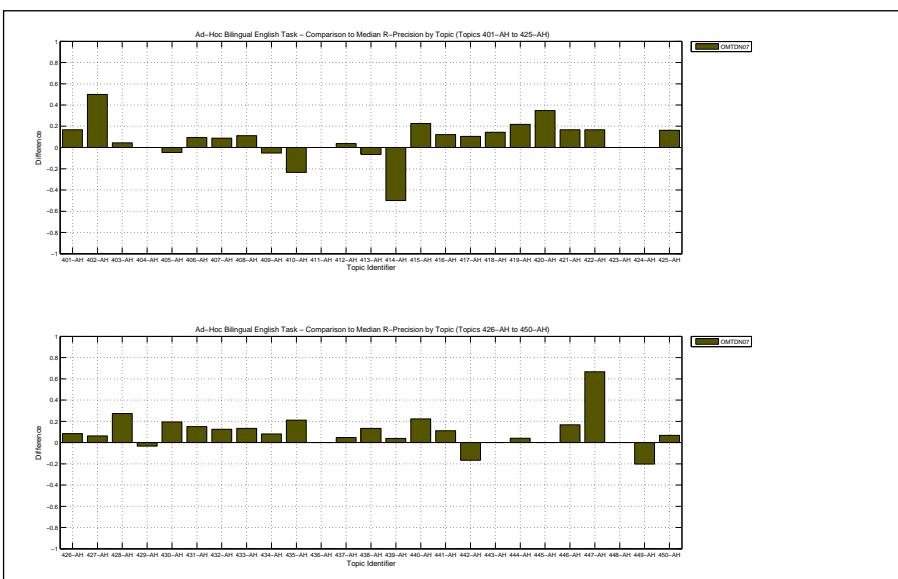
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	48.40
10 docs	43.20
15 docs	36.93
20 docs	33.80
30 docs	29.47
100 docs	17.56
200 docs	11.51
500 docs	5.92
1000 docs	3.39
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	29.73



R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1594
Second Quartile	0.2796
Third Quartile	0.3889
Interquartile range	0.2295
Mean	0.2973
Standard Deviation	0.2006
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6824
Mean With No Outliers	0.2863
Std With No Outliers	0.1870

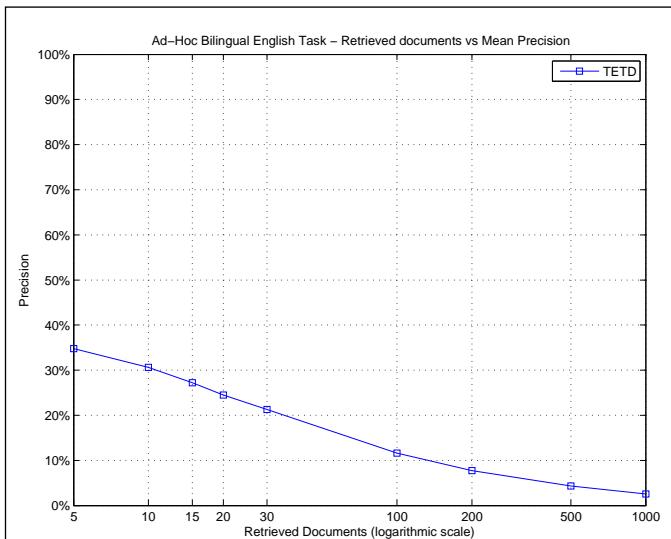


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	28.64
402-AH	59.68	427-AH	18.75
403-AH	15.94	428-AH	27.27
404-AH	0.00	429-AH	8.47
405-AH	33.33	430-AH	48.39
406-AH	19.05	431-AH	20.00
407-AH	39.13	432-AH	37.50
408-AH	38.89	433-AH	68.24
409-AH	31.58	434-AH	63.96
410-AH	29.79	435-AH	64.91
411-AH	0.00	436-AH	15.38
412-AH	3.70	437-AH	37.87
413-AH	13.33	438-AH	33.33
414-AH	0.00	439-AH	12.82
415-AH	25.35	440-AH	33.33
416-AH	63.64	441-AH	22.22
417-AH	18.95	442-AH	33.33
418-AH	64.29	443-AH	30.95
419-AH	34.78	444-AH	24.00
420-AH	43.48	445-AH	25.00
421-AH	50.00	446-AH	41.67
422-AH	26.47	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	0.00	449-AH	4.69
425-AH	24.32	450-AH	8.33

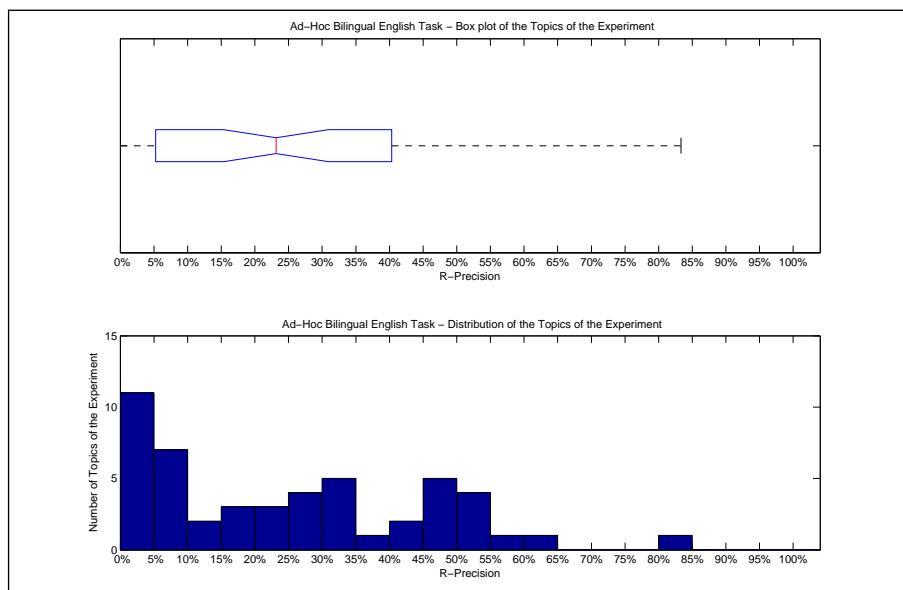


Overall statistics for 50 queries :		Priority	5																																																																																																					
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC																																																																																																					
Retrieved		Source Language	Telugu																																																																																																					
Relevant		Topic Fields	title, description																																																																																																					
Relevant retrieved		Pooled	false																																																																																																					
Geometric Mean Average Precision		Telugu English Run																																																																																																						
Binary Preference (BPREF)																																																																																																								
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)																																																																																																							
0	57.98																																																																																																							
10	41.54																																																																																																							
20	36.78																																																																																																							
30	29.95																																																																																																							
40	26.74																																																																																																							
50	22.13																																																																																																							
60	15.89																																																																																																							
70	12.87																																																																																																							
80	7.73																																																																																																							
90	4.04																																																																																																							
100	2.30																																																																																																							
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)																																																																																																								
21.55																																																																																																								
AVERAGE_PRECISION																																																																																																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Topic Identifier</th> <th>Average Precision (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>401-AH</td><td>17.86</td></tr> <tr><td>402-AH</td><td>38.57</td></tr> <tr><td>403-AH</td><td>5.54</td></tr> <tr><td>404-AH</td><td>10.00</td></tr> <tr><td>405-AH</td><td>30.57</td></tr> <tr><td>406-AH</td><td>17.04</td></tr> <tr><td>407-AH</td><td>24.10</td></tr> <tr><td>408-AH</td><td>42.06</td></tr> <tr><td>409-AH</td><td>51.03</td></tr> <tr><td>410-AH</td><td>54.22</td></tr> <tr><td>411-AH</td><td>4.49</td></tr> <tr><td>412-AH</td><td>6.88</td></tr> <tr><td>413-AH</td><td>23.70</td></tr> <tr><td>414-AH</td><td>38.33</td></tr> <tr><td>415-AH</td><td>6.37</td></tr> <tr><td>416-AH</td><td>0.38</td></tr> <tr><td>417-AH</td><td>2.66</td></tr> <tr><td>418-AH</td><td>23.35</td></tr> <tr><td>419-AH</td><td>43.09</td></tr> <tr><td>420-AH</td><td>42.89</td></tr> <tr><td>421-AH</td><td>83.94</td></tr> <tr><td>422-AH</td><td>2.29</td></tr> <tr><td>423-AH</td><td>0.12</td></tr> <tr><td>424-AH</td><td>8.34</td></tr> <tr><td>425-AH</td><td>1.51</td></tr> <tr><td>426-AH</td><td>1.08</td></tr> <tr><td>427-AH</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>428-AH</td><td>11.80</td></tr> <tr><td>429-AH</td><td>2.45</td></tr> <tr><td>430-AH</td><td>25.46</td></tr> <tr><td>431-AH</td><td>0.05</td></tr> <tr><td>432-AH</td><td>24.81</td></tr> <tr><td>433-AH</td><td>39.24</td></tr> <tr><td>434-AH</td><td>0.31</td></tr> <tr><td>435-AH</td><td>26.01</td></tr> <tr><td>436-AH</td><td>22.71</td></tr> <tr><td>437-AH</td><td>12.11</td></tr> <tr><td>438-AH</td><td>11.70</td></tr> <tr><td>439-AH</td><td>5.32</td></tr> <tr><td>440-AH</td><td>25.08</td></tr> <tr><td>441-AH</td><td>57.99</td></tr> <tr><td>442-AH</td><td>0.96</td></tr> <tr><td>443-AH</td><td>43.72</td></tr> <tr><td>444-AH</td><td>4.72</td></tr> <tr><td>445-AH</td><td>50.23</td></tr> <tr><td>446-AH</td><td>23.15</td></tr> <tr><td>447-AH</td><td>45.27</td></tr> <tr><td>448-AH</td><td>53.45</td></tr> <tr><td>449-AH</td><td>2.75</td></tr> <tr><td>450-AH</td><td>7.96</td></tr> </tbody> </table>			Topic Identifier	Average Precision (%)	401-AH	17.86	402-AH	38.57	403-AH	5.54	404-AH	10.00	405-AH	30.57	406-AH	17.04	407-AH	24.10	408-AH	42.06	409-AH	51.03	410-AH	54.22	411-AH	4.49	412-AH	6.88	413-AH	23.70	414-AH	38.33	415-AH	6.37	416-AH	0.38	417-AH	2.66	418-AH	23.35	419-AH	43.09	420-AH	42.89	421-AH	83.94	422-AH	2.29	423-AH	0.12	424-AH	8.34	425-AH	1.51	426-AH	1.08	427-AH	0.00	428-AH	11.80	429-AH	2.45	430-AH	25.46	431-AH	0.05	432-AH	24.81	433-AH	39.24	434-AH	0.31	435-AH	26.01	436-AH	22.71	437-AH	12.11	438-AH	11.70	439-AH	5.32	440-AH	25.08	441-AH	57.99	442-AH	0.96	443-AH	43.72	444-AH	4.72	445-AH	50.23	446-AH	23.15	447-AH	45.27	448-AH	53.45	449-AH	2.75	450-AH	7.96
Topic Identifier	Average Precision (%)																																																																																																							
401-AH	17.86																																																																																																							
402-AH	38.57																																																																																																							
403-AH	5.54																																																																																																							
404-AH	10.00																																																																																																							
405-AH	30.57																																																																																																							
406-AH	17.04																																																																																																							
407-AH	24.10																																																																																																							
408-AH	42.06																																																																																																							
409-AH	51.03																																																																																																							
410-AH	54.22																																																																																																							
411-AH	4.49																																																																																																							
412-AH	6.88																																																																																																							
413-AH	23.70																																																																																																							
414-AH	38.33																																																																																																							
415-AH	6.37																																																																																																							
416-AH	0.38																																																																																																							
417-AH	2.66																																																																																																							
418-AH	23.35																																																																																																							
419-AH	43.09																																																																																																							
420-AH	42.89																																																																																																							
421-AH	83.94																																																																																																							
422-AH	2.29																																																																																																							
423-AH	0.12																																																																																																							
424-AH	8.34																																																																																																							
425-AH	1.51																																																																																																							
426-AH	1.08																																																																																																							
427-AH	0.00																																																																																																							
428-AH	11.80																																																																																																							
429-AH	2.45																																																																																																							
430-AH	25.46																																																																																																							
431-AH	0.05																																																																																																							
432-AH	24.81																																																																																																							
433-AH	39.24																																																																																																							
434-AH	0.31																																																																																																							
435-AH	26.01																																																																																																							
436-AH	22.71																																																																																																							
437-AH	12.11																																																																																																							
438-AH	11.70																																																																																																							
439-AH	5.32																																																																																																							
440-AH	25.08																																																																																																							
441-AH	57.99																																																																																																							
442-AH	0.96																																																																																																							
443-AH	43.72																																																																																																							
444-AH	4.72																																																																																																							
445-AH	50.23																																																																																																							
446-AH	23.15																																																																																																							
447-AH	45.27																																																																																																							
448-AH	53.45																																																																																																							
449-AH	2.75																																																																																																							
450-AH	7.96																																																																																																							

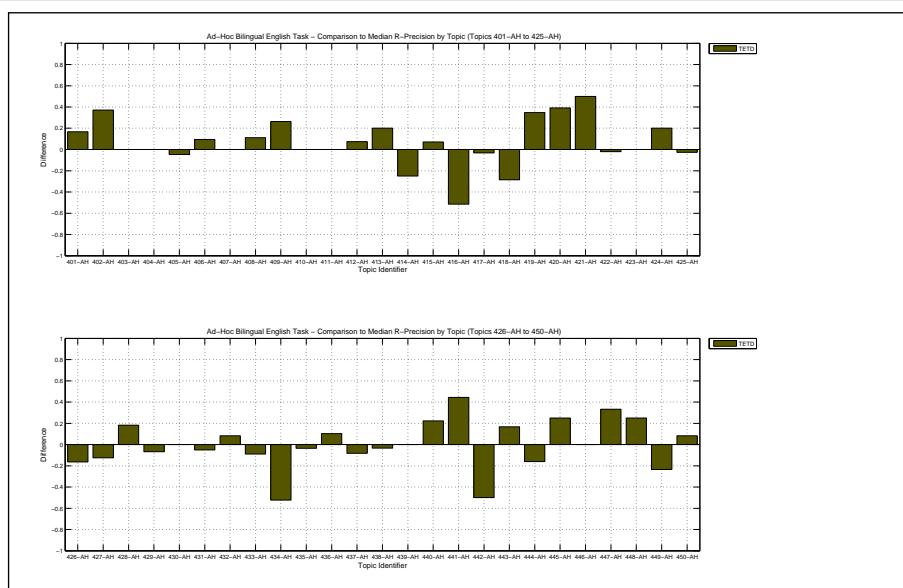
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	34.80
10 docs	30.60
15 docs	27.20
20 docs	24.50
30 docs	21.27
100 docs	11.64
200 docs	7.73
500 docs	4.29
1000 docs	2.55
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	24.67



R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0526
Second Quartile	0.2314
Third Quartile	0.4035
Interquartile range	0.3509
Mean	0.2467
Standard Deviation	0.2071
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.2467
Std With No Outliers	0.2071

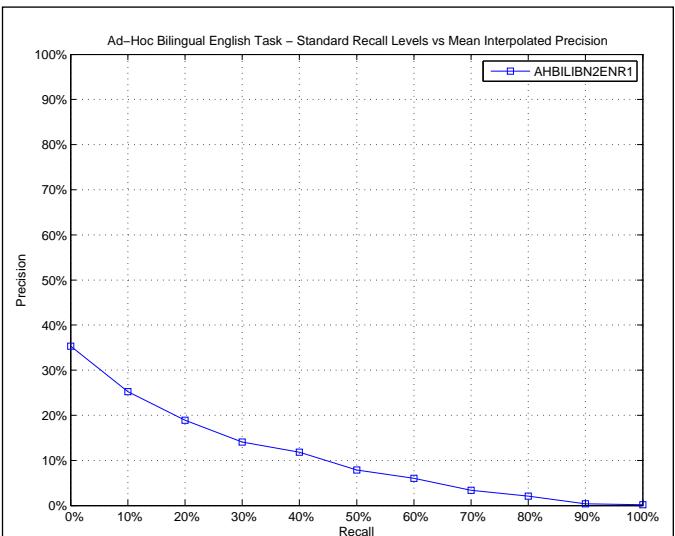


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	3.76
402-AH	46.77	427-AH	0.00
403-AH	11.59	428-AH	18.18
404-AH	0.00	429-AH	5.08
405-AH	33.33	430-AH	29.03
406-AH	19.05	431-AH	0.00
407-AH	30.43	432-AH	33.33
408-AH	38.89	433-AH	45.88
409-AH	63.16	434-AH	3.60
410-AH	53.19	435-AH	40.35
411-AH	0.00	436-AH	25.64
412-AH	7.41	437-AH	24.85
413-AH	40.00	438-AH	16.67
414-AH	25.00	439-AH	8.97
415-AH	9.86	440-AH	33.33
416-AH	0.00	441-AH	55.56
417-AH	5.26	442-AH	0.00
418-AH	21.43	443-AH	47.62
419-AH	47.83	444-AH	4.00
420-AH	47.83	445-AH	50.00
421-AH	83.33	446-AH	25.00
422-AH	7.84	447-AH	50.00
423-AH	0.00	448-AH	50.00
424-AH	20.00	449-AH	1.56
425-AH	5.41	450-AH	10.00

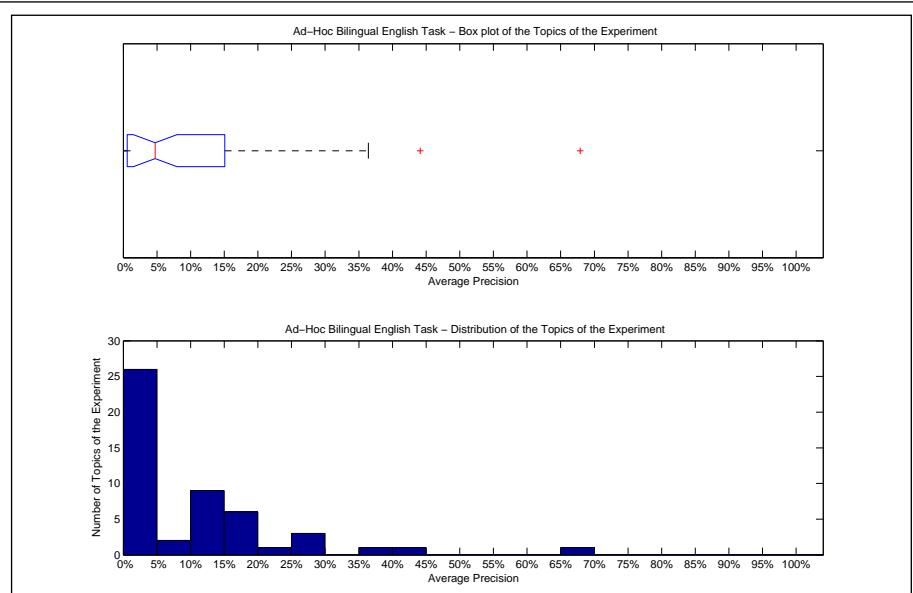


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	2,247
Relevant retrieved	1,021
Geometric Mean Average Precision	0.0289
Binary Preference (BPREF)	0.1272
Priority	1
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	Bengali
Topic Fields	title, description, narrative
Pooled	false
Adhoc Bilingual Bengali to English Run1	

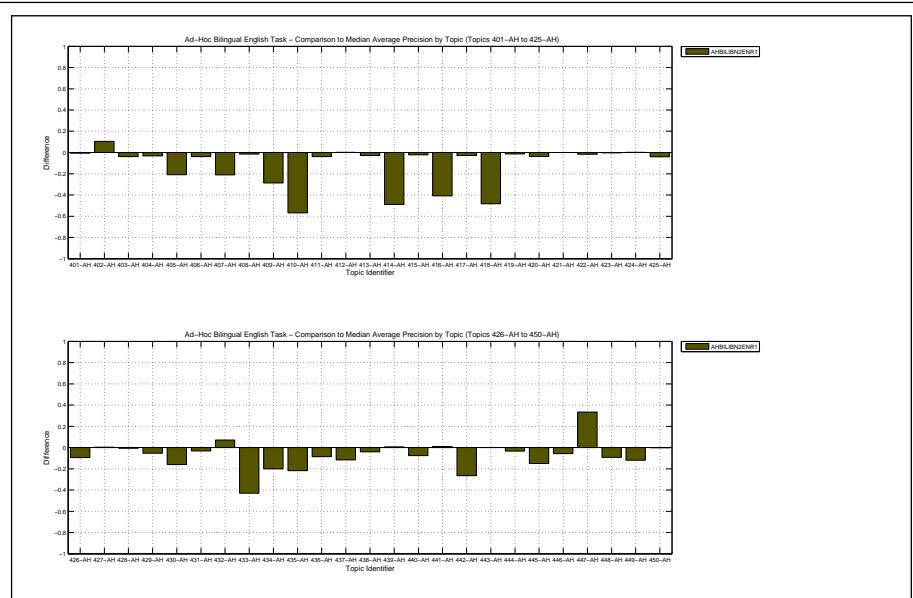
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	35.32
10	25.24
20	18.94
30	14.07
40	11.85
50	7.87
60	6.05
70	3.37
80	2.05
90	0.40
100	0.20
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
10.18	



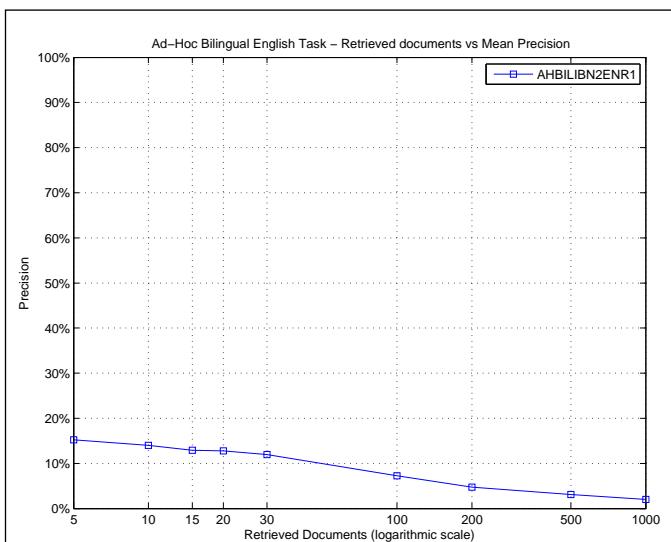
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6792
Minimum	0.0001
First Quartile	0.0059
Second Quartile	0.0473
Third Quartile	0.1509
Interquartile range	0.1450
Mean	0.1018
Standard Deviation	0.1331
Lower Outlier Threshold	0.0001
Upper Outlier Threshold	0.3643
Mean With No Outliers	0.0827
Std With No Outliers	0.0925



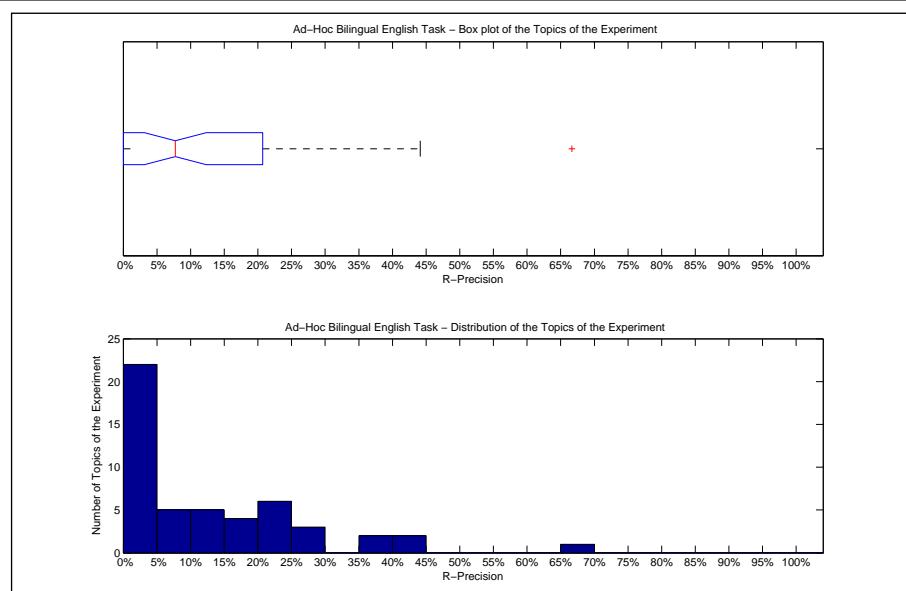
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	17.88	426-AH	0.24
402-AH	15.17	427-AH	17.27
403-AH	0.34	428-AH	1.70
404-AH	2.04	429-AH	0.19
405-AH	13.35	430-AH	1.96
406-AH	0.68	431-AH	0.64
407-AH	2.97	432-AH	15.09
408-AH	27.83	433-AH	14.81
409-AH	7.21	434-AH	36.43
410-AH	0.06	435-AH	21.94
411-AH	0.39	436-AH	0.22
412-AH	1.17	437-AH	13.46
413-AH	12.22	438-AH	10.77
414-AH	1.07	439-AH	3.38
415-AH	0.42	440-AH	0.20
416-AH	10.67	441-AH	6.66
417-AH	0.08	442-AH	17.89
418-AH	4.81	443-AH	27.27
419-AH	11.70	444-AH	14.35
420-AH	0.42	445-AH	26.78
421-AH	44.12	446-AH	15.45
422-AH	0.81	447-AH	67.92
423-AH	0.41	448-AH	12.09
424-AH	0.59	449-AH	4.66
425-AH	1.29	450-AH	0.01



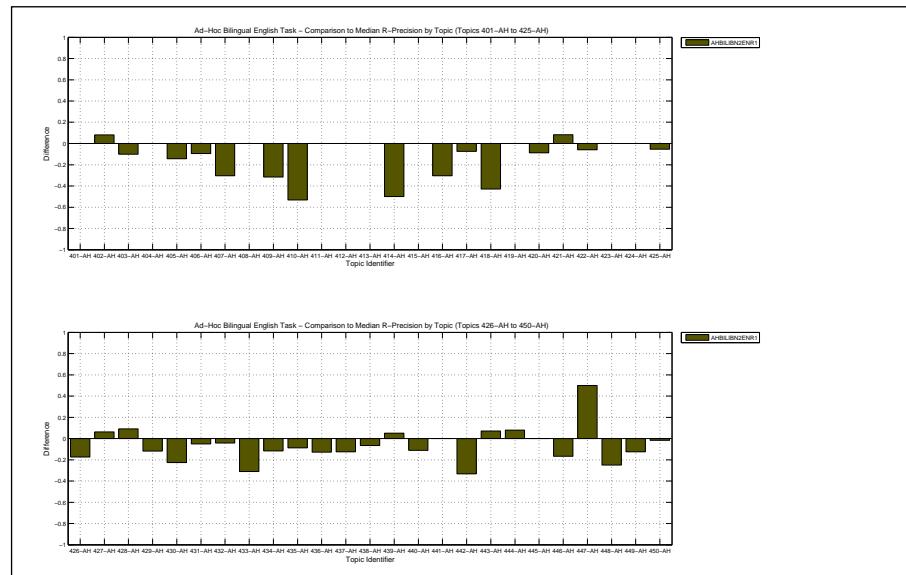
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	15.20
10 docs	14.00
15 docs	12.93
20 docs	12.80
30 docs	11.93
100 docs	7.28
200 docs	4.76
500 docs	3.10
1000 docs	2.04
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	12.49



R_PRECISION	
Maximum	0.6667
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0774
Third Quartile	0.2071
Interquartile range	0.2071
Mean	0.1249
Standard Deviation	0.1458
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.4414
Mean With No Outliers	0.1138
Std With No Outliers	0.1243

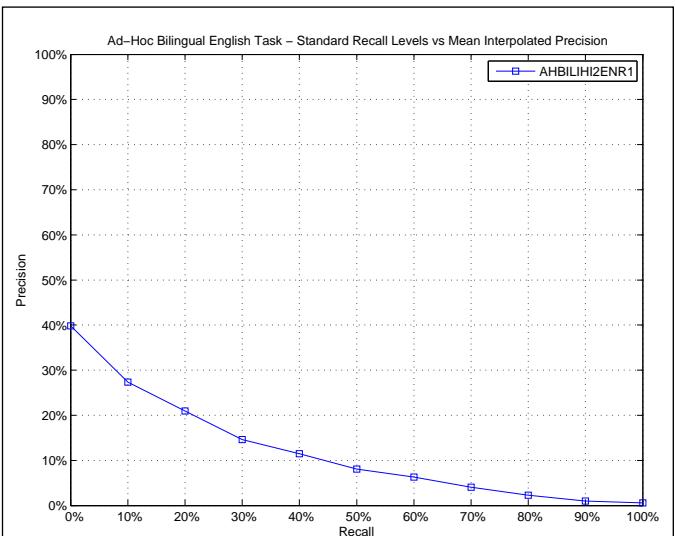


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	16.67	426-AH	2.82
402-AH	17.74	427-AH	18.75
403-AH	1.45	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	0.00
405-AH	23.81	430-AH	6.45
406-AH	0.00	431-AH	0.00
407-AH	0.00	432-AH	20.83
408-AH	27.78	433-AH	23.92
409-AH	5.26	434-AH	44.14
410-AH	0.00	435-AH	35.09
411-AH	0.00	436-AH	2.56
412-AH	0.00	437-AH	20.71
413-AH	20.00	438-AH	13.33
414-AH	0.00	439-AH	14.10
415-AH	2.82	440-AH	0.00
416-AH	21.21	441-AH	11.11
417-AH	1.05	442-AH	16.67
418-AH	7.14	443-AH	38.10
419-AH	13.04	444-AH	28.00
420-AH	0.00	445-AH	25.00
421-AH	41.67	446-AH	8.33
422-AH	3.92	447-AH	66.67
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	12.50
425-AH	2.70	450-AH	0.00

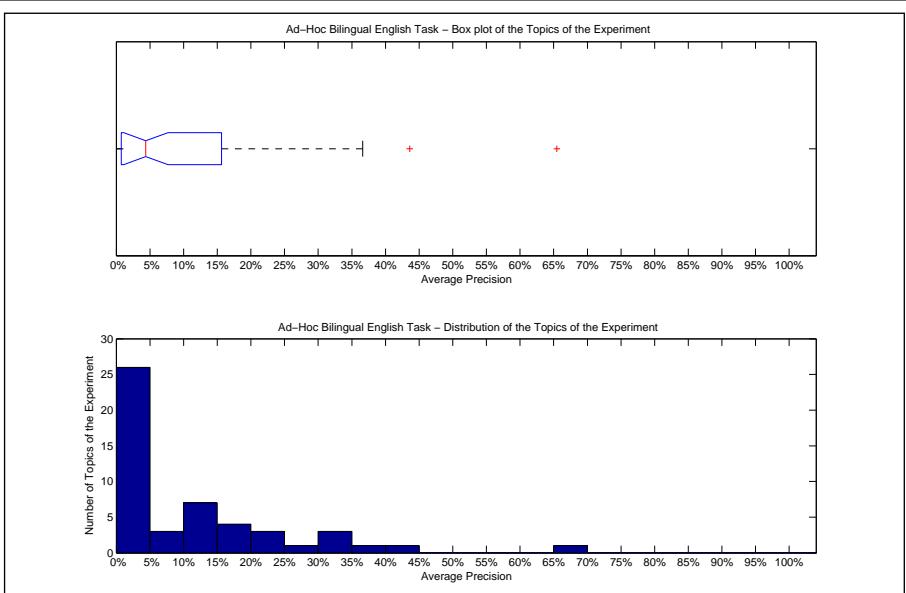


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	2,247
Relevant retrieved	1,101
Geometric Mean Average Precision	0.0278
Binary Preference (BPREF)	0.1344
Adhoc Bilingual Hindi to English Run1	

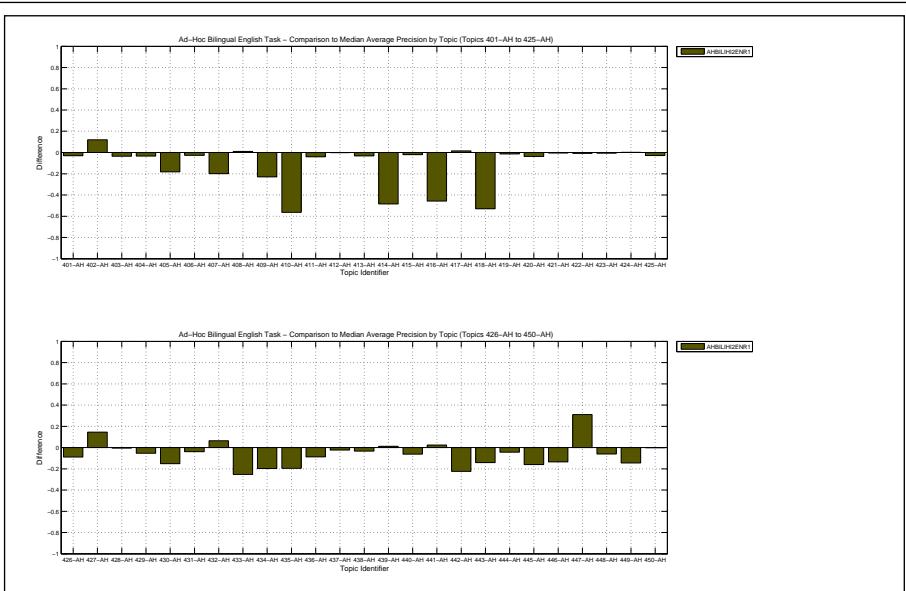
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	39.79
10	27.32
20	20.97
30	14.61
40	11.50
50	8.08
60	6.32
70	4.05
80	2.31
90	0.97
100	0.60
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
10.86	



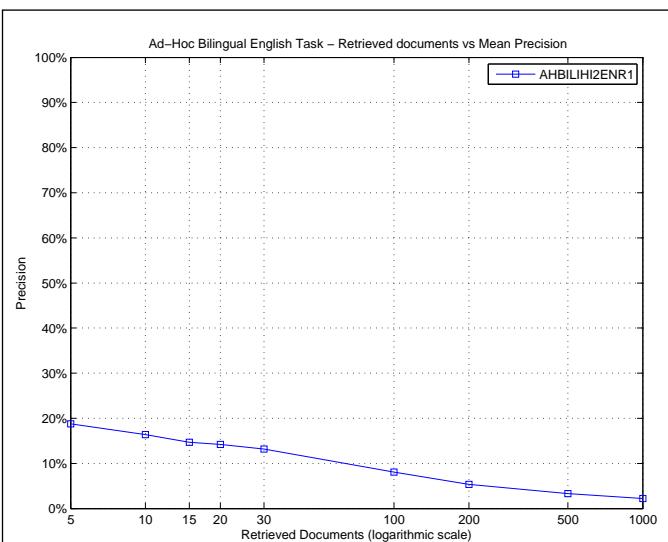
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6546
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0073
Second Quartile	0.0439
Third Quartile	0.1563
Interquartile range	0.1490
Mean	0.1086
Standard Deviation	0.1372
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.3662
Mean With No Outliers	0.0904
Std With No Outliers	0.1033



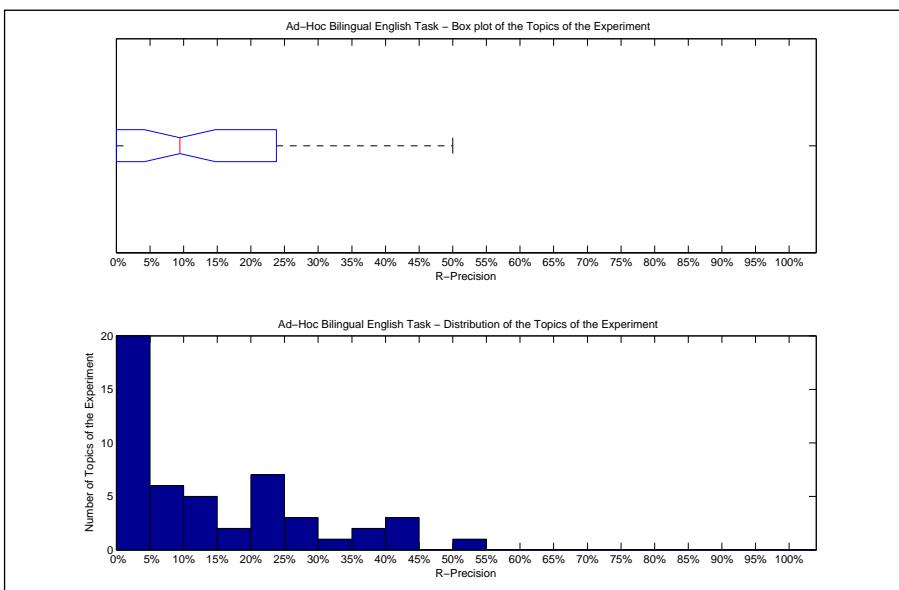
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	15.63	426-AH	0.73
402-AH	16.57	427-AH	31.37
403-AH	0.67	428-AH	1.78
404-AH	1.96	429-AH	0.19
405-AH	16.09	430-AH	2.66
406-AH	1.91	431-AH	0.02
407-AH	4.26	432-AH	14.47
408-AH	30.27	433-AH	32.46
409-AH	12.90	434-AH	36.62
410-AH	0.49	435-AH	24.22
411-AH	0.18	436-AH	0.03
412-AH	0.81	437-AH	22.76
413-AH	11.74	438-AH	11.42
414-AH	1.48	439-AH	3.79
415-AH	0.68	440-AH	1.48
416-AH	5.86	441-AH	7.87
417-AH	4.51	442-AH	22.01
418-AH	0.06	443-AH	13.04
419-AH	11.70	444-AH	13.36
420-AH	0.45	445-AH	25.75
421-AH	43.63	446-AH	7.63
422-AH	1.59	447-AH	65.46
423-AH	0.00	448-AH	15.36
424-AH	0.60	449-AH	2.06
425-AH	2.49	450-AH	0.01



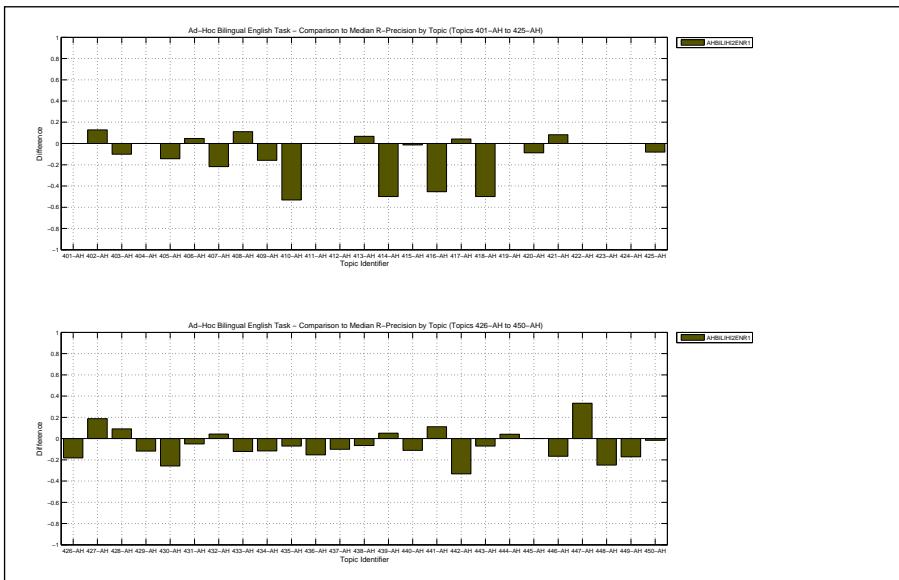
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	18.80
10 docs	16.40
15 docs	14.67
20 docs	14.20
30 docs	13.20
100 docs	8.10
200 docs	5.35
500 docs	3.34
1000 docs	2.20
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	13.71



R_PRECISION	
Maximum	0.5000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0945
Third Quartile	0.2381
Interquartile range	0.2381
Mean	0.1371
Standard Deviation	0.1446
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5000
Mean With No Outliers	0.1371
Std With No Outliers	0.1446

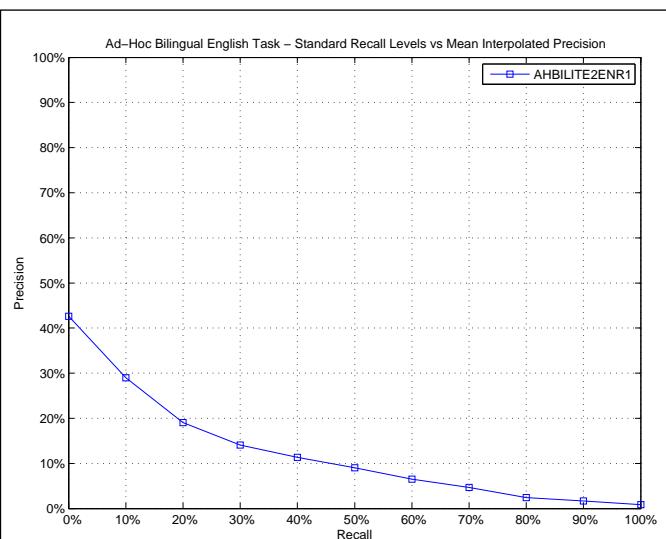


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	16.67	426-AH	1.88
402-AH	22.58	427-AH	31.25
403-AH	1.45	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	0.00
405-AH	23.81	430-AH	3.23
406-AH	14.29	431-AH	0.00
407-AH	8.70	432-AH	29.17
408-AH	38.89	433-AH	42.75
409-AH	21.05	434-AH	44.14
410-AH	0.00	435-AH	36.84
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	0.00	437-AH	23.08
413-AH	26.67	438-AH	13.33
414-AH	0.00	439-AH	14.10
415-AH	1.41	440-AH	0.00
416-AH	6.06	441-AH	22.22
417-AH	12.63	442-AH	16.67
418-AH	0.00	443-AH	23.81
419-AH	13.04	444-AH	24.00
420-AH	0.00	445-AH	25.00
421-AH	41.67	446-AH	8.33
422-AH	9.80	447-AH	50.00
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	7.81
425-AH	0.00	450-AH	0.00

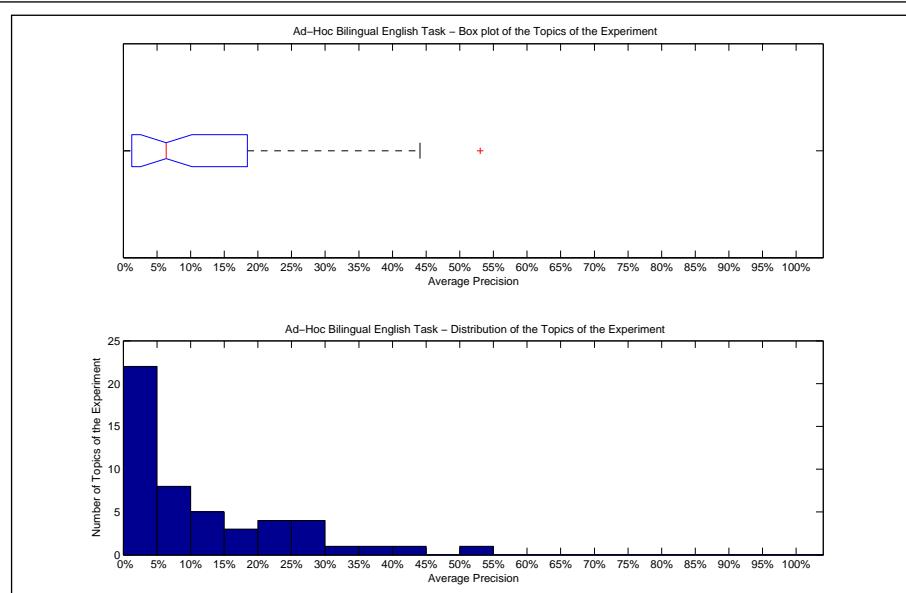


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	2,247
Relevant retrieved	1,185
Geometric Mean Average Precision	0.0276
Binary Preference (BPREF)	0.1295
Adhoc Bilingual Telugu to English Run1	

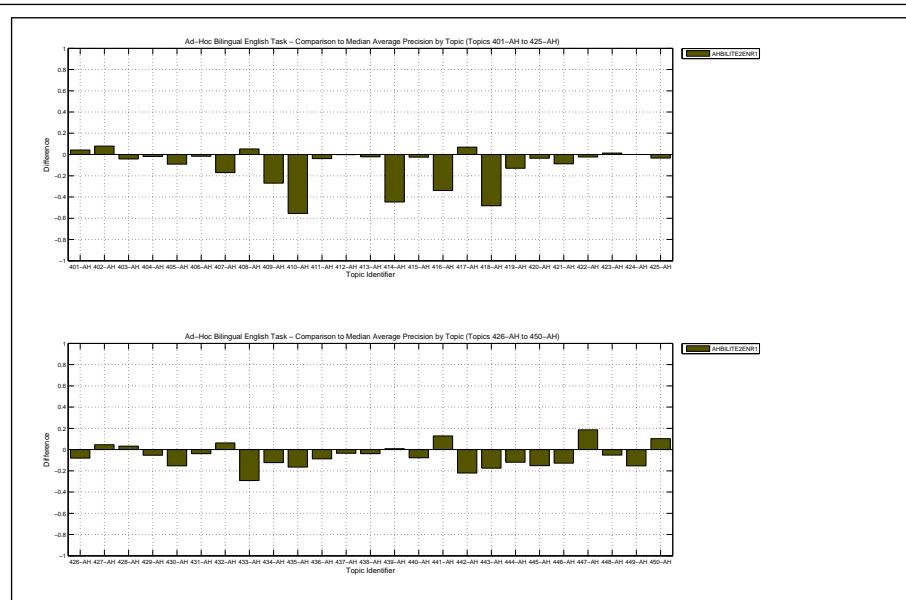
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	42.62
10	28.98
20	19.05
30	14.07
40	11.37
50	9.01
60	6.51
70	4.66
80	2.42
90	1.66
100	0.83
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
11.28	



AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.5304
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0127
Second Quartile	0.0638
Third Quartile	0.1844
Interquartile range	0.1718
Mean	0.1128
Standard Deviation	0.1269
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.4407
Mean With No Outliers	0.1043
Std With No Outliers	0.1129



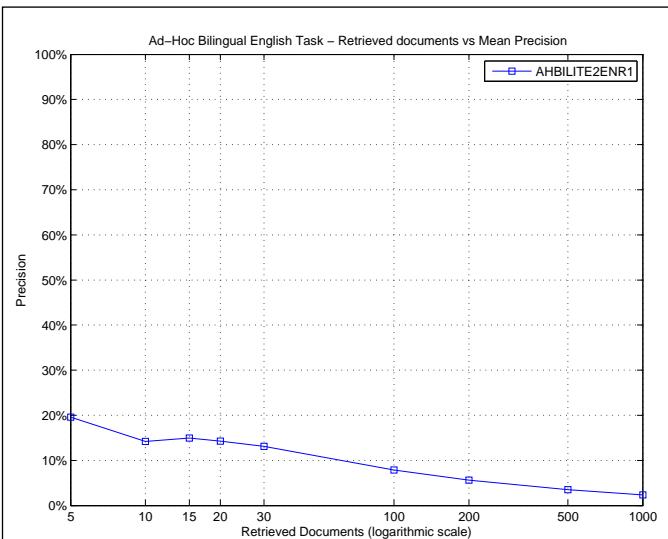
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	22.91	426-AH	1.62
402-AH	12.58	427-AH	21.44
403-AH	0.01	428-AH	5.48
404-AH	3.45	429-AH	0.05
405-AH	25.12	430-AH	2.50
406-AH	2.79	431-AH	0.00
407-AH	7.03	432-AH	14.26
408-AH	34.58	433-AH	28.63
409-AH	8.96	434-AH	44.07
410-AH	1.27	435-AH	27.17
411-AH	0.37	436-AH	0.04
412-AH	0.84	437-AH	21.62
413-AH	12.78	438-AH	10.99
414-AH	5.27	439-AH	3.45
415-AH	0.15	440-AH	0.03
416-AH	17.59	441-AH	18.44
417-AH	9.94	442-AH	22.24
418-AH	4.75	443-AH	9.69
419-AH	0.00	444-AH	5.72
420-AH	0.53	445-AH	26.51
421-AH	35.29	446-AH	8.32
422-AH	0.12	447-AH	53.04
423-AH	2.17	448-AH	16.22
424-AH	0.46	449-AH	1.35
425-AH	1.96	450-AH	10.34



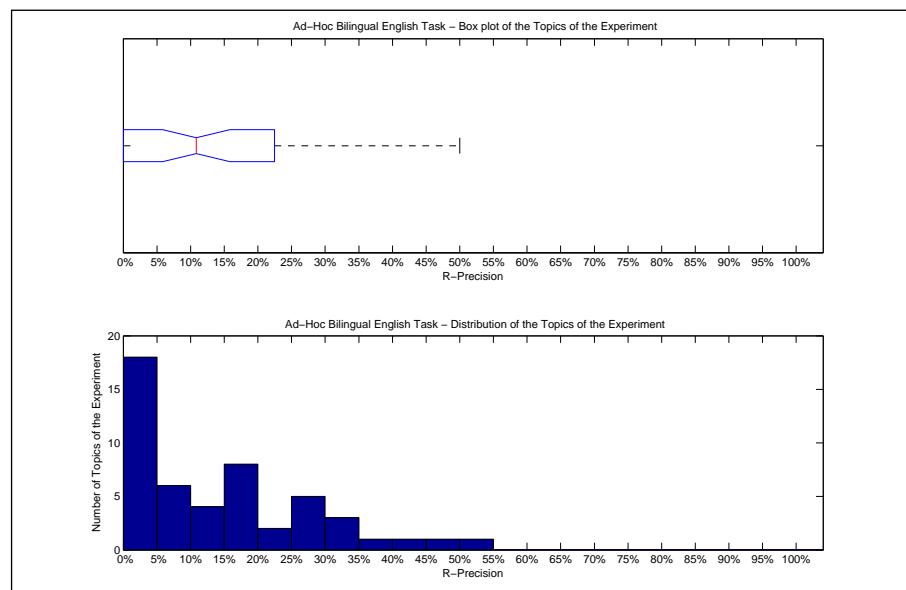
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	19.60
10 docs	14.20
15 docs	14.93
20 docs	14.30
30 docs	13.13
100 docs	7.90
200 docs	5.61
500 docs	3.53
1000 docs	2.37

R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)

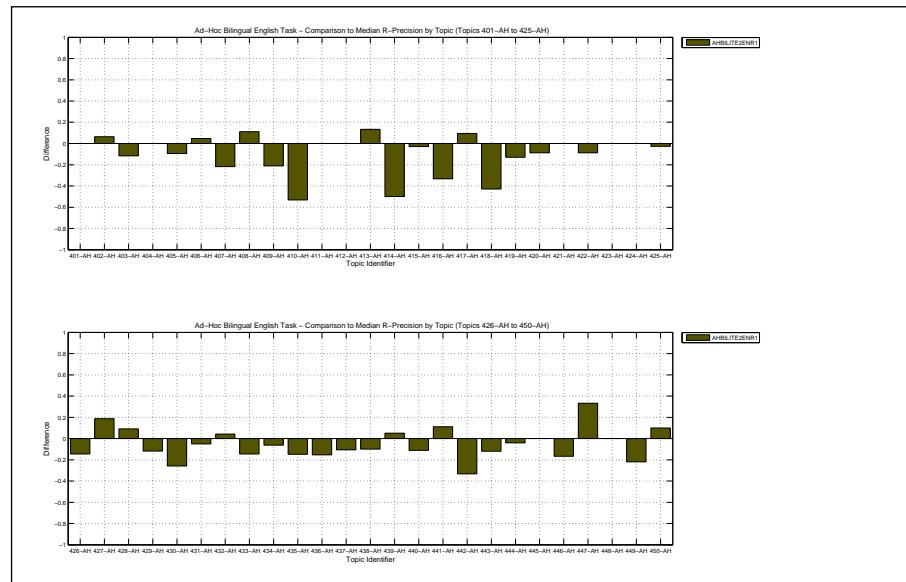
13.92

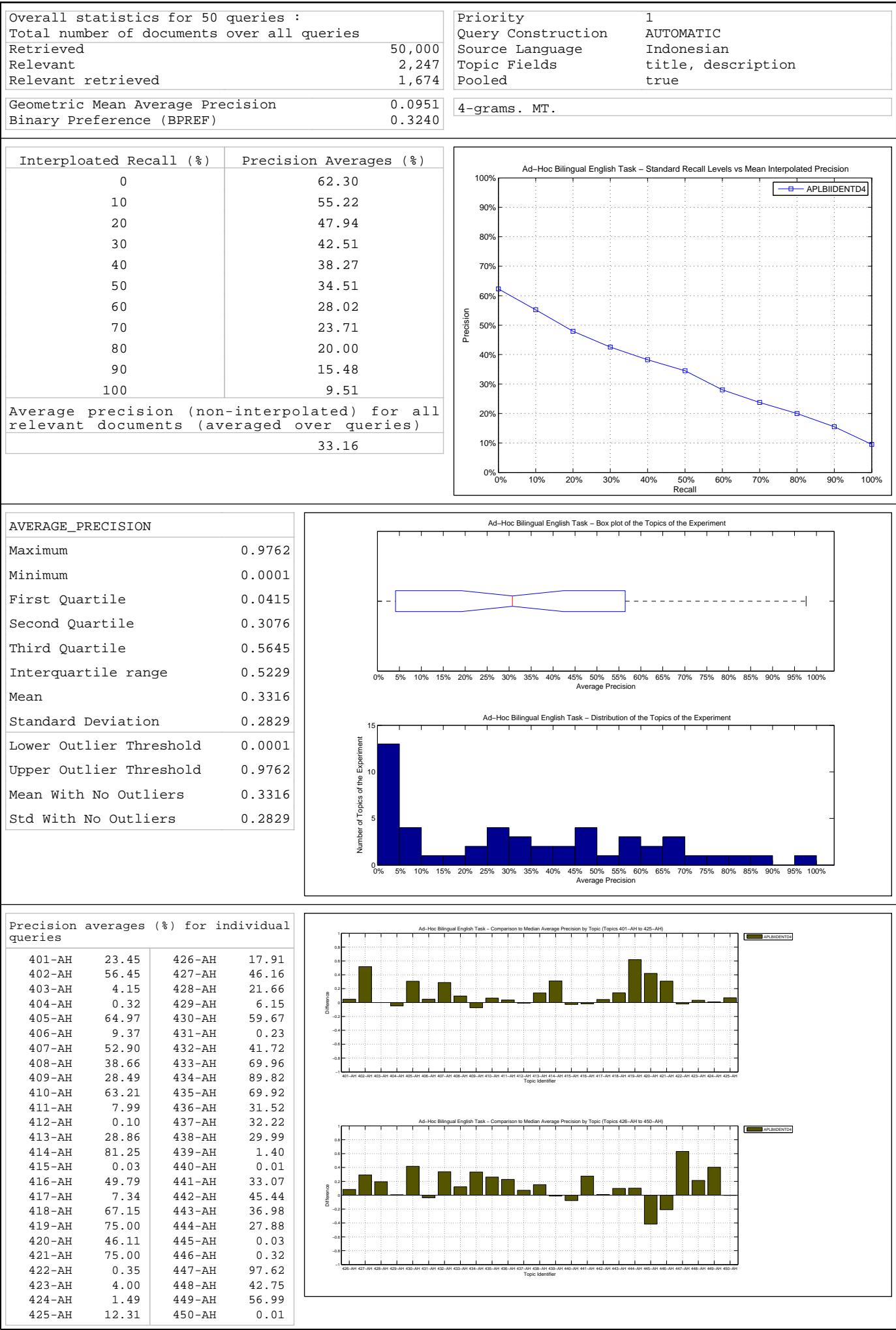


R_PRECISION	
Maximum	0.5000
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1083
Third Quartile	0.2249
Interquartile range	0.2249
Mean	0.1392
Standard Deviation	0.1406
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5000
Mean With No Outliers	0.1392
Std With No Outliers	0.1406

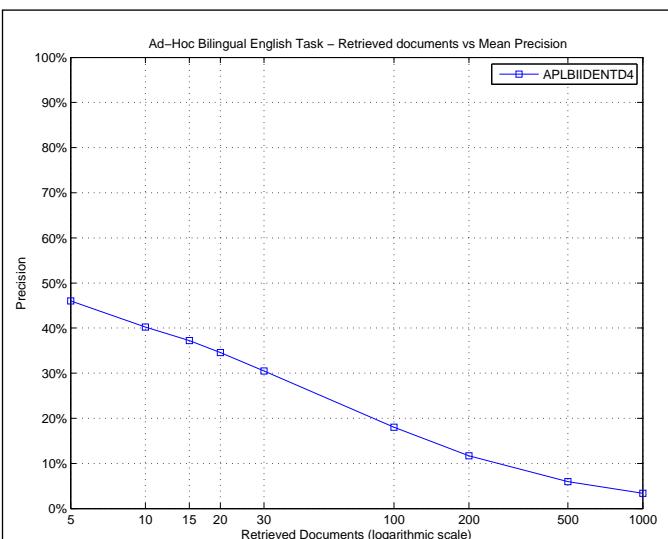


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	16.67	426-AH	5.63
402-AH	16.13	427-AH	31.25
403-AH	0.00	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	0.00
405-AH	28.57	430-AH	3.23
406-AH	14.29	431-AH	0.00
407-AH	8.70	432-AH	29.17
408-AH	38.89	433-AH	40.39
409-AH	15.79	434-AH	49.55
410-AH	0.00	435-AH	28.95
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	0.00	437-AH	22.49
413-AH	33.33	438-AH	10.00
414-AH	0.00	439-AH	14.10
415-AH	0.00	440-AH	0.00
416-AH	18.18	441-AH	22.22
417-AH	17.89	442-AH	16.67
418-AH	7.14	443-AH	19.05
419-AH	0.00	444-AH	16.00
420-AH	0.00	445-AH	25.00
421-AH	33.33	446-AH	8.33
422-AH	0.98	447-AH	50.00
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	0.00	449-AH	3.12
425-AH	5.41	450-AH	11.67

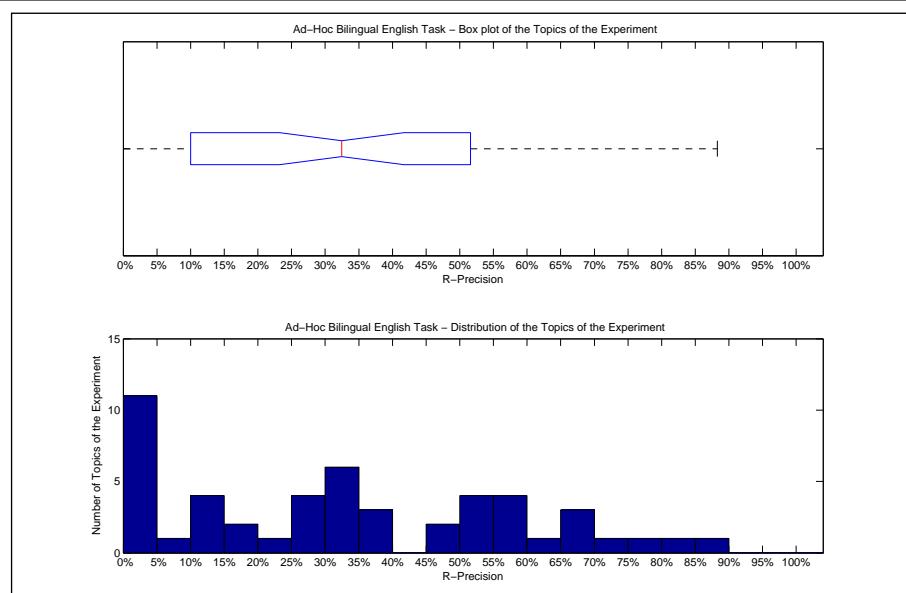




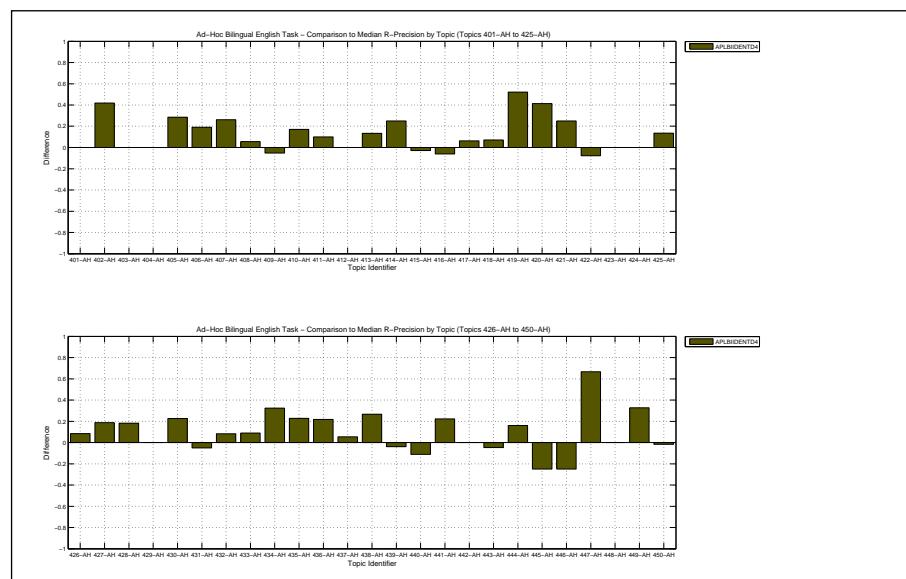
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	46.00
10 docs	40.20
15 docs	37.20
20 docs	34.60
30 docs	30.47
100 docs	18.04
200 docs	11.68
500 docs	5.96
1000 docs	3.35
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	32.65



R_PRECISION	
Maximum	0.8829
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1000
Second Quartile	0.3246
Third Quartile	0.5161
Interquartile range	0.4161
Mean	0.3265
Standard Deviation	0.2564
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8829
Mean With No Outliers	0.3265
Std With No Outliers	0.2564



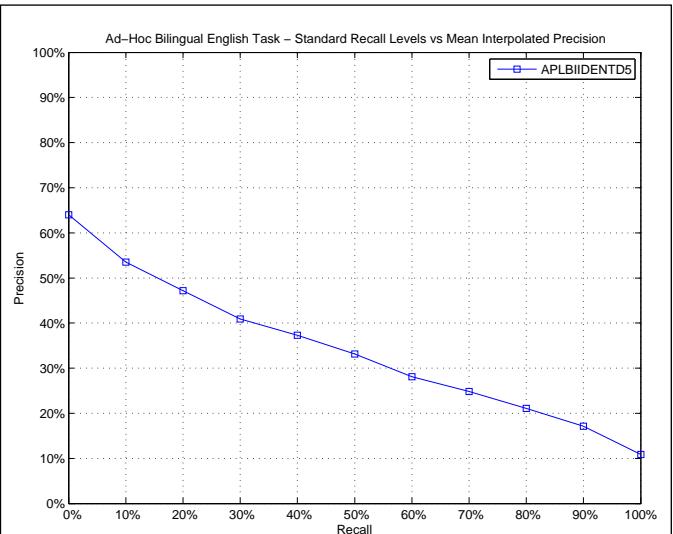
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	16.67	426-AH	28.64
402-AH	51.61	427-AH	31.25
403-AH	11.59	428-AH	18.18
404-AH	0.00	429-AH	11.86
405-AH	66.67	430-AH	51.61
406-AH	28.57	431-AH	0.00
407-AH	56.52	432-AH	33.33
408-AH	33.33	433-AH	63.92
409-AH	31.58	434-AH	88.29
410-AH	70.21	435-AH	66.67
411-AH	10.00	436-AH	37.18
412-AH	0.00	437-AH	38.46
413-AH	33.33	438-AH	46.67
414-AH	75.00	439-AH	5.13
415-AH	0.00	440-AH	0.00
416-AH	45.45	441-AH	33.33
417-AH	14.74	442-AH	50.00
418-AH	57.14	443-AH	26.19
419-AH	65.22	444-AH	36.00
420-AH	50.00	445-AH	0.00
421-AH	58.33	446-AH	0.00
422-AH	1.96	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	0.00	449-AH	57.81
425-AH	21.62	450-AH	0.00



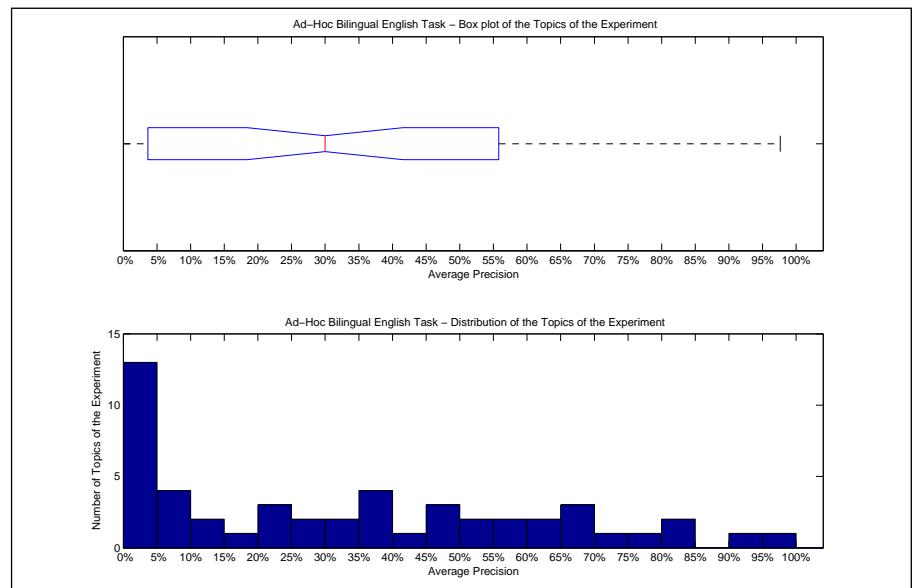
Overall statistics for 50 queries :		Priority	2
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	50,000	Source Language	Indonesian
Relevant	2,247	Topic Fields	title, description
Relevant retrieved	1,709	Pooled	false
Geometric Mean Average Precision	0.1119	5-grams. MT.	
Binary Preference (BPREF)	0.3342		

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	64.03
10	53.53
20	47.16
30	40.88
40	37.32
50	33.14
60	28.09
70	24.82
80	21.07
90	17.10
100	10.89

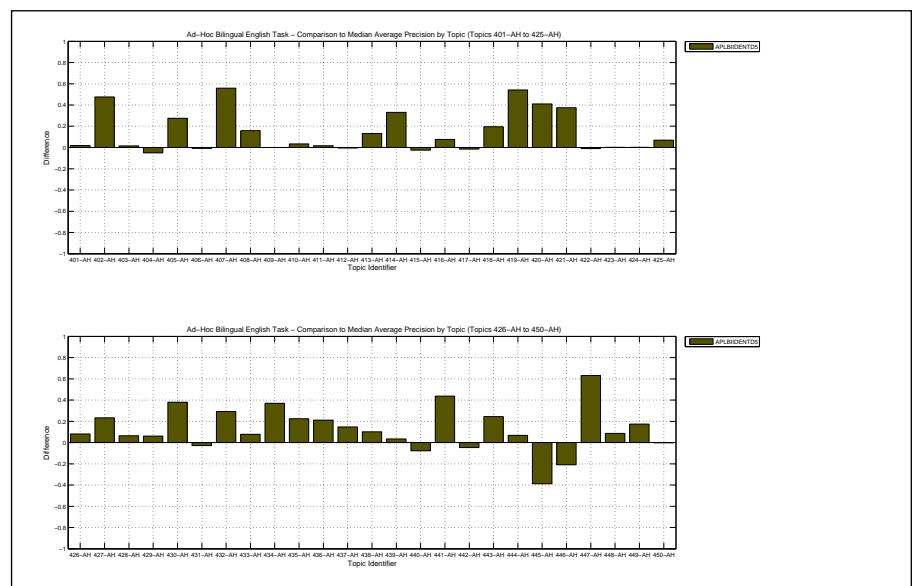
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)
33.09



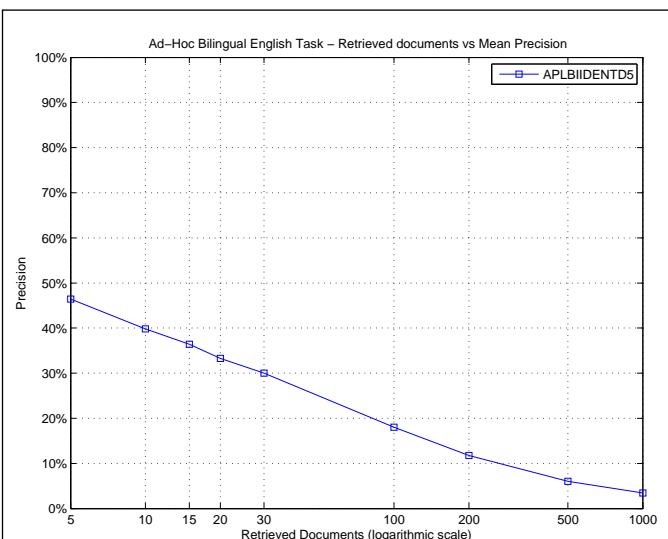
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.9762
Minimum	0.0002
First Quartile	0.0364
Second Quartile	0.2998
Third Quartile	0.5581
Interquartile range	0.5218
Mean	0.3309
Standard Deviation	0.2913
Lower Outlier Threshold	0.0002
Upper Outlier Threshold	0.9762
Mean With No Outliers	0.3309
Std With No Outliers	0.2913



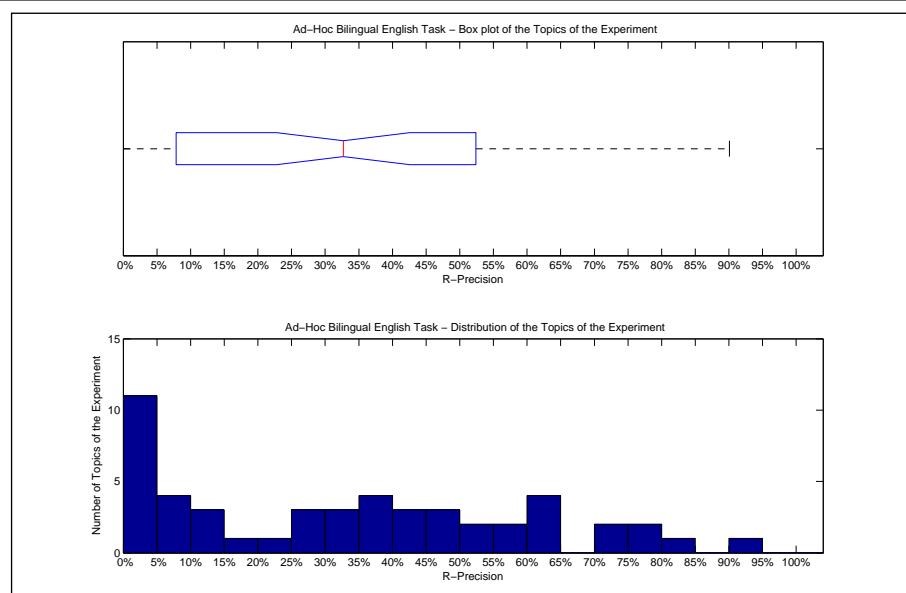
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	20.56	426-AH	17.77
402-AH	52.18	427-AH	40.22
403-AH	5.74	428-AH	8.78
404-AH	0.22	429-AH	11.65
405-AH	61.83	430-AH	55.81
406-AH	3.64	431-AH	1.07
407-AH	79.92	432-AH	37.25
408-AH	45.12	433-AH	65.59
409-AH	35.92	434-AH	93.35
410-AH	60.23	435-AH	66.20
411-AH	5.89	436-AH	29.87
412-AH	0.51	437-AH	39.90
413-AH	28.15	438-AH	24.99
414-AH	83.04	439-AH	6.06
415-AH	0.10	440-AH	0.02
416-AH	59.23	441-AH	49.38
417-AH	1.50	442-AH	39.75
418-AH	72.63	443-AH	51.80
419-AH	67.28	444-AH	24.42
420-AH	45.12	445-AH	2.98
421-AH	81.59	446-AH	0.33
422-AH	1.38	447-AH	97.62
423-AH	0.98	448-AH	30.10
424-AH	0.60	449-AH	34.09
425-AH	12.24	450-AH	0.02



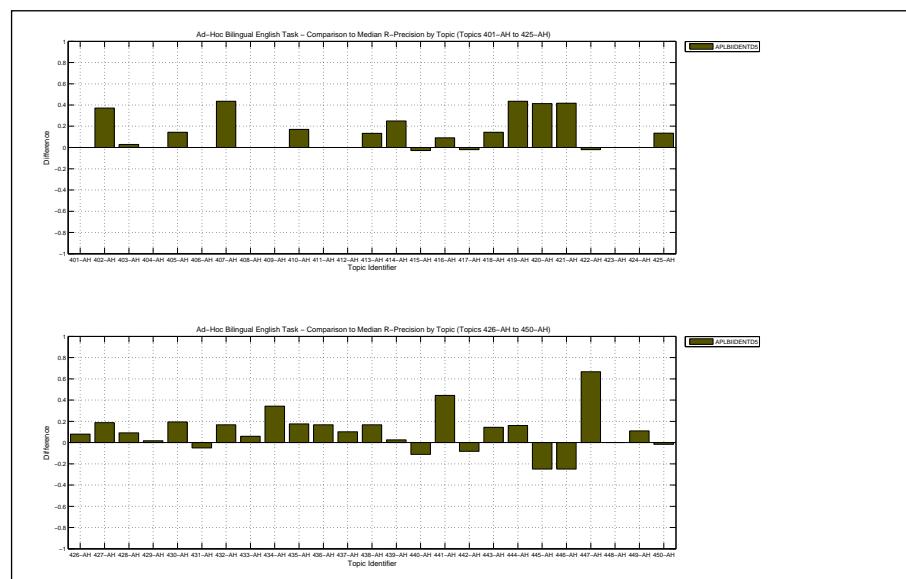
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	46.40
10 docs	39.80
15 docs	36.40
20 docs	33.30
30 docs	30.00
100 docs	18.04
200 docs	11.73
500 docs	6.00
1000 docs	3.42
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	32.59

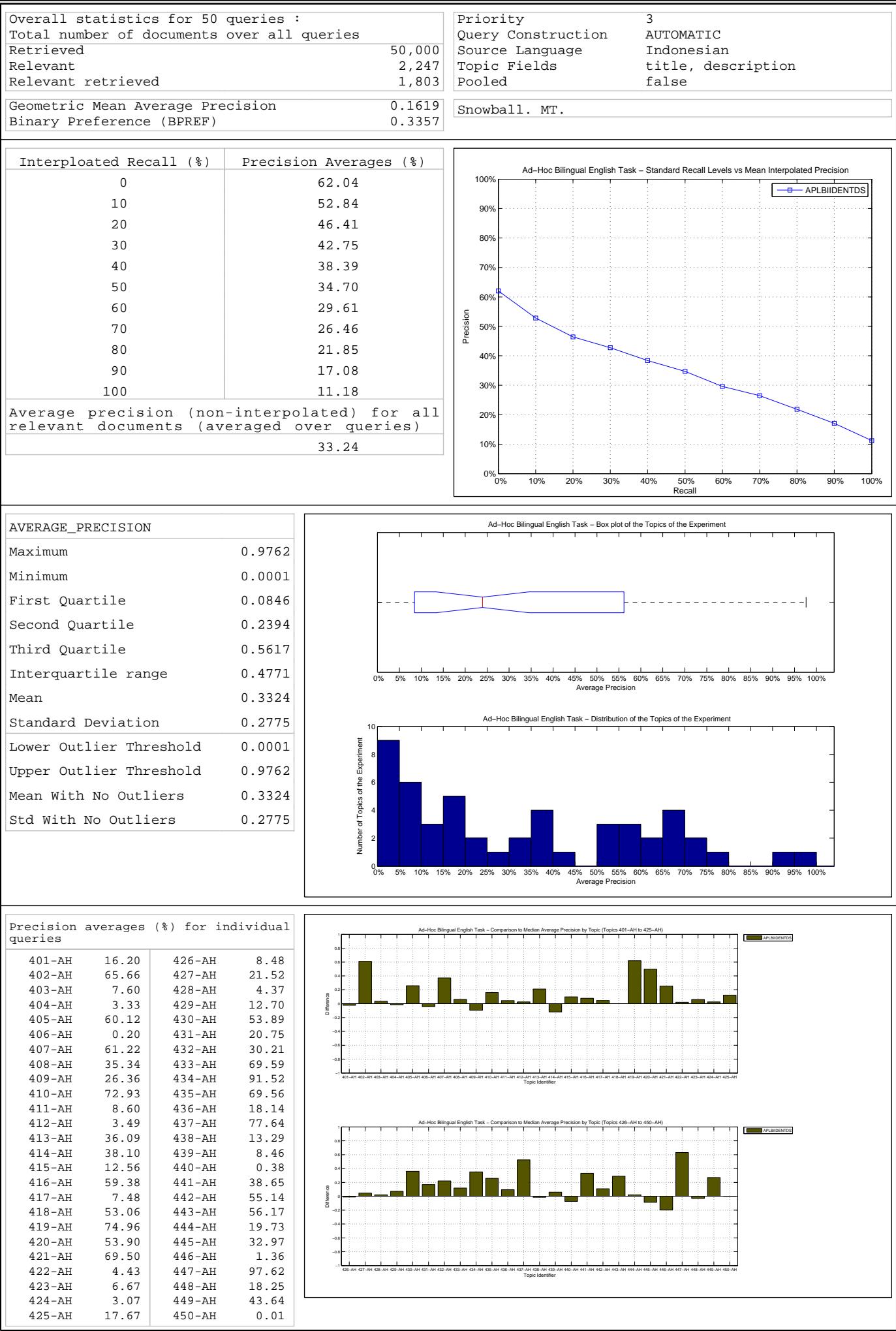


R_PRECISION	
Maximum	0.9009
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0784
Second Quartile	0.3269
Third Quartile	0.5238
Interquartile range	0.4454
Mean	0.3259
Standard Deviation	0.2651
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.9009
Mean With No Outliers	0.3259
Std With No Outliers	0.2651

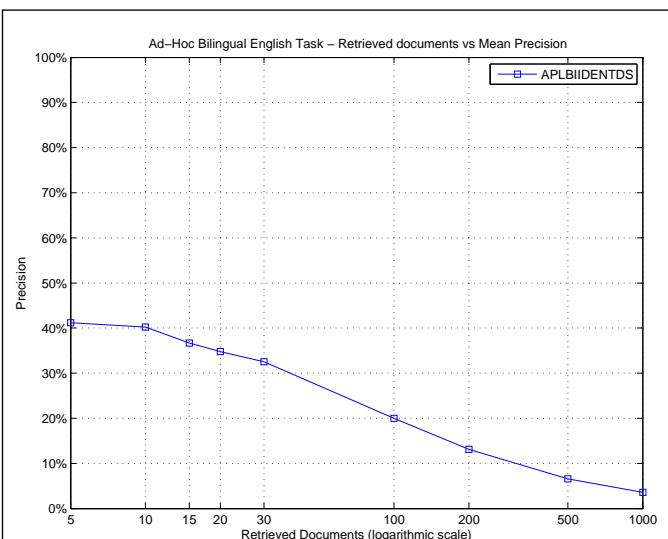


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	16.67	426-AH	28.17
402-AH	46.77	427-AH	31.25
403-AH	14.49	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	13.56
405-AH	52.38	430-AH	48.39
406-AH	9.52	431-AH	0.00
407-AH	73.91	432-AH	41.67
408-AH	27.78	433-AH	60.78
409-AH	36.84	434-AH	90.09
410-AH	70.21	435-AH	61.40
411-AH	0.00	436-AH	32.05
412-AH	0.00	437-AH	43.20
413-AH	33.33	438-AH	36.67
414-AH	75.00	439-AH	11.54
415-AH	0.00	440-AH	0.00
416-AH	60.61	441-AH	55.56
417-AH	6.32	442-AH	41.67
418-AH	64.29	443-AH	45.24
419-AH	56.52	444-AH	36.00
420-AH	50.00	445-AH	0.00
421-AH	75.00	446-AH	0.00
422-AH	7.84	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	0.00	449-AH	35.94
425-AH	21.62	450-AH	0.00

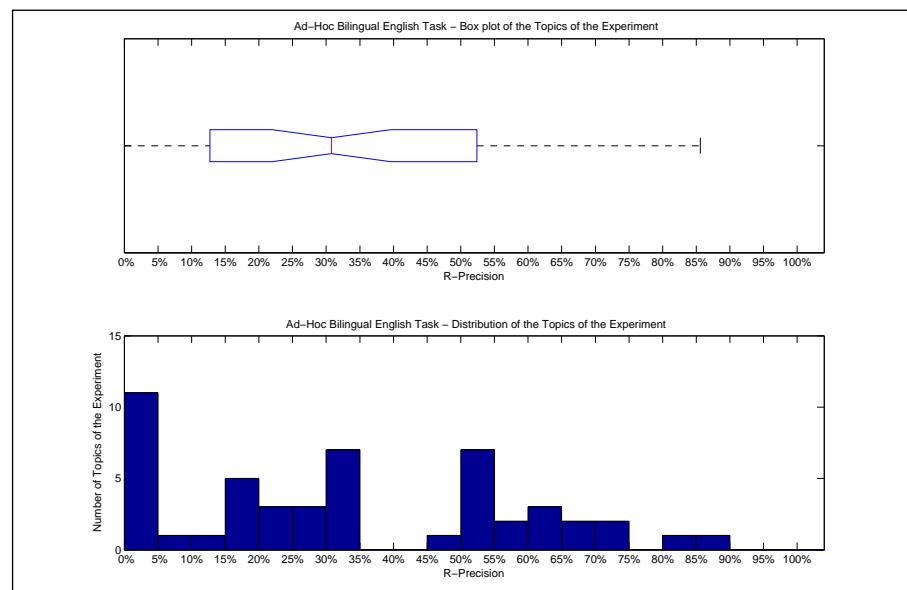




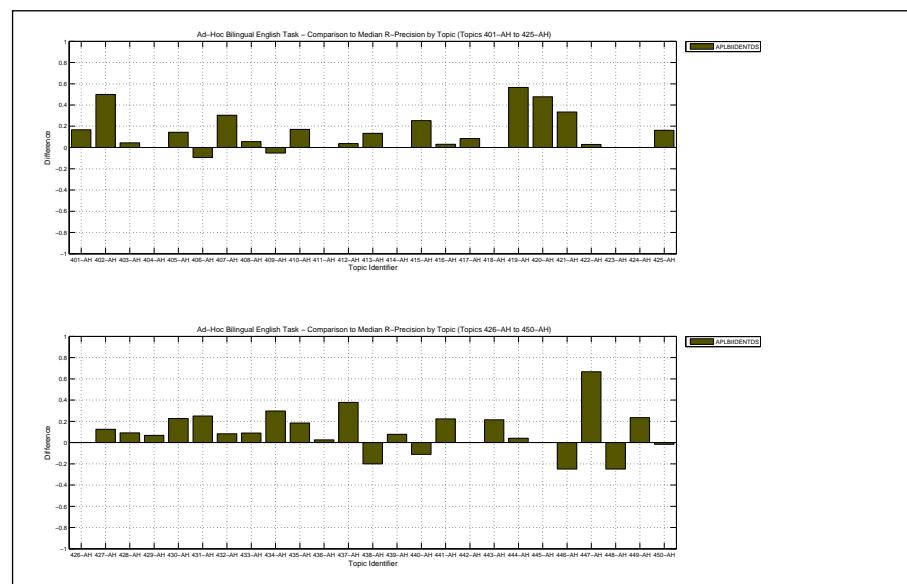
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	41.20
10 docs	40.20
15 docs	36.67
20 docs	34.80
30 docs	32.53
100 docs	19.96
200 docs	13.08
500 docs	6.55
1000 docs	3.61
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	32.91



R_PRECISION	
Maximum	0.8559
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1275
Second Quartile	0.3079
Third Quartile	0.5238
Interquartile range	0.3964
Mean	0.3291
Standard Deviation	0.2539
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8559
Mean With No Outliers	0.3291
Std With No Outliers	0.2539



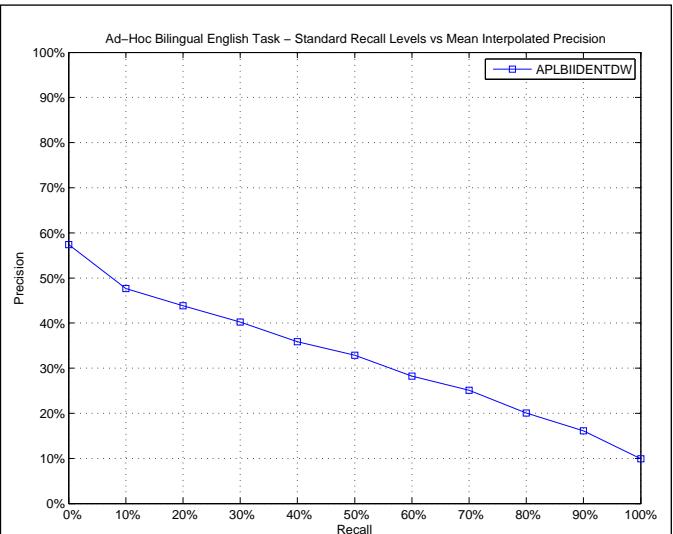
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	20.19
402-AH	59.68	427-AH	25.00
403-AH	15.94	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	18.64
405-AH	52.38	430-AH	51.61
406-AH	0.00	431-AH	30.00
407-AH	60.87	432-AH	33.33
408-AH	33.33	433-AH	63.92
409-AH	31.58	434-AH	85.59
410-AH	70.21	435-AH	62.28
411-AH	0.00	436-AH	17.95
412-AH	3.70	437-AH	71.01
413-AH	33.33	438-AH	0.00
414-AH	50.00	439-AH	16.67
415-AH	28.17	440-AH	0.00
416-AH	54.55	441-AH	33.33
417-AH	16.84	442-AH	50.00
418-AH	50.00	443-AH	52.38
419-AH	69.57	444-AH	24.00
420-AH	56.52	445-AH	25.00
421-AH	66.67	446-AH	0.00
422-AH	12.75	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	48.44
425-AH	24.32	450-AH	0.00



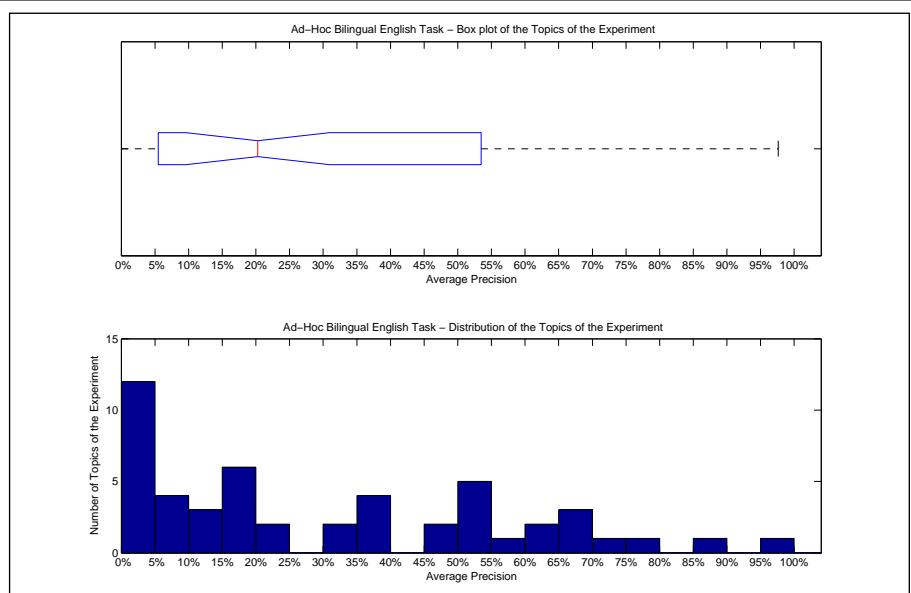
Overall statistics for 50 queries :		Priority	4
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	50,000	Source Language	Indonesian
Relevant	2,247	Topic Fields	title, description
Relevant retrieved	1,760	Pooled	false
Geometric Mean Average Precision	0.1266	Words. MT.	
Binary Preference (BPREF)	0.3166		

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	57.37
10	47.68
20	43.84
30	40.21
40	35.87
50	32.88
60	28.25
70	25.09
80	20.08
90	16.13
100	9.92

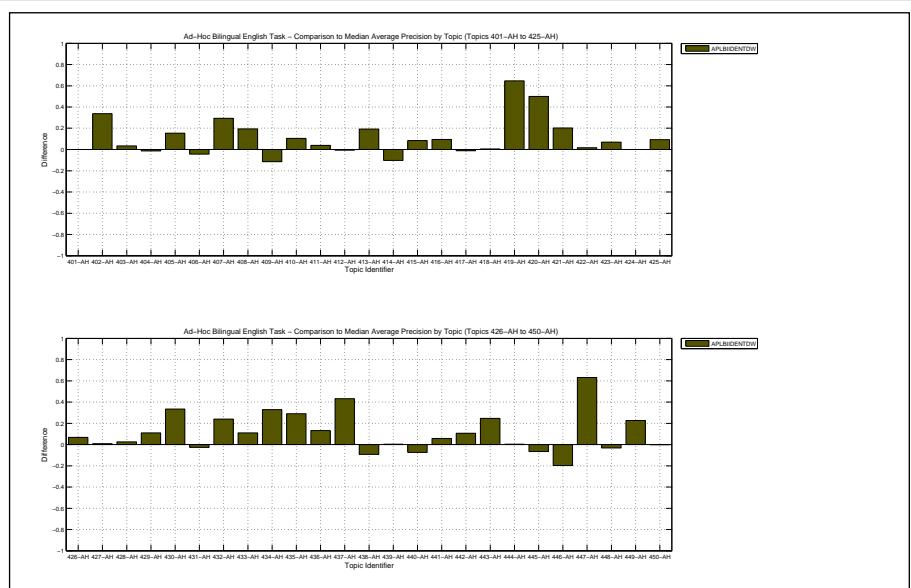
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)
30.85



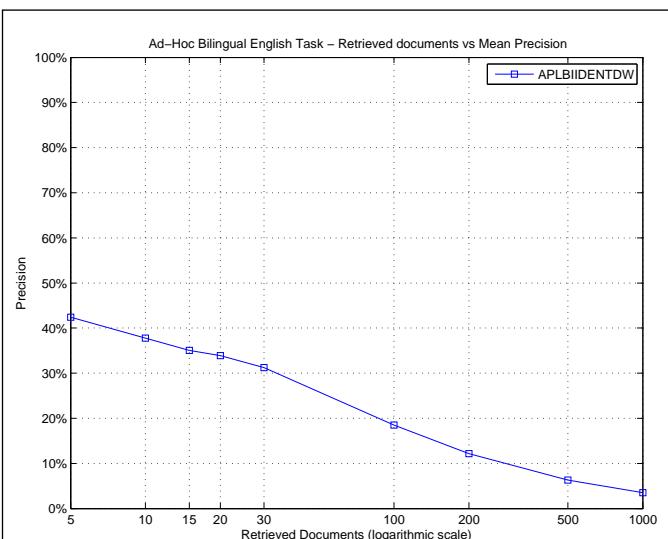
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.9762
Minimum	0.0001
First Quartile	0.0551
Second Quartile	0.2028
Third Quartile	0.5349
Interquartile range	0.4798
Mean	0.3085
Standard Deviation	0.2733
Lower Outlier Threshold	0.0001
Upper Outlier Threshold	0.9762
Mean With No Outliers	0.3085
Std With No Outliers	0.2733



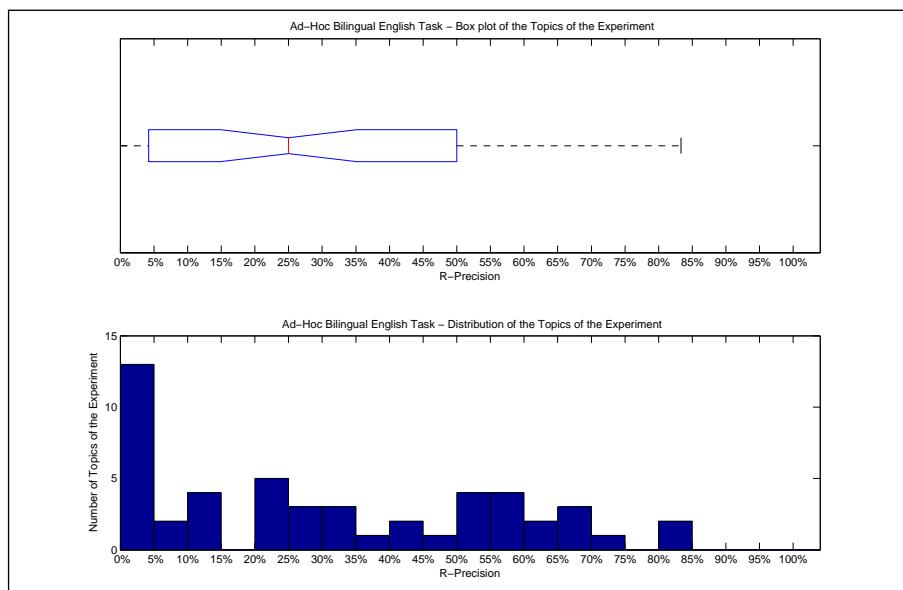
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	18.63	426-AH	16.45
402-AH	38.41	427-AH	17.74
403-AH	7.56	428-AH	4.80
404-AH	3.85	429-AH	16.43
405-AH	49.57	430-AH	51.39
406-AH	0.15	431-AH	1.13
407-AH	53.53	432-AH	31.99
408-AH	48.66	433-AH	68.84
409-AH	24.39	434-AH	89.35
410-AH	67.28	435-AH	72.83
411-AH	8.14	436-AH	21.93
412-AH	0.33	437-AH	68.32
413-AH	34.25	438-AH	5.51
414-AH	39.72	439-AH	2.89
415-AH	11.16	440-AH	0.22
416-AH	61.04	441-AH	11.34
417-AH	1.76	442-AH	55.03
418-AH	53.49	443-AH	51.87
419-AH	77.73	444-AH	18.10
420-AH	54.03	445-AH	35.20
421-AH	64.36	446-AH	1.40
422-AH	4.07	447-AH	97.62
423-AH	7.69	448-AH	18.21
424-AH	0.47	449-AH	39.17
425-AH	14.64	450-AH	0.01



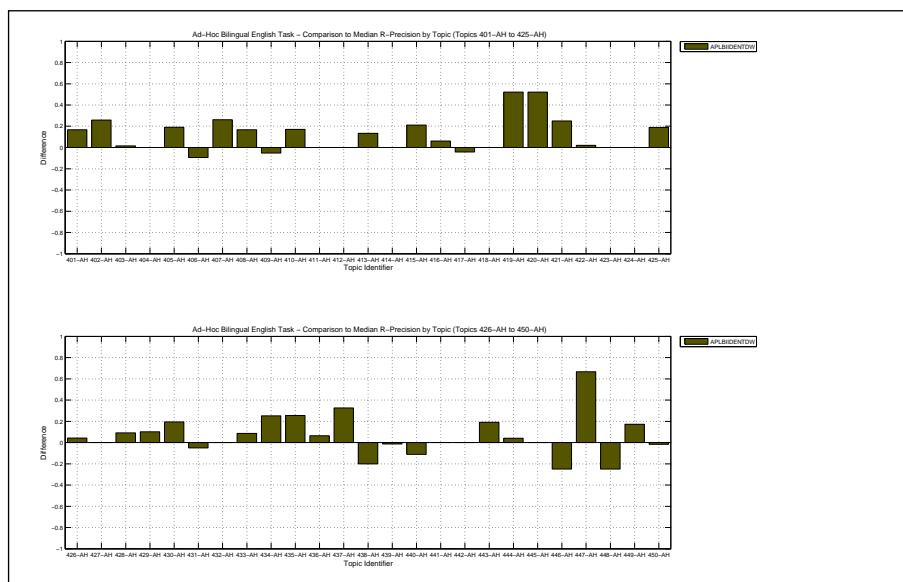
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	42.40
10 docs	37.80
15 docs	35.07
20 docs	33.90
30 docs	31.27
100 docs	18.52
200 docs	12.18
500 docs	6.32
1000 docs	3.52
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	30.40



R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0421
Second Quartile	0.2500
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.4579
Mean	0.3040
Standard Deviation	0.2576
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3040
Std With No Outliers	0.2576



Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	24.41
402-AH	35.48	427-AH	12.50
403-AH	13.04	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	22.03
405-AH	57.14	430-AH	48.39
406-AH	0.00	431-AH	0.00
407-AH	56.52	432-AH	25.00
408-AH	44.44	433-AH	63.53
409-AH	31.58	434-AH	81.08
410-AH	70.21	435-AH	69.30
411-AH	0.00	436-AH	21.79
412-AH	0.00	437-AH	65.68
413-AH	33.33	438-AH	0.00
414-AH	50.00	439-AH	7.69
415-AH	23.94	440-AH	0.00
416-AH	57.58	441-AH	11.11
417-AH	4.21	442-AH	50.00
418-AH	50.00	443-AH	50.00
419-AH	65.22	444-AH	24.00
420-AH	60.87	445-AH	25.00
421-AH	58.33	446-AH	0.00
422-AH	11.76	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	42.19
425-AH	27.03	450-AH	0.00



Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	43,123
Relevant	2,247
Relevant retrieved	608
Geometric Mean Average Precision	0.0011
Binary Preference (BPREF)	0.0543

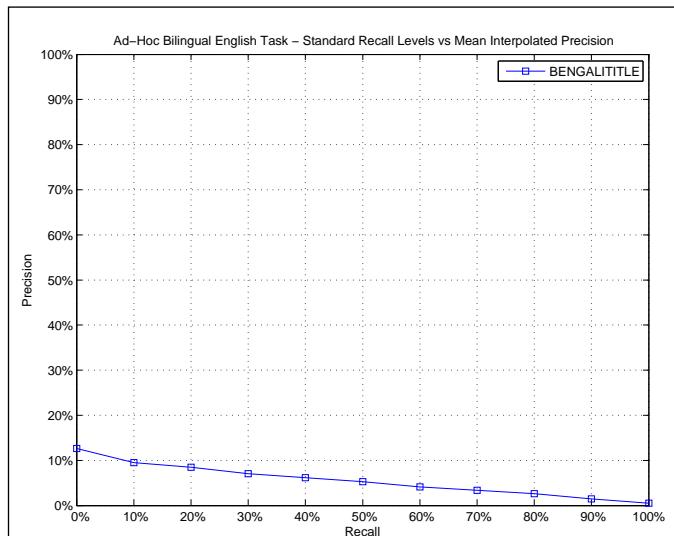
Priority	7
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	Bengali
Topic Fields	title
Pooled	true

AH Bi-lingual Bengali task (Bengali Title run)

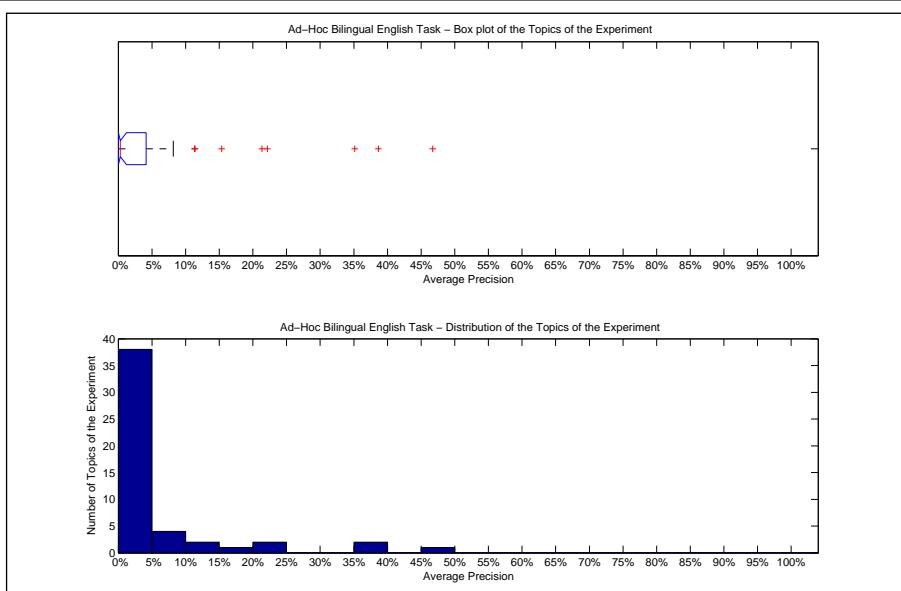
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	12.65
10	9.51
20	8.46
30	7.08
40	6.16
50	5.26
60	4.14
70	3.39
80	2.64
90	1.49
100	0.53

Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)

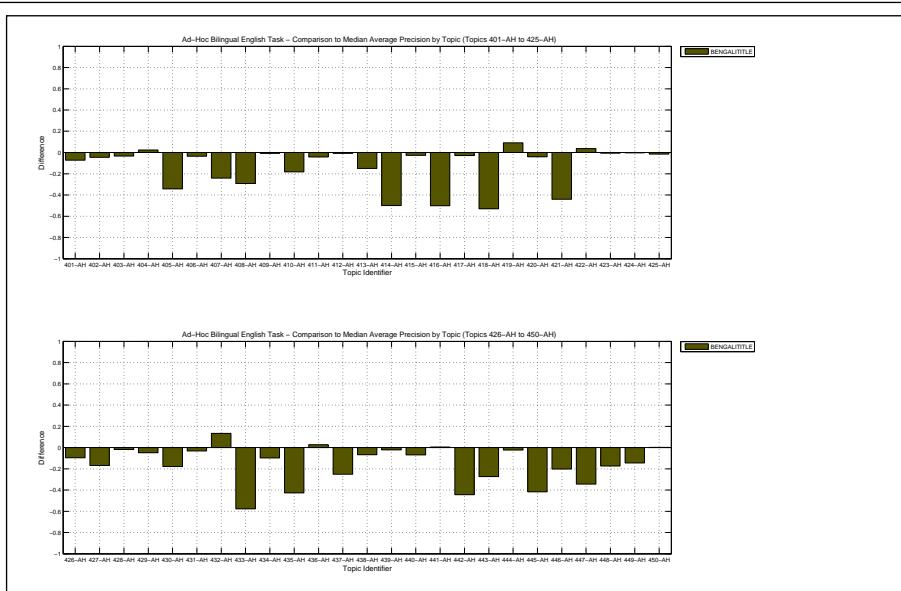
4.98



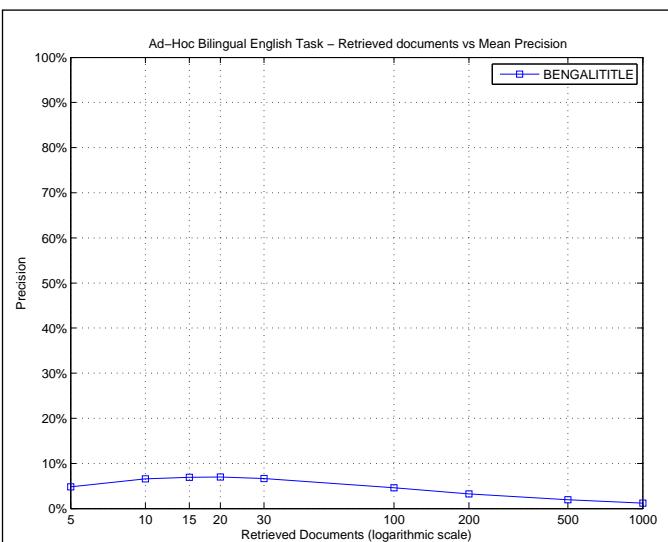
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.4672
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0029
Third Quartile	0.0414
Interquartile range	0.0414
Mean	0.0498
Standard Deviation	0.1046
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.0817
Mean With No Outliers	0.0111
Std With No Outliers	0.0216



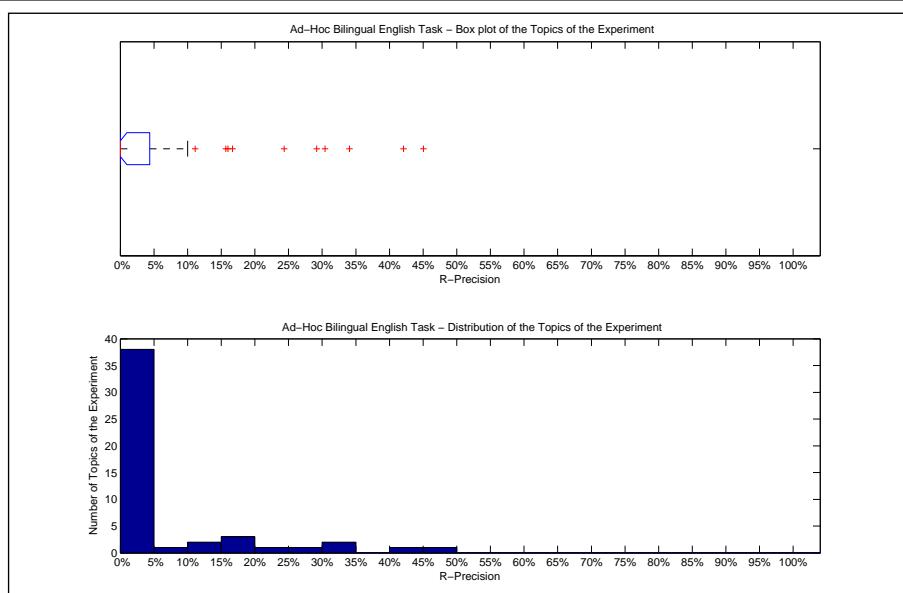
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	11.34	426-AH	0.00
402-AH	0.00	427-AH	0.00
403-AH	0.84	428-AH	0.42
404-AH	7.69	429-AH	0.71
405-AH	0.00	430-AH	0.00
406-AH	0.96	431-AH	0.62
407-AH	0.00	432-AH	21.36
408-AH	0.01	433-AH	0.00
409-AH	35.16	434-AH	46.72
410-AH	38.64	435-AH	1.09
411-AH	0.04	436-AH	11.40
412-AH	0.14	437-AH	0.00
413-AH	0.00	438-AH	8.17
414-AH	0.00	439-AH	0.36
415-AH	0.04	440-AH	0.85
416-AH	1.41	441-AH	6.04
417-AH	0.00	442-AH	0.00
418-AH	0.00	443-AH	0.00
419-AH	22.16	444-AH	15.36
420-AH	0.00	445-AH	0.00
421-AH	0.00	446-AH	0.88
422-AH	6.09	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	4.14
424-AH	0.08	449-AH	2.12
425-AH	3.88	450-AH	0.21



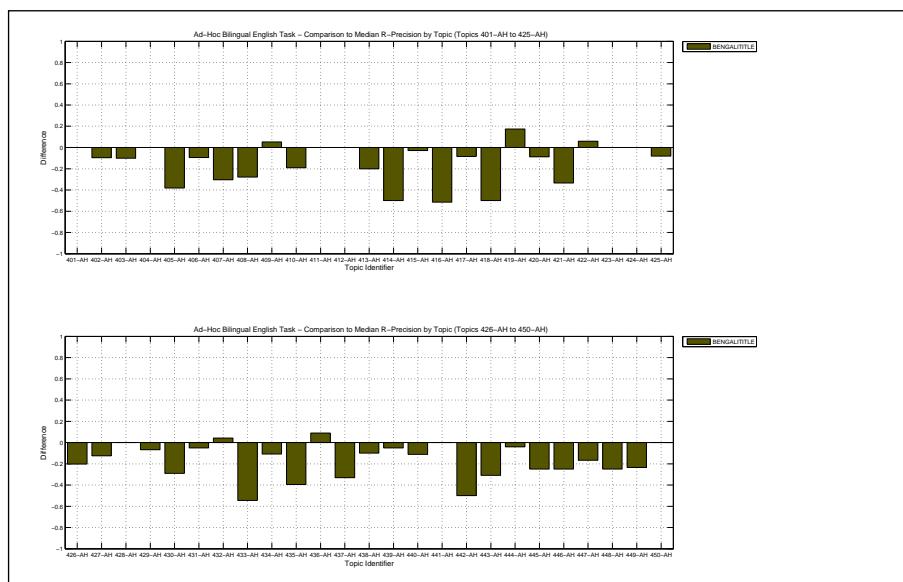
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	4.80
10 docs	6.60
15 docs	6.93
20 docs	7.00
30 docs	6.67
100 docs	4.60
200 docs	3.24
500 docs	1.92
1000 docs	1.22
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	5.86

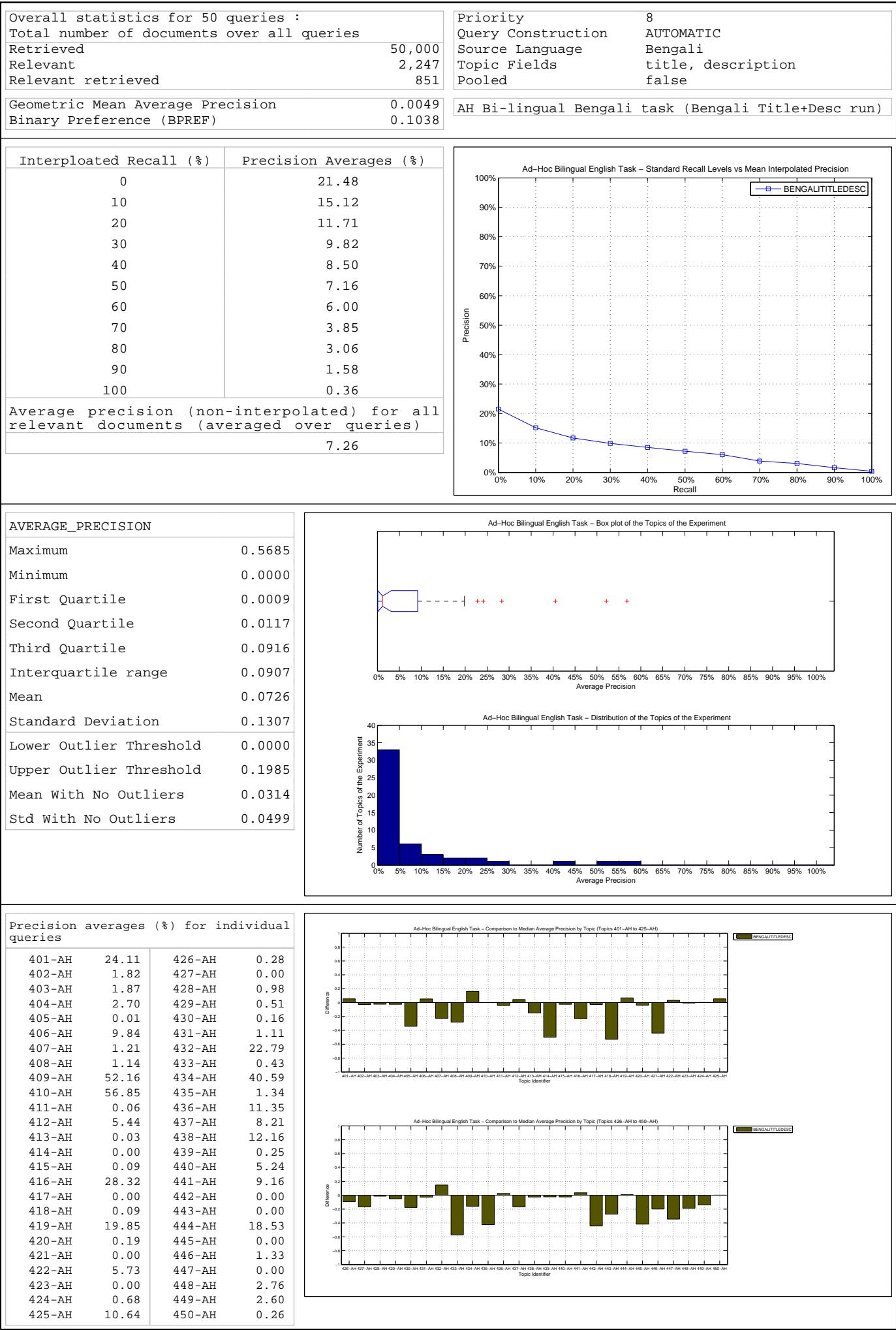


R_PRECISION	
Maximum	0.4505
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0000
Third Quartile	0.0439
Interquartile range	0.0439
Mean	0.0586
Standard Deviation	0.1168
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.1000
Mean With No Outliers	0.0071
Std With No Outliers	0.0194

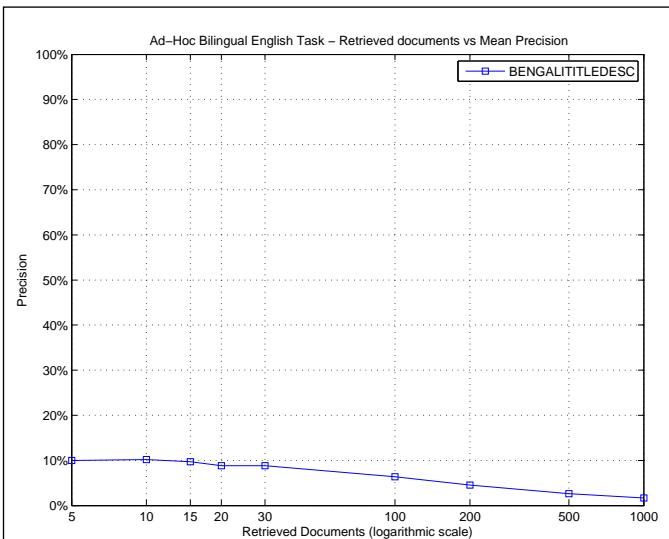


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	16.67	426-AH	0.00
402-AH	0.00	427-AH	0.00
403-AH	1.45	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	5.08
405-AH	0.00	430-AH	0.00
406-AH	0.00	431-AH	0.00
407-AH	0.00	432-AH	29.17
408-AH	0.00	433-AH	0.39
409-AH	42.11	434-AH	45.05
410-AH	34.04	435-AH	4.39
411-AH	0.00	436-AH	24.36
412-AH	0.00	437-AH	0.00
413-AH	0.00	438-AH	10.00
414-AH	0.00	439-AH	3.85
415-AH	0.00	440-AH	0.00
416-AH	0.00	441-AH	11.11
417-AH	0.00	442-AH	0.00
418-AH	0.00	443-AH	0.00
419-AH	30.43	444-AH	16.00
420-AH	0.00	445-AH	0.00
421-AH	0.00	446-AH	0.00
422-AH	15.69	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	1.56
425-AH	0.00	450-AH	1.67

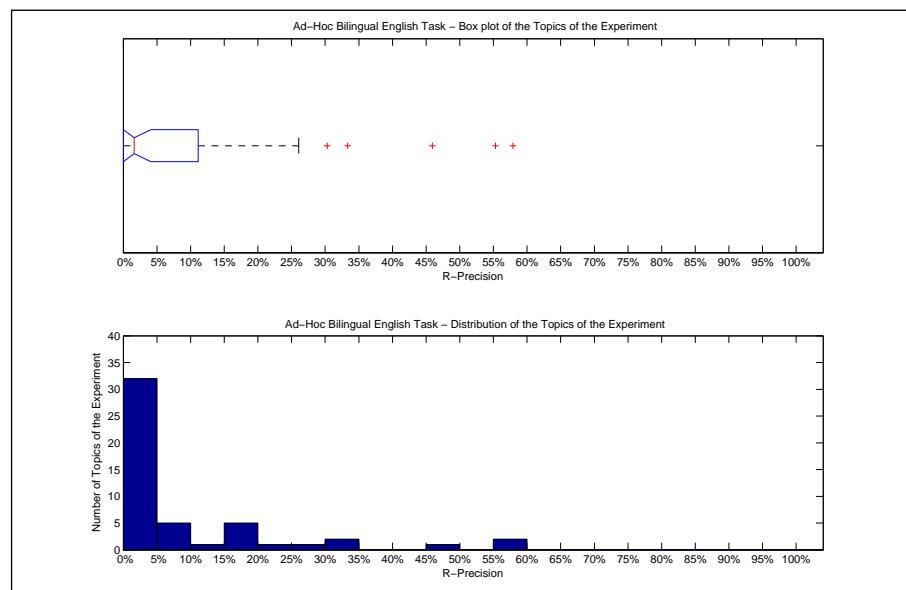




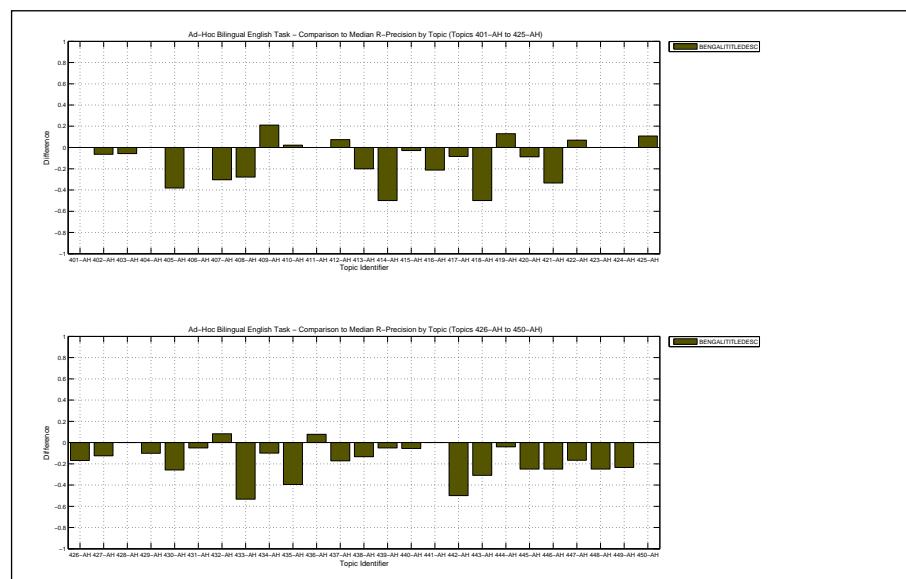
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	10.00
10 docs	10.20
15 docs	9.73
20 docs	8.80
30 docs	8.80
100 docs	6.34
200 docs	4.54
500 docs	2.65
1000 docs	1.70
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	8.53



R_PRECISION	
Maximum	0.5789
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0162
Third Quartile	0.1111
Interquartile range	0.1111
Mean	0.0853
Standard Deviation	0.1429
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.2609
Mean With No Outliers	0.0453
Std With No Outliers	0.0702



Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	16.67	426-AH	3.29
402-AH	3.23	427-AH	0.00
403-AH	5.80	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	1.69
405-AH	0.00	430-AH	3.23
406-AH	9.52	431-AH	0.00
407-AH	0.00	432-AH	33.33
408-AH	0.00	433-AH	1.57
409-AH	57.89	434-AH	45.95
410-AH	55.32	435-AH	4.39
411-AH	0.00	436-AH	23.08
412-AH	7.41	437-AH	15.98
413-AH	0.00	438-AH	6.67
414-AH	0.00	439-AH	3.85
415-AH	0.00	440-AH	5.56
416-AH	30.30	441-AH	11.11
417-AH	0.00	442-AH	0.00
418-AH	0.00	443-AH	0.00
419-AH	26.09	444-AH	16.00
420-AH	0.00	445-AH	0.00
421-AH	0.00	446-AH	0.00
422-AH	16.67	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	1.56
425-AH	18.92	450-AH	1.67



Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	2,247
Relevant retrieved	906
Geometric Mean Average Precision	0.0057
Binary Preference (BPREF)	0.1121

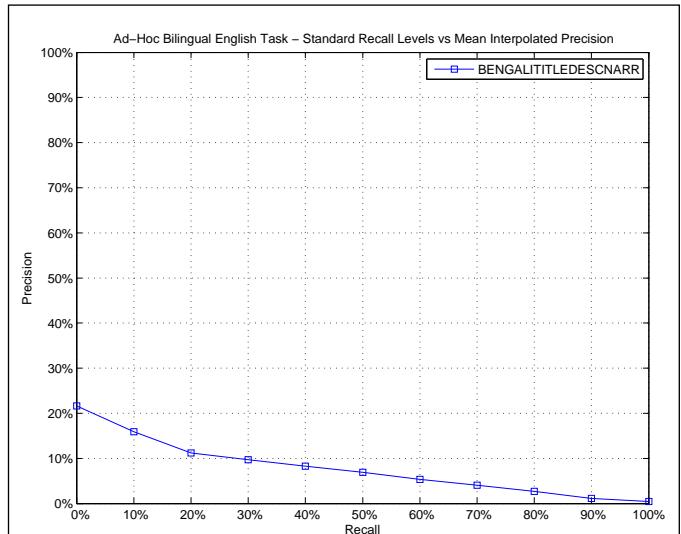
Priority	9
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	Bengali
Topic Fields	title, description, narrative
Pooled	false

AH Bi-lingual Bengali task (Bengali Title+Desc+Narr run)

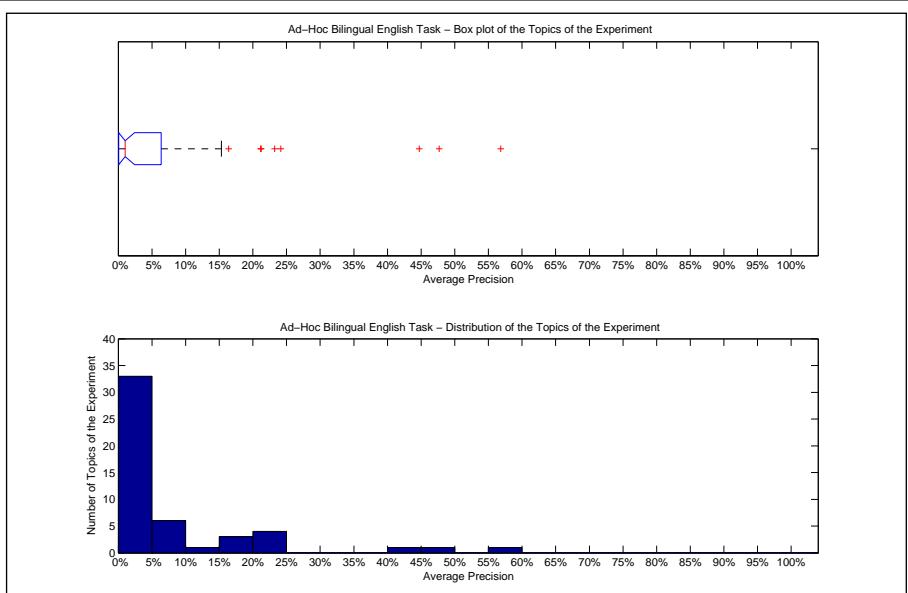
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	21.65
10	15.87
20	11.19
30	9.73
40	8.30
50	6.90
60	5.34
70	4.04
80	2.67
90	1.09
100	0.47

Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)

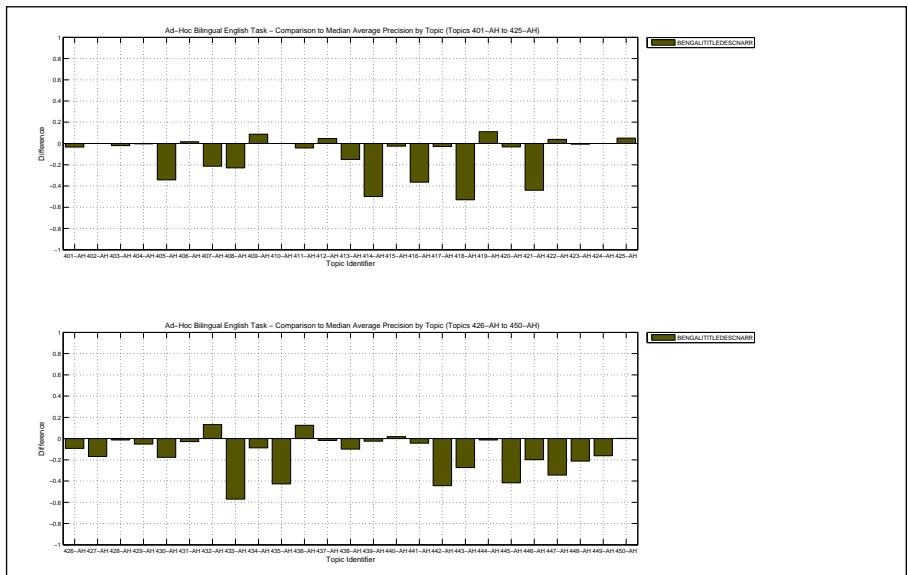
7.19



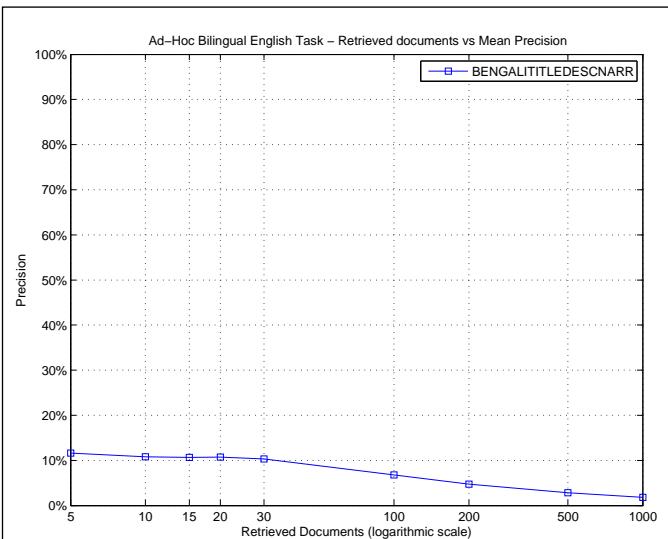
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.5685
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0006
Second Quartile	0.0100
Third Quartile	0.0639
Interquartile range	0.0634
Mean	0.0719
Standard Deviation	0.1287
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.1531
Mean With No Outliers	0.0248
Std With No Outliers	0.0397



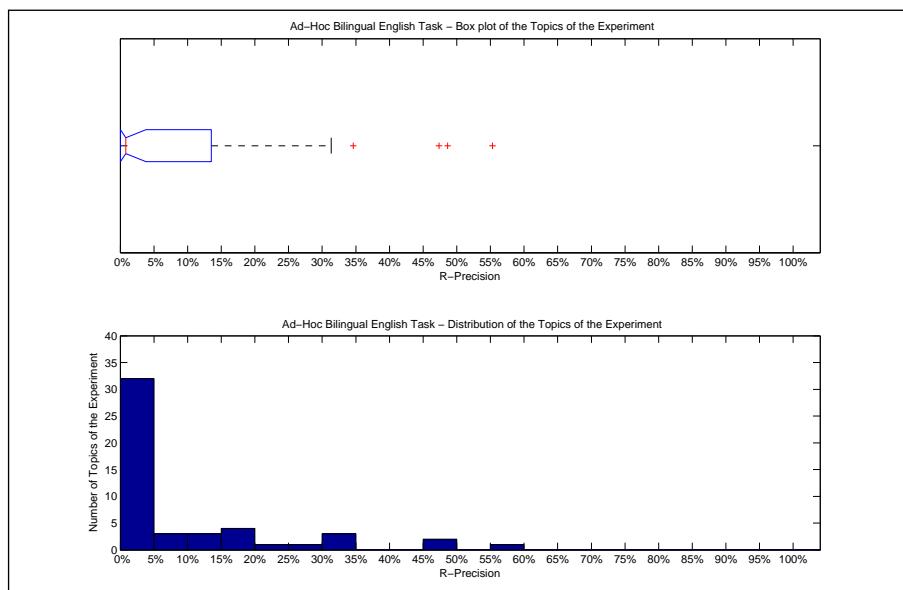
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	15.31	426-AH	0.34
402-AH	4.64	427-AH	0.06
403-AH	2.18	428-AH	0.90
404-AH	5.00	429-AH	0.33
405-AH	0.02	430-AH	0.11
406-AH	6.33	431-AH	1.09
407-AH	2.72	432-AH	21.15
408-AH	6.39	433-AH	0.75
409-AH	44.71	434-AH	47.70
410-AH	56.85	435-AH	1.07
411-AH	0.03	436-AH	21.22
412-AH	5.67	437-AH	23.25
413-AH	0.01	438-AH	4.85
414-AH	0.00	439-AH	0.04
415-AH	0.09	440-AH	9.55
416-AH	15.08	441-AH	1.18
417-AH	0.03	442-AH	0.02
418-AH	0.06	443-AH	0.01
419-AH	24.17	444-AH	16.39
420-AH	0.94	445-AH	0.00
421-AH	0.00	446-AH	1.34
422-AH	6.37	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	0.24
424-AH	0.39	449-AH	0.46
425-AH	10.38	450-AH	0.30



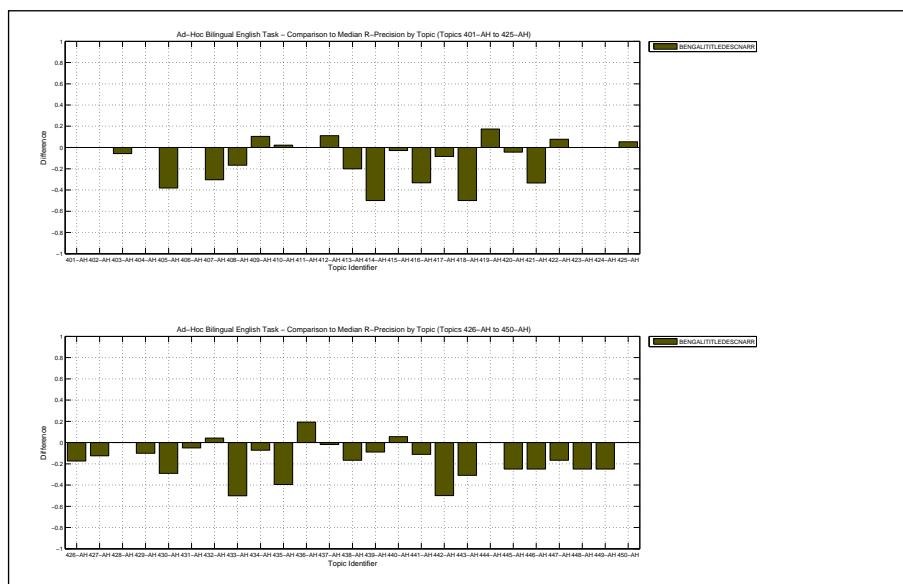
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	11.60
10 docs	10.80
15 docs	10.67
20 docs	10.70
30 docs	10.33
100 docs	6.78
200 docs	4.76
500 docs	2.81
1000 docs	1.81
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	9.00

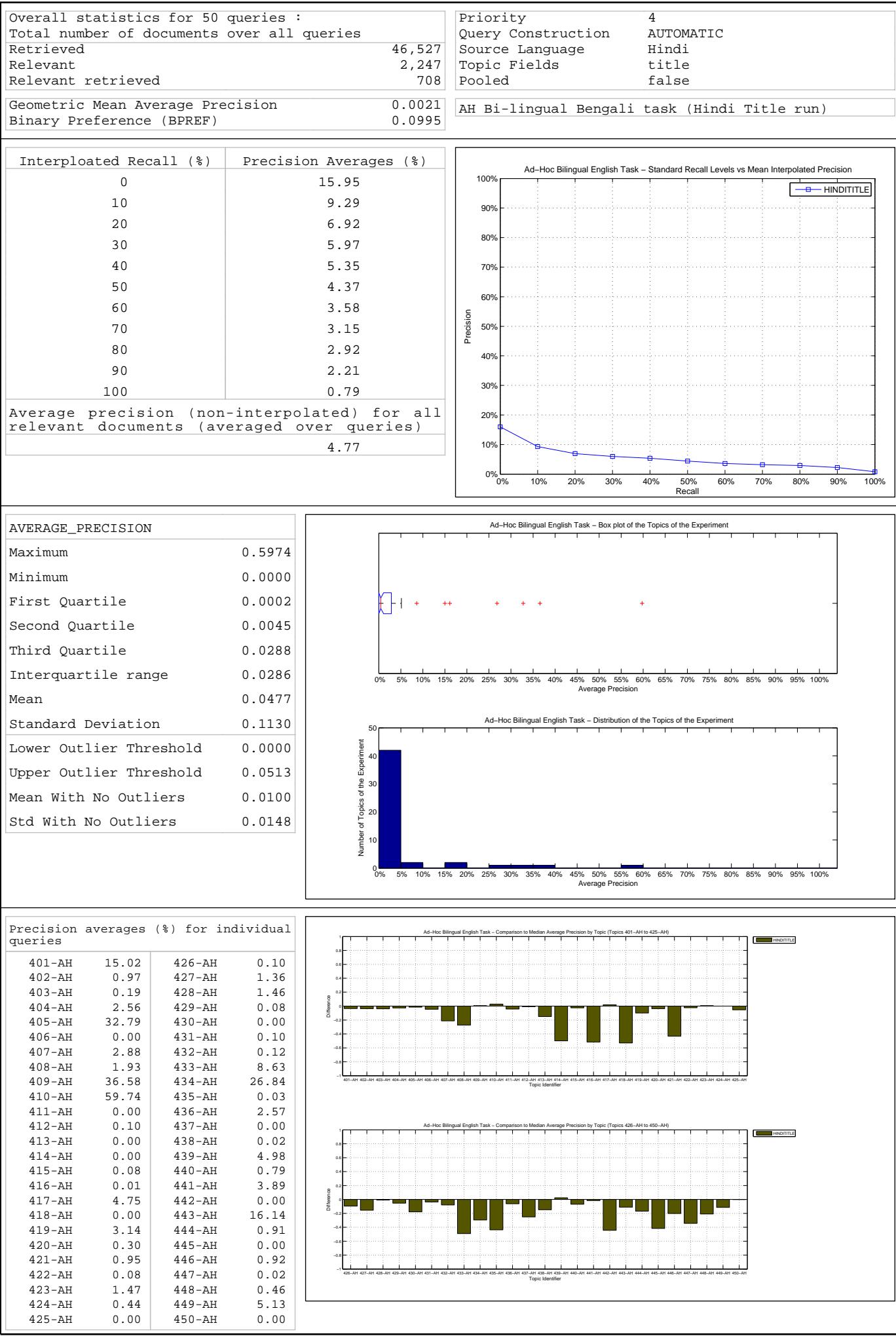


R_PRECISION	
Maximum	0.5532
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0083
Third Quartile	0.1351
Interquartile range	0.1351
Mean	0.0900
Standard Deviation	0.1422
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.3136
Mean With No Outliers	0.0574
Std With No Outliers	0.0892

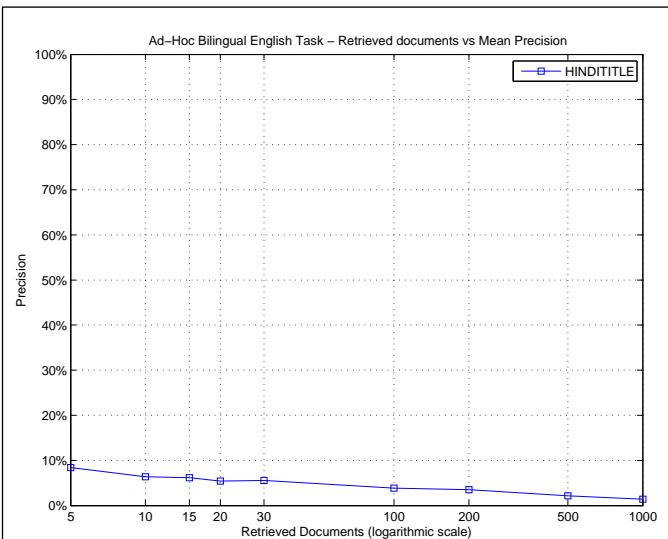


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	16.67	426-AH	2.82
402-AH	9.68	427-AH	0.00
403-AH	5.80	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	1.69
405-AH	0.00	430-AH	0.00
406-AH	9.52	431-AH	0.00
407-AH	0.00	432-AH	29.17
408-AH	11.11	433-AH	4.71
409-AH	47.37	434-AH	48.65
410-AH	55.32	435-AH	4.39
411-AH	0.00	436-AH	34.62
412-AH	11.11	437-AH	31.36
413-AH	0.00	438-AH	3.33
414-AH	0.00	439-AH	0.00
415-AH	0.00	440-AH	16.67
416-AH	18.18	441-AH	0.00
417-AH	0.00	442-AH	0.00
418-AH	0.00	443-AH	0.00
419-AH	30.43	444-AH	20.00
420-AH	4.35	445-AH	0.00
421-AH	0.00	446-AH	0.00
422-AH	17.65	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	0.00
425-AH	13.51	450-AH	1.67

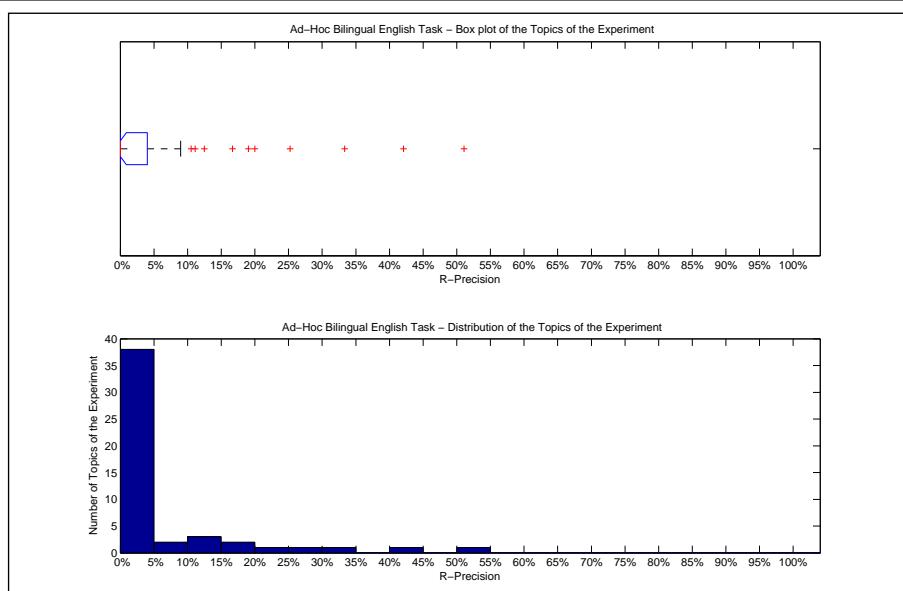




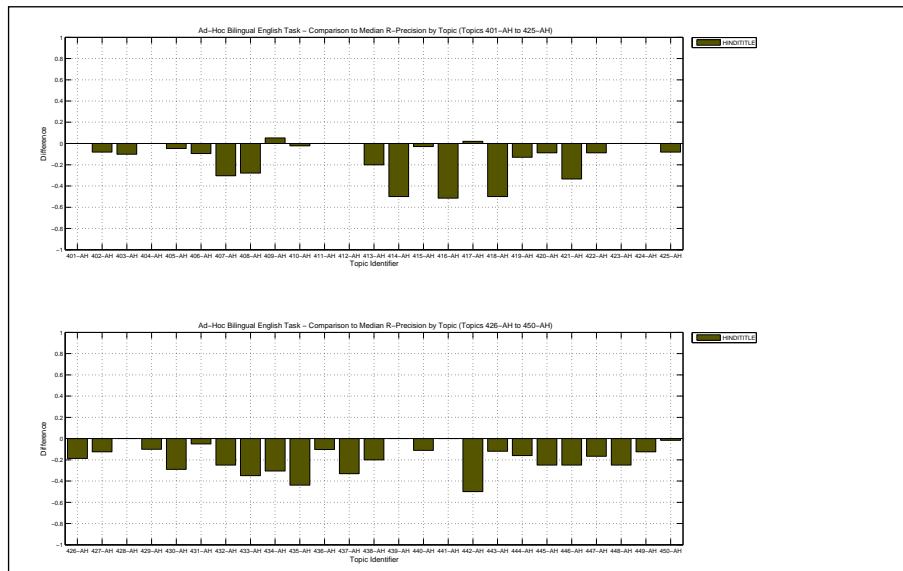
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	8.40
10 docs	6.40
15 docs	6.13
20 docs	5.40
30 docs	5.53
100 docs	3.86
200 docs	3.52
500 docs	2.14
1000 docs	1.42
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	5.34



R_PRECISION	
Maximum	0.5106
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0000
Third Quartile	0.0400
Interquartile range	0.0400
Mean	0.0534
Standard Deviation	0.1131
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.0897
Mean With No Outliers	0.0063
Std With No Outliers	0.0174



Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	16.67	426-AH	1.41
402-AH	1.61	427-AH	0.00
403-AH	1.45	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	1.69
405-AH	33.33	430-AH	0.00
406-AH	0.00	431-AH	0.00
407-AH	0.00	432-AH	0.00
408-AH	0.00	433-AH	20.00
409-AH	42.11	434-AH	25.23
410-AH	51.06	435-AH	0.00
411-AH	0.00	436-AH	5.13
412-AH	0.00	437-AH	0.00
413-AH	0.00	438-AH	0.00
414-AH	0.00	439-AH	8.97
415-AH	0.00	440-AH	0.00
416-AH	0.00	441-AH	11.11
417-AH	10.53	442-AH	0.00
418-AH	0.00	443-AH	19.05
419-AH	0.00	444-AH	4.00
420-AH	0.00	445-AH	0.00
421-AH	0.00	446-AH	0.00
422-AH	0.98	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	12.50
425-AH	0.00	450-AH	0.00



Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	2,247
Relevant retrieved	687
Geometric Mean Average Precision	0.0032
Binary Preference (BPREF)	0.1158

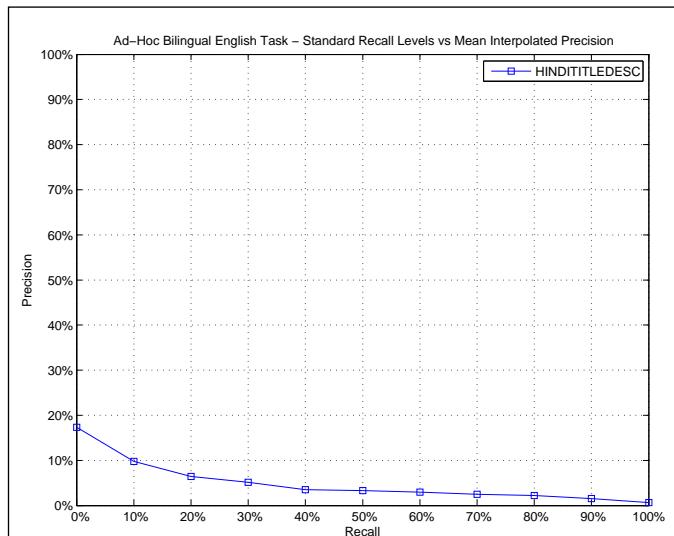
Priority	5
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	Hindi
Topic Fields	title, description
Pooled	false

AH Bi-lingual Bengali task (Hindi Title+Desc run)

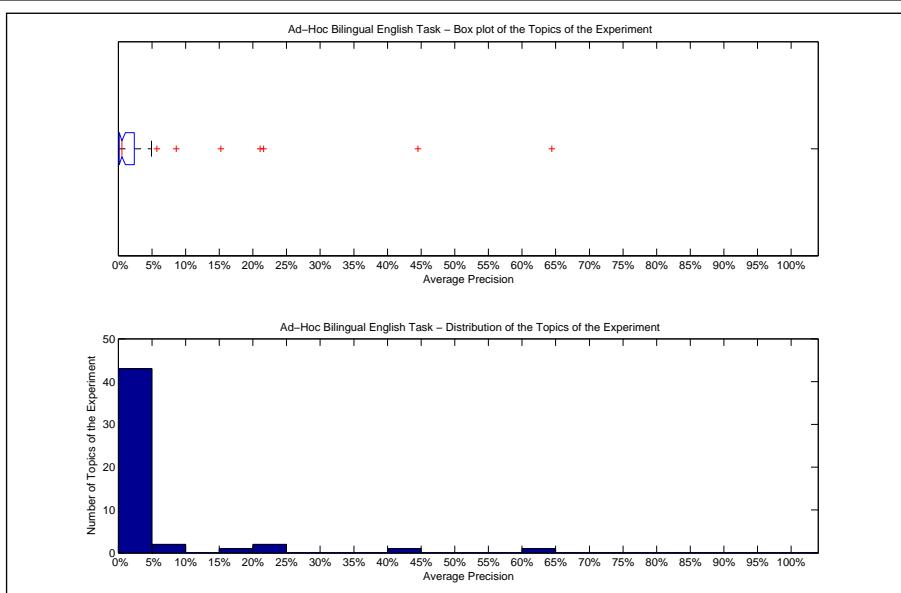
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	17.33
10	9.74
20	6.43
30	5.13
40	3.50
50	3.29
60	2.94
70	2.49
80	2.19
90	1.54
100	0.66

Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)

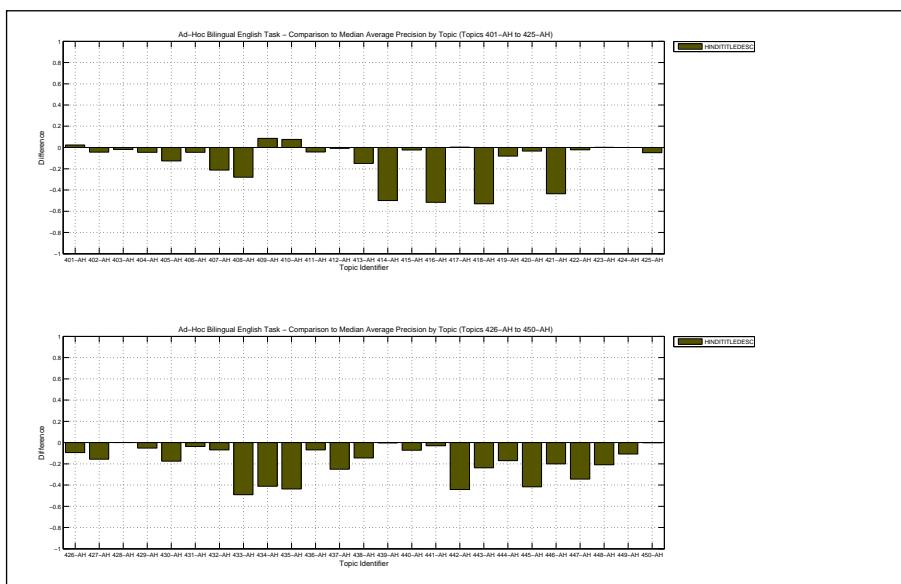
4.39



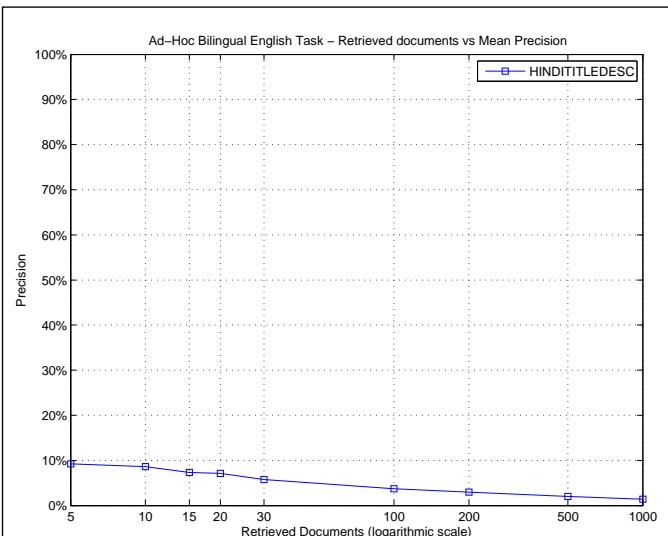
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6444
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0014
Second Quartile	0.0055
Third Quartile	0.0237
Interquartile range	0.0223
Mean	0.0439
Standard Deviation	0.1153
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.0494
Mean With No Outliers	0.0089
Std With No Outliers	0.0116



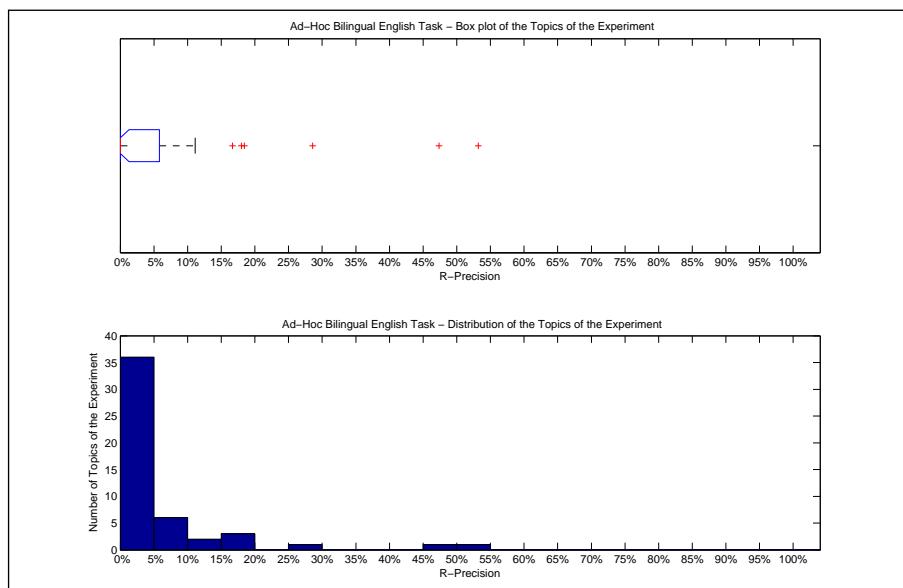
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	21.07	426-AH	0.18
402-AH	0.21	427-AH	1.22
403-AH	2.33	428-AH	2.37
404-AH	0.63	429-AH	0.24
405-AH	21.60	430-AH	0.30
406-AH	0.01	431-AH	0.14
407-AH	2.88	432-AH	1.13
408-AH	1.33	433-AH	8.62
409-AH	44.52	434-AH	15.23
410-AH	64.44	435-AH	0.04
411-AH	0.00	436-AH	1.77
412-AH	0.09	437-AH	0.00
413-AH	0.00	438-AH	0.41
414-AH	0.00	439-AH	2.29
415-AH	0.29	440-AH	0.48
416-AH	0.00	441-AH	2.47
417-AH	3.23	442-AH	0.22
418-AH	0.01	443-AH	3.45
419-AH	4.94	444-AH	0.76
420-AH	0.75	445-AH	0.00
421-AH	0.59	446-AH	1.06
422-AH	0.27	447-AH	0.00
423-AH	0.83	448-AH	0.50
424-AH	0.41	449-AH	5.75
425-AH	0.36	450-AH	0.00



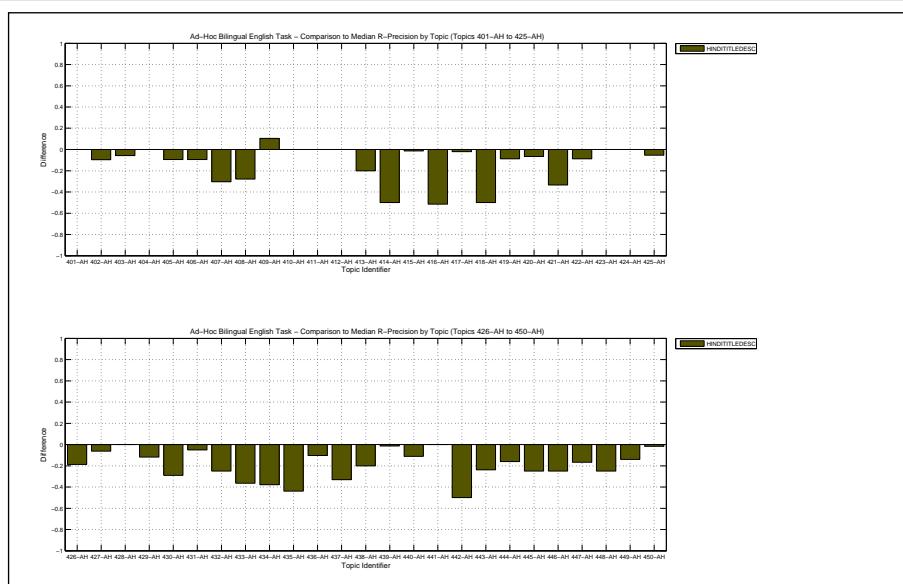
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	9.20
10 docs	8.60
15 docs	7.33
20 docs	7.10
30 docs	5.73
100 docs	3.70
200 docs	2.94
500 docs	1.99
1000 docs	1.37
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	5.19



R_PRECISION	
Maximum	0.5319
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0000
Third Quartile	0.0580
Interquartile range	0.0580
Mean	0.0519
Standard Deviation	0.1109
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.1111
Mean With No Outliers	0.0176
Std With No Outliers	0.0308

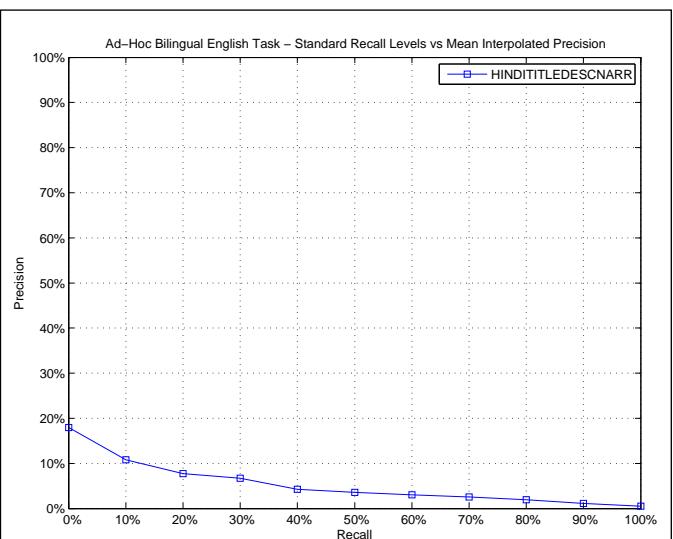


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	16.67	426-AH	1.41
402-AH	0.00	427-AH	6.25
403-AH	5.80	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	0.00
405-AH	28.57	430-AH	0.00
406-AH	0.00	431-AH	0.00
407-AH	0.00	432-AH	0.00
408-AH	0.00	433-AH	18.43
409-AH	47.37	434-AH	18.02
410-AH	53.19	435-AH	0.00
411-AH	0.00	436-AH	5.13
412-AH	0.00	437-AH	0.00
413-AH	0.00	438-AH	0.00
414-AH	0.00	439-AH	7.69
415-AH	1.41	440-AH	0.00
416-AH	0.00	441-AH	11.11
417-AH	6.32	442-AH	0.00
418-AH	0.00	443-AH	7.14
419-AH	4.35	444-AH	4.00
420-AH	2.17	445-AH	0.00
421-AH	0.00	446-AH	0.00
422-AH	0.98	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	10.94
425-AH	2.70	450-AH	0.00

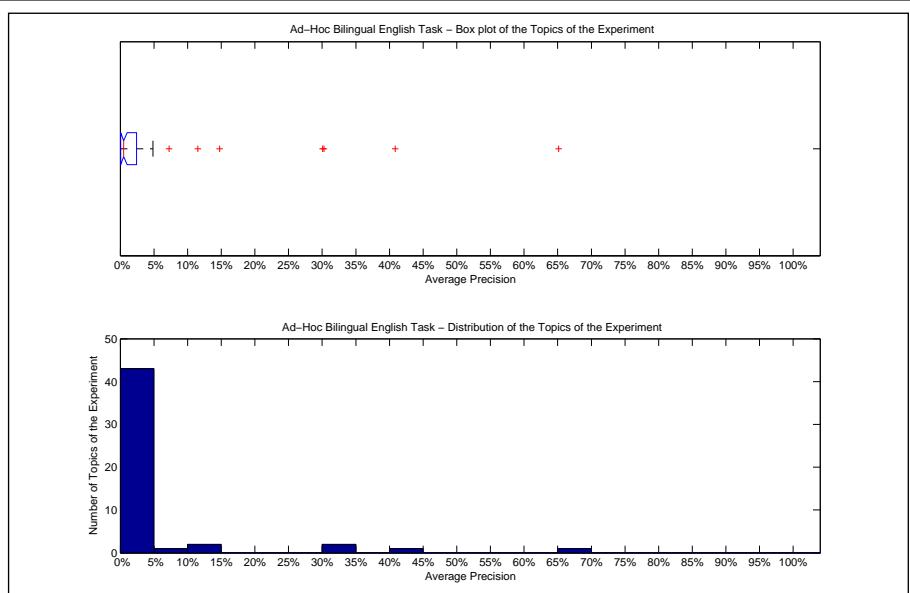


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	2,247
Relevant retrieved	696
Geometric Mean Average Precision	0.0034
Binary Preference (BPREF)	0.1202
AH Bi-lingual Bengali task (Hindi Title+Desc+Narr run)	

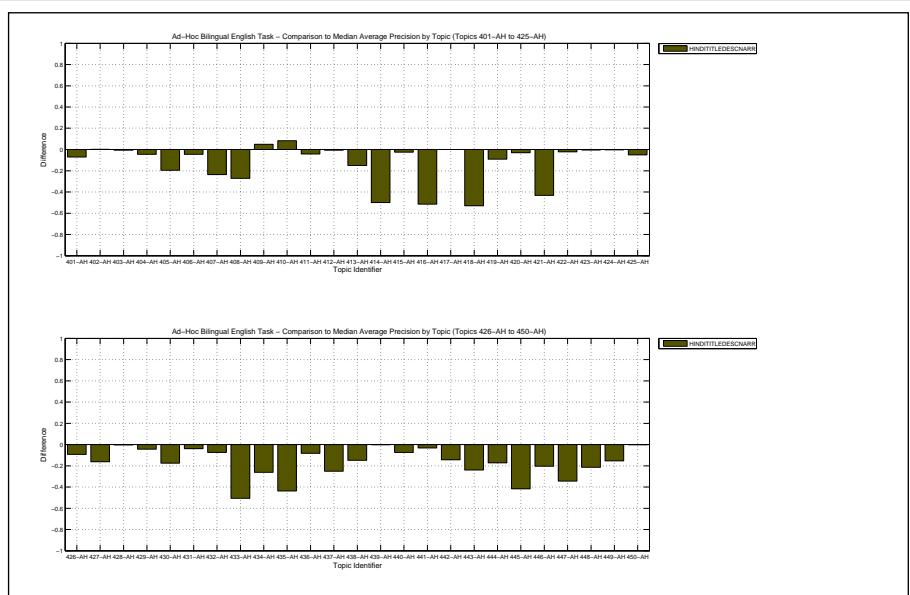
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	17.96
10	10.82
20	7.73
30	6.73
40	4.24
50	3.57
60	3.02
70	2.55
80	1.93
90	1.11
100	0.50
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
4.77	



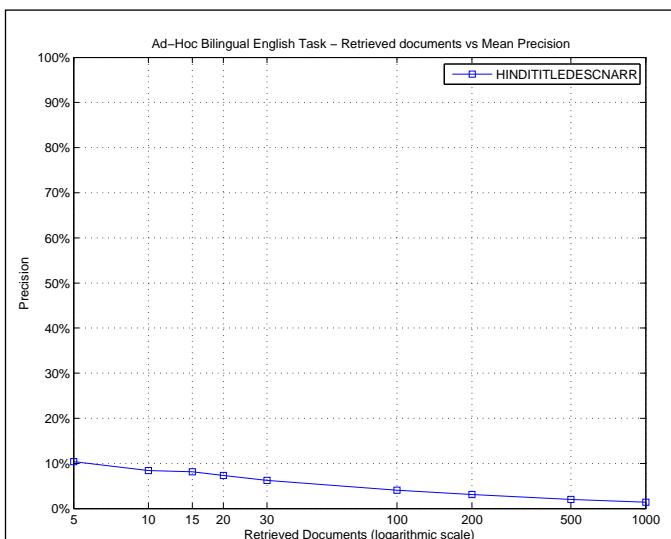
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6516
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0005
Second Quartile	0.0050
Third Quartile	0.0242
Interquartile range	0.0237
Mean	0.0477
Standard Deviation	0.1204
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.0484
Mean With No Outliers	0.0089
Std With No Outliers	0.0124



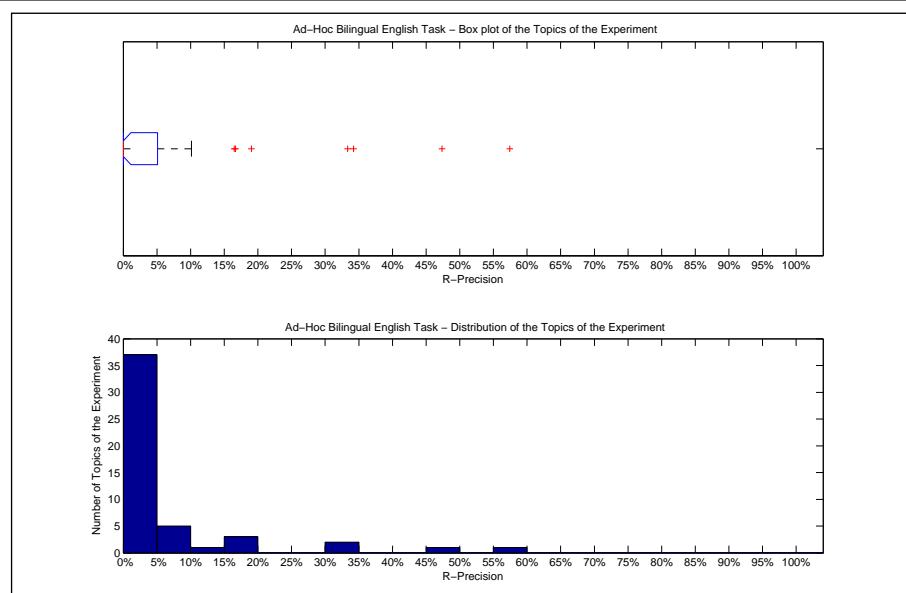
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	11.52	426-AH	0.39
402-AH	4.84	427-AH	0.63
403-AH	3.40	428-AH	2.02
404-AH	0.76	429-AH	1.07
405-AH	14.75	430-AH	0.34
406-AH	0.01	431-AH	0.01
407-AH	0.49	432-AH	0.54
408-AH	2.11	433-AH	7.25
409-AH	40.86	434-AH	30.27
410-AH	65.16	435-AH	0.05
411-AH	0.00	436-AH	0.51
412-AH	0.25	437-AH	0.01
413-AH	0.00	438-AH	0.04
414-AH	0.00	439-AH	2.40
415-AH	0.23	440-AH	0.23
416-AH	0.06	441-AH	2.42
417-AH	2.94	442-AH	30.06
418-AH	0.03	443-AH	3.38
419-AH	3.99	444-AH	0.48
420-AH	1.09	445-AH	0.00
421-AH	0.98	446-AH	0.77
422-AH	0.18	447-AH	0.02
423-AH	0.20	448-AH	0.04
424-AH	0.10	449-AH	1.23
425-AH	0.19	450-AH	0.00



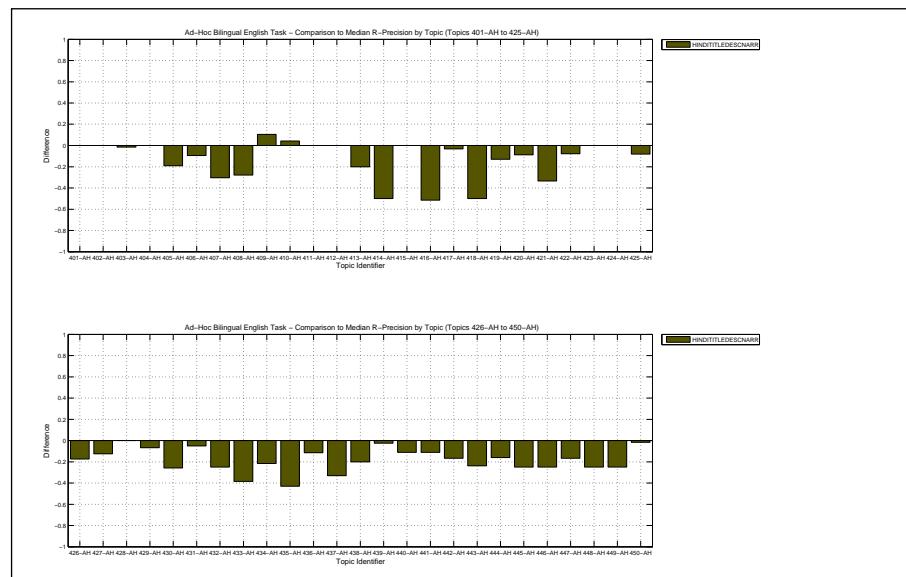
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	10.40
10 docs	8.40
15 docs	8.13
20 docs	7.30
30 docs	6.20
100 docs	4.04
200 docs	3.10
500 docs	2.01
1000 docs	1.39
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	5.76



R_PRECISION	
Maximum	0.5745
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0000
Third Quartile	0.0508
Interquartile range	0.0508
Mean	0.0576
Standard Deviation	0.1236
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.1014
Mean With No Outliers	0.0147
Std With No Outliers	0.0272

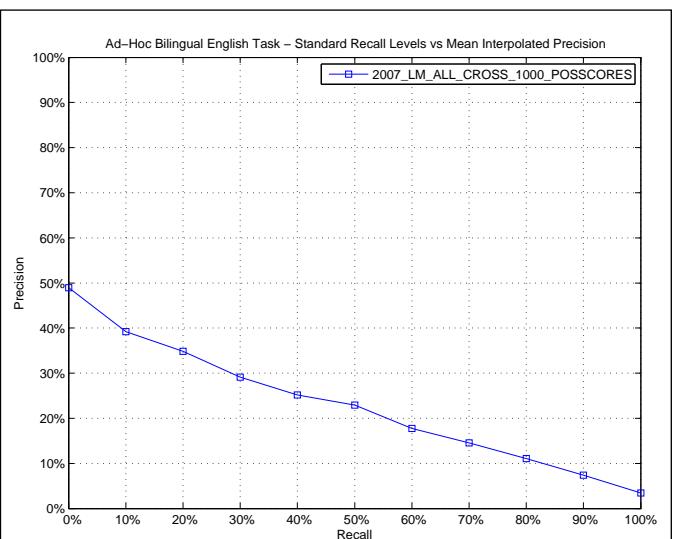


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	16.67	426-AH	2.82
402-AH	9.68	427-AH	0.00
403-AH	10.14	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	5.08
405-AH	19.05	430-AH	3.23
406-AH	0.00	431-AH	0.00
407-AH	0.00	432-AH	0.00
408-AH	0.00	433-AH	16.47
409-AH	47.37	434-AH	34.23
410-AH	57.45	435-AH	0.88
411-AH	0.00	436-AH	3.85
412-AH	0.00	437-AH	0.00
413-AH	0.00	438-AH	0.00
414-AH	0.00	439-AH	6.41
415-AH	2.82	440-AH	0.00
416-AH	0.00	441-AH	0.00
417-AH	5.26	442-AH	33.33
418-AH	0.00	443-AH	7.14
419-AH	0.00	444-AH	4.00
420-AH	0.00	445-AH	0.00
421-AH	0.00	446-AH	0.00
422-AH	1.96	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	0.00
425-AH	0.00	450-AH	0.00

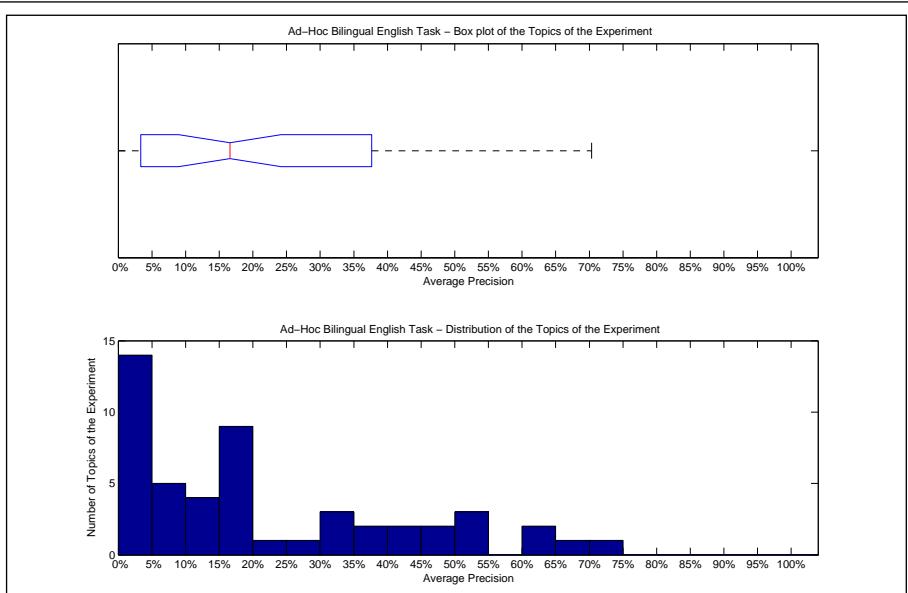


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	2,247
Relevant retrieved	1,512
Geometric Mean Average Precision	0.0675
Binary Preference (BPREF)	0.2166
LM_all_Cross_1000_posScores	

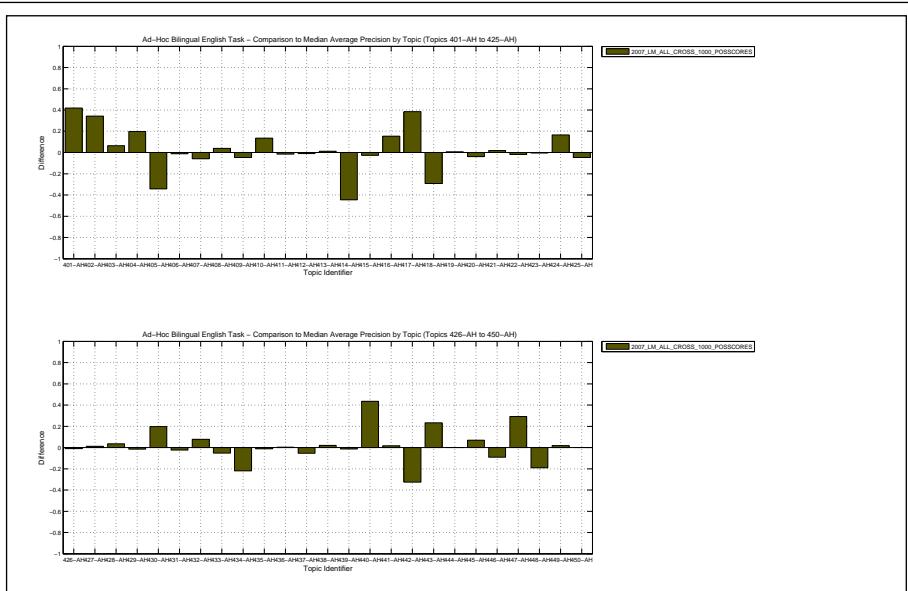
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	48.95
10	39.21
20	34.84
30	29.09
40	25.19
50	22.96
60	17.72
70	14.57
80	11.04
90	7.42
100	3.46
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
21.57	



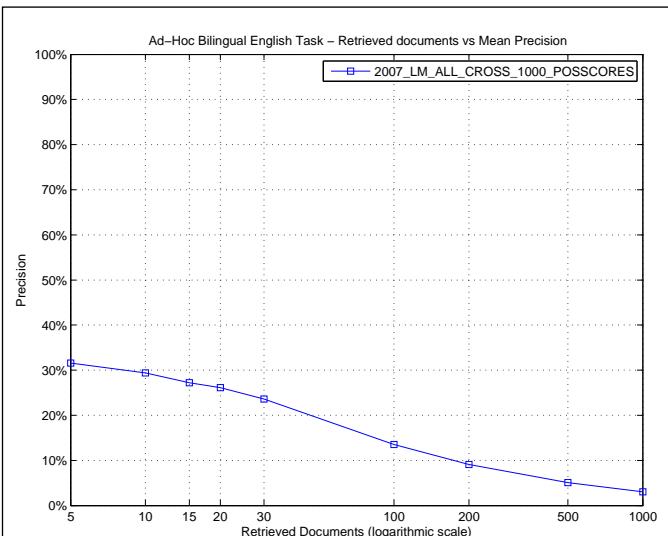
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.7034
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0333
Second Quartile	0.1659
Third Quartile	0.3764
Interquartile range	0.3431
Mean	0.2157
Standard Deviation	0.2065
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7034
Mean With No Outliers	0.2157
Std With No Outliers	0.2065



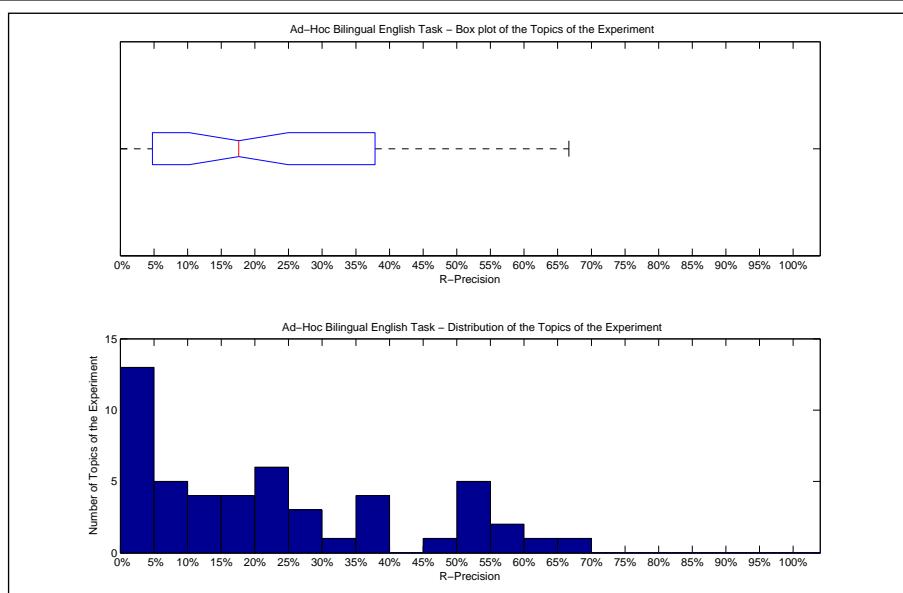
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	60.44	426-AH	8.62
402-AH	38.82	427-AH	18.02
403-AH	10.64	428-AH	5.92
404-AH	25.00	429-AH	4.02
405-AH	0.01	430-AH	37.64
406-AH	3.33	431-AH	1.47
407-AH	18.13	432-AH	15.87
408-AH	33.17	433-AH	52.58
409-AH	31.25	434-AH	34.58
410-AH	70.34	435-AH	42.51
411-AH	2.76	436-AH	9.14
412-AH	0.00	437-AH	19.73
413-AH	16.27	438-AH	16.90
414-AH	5.49	439-AH	1.26
415-AH	0.03	440-AH	51.28
416-AH	66.85	441-AH	7.22
417-AH	41.36	442-AH	11.79
418-AH	23.79	443-AH	50.64
419-AH	13.69	444-AH	17.73
420-AH	0.27	445-AH	48.75
421-AH	45.93	446-AH	12.16
422-AH	0.53	447-AH	63.57
423-AH	0.24	448-AH	2.43
424-AH	17.05	449-AH	18.47
425-AH	0.62	450-AH	0.03



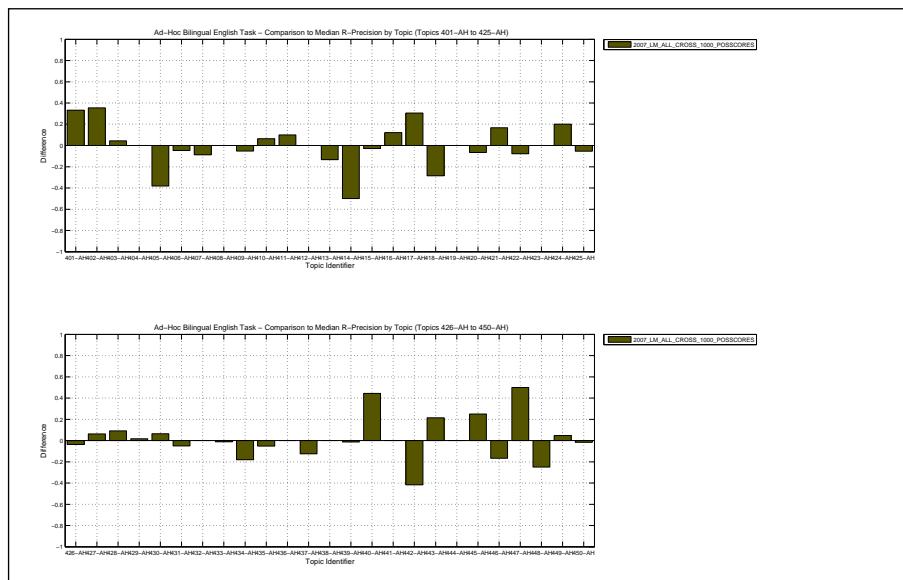
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	31.60
10 docs	29.40
15 docs	27.20
20 docs	26.10
30 docs	23.60
100 docs	13.54
200 docs	9.10
500 docs	5.06
1000 docs	3.02
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	22.03



R_PRECISION	
Maximum	0.66667
Minimum	0.00000
First Quartile	0.0476
Second Quartile	0.1759
Third Quartile	0.3784
Interquartile range	0.3308
Mean	0.2203
Standard Deviation	0.2001
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.66667
Mean With No Outliers	0.2203
Std With No Outliers	0.2001

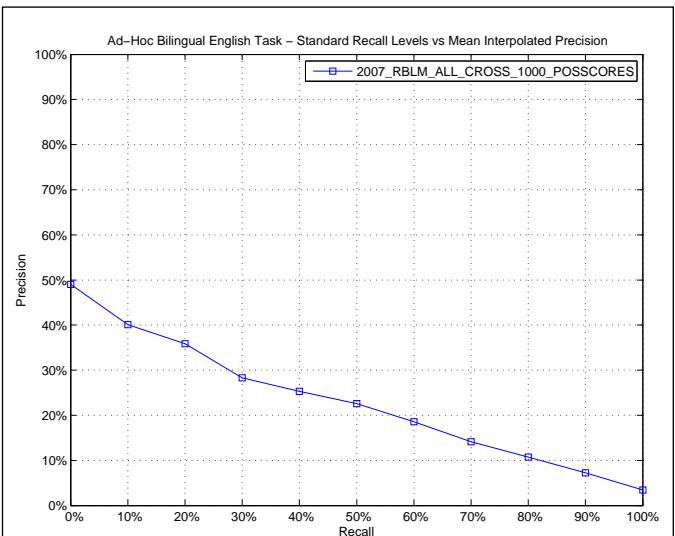


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	50.00	426-AH	16.43
402-AH	45.16	427-AH	18.75
403-AH	15.94	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	13.56
405-AH	0.00	430-AH	35.48
406-AH	4.76	431-AH	0.00
407-AH	21.74	432-AH	25.00
408-AH	27.78	433-AH	53.73
409-AH	31.58	434-AH	37.84
410-AH	59.57	435-AH	38.60
411-AH	10.00	436-AH	15.38
412-AH	0.00	437-AH	20.71
413-AH	6.67	438-AH	20.00
414-AH	0.00	439-AH	7.69
415-AH	0.00	440-AH	55.56
416-AH	63.64	441-AH	11.11
417-AH	38.95	442-AH	8.33
418-AH	21.43	443-AH	52.38
419-AH	13.04	444-AH	20.00
420-AH	2.17	445-AH	50.00
421-AH	50.00	446-AH	8.33
422-AH	1.96	447-AH	66.67
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	20.00	449-AH	29.69
425-AH	2.70	450-AH	0.00

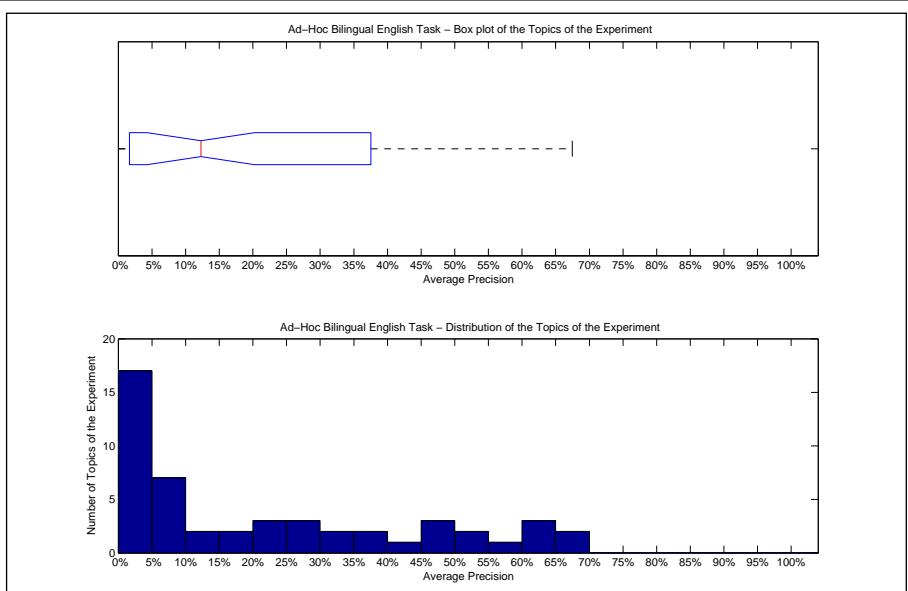


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	2,247
Relevant retrieved	1,522
Geometric Mean Average Precision	0.0464
Binary Preference (BPREF)	0.2285
RBLM_all_Cross_1000_posScores	

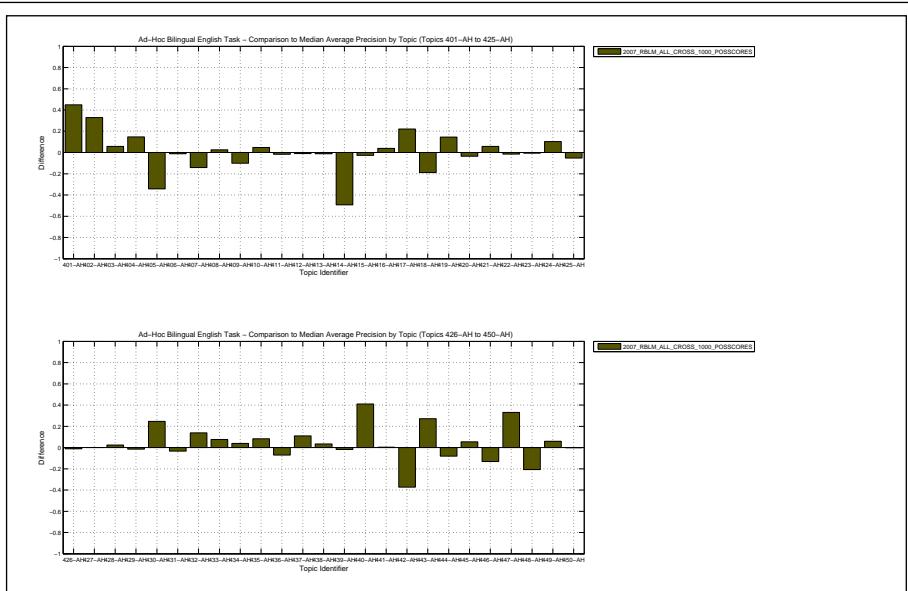
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	48.98
10	40.07
20	35.85
30	28.28
40	25.32
50	22.58
60	18.53
70	14.13
80	10.74
90	7.26
100	3.47
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
21.81	



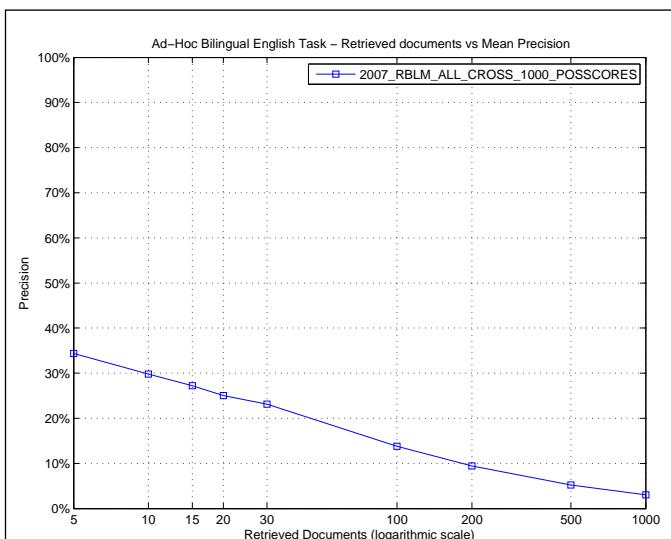
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6746
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0167
Second Quartile	0.1227
Third Quartile	0.3755
Interquartile range	0.3588
Mean	0.2181
Standard Deviation	0.2213
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6746
Mean With No Outliers	0.2181
Std With No Outliers	0.2213



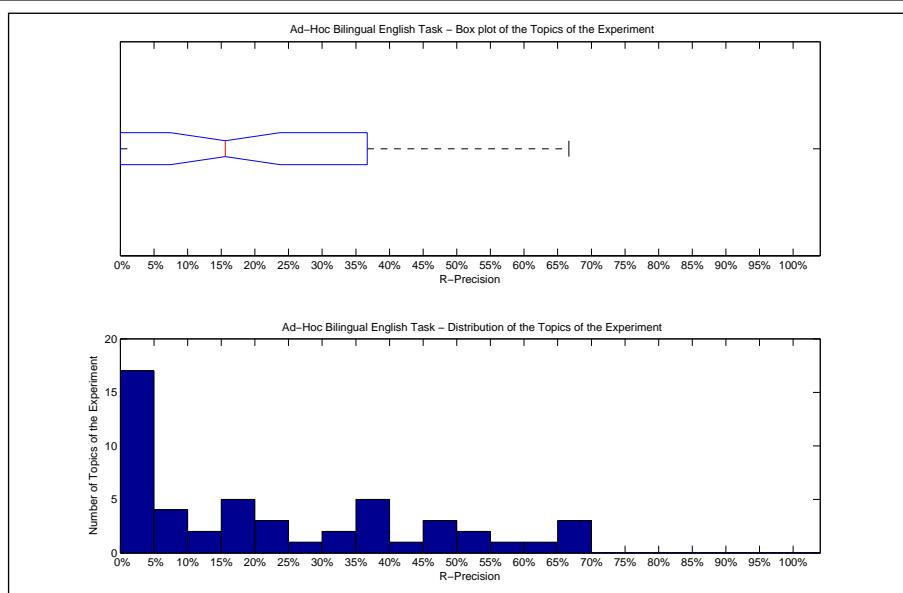
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	63.45	426-AH	8.41
402-AH	37.55	427-AH	16.91
403-AH	9.93	428-AH	4.63
404-AH	20.00	429-AH	4.01
405-AH	0.00	430-AH	42.55
406-AH	3.38	431-AH	0.54
407-AH	9.87	432-AH	21.94
408-AH	31.88	433-AH	65.40
409-AH	25.84	434-AH	60.34
410-AH	61.63	435-AH	52.05
411-AH	2.65	436-AH	1.67
412-AH	0.00	437-AH	36.21
413-AH	13.83	438-AH	18.26
414-AH	0.66	439-AH	0.84
415-AH	0.05	440-AH	48.77
416-AH	55.48	441-AH	5.92
417-AH	25.07	442-AH	7.18
418-AH	34.14	443-AH	54.39
419-AH	27.50	444-AH	9.62
420-AH	0.55	445-AH	47.15
421-AH	49.86	446-AH	7.97
422-AH	0.85	447-AH	67.46
423-AH	0.00	448-AH	0.66
424-AH	10.72	449-AH	22.60
425-AH	0.03	450-AH	0.00



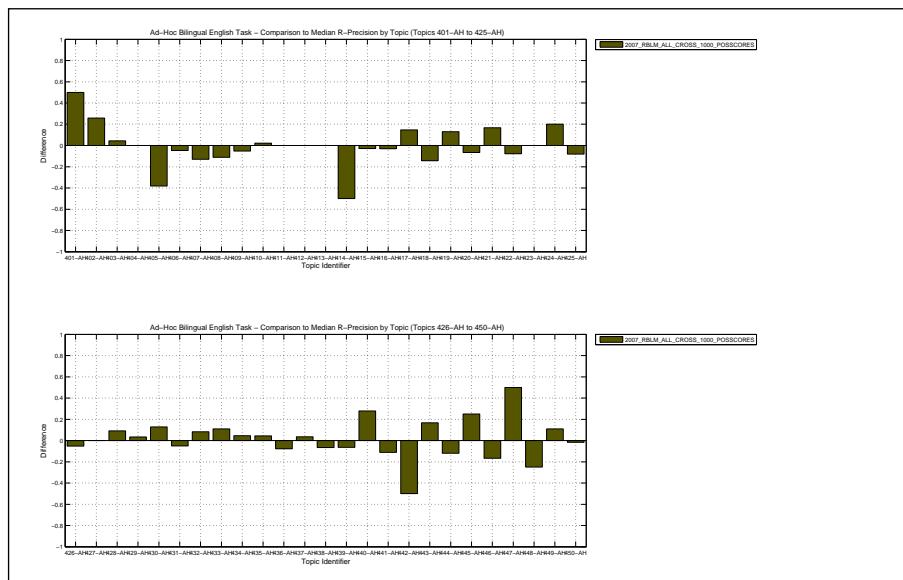
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	34.40
10 docs	29.80
15 docs	27.20
20 docs	25.00
30 docs	23.13
100 docs	13.80
200 docs	9.46
500 docs	5.18
1000 docs	3.04
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	21.77

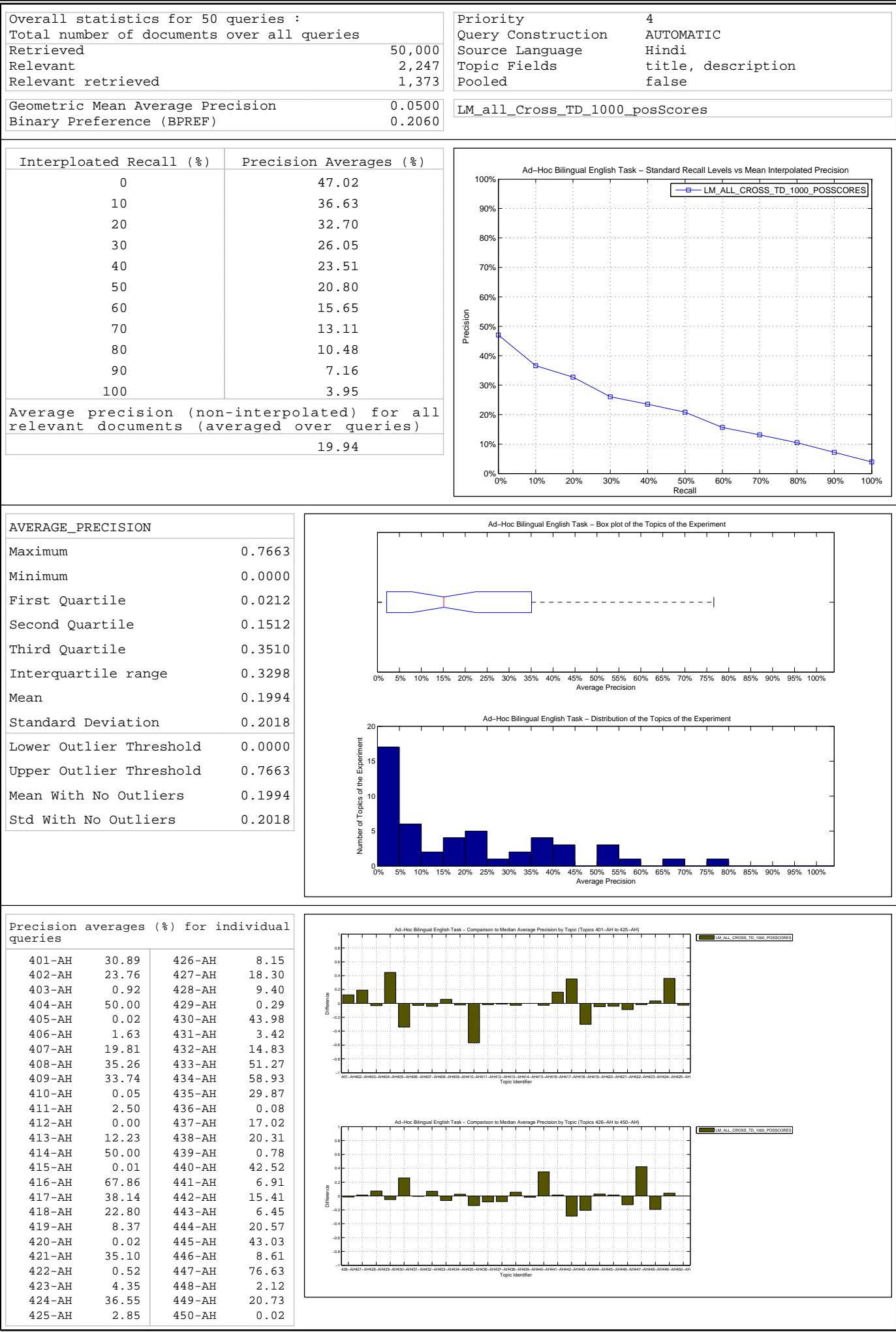


R_PRECISION	
Maximum	0.66667
Minimum	0.00000
First Quartile	0.00000
Second Quartile	0.15660
Third Quartile	0.36669
Interquartile range	0.36669
Mean	0.21777
Standard Deviation	0.21511
Lower Outlier Threshold	0.00000
Upper Outlier Threshold	0.66667
Mean With No Outliers	0.21777
Std With No Outliers	0.21511



Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	66.67	426-AH	15.02
402-AH	35.48	427-AH	12.50
403-AH	15.94	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	15.25
405-AH	0.00	430-AH	41.94
406-AH	4.76	431-AH	0.00
407-AH	17.39	432-AH	33.33
408-AH	16.67	433-AH	65.88
409-AH	31.58	434-AH	60.36
410-AH	55.32	435-AH	48.25
411-AH	0.00	436-AH	7.69
412-AH	0.00	437-AH	36.69
413-AH	20.00	438-AH	13.33
414-AH	0.00	439-AH	2.56
415-AH	0.00	440-AH	38.89
416-AH	48.48	441-AH	0.00
417-AH	23.16	442-AH	0.00
418-AH	35.71	443-AH	47.62
419-AH	26.09	444-AH	8.00
420-AH	2.17	445-AH	50.00
421-AH	50.00	446-AH	8.33
422-AH	1.96	447-AH	66.67
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	20.00	449-AH	35.94
425-AH	0.00	450-AH	0.00

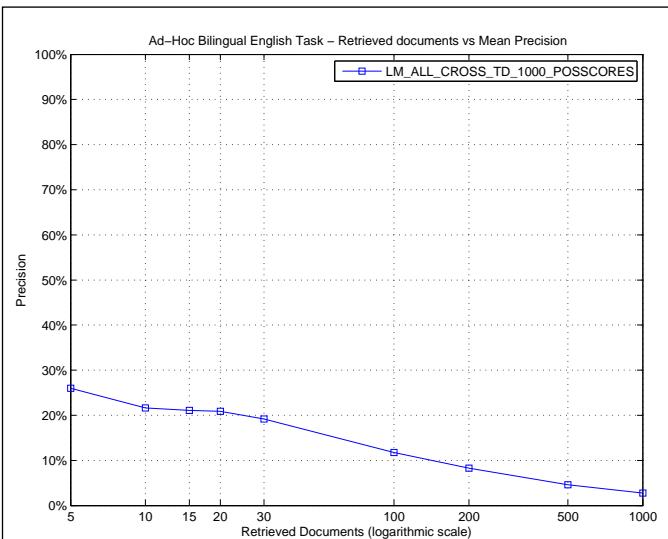




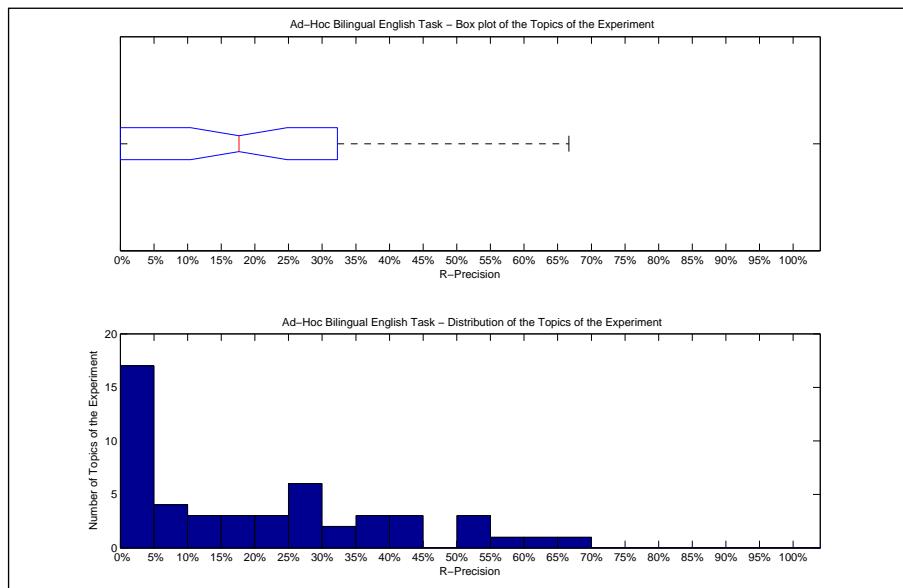
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	26.00
10 docs	21.60
15 docs	21.07
20 docs	20.90
30 docs	19.20
100 docs	11.72
200 docs	8.31
500 docs	4.62
1000 docs	2.75

R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)

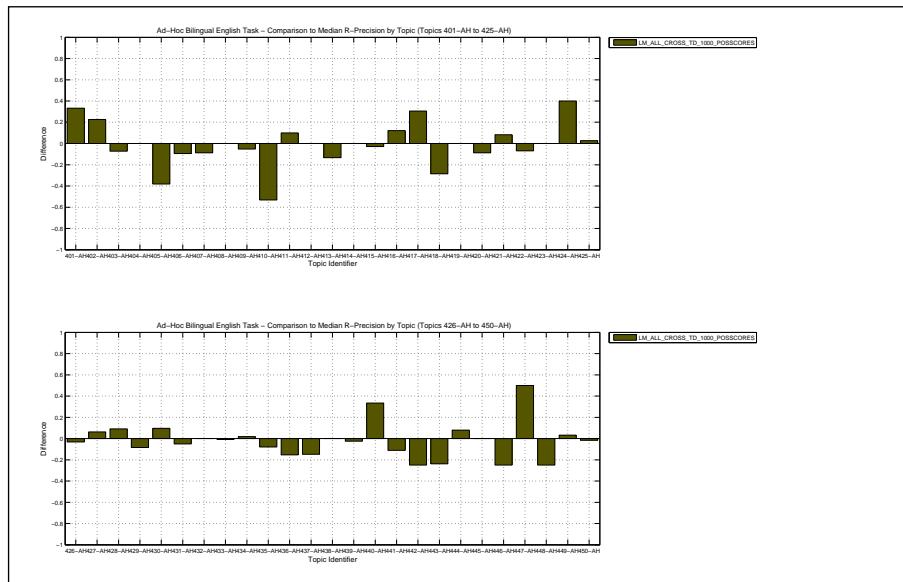
19.91

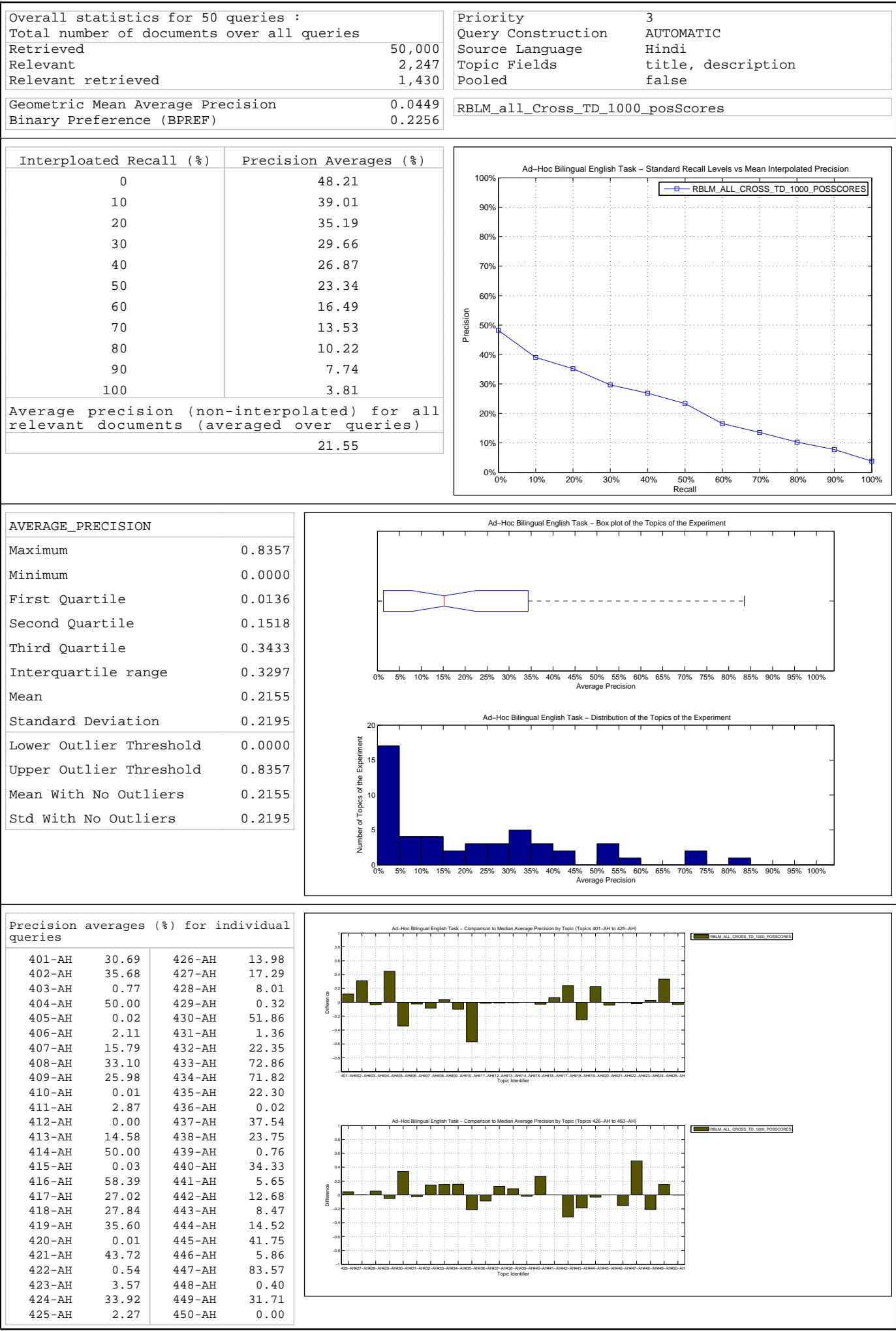


R_PRECISION	
Maximum	0.66667
Minimum	0.00000
First Quartile	0.00000
Second Quartile	0.1762
Third Quartile	0.32226
Interquartile range	0.32226
Mean	0.1991
Standard Deviation	0.1956
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.66667
Mean With No Outliers	0.1991
Std With No Outliers	0.1956

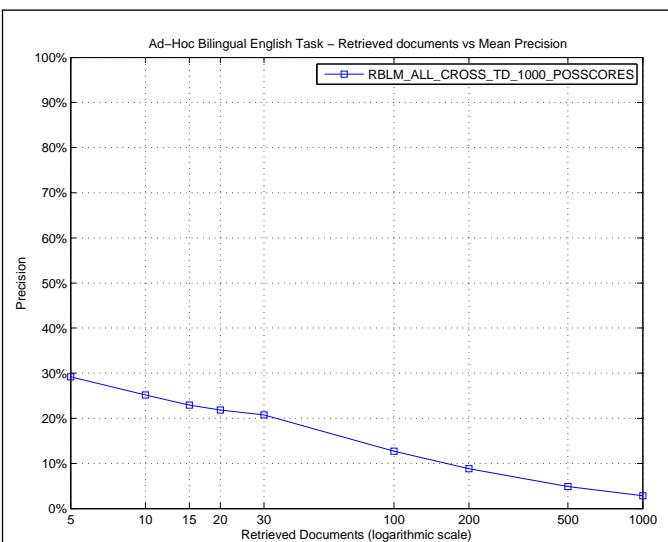


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	50.00	426-AH	16.90
402-AH	32.26	427-AH	18.75
403-AH	4.35	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	3.39
405-AH	0.00	430-AH	38.71
406-AH	0.00	431-AH	0.00
407-AH	21.74	432-AH	25.00
408-AH	27.78	433-AH	54.12
409-AH	31.58	434-AH	57.66
410-AH	0.00	435-AH	35.96
411-AH	10.00	436-AH	0.00
412-AH	0.00	437-AH	18.34
413-AH	6.67	438-AH	20.00
414-AH	50.00	439-AH	6.41
415-AH	0.00	440-AH	44.44
416-AH	63.64	441-AH	0.00
417-AH	38.95	442-AH	25.00
418-AH	21.43	443-AH	7.14
419-AH	13.04	444-AH	28.00
420-AH	0.00	445-AH	25.00
421-AH	41.67	446-AH	0.00
422-AH	2.94	447-AH	66.67
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	40.00	449-AH	28.12
425-AH	10.81	450-AH	0.00

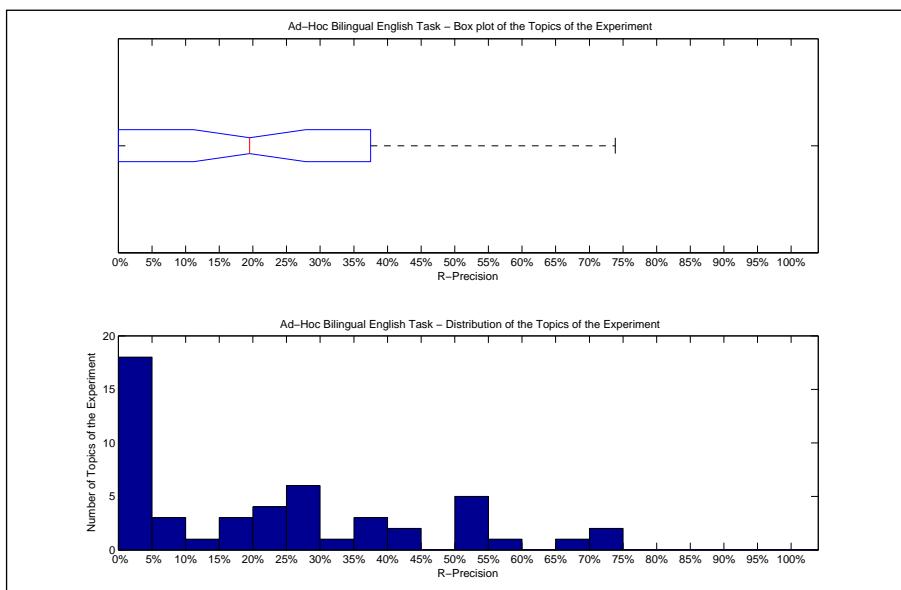




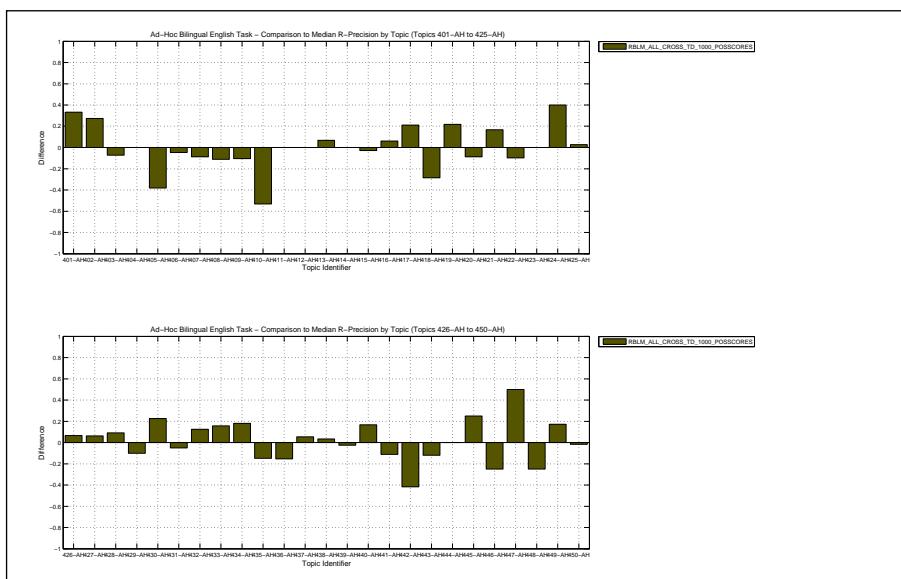
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	29.20
10 docs	25.20
15 docs	22.93
20 docs	21.80
30 docs	20.73
100 docs	12.70
200 docs	8.83
500 docs	4.88
1000 docs	2.86
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	22.05



R_PRECISION	
Maximum	0.7387
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1952
Third Quartile	0.3750
Interquartile range	0.3750
Mean	0.2205
Standard Deviation	0.2177
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7387
Mean With No Outliers	0.2205
Std With No Outliers	0.2177



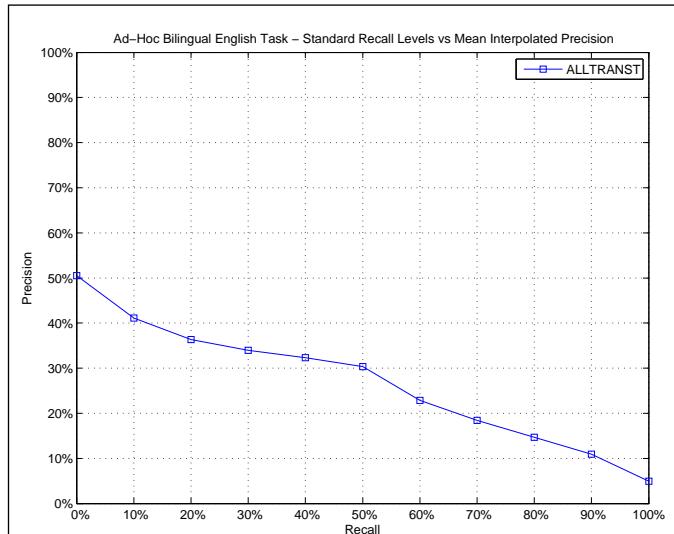
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	50.00	426-AH	26.76
402-AH	37.10	427-AH	18.75
403-AH	4.35	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	1.69
405-AH	0.00	430-AH	51.61
406-AH	4.76	431-AH	0.00
407-AH	21.74	432-AH	37.50
408-AH	16.67	433-AH	70.59
409-AH	26.32	434-AH	73.87
410-AH	0.00	435-AH	28.95
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	0.00	437-AH	38.46
413-AH	26.67	438-AH	23.33
414-AH	50.00	439-AH	6.41
415-AH	0.00	440-AH	27.78
416-AH	57.58	441-AH	0.00
417-AH	29.47	442-AH	8.33
418-AH	21.43	443-AH	19.05
419-AH	34.78	444-AH	20.00
420-AH	0.00	445-AH	50.00
421-AH	50.00	446-AH	0.00
422-AH	0.00	447-AH	66.67
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	40.00	449-AH	42.19
425-AH	10.81	450-AH	0.00



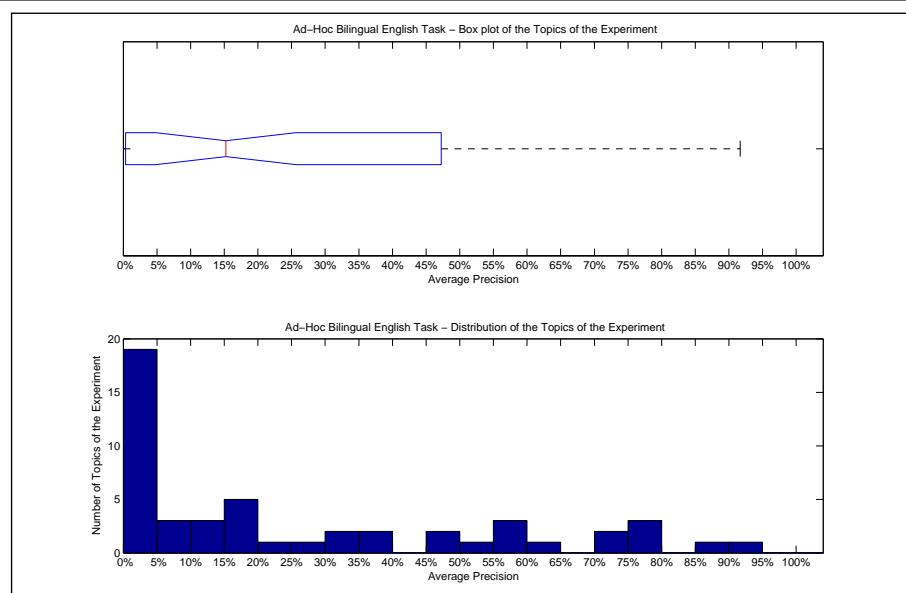
Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	2,247
Relevant retrieved	1,491
Geometric Mean Average Precision	0.0237
Binary Preference (BPREF)	0.2719

Priority	11
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	Chinese
Topic Fields	title
Pooled	false
all translations title	

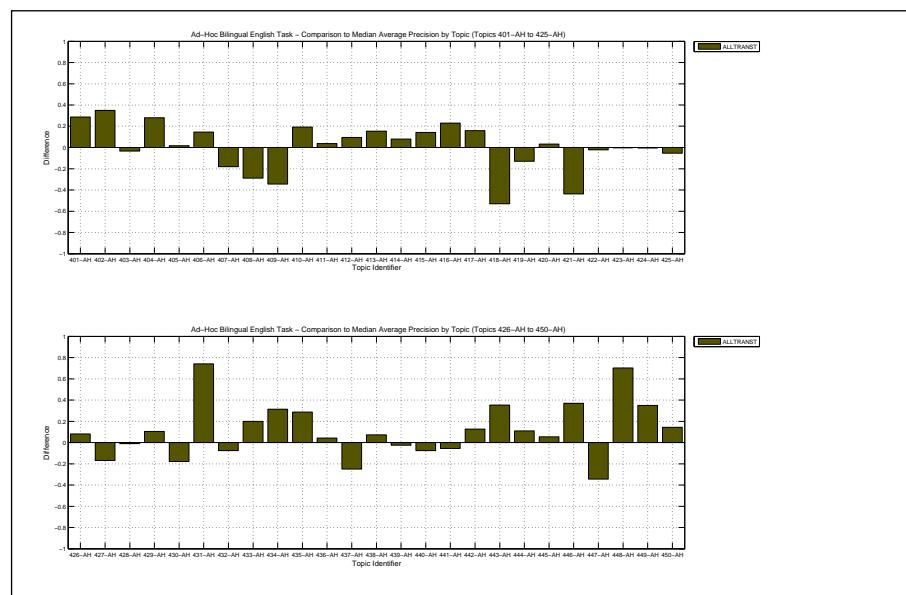
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	50.54
10	41.11
20	36.34
30	33.94
40	32.31
50	30.34
60	22.88
70	18.42
80	14.68
90	10.94
100	4.92
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
25.67	



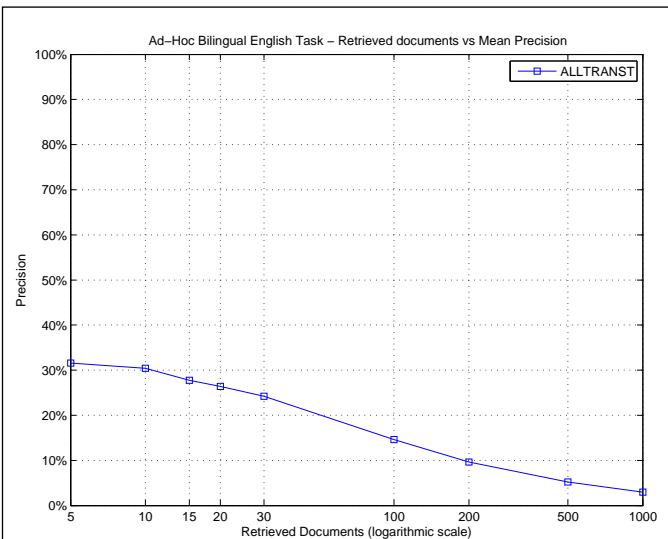
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.9167
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0033
Second Quartile	0.1524
Third Quartile	0.4725
Interquartile range	0.4692
Mean	0.2567
Standard Deviation	0.2904
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.9167
Mean With No Outliers	0.2567
Std With No Outliers	0.2904



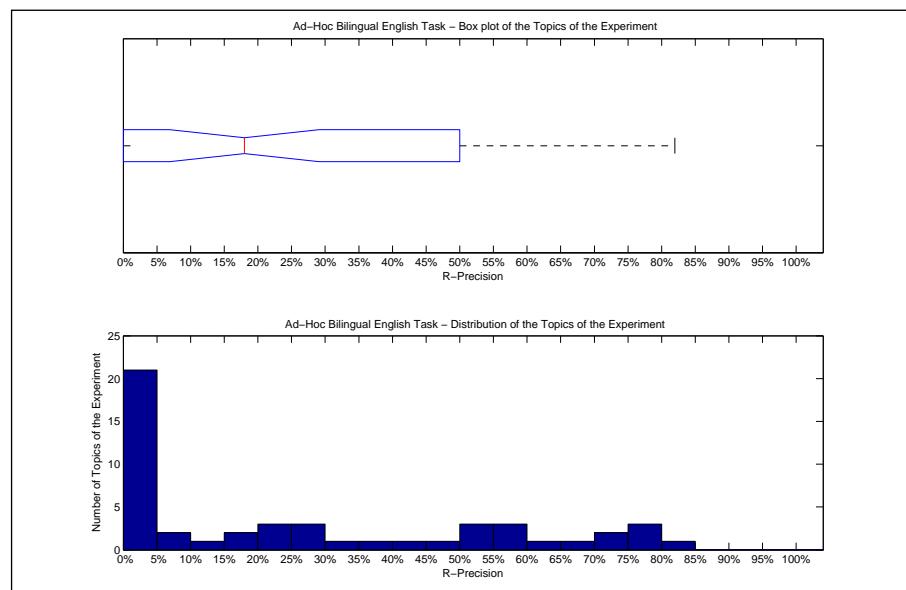
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	47.25	426-AH	17.74
402-AH	39.63	427-AH	0.00
403-AH	0.83	428-AH	1.29
404-AH	33.33	429-AH	16.03
405-AH	35.96	430-AH	0.00
406-AH	19.11	431-AH	78.04
407-AH	6.11	432-AH	0.38
408-AH	0.47	433-AH	77.64
409-AH	1.50	434-AH	87.75
410-AH	76.01	435-AH	72.44
411-AH	7.93	436-AH	12.95
412-AH	10.49	437-AH	0.15
413-AH	30.43	438-AH	22.07
414-AH	57.92	439-AH	0.04
415-AH	16.84	440-AH	0.19
416-AH	74.61	441-AH	0.00
417-AH	18.88	442-AH	57.06
418-AH	0.02	443-AH	62.61
419-AH	0.00	444-AH	28.63
420-AH	7.31	445-AH	47.20
421-AH	0.33	446-AH	58.11
422-AH	0.25	447-AH	0.00
423-AH	0.40	448-AH	91.67
424-AH	0.00	449-AH	51.60
425-AH	0.00	450-AH	14.45



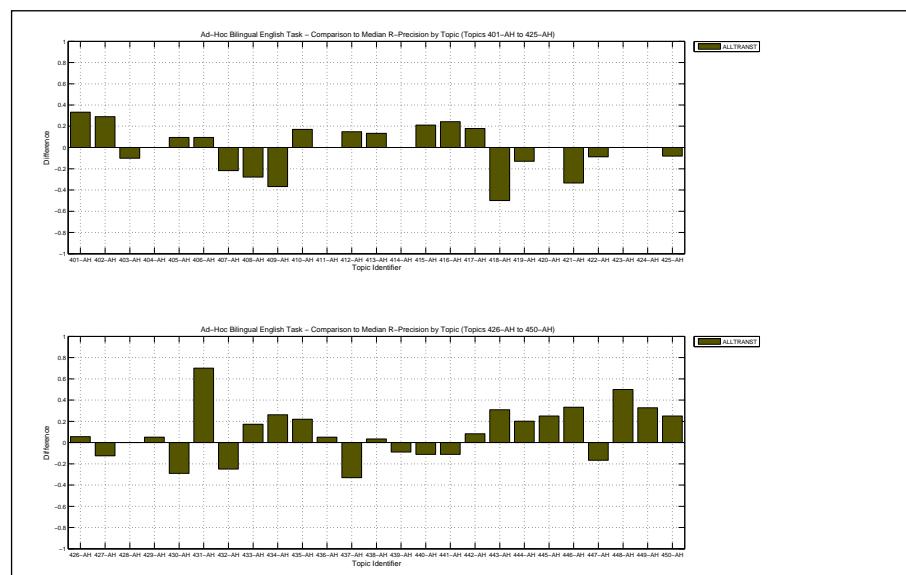
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	31.60
10 docs	30.40
15 docs	27.73
20 docs	26.40
30 docs	24.20
100 docs	14.58
200 docs	9.65
500 docs	5.22
1000 docs	2.98
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	25.58



R_PRECISION	
Maximum	0.8198
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1800
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.5000
Mean	0.2558
Standard Deviation	0.2786
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8198
Mean With No Outliers	0.2558
Std With No Outliers	0.2786

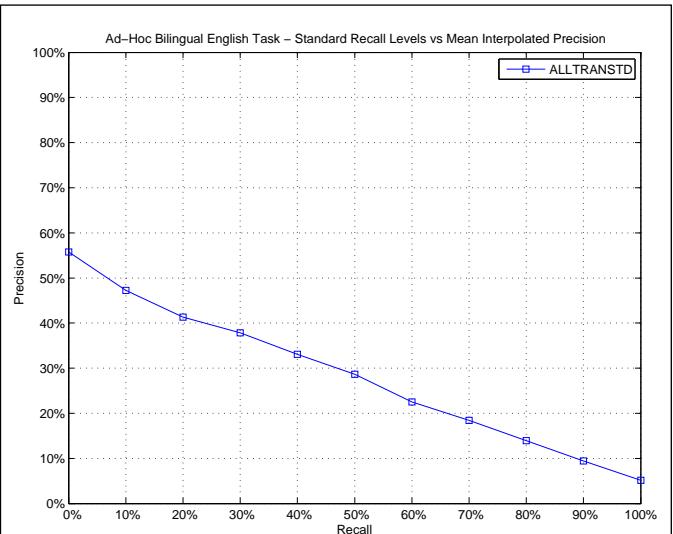


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	50.00	426-AH	25.82
402-AH	38.71	427-AH	0.00
403-AH	1.45	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	16.95
405-AH	47.62	430-AH	0.00
406-AH	19.05	431-AH	75.00
407-AH	8.70	432-AH	0.00
408-AH	0.00	433-AH	72.16
409-AH	0.00	434-AH	81.98
410-AH	70.21	435-AH	65.79
411-AH	0.00	436-AH	20.51
412-AH	14.81	437-AH	0.00
413-AH	33.33	438-AH	23.33
414-AH	50.00	439-AH	0.00
415-AH	23.94	440-AH	0.00
416-AH	75.76	441-AH	0.00
417-AH	26.32	442-AH	58.33
418-AH	0.00	443-AH	61.90
419-AH	0.00	444-AH	40.00
420-AH	8.70	445-AH	50.00
421-AH	0.00	446-AH	58.33
422-AH	0.98	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	75.00
424-AH	0.00	449-AH	57.81
425-AH	0.00	450-AH	26.67

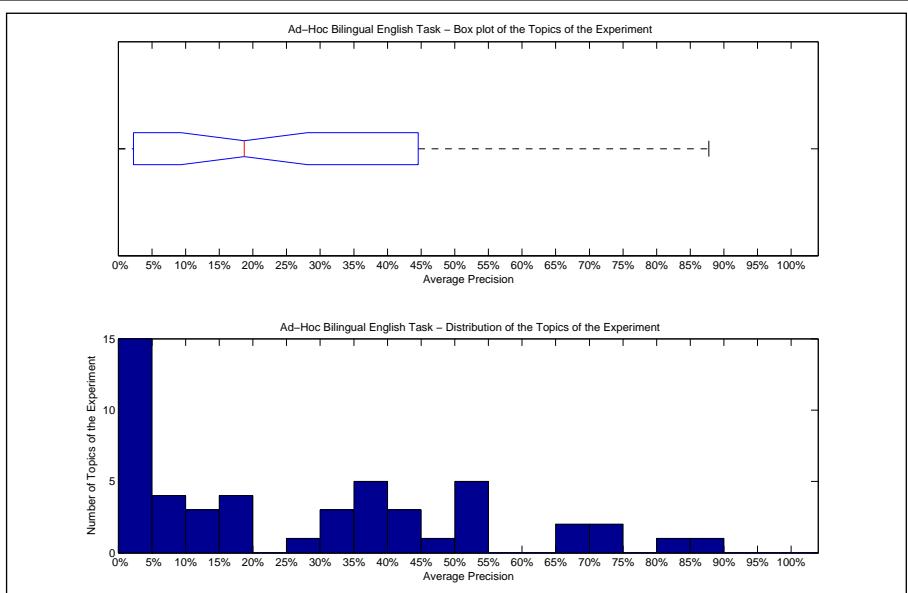


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	2,247
Relevant retrieved	1,511
Geometric Mean Average Precision	0.0492
Binary Preference (BPREF)	0.2959
Priority	12
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	Chinese
Topic Fields	title, description
Pooled	false
all translations title+description	

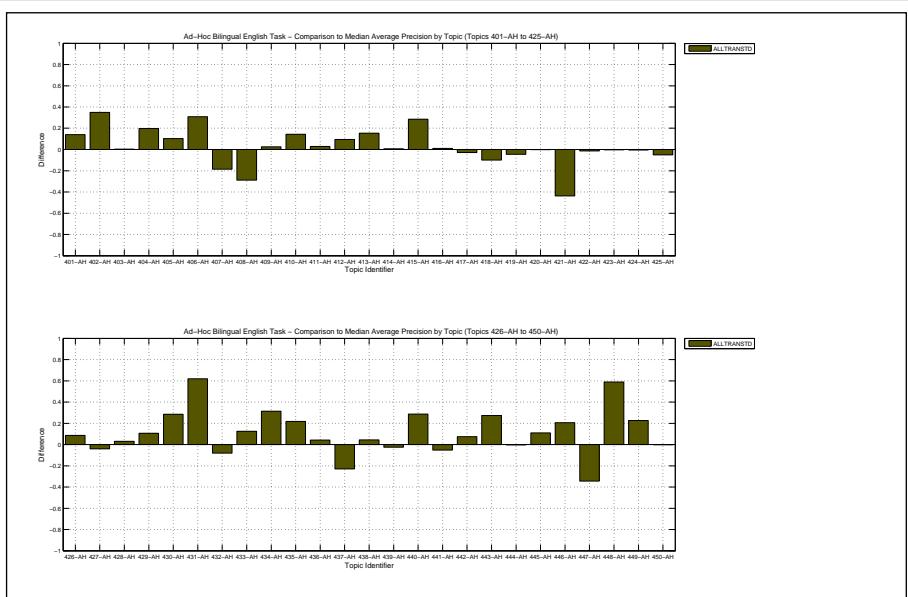
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	55.73
10	47.21
20	41.29
30	37.81
40	33.04
50	28.67
60	22.52
70	18.46
80	13.95
90	9.47
100	5.15
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
26.71	



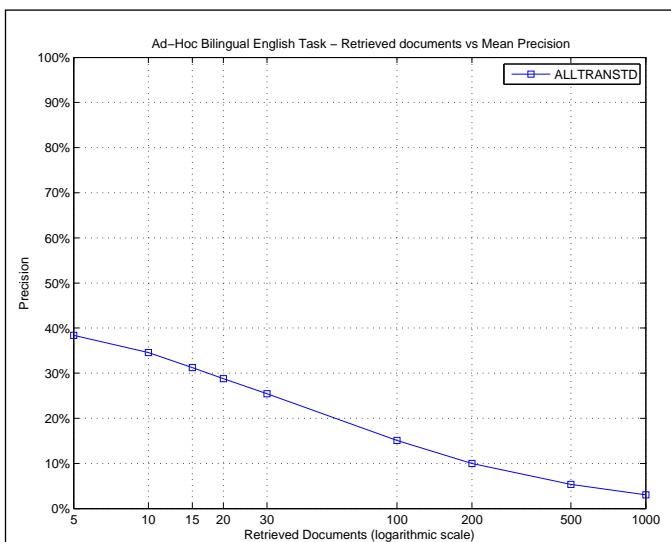
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8775
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0228
Second Quartile	0.1870
Third Quartile	0.4456
Interquartile range	0.4228
Mean	0.2671
Standard Deviation	0.2530
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8775
Mean With No Outliers	0.2671
Std With No Outliers	0.2530



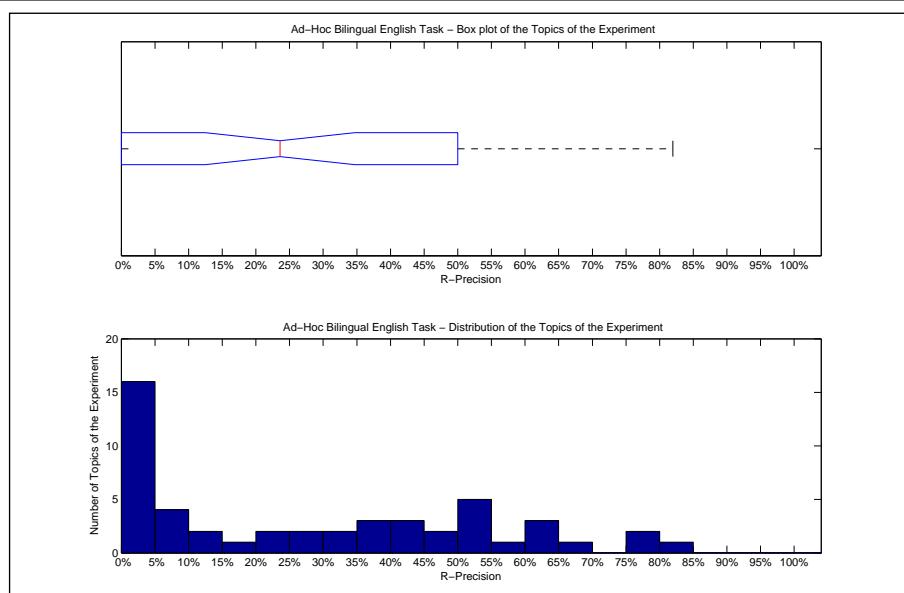
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	32.67	426-AH	18.24
402-AH	39.63	427-AH	12.82
403-AH	4.46	428-AH	5.45
404-AH	25.00	429-AH	16.23
405-AH	44.56	430-AH	46.49
406-AH	35.44	431-AH	65.86
407-AH	5.57	432-AH	0.00
408-AH	0.42	433-AH	70.24
409-AH	38.52	434-AH	87.75
410-AH	71.24	435-AH	65.55
411-AH	7.12	436-AH	12.95
412-AH	10.49	437-AH	2.28
413-AH	30.31	438-AH	19.17
414-AH	50.63	439-AH	0.04
415-AH	31.29	440-AH	36.47
416-AH	52.55	441-AH	0.28
417-AH	0.00	442-AH	51.77
418-AH	43.03	443-AH	54.69
419-AH	8.56	444-AH	17.40
420-AH	3.93	445-AH	52.68
421-AH	0.46	446-AH	41.77
422-AH	1.02	447-AH	0.00
423-AH	0.40	448-AH	80.42
424-AH	0.00	449-AH	39.30
425-AH	0.29	450-AH	0.00



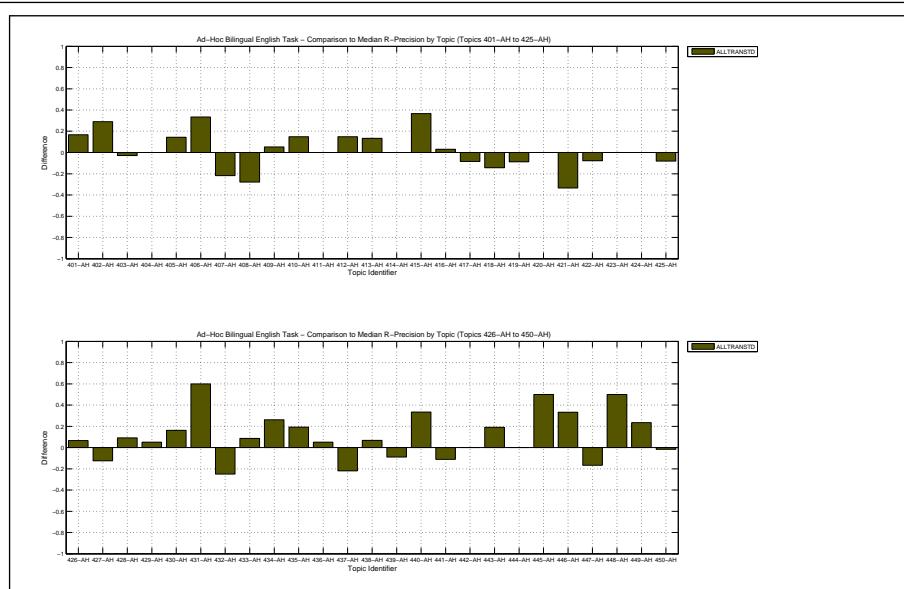
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	38.40
10 docs	34.60
15 docs	31.20
20 docs	28.80
30 docs	25.47
100 docs	15.10
200 docs	10.01
500 docs	5.38
1000 docs	3.02
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	27.78



R_PRECISION	
Maximum	0.8198
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.2359
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.5000
Mean	0.2778
Standard Deviation	0.2580
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8198
Mean With No Outliers	0.2778
Std With No Outliers	0.2580



Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	33.33	426-AH	26.76
402-AH	38.71	427-AH	0.00
403-AH	8.70	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	16.95
405-AH	52.38	430-AH	45.16
406-AH	42.86	431-AH	65.00
407-AH	8.70	432-AH	0.00
408-AH	0.00	433-AH	63.53
409-AH	42.11	434-AH	81.98
410-AH	68.09	435-AH	63.16
411-AH	0.00	436-AH	20.51
412-AH	14.81	437-AH	11.24
413-AH	33.33	438-AH	26.67
414-AH	50.00	439-AH	0.00
415-AH	39.44	440-AH	44.44
416-AH	54.55	441-AH	0.00
417-AH	0.00	442-AH	50.00
418-AH	35.71	443-AH	50.00
419-AH	4.35	444-AH	20.00
420-AH	8.70	445-AH	75.00
421-AH	0.00	446-AH	58.33
422-AH	1.96	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	75.00
424-AH	0.00	449-AH	48.44
425-AH	0.00	450-AH	0.00

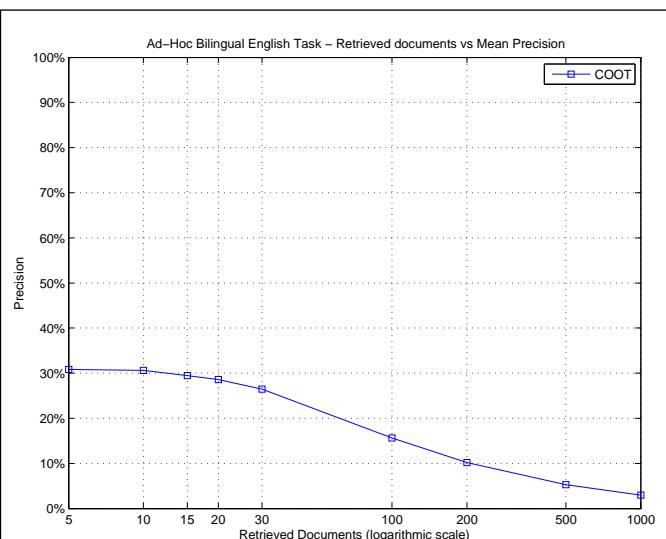


Overall statistics for 50 queries : Total number of documents over all queries Retrieved 49,000 Relevant 2,247 Relevant retrieved 1,497 Geometric Mean Average Precision 0.0273 Binary Preference (BPREF) 0.2617		Priority 9 Query Construction AUTOMATIC Source Language Chinese Topic Fields title Pooled false co-occur title																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Interpolated Recall (%)</th> <th>Precision Averages (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0</td><td>47.94</td></tr> <tr><td>10</td><td>41.98</td></tr> <tr><td>20</td><td>36.68</td></tr> <tr><td>30</td><td>34.21</td></tr> <tr><td>40</td><td>32.34</td></tr> <tr><td>50</td><td>30.39</td></tr> <tr><td>60</td><td>24.63</td></tr> <tr><td>70</td><td>19.92</td></tr> <tr><td>80</td><td>15.72</td></tr> <tr><td>90</td><td>11.50</td></tr> <tr><td>100</td><td>5.97</td></tr> </tbody> </table>		Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)	0	47.94	10	41.98	20	36.68	30	34.21	40	32.34	50	30.39	60	24.63	70	19.92	80	15.72	90	11.50	100	5.97
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)																								
0	47.94																								
10	41.98																								
20	36.68																								
30	34.21																								
40	32.34																								
50	30.39																								
60	24.63																								
70	19.92																								
80	15.72																								
90	11.50																								
100	5.97																								
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries) 26.45																									
AVERAGE_PRECISION <table border="1"> <tbody> <tr><td>Maximum</td><td>0.8929</td></tr> <tr><td>Minimum</td><td>0.0000</td></tr> <tr><td>First Quartile</td><td>0.0038</td></tr> <tr><td>Second Quartile</td><td>0.1454</td></tr> <tr><td>Third Quartile</td><td>0.4762</td></tr> <tr><td>Interquartile range</td><td>0.4724</td></tr> <tr><td>Mean</td><td>0.2645</td></tr> <tr><td>Standard Deviation</td><td>0.2927</td></tr> <tr><td>Lower Outlier Threshold</td><td>0.0000</td></tr> <tr><td>Upper Outlier Threshold</td><td>0.8929</td></tr> <tr><td>Mean With No Outliers</td><td>0.2645</td></tr> <tr><td>Std With No Outliers</td><td>0.2927</td></tr> </tbody> </table>	Maximum	0.8929	Minimum	0.0000	First Quartile	0.0038	Second Quartile	0.1454	Third Quartile	0.4762	Interquartile range	0.4724	Mean	0.2645	Standard Deviation	0.2927	Lower Outlier Threshold	0.0000	Upper Outlier Threshold	0.8929	Mean With No Outliers	0.2645	Std With No Outliers	0.2927	
Maximum	0.8929																								
Minimum	0.0000																								
First Quartile	0.0038																								
Second Quartile	0.1454																								
Third Quartile	0.4762																								
Interquartile range	0.4724																								
Mean	0.2645																								
Standard Deviation	0.2927																								
Lower Outlier Threshold	0.0000																								
Upper Outlier Threshold	0.8929																								
Mean With No Outliers	0.2645																								
Std With No Outliers	0.2927																								
Precision averages (%) for individual queries																									

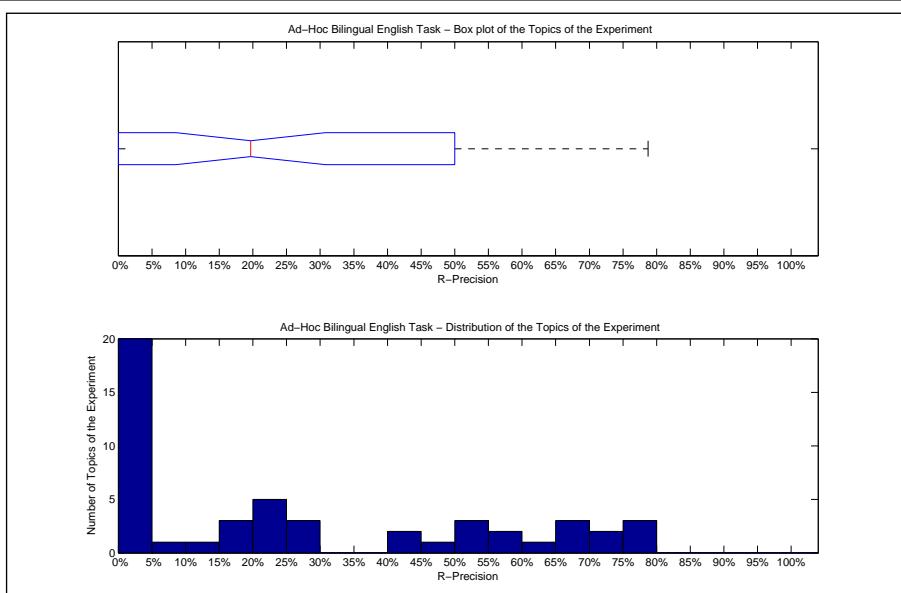
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	30.80
10 docs	30.60
15 docs	29.47
20 docs	28.60
30 docs	26.47
100 docs	15.66
200 docs	10.15
500 docs	5.27
1000 docs	2.99

R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)

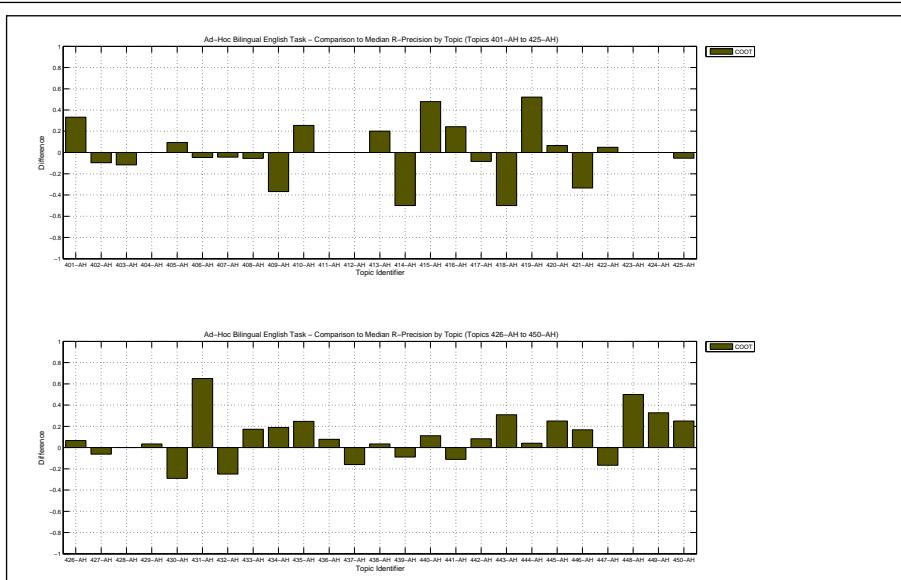
26.17

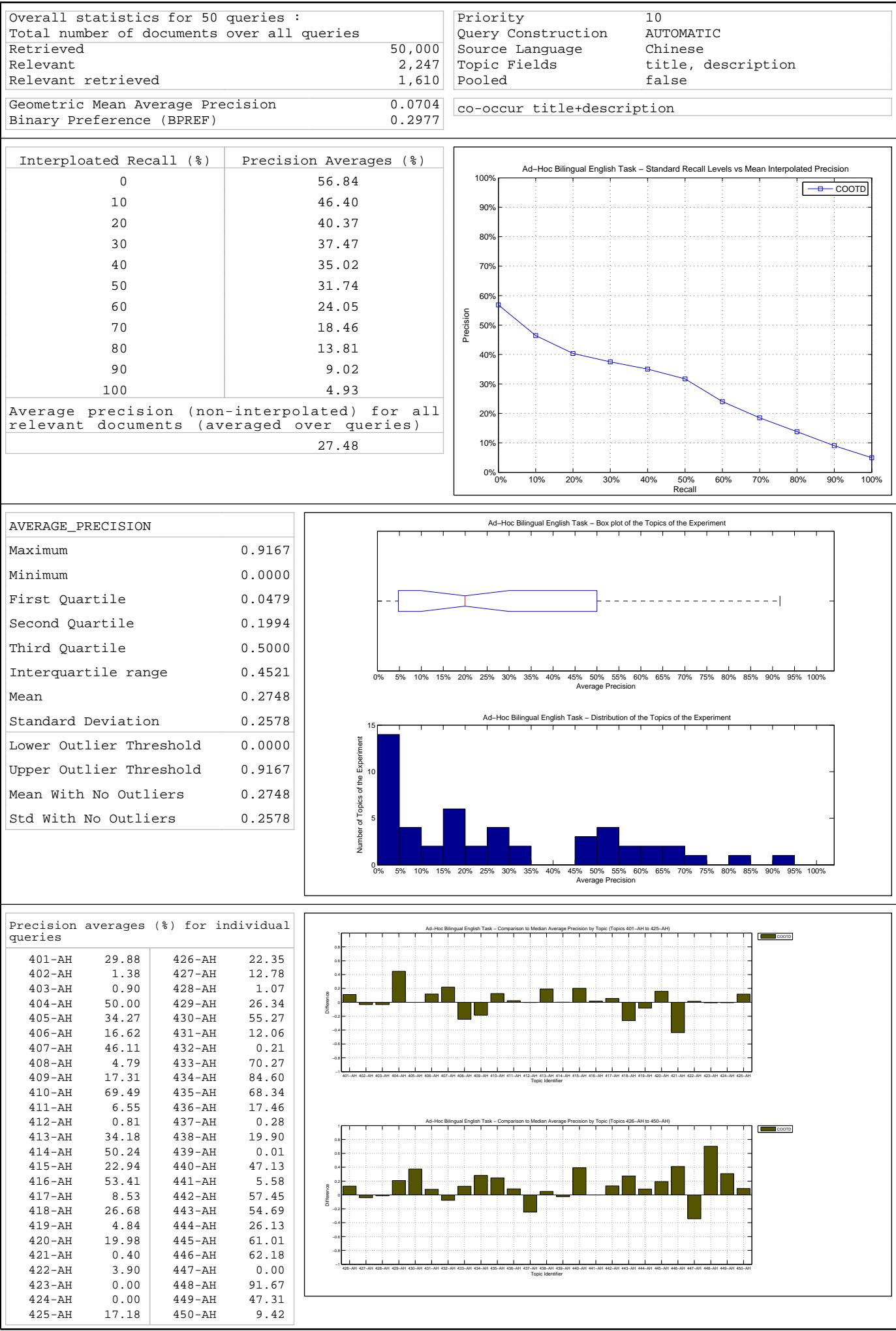


R_PRECISION	
Maximum	0.7872
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1969
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.5000
Mean	0.2617
Standard Deviation	0.2766
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7872
Mean With No Outliers	0.2617
Std With No Outliers	0.2766

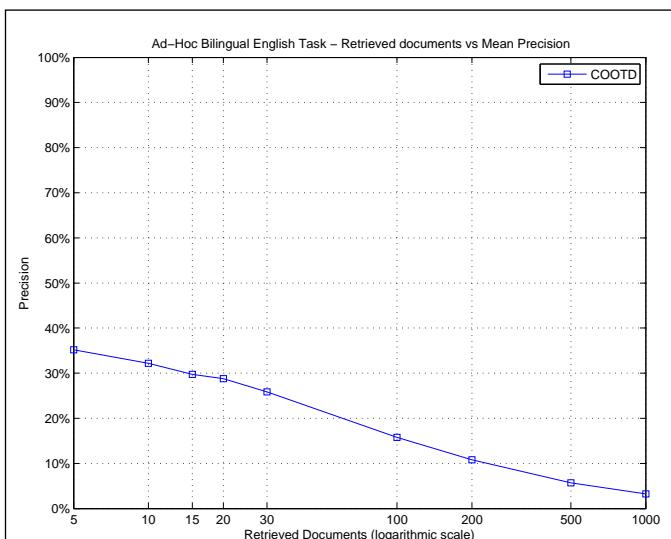


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	50.00	426-AH	26.76
402-AH	0.00	427-AH	6.25
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	15.25
405-AH	47.62	430-AH	0.00
406-AH	4.76	431-AH	70.00
407-AH	26.09	432-AH	0.00
408-AH	22.22	433-AH	72.16
409-AH	0.00	434-AH	74.77
410-AH	78.72	435-AH	68.42
411-AH	0.00	436-AH	23.08
412-AH	0.00	437-AH	17.16
413-AH	40.00	438-AH	23.33
414-AH	0.00	439-AH	0.00
415-AH	50.70	440-AH	22.22
416-AH	75.76	441-AH	0.00
417-AH	0.00	442-AH	58.33
418-AH	0.00	443-AH	61.90
419-AH	65.22	444-AH	24.00
420-AH	15.22	445-AH	50.00
421-AH	0.00	446-AH	41.67
422-AH	14.71	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	75.00
424-AH	0.00	449-AH	57.81
425-AH	2.70	450-AH	26.67

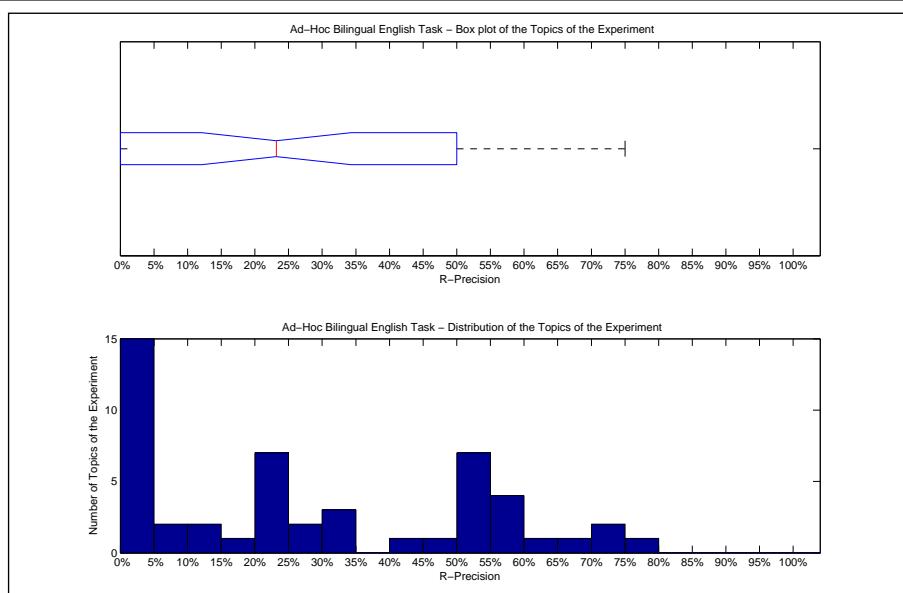




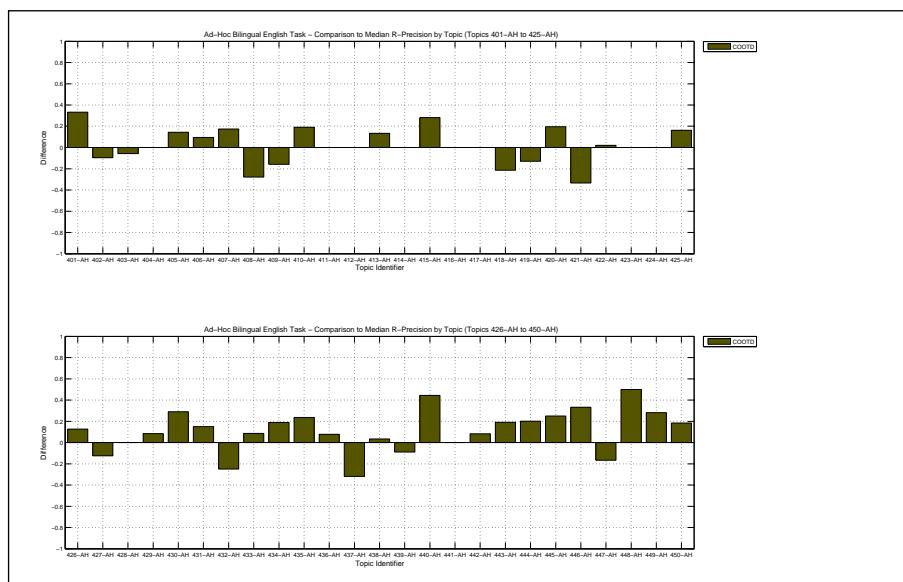
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	35.20
10 docs	32.20
15 docs	29.73
20 docs	28.80
30 docs	25.87
100 docs	15.80
200 docs	10.80
500 docs	5.70
1000 docs	3.22
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	27.84

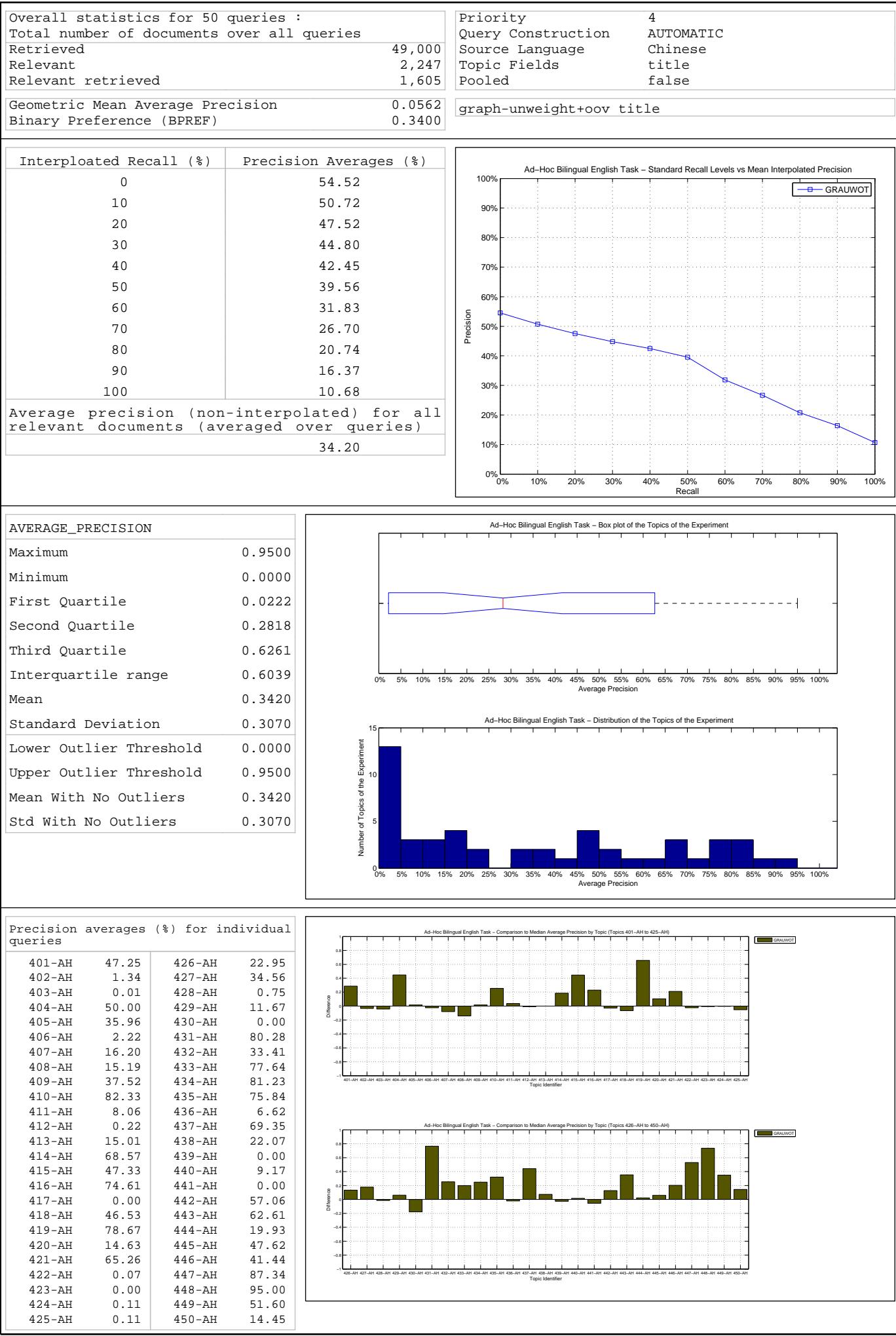


R_PRECISION	
Maximum	0.7500
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.2321
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.5000
Mean	0.2784
Standard Deviation	0.2495
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7500
Mean With No Outliers	0.2784
Std With No Outliers	0.2495

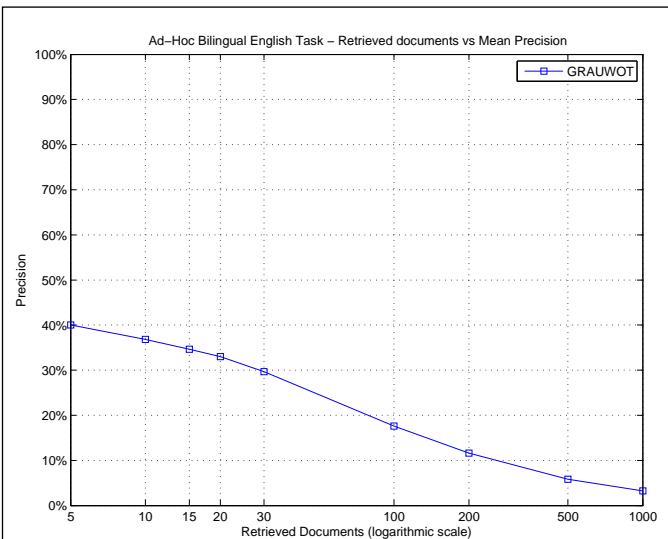


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	50.00	426-AH	32.86
402-AH	0.00	427-AH	0.00
403-AH	5.80	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	20.34
405-AH	52.38	430-AH	58.06
406-AH	19.05	431-AH	20.00
407-AH	47.83	432-AH	0.00
408-AH	0.00	433-AH	63.53
409-AH	21.05	434-AH	74.77
410-AH	72.34	435-AH	67.54
411-AH	0.00	436-AH	23.08
412-AH	0.00	437-AH	1.18
413-AH	33.33	438-AH	23.33
414-AH	50.00	439-AH	0.00
415-AH	30.99	440-AH	55.56
416-AH	51.52	441-AH	11.11
417-AH	8.42	442-AH	58.33
418-AH	28.57	443-AH	50.00
419-AH	0.00	444-AH	40.00
420-AH	28.26	445-AH	50.00
421-AH	0.00	446-AH	58.33
422-AH	11.76	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	75.00
424-AH	0.00	449-AH	53.12
425-AH	24.32	450-AH	20.00

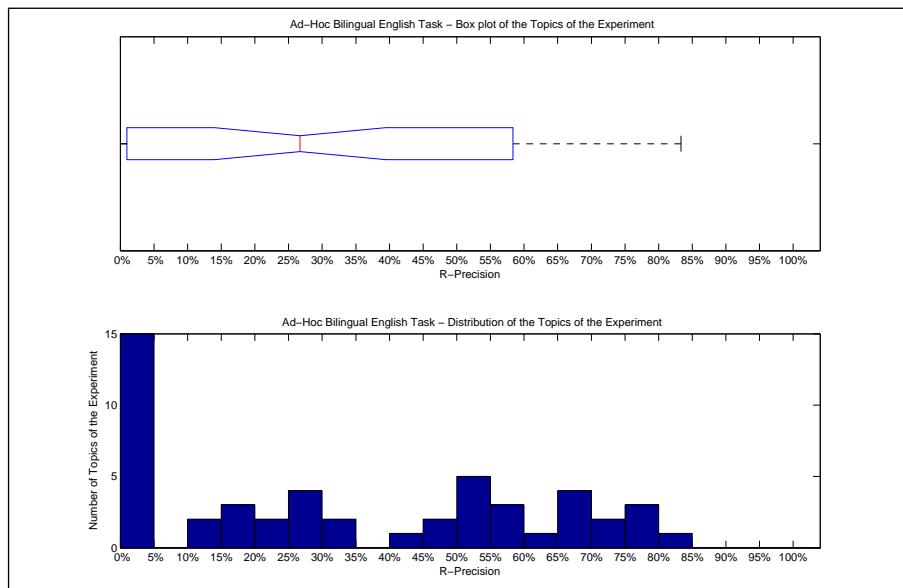




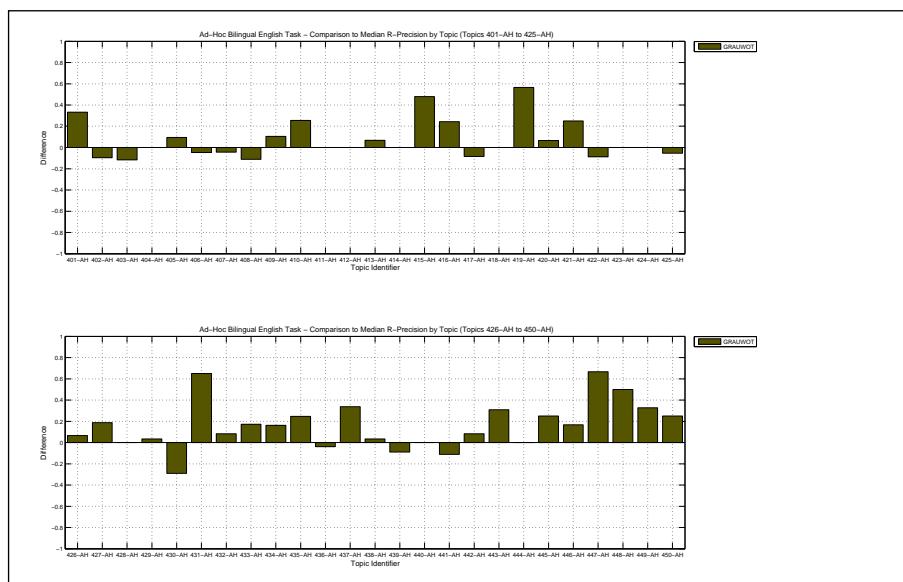
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	40.00
10 docs	36.80
15 docs	34.67
20 docs	33.00
30 docs	29.67
100 docs	17.64
200 docs	11.61
500 docs	5.83
1000 docs	3.21
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	32.96

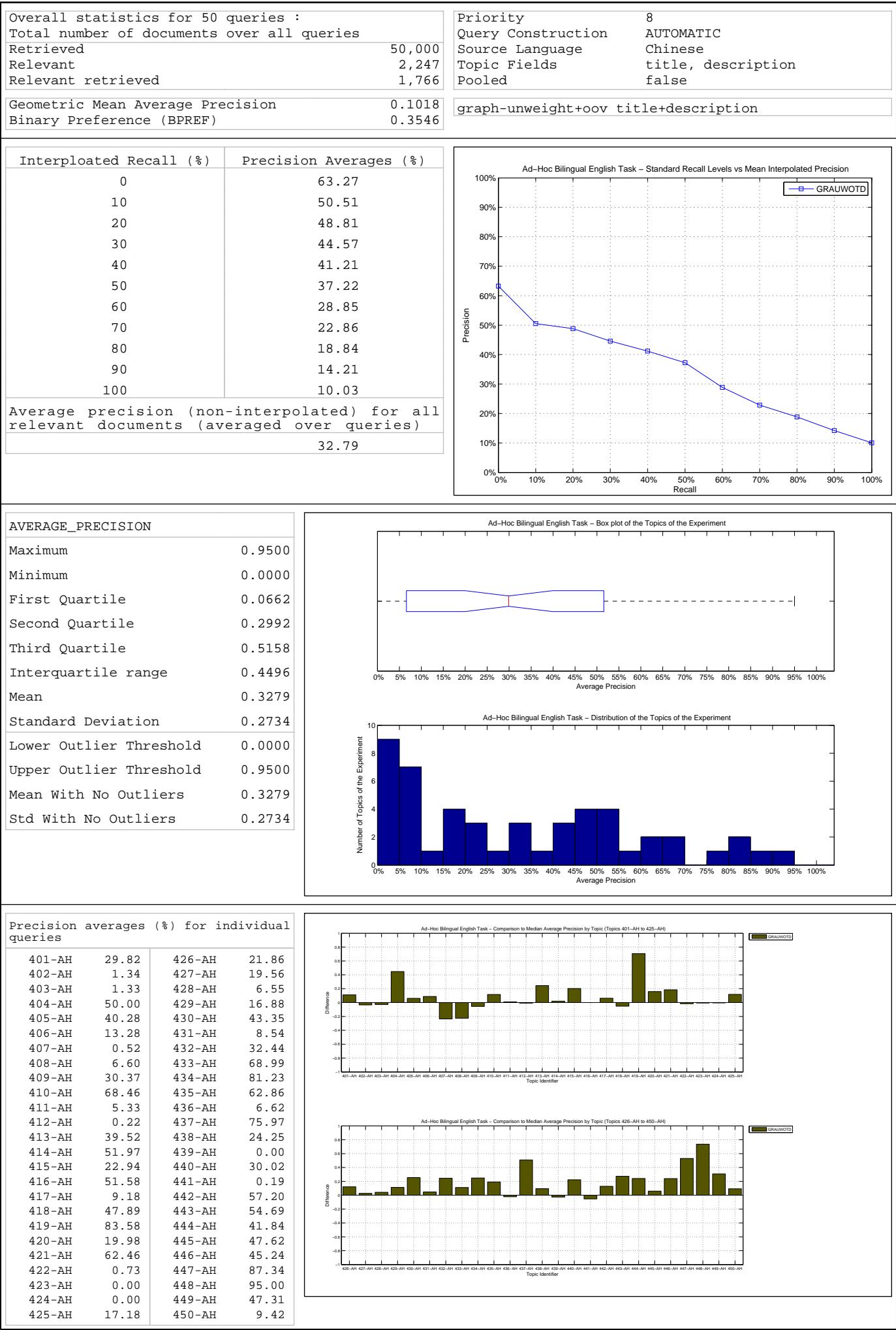


R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0098
Second Quartile	0.2671
Third Quartile	0.5833
Interquartile range	0.5735
Mean	0.3296
Standard Deviation	0.2827
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3296
Std With No Outliers	0.2827

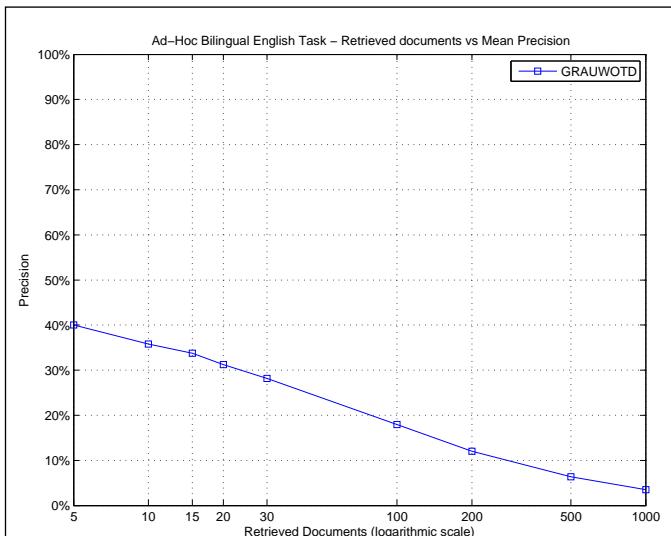


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	50.00	426-AH	26.76
402-AH	0.00	427-AH	31.25
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	15.25
405-AH	47.62	430-AH	0.00
406-AH	4.76	431-AH	70.00
407-AH	26.09	432-AH	33.33
408-AH	16.67	433-AH	72.16
409-AH	47.37	434-AH	72.07
410-AH	78.72	435-AH	68.42
411-AH	0.00	436-AH	11.54
412-AH	0.00	437-AH	66.86
413-AH	26.67	438-AH	23.33
414-AH	50.00	439-AH	0.00
415-AH	50.70	440-AH	11.11
416-AH	75.76	441-AH	0.00
417-AH	0.00	442-AH	58.33
418-AH	50.00	443-AH	61.90
419-AH	69.57	444-AH	20.00
420-AH	15.22	445-AH	50.00
421-AH	58.33	446-AH	41.67
422-AH	0.98	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	75.00
424-AH	0.00	449-AH	57.81
425-AH	2.70	450-AH	26.67

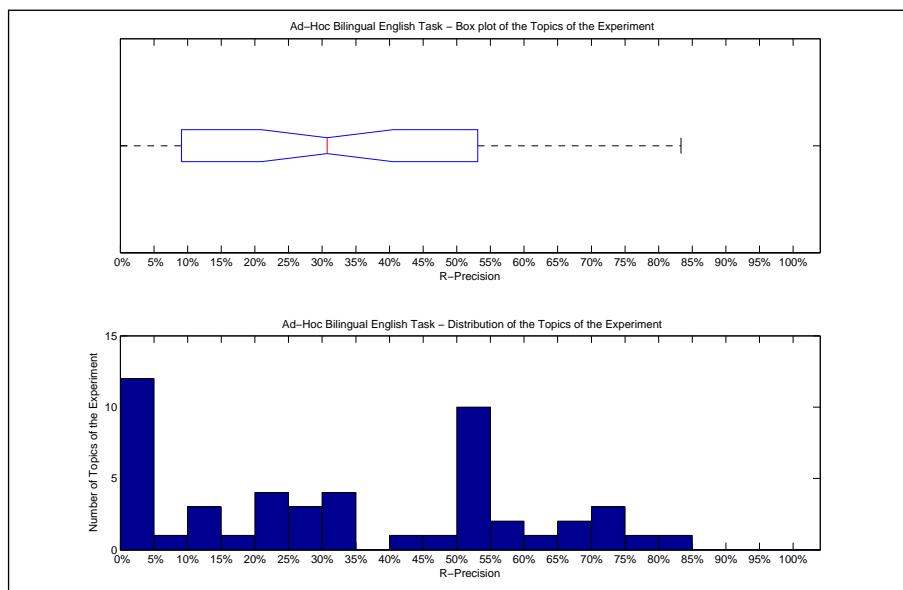




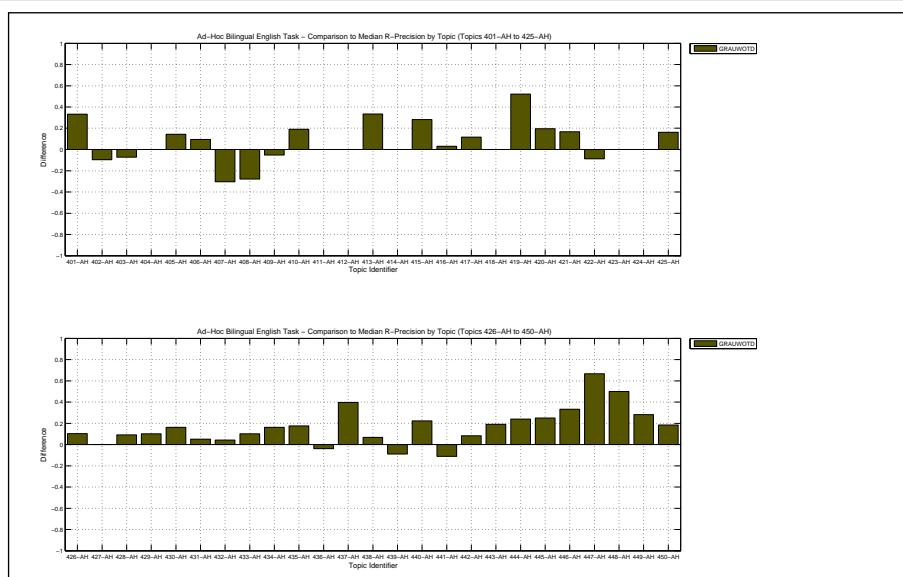
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	40.00
10 docs	35.80
15 docs	33.73
20 docs	31.20
30 docs	28.20
100 docs	17.96
200 docs	12.04
500 docs	6.34
1000 docs	3.53
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	33.02

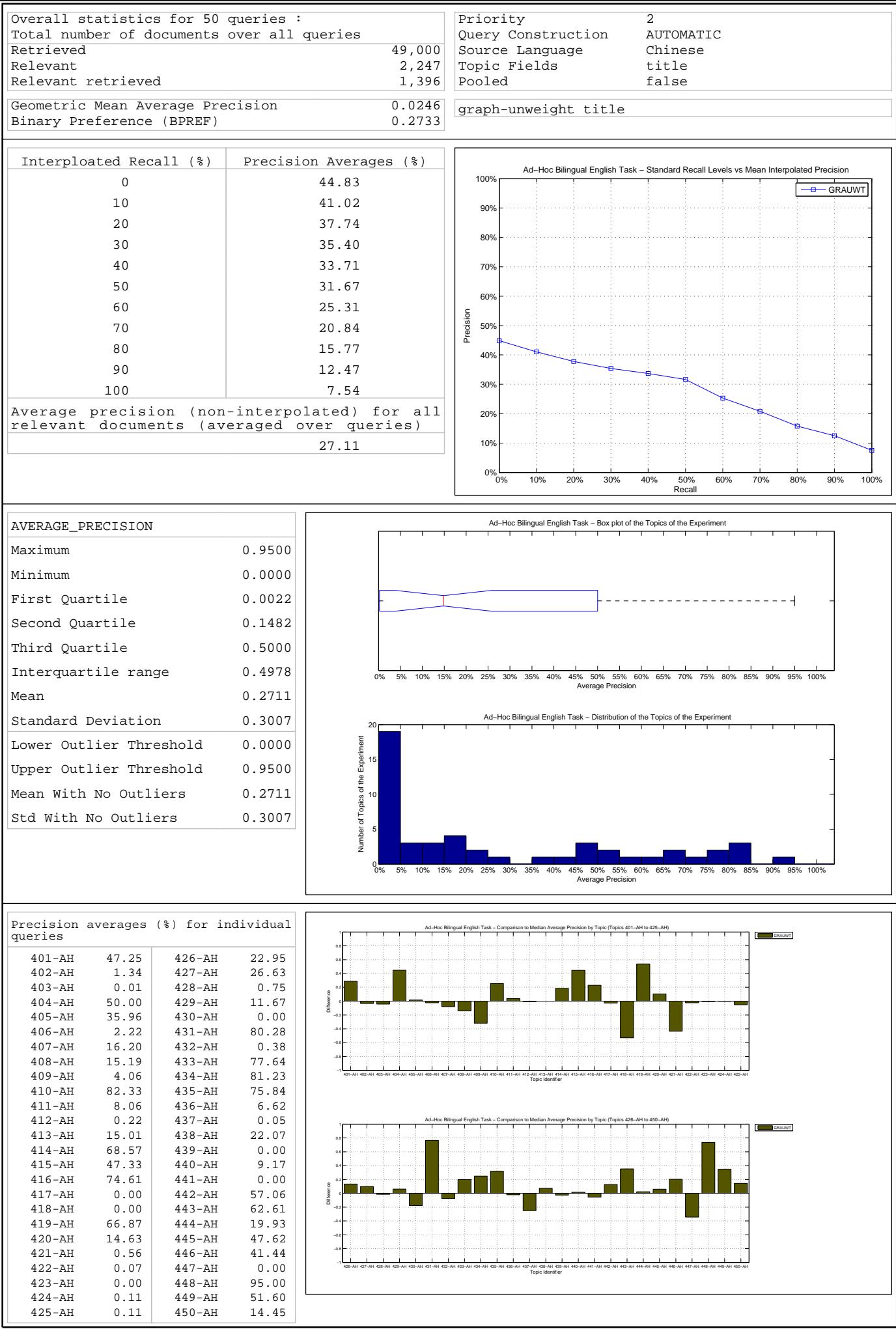


R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0909
Second Quartile	0.3075
Third Quartile	0.5312
Interquartile range	0.4403
Mean	0.3302
Standard Deviation	0.2568
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3302
Std With No Outliers	0.2568



Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	50.00	426-AH	30.52
402-AH	0.00	427-AH	12.50
403-AH	4.35	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	22.03
405-AH	52.38	430-AH	45.16
406-AH	19.05	431-AH	10.00
407-AH	0.00	432-AH	29.17
408-AH	0.00	433-AH	65.10
409-AH	31.58	434-AH	72.07
410-AH	72.34	435-AH	61.40
411-AH	0.00	436-AH	11.54
412-AH	0.00	437-AH	72.78
413-AH	53.33	438-AH	26.67
414-AH	50.00	439-AH	0.00
415-AH	30.99	440-AH	33.33
416-AH	54.55	441-AH	0.00
417-AH	20.00	442-AH	58.33
418-AH	50.00	443-AH	50.00
419-AH	65.22	444-AH	44.00
420-AH	28.26	445-AH	50.00
421-AH	50.00	446-AH	58.33
422-AH	0.98	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	75.00
424-AH	0.00	449-AH	53.12
425-AH	24.32	450-AH	20.00

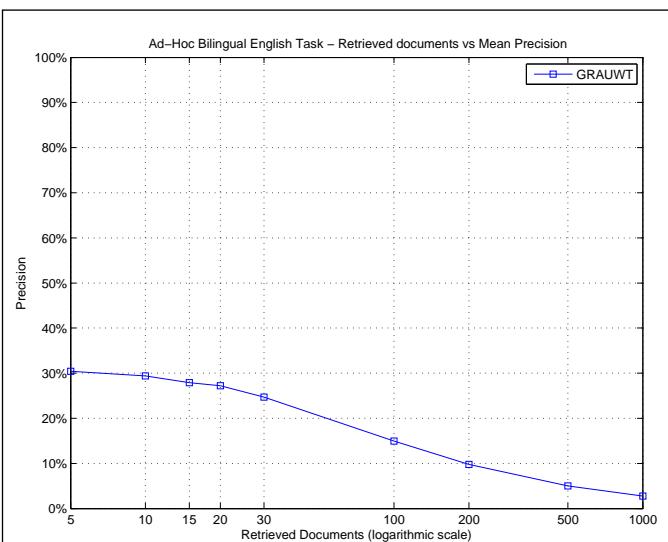




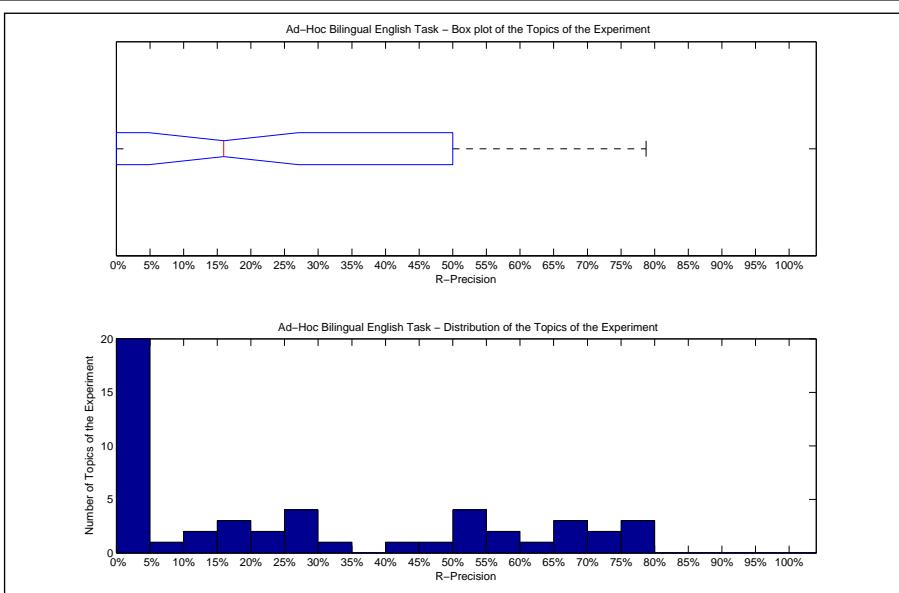
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	30.40
10 docs	29.40
15 docs	27.87
20 docs	27.20
30 docs	24.67
100 docs	14.92
200 docs	9.76
500 docs	4.99
1000 docs	2.79

R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)

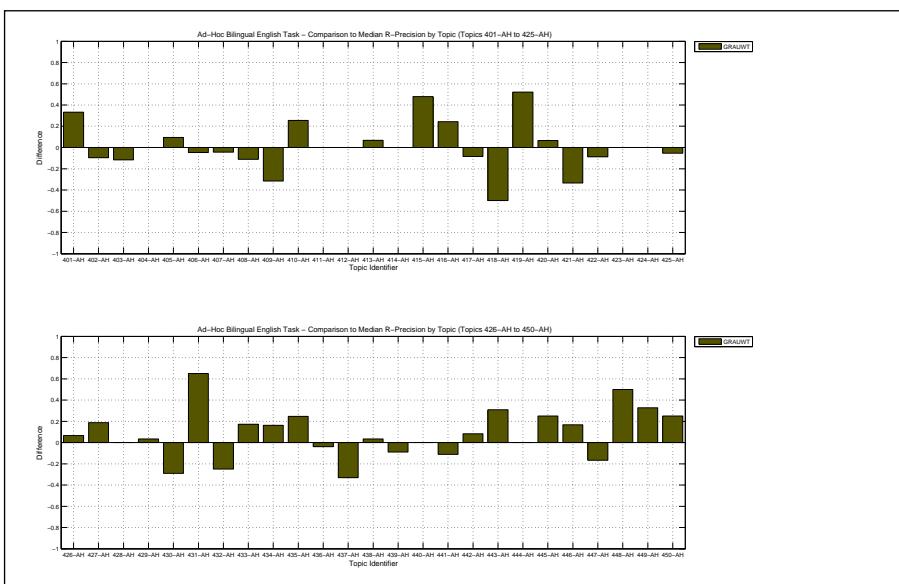
26.19

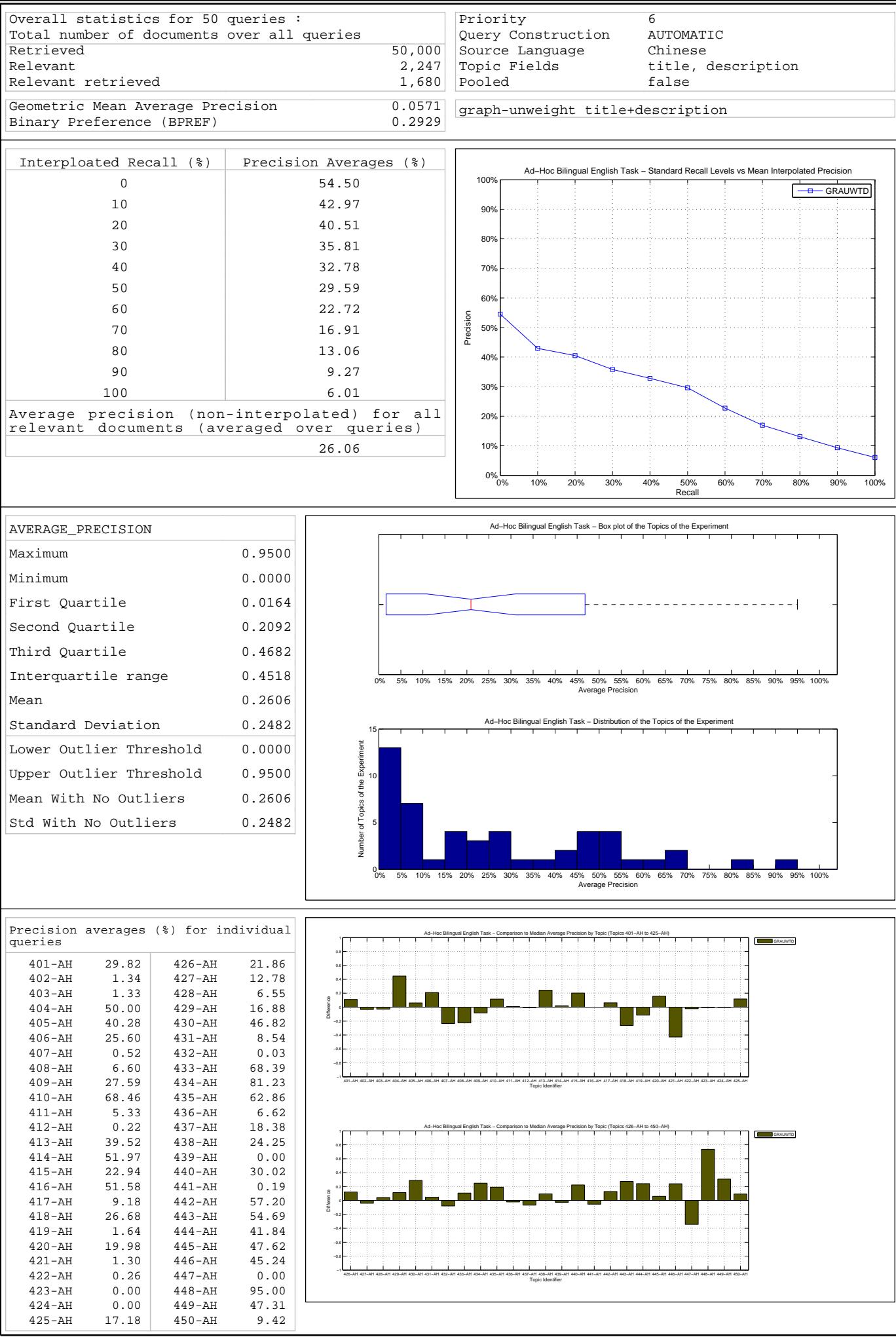


R_PRECISION	
Maximum	0.7872
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1596
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.5000
Mean	0.2619
Standard Deviation	0.2783
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7872
Mean With No Outliers	0.2619
Std With No Outliers	0.2783

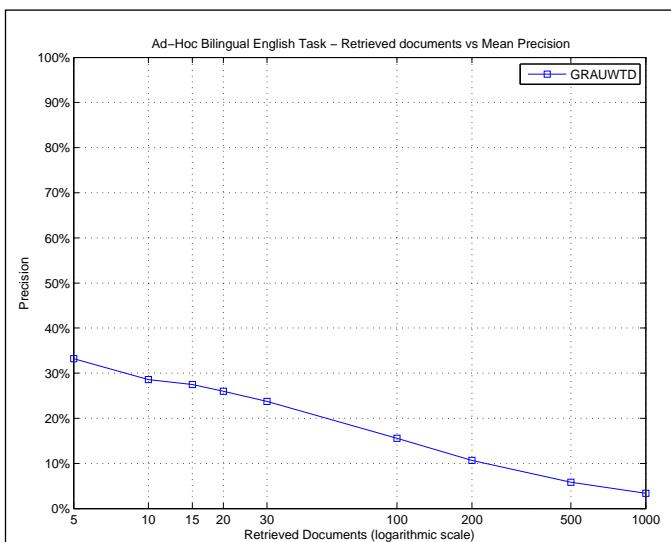


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	50.00	426-AH	26.76
402-AH	0.00	427-AH	31.25
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	15.25
405-AH	47.62	430-AH	0.00
406-AH	4.76	431-AH	70.00
407-AH	26.09	432-AH	0.00
408-AH	16.67	433-AH	72.16
409-AH	5.26	434-AH	72.07
410-AH	78.72	435-AH	68.42
411-AH	0.00	436-AH	11.54
412-AH	0.00	437-AH	0.00
413-AH	26.67	438-AH	23.33
414-AH	50.00	439-AH	0.00
415-AH	50.70	440-AH	11.11
416-AH	75.76	441-AH	0.00
417-AH	0.00	442-AH	58.33
418-AH	0.00	443-AH	61.90
419-AH	65.22	444-AH	20.00
420-AH	15.22	445-AH	50.00
421-AH	0.00	446-AH	41.67
422-AH	0.98	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	75.00
424-AH	0.00	449-AH	57.81
425-AH	2.70	450-AH	26.67

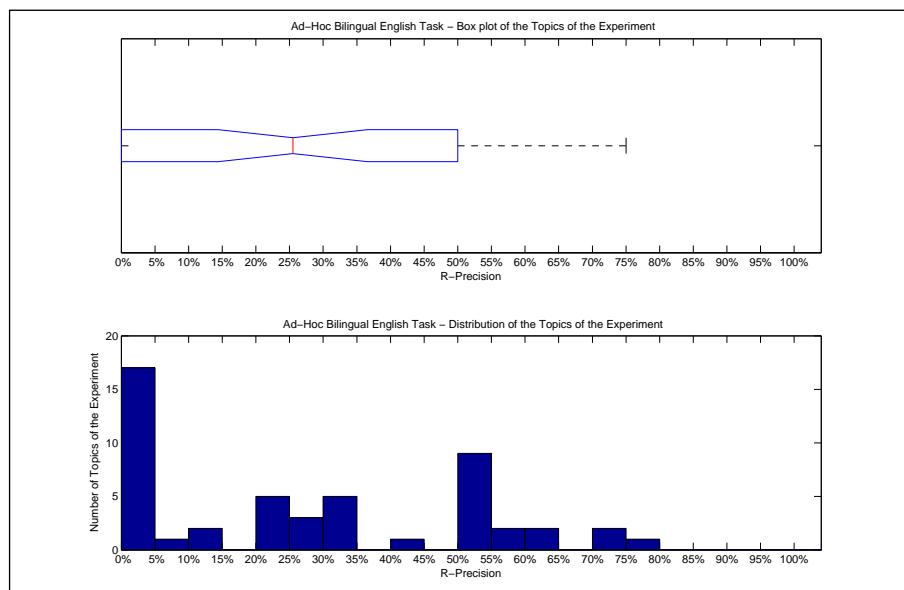




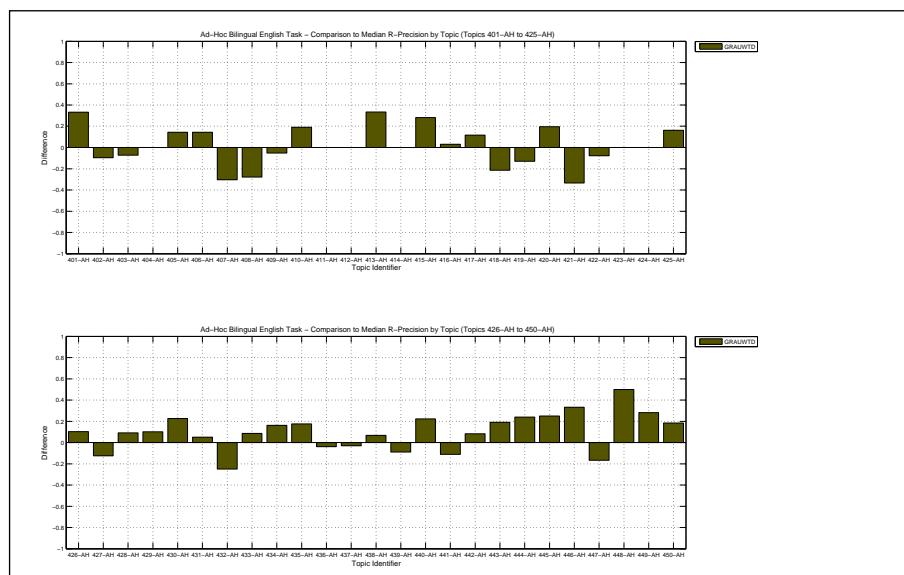
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	33.20
10 docs	28.60
15 docs	27.47
20 docs	26.00
30 docs	23.73
100 docs	15.58
200 docs	10.69
500 docs	5.83
1000 docs	3.36
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	27.14



R_PRECISION	
Maximum	0.7500
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.2550
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.5000
Mean	0.2714
Standard Deviation	0.2467
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7500
Mean With No Outliers	0.2714
Std With No Outliers	0.2467

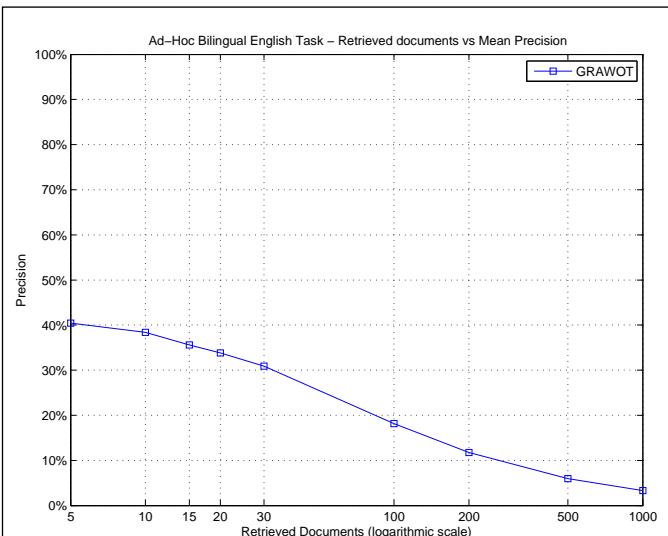


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	50.00	426-AH	30.52
402-AH	0.00	427-AH	0.00
403-AH	4.35	428-AH	9.09
404-AH	0.00	429-AH	22.03
405-AH	52.38	430-AH	51.61
406-AH	23.81	431-AH	10.00
407-AH	0.00	432-AH	0.00
408-AH	0.00	433-AH	63.53
409-AH	31.58	434-AH	72.07
410-AH	72.34	435-AH	61.40
411-AH	0.00	436-AH	11.54
412-AH	0.00	437-AH	30.18
413-AH	53.33	438-AH	26.67
414-AH	50.00	439-AH	0.00
415-AH	30.99	440-AH	33.33
416-AH	54.55	441-AH	0.00
417-AH	20.00	442-AH	58.33
418-AH	28.57	443-AH	50.00
419-AH	0.00	444-AH	44.00
420-AH	28.26	445-AH	50.00
421-AH	0.00	446-AH	58.33
422-AH	1.96	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	75.00
424-AH	0.00	449-AH	53.12
425-AH	24.32	450-AH	20.00

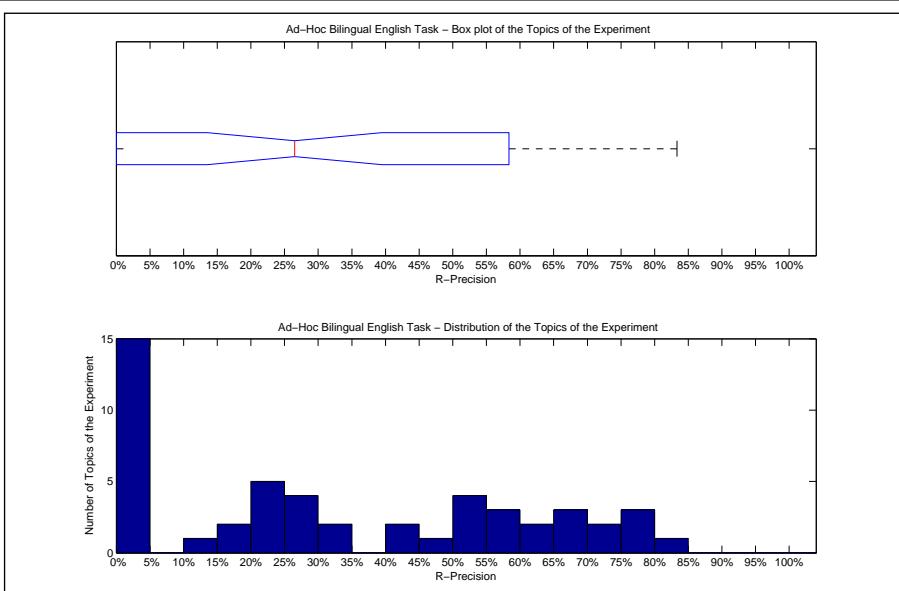


Overall statistics for 50 queries : Total number of documents over all queries Retrieved 49,000 Relevant 2,247 Relevant retrieved 1,648 Geometric Mean Average Precision 0.0649 Binary Preference (BPREF) 0.3264		Priority 3 Query Construction AUTOMATIC Source Language Chinese Topic Fields title Pooled false graph-weight+oov title																																																																																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Interpolated Recall (%)</th> <th>Precision Averages (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0</td><td>57.14</td></tr> <tr><td>10</td><td>51.26</td></tr> <tr><td>20</td><td>46.36</td></tr> <tr><td>30</td><td>43.22</td></tr> <tr><td>40</td><td>40.89</td></tr> <tr><td>50</td><td>37.97</td></tr> <tr><td>60</td><td>30.95</td></tr> <tr><td>70</td><td>25.80</td></tr> <tr><td>80</td><td>20.77</td></tr> <tr><td>90</td><td>15.60</td></tr> <tr><td>100</td><td>9.16</td></tr> </tbody> </table>		Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)	0	57.14	10	51.26	20	46.36	30	43.22	40	40.89	50	37.97	60	30.95	70	25.80	80	20.77	90	15.60	100	9.16																																																																												
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)																																																																																																				
0	57.14																																																																																																				
10	51.26																																																																																																				
20	46.36																																																																																																				
30	43.22																																																																																																				
40	40.89																																																																																																				
50	37.97																																																																																																				
60	30.95																																																																																																				
70	25.80																																																																																																				
80	20.77																																																																																																				
90	15.60																																																																																																				
100	9.16																																																																																																				
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries) 33.37																																																																																																					
AVERAGE_PRECISION <table border="1"> <tbody> <tr><td>Maximum</td><td>0.8929</td></tr> <tr><td>Minimum</td><td>0.0000</td></tr> <tr><td>First Quartile</td><td>0.0704</td></tr> <tr><td>Second Quartile</td><td>0.2251</td></tr> <tr><td>Third Quartile</td><td>0.5706</td></tr> <tr><td>Interquartile range</td><td>0.5002</td></tr> <tr><td>Mean</td><td>0.3337</td></tr> <tr><td>Standard Deviation</td><td>0.2971</td></tr> <tr><td>Lower Outlier Threshold</td><td>0.0000</td></tr> <tr><td>Upper Outlier Threshold</td><td>0.8929</td></tr> <tr><td>Mean With No Outliers</td><td>0.3337</td></tr> <tr><td>Std With No Outliers</td><td>0.2971</td></tr> </tbody> </table>	Maximum	0.8929	Minimum	0.0000	First Quartile	0.0704	Second Quartile	0.2251	Third Quartile	0.5706	Interquartile range	0.5002	Mean	0.3337	Standard Deviation	0.2971	Lower Outlier Threshold	0.0000	Upper Outlier Threshold	0.8929	Mean With No Outliers	0.3337	Std With No Outliers	0.2971	<p>Ad-Hoc Bilingual English Task – Box plot of the Topics of the Experiment</p> <p>Ad-Hoc Bilingual English Task – Distribution of the Topics of the Experiment</p>																																																																												
Maximum	0.8929																																																																																																				
Minimum	0.0000																																																																																																				
First Quartile	0.0704																																																																																																				
Second Quartile	0.2251																																																																																																				
Third Quartile	0.5706																																																																																																				
Interquartile range	0.5002																																																																																																				
Mean	0.3337																																																																																																				
Standard Deviation	0.2971																																																																																																				
Lower Outlier Threshold	0.0000																																																																																																				
Upper Outlier Threshold	0.8929																																																																																																				
Mean With No Outliers	0.3337																																																																																																				
Std With No Outliers	0.2971																																																																																																				
Precision averages (%) for individual queries <table border="1"> <tbody> <tr><td>401-AH</td><td>47.25</td><td>426-AH</td><td>22.95</td></tr> <tr><td>402-AH</td><td>1.38</td><td>427-AH</td><td>34.56</td></tr> <tr><td>403-AH</td><td>0.01</td><td>428-AH</td><td>0.40</td></tr> <tr><td>404-AH</td><td>50.00</td><td>429-AH</td><td>11.67</td></tr> <tr><td>405-AH</td><td>35.96</td><td>430-AH</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>406-AH</td><td>2.22</td><td>431-AH</td><td>80.28</td></tr> <tr><td>407-AH</td><td>16.20</td><td>432-AH</td><td>33.41</td></tr> <tr><td>408-AH</td><td>11.22</td><td>433-AH</td><td>77.64</td></tr> <tr><td>409-AH</td><td>16.00</td><td>434-AH</td><td>84.60</td></tr> <tr><td>410-AH</td><td>81.92</td><td>435-AH</td><td>75.84</td></tr> <tr><td>411-AH</td><td>7.04</td><td>436-AH</td><td>17.46</td></tr> <tr><td>412-AH</td><td>0.81</td><td>437-AH</td><td>61.90</td></tr> <tr><td>413-AH</td><td>36.75</td><td>438-AH</td><td>22.07</td></tr> <tr><td>414-AH</td><td>11.32</td><td>439-AH</td><td>0.01</td></tr> <tr><td>415-AH</td><td>47.33</td><td>440-AH</td><td>21.92</td></tr> <tr><td>416-AH</td><td>74.61</td><td>441-AH</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>417-AH</td><td>0.00</td><td>442-AH</td><td>57.06</td></tr> <tr><td>418-AH</td><td>46.53</td><td>443-AH</td><td>62.61</td></tr> <tr><td>419-AH</td><td>77.73</td><td>444-AH</td><td>19.40</td></tr> <tr><td>420-AH</td><td>14.63</td><td>445-AH</td><td>47.62</td></tr> <tr><td>421-AH</td><td>65.26</td><td>446-AH</td><td>40.95</td></tr> <tr><td>422-AH</td><td>8.85</td><td>447-AH</td><td>87.34</td></tr> <tr><td>423-AH</td><td>0.00</td><td>448-AH</td><td>89.29</td></tr> <tr><td>424-AH</td><td>0.11</td><td>449-AH</td><td>51.60</td></tr> <tr><td>425-AH</td><td>0.11</td><td>450-AH</td><td>14.45</td></tr> </tbody> </table>	401-AH	47.25	426-AH	22.95	402-AH	1.38	427-AH	34.56	403-AH	0.01	428-AH	0.40	404-AH	50.00	429-AH	11.67	405-AH	35.96	430-AH	0.00	406-AH	2.22	431-AH	80.28	407-AH	16.20	432-AH	33.41	408-AH	11.22	433-AH	77.64	409-AH	16.00	434-AH	84.60	410-AH	81.92	435-AH	75.84	411-AH	7.04	436-AH	17.46	412-AH	0.81	437-AH	61.90	413-AH	36.75	438-AH	22.07	414-AH	11.32	439-AH	0.01	415-AH	47.33	440-AH	21.92	416-AH	74.61	441-AH	0.00	417-AH	0.00	442-AH	57.06	418-AH	46.53	443-AH	62.61	419-AH	77.73	444-AH	19.40	420-AH	14.63	445-AH	47.62	421-AH	65.26	446-AH	40.95	422-AH	8.85	447-AH	87.34	423-AH	0.00	448-AH	89.29	424-AH	0.11	449-AH	51.60	425-AH	0.11	450-AH	14.45	<p>Ad-Hoc Bilingual English Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 401-AH to 425-AH)</p> <p>Ad-Hoc Bilingual English Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 426-AH to 450-AH)</p>
401-AH	47.25	426-AH	22.95																																																																																																		
402-AH	1.38	427-AH	34.56																																																																																																		
403-AH	0.01	428-AH	0.40																																																																																																		
404-AH	50.00	429-AH	11.67																																																																																																		
405-AH	35.96	430-AH	0.00																																																																																																		
406-AH	2.22	431-AH	80.28																																																																																																		
407-AH	16.20	432-AH	33.41																																																																																																		
408-AH	11.22	433-AH	77.64																																																																																																		
409-AH	16.00	434-AH	84.60																																																																																																		
410-AH	81.92	435-AH	75.84																																																																																																		
411-AH	7.04	436-AH	17.46																																																																																																		
412-AH	0.81	437-AH	61.90																																																																																																		
413-AH	36.75	438-AH	22.07																																																																																																		
414-AH	11.32	439-AH	0.01																																																																																																		
415-AH	47.33	440-AH	21.92																																																																																																		
416-AH	74.61	441-AH	0.00																																																																																																		
417-AH	0.00	442-AH	57.06																																																																																																		
418-AH	46.53	443-AH	62.61																																																																																																		
419-AH	77.73	444-AH	19.40																																																																																																		
420-AH	14.63	445-AH	47.62																																																																																																		
421-AH	65.26	446-AH	40.95																																																																																																		
422-AH	8.85	447-AH	87.34																																																																																																		
423-AH	0.00	448-AH	89.29																																																																																																		
424-AH	0.11	449-AH	51.60																																																																																																		
425-AH	0.11	450-AH	14.45																																																																																																		

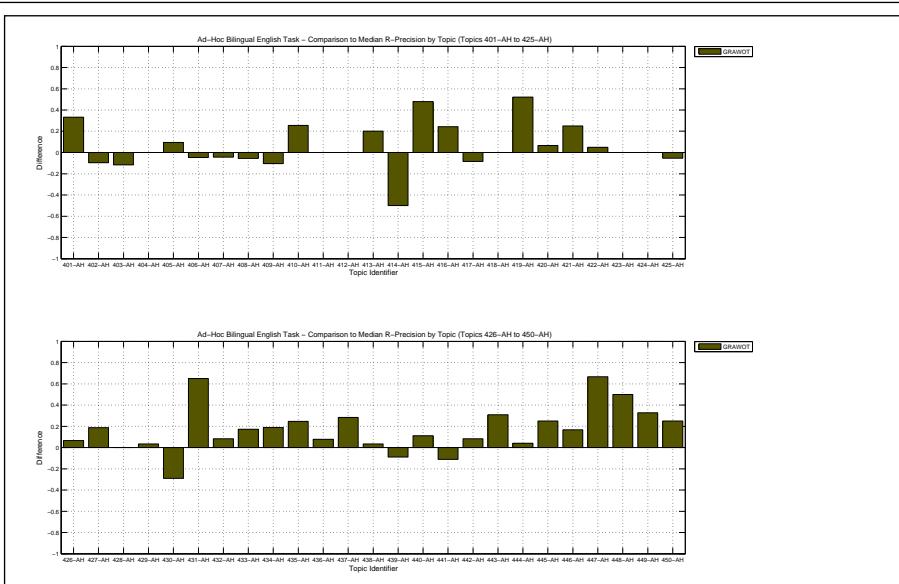
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	40.40
10 docs	38.40
15 docs	35.60
20 docs	33.80
30 docs	30.87
100 docs	18.14
200 docs	11.75
500 docs	5.97
1000 docs	3.30
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	32.58



R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.2649
Third Quartile	0.5833
Interquartile range	0.5833
Mean	0.3258
Standard Deviation	0.2775
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3258
Std With No Outliers	0.2775

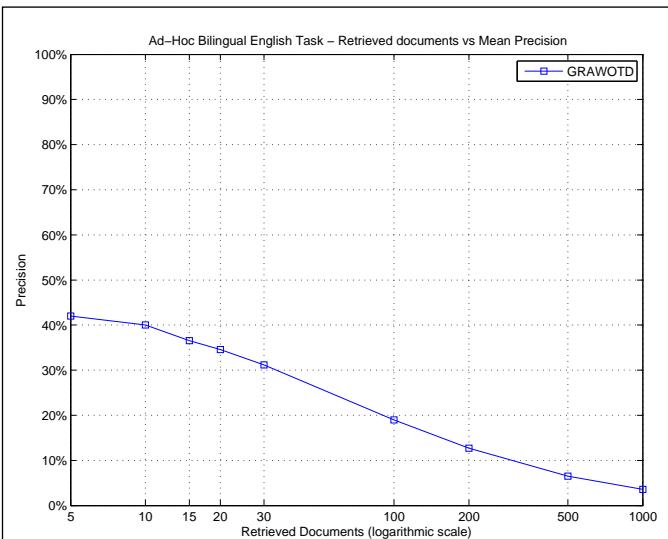


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	50.00	426-AH	26.76
402-AH	0.00	427-AH	31.25
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	15.25
405-AH	47.62	430-AH	0.00
406-AH	4.76	431-AH	70.00
407-AH	26.09	432-AH	33.33
408-AH	22.22	433-AH	72.16
409-AH	26.32	434-AH	74.77
410-AH	78.72	435-AH	68.42
411-AH	0.00	436-AH	23.08
412-AH	0.00	437-AH	61.54
413-AH	40.00	438-AH	23.33
414-AH	0.00	439-AH	0.00
415-AH	50.70	440-AH	22.22
416-AH	75.76	441-AH	0.00
417-AH	0.00	442-AH	58.33
418-AH	50.00	443-AH	61.90
419-AH	65.22	444-AH	24.00
420-AH	15.22	445-AH	50.00
421-AH	58.33	446-AH	41.67
422-AH	14.71	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	75.00
424-AH	0.00	449-AH	57.81
425-AH	2.70	450-AH	26.67

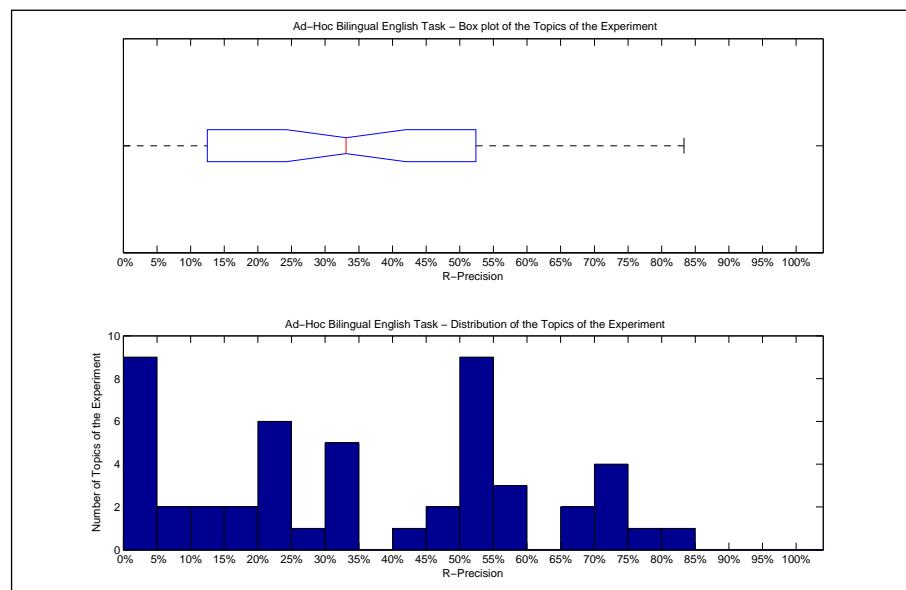


Overall statistics for 50 queries :		Priority	7																																																																																																				
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC																																																																																																				
Retrieved		Source Language	Chinese																																																																																																				
Relevant		Topic Fields	title, description																																																																																																				
Relevant retrieved		Pooled	false																																																																																																				
Geometric Mean Average Precision		graph-weight+oov title+description																																																																																																					
Binary Preference (BPREF)																																																																																																							
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)																																																																																																						
0	68.19																																																																																																						
10	56.50																																																																																																						
20	50.63																																																																																																						
30	46.78																																																																																																						
40	43.26																																																																																																						
50	39.21																																																																																																						
60	30.21																																																																																																						
70	24.93																																																																																																						
80	19.29																																																																																																						
90	13.44																																																																																																						
100	8.34																																																																																																						
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)																																																																																																							
34.56																																																																																																							
AVERAGE_PRECISION	<p>Ad-Hoc Bilingual English Task – Box plot of the Topics of the Experiment</p>																																																																																																						
Maximum	0.9167	<p>Ad-Hoc Bilingual English Task – Distribution of the Topics of the Experiment</p>																																																																																																					
Minimum	0.0000																																																																																																						
First Quartile	0.0942																																																																																																						
Second Quartile	0.2972																																																																																																						
Third Quartile	0.5469																																																																																																						
Interquartile range	0.4527																																																																																																						
Mean	0.3456																																																																																																						
Standard Deviation	0.2661																																																																																																						
Lower Outlier Threshold	0.0000																																																																																																						
Upper Outlier Threshold	0.9167																																																																																																						
Mean With No Outliers	0.3456																																																																																																						
Std With No Outliers	0.2661																																																																																																						
<p>Ad-Hoc Bilingual English Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 401-AH to 425-AH)</p>																																																																																																							
<p>Ad-Hoc Bilingual English Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 426-AH to 450-AH)</p>																																																																																																							
Precision averages (%) for individual queries	<table border="1"> <tbody> <tr><td>401-AH</td><td>29.88</td><td>426-AH</td><td>22.35</td></tr> <tr><td>402-AH</td><td>1.38</td><td>427-AH</td><td>19.56</td></tr> <tr><td>403-AH</td><td>0.90</td><td>428-AH</td><td>1.07</td></tr> <tr><td>404-AH</td><td>50.00</td><td>429-AH</td><td>26.34</td></tr> <tr><td>405-AH</td><td>34.27</td><td>430-AH</td><td>43.35</td></tr> <tr><td>406-AH</td><td>16.62</td><td>431-AH</td><td>12.06</td></tr> <tr><td>407-AH</td><td>46.11</td><td>432-AH</td><td>38.43</td></tr> <tr><td>408-AH</td><td>4.79</td><td>433-AH</td><td>73.71</td></tr> <tr><td>409-AH</td><td>29.57</td><td>434-AH</td><td>84.60</td></tr> <tr><td>410-AH</td><td>69.49</td><td>435-AH</td><td>68.34</td></tr> <tr><td>411-AH</td><td>6.55</td><td>436-AH</td><td>17.46</td></tr> <tr><td>412-AH</td><td>0.81</td><td>437-AH</td><td>73.11</td></tr> <tr><td>413-AH</td><td>34.18</td><td>438-AH</td><td>19.90</td></tr> <tr><td>414-AH</td><td>50.24</td><td>439-AH</td><td>0.01</td></tr> <tr><td>415-AH</td><td>22.94</td><td>440-AH</td><td>47.13</td></tr> <tr><td>416-AH</td><td>53.41</td><td>441-AH</td><td>5.58</td></tr> <tr><td>417-AH</td><td>8.53</td><td>442-AH</td><td>57.45</td></tr> <tr><td>418-AH</td><td>47.89</td><td>443-AH</td><td>54.69</td></tr> <tr><td>419-AH</td><td>65.53</td><td>444-AH</td><td>26.13</td></tr> <tr><td>420-AH</td><td>19.98</td><td>445-AH</td><td>61.01</td></tr> <tr><td>421-AH</td><td>60.31</td><td>446-AH</td><td>62.18</td></tr> <tr><td>422-AH</td><td>7.31</td><td>447-AH</td><td>87.34</td></tr> <tr><td>423-AH</td><td>0.00</td><td>448-AH</td><td>91.67</td></tr> <tr><td>424-AH</td><td>0.00</td><td>449-AH</td><td>47.31</td></tr> <tr><td>425-AH</td><td>17.18</td><td>450-AH</td><td>9.42</td></tr> </tbody> </table>			401-AH	29.88	426-AH	22.35	402-AH	1.38	427-AH	19.56	403-AH	0.90	428-AH	1.07	404-AH	50.00	429-AH	26.34	405-AH	34.27	430-AH	43.35	406-AH	16.62	431-AH	12.06	407-AH	46.11	432-AH	38.43	408-AH	4.79	433-AH	73.71	409-AH	29.57	434-AH	84.60	410-AH	69.49	435-AH	68.34	411-AH	6.55	436-AH	17.46	412-AH	0.81	437-AH	73.11	413-AH	34.18	438-AH	19.90	414-AH	50.24	439-AH	0.01	415-AH	22.94	440-AH	47.13	416-AH	53.41	441-AH	5.58	417-AH	8.53	442-AH	57.45	418-AH	47.89	443-AH	54.69	419-AH	65.53	444-AH	26.13	420-AH	19.98	445-AH	61.01	421-AH	60.31	446-AH	62.18	422-AH	7.31	447-AH	87.34	423-AH	0.00	448-AH	91.67	424-AH	0.00	449-AH	47.31	425-AH	17.18	450-AH	9.42
401-AH	29.88	426-AH	22.35																																																																																																				
402-AH	1.38	427-AH	19.56																																																																																																				
403-AH	0.90	428-AH	1.07																																																																																																				
404-AH	50.00	429-AH	26.34																																																																																																				
405-AH	34.27	430-AH	43.35																																																																																																				
406-AH	16.62	431-AH	12.06																																																																																																				
407-AH	46.11	432-AH	38.43																																																																																																				
408-AH	4.79	433-AH	73.71																																																																																																				
409-AH	29.57	434-AH	84.60																																																																																																				
410-AH	69.49	435-AH	68.34																																																																																																				
411-AH	6.55	436-AH	17.46																																																																																																				
412-AH	0.81	437-AH	73.11																																																																																																				
413-AH	34.18	438-AH	19.90																																																																																																				
414-AH	50.24	439-AH	0.01																																																																																																				
415-AH	22.94	440-AH	47.13																																																																																																				
416-AH	53.41	441-AH	5.58																																																																																																				
417-AH	8.53	442-AH	57.45																																																																																																				
418-AH	47.89	443-AH	54.69																																																																																																				
419-AH	65.53	444-AH	26.13																																																																																																				
420-AH	19.98	445-AH	61.01																																																																																																				
421-AH	60.31	446-AH	62.18																																																																																																				
422-AH	7.31	447-AH	87.34																																																																																																				
423-AH	0.00	448-AH	91.67																																																																																																				
424-AH	0.00	449-AH	47.31																																																																																																				
425-AH	17.18	450-AH	9.42																																																																																																				

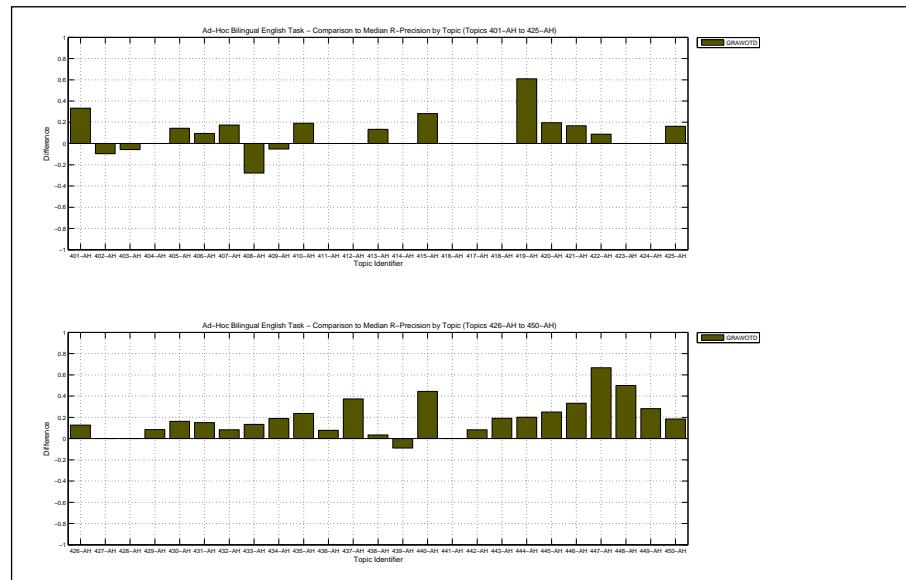
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	42.00
10 docs	40.00
15 docs	36.53
20 docs	34.60
30 docs	31.13
100 docs	18.94
200 docs	12.70
500 docs	6.49
1000 docs	3.58
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	34.89

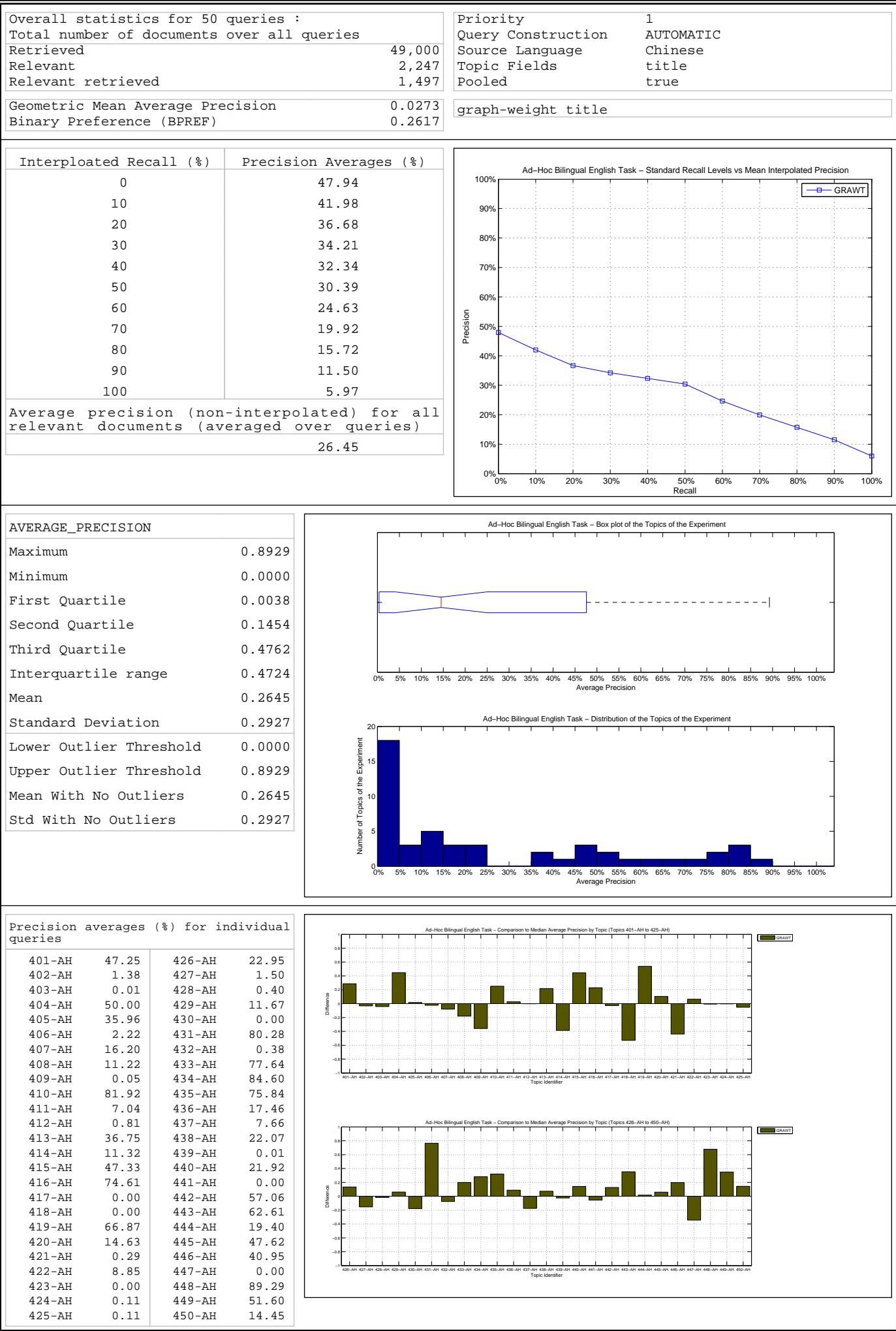


R_PRECISION	
Maximum	0.8333
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1250
Second Quartile	0.3310
Third Quartile	0.5238
Interquartile range	0.3988
Mean	0.3489
Standard Deviation	0.2524
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8333
Mean With No Outliers	0.3489
Std With No Outliers	0.2524



Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	50.00	426-AH	32.86
402-AH	0.00	427-AH	12.50
403-AH	5.80	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	20.34
405-AH	52.38	430-AH	45.16
406-AH	19.05	431-AH	20.00
407-AH	47.83	432-AH	33.33
408-AH	0.00	433-AH	68.24
409-AH	31.58	434-AH	74.77
410-AH	72.34	435-AH	67.54
411-AH	0.00	436-AH	23.08
412-AH	0.00	437-AH	70.41
413-AH	33.33	438-AH	23.33
414-AH	50.00	439-AH	0.00
415-AH	30.99	440-AH	55.56
416-AH	51.52	441-AH	11.11
417-AH	8.42	442-AH	58.33
418-AH	50.00	443-AH	50.00
419-AH	73.91	444-AH	40.00
420-AH	28.26	445-AH	50.00
421-AH	50.00	446-AH	58.33
422-AH	18.63	447-AH	83.33
423-AH	0.00	448-AH	75.00
424-AH	0.00	449-AH	53.12
425-AH	24.32	450-AH	20.00

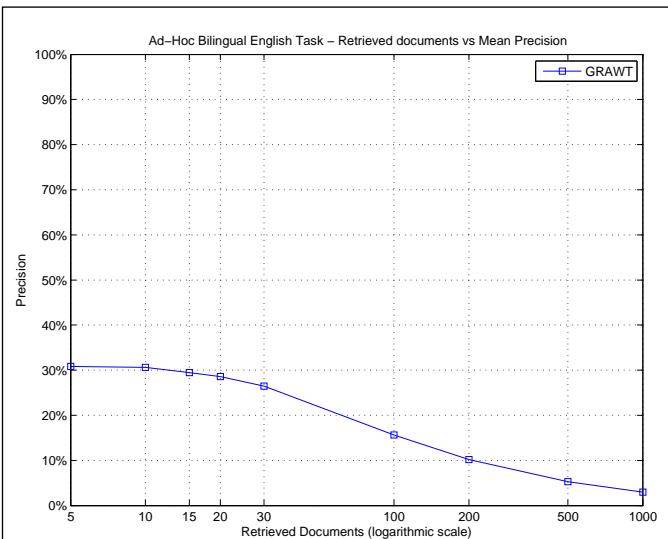




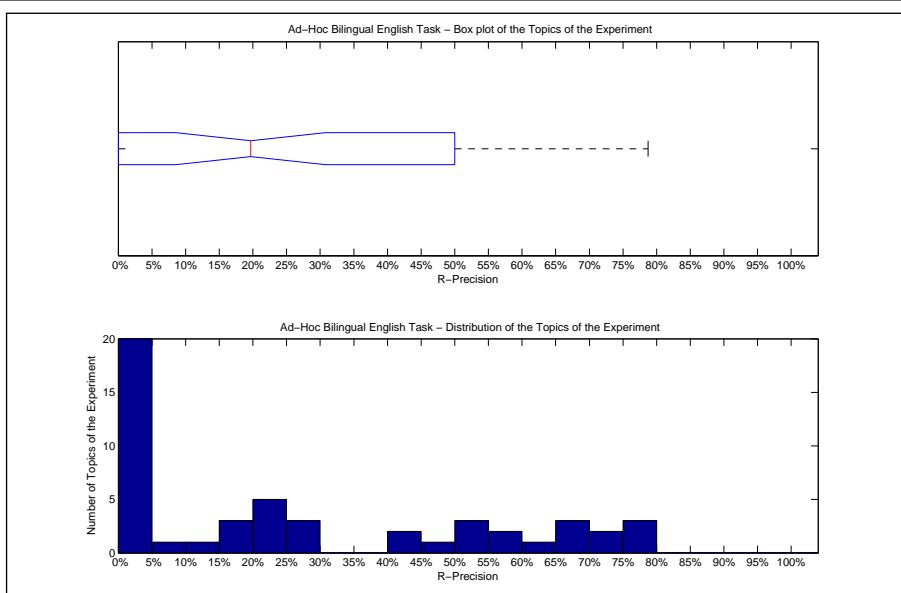
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	30.80
10 docs	30.60
15 docs	29.47
20 docs	28.60
30 docs	26.47
100 docs	15.66
200 docs	10.15
500 docs	5.27
1000 docs	2.99

R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)

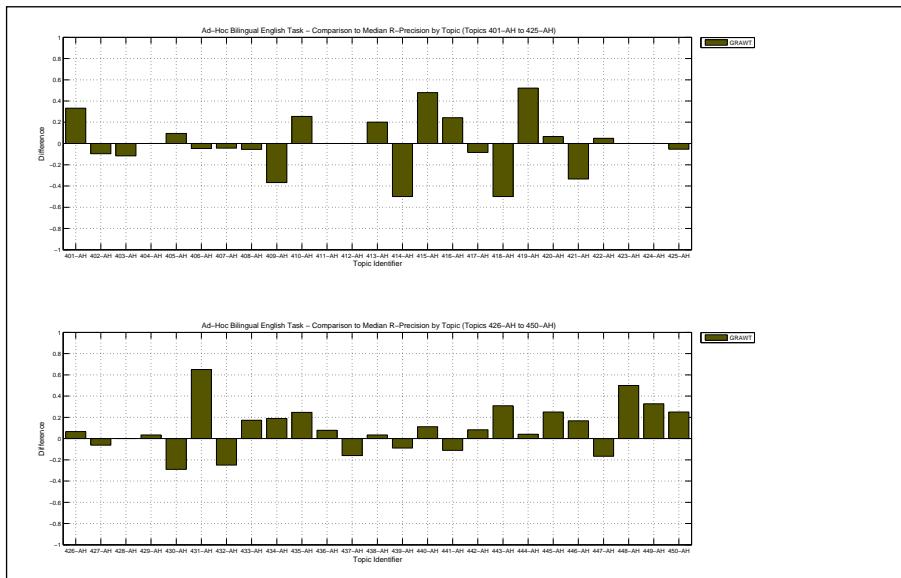
26.17



R_PRECISION	
Maximum	0.7872
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1969
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.5000
Mean	0.2617
Standard Deviation	0.2766
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7872
Mean With No Outliers	0.2617
Std With No Outliers	0.2766

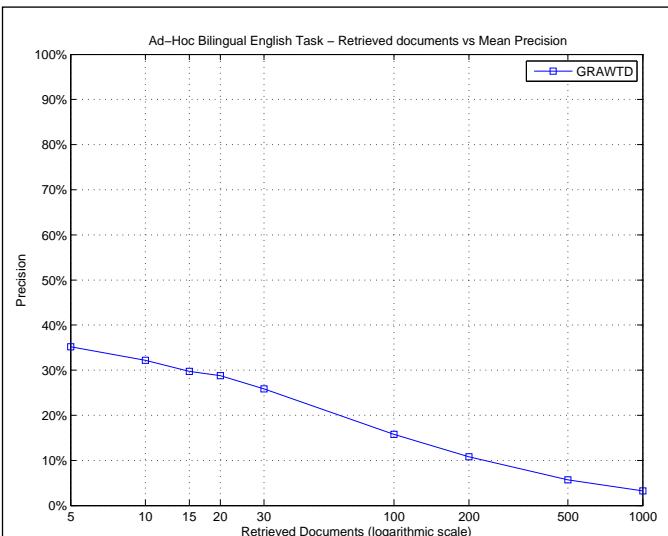


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	50.00	426-AH	26.76
402-AH	0.00	427-AH	6.25
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	15.25
405-AH	47.62	430-AH	0.00
406-AH	4.76	431-AH	70.00
407-AH	26.09	432-AH	0.00
408-AH	22.22	433-AH	72.16
409-AH	0.00	434-AH	74.77
410-AH	78.72	435-AH	68.42
411-AH	0.00	436-AH	23.08
412-AH	0.00	437-AH	17.16
413-AH	40.00	438-AH	23.33
414-AH	0.00	439-AH	0.00
415-AH	50.70	440-AH	22.22
416-AH	75.76	441-AH	0.00
417-AH	0.00	442-AH	58.33
418-AH	0.00	443-AH	61.90
419-AH	65.22	444-AH	24.00
420-AH	15.22	445-AH	50.00
421-AH	0.00	446-AH	41.67
422-AH	14.71	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	75.00
424-AH	0.00	449-AH	57.81
425-AH	2.70	450-AH	26.67

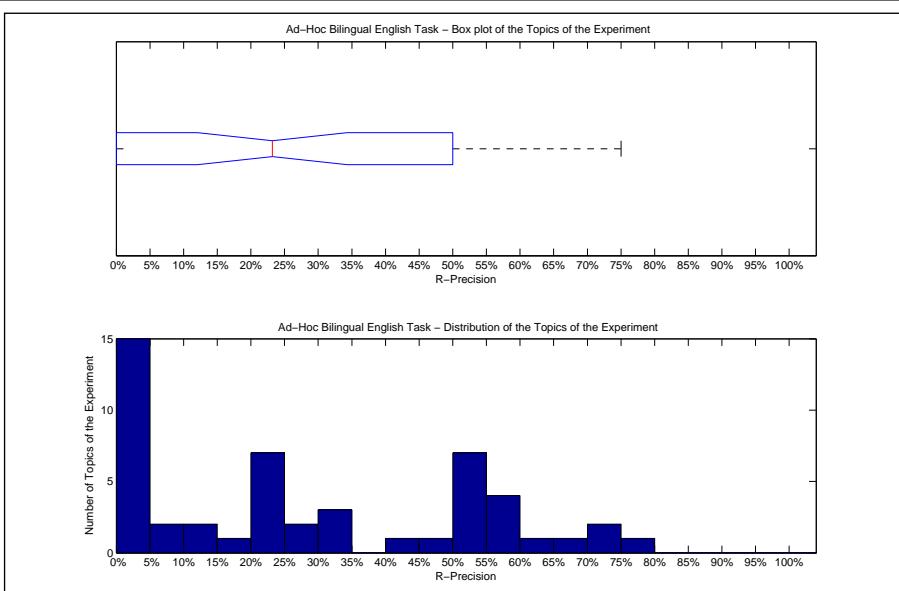


Overall statistics for 50 queries : Total number of documents over all queries Retrieved 50,000 Relevant 2,247 Relevant retrieved 1,610 Geometric Mean Average Precision 0.0704 Binary Preference (BPREF) 0.2977		Priority 5 Query Construction AUTOMATIC Source Language Chinese Topic Fields title, description Pooled false graph-weight title+description																																																																																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Interpolated Recall (%)</th><th>Precision Averages (%)</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>0</td><td>56.84</td></tr> <tr><td>10</td><td>46.40</td></tr> <tr><td>20</td><td>40.37</td></tr> <tr><td>30</td><td>37.47</td></tr> <tr><td>40</td><td>35.02</td></tr> <tr><td>50</td><td>31.74</td></tr> <tr><td>60</td><td>24.05</td></tr> <tr><td>70</td><td>18.46</td></tr> <tr><td>80</td><td>13.81</td></tr> <tr><td>90</td><td>9.02</td></tr> <tr><td>100</td><td>4.93</td></tr> </tbody> </table>		Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)	0	56.84	10	46.40	20	40.37	30	37.47	40	35.02	50	31.74	60	24.05	70	18.46	80	13.81	90	9.02	100	4.93																																																																												
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)																																																																																																				
0	56.84																																																																																																				
10	46.40																																																																																																				
20	40.37																																																																																																				
30	37.47																																																																																																				
40	35.02																																																																																																				
50	31.74																																																																																																				
60	24.05																																																																																																				
70	18.46																																																																																																				
80	13.81																																																																																																				
90	9.02																																																																																																				
100	4.93																																																																																																				
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries) 27.48																																																																																																					
AVERAGE_PRECISION <table border="1"> <tbody> <tr><td>Maximum</td><td>0.9167</td></tr> <tr><td>Minimum</td><td>0.0000</td></tr> <tr><td>First Quartile</td><td>0.0479</td></tr> <tr><td>Second Quartile</td><td>0.1994</td></tr> <tr><td>Third Quartile</td><td>0.5000</td></tr> <tr><td>Interquartile range</td><td>0.4521</td></tr> <tr><td>Mean</td><td>0.2748</td></tr> <tr><td>Standard Deviation</td><td>0.2578</td></tr> <tr><td>Lower Outlier Threshold</td><td>0.0000</td></tr> <tr><td>Upper Outlier Threshold</td><td>0.9167</td></tr> <tr><td>Mean With No Outliers</td><td>0.2748</td></tr> <tr><td>Std With No Outliers</td><td>0.2578</td></tr> </tbody> </table>	Maximum	0.9167	Minimum	0.0000	First Quartile	0.0479	Second Quartile	0.1994	Third Quartile	0.5000	Interquartile range	0.4521	Mean	0.2748	Standard Deviation	0.2578	Lower Outlier Threshold	0.0000	Upper Outlier Threshold	0.9167	Mean With No Outliers	0.2748	Std With No Outliers	0.2578	 																																																																												
Maximum	0.9167																																																																																																				
Minimum	0.0000																																																																																																				
First Quartile	0.0479																																																																																																				
Second Quartile	0.1994																																																																																																				
Third Quartile	0.5000																																																																																																				
Interquartile range	0.4521																																																																																																				
Mean	0.2748																																																																																																				
Standard Deviation	0.2578																																																																																																				
Lower Outlier Threshold	0.0000																																																																																																				
Upper Outlier Threshold	0.9167																																																																																																				
Mean With No Outliers	0.2748																																																																																																				
Std With No Outliers	0.2578																																																																																																				
Precision averages (%) for individual queries <table border="1"> <tbody> <tr><td>401-AH</td><td>29.88</td><td>426-AH</td><td>22.35</td></tr> <tr><td>402-AH</td><td>1.38</td><td>427-AH</td><td>12.78</td></tr> <tr><td>403-AH</td><td>0.90</td><td>428-AH</td><td>1.07</td></tr> <tr><td>404-AH</td><td>50.00</td><td>429-AH</td><td>26.34</td></tr> <tr><td>405-AH</td><td>34.27</td><td>430-AH</td><td>55.27</td></tr> <tr><td>406-AH</td><td>16.62</td><td>431-AH</td><td>12.06</td></tr> <tr><td>407-AH</td><td>46.11</td><td>432-AH</td><td>0.21</td></tr> <tr><td>408-AH</td><td>4.79</td><td>433-AH</td><td>70.27</td></tr> <tr><td>409-AH</td><td>17.31</td><td>434-AH</td><td>84.60</td></tr> <tr><td>410-AH</td><td>69.49</td><td>435-AH</td><td>68.34</td></tr> <tr><td>411-AH</td><td>6.55</td><td>436-AH</td><td>17.46</td></tr> <tr><td>412-AH</td><td>0.81</td><td>437-AH</td><td>0.28</td></tr> <tr><td>413-AH</td><td>34.18</td><td>438-AH</td><td>19.90</td></tr> <tr><td>414-AH</td><td>50.24</td><td>439-AH</td><td>0.01</td></tr> <tr><td>415-AH</td><td>22.94</td><td>440-AH</td><td>47.13</td></tr> <tr><td>416-AH</td><td>53.41</td><td>441-AH</td><td>5.58</td></tr> <tr><td>417-AH</td><td>8.53</td><td>442-AH</td><td>57.45</td></tr> <tr><td>418-AH</td><td>26.68</td><td>443-AH</td><td>54.69</td></tr> <tr><td>419-AH</td><td>4.84</td><td>444-AH</td><td>26.13</td></tr> <tr><td>420-AH</td><td>19.98</td><td>445-AH</td><td>61.01</td></tr> <tr><td>421-AH</td><td>0.40</td><td>446-AH</td><td>62.18</td></tr> <tr><td>422-AH</td><td>3.90</td><td>447-AH</td><td>0.00</td></tr> <tr><td>423-AH</td><td>0.00</td><td>448-AH</td><td>91.67</td></tr> <tr><td>424-AH</td><td>0.00</td><td>449-AH</td><td>47.31</td></tr> <tr><td>425-AH</td><td>17.18</td><td>450-AH</td><td>9.42</td></tr> </tbody> </table>	401-AH	29.88	426-AH	22.35	402-AH	1.38	427-AH	12.78	403-AH	0.90	428-AH	1.07	404-AH	50.00	429-AH	26.34	405-AH	34.27	430-AH	55.27	406-AH	16.62	431-AH	12.06	407-AH	46.11	432-AH	0.21	408-AH	4.79	433-AH	70.27	409-AH	17.31	434-AH	84.60	410-AH	69.49	435-AH	68.34	411-AH	6.55	436-AH	17.46	412-AH	0.81	437-AH	0.28	413-AH	34.18	438-AH	19.90	414-AH	50.24	439-AH	0.01	415-AH	22.94	440-AH	47.13	416-AH	53.41	441-AH	5.58	417-AH	8.53	442-AH	57.45	418-AH	26.68	443-AH	54.69	419-AH	4.84	444-AH	26.13	420-AH	19.98	445-AH	61.01	421-AH	0.40	446-AH	62.18	422-AH	3.90	447-AH	0.00	423-AH	0.00	448-AH	91.67	424-AH	0.00	449-AH	47.31	425-AH	17.18	450-AH	9.42	
401-AH	29.88	426-AH	22.35																																																																																																		
402-AH	1.38	427-AH	12.78																																																																																																		
403-AH	0.90	428-AH	1.07																																																																																																		
404-AH	50.00	429-AH	26.34																																																																																																		
405-AH	34.27	430-AH	55.27																																																																																																		
406-AH	16.62	431-AH	12.06																																																																																																		
407-AH	46.11	432-AH	0.21																																																																																																		
408-AH	4.79	433-AH	70.27																																																																																																		
409-AH	17.31	434-AH	84.60																																																																																																		
410-AH	69.49	435-AH	68.34																																																																																																		
411-AH	6.55	436-AH	17.46																																																																																																		
412-AH	0.81	437-AH	0.28																																																																																																		
413-AH	34.18	438-AH	19.90																																																																																																		
414-AH	50.24	439-AH	0.01																																																																																																		
415-AH	22.94	440-AH	47.13																																																																																																		
416-AH	53.41	441-AH	5.58																																																																																																		
417-AH	8.53	442-AH	57.45																																																																																																		
418-AH	26.68	443-AH	54.69																																																																																																		
419-AH	4.84	444-AH	26.13																																																																																																		
420-AH	19.98	445-AH	61.01																																																																																																		
421-AH	0.40	446-AH	62.18																																																																																																		
422-AH	3.90	447-AH	0.00																																																																																																		
423-AH	0.00	448-AH	91.67																																																																																																		
424-AH	0.00	449-AH	47.31																																																																																																		
425-AH	17.18	450-AH	9.42																																																																																																		

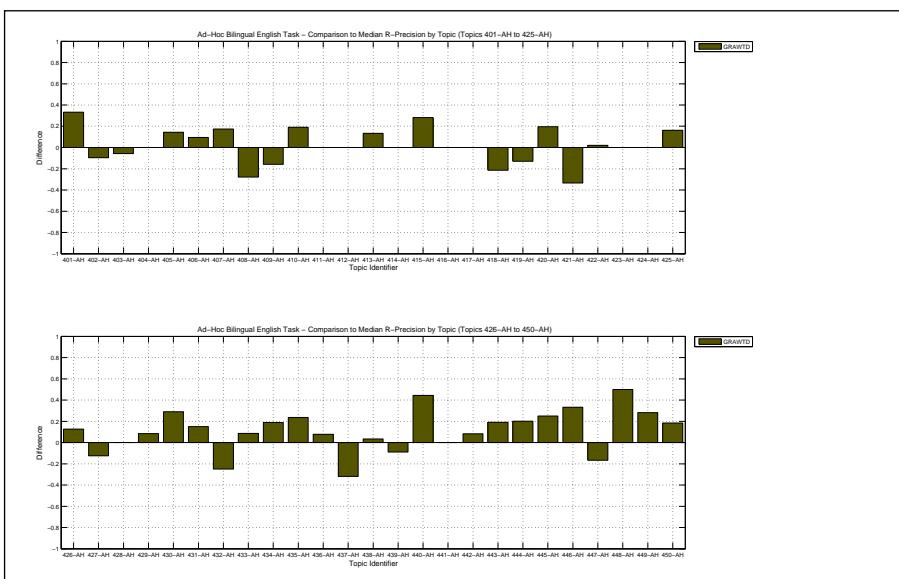
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	35.20
10 docs	32.20
15 docs	29.73
20 docs	28.80
30 docs	25.87
100 docs	15.80
200 docs	10.80
500 docs	5.70
1000 docs	3.22
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	27.84



R_PRECISION	
Maximum	0.7500
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.2321
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.5000
Mean	0.2784
Standard Deviation	0.2495
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7500
Mean With No Outliers	0.2784
Std With No Outliers	0.2495



Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	50.00	426-AH	32.86
402-AH	0.00	427-AH	0.00
403-AH	5.80	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	20.34
405-AH	52.38	430-AH	58.06
406-AH	19.05	431-AH	20.00
407-AH	47.83	432-AH	0.00
408-AH	0.00	433-AH	63.53
409-AH	21.05	434-AH	74.77
410-AH	72.34	435-AH	67.54
411-AH	0.00	436-AH	23.08
412-AH	0.00	437-AH	1.18
413-AH	33.33	438-AH	23.33
414-AH	50.00	439-AH	0.00
415-AH	30.99	440-AH	55.56
416-AH	51.52	441-AH	11.11
417-AH	8.42	442-AH	58.33
418-AH	28.57	443-AH	50.00
419-AH	0.00	444-AH	40.00
420-AH	28.26	445-AH	50.00
421-AH	0.00	446-AH	58.33
422-AH	11.76	447-AH	0.00
423-AH	0.00	448-AH	75.00
424-AH	0.00	449-AH	53.12
425-AH	24.32	450-AH	20.00

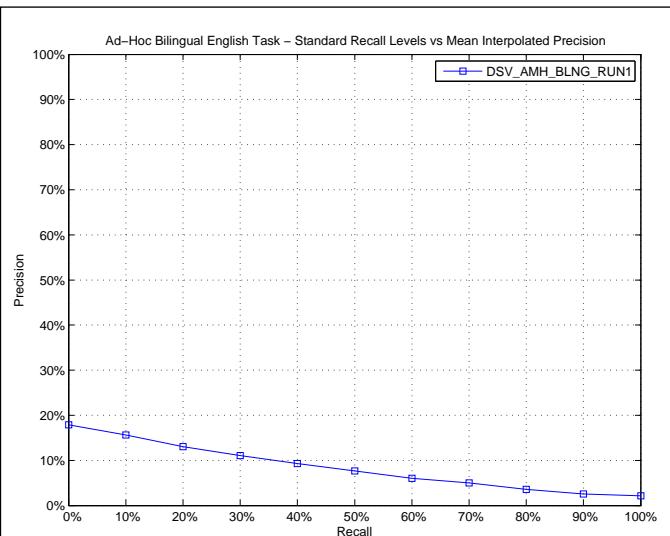


Overall statistics for 50 queries :		Priority	1
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	50,000	Source Language	Amharic
Relevant	2,247	Topic Fields	title, description, narrative
Relevant retrieved	880	Pooled	true
Geometric Mean Average Precision	0.0052	Maximal expansion of terms	
Binary Preference (BPREF)	0.0940		

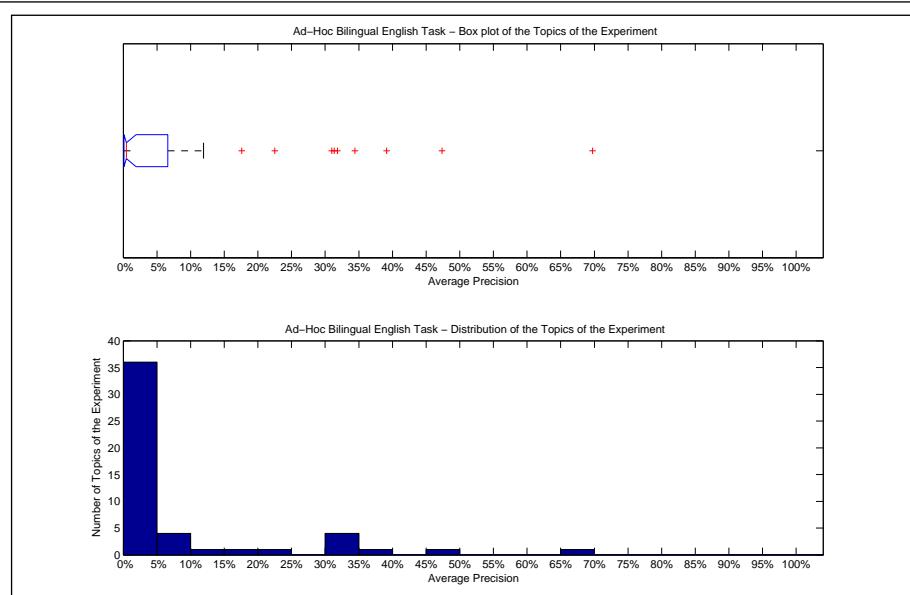
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	17.90
10	15.62
20	13.08
30	11.08
40	9.33
50	7.68
60	6.02
70	5.02
80	3.58
90	2.54
100	2.16

Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)

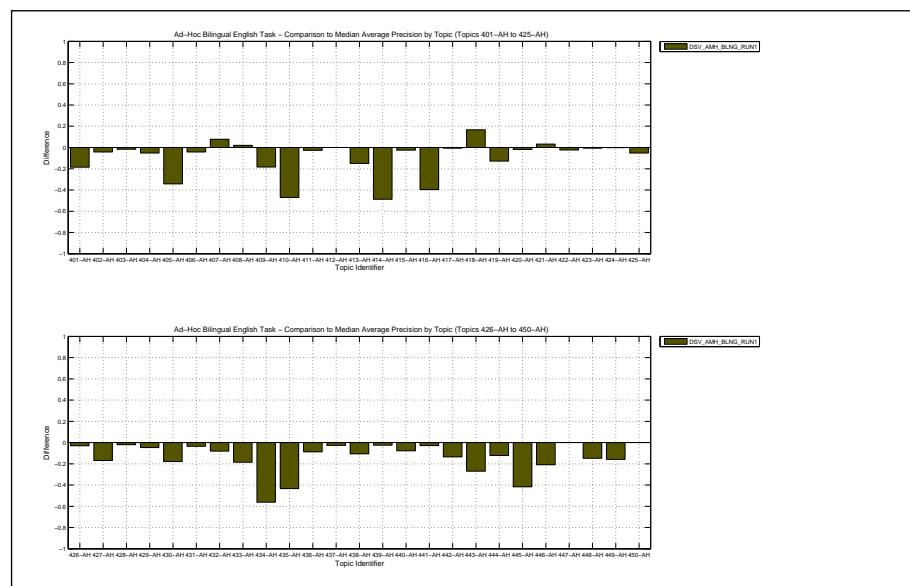
7.77



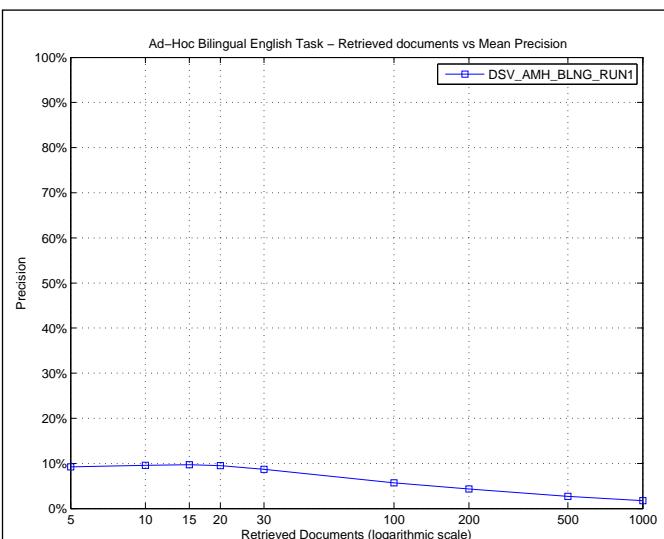
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6975
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0009
Second Quartile	0.0045
Third Quartile	0.0662
Interquartile range	0.0653
Mean	0.0777
Standard Deviation	0.1497
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.1191
Mean With No Outliers	0.0155
Std With No Outliers	0.0277



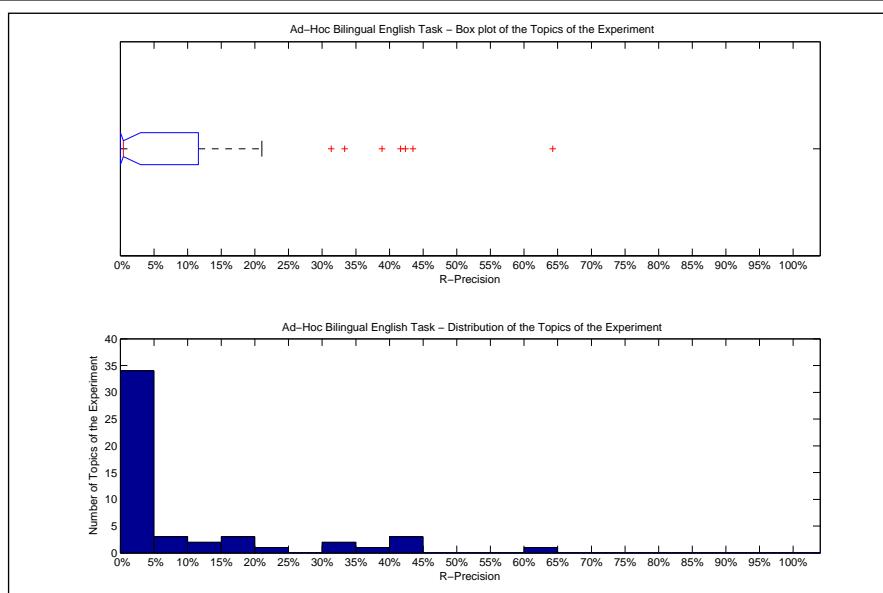
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.00	426-AH	6.62
402-AH	0.48	427-AH	0.00
403-AH	2.47	428-AH	0.30
404-AH	0.11	429-AH	0.78
405-AH	0.00	430-AH	0.03
406-AH	0.30	431-AH	0.34
407-AH	31.84	432-AH	0.01
408-AH	31.33	433-AH	39.15
409-AH	17.59	434-AH	0.18
410-AH	9.77	435-AH	0.43
411-AH	1.64	436-AH	0.02
412-AH	0.93	437-AH	22.51
413-AH	0.03	438-AH	4.16
414-AH	1.24	439-AH	0.12
415-AH	0.23	440-AH	0.01
416-AH	11.91	441-AH	2.67
417-AH	2.25	442-AH	30.99
418-AH	69.75	443-AH	0.26
419-AH	0.14	444-AH	5.61
420-AH	2.29	445-AH	0.03
421-AH	47.36	446-AH	0.32
422-AH	0.09	447-AH	34.42
423-AH	0.00	448-AH	6.67
424-AH	0.37	449-AH	0.73
425-AH	0.01	450-AH	0.06



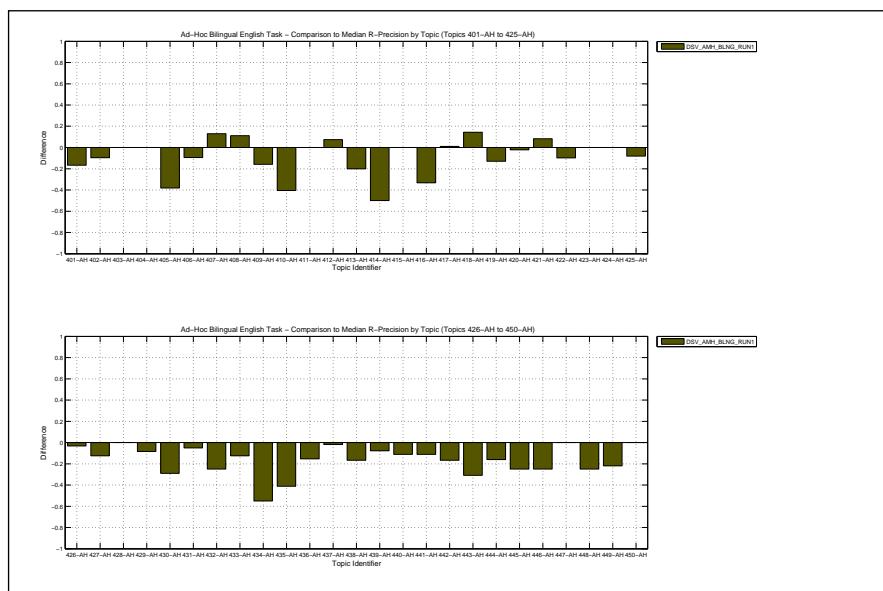
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	9.20
10 docs	9.60
15 docs	9.73
20 docs	9.50
30 docs	8.67
100 docs	5.72
200 docs	4.34
500 docs	2.67
1000 docs	1.76
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	8.78



R_PRECISION	
Maximum	0.6429
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0045
Third Quartile	0.1159
Interquartile range	0.1159
Mean	0.0878
Standard Deviation	0.1511
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.2105
Mean With No Outliers	0.0334
Std With No Outliers	0.0579



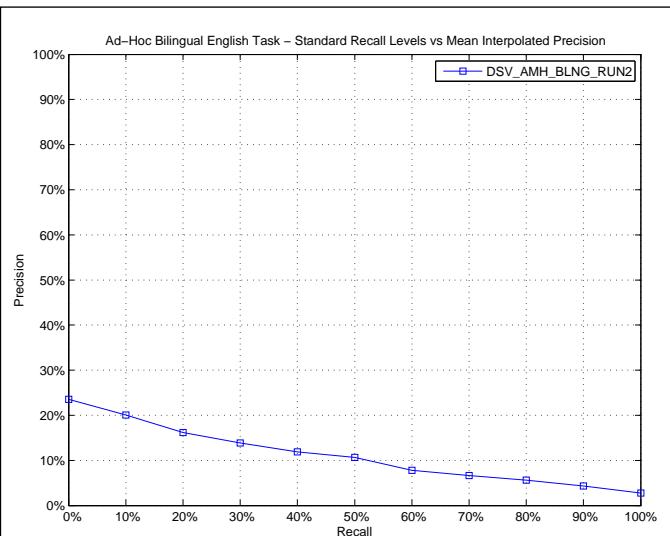
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.00	426-AH	16.90
402-AH	0.00	427-AH	0.00
403-AH	11.59	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	3.39
405-AH	0.00	430-AH	0.00
406-AH	0.00	431-AH	0.00
407-AH	43.48	432-AH	0.00
408-AH	38.89	433-AH	42.35
409-AH	21.05	434-AH	0.90
410-AH	12.77	435-AH	2.63
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	7.41	437-AH	31.36
413-AH	0.00	438-AH	3.33
414-AH	0.00	439-AH	1.28
415-AH	2.82	440-AH	0.00
416-AH	18.18	441-AH	0.00
417-AH	9.47	442-AH	33.33
418-AH	64.29	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	4.00
420-AH	6.52	445-AH	0.00
421-AH	41.67	446-AH	0.00
422-AH	0.00	447-AH	16.67
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	3.12
425-AH	0.00	450-AH	1.67



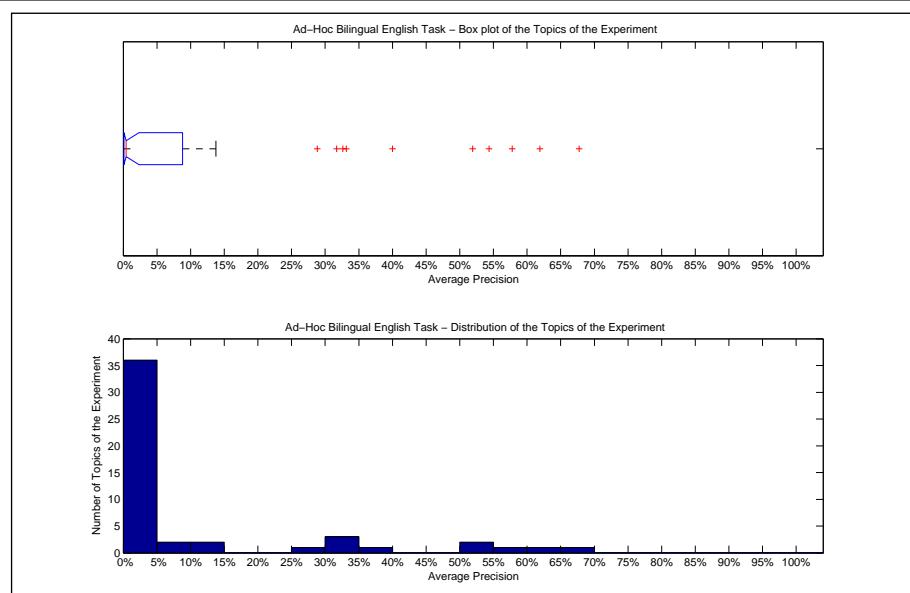
Overall statistics for 50 queries :		Priority	2
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	50,000	Source Language	Amharic
Relevant	2,247	Topic Fields	title, description, narrative
Relevant retrieved	951	Pooled	false
Geometric Mean Average Precision	0.0058	Maximal expansion of terms with pseudo relevance feedback	
Binary Preference (BPREF)	0.1138		

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	23.55
10	20.06
20	16.19
30	13.86
40	11.86
50	10.68
60	7.83
70	6.61
80	5.60
90	4.35
100	2.74

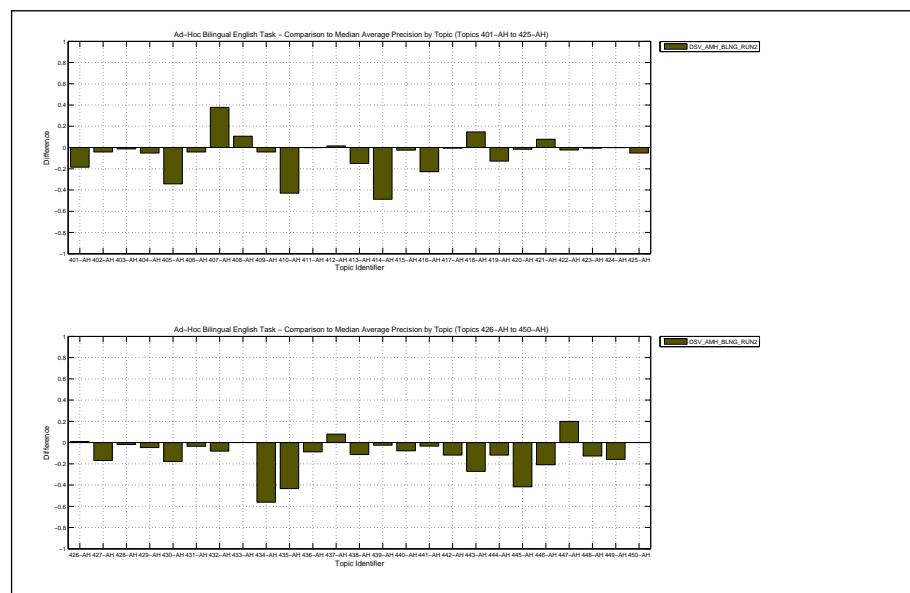
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)
10.51



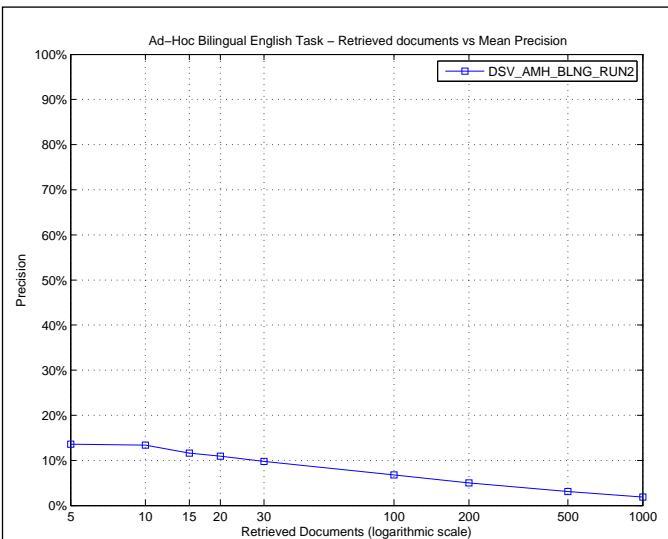
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6775
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0009
Second Quartile	0.0042
Third Quartile	0.0879
Interquartile range	0.0870
Mean	0.1051
Standard Deviation	0.1915
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.1378
Mean With No Outliers	0.0163
Std With No Outliers	0.0309



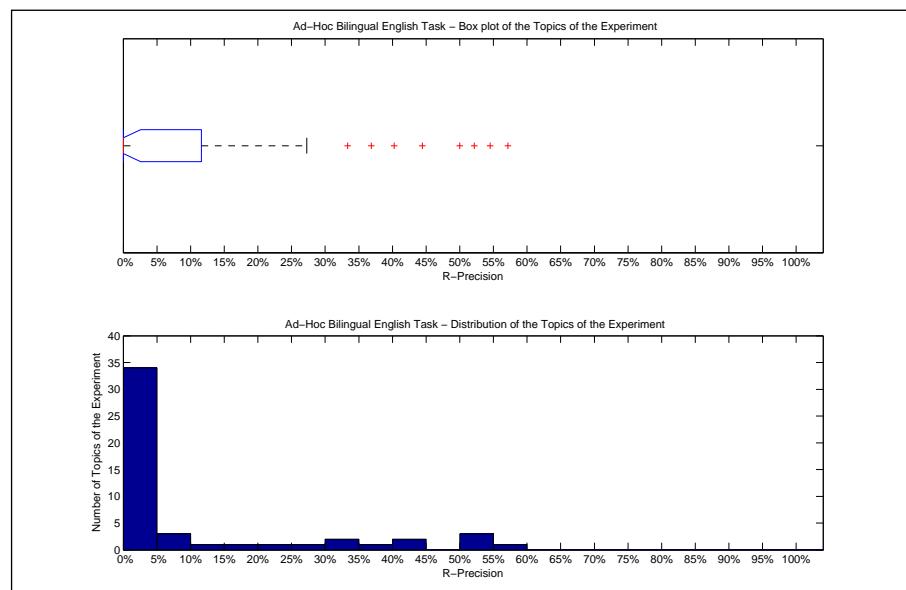
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.00	426-AH	10.68
402-AH	0.42	427-AH	0.00
403-AH	2.87	428-AH	0.42
404-AH	0.10	429-AH	0.76
405-AH	0.00	430-AH	0.03
406-AH	0.29	431-AH	0.36
407-AH	61.90	432-AH	0.01
408-AH	40.00	433-AH	57.80
409-AH	31.69	434-AH	0.21
410-AH	13.78	435-AH	0.39
411-AH	4.07	436-AH	0.01
412-AH	2.47	437-AH	33.16
413-AH	0.03	438-AH	3.50
414-AH	1.26	439-AH	0.14
415-AH	0.19	440-AH	0.01
416-AH	28.83	441-AH	2.16
417-AH	2.33	442-AH	32.62
418-AH	67.75	443-AH	0.11
419-AH	0.16	444-AH	5.85
420-AH	2.37	445-AH	0.04
421-AH	51.93	446-AH	0.31
422-AH	0.09	447-AH	54.37
423-AH	0.00	448-AH	8.79
424-AH	0.28	449-AH	0.76
425-AH	0.01	450-AH	0.06



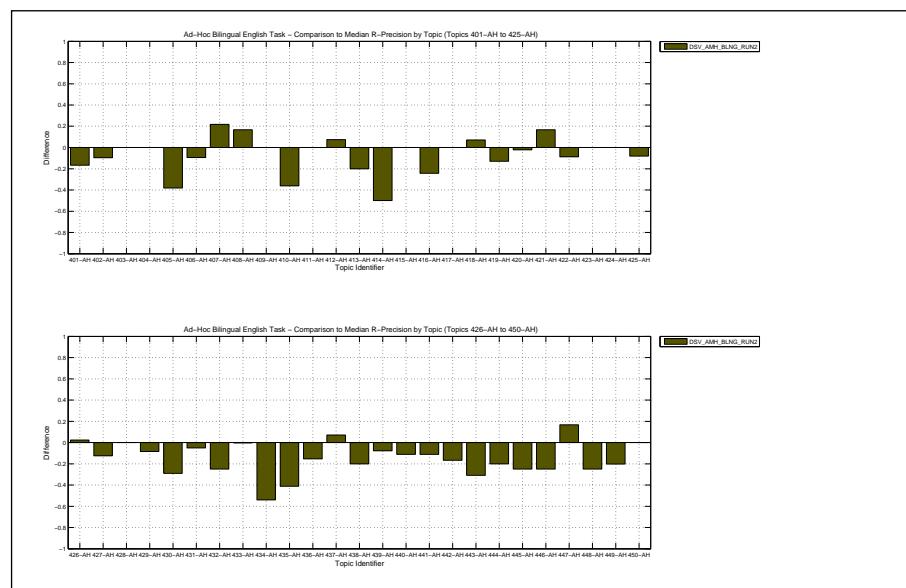
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	13.60
10 docs	13.40
15 docs	11.60
20 docs	10.90
30 docs	9.80
100 docs	6.80
200 docs	4.99
500 docs	3.10
1000 docs	1.90
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	10.44

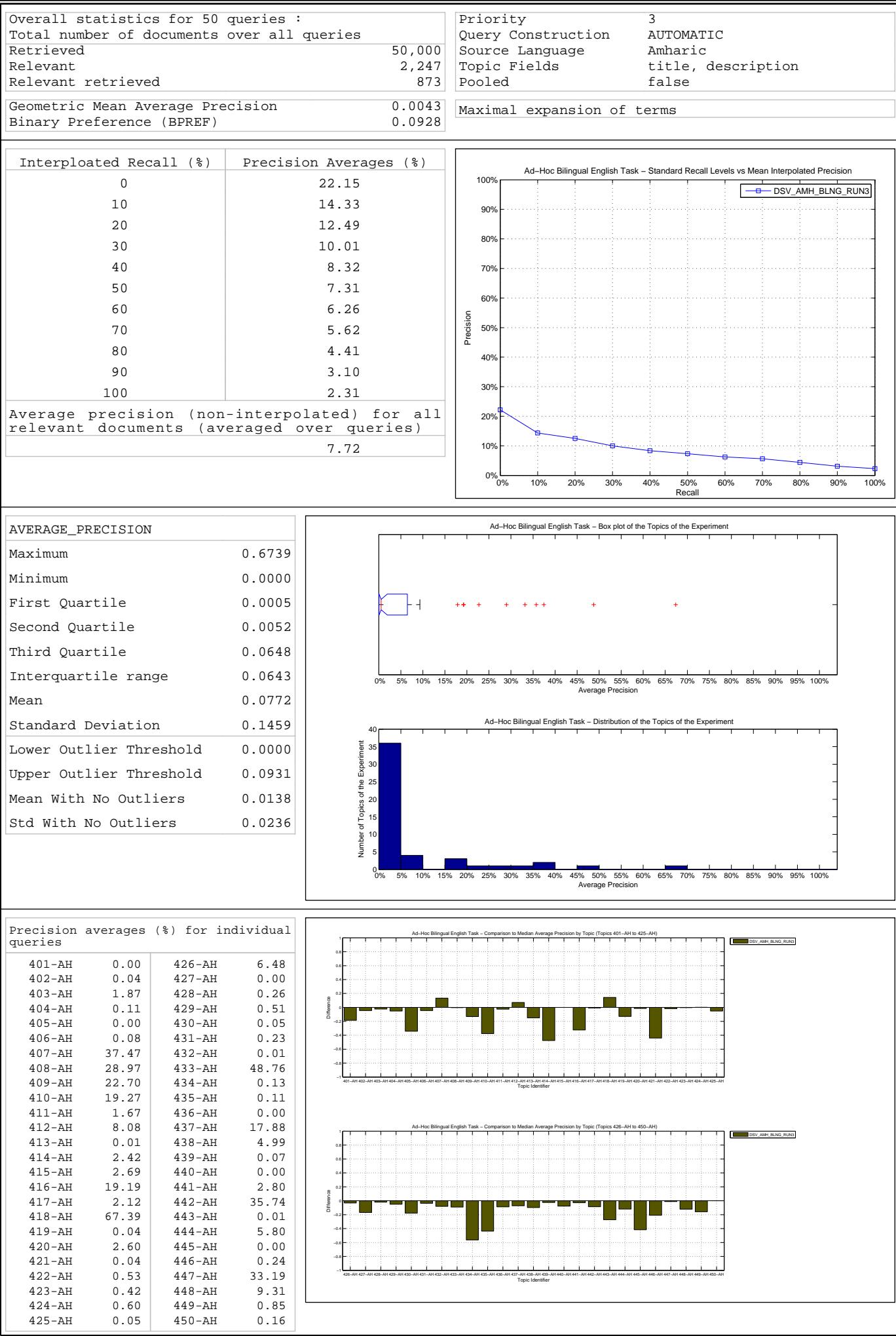


R_PRECISION	
Maximum	0.5714
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0000
Third Quartile	0.1159
Interquartile range	0.1159
Mean	0.1044
Standard Deviation	0.1754
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.2727
Mean With No Outliers	0.0293
Std With No Outliers	0.0622

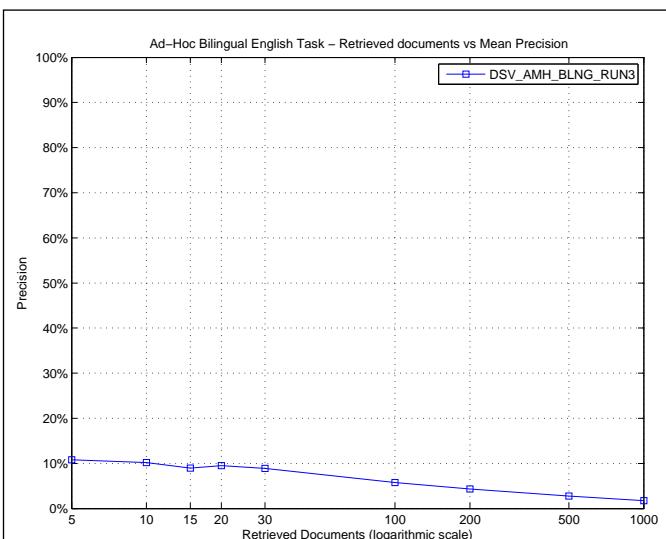


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.00	426-AH	22.54
402-AH	0.00	427-AH	0.00
403-AH	11.59	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	3.39
405-AH	0.00	430-AH	0.00
406-AH	0.00	431-AH	0.00
407-AH	52.17	432-AH	0.00
408-AH	44.44	433-AH	54.51
409-AH	36.84	434-AH	1.80
410-AH	17.02	435-AH	2.63
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	7.41	437-AH	40.24
413-AH	0.00	438-AH	0.00
414-AH	0.00	439-AH	1.28
415-AH	2.82	440-AH	0.00
416-AH	27.27	441-AH	0.00
417-AH	8.42	442-AH	33.33
418-AH	57.14	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	0.00
420-AH	6.52	445-AH	0.00
421-AH	50.00	446-AH	0.00
422-AH	0.98	447-AH	33.33
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	4.69
425-AH	0.00	450-AH	1.67

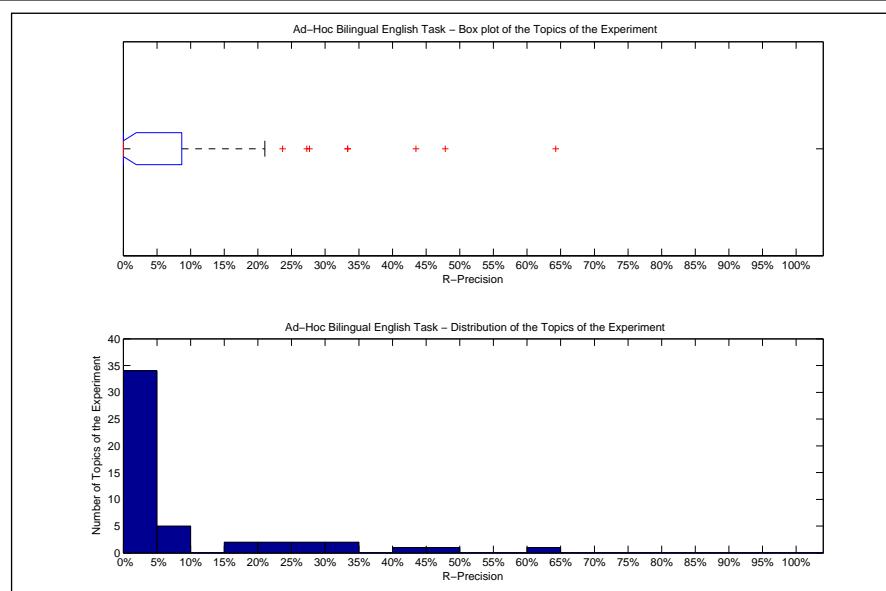




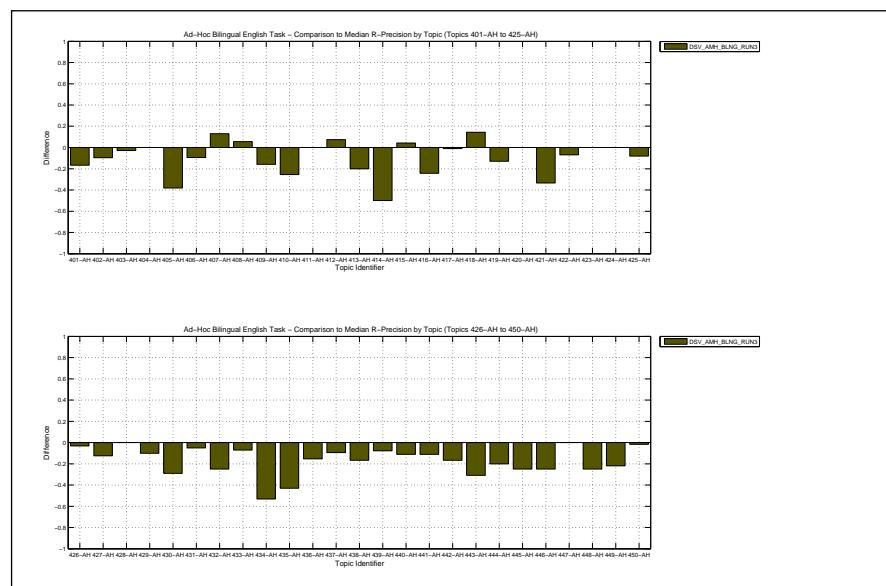
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	10.80
10 docs	10.20
15 docs	8.93
20 docs	9.50
30 docs	8.87
100 docs	5.74
200 docs	4.30
500 docs	2.79
1000 docs	1.75
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	8.21

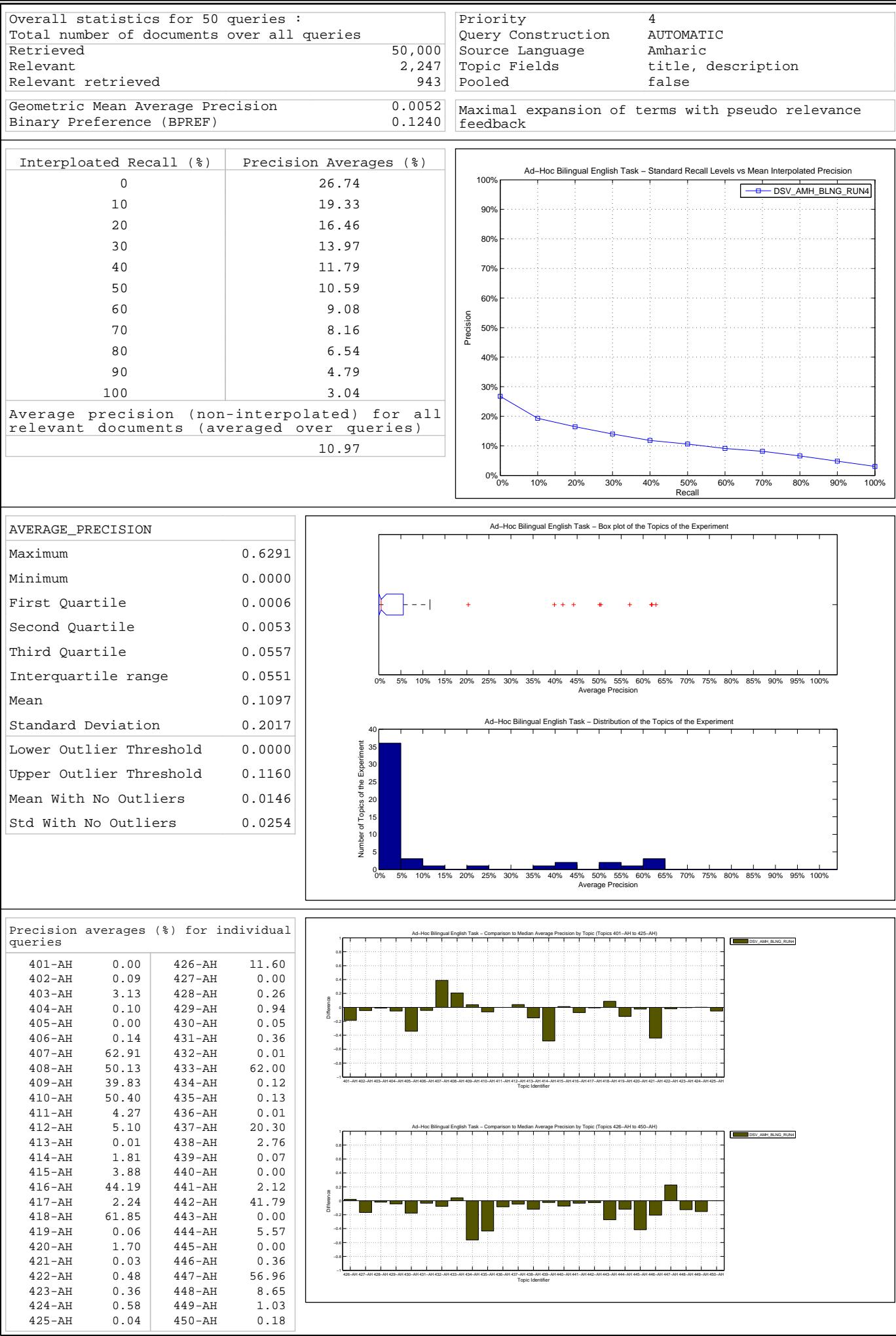


R_PRECISION	
Maximum	0.6429
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0000
Third Quartile	0.0870
Interquartile range	0.0870
Mean	0.0821
Standard Deviation	0.1470
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.2105
Mean With No Outliers	0.0261
Std With No Outliers	0.0511

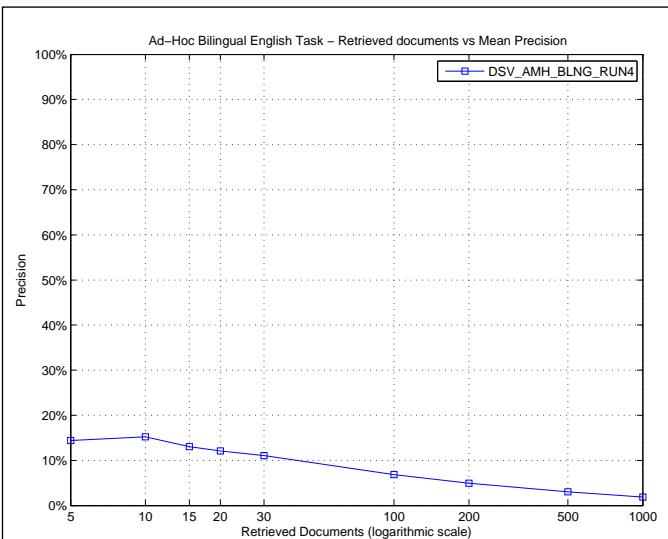


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.00	426-AH	16.90
402-AH	0.00	427-AH	0.00
403-AH	8.70	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	1.69
405-AH	0.00	430-AH	0.00
406-AH	0.00	431-AH	0.00
407-AH	43.48	432-AH	0.00
408-AH	33.33	433-AH	47.84
409-AH	21.05	434-AH	2.70
410-AH	27.66	435-AH	0.88
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	7.41	437-AH	23.67
413-AH	0.00	438-AH	3.33
414-AH	0.00	439-AH	1.28
415-AH	7.04	440-AH	0.00
416-AH	27.27	441-AH	0.00
417-AH	7.37	442-AH	33.33
418-AH	64.29	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	0.00
420-AH	8.70	445-AH	0.00
421-AH	0.00	446-AH	0.00
422-AH	2.94	447-AH	16.67
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	3.12
425-AH	0.00	450-AH	0.00

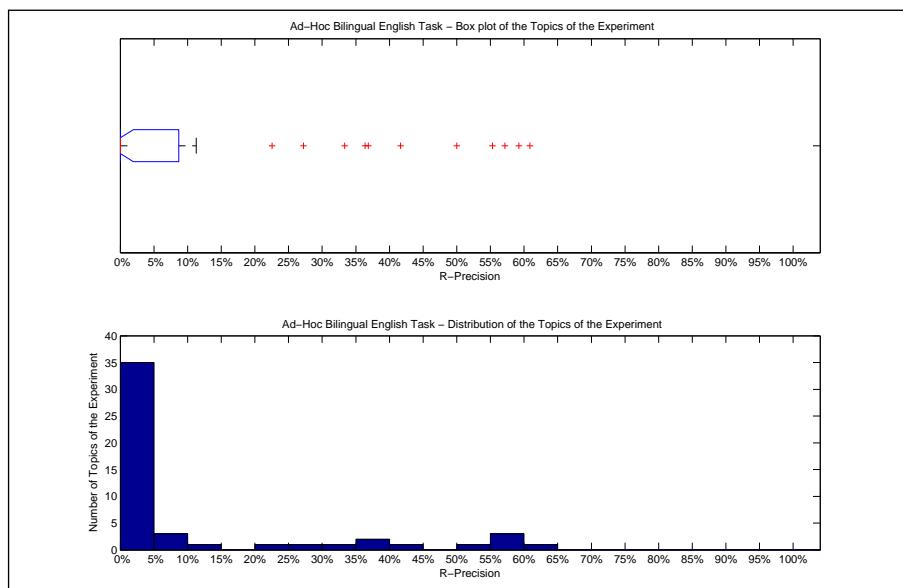




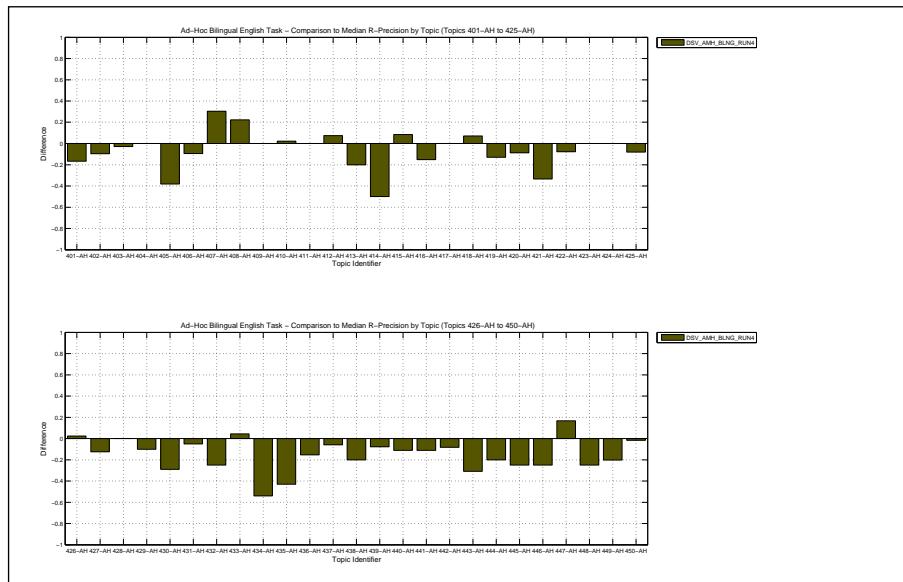
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	14.40
10 docs	15.20
15 docs	13.07
20 docs	12.10
30 docs	11.07
100 docs	6.88
200 docs	4.94
500 docs	3.04
1000 docs	1.89
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	10.57



R_PRECISION	
Maximum	0.6087
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0000
Third Quartile	0.0870
Interquartile range	0.0870
Mean	0.1057
Standard Deviation	0.1895
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.1127
Mean With No Outliers	0.0123
Std With No Outliers	0.0283

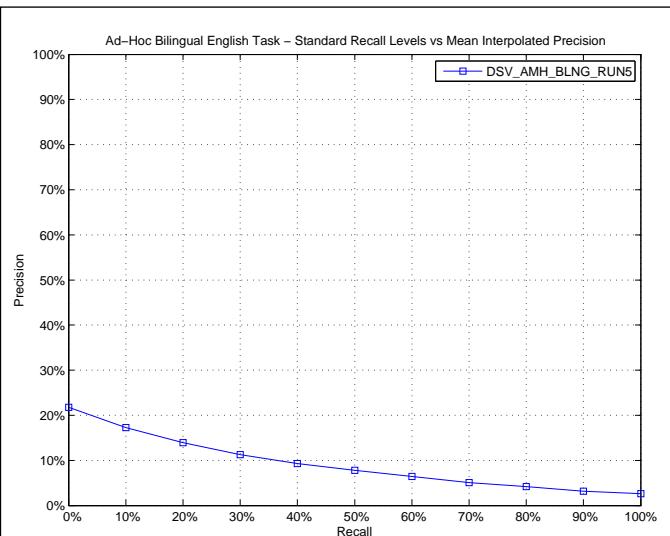


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.00	426-AH	22.54
402-AH	0.00	427-AH	0.00
403-AH	8.70	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	1.69
405-AH	0.00	430-AH	0.00
406-AH	0.00	431-AH	0.00
407-AH	60.87	432-AH	0.00
408-AH	50.00	433-AH	59.22
409-AH	36.84	434-AH	1.80
410-AH	55.32	435-AH	0.88
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	7.41	437-AH	27.22
413-AH	0.00	438-AH	0.00
414-AH	0.00	439-AH	1.28
415-AH	11.27	440-AH	0.00
416-AH	36.36	441-AH	0.00
417-AH	8.42	442-AH	41.67
418-AH	57.14	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	0.00
420-AH	0.00	445-AH	0.00
421-AH	0.00	446-AH	0.00
422-AH	1.96	447-AH	33.33
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	4.69
425-AH	0.00	450-AH	0.00

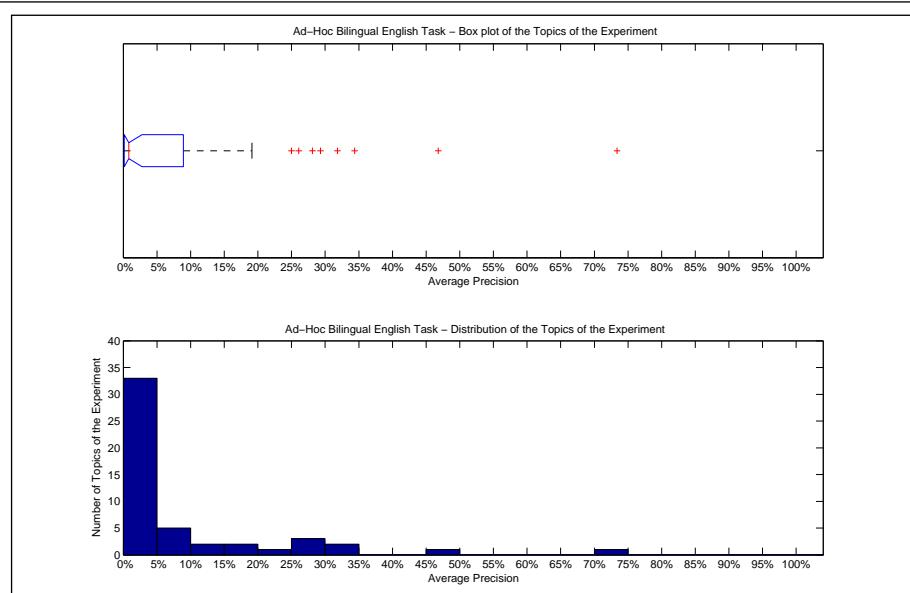


Overall statistics for 50 queries :		Priority	5
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	Amharic
Relevant		Topic Fields	title, description, narrative
Relevant retrieved		Pooled	false
Geometric Mean Average Precision		First translation for WSD	
Binary Preference (BPREF)			
0.0083			
0.1137			

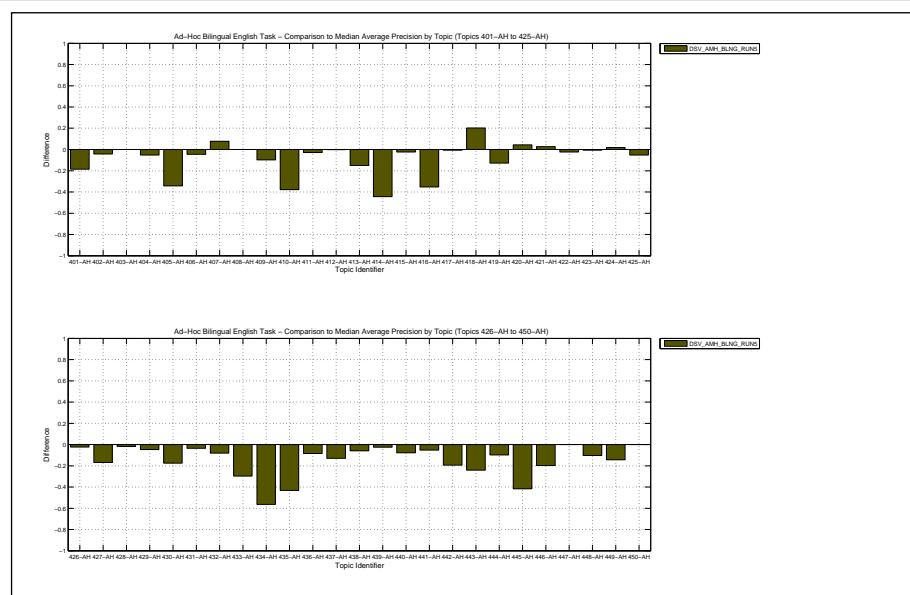
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	21.79
10	17.24
20	13.91
30	11.24
40	9.28
50	7.80
60	6.44
70	5.06
80	4.17
90	3.16
100	2.65
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
8.30	



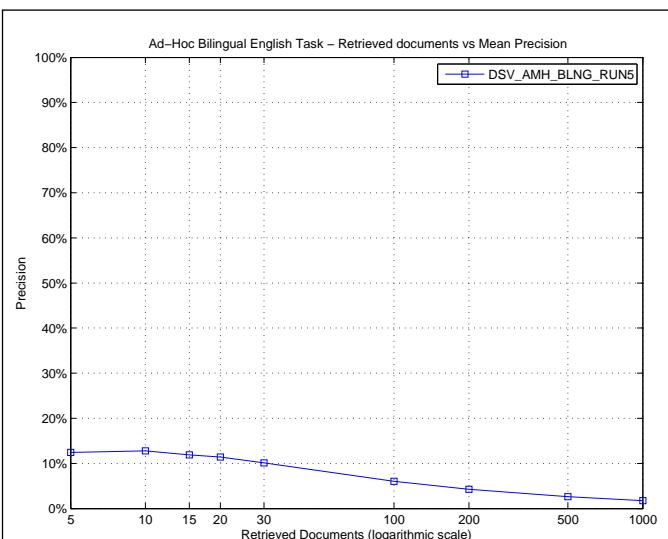
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.7339
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0012
Second Quartile	0.0084
Third Quartile	0.0891
Interquartile range	0.0879
Mean	0.0830
Standard Deviation	0.1466
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.1912
Mean With No Outliers	0.0286
Std With No Outliers	0.0471



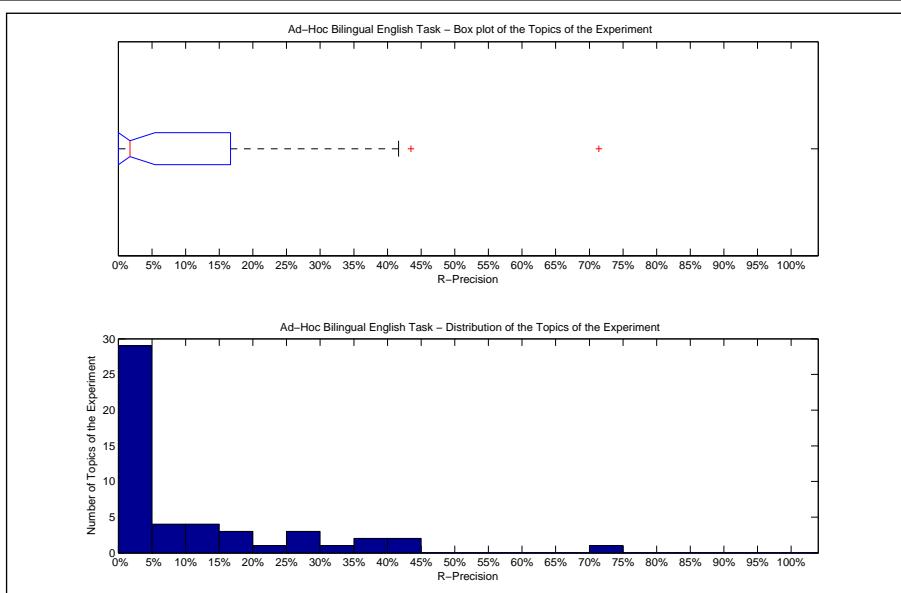
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.04	426-AH	7.21
402-AH	0.41	427-AH	0.00
403-AH	4.14	428-AH	0.43
404-AH	0.00	429-AH	0.84
405-AH	0.02	430-AH	0.29
406-AH	0.02	431-AH	0.34
407-AH	31.84	432-AH	0.00
408-AH	29.29	433-AH	28.09
409-AH	26.09	434-AH	0.13
410-AH	19.12	435-AH	0.61
411-AH	1.47	436-AH	0.35
412-AH	0.83	437-AH	12.24
413-AH	0.04	438-AH	8.91
414-AH	5.64	439-AH	0.08
415-AH	0.33	440-AH	0.02
416-AH	16.32	441-AH	0.40
417-AH	2.22	442-AH	25.00
418-AH	73.39	443-AH	3.13
419-AH	0.27	444-AH	7.89
420-AH	8.43	445-AH	0.05
421-AH	46.79	446-AH	1.49
422-AH	0.08	447-AH	34.39
423-AH	0.12	448-AH	11.09
424-AH	2.39	449-AH	2.24
425-AH	0.14	450-AH	0.11



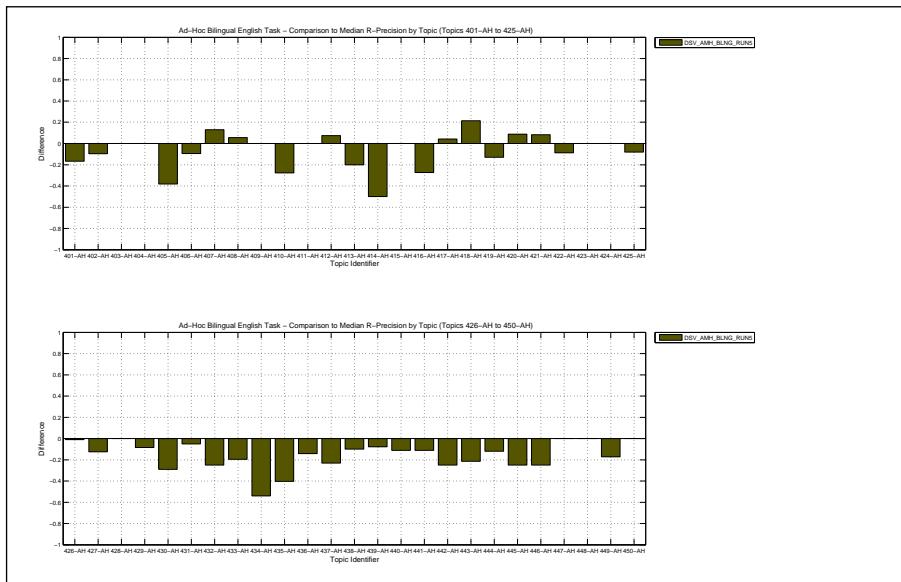
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	12.40
10 docs	12.80
15 docs	11.87
20 docs	11.40
30 docs	10.13
100 docs	6.02
200 docs	4.28
500 docs	2.65
1000 docs	1.74
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	10.18

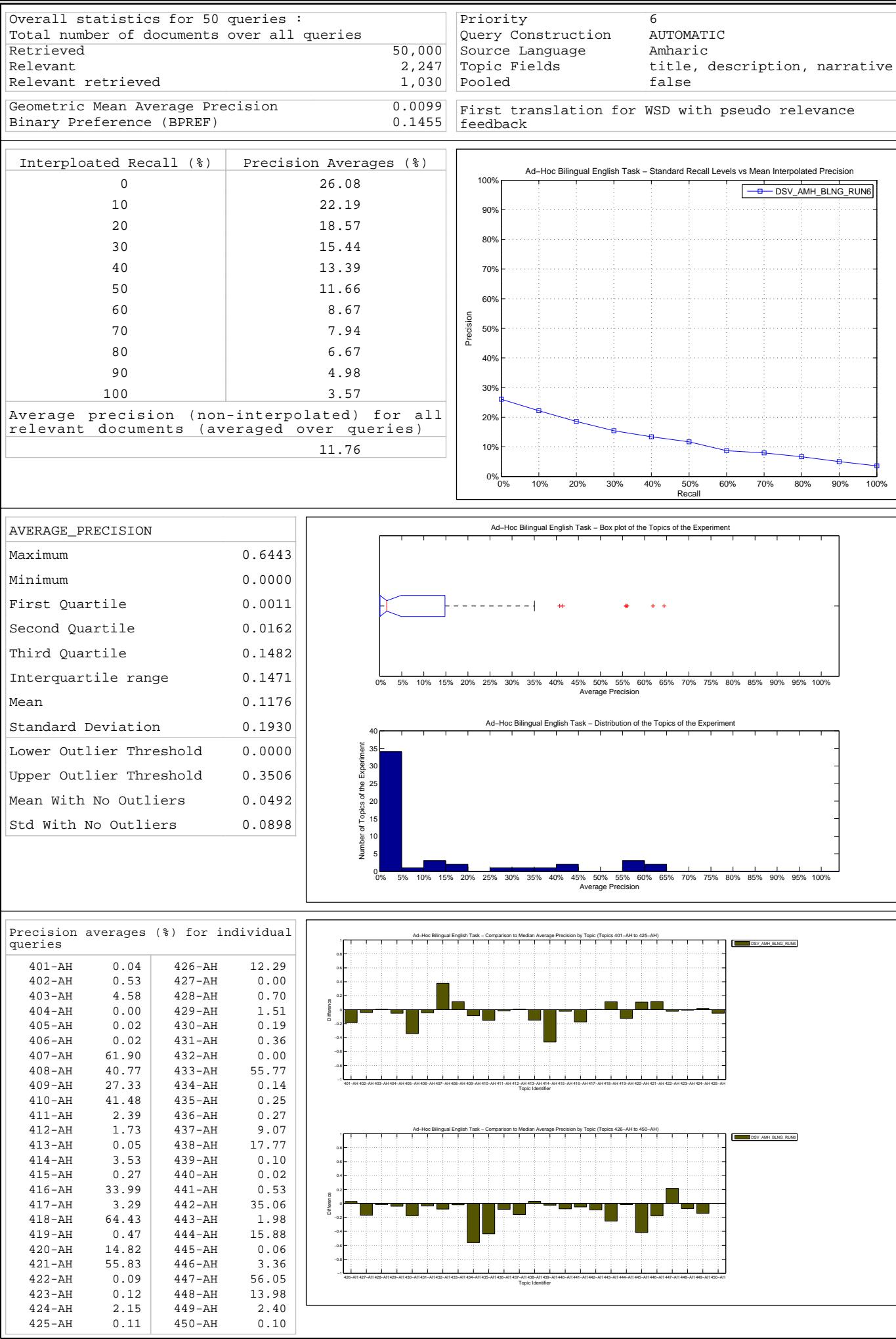


R_PRECISION	
Maximum	0.7143
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0173
Third Quartile	0.1667
Interquartile range	0.1667
Mean	0.1018
Standard Deviation	0.1533
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.4167
Mean With No Outliers	0.0821
Std With No Outliers	0.1173

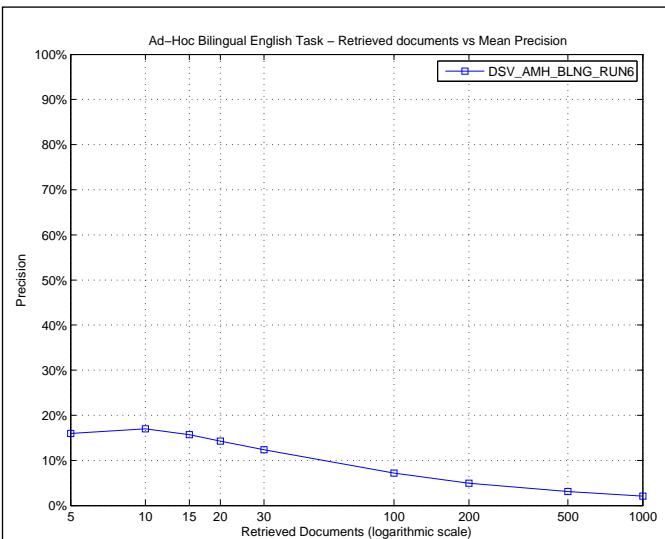


Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.00	426-AH	19.25
402-AH	0.00	427-AH	0.00
403-AH	11.59	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	3.39
405-AH	0.00	430-AH	0.00
406-AH	0.00	431-AH	0.00
407-AH	43.48	432-AH	0.00
408-AH	33.33	433-AH	35.29
409-AH	36.84	434-AH	1.80
410-AH	25.53	435-AH	3.51
411-AH	0.00	436-AH	1.28
412-AH	7.41	437-AH	10.06
413-AH	0.00	438-AH	10.00
414-AH	0.00	439-AH	1.28
415-AH	2.82	440-AH	0.00
416-AH	24.24	441-AH	0.00
417-AH	12.63	442-AH	25.00
418-AH	71.43	443-AH	9.52
419-AH	0.00	444-AH	8.00
420-AH	17.39	445-AH	0.00
421-AH	41.67	446-AH	0.00
422-AH	0.98	447-AH	16.67
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	0.00	449-AH	7.81
425-AH	0.00	450-AH	1.67

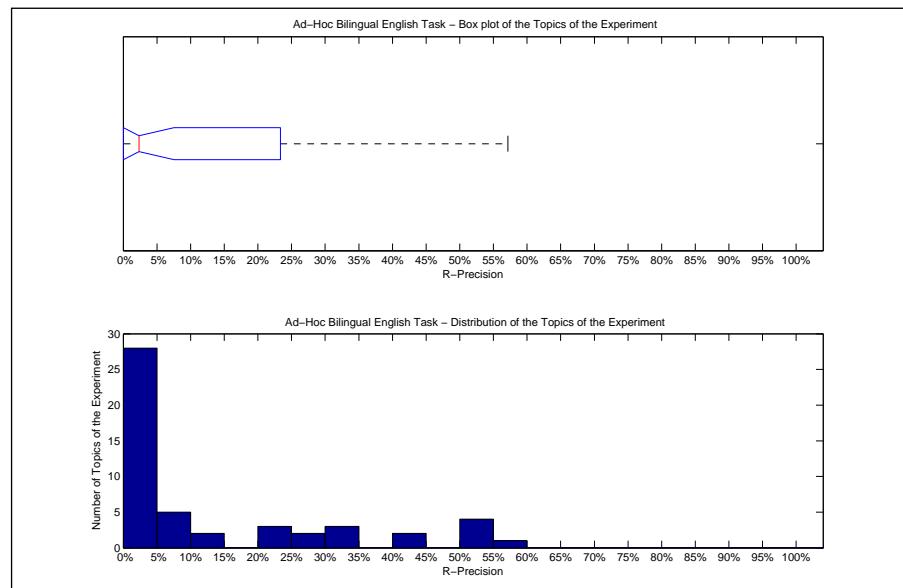




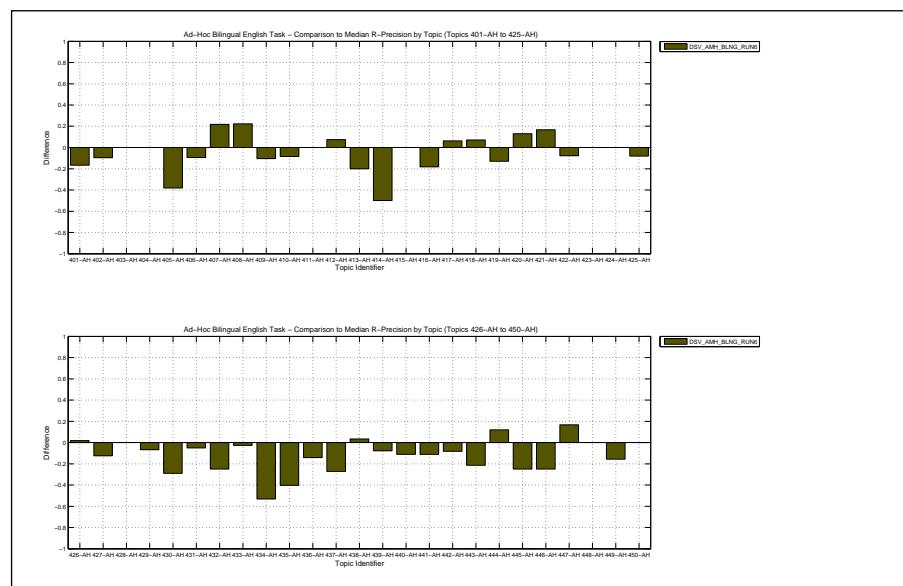
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	16.00
10 docs	17.00
15 docs	15.73
20 docs	14.30
30 docs	12.33
100 docs	7.22
200 docs	4.94
500 docs	3.10
1000 docs	2.06
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	12.88



R_PRECISION	
Maximum	0.5714
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0233
Third Quartile	0.2333
Interquartile range	0.2333
Mean	0.1288
Standard Deviation	0.1801
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5714
Mean With No Outliers	0.1288
Std With No Outliers	0.1801



Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.00	426-AH	22.07
402-AH	0.00	427-AH	0.00
403-AH	11.59	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	5.08
405-AH	0.00	430-AH	0.00
406-AH	0.00	431-AH	0.00
407-AH	52.17	432-AH	0.00
408-AH	50.00	433-AH	52.16
409-AH	26.32	434-AH	2.70
410-AH	44.68	435-AH	3.51
411-AH	0.00	436-AH	1.28
412-AH	7.41	437-AH	5.92
413-AH	0.00	438-AH	23.33
414-AH	0.00	439-AH	1.28
415-AH	2.82	440-AH	0.00
416-AH	33.33	441-AH	0.00
417-AH	14.74	442-AH	41.67
418-AH	57.14	443-AH	9.52
419-AH	0.00	444-AH	32.00
420-AH	21.74	445-AH	0.00
421-AH	50.00	446-AH	0.00
422-AH	1.96	447-AH	33.33
423-AH	0.00	448-AH	25.00
424-AH	0.00	449-AH	9.38
425-AH	0.00	450-AH	1.67

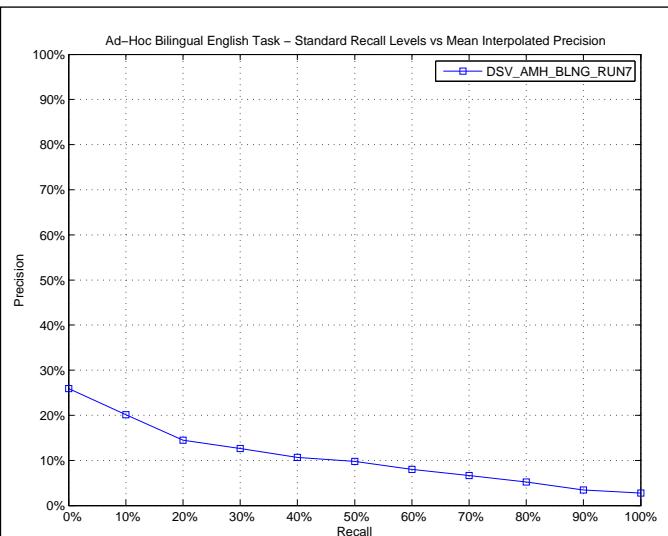


Overall statistics for 50 queries :		Priority	7
Total number of documents over all queries		Query Construction	MANUAL
Retrieved	50,000	Source Language	Amharic
Relevant	2,247	Topic Fields	title, description, narrative
Relevant retrieved	1,002	Pooled	false
Geometric Mean Average Precision	0.0128	Manual WSD	
Binary Preference (BPREF)	0.1299		

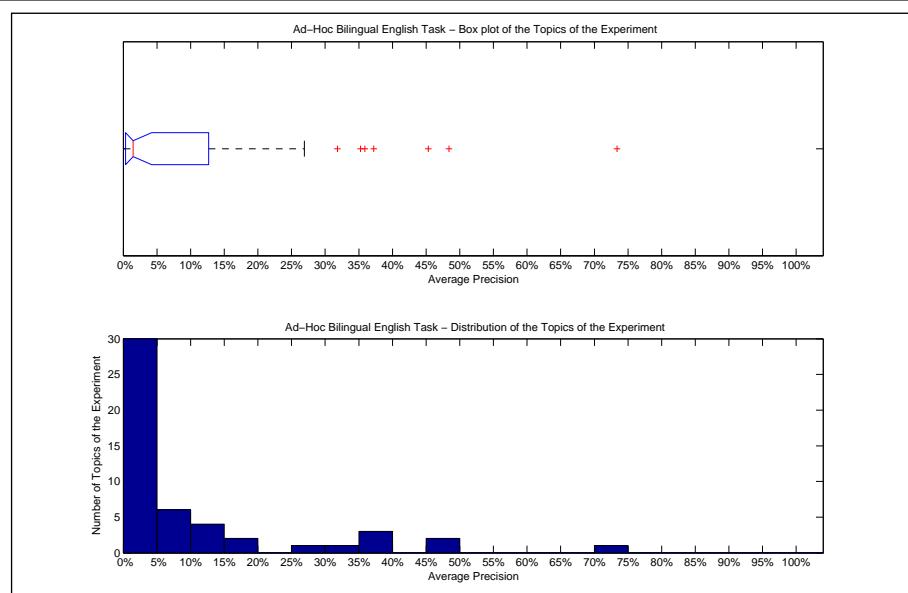
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	25.95
10	20.14
20	14.47
30	12.63
40	10.68
50	9.75
60	8.00
70	6.65
80	5.21
90	3.42
100	2.76

Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)

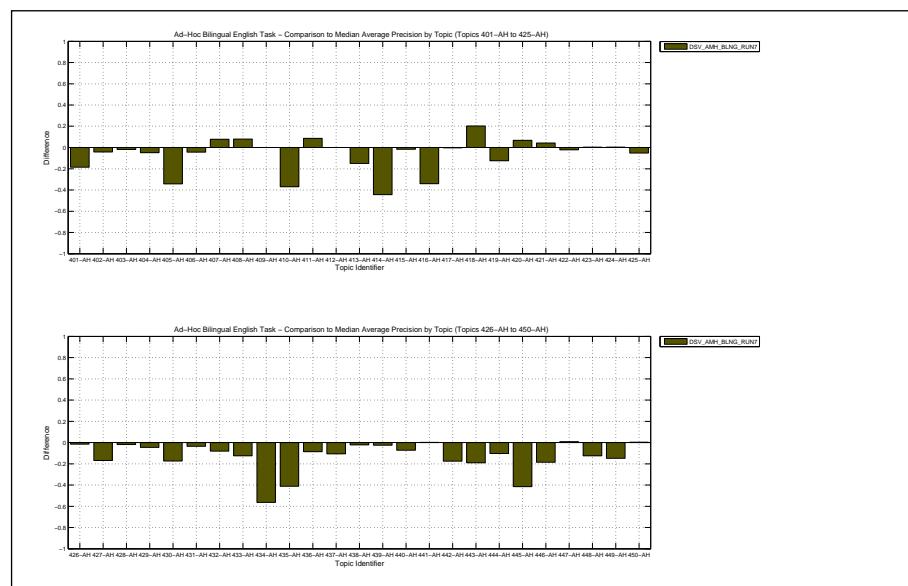
9.76



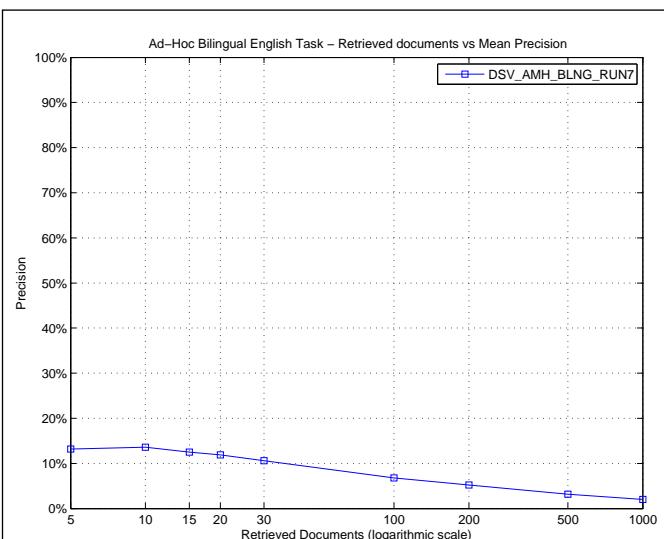
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.7339
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0036
Second Quartile	0.0148
Third Quartile	0.1268
Interquartile range	0.1233
Mean	0.0976
Standard Deviation	0.1591
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.2690
Mean With No Outliers	0.0420
Std With No Outliers	0.0634



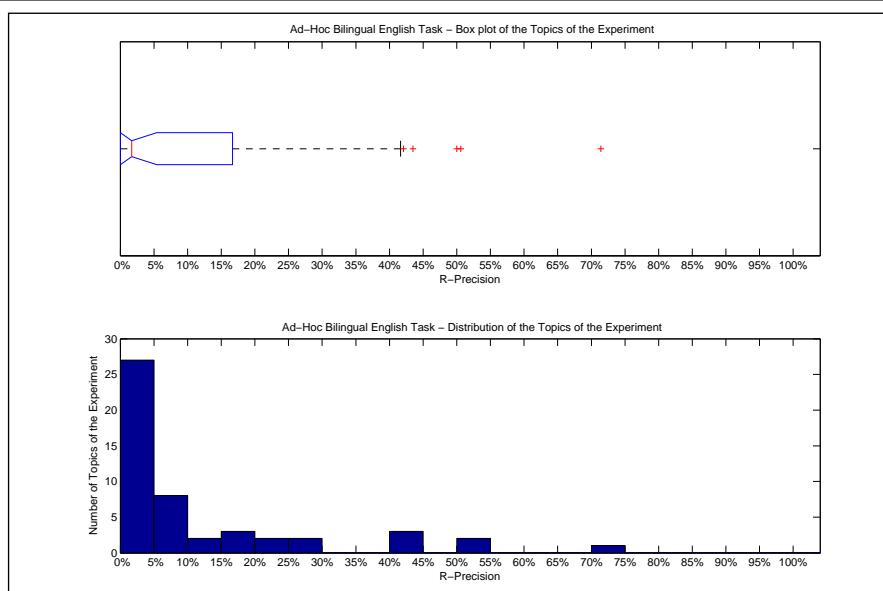
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.02	426-AH	8.18
402-AH	0.36	427-AH	0.00
403-AH	2.31	428-AH	0.51
404-AH	0.36	429-AH	0.89
405-AH	0.00	430-AH	0.52
406-AH	0.14	431-AH	0.38
407-AH	31.84	432-AH	0.01
408-AH	37.23	433-AH	45.33
409-AH	35.91	434-AH	0.13
410-AH	19.86	435-AH	2.58
411-AH	12.91	436-AH	0.09
412-AH	1.04	437-AH	14.51
413-AH	0.03	438-AH	12.68
414-AH	5.64	439-AH	0.01
415-AH	0.93	440-AH	0.42
416-AH	17.44	441-AH	5.69
417-AH	2.56	442-AH	26.90
418-AH	73.39	443-AH	8.14
419-AH	0.63	444-AH	7.52
420-AH	10.85	445-AH	0.22
421-AH	48.40	446-AH	2.66
422-AH	0.17	447-AH	35.25
423-AH	1.16	448-AH	8.93
424-AH	0.72	449-AH	1.79
425-AH	0.15	450-AH	0.38



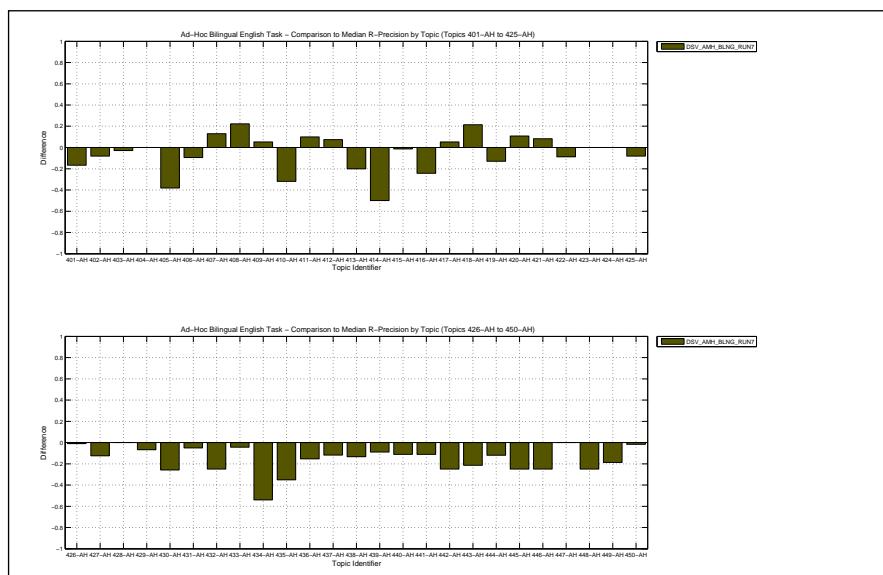
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	13.20
10 docs	13.60
15 docs	12.53
20 docs	11.90
30 docs	10.60
100 docs	6.76
200 docs	5.23
500 docs	3.18
1000 docs	2.00
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	10.85



R_PRECISION	
Maximum	0.7143
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0171
Third Quartile	0.1667
Interquartile range	0.1667
Mean	0.1085
Standard Deviation	0.1675
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.4167
Mean With No Outliers	0.0634
Std With No Outliers	0.0955



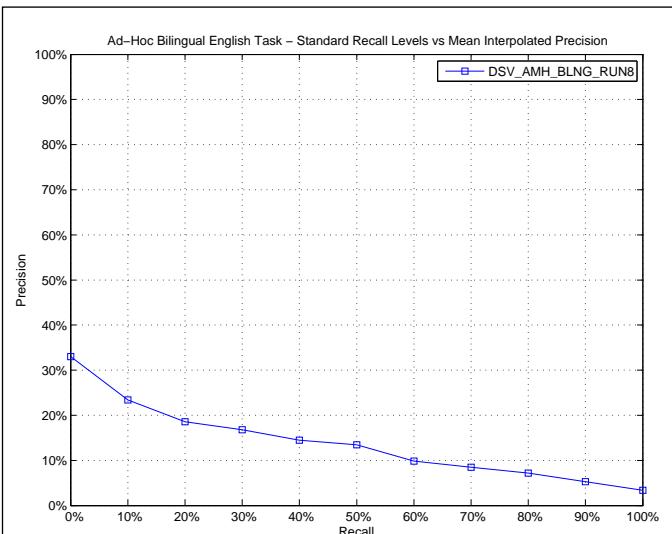
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.00	426-AH	19.25
402-AH	1.61	427-AH	0.00
403-AH	8.70	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	5.08
405-AH	0.00	430-AH	3.23
406-AH	0.00	431-AH	0.00
407-AH	43.48	432-AH	0.00
408-AH	50.00	433-AH	50.59
409-AH	42.11	434-AH	1.80
410-AH	21.28	435-AH	8.77
411-AH	10.00	436-AH	0.00
412-AH	7.41	437-AH	21.30
413-AH	0.00	438-AH	6.67
414-AH	0.00	439-AH	0.00
415-AH	1.41	440-AH	0.00
416-AH	27.27	441-AH	0.00
417-AH	13.68	442-AH	25.00
418-AH	71.43	443-AH	9.52
419-AH	0.00	444-AH	8.00
420-AH	19.57	445-AH	0.00
421-AH	41.67	446-AH	0.00
422-AH	0.98	447-AH	16.67
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	6.25
425-AH	0.00	450-AH	0.00



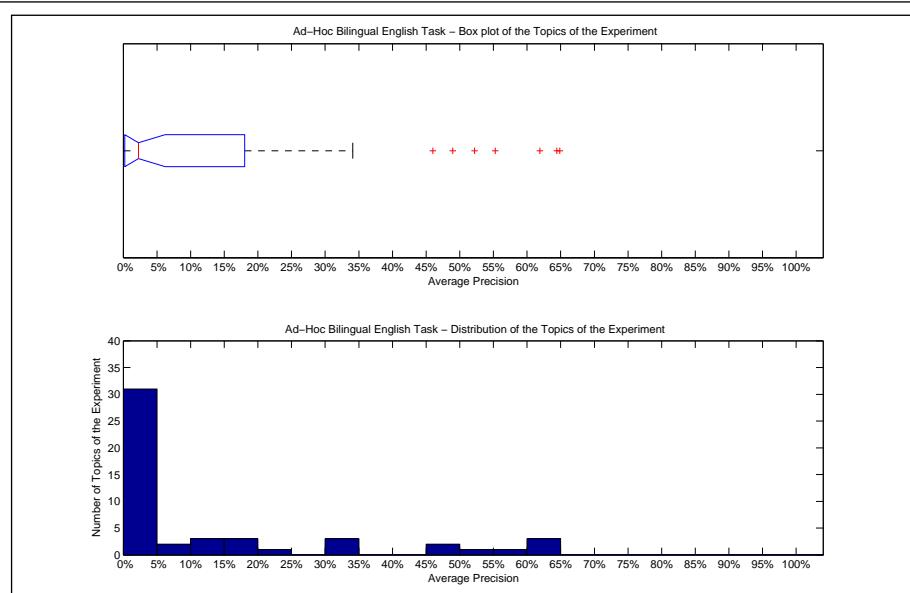
Overall statistics for 50 queries :		Priority	8
Total number of documents over all queries		Query Construction	MANUAL
Retrieved		Source Language	Amharic
Relevant		Topic Fields	title, description, narrative
Relevant retrieved		Pooled	false
Geometric Mean Average Precision		Manual WSD with pseudo relevance feedback	
Binary Preference (BPREF)			

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	33.02
10	23.41
20	18.54
30	16.76
40	14.49
50	13.43
60	9.82
70	8.51
80	7.20
90	5.26
100	3.39

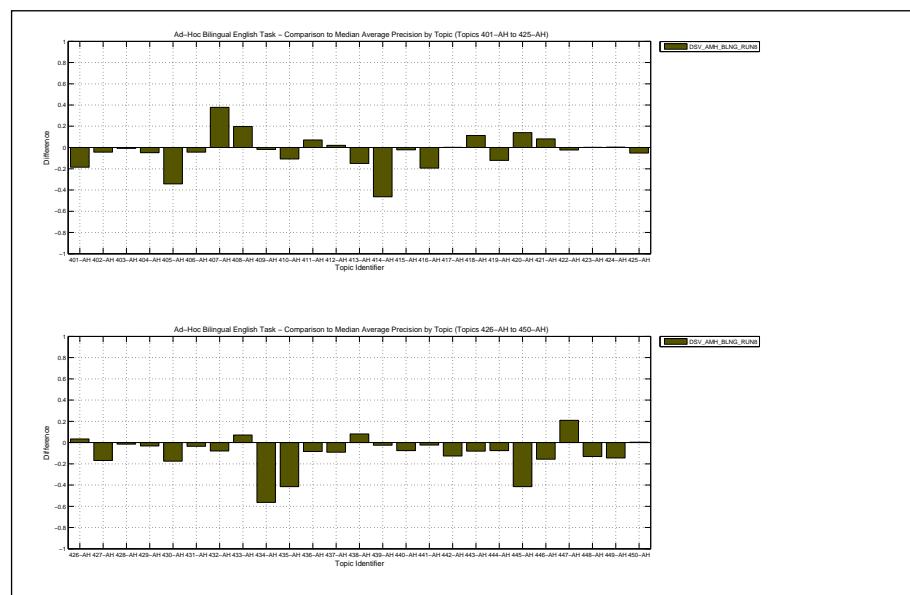
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)
12.92



AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6486
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0024
Second Quartile	0.0226
Third Quartile	0.1805
Interquartile range	0.1781
Mean	0.1292
Standard Deviation	0.1990
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.3409
Mean With No Outliers	0.0587
Std With No Outliers	0.0948



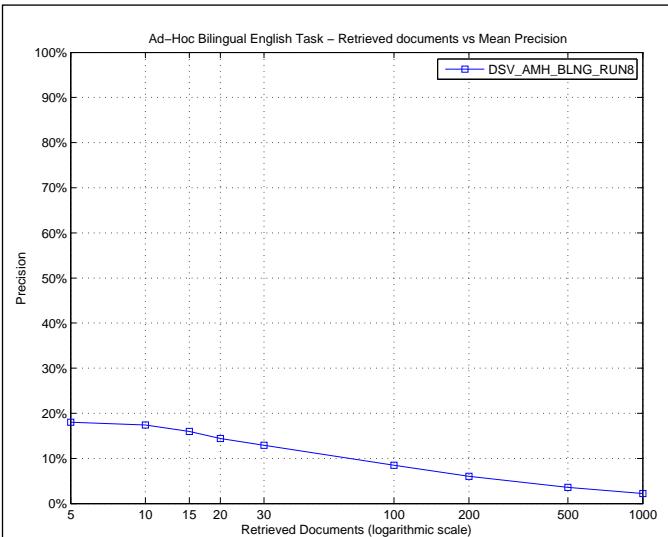
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.03	426-AH	13.00
402-AH	0.24	427-AH	0.00
403-AH	3.23	428-AH	0.80
404-AH	0.34	429-AH	2.29
405-AH	0.00	430-AH	0.42
406-AH	0.16	431-AH	0.42
407-AH	61.90	432-AH	0.02
408-AH	48.97	433-AH	64.86
409-AH	34.09	434-AH	0.14
410-AH	46.00	435-AH	2.23
411-AH	11.38	436-AH	0.34
412-AH	2.94	437-AH	16.00
413-AH	0.06	438-AH	22.94
414-AH	3.53	439-AH	0.01
415-AH	0.52	440-AH	0.20
416-AH	32.22	441-AH	3.25
417-AH	3.19	442-AH	31.82
418-AH	64.43	443-AH	19.19
419-AH	0.84	444-AH	10.08
420-AH	18.05	445-AH	0.15
421-AH	52.22	446-AH	5.43
422-AH	0.17	447-AH	55.29
423-AH	0.89	448-AH	8.24
424-AH	0.88	449-AH	2.16
425-AH	0.14	450-AH	0.37



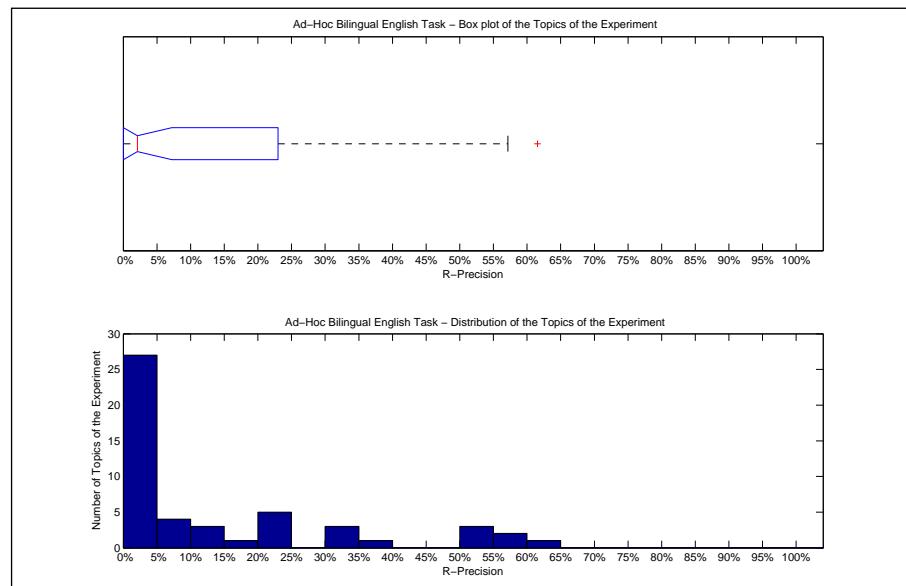
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	18.00
10 docs	17.40
15 docs	16.00
20 docs	14.40
30 docs	12.93
100 docs	8.50
200 docs	6.00
500 docs	3.58
1000 docs	2.21

R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)

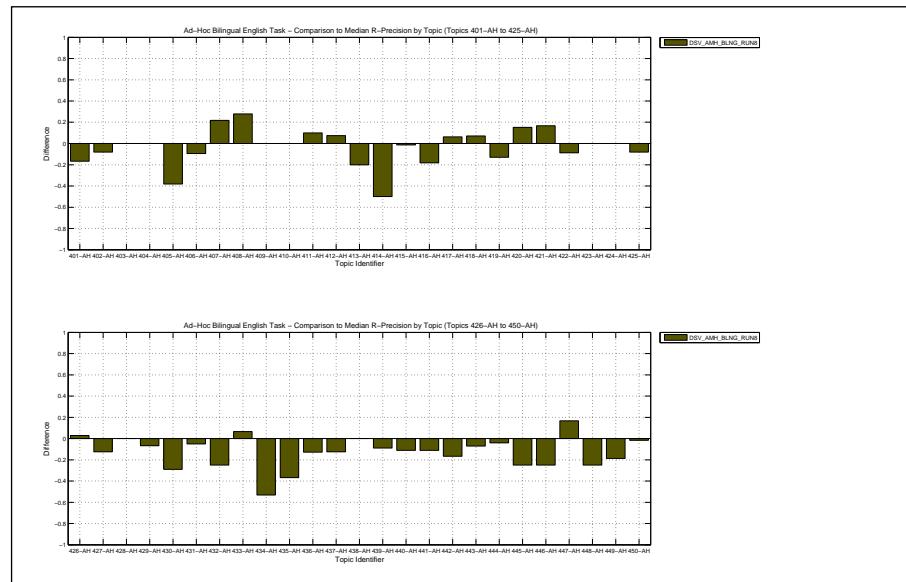
13.31



R_PRECISION	
Maximum	0.6157
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0209
Third Quartile	0.2300
Interquartile range	0.2300
Mean	0.1331
Standard Deviation	0.1886
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5714
Mean With No Outliers	0.1232
Std With No Outliers	0.1771



Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	0.00	426-AH	23.00
402-AH	1.61	427-AH	0.00
403-AH	11.59	428-AH	0.00
404-AH	0.00	429-AH	5.08
405-AH	0.00	430-AH	0.00
406-AH	0.00	431-AH	0.00
407-AH	52.17	432-AH	0.00
408-AH	55.56	433-AH	61.57
409-AH	36.84	434-AH	2.70
410-AH	53.19	435-AH	7.02
411-AH	10.00	436-AH	2.56
412-AH	7.41	437-AH	20.71
413-AH	0.00	438-AH	20.00
414-AH	0.00	439-AH	0.00
415-AH	1.41	440-AH	0.00
416-AH	33.33	441-AH	0.00
417-AH	14.74	442-AH	33.33
418-AH	57.14	443-AH	23.81
419-AH	0.00	444-AH	16.00
420-AH	23.91	445-AH	0.00
421-AH	50.00	446-AH	0.00
422-AH	0.98	447-AH	33.33
423-AH	0.00	448-AH	0.00
424-AH	0.00	449-AH	6.25
425-AH	0.00	450-AH	0.00

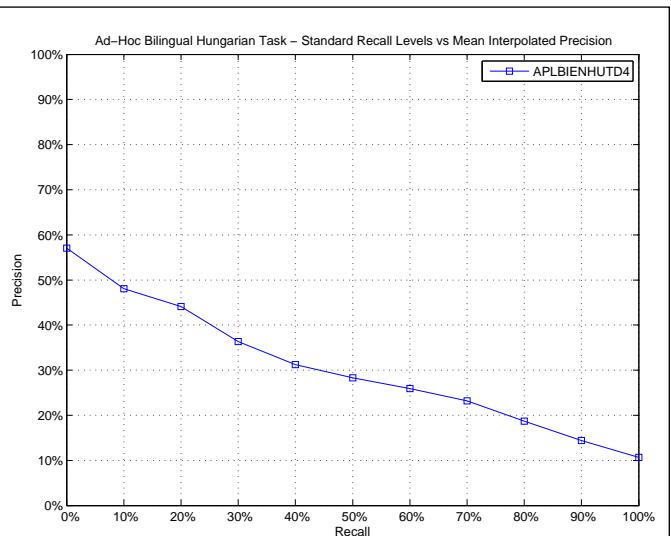


Overall statistics for 50 queries :		Priority	1
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	50,000	Source Language	English
Relevant	911	Topic Fields	title, description
Relevant retrieved	727	Pooled	true
Geometric Mean Average Precision	0.0892	4-	
Binary Preference (BPREF)	0.2611		

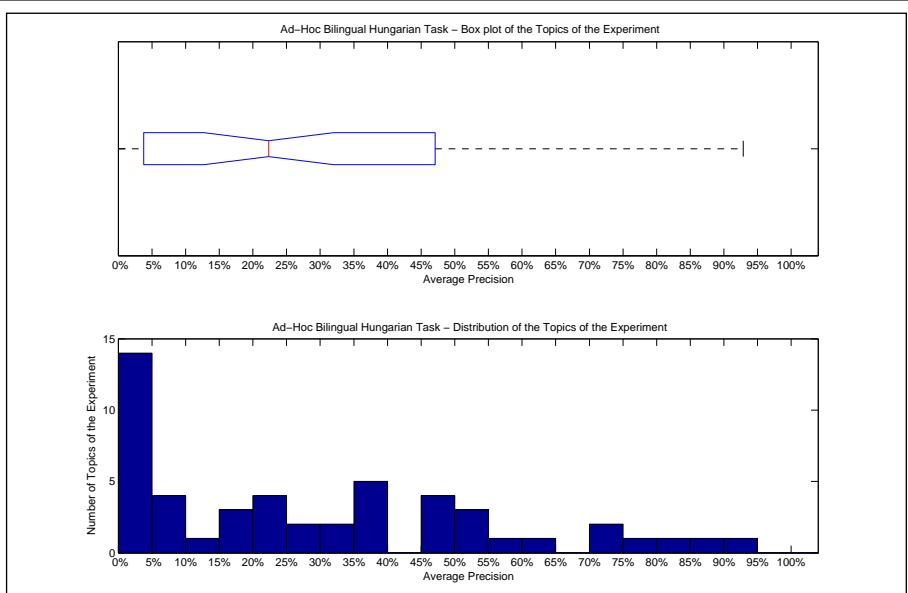
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	57.08
10	48.08
20	44.13
30	36.37
40	31.24
50	28.28
60	25.92
70	23.21
80	18.67
90	14.38
100	10.69

Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)

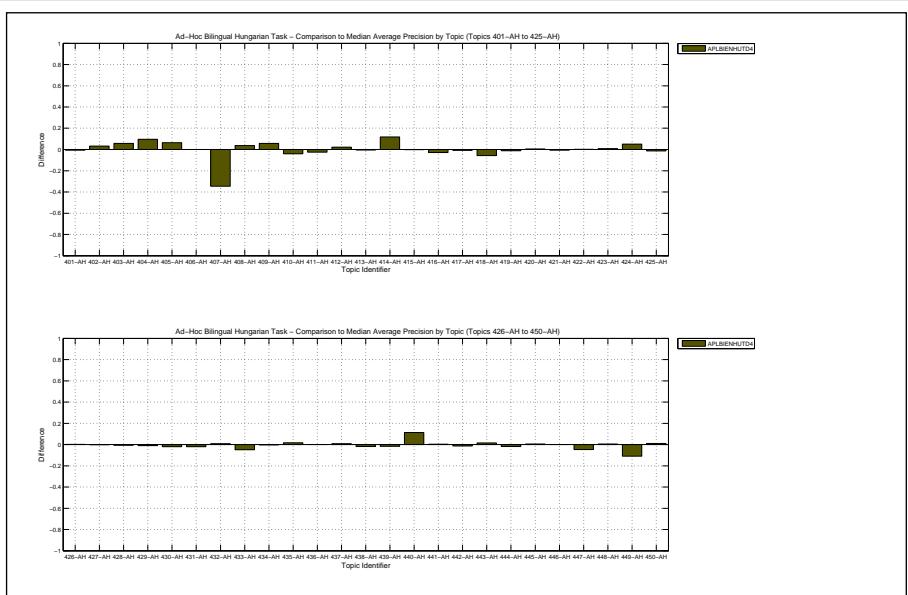
29.00



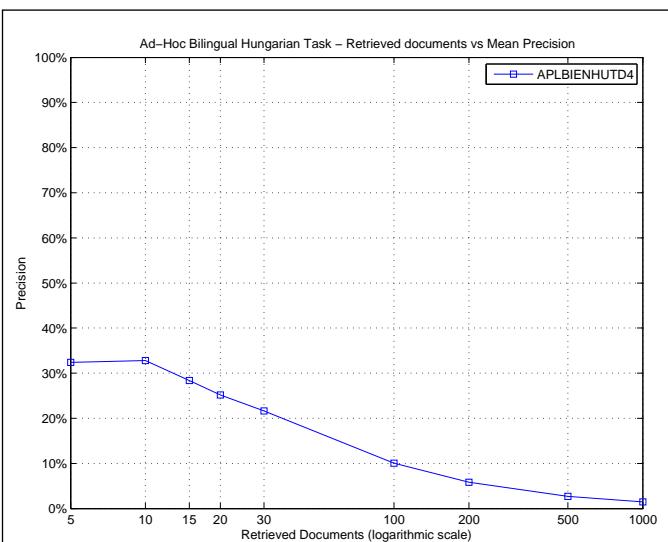
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.9286
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0379
Second Quartile	0.2235
Third Quartile	0.4709
Interquartile range	0.4329
Mean	0.2900
Standard Deviation	0.2662
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.9286
Mean With No Outliers	0.2900
Std With No Outliers	0.2662



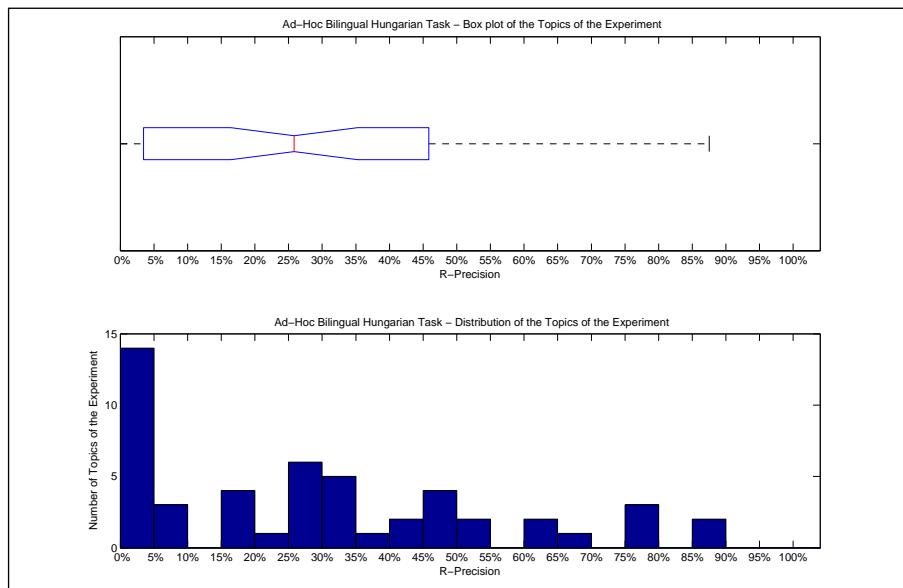
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	1.02	426-AH	2.57
402-AH	45.15	427-AH	22.26
403-AH	12.00	428-AH	3.91
404-AH	36.35	429-AH	6.61
405-AH	57.14	430-AH	0.63
406-AH	0.01	431-AH	47.16
407-AH	16.84	432-AH	33.94
408-AH	17.66	433-AH	53.40
409-AH	37.97	434-AH	92.86
410-AH	71.99	435-AH	21.34
411-AH	5.88	436-AH	0.00
412-AH	6.22	437-AH	63.63
413-AH	47.09	438-AH	3.30
414-AH	26.19	439-AH	0.92
415-AH	18.40	440-AH	33.90
416-AH	38.20	441-AH	71.38
417-AH	3.50	442-AH	80.05
418-AH	50.37	443-AH	3.79
419-AH	0.73	444-AH	26.64
420-AH	35.65	445-AH	6.42
421-AH	46.78	446-AH	0.00
422-AH	0.20	447-AH	85.36
423-AH	22.21	448-AH	79.35
424-AH	35.85	449-AH	52.86
425-AH	2.00	450-AH	22.45



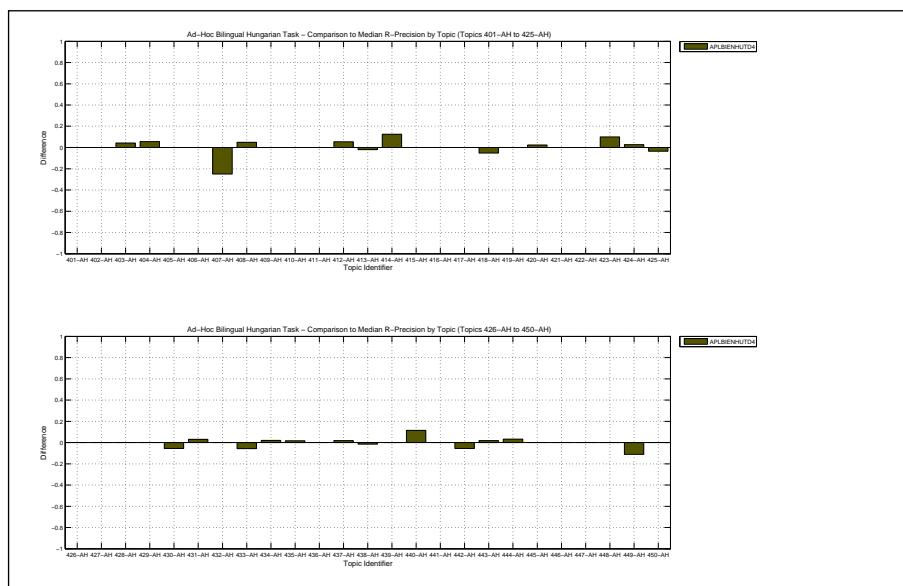
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	32.40
10 docs	32.80
15 docs	28.40
20 docs	25.20
30 docs	21.60
100 docs	10.02
200 docs	5.82
500 docs	2.71
1000 docs	1.45
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	29.00



R_PRECISION	
Maximum	0.8750
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0345
Second Quartile	0.2583
Third Quartile	0.4583
Interquartile range	0.4239
Mean	0.2900
Standard Deviation	0.2615
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8750
Mean With No Outliers	0.2900
Std With No Outliers	0.2615



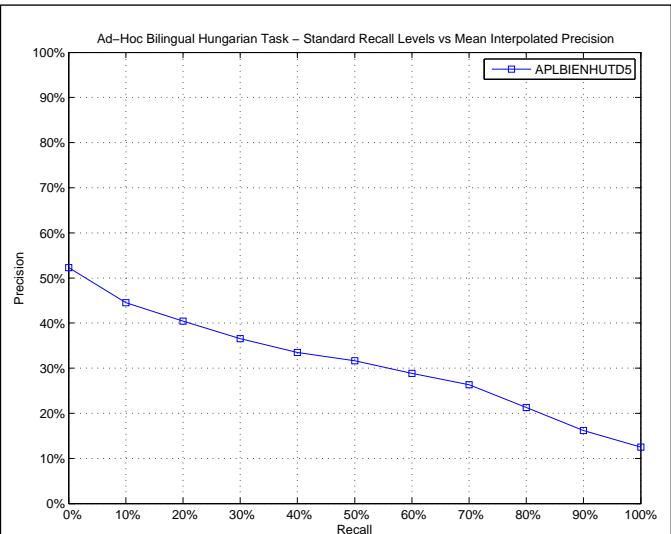
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	3.45	426-AH	0.00
402-AH	42.86	427-AH	28.57
403-AH	8.33	428-AH	0.00
404-AH	33.33	429-AH	15.38
405-AH	50.00	430-AH	0.00
406-AH	0.00	431-AH	63.64
407-AH	25.00	432-AH	33.33
408-AH	19.35	433-AH	46.51
409-AH	25.00	434-AH	87.50
410-AH	77.27	435-AH	26.67
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	16.22	437-AH	61.54
413-AH	45.83	438-AH	8.82
414-AH	25.00	439-AH	0.00
415-AH	16.67	440-AH	30.77
416-AH	45.45	441-AH	66.67
417-AH	0.00	442-AH	77.78
418-AH	52.63	443-AH	3.70
419-AH	0.00	444-AH	43.75
420-AH	38.10	445-AH	0.00
421-AH	33.33	446-AH	0.00
422-AH	0.00	447-AH	86.96
423-AH	20.00	448-AH	75.00
424-AH	33.33	449-AH	48.15
425-AH	7.14	450-AH	26.92



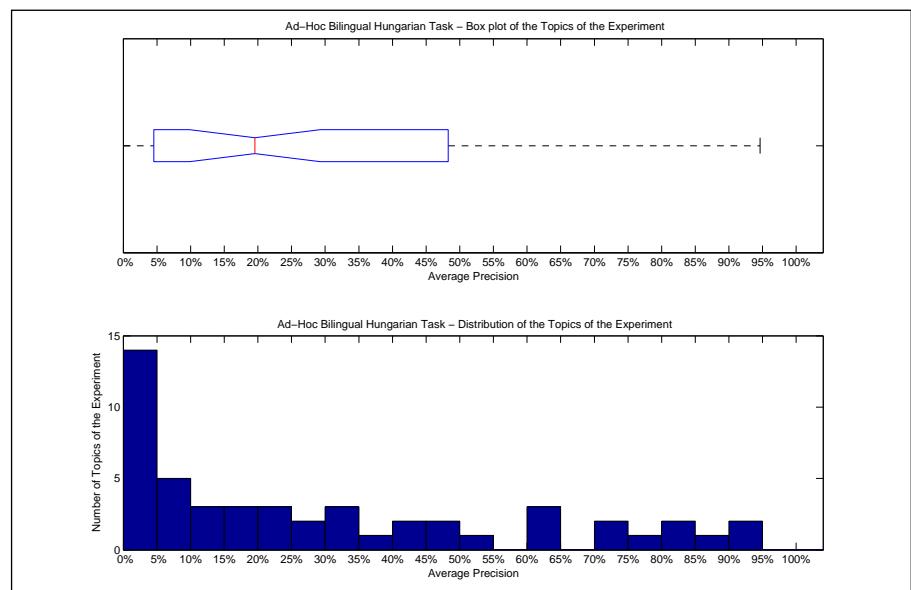
Overall statistics for 50 queries :		Priority	2
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	50,000	Source Language	English
Relevant	911	Topic Fields	title, description
Relevant retrieved	706	Pooled	true
Geometric Mean Average Precision	0.0773	5-grams. MT	
Binary Preference (BPREF)	0.2638		

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	52.30
10	44.51
20	40.46
30	36.51
40	33.51
50	31.64
60	28.85
70	26.33
80	21.26
90	16.16
100	12.49

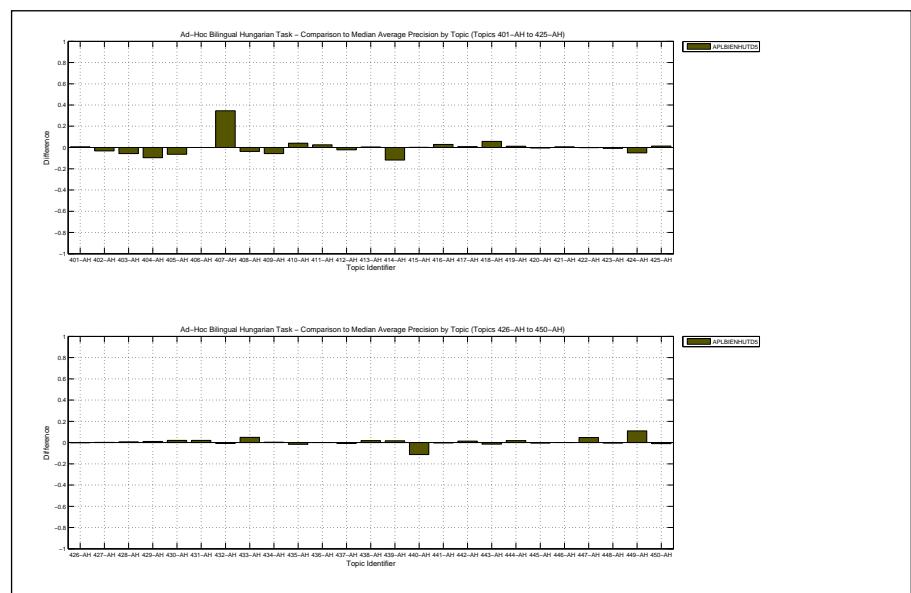
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)
29.63



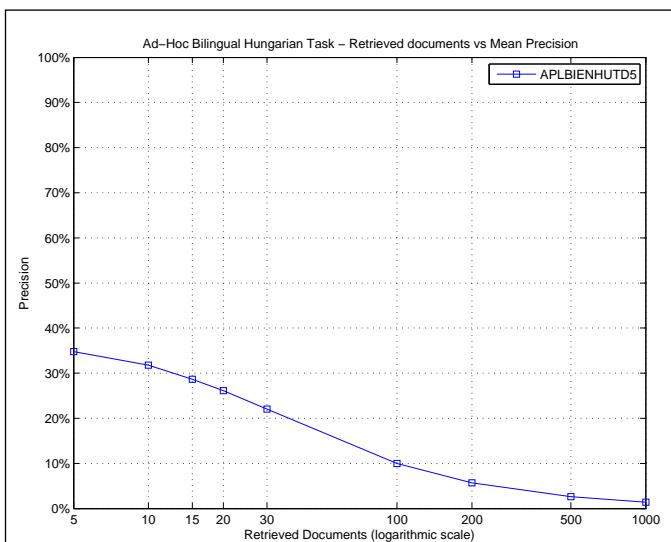
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.9464
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0455
Second Quartile	0.1957
Third Quartile	0.4828
Interquartile range	0.4373
Mean	0.2963
Standard Deviation	0.2965
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.9464
Mean With No Outliers	0.2963
Std With No Outliers	0.2965



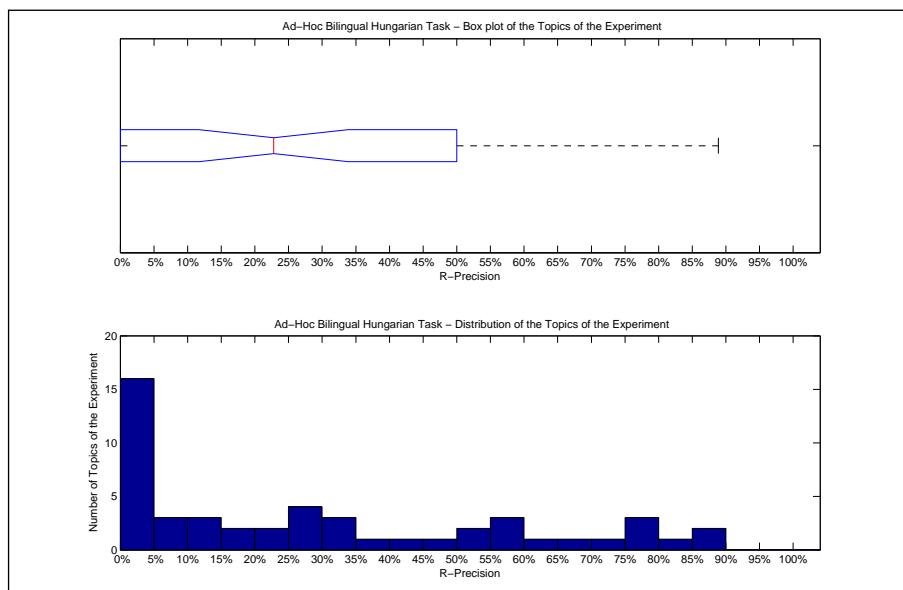
Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	2.26	426-AH	2.35
402-AH	38.75	427-AH	22.58
403-AH	0.64	428-AH	5.34
404-AH	17.02	429-AH	8.62
405-AH	44.17	430-AH	4.57
406-AH	0.00	431-AH	51.24
407-AH	86.06	432-AH	32.35
408-AH	10.20	433-AH	63.25
409-AH	26.47	434-AH	93.67
410-AH	80.01	435-AH	17.85
411-AH	11.11	436-AH	0.00
412-AH	1.78	437-AH	61.92
413-AH	48.12	438-AH	7.11
414-AH	2.42	439-AH	4.43
415-AH	18.66	440-AH	11.44
416-AH	44.02	441-AH	70.87
417-AH	5.32	442-AH	82.60
418-AH	61.92	443-AH	0.83
419-AH	3.22	444-AH	30.48
420-AH	34.75	445-AH	5.55
421-AH	48.28	446-AH	0.00
422-AH	0.00	447-AH	94.64
423-AH	20.49	448-AH	78.45
424-AH	25.77	449-AH	74.66
425-AH	4.55	450-AH	20.57



Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	34.80
10 docs	31.80
15 docs	28.67
20 docs	26.10
30 docs	22.07
100 docs	10.00
200 docs	5.71
500 docs	2.63
1000 docs	1.41
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	28.70



R_PRECISION	
Maximum	0.8889
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.2278
Third Quartile	0.5000
Interquartile range	0.5000
Mean	0.2870
Standard Deviation	0.2880
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8889
Mean With No Outliers	0.2870
Std With No Outliers	0.2880



Precision averages (%) for individual queries			
401-AH	3.45	426-AH	0.00
402-AH	42.86	427-AH	28.57
403-AH	0.00	428-AH	0.00
404-AH	22.22	429-AH	15.38
405-AH	50.00	430-AH	11.11
406-AH	0.00	431-AH	57.58
407-AH	75.00	432-AH	33.33
408-AH	9.68	433-AH	58.14
409-AH	25.00	434-AH	83.33
410-AH	77.27	435-AH	23.33
411-AH	0.00	436-AH	0.00
412-AH	5.41	437-AH	57.69
413-AH	50.00	438-AH	11.76
414-AH	0.00	439-AH	0.00
415-AH	16.67	440-AH	7.69
416-AH	45.45	441-AH	66.67
417-AH	0.00	442-AH	88.89
418-AH	63.16	443-AH	0.00
419-AH	0.00	444-AH	37.50
420-AH	33.33	445-AH	0.00
421-AH	33.33	446-AH	0.00
422-AH	0.00	447-AH	86.96
423-AH	0.00	448-AH	75.00
424-AH	27.78	449-AH	70.37
425-AH	14.29	450-AH	26.92

