

## **Appendix C**

### **Results of the Domain Specific Track**

**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 Domain Specific 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 Domain Specific 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
chemnitz	Germany	10.2415/DS-MONO-DE-CLEF2007.CHEMNITZ.CUT_DS_MONO_DE_MERGED	DS-MONO-DE-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	yes
chemnitz	Germany	10.2415/DS-MONO-DE-CLEF2007.CHEMNITZ.CUT_DS_MONO_DE_STRUCT	DS-MONO-DE-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	yes
chemnitz	Germany	10.2415/DS-MONO-DE-CLEF2007.CHEMNITZ.CUT_DS_MONO_DE_UNSTRUCT	DS-MONO-DE-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	yes
cheshire	United States	10.2415/DS-MONO-DE-CLEF2007.CHESHIRE.BERKMDECCP15	DS-MONO-DE-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	yes
cheshire	United States	10.2415/DS-MONO-DE-CLEF2007.CHESHIRE.BERKMDETHP7	DS-MONO-DE-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	yes
unine	Switzerland	10.2415/DS-MONO-DE-CLEF2007.UNINE.UNINEDE1	DS-MONO-DE-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	yes
unine	Switzerland	10.2415/DS-MONO-DE-CLEF2007.UNINE.UNINEDE2	DS-MONO-DE-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	yes
unine	Switzerland	10.2415/DS-MONO-DE-CLEF2007.UNINE.UNINEDE3	DS-MONO-DE-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	yes
unine	Switzerland	10.2415/DS-MONO-DE-CLEF2007.UNINE.UNINEDE4	DS-MONO-DE-CLEF2007	de	TDN	AUTOMATIC	yes
xerox	France	10.2415/DS-MONO-DE-CLEF2007.XEROX.XRCELEDE	DS-MONO-DE-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	yes
xerox	France	10.2415/DS-MONO-DE-CLEF2007.XEROX.XRCEPRFDE	DS-MONO-DE-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	yes
xerox	France	10.2415/DS-MONO-DE-CLEF2007.XEROX.XRCEPRFDELE	DS-MONO-DE-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	yes
xerox	France	10.2415/DS-MONO-DE-CLEF2007.XEROX.XRCEPRFLEDE	DS-MONO-DE-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	yes
chemnitz	Germany	10.2415/DS-MONO-EN-CLEF2007.CHEMNITZ.CUT_DS_MONO_EN_MERGED	DS-MONO-EN-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
chemnitz	Germany	10.2415/DS-MONO-EN-CLEF2007.CHEMNITZ.CUT_DS_MONO_EN_MERGED_STRUCT	DS-MONO-EN-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
chemnitz	Germany	10.2415/DS-MONO-EN-CLEF2007.CHEMNITZ.CUT_DS_MONO_EN_MERGED_UNSTRUCT	DS-MONO-EN-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
cheshire	United States	10.2415/DS-MONO-EN-CLEF2007.CHESHIRE.BERKMENCCP15	DS-MONO-EN-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
cheshire	United States	10.2415/DS-MONO-EN-CLEF2007.CHESHIRE.BERKMENTHP15	DS-MONO-EN-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
moscow	Russian Federation	10.2415/DS-MONO-EN-CLEF2007.MOSCOW.CIRDSMONOEN	DS-MONO-EN-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
moscow	Russian Federation	10.2415/DS-MONO-EN-CLEF2007.MOSCOW.CIRDSMONOEN2	DS-MONO-EN-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
unine	Switzerland	10.2415/DS-MONO-EN-CLEF2007.UNINE.UNINEEN1	DS-MONO-EN-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
unine	Switzerland	10.2415/DS-MONO-EN-CLEF2007.UNINE.UNINEEN2	DS-MONO-EN-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
unine	Switzerland	10.2415/DS-MONO-EN-CLEF2007.UNINE.UNINEEN3	DS-MONO-EN-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
unine	Switzerland	10.2415/DS-MONO-EN-CLEF2007.UNINE.UNINEEN4	DS-MONO-EN-CLEF2007	en	TDN	AUTOMATIC	yes
xerox	France	10.2415/DS-MONO-EN-CLEF2007.XEROX.XRCELEEN	DS-MONO-EN-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
xerox	France	10.2415/DS-MONO-EN-CLEF2007.XEROX.XRCEPRFEN	DS-MONO-EN-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
xerox	France	10.2415/DS-MONO-EN-CLEF2007.XEROX.XRCEPRFENLE	DS-MONO-EN-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
xerox	France	10.2415/DS-MONO-EN-CLEF2007.XEROX.XRCEPRFLEEN	DS-MONO-EN-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
chemnitz	Germany	10.2415/DS-MONO-RU-CLEF2007.CHEMNITZ.CUT_DS_MONO_RU_MERGED	DS-MONO-RU-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
chemnitz	Germany	10.2415/DS-MONO-RU-CLEF2007.CHEMNITZ.CUT_DS_MONO_RU_STRUCT	DS-MONO-RU-CLEF2007	ru	TD	AUTOMATIC	yes
chemnitz	Germany	10.2415/DS-MONO-RU-CLEF2007.CHEMNITZ.CUT_DS_MONO_RU_UNSTRUCT	DS-MONO-RU-CLEF2007	ru	TD	AUTOMATIC	yes
cheshire	United States	10.2415/DS-MONO-RU-CLEF2007.CHESHIRE.BERKMRUCCP15	DS-MONO-RU-CLEF2007	ru	TD	AUTOMATIC	yes
cheshire	United States	10.2415/DS-MONO-RU-CLEF2007.CHESHIRE.BERKMRUTHP7	DS-MONO-RU-CLEF2007	ru	TD	AUTOMATIC	yes
moscow	Russian Federation	10.2415/DS-MONO-RU-CLEF2007.MOSCOW.CIRDSMONORU	DS-MONO-RU-CLEF2007	ru	TD	AUTOMATIC	yes
moscow	Russian Federation	10.2415/DS-MONO-RU-CLEF2007.MOSCOW.CIRDSMONORU2	DS-MONO-RU-CLEF2007	ru	TD	AUTOMATIC	yes
unine	Switzerland	10.2415/DS-MONO-RU-CLEF2007.UNINE.UNINERU1	DS-MONO-RU-CLEF2007	ru	TD	AUTOMATIC	yes
unine	Switzerland	10.2415/DS-MONO-RU-CLEF2007.UNINE.UNINERU2	DS-MONO-RU-CLEF2007	ru	TD	AUTOMATIC	yes
unine	Switzerland	10.2415/DS-MONO-RU-CLEF2007.UNINE.UNINERU3	DS-MONO-RU-CLEF2007	ru	TD	AUTOMATIC	yes
unine	Switzerland	10.2415/DS-MONO-RU-CLEF2007.UNINE.UNINERU4	DS-MONO-RU-CLEF2007	ru	TDN	AUTOMATIC	yes
chemnitz	Germany	10.2415/DS-BILI-X2DE-CLEF2007.CHEMNITZ.CUT_DS_BILI_EN2DE_MERGE_D	DS-BILI-X2DE-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes

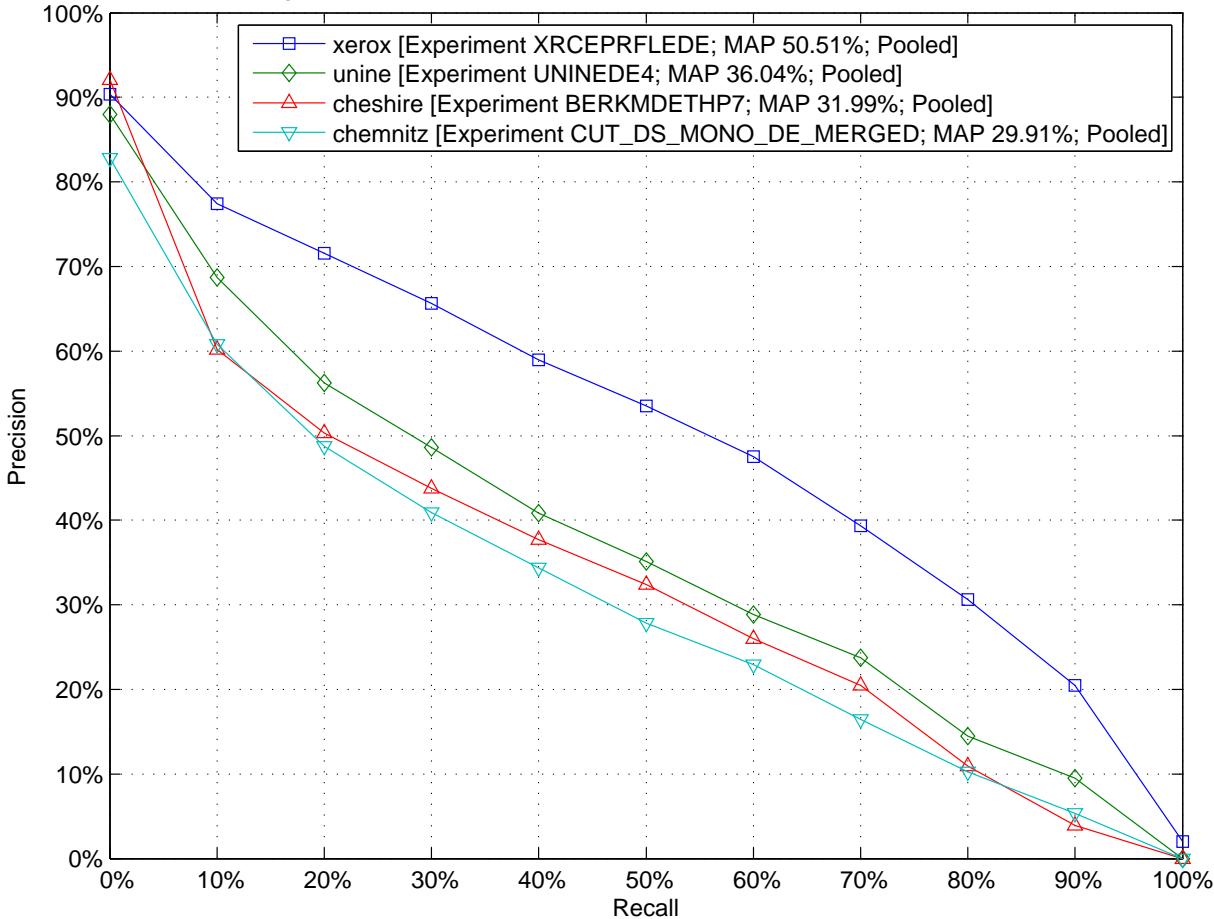
Participant	Country	Experiment DOI	Task	Lang.	Fields	Constr.	Pool
chemnitz	Germany	10.2415/DS-BILI-X2DE-CLEF2007.CHEMNITZ.CUT_DS_BILI_EN2DE_MERGE_D_THESS	DS-BILI-X2DE-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
chemnitz	Germany	10.2415/DS-BILI-X2DE-CLEF2007.CHEMNITZ.CUT_DS_BILI_RU2DE_MERGE_D	DS-BILI-X2DE-CLEF2007	ru	TD	AUTOMATIC	yes
chemnitz	Germany	10.2415/DS-BILI-X2DE-CLEF2007.CHEMNITZ.CUT_DS_BILI_RU2DE_MERGE_D_THESS	DS-BILI-X2DE-CLEF2007	ru	TD	AUTOMATIC	yes
cheshire	United States	10.2415/DS-BILI-X2DE-CLEF2007.CHESHIRE.BERKBENDECCP15	DS-BILI-X2DE-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
cheshire	United States	10.2415/DS-BILI-X2DE-CLEF2007.CHESHIRE.BERKBENDETHP7	DS-BILI-X2DE-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
cheshire	United States	10.2415/DS-BILI-X2DE-CLEF2007.CHESHIRE.BERKBRUDECCP15	DS-BILI-X2DE-CLEF2007	ru	TD	AUTOMATIC	yes
cheshire	United States	10.2415/DS-BILI-X2DE-CLEF2007.CHESHIRE.BERKBRUDETHP7	DS-BILI-X2DE-CLEF2007	ru	TD	AUTOMATIC	yes
xerox	France	10.2415/DS-BILI-X2DE-CLEF2007.XEROX.XRCEE2DHCGEPRFILE	DS-BILI-X2DE-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
xerox	France	10.2415/DS-BILI-X2DE-CLEF2007.XEROX.XRCEE2DHECGPFILE	DS-BILI-X2DE-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
xerox	France	10.2415/DS-BILI-X2DE-CLEF2007.XEROX.XRCEE2DHCGPFILE	DS-BILI-X2DE-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
xerox	France	10.2415/DS-BILI-X2DE-CLEF2007.XEROX.XRCEE2DMATRAX	DS-BILI-X2DE-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
xerox	France	10.2415/DS-BILI-X2DE-CLEF2007.XEROX.XRCEE2DMATRAXLE	DS-BILI-X2DE-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
xerox	France	10.2415/DS-BILI-X2DE-CLEF2007.XEROX.XRCEE2DMATRAXPRFILE	DS-BILI-X2DE-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
chemnitz	Germany	10.2415/DS-BILI-X2EN-CLEF2007.CHEMNITZ.CUT_DS_BILI_DE2EN_MERGE_D	DS-BILI-X2EN-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	yes
chemnitz	Germany	10.2415/DS-BILI-X2EN-CLEF2007.CHEMNITZ.CUT_DS_BILI_DE2EN_MERGE_D_THESS	DS-BILI-X2EN-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	yes
chemnitz	Germany	10.2415/DS-BILI-X2EN-CLEF2007.CHEMNITZ.CUT_DS_BILI_RU2EN_MERGE_D	DS-BILI-X2EN-CLEF2007	ru	TD	AUTOMATIC	yes
cheshire	United States	10.2415/DS-BILI-X2EN-CLEF2007.CHESHIRE.BERKBDEENCCP15	DS-BILI-X2EN-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	yes
cheshire	United States	10.2415/DS-BILI-X2EN-CLEF2007.CHESHIRE.BERKBDEENTHP7	DS-BILI-X2EN-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	yes
cheshire	United States	10.2415/DS-BILI-X2EN-CLEF2007.CHESHIRE.BERKBRUENCCP15	DS-BILI-X2EN-CLEF2007	ru	TD	AUTOMATIC	yes
cheshire	United States	10.2415/DS-BILI-X2EN-CLEF2007.CHESHIRE.BERKBRUENTHP7	DS-BILI-X2EN-CLEF2007	ru	TD	AUTOMATIC	yes
moscow	Russian Federation	10.2415/DS-BILI-X2EN-CLEF2007.MOSCOW.CIRDSBILIRU2EN	DS-BILI-X2EN-CLEF2007	ru	TD	AUTOMATIC	yes
moscow	Russian Federation	10.2415/DS-BILI-X2EN-CLEF2007.MOSCOW.CIRDSBILIRU2EN2	DS-BILI-X2EN-CLEF2007	ru	TD	AUTOMATIC	yes
xerox	France	10.2415/DS-BILI-X2EN-CLEF2007.XEROX.XRCEE2DHCGEPRFILE	DS-BILI-X2EN-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	yes
xerox	France	10.2415/DS-BILI-X2EN-CLEF2007.XEROX.XRCEE2DHCGGLE	DS-BILI-X2EN-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	yes
xerox	France	10.2415/DS-BILI-X2EN-CLEF2007.XEROX.XRCEE2DHECGPFILE	DS-BILI-X2EN-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	yes
xerox	France	10.2415/DS-BILI-X2EN-CLEF2007.XEROX.XRCEE2EMATRAX	DS-BILI-X2EN-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	yes
xerox	France	10.2415/DS-BILI-X2EN-CLEF2007.XEROX.XRCEE2EMATRAXLE	DS-BILI-X2EN-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	yes
xerox	France	10.2415/DS-BILI-X2EN-CLEF2007.XEROX.XRCEE2EMATRAXPRFILE	DS-BILI-X2EN-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
chemnitz	Germany	10.2415/DS-BILI-X2RU-CLEF2007.CHEMNITZ.CUT_DS_BILI_DE2RU_MERGE_D	DS-BILI-X2RU-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	yes
chemnitz	Germany	10.2415/DS-BILI-X2RU-CLEF2007.CHEMNITZ.CUT_DS_BILI_DE2RU_MERGE_D_THESS	DS-BILI-X2RU-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	yes
chemnitz	Germany	10.2415/DS-BILI-X2RU-CLEF2007.CHEMNITZ.CUT_DS_BILI_EN2RU_MERGE_D	DS-BILI-X2RU-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
cheshire	United States	10.2415/DS-BILI-X2RU-CLEF2007.CHESHIRE.BERKBDERUCCP15	DS-BILI-X2RU-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	yes
cheshire	United States	10.2415/DS-BILI-X2RU-CLEF2007.CHESHIRE.BERKBDERUTHP7	DS-BILI-X2RU-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	yes
cheshire	United States	10.2415/DS-BILI-X2RU-CLEF2007.CHESHIRE.BERKBENRUCCP15	DS-BILI-X2RU-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
cheshire	United States	10.2415/DS-BILI-X2RU-CLEF2007.CHESHIRE.BERKBENRUTHP7	DS-BILI-X2RU-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
moscow	Russian Federation	10.2415/DS-BILI-X2RU-CLEF2007.MOSCOW.CIRDSBILIRU2RU	DS-BILI-X2RU-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
moscow	Russian Federation	10.2415/DS-BILI-X2RU-CLEF2007.MOSCOW.CIRDSBILIRU2RU2	DS-BILI-X2RU-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	yes
chemnitz	Germany	10.2415/DS-MULTI-CLEF2007.CHEMNITZ.CUT_DS_MULTI_DE2X_MERGE_D	DS-MULTI-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	no
chemnitz	Germany	10.2415/DS-MULTI-CLEF2007.CHEMNITZ.CUT_DS_MULTI_EN2X_MERGE_D	DS-MULTI-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	no
chemnitz	Germany	10.2415/DS-MULTI-CLEF2007.CHEMNITZ.CUT_DS_MULTI_RU2X_MERGE_D	DS-MULTI-CLEF2007	ru	TD	AUTOMATIC	no

<b>Participant</b>	<b>Country</b>	<b>Experiment DOI</b>	<b>Task</b>	<b>Lang.</b>	<b>Fields</b>	<b>Constr.</b>	<b>Pool</b>
cheshire	United States	10.2415/DS-MULTI-CLEF2007.CHESHIRE.BERKMUDEP15	DS-MULTI-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	no
cheshire	United States	10.2415/DS-MULTI-CLEF2007.CHESHIRE.BERKMUDETHP7	DS-MULTI-CLEF2007	de	TD	AUTOMATIC	no
cheshire	United States	10.2415/DS-MULTI-CLEF2007.CHESHIRE.BERKMUENP15	DS-MULTI-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	no
cheshire	United States	10.2415/DS-MULTI-CLEF2007.CHESHIRE.BERKMUENTHP7	DS-MULTI-CLEF2007	en	TD	AUTOMATIC	no
cheshire	United States	10.2415/DS-MULTI-CLEF2007.CHESHIRE.BERKMURUP15	DS-MULTI-CLEF2007	ru	TD	AUTOMATIC	no
cheshire	United States	10.2415/DS-MULTI-CLEF2007.CHESHIRE.BERKMURUTHP7	DS-MULTI-CLEF2007	ru	TD	AUTOMATIC	no

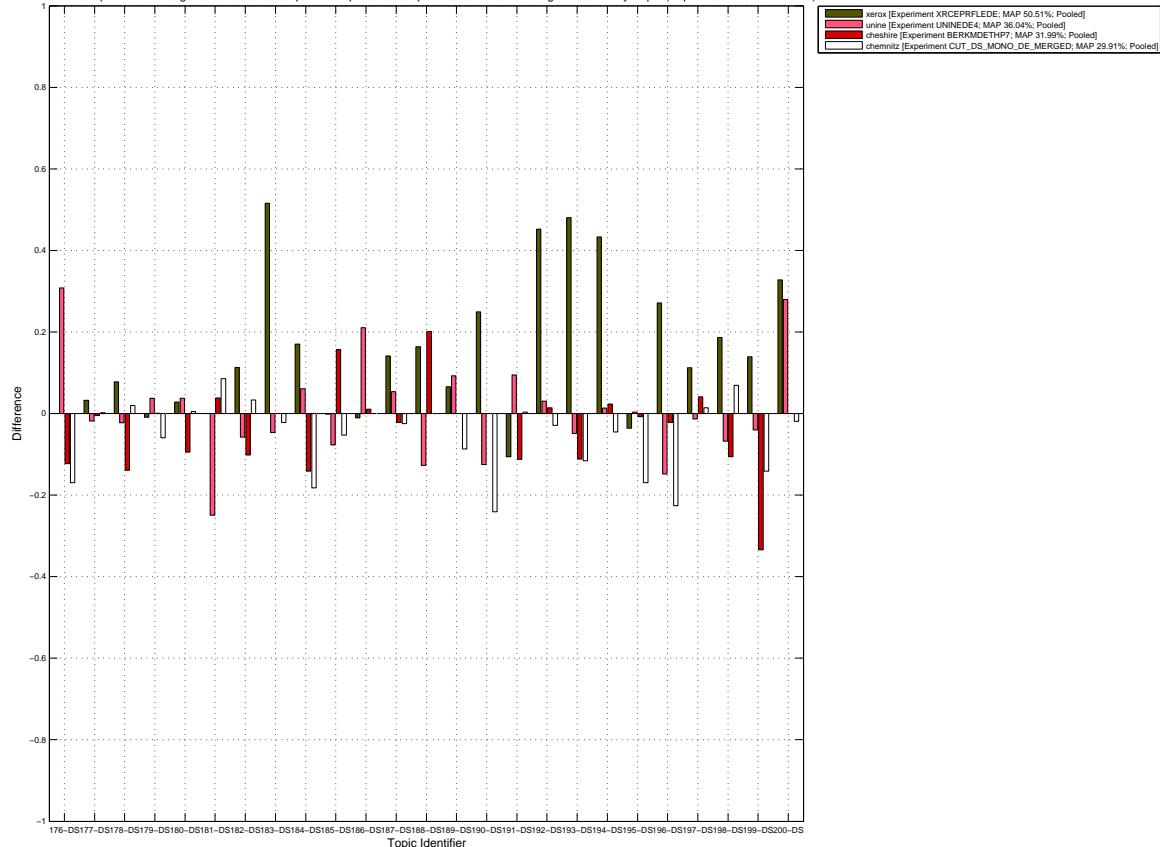
## **Track Overview Results and Graphs**

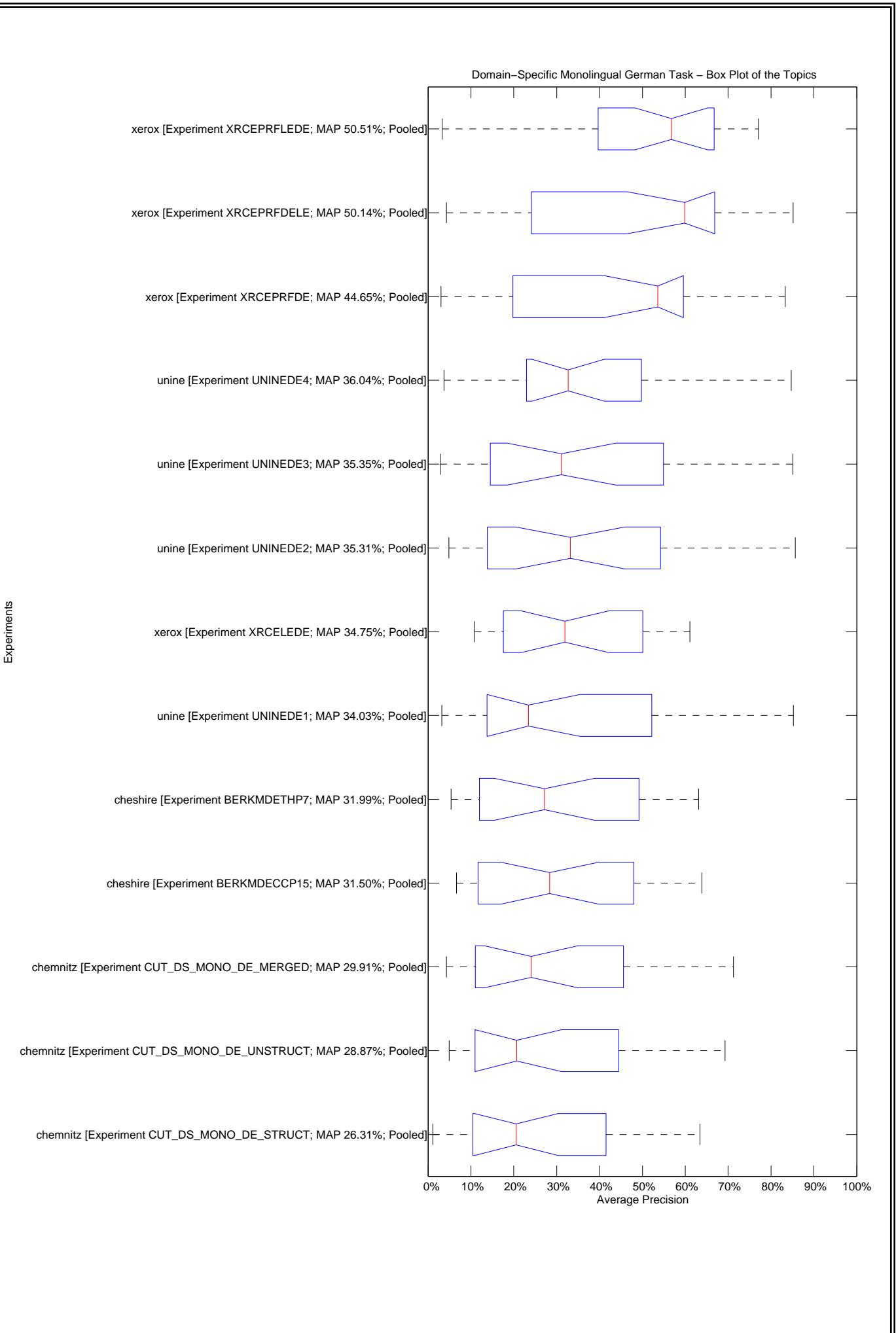


Domain-Specific Monolingual German Task Top 5 Participants – Standard Recall Levels vs Mean Interpolated Precision

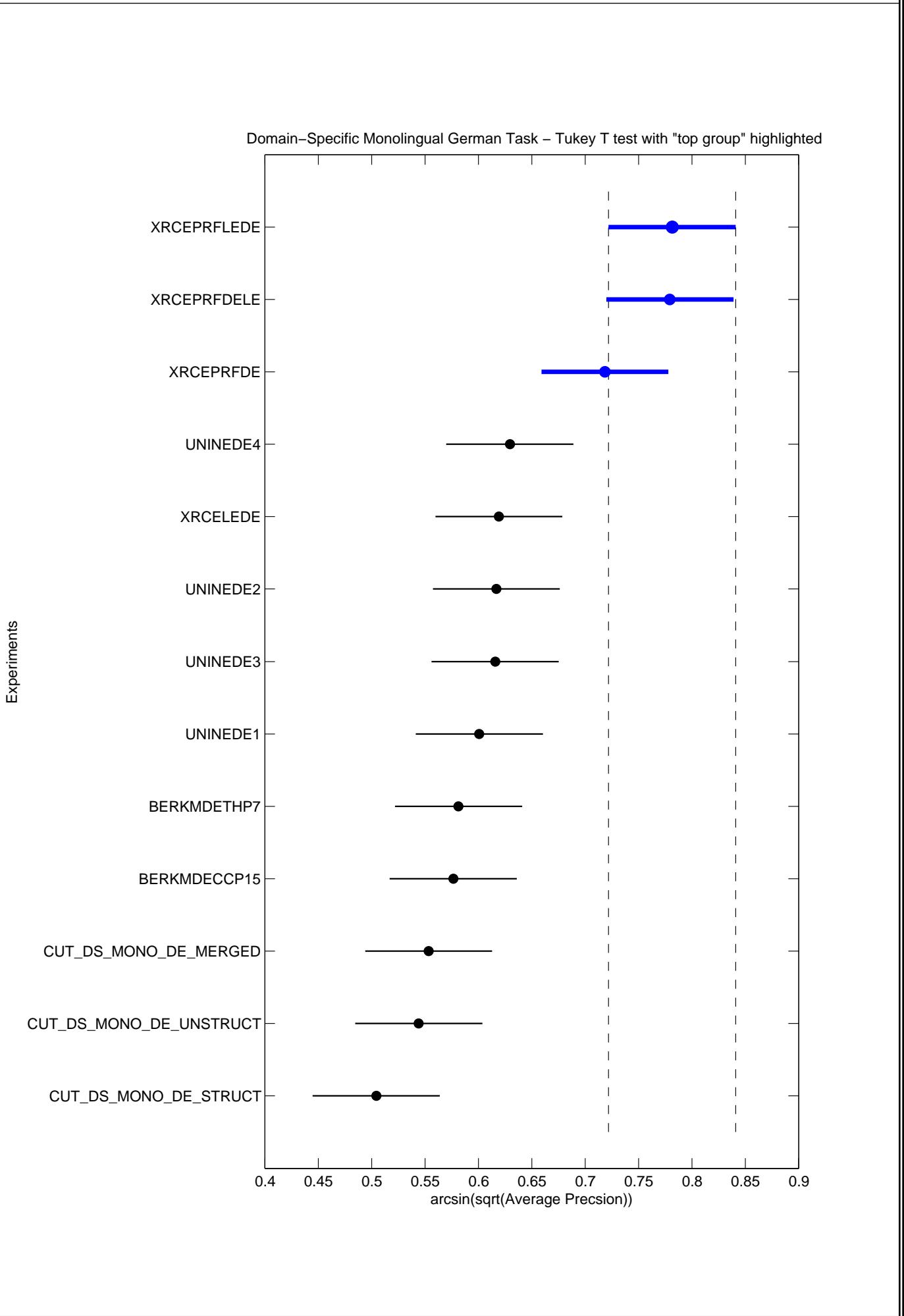


Domain-Specific Monolingual German Task Top 5 Participants – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 176–DS to 200–DS)

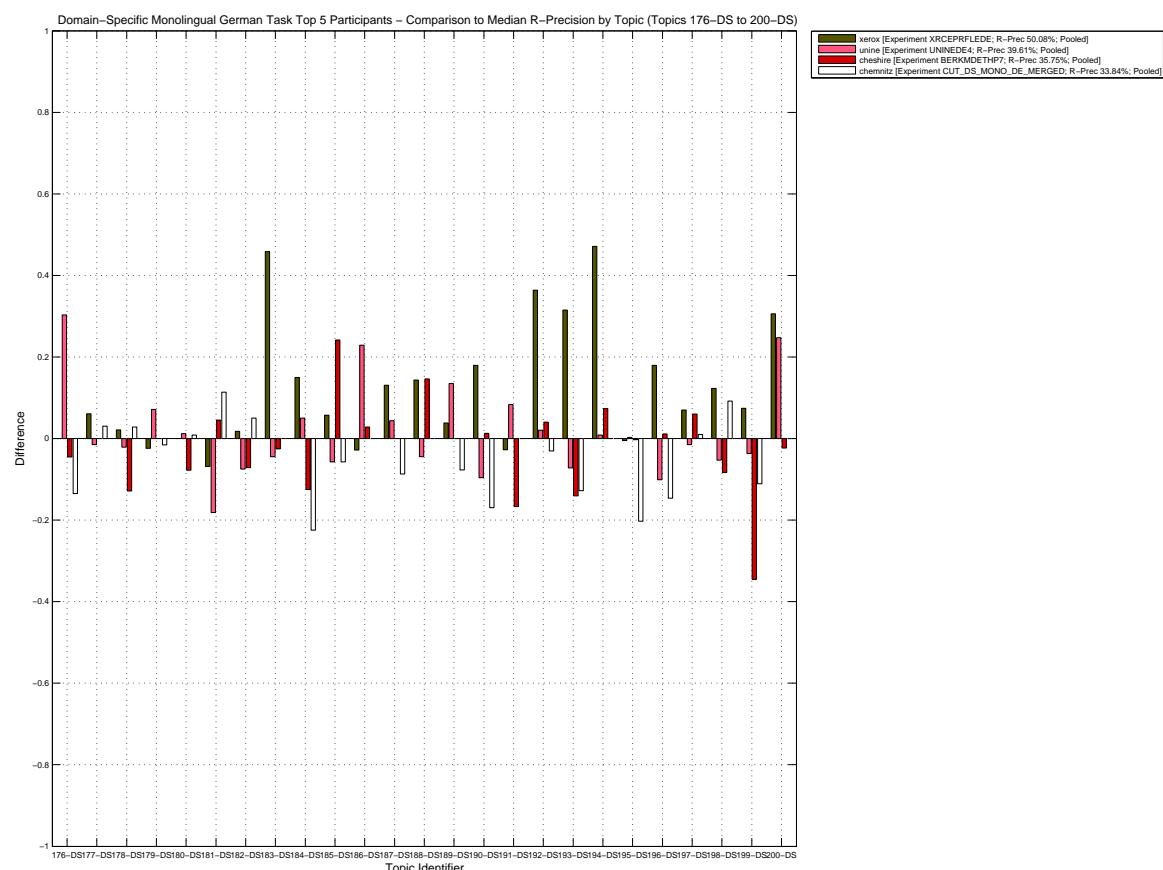
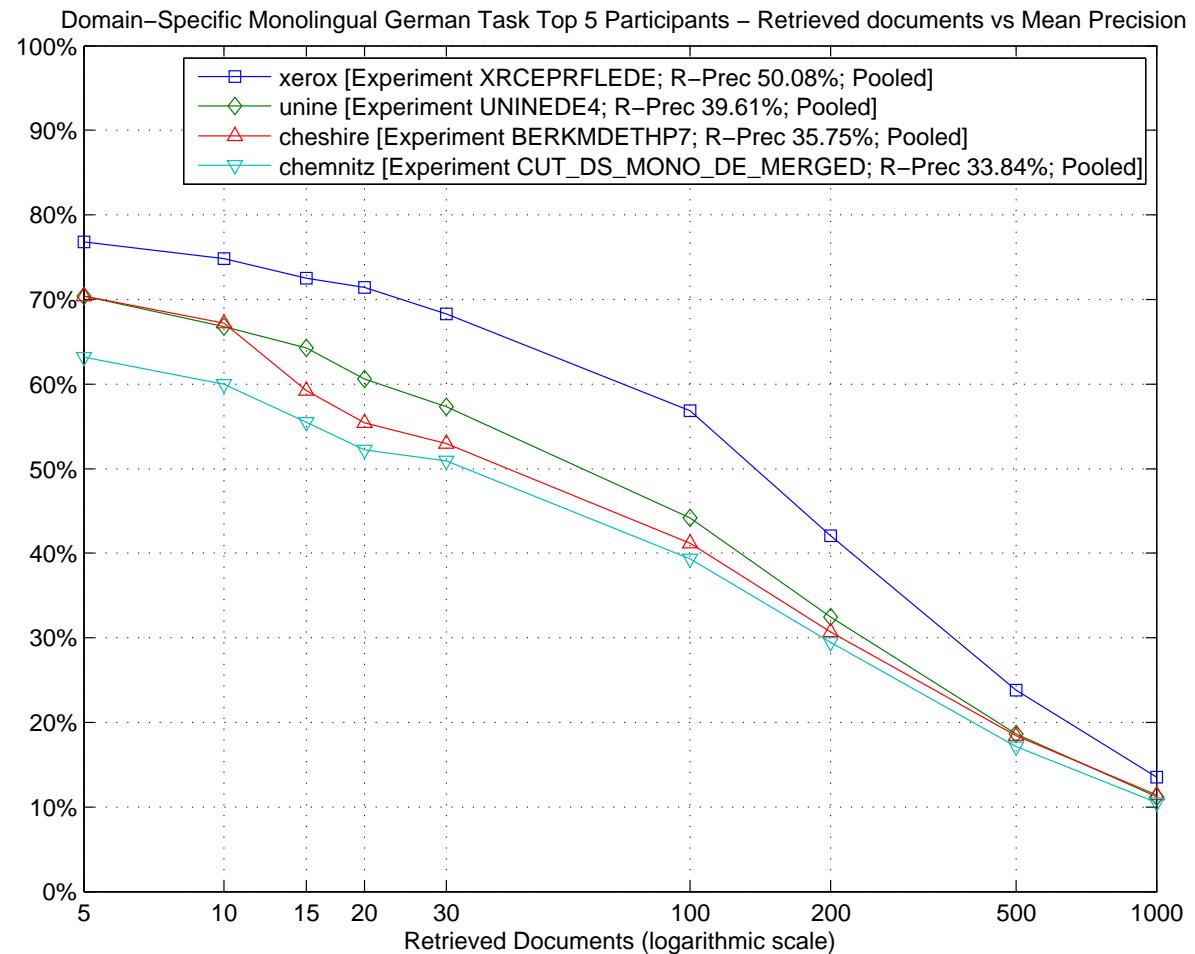


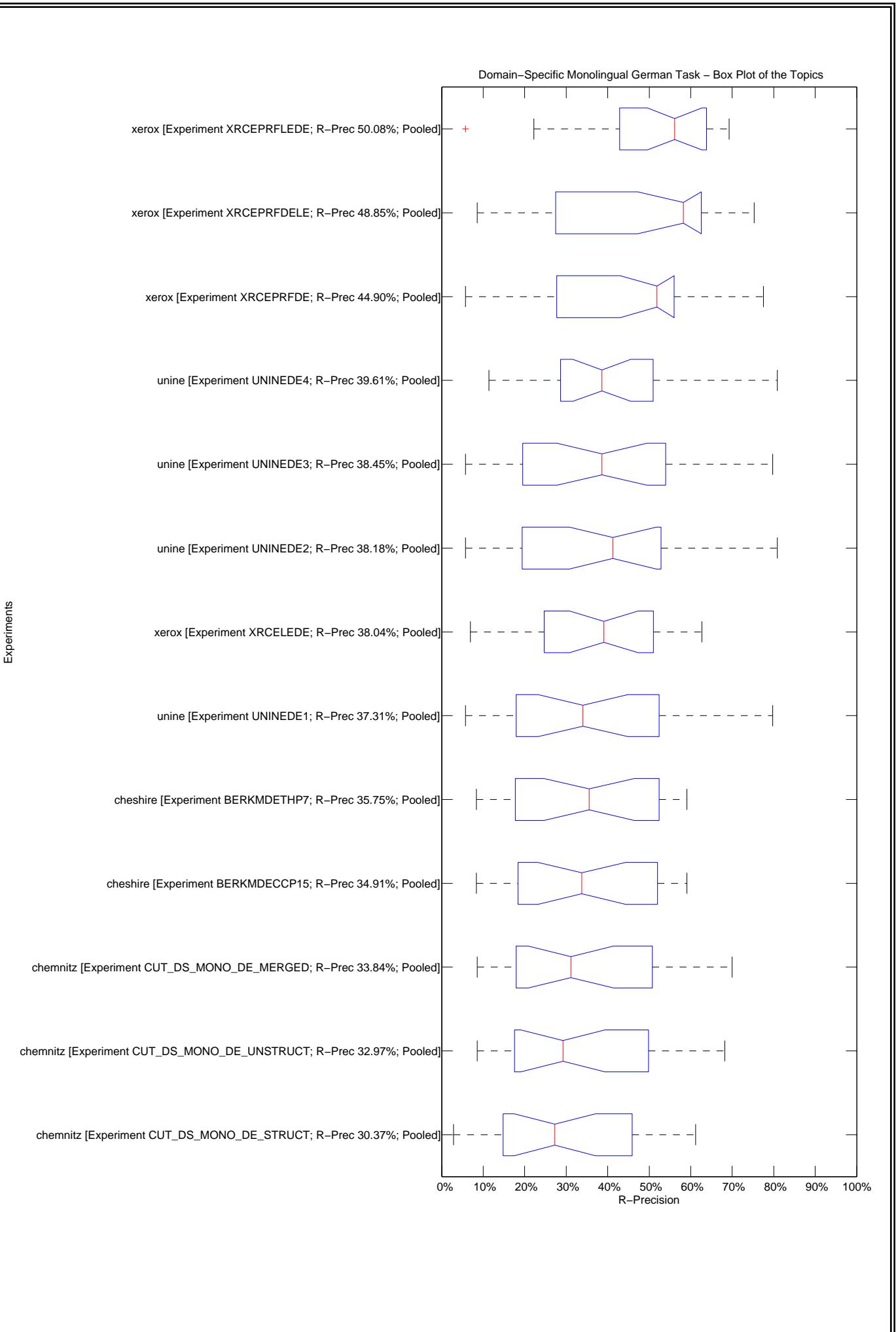


10.2455/TUKEY\_T\_TEST.67D6904A15764192AAB8A24F7DD2C621

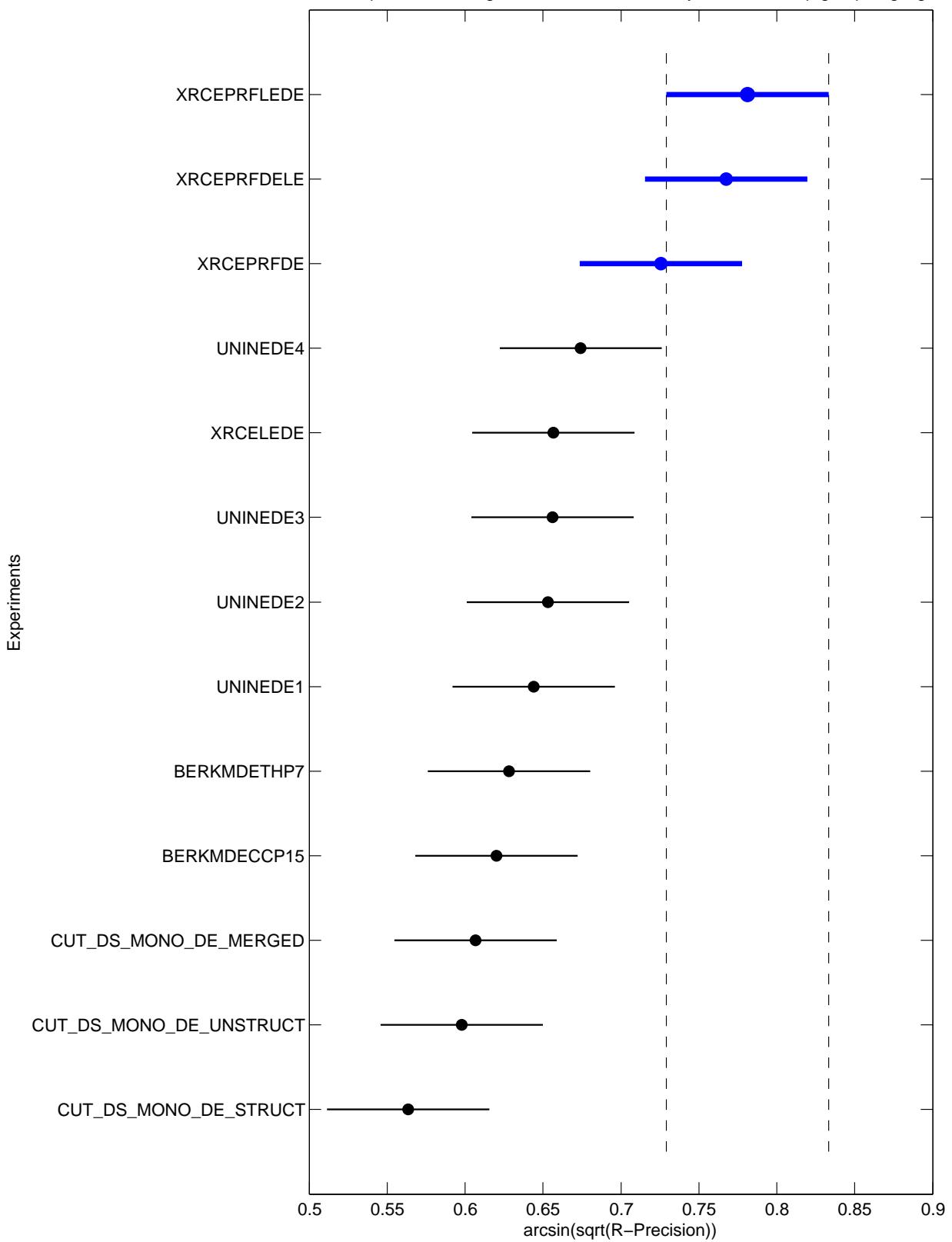








Domain-Specific Monolingual German Task – Tukey T test with "top group" highlighted





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
176-DS	55.00	69.75	85.00	85.00	86.00	76.38	11.56	15.25	31.00	0.15	75.50	74.53	9.59	55.00	86.00	76.38	11.56
177-DS	51.00	55.75	57.00	59.50	64.00	57.46	3.55	3.75	13.00	0.06	57.36	57.26	2.65	51.00	64.00	57.46	3.55
178-DS	126.00	133.25	137.00	138.00	139.00	135.31	3.95	4.75	13.00	0.03	135.25	135.20	3.11	130.00	139.00	136.08	2.91
179-DS	114.00	122.75	124.00	125.00	125.00	123.15	3.05	2.25	11.00	0.02	123.12	123.08	1.96	121.00	125.00	123.92	1.38
180-DS	209.00	222.75	226.00	227.50	236.00	225.15	6.52	4.75	27.00	0.03	225.07	224.98	4.43	220.00	233.00	225.64	3.59
181-DS	35.00	41.00	42.00	42.25	44.00	41.54	2.26	1.25	9.00	0.05	41.48	41.41	1.41	40.00	44.00	42.08	1.16
182-DS	205.00	249.00	254.00	259.75	274.00	252.00	16.71	10.75	69.00	0.07	251.45	250.84	10.31	240.00	274.00	255.92	9.34
183-DS	48.00	76.50	85.00	126.00	151.00	95.92	34.31	49.50	103.00	0.36	90.42	85.20	27.75	48.00	151.00	95.92	34.31
184-DS	59.00	65.00	71.00	72.50	77.00	69.15	5.60	7.50	18.00	0.08	68.94	68.72	4.58	59.00	77.00	69.15	5.60
185-DS	27.00	52.75	62.00	66.50	76.00	58.15	14.45	13.75	49.00	0.25	55.97	53.14	10.71	52.00	76.00	63.45	6.99
186-DS	7.00	21.75	24.00	25.25	31.00	22.85	5.91	3.50	24.00	0.26	21.75	19.98	3.88	17.00	29.00	23.55	3.11
187-DS	43.00	52.00	56.00	58.25	64.00	54.85	5.27	6.25	21.00	0.10	54.60	54.35	4.01	43.00	64.00	54.85	5.27
188-DS	141.00	185.75	259.00	287.00	294.00	237.46	55.95	101.25	153.00	0.24	230.64	223.22	49.28	141.00	294.00	237.46	55.95
189-DS	37.00	41.75	46.00	49.25	52.00	45.62	4.48	7.50	15.00	0.10	45.41	45.19	3.64	37.00	52.00	45.62	4.48
190-DS	146.00	219.75	279.00	291.25	311.00	249.54	60.34	71.50	165.00	0.24	241.49	232.22	47.57	146.00	311.00	249.54	60.34
191-DS	26.00	27.75	30.00	33.25	35.00	30.38	3.01	5.50	9.00	0.10	30.25	30.11	2.57	26.00	35.00	30.38	3.01
192-DS	54.00	60.75	70.00	80.00	97.00	72.38	14.36	19.25	43.00	0.20	71.13	69.95	11.64	54.00	97.00	72.38	14.36
193-DS	83.00	105.75	132.00	198.75	220.00	142.62	49.06	93.00	137.00	0.34	135.41	129.05	41.31	83.00	220.00	142.62	49.06
194-DS	53.00	69.75	82.00	88.75	121.00	81.92	18.50	19.00	68.00	0.23	80.08	78.32	13.62	53.00	105.00	78.67	14.93
195-DS	253.00	281.00	304.00	310.25	334.00	296.85	24.01	29.25	81.00	0.08	295.92	294.95	18.83	253.00	334.00	296.85	24.01
196-DS	46.00	75.50	83.00	85.00	89.00	77.69	13.31	9.50	43.00	0.17	76.42	74.89	10.17	62.00	89.00	82.27	7.35
197-DS	136.00	147.50	164.00	168.75	172.00	159.15	12.59	21.25	36.00	0.08	158.68	158.18	10.40	136.00	172.00	159.15	12.59
198-DS	157.00	169.00	179.00	193.00	201.00	181.00	14.08	24.00	44.00	0.08	180.49	179.97	11.38	157.00	201.00	181.00	14.08
199-DS	47.00	53.75	78.00	81.00	81.00	69.00	14.83	27.25	34.00	0.21	67.39	65.68	13.69	47.00	81.00	69.00	14.83
200-DS	47.00	50.75	55.00	70.50	77.00	59.46	10.90	19.75	30.00	0.18	58.57	57.71	9.57	47.00	77.00	59.46	10.90

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	
176-DS	0.2887	0.3701	0.5395	0.8513	0.8565	0.6016	0.2450	0.4812	0.5678	0.4071	0.5530	0.5066	0.2281	0.2887	0.8565	0.6016	0.2450	
177-DS	0.1577	0.1735	0.1764	0.1895	0.2371	0.1836	0.0222	0.0160	0.0794	0.1208	0.1824	0.1814	0.0161	0.1577	0.2095	0.1791	0.0159	
178-DS	0.4597	0.6084	0.6927	0.7238	0.7707	0.6689	0.0894	0.1154	0.3110	0.1337	0.6627	0.6558	0.0692	0.4597	0.7707	0.6689	0.0894	
179-DS	0.4087	0.4942	0.5128	0.5197	0.5506	0.5007	0.0373	0.0255	0.1419	0.0745	0.4993	0.4979	0.0264	0.4686	0.5506	0.5134	0.0205	
180-DS	0.5658	0.6277	0.6604	0.6873	0.6977	0.6515	0.0435	0.0596	0.1319	0.0668	0.6501	0.6486	0.0348	0.5658	0.6977	0.6515	0.0435	
181-DS	0.2274	0.3851	0.5932	0.6327	0.6785	0.5270	0.1512	0.2477	0.4511	0.2869	0.5016	0.4706	0.1272	0.2274	0.6785	0.5270	0.1512	
182-DS	0.3027	0.4956	0.5602	0.6086	0.6732	0.5469	0.1003	0.1130	0.3705	0.1833	0.5369	0.5249	0.0718	0.4588	0.6732	0.5673	0.0713	
183-DS	0.0331	0.0776	0.0948	0.2659	0.6104	0.2012	0.2200	0.1883	0.5774	1.0937	0.1262	0.0910	0.1756	0.0331	0.5358	0.1278	0.1401	
184-DS	0.1885	0.2339	0.3844	0.4716	0.6841	0.3783	0.1553	0.2376	0.4957	0.4106	0.3489	0.3210	0.1217	0.1885	0.6841	0.3783	0.1553	
185-DS	0.0112	0.0968	0.1144	0.1480	0.2849	0.1285	0.0784	0.0512	0.2737	0.6106	0.1010	0.0637	0.0545	0.0370	0.1490	0.1102	0.0362	
186-DS	0.0124	0.0315	0.0433	0.0683	0.2541	0.0684	0.0681	0.0369	0.2416	0.9959	0.0497	0.0388	0.0451	0.0124	0.0738	0.0422	0.0179	
187-DS	0.0732	0.0888	0.1116	0.1628	0.2528	0.1299	0.0541	0.0740	0.1796	0.4167	0.1210	0.1138	0.0422	0.0732	0.2528	0.1299	0.0541	
188-DS	0.1215	0.2493	0.4033	0.5837	0.6389	0.4033	0.1855	0.3344	0.5174	0.4600	0.3547	0.3012	0.1545	0.1215	0.6389	0.4033	0.1855	
189-DS	0.1151	0.1537	0.2210	0.2521	0.3139	0.2071	0.0635	0.0984	0.1988	0.3068	0.1978	0.1885	0.0528	0.1151	0.3139	0.2071	0.0635	
190-DS	0.2066	0.3274	0.4815	0.5485	0.7309	0.4559	0.1667	0.2211	0.5243	0.3655	0.4246	0.3912	0.1326	0.2066	0.7309	0.4559	0.1667	
191-DS	0.1060	0.1579	0.2248	0.2321	0.3192	0.2037	0.0627	0.0742	0.2133	0.3077	0.1937	0.1827	0.0475	0.1060	0.3192	0.2037	0.0627	
192-DS	0.1433	0.1506	0.2136	0.3035	0.6654	0.2819	0.1862	0.1528	0.5221	0.6603	0.2407	0.2143	0.1442	0.1433	0.4809	0.2148	0.0967	
193-DS	0.0822	0.1196	0.2341	0.5462	0.7143	0.3033	0.2298	0.4266	0.6321	0.7576	0.2332	0.1850	0.1948	0.0822	0.7143	0.3033	0.2298	
194-DS	0.0336	0.0563	0.0881	0.1200	0.5213	0.1192	0.1271	0.0637	0.4877	1.0657	0.0891	0.0738	0.0730	0.0336	0.1648	0.0857	0.0412	
195-DS	0.2846	0.4279	0.4932	0.5784	0.6056	0.4814	0.1069	0.1506	0.3210	0.2220	0.4690	0.4550	0.0824	0.2846	0.6056	0.4814	0.1069	
196-DS	0.1858	0.3032	0.4708	0.5100	0.7419	0.4349	0.1628	0.2068	0.5561	0.3744	0.4026	0.3669	0.1223	0.1858	0.7419	0.4349	0.1628	
197-DS	0.4952	0.5350	0.5417	0.5627	0.6543	0.5548	0.0425	0.0277	0.1591	0.0767	0.5533	0.5520	0.0300	0.4952	0.5826	0.5397	0.0223	
198-DS	0.2838	0.3215	0.3949	0.4724	0.5814	0.4005	0.1019	0.1509	0.2976	0.2545	0.3892	0.3786	0.0834	0.2838	0.5814	0.4005	0.1019	
199-DS	0.1346	0.3039	0.4743	0.5774	0.6570	0.4248	0.1768	0.2735	0.5223	0.4162	0.3795	0.3249	0.1450	0.1346	0.6570	0.4248	0.1768	
200-DS	0.0697	0.0914	0.1057	0.1992	0.4332	0.1688	0.1179	0.1078	0.3635	0.6987	0.1410	0.1230	0.0898	0.0697	0.2381	0.1250	0.0537	

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	
176-DS	0.3371	0.3680	0.5056	0.7978	0.8090	0.5817	0.2063	0.4298	0.4719	0.3547	0.5468	0.5135	0.1925	0.3371	0.8090	0.5817	0.2063	
177-DS	0.2121	0.2121	0.2273	0.2576	0.2879	0.2366	0.0259	0.0455	0.0758	0.1095	0.2353	0.2341	0.0217	0.2121	0.2879	0.2366	0.0259	
178-DS	0.4500	0.6107	0.6714	0.6946	0.7071	0.6429	0.0767	0.0839	0.2571	0.1193	0.6380	0.6326	0.0582	0.5429	0.7071	0.6589	0.0525	
179-DS	0.4524	0.4921	0.5159	0.5238	0.5873	0.5098	0.0309	0.0317	0.1349	0.0607	0.5089	0.5081	0.0212	0.4524	0.5238	0.5033	0.0213	
180-DS	0.5738	0.6189	0.6516	0.6670	0.7008	0.6447	0.0406	0.0482	0.1270	0.0630	0.6435	0.6422	0.0317	0.5738	0.7008	0.6447	0.0406	
181-DS	0.2955	0.4375	0.5455	0.5739	0.6818	0.5140	0.1142	0.1364	0.3864	0.2222	0.5009	0.4865	0.0912	0.2955	0.6818	0.5140	0.1142	
182-DS	0.3701	0.5285	0.5943	0.6121	0.6441	0.5675	0.0712	0.0836	0.2740	0.1254	0.5626	0.5568	0.0511	0.5196	0.6441	0.5839	0.0411	
183-DS	0.1274	0.1561	0.1847	0.3025	0.6433	0.2729	0.1942	0.1465	0.5159	0.7117	0.2279	0.2011	0.1553	0.1274	0.2166	0.1720	0.0288	
184-DS	0.1625	0.2781	0.4125	0.4969	0.6500	0.3962	0.1470	0.2188	0.4875	0.3710	0.3675	0.3361	0.1182	0.1625	0.6500	0.3962	0.1470	
185-DS	0.0460	0.1264	0.1839	0.2586	0.4253	0.2095	0.1178	0.1322	0.3793	0.5621	0.1771	0.1433	0.0913	0.0460	0.4253	0.2095	0.1178	
186-DS	0.0286	0.0571	0.0857	0.1214	0.3143	0.1121	0.0944	0.0643	0.2857	0.8420	0.0875	0.0724	0.0673	0.0286	0.1429	0.0753	0.0320	
187-DS	0.0725	0.1232	0.1739	0.2355	0.3043	0.1795	0.0728	0.1123	0.2319	0.4058	0.1647	0.1495	0.0595	0.0725	0.3043	0.1795	0.0728	
188-DS	0.2507	0.3425	0.4090	0.5530	0.5910	0.4289	0.1204	0.2104	0.3403	0.2807	0.4123	0.3951	0.1004	0.2507	0.5910	0.4289	0.1204	
189-DS	0.1538	0.2067	0.2308	0.2740	0.3654	0.2367	0.0584	0.0673	0.2115	0.2469	0.2302	0.2238	0.0448	0.1538	0.3654	0.2367	0.0584	
190-DS	0.3173	0.3790	0.5128	0.5264	0.6923	0.4786	0.1163	0.1474	0.3750	0.2431	0.4652	0.4519	0.0930	0.3173	0.6923	0.4786	0.1163	
191-DS	0.0833	0.2222	0.2500	0.2569	0.3333	0.2286	0.0710	0.0347	0.2500	0.3104	0.2135	0.1920	0.0477	0.2222	0.2778	0.2472	0.0205	
192-DS	0.1515	0.1995	0.2727	0.3485	0.6364	0.3139	0.1608	0.1490	0.4848	0.5124	0.2817	0.2556	0.1177	0.1515	0.4545	0.2571	0.0893	
193-DS	0.1787	0.2032	0.3404	0.5468	0.6553	0.3601	0.1760	0.3436	0.4766	0.4889	0.3232	0.2924	0.1450	0.1787	0.6553	0.3601	0.1760	
194-DS	0.0813	0.0894	0.1057	0.1585	0.5772	0.1501	0.1324	0.0691	0.4959	0.8819	0.1255	0.1143	0.0740	0.0813	0.1789	0.1145	0.0339	
195-DS	0.3114	0.4437	0.5139	0.5627	0.5975	0.4882	0.1037	0.1190	0.2861	0.2124	0.4762	0.4625	0.0804	0.3114	0.5975	0.4882	0.1037	
196-DS	0.2921	0.3933	0.5056	0.5449	0.6854	0.4857	0.1158	0.1517	0.3933	0.2384	0.4719	0.4572	0.0884	0.2921	0.6854	0.4857	0.1158	
197-DS	0.5075	0.5162	0.5224	0.5448	0.5920	0.5354	0.0298	0.0286	0.0846	0.0557	0.5347	0.5339	0.0231	0.5075	0.5821	0.5307	0.0256	
198-DS	0.3377	0.3838	0.4386	0.5241	0.5614	0.4521	0.0794	0.1404	0.2237	0.1756	0.4456	0.4391	0.0699	0.3377	0.5614	0.4521	0.0794	
199-DS	0.1358	0.3519	0.4938	0.5185	0.5926	0.4226	0.1514	0.1667	0.4568	0.3582	0.3862	0.3376	0.1200	0.1358	0.5926	0.4226	0.1514	
200-DS	0.1294	0.1500	0.1647	0.2941	0.4706	0.2299	0.1119	0.1441	0.3412	0.4867	0.2093	0.1936	0.0911	0.1294	0.4706	0.2299	0.1119	

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	
176-DS	0.2964	0.3421	0.4897	0.8582	0.8649	0.5950	0.2551	0.5162	0.5685	0.4288	0.5421	0.4931	0.2396	0.2964	0.8649	0.5950	0.2551	
177-DS	0.1506	0.1614	0.1717	0.1824	0.1896	0.1713	0.0130	0.0211	0.0390	0.0756	0.1709	0.1704	0.0107	0.1506	0.1896	0.1713	0.0130	
178-DS	0.4548	0.7102	0.7907	0.8159	0.8418	0.7392	0.1141	0.1057	0.3870	0.1544	0.7295	0.7179	0.0836	0.5885	0.8418	0.7629	0.0790	
179-DS	0.4244	0.4798	0.4972	0.5086	0.6059	0.4981	0.0431	0.0287	0.1815	0.0865	0.4964	0.4948	0.0282	0.4560	0.5376	0.4950	0.0227	
180-DS	0.7442	0.7714	0.8041	0.8152	0.8291	0.7926	0.0289	0.0438	0.0849	0.0364	0.7921	0.7916	0.0233	0.7442	0.8291	0.7926	0.0289	
181-DS	0.2350	0.3813	0.5279	0.6001	0.6482	0.4935	0.1373	0.2188	0.4132	0.2782	0.4722	0.4475	0.1116	0.2350	0.6482	0.4935	0.1373	
182-DS	0.5195	0.6552	0.7084	0.7514	0.7711	0.6965	0.0716	0.0963	0.2516	0.1028	0.6928	0.6887	0.0531	0.5195	0.7711	0.6965	0.0716	
183-DS	0.0998	0.1342	0.1411	0.2935	0.6856	0.2550	0.2220	0.1593	0.5857	0.8707	0.1957	0.1652	0.1778	0.0998	0.1987	0.1394	0.0266	
184-DS	0.1283	0.2041	0.3578	0.4523	0.6439	0.3475	0.1626	0.2482	0.5156	0.4679	0.3096	0.2722	0.1321	0.1283	0.6439	0.3475	0.1626	
185-DS	0.0234	0.0785	0.1396	0.1555	0.3588	0.1487	0.1008	0.0770	0.3354	0.6779	0.1165	0.0835	0.0653	0.0234	0.1622	0.1121	0.0509	
186-DS	0.0269	0.0420	0.0506	0.0753	0.2539	0.0768	0.0650	0.0333	0.2269	0.8465	0.0617	0.0533	0.0443	0.0269	0.0906	0.0519	0.0176	
187-DS	0.0466	0.0841	0.0998	0.1724	0.2296	0.1220	0.0579	0.0883	0.1829	0.4749	0.1093	0.0974	0.0492	0.0466	0.2296	0.1220	0.0579	
188-DS	0.2351	0.3445	0.4955	0.7066	0.8059	0.5234	0.1980	0.3621	0.5708	0.3783	0.4851	0.4455	0.1667	0.2351	0.8059	0.5234	0.1980	
189-DS	0.0987	0.1505	0.2008	0.2069	0.3018	0.1873	0.0555	0.0564	0.2030	0.2962	0.1795	0.1715	0.0418	0.0987	0.2552	0.1777	0.0455	
190-DS	0.3789	0.5759	0.6984	0.7711	0.8508	0.6601	0.1653	0.1952	0.4719	0.2504	0.6375	0.6115	0.1282	0.3789	0.8508	0.6601	0.1653	
191-DS	0.0810	0.1813	0.2052	0.2226	0.2847	0.1941	0.0574	0.0413	0.2037	0.2955	0.1835	0.1695	0.0399	0.1698	0.2438	0.2076	0.0212	
192-DS	0.1345	0.1680	0.2280	0.3038	0.6468	0.2805	0.1718	0.1358	0.5123	0.6125	0.2437	0.2181	0.1304	0.1345	0.4426	0.2182	0.0869	
193-DS	0.1898	0.2432	0.3260	0.6776	0.8226	0.4156	0.2371	0.4344	0.6328	0.5705	0.3621	0.3221	0.2035	0.1898	0.8226	0.4156	0.2371	
194-DS	0.0549	0.0596	0.0689	0.1163	0.5821	0.1170	0.1420	0.0566	0.5272	1.2138	0.0875	0.0769	0.0724	0.0549	0.1211	0.0782	0.0260	
195-DS	0.5188	0.6377	0.6920	0.7221	0.7518	0.6678	0.0801	0.0844	0.2330	0.1200	0.6629	0.6577	0.0614	0.5188	0.7518	0.6678	0.0801	
196-DS	0.2277	0.3110	0.4720	0.5139	0.7200	0.4445	0.1434	0.2029	0.4922	0.3226	0.4211	0.3962	0.1087	0.2277	0.7200	0.4445	0.1434	
197-DS	0.6143	0.6199	0.6343	0.6534	0.7148	0.6429	0.0319	0.0335	0.1005	0.0496	0.6422	0.6415	0.0241	0.6143	0.6859	0.6369	0.0244	
198-DS	0.4484	0.4831	0.5524	0.5795	0.6713	0.5409	0.0727	0.0964	0.2228	0.1345	0.5364	0.5321	0.0602	0.4484	0.6713	0.5409	0.0727	
199-DS	0.1195	0.3112	0.4377	0.5224	0.6103	0.4005	0.1653	0.2111	0.4908	0.4127	0.3569	0.3019	0.1303	0.1195	0.6103	0.4005	0.1653	
200-DS	0.0825	0.0992	0.1125	0.2090	0.4238	0.1705	0.1099	0.1098	0.3413	0.6446	0.1467	0.1311	0.0834	0.0825	0.3668	0.1493	0.0828	

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	
176-DS	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
177-DS	0.5000	0.7667	1.0000	1.0000	1.0000	0.8949	0.1752	0.2333	0.5000	0.1958	0.8756	0.8525	0.1456	0.5000	1.0000	0.8949	0.1752	
178-DS	0.9200	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9938	0.0222	0.0000	0.0800	0.0223	0.9936	0.9934	0.0114	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
179-DS	0.6512	0.7332	0.7857	1.0000	1.0000	0.8377	0.1426	0.2668	0.3488	0.1702	0.8265	0.8155	0.1248	0.6512	1.0000	0.8377	0.1426	
180-DS	0.9091	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9873	0.0312	0.0000	0.0909	0.0316	0.9868	0.9863	0.0215	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
181-DS	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9846	0.0555	0.0000	0.2000	0.0563	0.9830	0.9811	0.0284	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
182-DS	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	1.0000	0.0000
183-DS	0.1778	0.3293	0.3548	0.7500	1.0000	0.5492	0.3010	0.4207	0.8222	0.5481	0.4756	0.4122	0.2622	0.1778	1.0000	0.5492	0.3010	
184-DS	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	1.0000	0.0000
185-DS	0.0612	0.2444	0.3077	0.7045	1.0000	0.4828	0.3350	0.4601	0.9388	0.6940	0.3707	0.2628	0.2793	0.0612	1.0000	0.4828	0.3350	
186-DS	0.1250	0.1667	0.2500	0.3750	1.0000	0.3302	0.2386	0.2083	0.8750	0.7228	0.2756	0.2392	0.1622	0.1250	0.5385	0.2743	0.1339	
187-DS	0.4000	0.5000	0.5714	1.0000	1.0000	0.7286	0.2639	0.5000	0.6000	0.3623	0.6838	0.6420	0.2505	0.4000	1.0000	0.7286	0.2639	
188-DS	0.6000	0.8397	1.0000	1.0000	1.0000	0.9143	0.1458	0.1603	0.4000	0.1595	0.9018	0.8874	0.1186	0.6000	1.0000	0.9143	0.1458	
189-DS	0.7500	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9698	0.0769	0.0000	0.2500	0.0793	0.9666	0.9630	0.0511	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
190-DS	0.8333	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9872	0.0462	0.0000	0.1667	0.0468	0.9861	0.9848	0.0237	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
191-DS	0.4615	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9329	0.1690	0.0000	0.5385	0.1811	0.9133	0.8864	0.1135	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
192-DS	0.7500	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9808	0.0693	0.0000	0.2500	0.0707	0.9781	0.9750	0.0355	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
193-DS	0.6667	0.9500	1.0000	1.0000	1.0000	0.9397	0.1178	0.0500	0.3333	0.1253	0.9319	0.9231	0.0927	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
194-DS	0.1463	0.1696	0.2941	1.0000	1.0000	0.5161	0.4044	0.8304	0.8537	0.7836	0.3717	0.2766	0.3722	0.1463	1.0000	0.5161	0.4044	
195-DS	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	1.0000	0.0000
196-DS	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9692	0.0751	0.0000	0.2000	0.0775	0.9663	0.9630	0.0521	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
197-DS	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	1.0000	0.0000
198-DS	0.6774	0.8705	1.0000	1.0000	1.0000	0.9418	0.1016	0.1295	0.3226	0.1078	0.9360	0.9295	0.0806	0.6774	1.0000	0.9418	0.1016	
199-DS	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	1.0000	0.0000
200-DS	0.5000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9423	0.1498	0.0000	0.5000	0.1590	0.9273	0.9070	0.0976	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	
176-DS	0.5000	0.9861	1.0000	1.0000	1.0000	0.9530	0.1377	0.0139	0.5000	0.1445	0.9398	0.9208	0.0723	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
177-DS	0.3103	0.3600	0.3889	0.4252	0.5385	0.3984	0.0582	0.0652	0.2281	0.1462	0.3947	0.3913	0.0418	0.3103	0.4667	0.3867	0.0421	
178-DS	0.7727	0.8940	0.9200	0.9375	0.9524	0.9062	0.0482	0.0435	0.1797	0.0532	0.9049	0.9035	0.0328	0.8571	0.9524	0.9173	0.0279	
179-DS	0.6296	0.6771	0.7222	0.7537	0.8824	0.7245	0.0644	0.0766	0.2527	0.0888	0.7220	0.7195	0.0451	0.6296	0.7647	0.7114	0.0454	
180-DS	0.8857	0.9000	0.9259	0.9615	1.0000	0.9311	0.0350	0.0615	0.1143	0.0376	0.9305	0.9299	0.0287	0.8857	1.0000	0.9311	0.0350	
181-DS	0.5000	0.8036	1.0000	1.0000	1.0000	0.8901	0.1752	0.1964	0.5000	0.1968	0.8705	0.8469	0.1404	0.6000	1.0000	0.9226	0.1360	
182-DS	0.6154	0.7436	0.7692	0.8280	0.9429	0.7906	0.0953	0.0844	0.3275	0.1205	0.7854	0.7802	0.0682	0.7083	0.9429	0.8052	0.0830	
183-DS	0.1429	0.2376	0.2909	0.5090	0.8235	0.3884	0.2476	0.2714	0.6807	0.6375	0.3278	0.2824	0.1959	0.1429	0.8235	0.3884	0.2476	
184-DS	0.4706	0.7875	0.8889	0.9559	1.0000	0.8436	0.1689	0.1684	0.5294	0.2003	0.8243	0.8007	0.1263	0.7500	1.0000	0.9058	0.0804	
185-DS	0.0362	0.1595	0.2778	0.3791	0.6061	0.3028	0.1695	0.2195	0.5699	0.5597	0.2489	0.1772	0.1276	0.0362	0.6061	0.3028	0.1695	
186-DS	0.0122	0.0559	0.0816	0.1534	0.5385	0.1369	0.1452	0.0975	0.5262	1.0603	0.0911	0.0595	0.1003	0.0122	0.2000	0.0835	0.0505	
187-DS	0.0935	0.1754	0.2059	0.3312	0.4500	0.2471	0.1167	0.1558	0.3565	0.4721	0.2220	0.1983	0.0942	0.0935	0.4500	0.2471	0.1167	
188-DS	0.3776	0.6793	0.8732	0.9461	1.0000	0.7937	0.2113	0.2667	0.6224	0.2662	0.7611	0.7217	0.1670	0.3776	1.0000	0.7937	0.2113	
189-DS	0.1667	0.3325	0.5000	0.7083	0.8571	0.4930	0.2194	0.3758	0.6905	0.4450	0.4422	0.3884	0.1746	0.1667	0.8571	0.4930	0.2194	
190-DS	0.6190	0.7269	0.8148	0.8473	0.9114	0.7907	0.0878	0.1204	0.2923	0.1110	0.7860	0.7810	0.0695	0.6190	0.9114	0.7907	0.0878	
191-DS	0.1000	0.4423	0.8000	0.8000	1.0000	0.6294	0.2992	0.3577	0.9000	0.4753	0.5197	0.3650	0.2453	0.1000	1.0000	0.6294	0.2992	
192-DS	0.3571	0.5000	0.5652	0.7844	1.0000	0.6369	0.2172	0.2844	0.6429	0.3411	0.6052	0.5766	0.1728	0.3571	1.0000	0.6369	0.2172	
193-DS	0.3165	0.3764	0.7353	0.8683	0.9655	0.6464	0.2512	0.4919	0.6491	0.3887	0.5972	0.5485	0.2220	0.3165	0.9655	0.6464	0.2512	
194-DS	0.0984	0.1204	0.1451	0.2098	0.6857	0.2025	0.1582	0.0894	0.5874	0.7813	0.1711	0.1539	0.0966	0.0984	0.3256	0.1622	0.0656	
195-DS	0.6147	0.8643	0.9091	0.9727	1.0000	0.8884	0.1172	0.1085	0.3853	0.1319	0.8803	0.8711	0.0824	0.8400	1.0000	0.9312	0.0557	
196-DS	0.4231	0.5990	0.6667	0.7192	1.0000	0.6778	0.1558	0.1203	0.5769	0.2298	0.6617	0.6458	0.1097	0.4231	0.8000	0.6275	0.1029	
197-DS	0.8974	0.9679	0.9773	1.0000	1.0000	0.9735	0.0286	0.0321	0.1026	0.0294	0.9731	0.9727	0.0190	0.9444	1.0000	0.9798	0.0179	
198-DS	0.6389	0.6765	0.7317	0.8366	0.9259	0.7523	0.1042	0.1602	0.2870	0.1385	0.7460	0.7401	0.0851	0.6389	0.9259	0.7523	0.1042	
199-DS	0.4737	0.7088	0.8182	0.9333	1.0000	0.8099	0.1649	0.2245	0.5263	0.2037	0.7922	0.7722	0.1318	0.4737	1.0000	0.8099	0.1649	
200-DS	0.1500	0.1884	0.2439	0.4068	1.0000	0.3608	0.2694	0.2184	0.8500	0.7466	0.2964	0.2573	0.1997	0.1500	0.5625	0.2611	0.1198	

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	
176-DS	0.5000	0.8665	0.9565	1.0000	1.0000	0.9046	0.1442	0.1335	0.5000	0.1594	0.8909	0.8730	0.1016	0.7317	1.0000	0.9383	0.0810	
177-DS	0.2283	0.2337	0.2500	0.2842	0.3182	0.2621	0.0308	0.0506	0.0899	0.1173	0.2605	0.2589	0.0272	0.2283	0.3182	0.2621	0.0308	
178-DS	0.7500	0.8201	0.8864	0.8975	0.9200	0.8583	0.0570	0.0773	0.1700	0.0664	0.8565	0.8546	0.0458	0.7500	0.9200	0.8583	0.0570	
179-DS	0.6279	0.6577	0.6829	0.6994	0.7429	0.6834	0.0328	0.0417	0.1150	0.0480	0.6827	0.6820	0.0243	0.6279	0.7429	0.6834	0.0328	
180-DS	0.7778	0.8289	0.8611	0.8979	0.9444	0.8613	0.0461	0.0690	0.1667	0.0535	0.8601	0.8590	0.0365	0.7778	0.9444	0.8613	0.0461	
181-DS	0.4286	0.6780	0.9000	1.0000	1.0000	0.8300	0.1882	0.3220	0.5714	0.2267	0.8063	0.7780	0.1526	0.4286	1.0000	0.8300	0.1882	
182-DS	0.5607	0.6537	0.7595	0.8070	0.8923	0.7447	0.1057	0.1533	0.3316	0.1419	0.7377	0.7305	0.0826	0.5607	0.8923	0.7447	0.1057	
183-DS	0.0857	0.1532	0.1762	0.3553	0.8235	0.3038	0.2729	0.2020	0.7378	0.8982	0.2266	0.1852	0.2188	0.0857	0.2237	0.1616	0.0400	
184-DS	0.1694	0.3177	0.6071	0.7649	0.9500	0.5628	0.2751	0.4472	0.7806	0.4889	0.4888	0.4110	0.2309	0.1694	0.9500	0.5628	0.2751	
185-DS	0.0333	0.0852	0.1739	0.2763	0.6061	0.2322	0.1860	0.1911	0.5728	0.8009	0.1716	0.1228	0.1375	0.0333	0.2778	0.1642	0.0920	
186-DS	0.0075	0.0491	0.0741	0.0894	0.5385	0.1210	0.1465	0.0403	0.5310	1.2102	0.0757	0.0445	0.0954	0.0075	0.1077	0.0647	0.0268	
187-DS	0.0935	0.1566	0.1807	0.2761	0.3830	0.2125	0.0898	0.1195	0.2895	0.4228	0.1956	0.1797	0.0745	0.0935	0.3830	0.2125	0.0898	
188-DS	0.3088	0.5679	0.7701	0.9285	0.9775	0.7270	0.2354	0.3606	0.6688	0.3238	0.6831	0.6314	0.1905	0.3088	0.9775	0.7270	0.2354	
189-DS	0.1553	0.2110	0.3077	0.4196	0.7333	0.3363	0.1651	0.2086	0.5780	0.4910	0.3031	0.2744	0.1230	0.1553	0.5000	0.3032	0.1193	
190-DS	0.5431	0.6434	0.8101	0.8473	0.9114	0.7539	0.1297	0.2038	0.3683	0.1720	0.7428	0.7311	0.1131	0.5431	0.9114	0.7539	0.1297	
191-DS	0.0840	0.2776	0.4211	0.5000	0.6154	0.3723	0.1638	0.2224	0.5314	0.4400	0.3233	0.2573	0.1352	0.0840	0.6154	0.3723	0.1638	
192-DS	0.1420	0.2377	0.3774	0.5022	0.9643	0.4328	0.2773	0.2645	0.8223	0.6408	0.3604	0.3017	0.2078	0.1420	0.7586	0.3396	0.1738	
193-DS	0.1588	0.2127	0.4211	0.8224	0.9398	0.4823	0.2993	0.6097	0.7810	0.6204	0.3994	0.3322	0.2484	0.1588	0.9398	0.4823	0.2993	
194-DS	0.0727	0.1143	0.1419	0.1581	0.6852	0.1753	0.1577	0.0438	0.6125	0.8997	0.1451	0.1302	0.0852	0.0727	0.2195	0.1329	0.0393	
195-DS	0.5603	0.7590	0.8737	0.9223	0.9778	0.8356	0.1255	0.1633	0.4175	0.1502	0.8260	0.8154	0.1008	0.5603	0.9778	0.8356	0.1255	
196-DS	0.3818	0.5000	0.6111	0.6947	0.9200	0.6117	0.1466	0.1947	0.5382	0.2397	0.5954	0.5791	0.1096	0.3818	0.9200	0.6117	0.1466	
197-DS	0.8654	0.9500	0.9773	0.9802	1.0000	0.9573	0.0383	0.0302	0.1346	0.0400	0.9565	0.9558	0.0275	0.9362	1.0000	0.9712	0.0180	
198-DS	0.5000	0.5511	0.5974	0.7441	0.9020	0.6507	0.1345	0.1930	0.4020	0.2067	0.6388	0.6278	0.1086	0.5000	0.9020	0.6507	0.1345	
199-DS	0.0809	0.4812	0.6071	0.7668	0.9167	0.5802	0.2680	0.2856	0.8358	0.4619	0.4754	0.3165	0.1987	0.0809	0.9167	0.5802	0.2680	
200-DS	0.1010	0.1604	0.1789	0.3406	0.8182	0.2828	0.2128	0.1803	0.7172	0.7527	0.2325	0.2013	0.1538	0.1010	0.3425	0.2026	0.0812	

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	
176-DS	0.4026	0.6304	0.7317	0.9732	1.0000	0.7794	0.2187	0.3427	0.5974	0.2806	0.7468	0.7106	0.1870	0.4026	1.0000	0.7794	0.2187	
177-DS	0.1783	0.1991	0.2245	0.2356	0.2717	0.2209	0.0274	0.0364	0.0934	0.1242	0.2193	0.2177	0.0218	0.1783	0.2717	0.2209	0.0274	
178-DS	0.6667	0.8036	0.8462	0.8901	0.9200	0.8342	0.0729	0.0865	0.2533	0.0874	0.8310	0.8277	0.0538	0.7500	0.9200	0.8481	0.0551	
179-DS	0.5789	0.6180	0.6418	0.6548	0.6780	0.6347	0.0305	0.0368	0.0990	0.0481	0.6340	0.6333	0.0243	0.5789	0.6780	0.6347	0.0305	
180-DS	0.7184	0.8192	0.8496	0.8617	0.8837	0.8317	0.0487	0.0425	0.1653	0.0586	0.8303	0.8288	0.0354	0.8115	0.8837	0.8499	0.0213	
181-DS	0.2917	0.6250	0.7895	0.8768	1.0000	0.7240	0.2047	0.2518	0.7083	0.2827	0.6895	0.6458	0.1596	0.2917	1.0000	0.7240	0.2047	
182-DS	0.4009	0.6376	0.7328	0.7850	0.8614	0.7078	0.1233	0.1475	0.4604	0.1742	0.6960	0.6818	0.0900	0.6028	0.8614	0.7334	0.0855	
183-DS	0.0502	0.1053	0.1244	0.3446	0.7869	0.2681	0.2862	0.2393	0.7367	1.0675	0.1742	0.1301	0.2296	0.0502	0.2094	0.1188	0.0427	
184-DS	0.1684	0.2656	0.4800	0.6824	0.9000	0.4940	0.2566	0.4167	0.7316	0.5194	0.4248	0.3567	0.2106	0.1684	0.9000	0.4940	0.2566	
185-DS	0.0278	0.0695	0.1638	0.2474	0.5094	0.1890	0.1514	0.1779	0.4817	0.8008	0.1369	0.0942	0.1116	0.0278	0.5094	0.1890	0.1514	
186-DS	0.0000	0.0350	0.0560	0.0747	0.4074	0.0974	0.1222	0.0397	0.4074	1.2545	0.0355	0.0001	0.0825	0.0000	0.0764	0.0486	0.0238	
187-DS	0.0935	0.1196	0.1628	0.1976	0.3134	0.1714	0.0690	0.0780	0.2199	0.4023	0.1600	0.1500	0.0510	0.0935	0.3134	0.1714	0.0690	
188-DS	0.1747	0.4087	0.5667	0.8595	0.9633	0.5940	0.2886	0.4508	0.7886	0.4860	0.5150	0.4294	0.2382	0.1747	0.9633	0.5940	0.2886	
189-DS	0.1404	0.1482	0.1700	0.2553	0.4571	0.2159	0.0913	0.1071	0.3168	0.4230	0.2018	0.1909	0.0686	0.1404	0.3065	0.1958	0.0580	
190-DS	0.3534	0.4957	0.7231	0.7880	0.8796	0.6542	0.1834	0.2923	0.5262	0.2803	0.6270	0.5971	0.1591	0.3534	0.8796	0.6542	0.1834	
191-DS	0.0585	0.1522	0.2167	0.2296	0.4074	0.1944	0.0898	0.0774	0.3489	0.4619	0.1724	0.1471	0.0620	0.0585	0.2373	0.1766	0.0658	
192-DS	0.1152	0.1471	0.2727	0.4262	0.8684	0.3529	0.2608	0.2791	0.7532	0.7391	0.2819	0.2326	0.1983	0.1152	0.8333	0.3100	0.2192	
193-DS	0.0997	0.1702	0.3719	0.7731	0.9398	0.4297	0.3108	0.6028	0.8400	0.7233	0.3315	0.2579	0.2605	0.0997	0.9398	0.4297	0.3108	
194-DS	0.0617	0.1089	0.1419	0.1499	0.6852	0.1718	0.1593	0.0409	0.6235	0.9273	0.1398	0.1233	0.0863	0.0617	0.1567	0.1208	0.0321	
195-DS	0.3218	0.5387	0.7437	0.8311	0.9528	0.6819	0.2277	0.2924	0.6309	0.3340	0.6384	0.5881	0.1820	0.3218	0.9528	0.6819	0.2277	
196-DS	0.1531	0.4853	0.5667	0.6716	0.8824	0.5605	0.1887	0.1862	0.7293	0.3366	0.5202	0.4625	0.1349	0.3214	0.8824	0.5945	0.1500	
197-DS	0.7848	0.8570	0.9000	0.9694	0.9759	0.9019	0.0645	0.1124	0.1911	0.0715	0.8997	0.8975	0.0521	0.7848	0.9759	0.9019	0.0645	
198-DS	0.3730	0.4503	0.5820	0.6627	0.8750	0.5820	0.1634	0.2125	0.5020	0.2807	0.5619	0.5431	0.1300	0.3730	0.8750	0.5820	0.1634	
199-DS	0.0641	0.4187	0.5208	0.6566	0.8621	0.4930	0.2489	0.2379	0.7980	0.5049	0.3892	0.2474	0.1800	0.0641	0.8621	0.4930	0.2489	
200-DS	0.0843	0.1220	0.1469	0.2784	0.6667	0.2363	0.1833	0.1564	0.5823	0.7758	0.1911	0.1637	0.1363	0.0843	0.3421	0.1672	0.0756	

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	
176-DS	0.2449	0.3226	0.6667	0.9732	0.9744	0.6723	0.3112	0.6506	0.7295	0.4629	0.5930	0.5117	0.2750	0.2449	0.9744	0.6723	0.3112	
177-DS	0.1534	0.1656	0.1837	0.1879	0.2231	0.1805	0.0197	0.0223	0.0697	0.1093	0.1795	0.1786	0.0148	0.1534	0.2042	0.1770	0.0157	
178-DS	0.4958	0.7790	0.8077	0.8602	0.8889	0.7904	0.1051	0.0812	0.3931	0.1330	0.7826	0.7730	0.0690	0.6786	0.8889	0.8150	0.0592	
179-DS	0.5100	0.5542	0.5644	0.5935	0.6628	0.5736	0.0392	0.0394	0.1528	0.0683	0.5724	0.5713	0.0287	0.5100	0.6207	0.5662	0.0299	
180-DS	0.6346	0.8106	0.8361	0.8496	0.8673	0.8094	0.0730	0.0390	0.2326	0.0902	0.8059	0.8022	0.0494	0.8080	0.8673	0.8384	0.0179	
181-DS	0.1570	0.4829	0.6667	0.7679	0.8571	0.6065	0.2314	0.2851	0.7001	0.3815	0.5460	0.4645	0.1836	0.1570	0.8571	0.6065	0.2314	
182-DS	0.3392	0.5727	0.7063	0.7595	0.8248	0.6651	0.1310	0.1868	0.4856	0.1969	0.6504	0.6319	0.0990	0.3392	0.8248	0.6651	0.1310	
183-DS	0.0000	0.0924	0.1086	0.3201	0.7412	0.2384	0.2796	0.2278	0.7412	1.1729	0.0413	0.0001	0.2223	0.0000	0.1988	0.0939	0.0589	
184-DS	0.1441	0.2466	0.4384	0.5847	0.8140	0.4392	0.2229	0.3381	0.6699	0.5075	0.3805	0.3218	0.1788	0.1441	0.8140	0.4392	0.2229	
185-DS	0.0000	0.0695	0.1042	0.2248	0.4353	0.1577	0.1424	0.1553	0.4353	0.9032	0.0341	0.0001	0.1074	0.0000	0.4353	0.1577	0.1424	
186-DS	0.0000	0.0330	0.0400	0.0640	0.3167	0.0748	0.0888	0.0310	0.3167	1.1861	0.0295	0.0001	0.0585	0.0000	0.0725	0.0403	0.0192	
187-DS	0.0786	0.0892	0.1241	0.1710	0.2788	0.1440	0.0688	0.0818	0.2003	0.4782	0.1312	0.1210	0.0534	0.0786	0.2788	0.1440	0.0688	
188-DS	0.1416	0.2806	0.4141	0.6934	0.8766	0.4800	0.2529	0.4128	0.7351	0.5269	0.4118	0.3445	0.2145	0.1416	0.8766	0.4800	0.2529	
189-DS	0.0946	0.1334	0.1560	0.2324	0.2692	0.1733	0.0554	0.0989	0.1746	0.3195	0.1654	0.1581	0.0453	0.0946	0.2692	0.1733	0.0554	
190-DS	0.1903	0.3291	0.5943	0.6965	0.7683	0.5139	0.2163	0.3674	0.5780	0.4208	0.4596	0.3975	0.1813	0.1903	0.7683	0.5139	0.2163	
191-DS	0.0387	0.0906	0.1127	0.1473	0.2830	0.1206	0.0620	0.0567	0.2444	0.5140	0.1070	0.0936	0.0423	0.0387	0.1698	0.1071	0.0399	
192-DS	0.0820	0.1391	0.2000	0.3108	0.7636	0.2862	0.2400	0.1717	0.6817	0.8388	0.2199	0.1799	0.1870	0.0820	0.5556	0.2002	0.1275	
193-DS	0.0000	0.1293	0.2611	0.6945	0.8991	0.3628	0.3141	0.5651	0.8991	0.8657	0.1324	0.0001	0.2641	0.0000	0.8991	0.3628	0.3141	
194-DS	0.0547	0.1002	0.1333	0.1436	0.6538	0.1639	0.1528	0.0434	0.5992	0.9319	0.1326	0.1163	0.0839	0.0547	0.1497	0.1143	0.0314	
195-DS	0.3194	0.4997	0.6023	0.7299	0.8316	0.5959	0.1786	0.2302	0.5122	0.2997	0.5672	0.5351	0.1408	0.3194	0.8316	0.5959	0.1786	
196-DS	0.0981	0.3760	0.5522	0.6353	0.8085	0.5081	0.2107	0.2594	0.7104	0.4146	0.4483	0.3628	0.1616	0.0981	0.8085	0.5081	0.2107	
197-DS	0.6560	0.7287	0.7664	0.9348	0.9759	0.8139	0.1113	0.2061	0.3199	0.1368	0.8070	0.8002	0.0978	0.6560	0.9759	0.8139	0.1113	
198-DS	0.3262	0.3888	0.5111	0.6180	0.7333	0.5040	0.1407	0.2292	0.4071	0.2792	0.4861	0.4691	0.1183	0.3262	0.7333	0.5040	0.1407	
199-DS	0.0533	0.3236	0.5000	0.5848	0.7907	0.4361	0.2273	0.2612	0.7374	0.5213	0.3369	0.2059	0.1761	0.0533	0.7907	0.4361	0.2273	
200-DS	0.0689	0.1063	0.1250	0.1870	0.5397	0.1807	0.1408	0.0807	0.4708	0.7793	0.1489	0.1305	0.0975	0.0689	0.2112	0.1259	0.0403	

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	
176-DS	0.1297	0.2458	0.5294	0.9192	0.9574	0.5871	0.3355	0.6734	0.8278	0.5714	0.4780	0.3706	0.3052	0.1297	0.9574	0.5871	0.3355	
177-DS	0.1189	0.1293	0.1447	0.1553	0.2036	0.1470	0.0228	0.0260	0.0847	0.1549	0.1455	0.1441	0.0160	0.1189	0.1710	0.1423	0.0158	
178-DS	0.4142	0.7345	0.7889	0.8108	0.8571	0.7489	0.1223	0.0764	0.4429	0.1633	0.7371	0.7219	0.0811	0.7320	0.8571	0.7941	0.0432	
179-DS	0.3953	0.4952	0.5289	0.5437	0.6500	0.5221	0.0565	0.0486	0.2547	0.1082	0.5192	0.5162	0.0375	0.4884	0.5575	0.5219	0.0242	
180-DS	0.5882	0.7302	0.7771	0.8126	0.8378	0.7588	0.0785	0.0824	0.2496	0.1035	0.7547	0.7503	0.0589	0.6219	0.8378	0.7730	0.0621	
181-DS	0.1090	0.3864	0.5946	0.7338	0.8148	0.5425	0.2344	0.3475	0.7058	0.4321	0.4721	0.3776	0.1945	0.1090	0.8148	0.5425	0.2344	
182-DS	0.2940	0.5498	0.6400	0.7083	0.7421	0.6168	0.1202	0.1586	0.4481	0.1949	0.6026	0.5834	0.0859	0.5277	0.7421	0.6437	0.0742	
183-DS	0.0000	0.0598	0.0927	0.2973	0.7288	0.2175	0.2762	0.2374	0.7288	1.2701	0.0190	0.0000	0.2190	0.0000	0.6328	0.1259	0.1775	
184-DS	0.1291	0.2296	0.3761	0.5108	0.7885	0.3857	0.1970	0.2812	0.6593	0.5106	0.3376	0.2910	0.1548	0.1291	0.7885	0.3857	0.1970	
185-DS	0.0000	0.0695	0.0888	0.1646	0.3761	0.1311	0.1145	0.0951	0.3761	0.8736	0.0300	0.0001	0.0857	0.0000	0.1818	0.0899	0.0597	
186-DS	0.0000	0.0256	0.0334	0.0552	0.3167	0.0671	0.0920	0.0296	0.3167	1.3705	0.0139	0.0001	0.0609	0.0000	0.0621	0.0311	0.0191	
187-DS	0.0739	0.0857	0.1019	0.1579	0.2387	0.1201	0.0513	0.0722	0.1648	0.4273	0.1118	0.1054	0.0416	0.0739	0.2387	0.1201	0.0513	
188-DS	0.0000	0.1615	0.3534	0.6297	0.7384	0.3688	0.2637	0.4681	0.7384	0.7151	0.0376	0.0000	0.2152	0.0000	0.7384	0.3688	0.2637	
189-DS	0.0788	0.1057	0.1307	0.1830	0.2680	0.1463	0.0575	0.0774	0.1893	0.3926	0.1369	0.1285	0.0446	0.0788	0.2680	0.1463	0.0575	
190-DS	0.0000	0.2956	0.5182	0.5587	0.7429	0.4233	0.2388	0.2631	0.7429	0.5642	0.0896	0.0001	0.1927	0.0000	0.7429	0.4233	0.2388	
191-DS	0.0367	0.0704	0.0817	0.1115	0.1714	0.0930	0.0429	0.0411	0.1347	0.4611	0.0842	0.0756	0.0323	0.0367	0.1714	0.0930	0.0429	
192-DS	0.0566	0.1089	0.1488	0.2634	0.7391	0.2386	0.2229	0.1545	0.6825	0.9342	0.1738	0.1376	0.1709	0.0566	0.4464	0.1565	0.1047	
193-DS	0.0000	0.0000	0.1772	0.6113	0.8310	0.2661	0.3273	0.6113	0.8310	1.2298	0.0030	0.0000	0.2771	0.0000	0.8310	0.2661	0.3273	
194-DS	0.0000	0.0841	0.1202	0.1329	0.6408	0.1481	0.1561	0.0488	0.6408	1.0542	0.0621	0.0001	0.0868	0.0707	0.1416	0.1065	0.0247	
195-DS	0.3006	0.4430	0.5351	0.6276	0.7122	0.5221	0.1350	0.1846	0.4116	0.2587	0.5035	0.4829	0.1039	0.3006	0.7122	0.5221	0.1350	
196-DS	0.0503	0.2683	0.5172	0.5721	0.7727	0.4548	0.2240	0.3038	0.7224	0.4926	0.3704	0.2488	0.1787	0.0503	0.7727	0.4548	0.2240	
197-DS	0.5206	0.5530	0.5580	0.6610	0.8707	0.6149	0.1036	0.1080	0.3501	0.1685	0.6078	0.6014	0.0787	0.5206	0.7594	0.5936	0.0726	
198-DS	0.2372	0.3031	0.3872	0.5406	0.6264	0.4198	0.1384	0.2375	0.3892	0.3296	0.3984	0.3776	0.1208	0.2372	0.6264	0.4198	0.1384	
199-DS	0.0494	0.2063	0.5000	0.5368	0.6721	0.3967	0.2169	0.3305	0.6228	0.5468	0.2977	0.1790	0.1835	0.0494	0.6721	0.3967	0.2169	
200-DS	0.0567	0.0773	0.0929	0.1500	0.4388	0.1443	0.1197	0.0727	0.3820	0.8295	0.1153	0.0990	0.0865	0.0567	0.1982	0.0981	0.0399	

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	
176-DS	0.0605	0.1707	0.4186	0.8594	0.8730	0.4973	0.3604	0.6887	0.8125	0.7247	0.3427	0.2143	0.3354	0.0605	0.8730	0.4973	0.3604	
177-DS	0.0993	0.1092	0.1166	0.1303	0.1655	0.1232	0.0201	0.0211	0.0663	0.1628	0.1218	0.1205	0.0152	0.0993	0.1538	0.1196	0.0162	
178-DS	0.3691	0.6659	0.7521	0.7706	0.8317	0.6943	0.1358	0.1047	0.4626	0.1955	0.6790	0.6599	0.1009	0.5638	0.8317	0.7421	0.0708	
179-DS	0.3812	0.4314	0.4724	0.5144	0.5923	0.4740	0.0555	0.0830	0.2111	0.1171	0.4710	0.4682	0.0438	0.3812	0.5923	0.4740	0.0555	
180-DS	0.5547	0.6404	0.6944	0.7475	0.7914	0.6833	0.0751	0.1071	0.2367	0.1099	0.6794	0.6752	0.0567	0.5547	0.7914	0.6833	0.0751	
181-DS	0.0864	0.2400	0.5094	0.5891	0.7317	0.4369	0.2244	0.3492	0.6454	0.5137	0.3634	0.2787	0.1916	0.0864	0.7317	0.4369	0.2244	
182-DS	0.2564	0.4915	0.6041	0.6256	0.6654	0.5539	0.1107	0.1341	0.4089	0.1998	0.5402	0.5215	0.0822	0.4580	0.6654	0.5787	0.0681	
183-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2619	0.6934	0.1640	0.2668	0.2619	0.6934	1.6263	0.0005	0.0000	0.2113	0.0000	0.6333	0.1199	0.2237	
184-DS	0.1116	0.1801	0.2634	0.3981	0.7000	0.3141	0.1738	0.2180	0.5884	0.5534	0.2731	0.2373	0.1360	0.1116	0.7000	0.3141	0.1738	
185-DS	0.0000	0.0427	0.0867	0.1269	0.1773	0.0835	0.0592	0.0843	0.1773	0.7094	0.0121	0.0000	0.0470	0.0000	0.1773	0.0835	0.0592	
186-DS	0.0000	0.0233	0.0282	0.0368	0.2958	0.0565	0.0840	0.0135	0.2958	1.4870	0.0116	0.0001	0.0551	0.0227	0.0369	0.0292	0.0052	
187-DS	0.0461	0.0739	0.0807	0.1182	0.1727	0.0968	0.0380	0.0443	0.1266	0.3923	0.0908	0.0855	0.0296	0.0461	0.1727	0.0968	0.0380	
188-DS	0.0000	0.0000	0.3241	0.5120	0.5776	0.2939	0.2287	0.5120	0.5776	0.7782	0.0155	0.0000	0.1933	0.0000	0.5776	0.2939	0.2287	
189-DS	0.0574	0.0821	0.1119	0.1379	0.2105	0.1158	0.0451	0.0558	0.1531	0.3890	0.1081	0.1009	0.0365	0.0574	0.2105	0.1158	0.0451	
190-DS	0.0000	0.2262	0.4437	0.4715	0.7059	0.3665	0.2336	0.2453	0.7059	0.6373	0.0388	0.0000	0.1801	0.0000	0.7059	0.3665	0.2336	
191-DS	0.0367	0.0599	0.0712	0.0874	0.1009	0.0717	0.0206	0.0275	0.0642	0.2867	0.0686	0.0651	0.0155	0.0367	0.1009	0.0717	0.0206	
192-DS	0.0000	0.0823	0.1064	0.2187	0.6703	0.1972	0.2220	0.1364	0.6703	1.1260	0.0373	0.0001	0.1694	0.0000	0.3974	0.1153	0.1053	
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.4861	0.7360	0.1825	0.2914	0.4861	0.7360	1.5972	0.0003	0.0000	0.2526	0.0000	0.7360	0.1825	0.2914	
194-DS	0.0000	0.0000	0.0925	0.1159	0.5474	0.1007	0.1515	0.1159	0.5474	1.5040	0.0018	0.0000	0.0942	0.0000	0.2176	0.0635	0.0733	
195-DS	0.2684	0.3711	0.4407	0.5292	0.5985	0.4401	0.1112	0.1581	0.3301	0.2527	0.4258	0.4106	0.0866	0.2684	0.5985	0.4401	0.1112	
196-DS	0.0000	0.2171	0.4538	0.5252	0.7632	0.4012	0.2288	0.3082	0.7632	0.5703	0.1628	0.0001	0.1804	0.0000	0.7632	0.4012	0.2288	
197-DS	0.3487	0.3844	0.4172	0.4825	0.5913	0.4394	0.0787	0.0980	0.2426	0.1791	0.4333	0.4278	0.0640	0.3487	0.5913	0.4394	0.0787	
198-DS	0.1997	0.2358	0.2968	0.4429	0.5415	0.3409	0.1143	0.2071	0.3418	0.3351	0.3234	0.3069	0.0984	0.1997	0.5415	0.3409	0.1143	
199-DS	0.0000	0.0806	0.4623	0.5025	0.6071	0.3375	0.2305	0.4219	0.6071	0.6830	0.1230	0.0001	0.2094	0.0000	0.6071	0.3375	0.2305	
200-DS	0.0000	0.0387	0.0618	0.1267	0.3377	0.0962	0.0991	0.0881	0.3377	1.0299	0.0121	0.0000	0.0720	0.0000	0.2419	0.0761	0.0704	

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	
176-DS	0.0000	0.0910	0.3889	0.8396	0.8667	0.4408	0.3827	0.7486	0.8667	0.8681	0.0374	0.0000	0.3534	0.0000	0.8667	0.4408	0.3827	
177-DS	0.0682	0.0767	0.0950	0.1051	0.1655	0.0985	0.0270	0.0283	0.0973	0.2740	0.0955	0.0928	0.0188	0.0682	0.1281	0.0929	0.0187	
178-DS	0.2816	0.5295	0.6689	0.7001	0.7424	0.6057	0.1404	0.1706	0.4608	0.2318	0.5864	0.5619	0.1105	0.2816	0.7424	0.6057	0.1404	
179-DS	0.3699	0.4046	0.4198	0.4269	0.5562	0.4247	0.0449	0.0223	0.1863	0.1057	0.4227	0.4210	0.0268	0.3958	0.4279	0.4133	0.0115	
180-DS	0.4613	0.5124	0.5797	0.6417	0.7095	0.5820	0.0775	0.1293	0.2482	0.1332	0.5773	0.5725	0.0632	0.4613	0.7095	0.5820	0.0775	
181-DS	0.0864	0.1559	0.4306	0.5547	0.5849	0.3719	0.1979	0.3988	0.4986	0.5320	0.3084	0.2426	0.1761	0.0864	0.5849	0.3719	0.1979	
182-DS	0.2091	0.4320	0.5265	0.5513	0.5858	0.4867	0.1046	0.1194	0.3767	0.2150	0.4725	0.4526	0.0773	0.3870	0.5858	0.5099	0.0660	
183-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2191	0.6011	0.1367	0.2383	0.2191	0.6011	1.7437	0.0003	0.0000	0.1892	0.0000	0.4382	0.0531	0.1350	
184-DS	0.0875	0.1456	0.1993	0.2986	0.5490	0.2296	0.1321	0.1530	0.4615	0.5751	0.1992	0.1736	0.0988	0.0875	0.3889	0.2030	0.0948	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0670	0.0895	0.1245	0.0583	0.0443	0.0895	0.1245	0.7588	0.0051	0.0000	0.0359	0.0000	0.1245	0.0583	0.0443	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0281	0.1025	0.0221	0.0329	0.0281	0.1025	1.4865	0.0005	0.0000	0.0238	0.0000	0.0285	0.0098	0.0137	
187-DS	0.0000	0.0610	0.0708	0.0929	0.1424	0.0760	0.0341	0.0319	0.1424	0.4488	0.0396	0.0001	0.0231	0.0594	0.1126	0.0768	0.0194	
188-DS	0.0000	0.0000	0.2830	0.4235	0.4485	0.2315	0.1989	0.4235	0.4485	0.8588	0.0065	0.0000	0.1781	0.0000	0.4485	0.2315	0.1989	
189-DS	0.0430	0.0540	0.0710	0.1015	0.1659	0.0861	0.0385	0.0475	0.1229	0.4476	0.0791	0.0732	0.0303	0.0430	0.1659	0.0861	0.0385	
190-DS	0.0000	0.1958	0.3904	0.4249	0.6909	0.3359	0.2223	0.2291	0.6909	0.6618	0.0361	0.0000	0.1665	0.0000	0.6909	0.3359	0.2223	
191-DS	0.0316	0.0350	0.0459	0.0679	0.0870	0.0533	0.0201	0.0329	0.0554	0.3767	0.0500	0.0471	0.0172	0.0316	0.0870	0.0533	0.0201	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0738	0.1458	0.5263	0.1288	0.1893	0.1458	0.5263	1.4693	0.0019	0.0000	0.1418	0.0000	0.2710	0.0579	0.0840	
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.3953	0.5810	0.1485	0.2364	0.3953	0.5810	1.5916	0.0003	0.0000	0.2056	0.0000	0.5810	0.1485	0.2364	
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0305	0.4350	0.0571	0.1278	0.0305	0.4350	2.2392	0.0001	0.0000	0.0878	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
195-DS	0.0000	0.2332	0.3588	0.4173	0.4956	0.2971	0.1759	0.1842	0.4956	0.5920	0.0335	0.0000	0.1371	0.0000	0.4956	0.2971	0.1759	
196-DS	0.0000	0.1831	0.4114	0.4649	0.6702	0.3356	0.2160	0.2818	0.6702	0.6437	0.0361	0.0000	0.1718	0.0000	0.6702	0.3356	0.2160	
197-DS	0.0000	0.1961	0.3126	0.3302	0.4352	0.2718	0.1153	0.1341	0.4352	0.4242	0.1280	0.0001	0.0868	0.0000	0.4352	0.2718	0.1153	
198-DS	0.0000	0.1886	0.2204	0.3314	0.4156	0.2536	0.1161	0.1428	0.4156	0.4577	0.1194	0.0001	0.0929	0.0000	0.4156	0.2536	0.1161	
199-DS	0.0000	0.0000	0.3718	0.4359	0.5614	0.2702	0.2310	0.4359	0.5614	0.8549	0.0071	0.0000	0.2078	0.0000	0.5614	0.2702	0.2310	
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1128	0.1869	0.0569	0.0718	0.1128	0.1869	1.2617	0.0007	0.0000	0.0613	0.0000	0.1869	0.0569	0.0718	

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	
176-DS	0.0000	0.0561	0.3318	0.8005	0.8372	0.4123	0.3777	0.7445	0.8372	0.9161	0.0330	0.0000	0.3524	0.0000	0.8372	0.4123	0.3777	
177-DS	0.0000	0.0627	0.0804	0.0907	0.1294	0.0773	0.0329	0.0280	0.1294	0.4261	0.0404	0.0001	0.0231	0.0552	0.1294	0.0837	0.0244	
178-DS	0.2025	0.4473	0.5685	0.6158	0.6707	0.5115	0.1495	0.1685	0.4681	0.2923	0.4848	0.4507	0.1159	0.2025	0.6707	0.5115	0.1495	
179-DS	0.3333	0.3594	0.3662	0.3820	0.4764	0.3783	0.0367	0.0226	0.1431	0.0971	0.3768	0.3754	0.0247	0.3333	0.3930	0.3650	0.0153	
180-DS	0.3121	0.3926	0.4289	0.4700	0.5584	0.4329	0.0614	0.0774	0.2463	0.1419	0.4288	0.4246	0.0468	0.3121	0.5584	0.4329	0.0614	
181-DS	0.0000	0.1023	0.3600	0.3822	0.4800	0.2652	0.1624	0.2799	0.4800	0.6122	0.1090	0.0001	0.1439	0.0000	0.4800	0.2652	0.1624	
182-DS	0.0000	0.3588	0.4253	0.4566	0.4935	0.3838	0.1283	0.0977	0.4935	0.3342	0.1817	0.0001	0.0839	0.2972	0.4935	0.4157	0.0587	
183-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0707	0.4773	0.0935	0.1828	0.0707	0.4773	1.9563	0.0001	0.0000	0.1438	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
184-DS	0.0000	0.0735	0.1285	0.1420	0.3598	0.1264	0.1010	0.0685	0.3598	0.7993	0.0164	0.0000	0.0656	0.0000	0.1625	0.0931	0.0618	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0960	0.0130	0.0321	0.0000	0.0960	2.4666	0.0000	0.0000	0.0221	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0722	0.0102	0.0250	0.0000	0.0722	2.4521	0.0000	0.0000	0.0173	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
187-DS	0.0000	0.0000	0.0561	0.0639	0.1141	0.0382	0.0395	0.0639	0.1141	1.0332	0.0012	0.0000	0.0353	0.0000	0.1141	0.0382	0.0395	
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.3247	0.3791	0.1306	0.1726	0.3247	0.3791	1.3217	0.0006	0.0000	0.1608	0.0000	0.3791	0.1306	0.1726	
189-DS	0.0000	0.0319	0.0650	0.0818	0.1500	0.0631	0.0450	0.0500	0.1500	0.7127	0.0098	0.0000	0.0330	0.0000	0.1500	0.0631	0.0450	
190-DS	0.0000	0.0000	0.3133	0.3879	0.6284	0.2350	0.2425	0.3879	0.6284	1.0318	0.0031	0.0000	0.2169	0.0000	0.6284	0.2350	0.2425	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0341	0.0506	0.0593	0.0310	0.0233	0.0506	0.0593	0.7520	0.0033	0.0000	0.0194	0.0000	0.0593	0.0310	0.0233	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0528	0.4167	0.0794	0.1582	0.0528	0.4167	1.9908	0.0001	0.0000	0.1222	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2740	0.4821	0.1178	0.1914	0.2740	0.4821	1.6247	0.0003	0.0000	0.1631	0.0000	0.4821	0.1178	0.1914	
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0261	0.2886	0.0417	0.0884	0.0261	0.2886	2.1212	0.0001	0.0000	0.0641	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.4142	0.0565	0.1393	0.0000	0.4142	2.4643	0.0001	0.0000	0.0956	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
196-DS	0.0000	0.1367	0.2590	0.3940	0.5573	0.2568	0.1787	0.2573	0.5573	0.6957	0.0288	0.0000	0.1446	0.0000	0.5573	0.2568	0.1787	
197-DS	0.0000	0.0000	0.1693	0.2160	0.2274	0.1232	0.1032	0.2160	0.2274	0.8373	0.0044	0.0000	0.0948	0.0000	0.2274	0.1232	0.1032	
198-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2240	0.3205	0.1152	0.1336	0.2240	0.3205	1.1595	0.0011	0.0000	0.1241	0.0000	0.3205	0.1152	0.1336	
199-DS	0.0000	0.0000	0.2941	0.3936	0.5328	0.2357	0.2069	0.3936	0.5328	0.8778	0.0065	0.0000	0.1824	0.0000	0.5328	0.2357	0.2069	
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0762	0.1354	0.0305	0.0495	0.0762	0.1354	1.6219	0.0002	0.0000	0.0422	0.0000	0.1354	0.0305	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
176-DS	0.0000	0.0000	0.2005	0.7364	0.7455	0.3516	0.3672	0.7364	0.7455	1.0444	0.0038	0.0000	0.3478	0.0000	0.7455	0.3516	0.3672
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0191	0.0930	0.0190	0.0363	0.0191	0.0930	1.9109	0.0001	0.0000	0.0292	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
178-DS	0.1277	0.2624	0.4131	0.4766	0.5408	0.3722	0.1327	0.2143	0.4131	0.3566	0.3441	0.3097	0.1078	0.1277	0.5408	0.3722	0.1327
179-DS	0.1427	0.2747	0.3083	0.3300	0.3403	0.2909	0.0534	0.0553	0.1976	0.1836	0.2849	0.2767	0.0382	0.2468	0.3403	0.3032	0.0308
180-DS	0.0000	0.2387	0.2686	0.3015	0.3226	0.2532	0.0823	0.0628	0.3226	0.3251	0.1242	0.0001	0.0490	0.2229	0.3226	0.2743	0.0328
181-DS	0.0000	0.0593	0.1533	0.3299	0.4396	0.1795	0.1413	0.2706	0.4396	0.7872	0.0712	0.0001	0.1174	0.0000	0.4396	0.1795	0.1413
182-DS	0.0000	0.0000	0.2663	0.3194	0.3640	0.1888	0.1586	0.3194	0.3640	0.8400	0.0057	0.0000	0.1453	0.0000	0.3640	0.1888	0.1586
183-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.3303	0.0469	0.1151	0.0000	0.3303	2.4507	0.0000	0.0000	0.0795	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0833	0.2892	0.0537	0.0877	0.0833	0.2892	1.6342	0.0004	0.0000	0.0661	0.0000	0.1562	0.0341	0.0542
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0875	0.0067	0.0243	0.0000	0.0875	3.6056	0.0000	0.0000	0.0124	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
189-DS	0.0000	0.0000	0.0575	0.0820	0.0300	0.0347	0.0575	0.0820	1.1575	0.0006	0.0000	0.0323	0.0000	0.0820	0.0300	0.0347	
190-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.3230	0.5802	0.1829	0.2213	0.3230	0.5802	1.2100	0.0013	0.0000	0.1969	0.0000	0.5802	0.1829	0.2213
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0371	0.0479	0.0127	0.0199	0.0371	0.0479	1.5731	0.0001	0.0000	0.0175	0.0000	0.0479	0.0127	0.0199
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0303	0.3061	0.0506	0.1034	0.0303	0.3061	2.0430	0.0001	0.0000	0.0779	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.3392	0.0453	0.1122	0.0000	0.3392	2.4736	0.0000	0.0000	0.0767	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1944	0.0150	0.0539	0.0000	0.1944	3.6056	0.0000	0.0000	0.0276	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
196-DS	0.0000	0.0000	0.1171	0.2832	0.4880	0.1677	0.1578	0.2832	0.4880	0.9410	0.0097	0.0000	0.1362	0.0000	0.4880	0.1677	0.1578
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
198-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
199-DS	0.0000	0.0000	0.2085	0.3464	0.4066	0.1806	0.1648	0.3464	0.4066	0.9128	0.0054	0.0000	0.1464	0.0000	0.4066	0.1806	0.1648
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0770	0.0059	0.0214	0.0000	0.0770	3.6056	0.0000	0.0000	0.0109	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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1679	0.0223	0.0553	0.0000	0.1679	2.4765	0.0000	0.0000	0.0378	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
182-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
183-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
187-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0537	0.0041	0.0149	0.0000	0.0537	3.6056	0.0000	0.0000	0.0076	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
190-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2094	0.0315	0.0769	0.0000	0.2094	2.4417	0.0000	0.0000	0.0533	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
198-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1058	0.2368	0.0605	0.0895	0.1058	0.2368	1.4806	0.0004	0.0000	0.0744	0.0000	0.2368	0.0605	0.0895
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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@5																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
176-DS	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9692	0.0751	0.0000	0.2000	0.0775	0.9663	0.9630	0.0521	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
177-DS	0.4000	0.4000	0.4000	0.6000	0.8000	0.4769	0.1301	0.2000	0.4000	0.2728	0.4633	0.4522	0.1065	0.4000	0.8000	0.4769	0.1301	
178-DS	0.4000	0.6000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8308	0.2136	0.4000	0.6000	0.2572	0.8004	0.7647	0.1822	0.4000	1.0000	0.8308	0.2136	
179-DS	0.0000	0.5500	0.6000	0.8000	0.8000	0.5846	0.2230	0.2500	0.8000	0.3815	0.2642	0.0001	0.1467	0.4000	0.8000	0.6333	0.1435	
180-DS	0.8000	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9385	0.0961	0.2000	0.2000	0.1024	0.9336	0.9286	0.0852	0.8000	1.0000	0.9385	0.0961	
181-DS	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8923	0.1552	0.2000	0.4000	0.1740	0.8780	0.8619	0.1325	0.6000	1.0000	0.8923	0.1552	
182-DS	0.4000	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	0.7846	0.1908	0.4000	0.6000	0.2432	0.7602	0.7324	0.1444	0.4000	1.0000	0.7846	0.1908	
183-DS	0.0000	0.0000	0.2000	0.6000	1.0000	0.3231	0.3113	0.6000	1.0000	0.9636	0.0154	0.0000	0.2556	0.0000	1.0000	0.3231	0.3113	
184-DS	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8769	0.1536	0.2000	0.4000	0.1751	0.8631	0.8478	0.1325	0.6000	1.0000	0.8769	0.1536	
185-DS	0.0000	0.0000	0.2000	0.4500	0.6000	0.2615	0.2501	0.4500	0.6000	0.9564	0.0067	0.0000	0.2201	0.0000	0.6000	0.2615	0.2501	
186-DS	0.0000	0.0000	0.2000	0.2500	0.4000	0.1846	0.1519	0.2500	0.4000	0.8229	0.0111	0.0000	0.1136	0.0000	0.4000	0.1846	0.1519	
187-DS	0.2000	0.2000	0.2000	0.4000	0.8000	0.3385	0.1895	0.2000	0.6000	0.5598	0.2997	0.2713	0.1491	0.2000	0.6000	0.3000	0.1348	
188-DS	0.6000	0.7500	0.8000	1.0000	1.0000	0.8308	0.1601	0.2500	0.4000	0.1927	0.8157	0.8000	0.1302	0.6000	1.0000	0.8308	0.1601	
189-DS	0.2000	0.6000	0.6000	0.8000	0.8000	0.6154	0.1725	0.2000	0.6000	0.2803	0.5839	0.5379	0.1136	0.4000	0.8000	0.6500	0.1243	
190-DS	0.2000	0.7500	0.8000	0.8000	0.8000	0.7231	0.1739	0.0500	0.6000	0.2406	0.6879	0.6240	0.1183	0.8000	0.8000	0.8000	0.0000	
191-DS	0.4000	0.4000	0.8000	0.8000	1.0000	0.6769	0.2242	0.4000	0.6000	0.3312	0.6400	0.6023	0.1941	0.4000	1.0000	0.6769	0.2242	
192-DS	0.6000	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	0.8154	0.1725	0.4000	0.4000	0.2115	0.7978	0.7800	0.1420	0.6000	1.0000	0.8154	0.1725	
193-DS	0.6000	0.6000	0.8000	0.8000	1.0000	0.7692	0.1377	0.2000	0.4000	0.1791	0.7578	0.7464	0.1041	0.6000	1.0000	0.7692	0.1377	
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.8000	0.1538	0.2332	0.2000	0.8000	1.5155	0.0011	0.0000	0.1657	0.0000	0.4000	0.1000	0.1348	
195-DS	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9692	0.0751	0.0000	0.2000	0.0775	0.9663	0.9630	0.0521	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
196-DS	0.4000	0.6000	0.8000	0.8500	1.0000	0.7692	0.1797	0.2500	0.6000	0.2337	0.7472	0.7222	0.1349	0.4000	1.0000	0.7692	0.1797	
197-DS	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9692	0.0751	0.0000	0.2000	0.0775	0.9663	0.9630	0.0521	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
198-DS	0.0000	0.8000	0.8000	1.0000	1.0000	0.8000	0.2582	0.2000	1.0000	0.3227	0.3595	0.0001	0.1231	0.8000	1.0000	0.8667	0.0985	
199-DS	0.8000	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9231	0.1013	0.2000	0.2000	0.1097	0.9178	0.9123	0.0947	0.8000	1.0000	0.9231	0.1013	
200-DS	0.2000	0.4000	0.6000	0.6500	1.0000	0.5538	0.2184	0.2500	0.8000	0.3943	0.5129	0.4699	0.1728	0.2000	1.0000	0.5538	0.2184	

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	
176-DS	0.7000	0.9000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9538	0.0877	0.1000	0.3000	0.0919	0.9496	0.9446	0.0639	0.9000	1.0000	0.9750	0.0452	
177-DS	0.3000	0.4000	0.4000	0.4000	0.5000	0.4000	0.0577	0.0000	0.2000	0.1443	0.3960	0.3920	0.0308	0.4000	0.4000	0.4000	0.0000	
178-DS	0.7000	0.8000	0.8000	1.0000	1.0000	0.8615	0.1121	0.2000	0.3000	0.1301	0.8548	0.8480	0.0970	0.7000	1.0000	0.8615	0.1121	
179-DS	0.4000	0.6000	0.7000	0.7250	0.8000	0.6615	0.1193	0.1250	0.4000	0.1803	0.6503	0.6375	0.0935	0.5000	0.8000	0.6833	0.0937	
180-DS	0.8000	0.8750	1.0000	1.0000	1.0000	0.9308	0.0855	0.1250	0.2000	0.0918	0.9270	0.9231	0.0746	0.8000	1.0000	0.9308	0.0855	
181-DS	0.4000	0.6750	0.9000	0.9250	1.0000	0.8077	0.1847	0.2500	0.6000	0.2286	0.7841	0.7555	0.1456	0.4000	1.0000	0.8077	0.1847	
182-DS	0.4000	0.6500	0.8000	0.9000	1.0000	0.7538	0.1941	0.2500	0.6000	0.2575	0.7275	0.6982	0.1574	0.4000	1.0000	0.7538	0.1941	
183-DS	0.0000	0.1000	0.2000	0.5250	0.7000	0.3077	0.2362	0.4250	0.7000	0.7675	0.1174	0.0001	0.2083	0.0000	0.7000	0.3077	0.2362	
184-DS	0.6000	0.7750	0.8000	0.9000	0.9000	0.7923	0.1038	0.1250	0.3000	0.1310	0.7855	0.7781	0.0734	0.6000	0.9000	0.7923	0.1038	
185-DS	0.0000	0.1000	0.2000	0.4000	0.4000	0.2308	0.1548	0.3000	0.4000	0.6710	0.0963	0.0001	0.1408	0.0000	0.4000	0.2308	0.1548	
186-DS	0.1000	0.1000	0.2000	0.2000	0.5000	0.1769	0.1092	0.1000	0.4000	0.6172	0.1558	0.1413	0.0710	0.1000	0.2000	0.1500	0.0522	
187-DS	0.1000	0.2000	0.3000	0.4000	0.5000	0.2923	0.1115	0.2000	0.4000	0.3815	0.2705	0.2461	0.0864	0.1000	0.5000	0.2923	0.1115	
188-DS	0.5000	0.6500	0.9000	0.9250	1.0000	0.8000	0.1915	0.2750	0.5000	0.2394	0.7756	0.7483	0.1538	0.5000	1.0000	0.8000	0.1915	
189-DS	0.3000	0.4000	0.5000	0.6250	0.7000	0.4923	0.1441	0.2250	0.4000	0.2927	0.4730	0.4542	0.1160	0.3000	0.7000	0.4923	0.1441	
190-DS	0.5000	0.6000	0.6000	0.7000	0.8000	0.6231	0.0832	0.1000	0.3000	0.1335	0.6181	0.6131	0.0627	0.5000	0.8000	0.6231	0.0832	
191-DS	0.3000	0.3750	0.5000	0.6000	0.6000	0.4769	0.1166	0.2250	0.3000	0.2444	0.4620	0.4457	0.0935	0.3000	0.6000	0.4769	0.1166	
192-DS	0.5000	0.6000	0.7000	0.7500	1.0000	0.7000	0.1683	0.1500	0.5000	0.2405	0.6827	0.6669	0.1231	0.5000	0.9000	0.6455	0.1128	
193-DS	0.5000	0.6000	0.7000	0.8250	1.0000	0.7077	0.1552	0.2250	0.5000	0.2194	0.6924	0.6776	0.1183	0.5000	1.0000	0.7077	0.1552	
194-DS	0.0000	0.1000	0.2000	0.2250	0.8000	0.2077	0.2100	0.1250	0.8000	1.0111	0.0426	0.0001	0.1349	0.0000	0.4000	0.1583	0.1165	
195-DS	0.8000	0.9000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9462	0.0776	0.1000	0.2000	0.0820	0.9430	0.9398	0.0663	0.8000	1.0000	0.9462	0.0776	
196-DS	0.3000	0.7000	0.7000	0.8000	1.0000	0.7077	0.1706	0.1000	0.7000	0.2411	0.6836	0.6518	0.1030	0.7000	0.9000	0.7400	0.0699	
197-DS	0.9000	0.9750	1.0000	1.0000	1.0000	0.9769	0.0439	0.0250	0.1000	0.0449	0.9760	0.9750	0.0355	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
198-DS	0.4000	0.7000	0.8000	0.9000	0.9000	0.7615	0.1446	0.2000	0.5000	0.1898	0.7459	0.7264	0.1089	0.6000	0.9000	0.7917	0.0996	
199-DS	0.7000	0.8000	0.8000	0.9000	1.0000	0.8462	0.0877	0.1000	0.3000	0.1037	0.8421	0.8381	0.0722	0.7000	1.0000	0.8462	0.0877	
200-DS	0.2000	0.3000	0.4000	0.5250	1.0000	0.4615	0.2293	0.2250	0.8000	0.4967	0.4157	0.3759	0.1680	0.2000	0.8000	0.4167	0.1697	

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	
176-DS	0.4667	0.9333	1.0000	1.0000	1.0000	0.9282	0.1502	0.0667	0.5333	0.1618	0.9124	0.8900	0.0907	0.9333	1.0000	0.9818	0.0311	
177-DS	0.2667	0.3333	0.4000	0.4000	0.4667	0.3846	0.0555	0.0667	0.2000	0.1442	0.3807	0.3764	0.0418	0.2667	0.4667	0.3846	0.0555	
178-DS	0.6667	0.8500	0.8667	0.9333	0.9333	0.8615	0.0837	0.0833	0.2667	0.0972	0.8575	0.8530	0.0592	0.7333	0.9333	0.8778	0.0625	
179-DS	0.5333	0.6000	0.6667	0.7333	0.8667	0.6769	0.0854	0.1333	0.3333	0.1262	0.6720	0.6672	0.0639	0.5333	0.8667	0.6769	0.0854	
180-DS	0.8667	0.8667	0.9333	1.0000	1.0000	0.9333	0.0609	0.1333	0.1333	0.0652	0.9315	0.9297	0.0513	0.8667	1.0000	0.9333	0.0609	
181-DS	0.4667	0.6500	0.8000	0.8667	0.9333	0.7538	0.1450	0.2167	0.4667	0.1923	0.7392	0.7228	0.1183	0.4667	0.9333	0.7538	0.1450	
182-DS	0.5333	0.6000	0.7333	0.8833	1.0000	0.7538	0.1573	0.2833	0.4667	0.2086	0.7390	0.7246	0.1278	0.5333	1.0000	0.7538	0.1573	
183-DS	0.0667	0.1333	0.2667	0.5167	0.7333	0.3436	0.2432	0.3833	0.6667	0.7078	0.2639	0.1996	0.2059	0.0667	0.7333	0.3436	0.2432	
184-DS	0.4667	0.5333	0.6667	0.7500	0.9333	0.6718	0.1527	0.2167	0.4667	0.2272	0.6563	0.6416	0.1191	0.4667	0.9333	0.6718	0.1527	
185-DS	0.0000	0.1333	0.2667	0.3333	0.4667	0.2513	0.1418	0.2000	0.4667	0.5644	0.1123	0.0001	0.1191	0.0000	0.4667	0.2513	0.1418	
186-DS	0.0667	0.1167	0.1333	0.1333	0.4667	0.1487	0.1024	0.0167	0.4000	0.6885	0.1291	0.1159	0.0568	0.1333	0.1333	0.1333	0.0000	
187-DS	0.0667	0.1333	0.2000	0.3500	0.4000	0.2359	0.1142	0.2167	0.3333	0.4842	0.2089	0.1812	0.0955	0.0667	0.4000	0.2359	0.1142	
188-DS	0.4667	0.6333	0.8667	0.9500	1.0000	0.7897	0.1997	0.3167	0.5333	0.2529	0.7630	0.7334	0.1665	0.4667	1.0000	0.7897	0.1997	
189-DS	0.2667	0.3333	0.4000	0.4833	0.7333	0.4205	0.1259	0.1500	0.4667	0.2993	0.4050	0.3909	0.0899	0.2667	0.5333	0.3944	0.0874	
190-DS	0.5333	0.5333	0.6000	0.7333	0.7333	0.6154	0.0867	0.2000	0.2000	0.1409	0.6099	0.6048	0.0726	0.5333	0.7333	0.6154	0.0867	
191-DS	0.2000	0.3333	0.4667	0.4667	0.5333	0.4103	0.1117	0.1333	0.3333	0.2723	0.3924	0.3703	0.0899	0.2000	0.5333	0.4103	0.1117	
192-DS	0.4667	0.4667	0.5333	0.7833	1.0000	0.6359	0.1974	0.3167	0.5333	0.3105	0.6110	0.5899	0.1625	0.4667	1.0000	0.6359	0.1974	
193-DS	0.4667	0.5333	0.7333	0.8833	1.0000	0.7179	0.1908	0.3500	0.5333	0.2658	0.6935	0.6689	0.1625	0.4667	1.0000	0.7179	0.1908	
194-DS	0.0000	0.0667	0.1333	0.3333	0.7333	0.2205	0.2044	0.2667	0.7333	0.9268	0.0834	0.0001	0.1586	0.0000	0.7333	0.2205	0.2044	
195-DS	0.8000	0.8667	0.9333	1.0000	1.0000	0.9231	0.0658	0.1333	0.2000	0.0713	0.9209	0.9187	0.0536	0.8000	1.0000	0.9231	0.0658	
196-DS	0.2667	0.5333	0.6000	0.6500	0.9333	0.6103	0.1718	0.1167	0.6667	0.2815	0.5862	0.5587	0.1183	0.5333	0.8000	0.5867	0.0820	
197-DS	0.8667	0.9167	0.9333	1.0000	1.0000	0.9487	0.0555	0.0833	0.1333	0.0585	0.9472	0.9456	0.0473	0.8667	1.0000	0.9487	0.0555	
198-DS	0.5333	0.7167	0.8000	0.8167	0.8667	0.7538	0.1032	0.1000	0.3333	0.1369	0.7467	0.7389	0.0805	0.6000	0.8667	0.7722	0.0827	
199-DS	0.5333	0.6667	0.6667	0.8667	0.9333	0.7436	0.1410	0.2000	0.4000	0.1896	0.7309	0.7181	0.1239	0.5333	0.9333	0.7436	0.1410	
200-DS	0.2000	0.2500	0.2667	0.4333	0.8667	0.3795	0.2115	0.1833	0.6667	0.5573	0.3373	0.3067	0.1594	0.2000	0.5333	0.3030	0.1048	

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	
176-DS	0.4500	0.8500	0.9500	0.9625	1.0000	0.8923	0.1512	0.1125	0.5500	0.1694	0.8761	0.8539	0.1030	0.7500	1.0000	0.9292	0.0753	
177-DS	0.2500	0.3000	0.3500	0.4000	0.4000	0.3462	0.0519	0.1000	0.1500	0.1499	0.3424	0.3385	0.0432	0.2500	0.4000	0.3462	0.0519	
178-DS	0.7500	0.8375	0.8500	0.9000	0.9500	0.8577	0.0641	0.0625	0.2000	0.0747	0.8554	0.8532	0.0479	0.7500	0.9500	0.8577	0.0641	
179-DS	0.5500	0.5875	0.7000	0.7000	0.8000	0.6692	0.0805	0.1125	0.2500	0.1202	0.6646	0.6597	0.0657	0.5500	0.8000	0.6692	0.0805	
180-DS	0.8500	0.9000	0.9500	0.9625	1.0000	0.9308	0.0522	0.0625	0.1500	0.0561	0.9294	0.9280	0.0438	0.8500	1.0000	0.9308	0.0522	
181-DS	0.4000	0.6250	0.7500	0.7625	0.8500	0.6962	0.1314	0.1375	0.4500	0.1888	0.6828	0.6673	0.1047	0.5500	0.8500	0.7208	0.1010	
182-DS	0.5500	0.6000	0.7000	0.8375	0.9500	0.7346	0.1449	0.2375	0.4000	0.1972	0.7219	0.7098	0.1219	0.5500	0.9500	0.7346	0.1449	
183-DS	0.1000	0.1875	0.3000	0.4875	0.8000	0.3654	0.2453	0.3000	0.7000	0.6713	0.2984	0.2462	0.1905	0.1000	0.8000	0.3654	0.2453	
184-DS	0.4000	0.4000	0.6500	0.7625	0.9500	0.6269	0.1986	0.3625	0.5500	0.3167	0.5970	0.5676	0.1669	0.4000	0.9500	0.6269	0.1986	
185-DS	0.0000	0.1375	0.2000	0.3625	0.4500	0.2385	0.1431	0.2250	0.4500	0.6001	0.1051	0.0001	0.1183	0.0000	0.4500	0.2385	0.1431	
186-DS	0.0500	0.1000	0.1000	0.1250	0.3500	0.1308	0.0778	0.0250	0.3000	0.5952	0.1161	0.1058	0.0550	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	
187-DS	0.1000	0.1375	0.1500	0.3125	0.4500	0.2154	0.1214	0.1750	0.3500	0.5638	0.1877	0.1661	0.1036	0.1000	0.4500	0.2154	0.1214	
188-DS	0.4000	0.6125	0.8500	0.9625	1.0000	0.7846	0.2115	0.3500	0.6000	0.2696	0.7536	0.7184	0.1805	0.4000	1.0000	0.7846	0.2115	
189-DS	0.2000	0.2875	0.4000	0.4250	0.6000	0.3692	0.1200	0.1375	0.4000	0.3249	0.3506	0.3317	0.0947	0.2000	0.6000	0.3692	0.1200	
190-DS	0.5000	0.5000	0.5000	0.7500	0.8000	0.6000	0.1225	0.2500	0.3000	0.2041	0.5891	0.5789	0.1077	0.5000	0.8000	0.6000	0.1225	
191-DS	0.1500	0.2875	0.4000	0.4125	0.4500	0.3423	0.1058	0.1250	0.3000	0.3090	0.3228	0.2987	0.0864	0.1500	0.4500	0.3423	0.1058	
192-DS	0.4000	0.5000	0.5000	0.7000	0.9500	0.5962	0.1865	0.2000	0.5500	0.3128	0.5724	0.5521	0.1491	0.4000	0.9500	0.5962	0.1865	
193-DS	0.4500	0.5000	0.7500	0.9125	1.0000	0.7231	0.2068	0.4125	0.5500	0.2860	0.6939	0.6642	0.1793	0.4500	1.0000	0.7231	0.2068	
194-DS	0.0000	0.0875	0.2000	0.2750	0.6500	0.2154	0.1897	0.1875	0.6500	0.8808	0.0816	0.0001	0.1420	0.0000	0.5000	0.1792	0.1437	
195-DS	0.8000	0.9000	0.9500	1.0000	1.0000	0.9308	0.0630	0.1000	0.2000	0.0677	0.9287	0.9267	0.0515	0.8000	1.0000	0.9308	0.0630	
196-DS	0.3500	0.5000	0.5000	0.6250	0.9000	0.5654	0.1533	0.1250	0.5500	0.2711	0.5478	0.5317	0.1136	0.3500	0.8000	0.5375	0.1208	
197-DS	0.8500	0.9375	0.9500	1.0000	1.0000	0.9500	0.0456	0.0625	0.1500	0.0480	0.9490	0.9479	0.0308	0.8500	1.0000	0.9500	0.0456	
198-DS	0.6000	0.6875	0.7500	0.8125	0.9000	0.7538	0.0877	0.1250	0.3000	0.1163	0.7490	0.7442	0.0663	0.6000	0.9000	0.7538	0.0877	
199-DS	0.4500	0.5875	0.6500	0.8125	0.9000	0.6769	0.1467	0.2250	0.4500	0.2166	0.6616	0.6458	0.1178	0.4500	0.9000	0.6769	0.1467	
200-DS	0.1500	0.2000	0.2500	0.4125	0.8000	0.3462	0.1994	0.2125	0.6500	0.5762	0.3051	0.2751	0.1491	0.1500	0.7000	0.3083	0.1520	

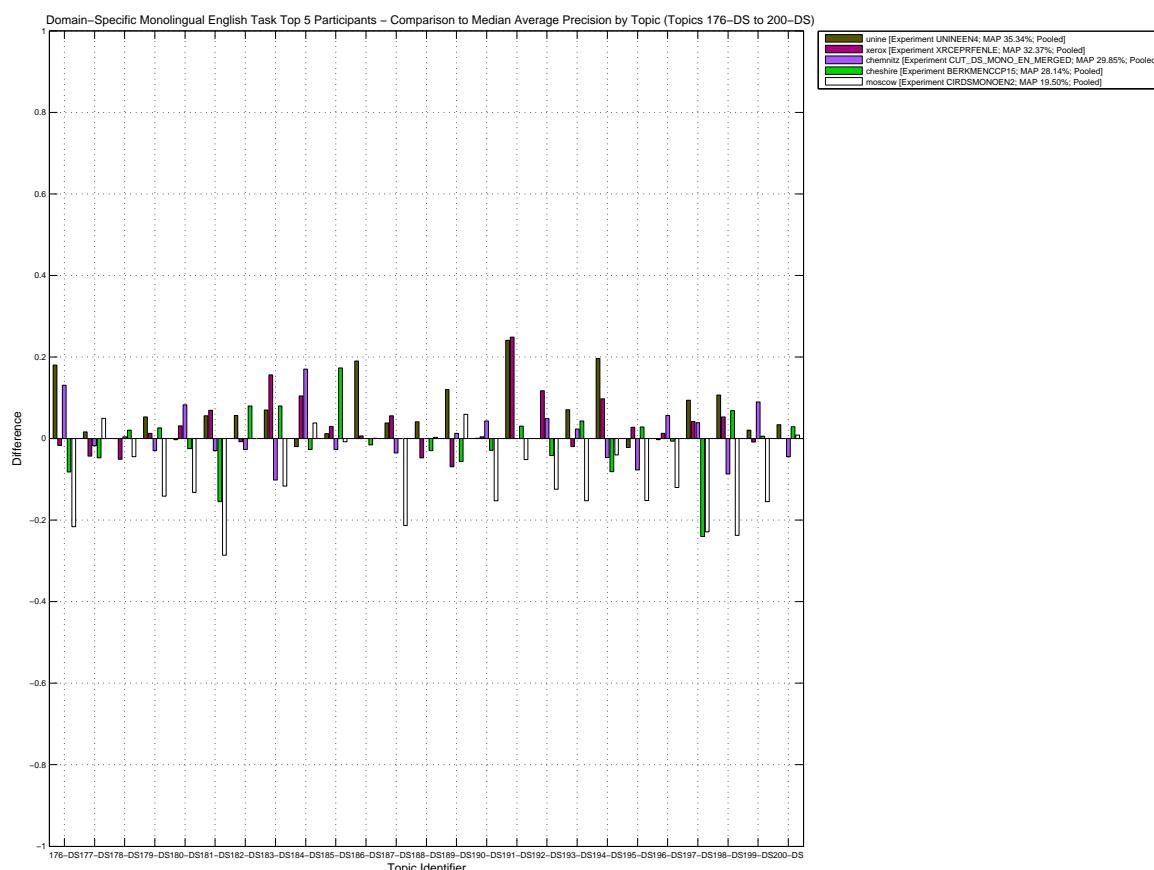
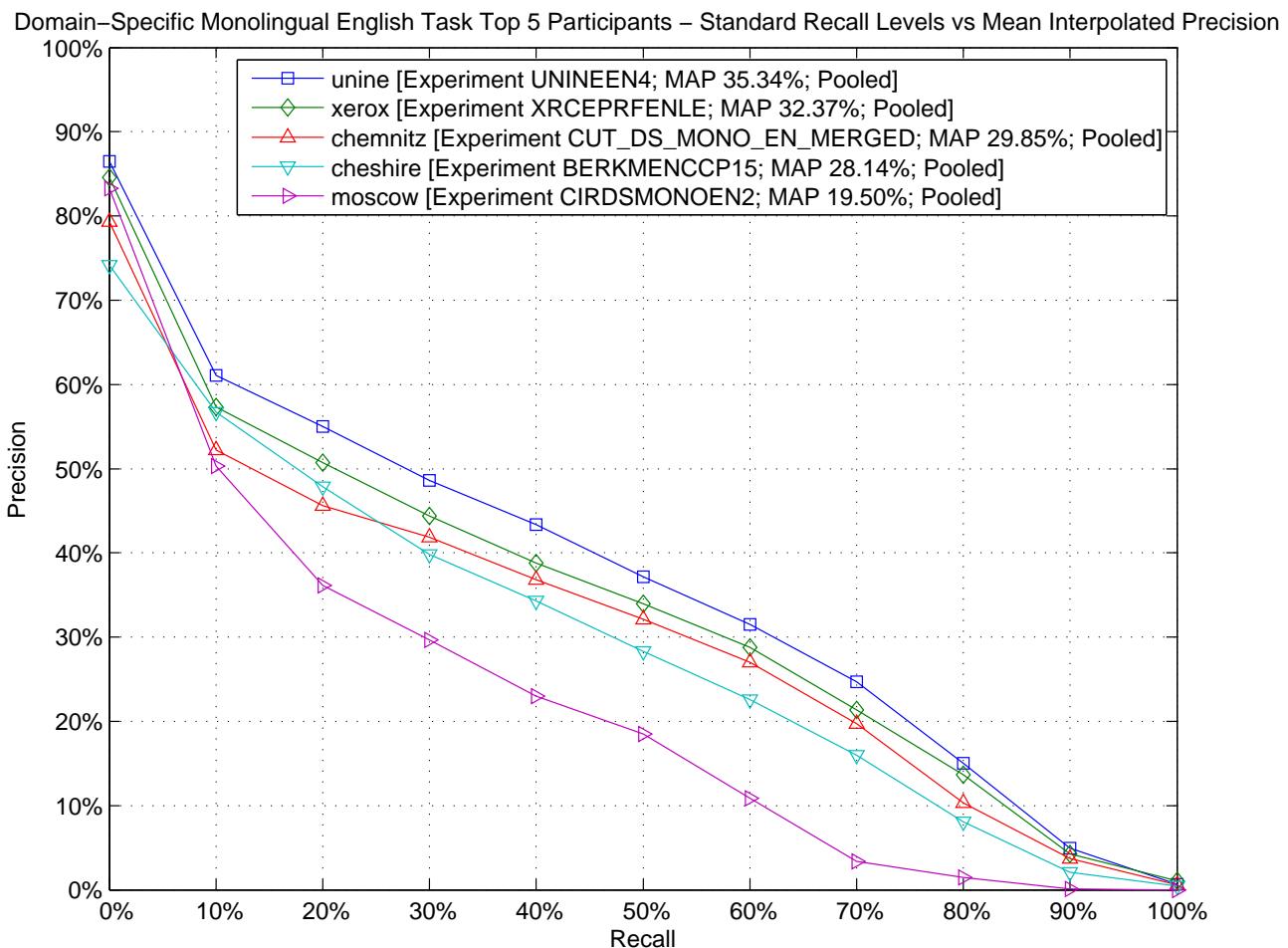
Topic	Statistics for P@30																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
176-DS	0.4333	0.7250	0.8000	0.9667	1.0000	0.8282	0.1688	0.2417	0.5667	0.2038	0.8093	0.7867	0.1381	0.4333	1.0000	0.8282	0.1688	
177-DS	0.2667	0.3000	0.3000	0.3000	0.3333	0.2974	0.0165	0.0000	0.0667	0.0553	0.2970	0.2966	0.0095	0.3000	0.3000	0.3000	0.0000	
178-DS	0.7000	0.8000	0.8333	0.9000	0.9000	0.8385	0.0575	0.1000	0.2000	0.0686	0.8366	0.8346	0.0422	0.7000	0.9000	0.8385	0.0575	
179-DS	0.5667	0.6167	0.6667	0.7000	0.7333	0.6538	0.0570	0.0833	0.1667	0.0872	0.6515	0.6490	0.0465	0.5667	0.7333	0.6538	0.0570	
180-DS	0.8667	0.9000	0.9000	0.9083	1.0000	0.9103	0.0370	0.0083	0.1333	0.0406	0.9096	0.9089	0.0260	0.9000	0.9000	0.9000	0.0000	
181-DS	0.3333	0.5167	0.6000	0.7083	0.7333	0.5974	0.1330	0.1917	0.4000	0.2225	0.5816	0.5637	0.1057	0.3333	0.7333	0.5974	0.1330	
182-DS	0.6000	0.7000	0.7667	0.8583	0.9333	0.7744	0.1098	0.1583	0.3333	0.1419	0.7672	0.7601	0.0864	0.6000	0.9333	0.7744	0.1098	
183-DS	0.1333	0.2333	0.3000	0.4750	0.8000	0.3769	0.2149	0.2417	0.6667	0.5701	0.3295	0.2921	0.1680	0.1333	0.8000	0.3769	0.2149	
184-DS	0.2667	0.3000	0.6000	0.7000	0.9000	0.5410	0.2253	0.4000	0.6333	0.4165	0.4947	0.4498	0.1917	0.2667	0.9000	0.5410	0.2253	
185-DS	0.0333	0.1583	0.2333	0.3667	0.5667	0.2692	0.1680	0.2083	0.5333	0.6241	0.2117	0.1464	0.1314	0.0333	0.5667	0.2692	0.1680	
186-DS	0.0333	0.0667	0.0667	0.1333	0.3667	0.1154	0.0959	0.0667	0.3333	0.8307	0.0920	0.0781	0.0675	0.0333	0.1333	0.0788	0.0308	
187-DS	0.1000	0.1250	0.2000	0.2417	0.4000	0.2000	0.0923	0.1167	0.3000	0.4615	0.1817	0.1655	0.0667	0.1000	0.4000	0.2000	0.0923	
188-DS	0.4667	0.6833	0.9000	0.9417	1.0000	0.8000	0.1900	0.2583	0.5333	0.2375	0.7757	0.7482	0.1538	0.4667	1.0000	0.8000	0.1900	
189-DS	0.1667	0.2583	0.3333	0.3750	0.4333	0.3103	0.0854	0.1167	0.2667	0.2753	0.2987	0.2865	0.0710	0.1667	0.4333	0.3103	0.0854	
190-DS	0.6000	0.6667	0.6667	0.7667	0.8000	0.6974	0.0645	0.1000	0.2000	0.0925	0.6947	0.6921	0.0533	0.6000	0.8000	0.6974	0.0645	
191-DS	0.1000	0.2667	0.2667	0.3000	0.3667	0.2615	0.0768	0.0333	0.2667	0.2936	0.2459	0.2236	0.0497	0.2667	0.3000	0.2833	0.0176	
192-DS	0.3333	0.4000	0.4667	0.5833	0.9000	0.5308	0.1907	0.1833	0.5667	0.3594	0.5044	0.4831	0.1452	0.3333	0.7333	0.4636	0.1069	
193-DS	0.4000	0.4250	0.7000	0.8250	0.9333	0.6564	0.2114	0.4000	0.5333	0.3221	0.6230	0.5895	0.1819	0.4000	0.9333	0.6564	0.2114	
194-DS	0.0667	0.1000	0.1667	0.2417	0.6333	0.2026	0.1524	0.1417	0.5667	0.7525	0.1650	0.1384	0.1057	0.0667	0.3333	0.1667	0.0841	
195-DS	0.8333	0.8667	0.9333	0.9750	1.0000	0.9282	0.0606	0.1083	0.1667	0.0653	0.9263	0.9245	0.0481	0.8333	1.0000	0.9282	0.0606	
196-DS	0.3667	0.5000	0.5667	0.6333	0.8667	0.5795	0.1214	0.1333	0.5000	0.2094	0.5681	0.5568	0.0856	0.3667	0.7000	0.5556	0.0891	
197-DS	0.8667	0.9583	0.9667	0.9750	1.0000	0.9615	0.0356	0.0167	0.1333	0.0370	0.9609	0.9603	0.0233	0.9333	0.9667	0.9593	0.0147	
198-DS	0.6333	0.6917	0.7000	0.8167	0.9000	0.7436	0.0865	0.1250	0.2667	0.1163	0.7391	0.7349	0.0706	0.6333	0.9000	0.7436	0.0865	
199-DS	0.3000	0.4583	0.5667	0.7167	0.8333	0.5769	0.1702	0.2583	0.5333	0.2950	0.5507	0.5217	0.1341	0.3000	0.8333	0.5769	0.1702	
200-DS	0.1667	0.1667	0.2000	0.3333	0.7000	0.2872	0.1675	0.1667	0.5333	0.5833	0.2548	0.2329	0.1227	0.1667	0.5667	0.2528	0.1176	

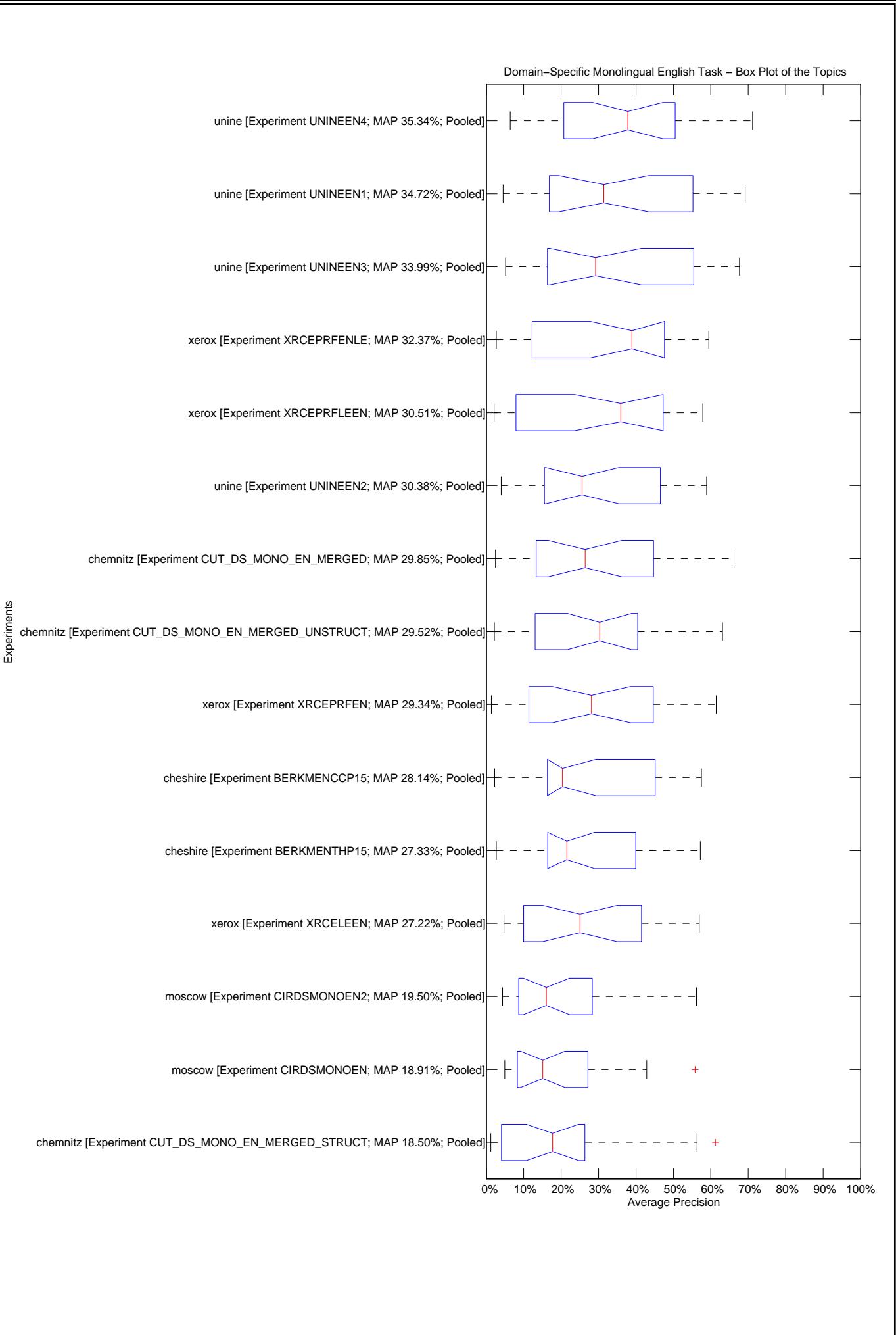
Topic	Statistics for P@100																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
176-DS	0.3200	0.3375	0.4800	0.7550	0.7800	0.5546	0.2050	0.4175	0.4600	0.3696	0.5182	0.4833	0.1911	0.3200	0.7800	0.5546	0.2050	
177-DS	0.1700	0.1975	0.2100	0.2200	0.2500	0.2077	0.0205	0.0225	0.0800	0.0986	0.2068	0.2058	0.0151	0.1700	0.2500	0.2077	0.0205	
178-DS	0.5100	0.7250	0.7700	0.7825	0.8300	0.7392	0.0866	0.0575	0.3200	0.1172	0.7338	0.7275	0.0595	0.7100	0.8300	0.7709	0.0351	
179-DS	0.5100	0.5300	0.5500	0.5625	0.6500	0.5538	0.0350	0.0325	0.1400	0.0632	0.5529	0.5520	0.0232	0.5100	0.5800	0.5458	0.0207	
180-DS	0.7300	0.8050	0.8300	0.8500	0.8600	0.8177	0.0415	0.0450	0.1300	0.0507	0.8167	0.8156	0.0309	0.7400	0.8600	0.8250	0.0334	
181-DS	0.1700	0.2475	0.3500	0.3725	0.4000	0.3100	0.0782	0.1250	0.2300	0.2523	0.2995	0.2877	0.0677	0.1700	0.4000	0.3100	0.0782	
182-DS	0.5400	0.6275	0.7400	0.7900	0.8600	0.7223	0.0966	0.1625	0.3200	0.1338	0.7161	0.7096	0.0775	0.5400	0.8600	0.7223	0.0966	
183-DS	0.1300	0.1675	0.2200	0.3575	0.7300	0.3115	0.2284	0.1900	0.6000	0.7331	0.2560	0.2224	0.1824	0.1300	0.2500	0.1930	0.0419	
184-DS	0.1600	0.2525	0.3900	0.4475	0.5500	0.3546	0.1292	0.1950	0.3900	0.3643	0.3298	0.3031	0.1066	0.1600	0.5500	0.3546	0.1292	
185-DS	0.0400	0.1175	0.1600	0.2425	0.4000	0.1962	0.1081	0.1250	0.3600	0.5509	0.1674	0.1365	0.0851	0.0400	0.4000	0.1962	0.1081	
186-DS	0.0200	0.0400	0.0600	0.0800	0.2200	0.0785	0.0609	0.0400	0.2000	0.7767	0.0635	0.0533	0.0409	0.0200	0.0800	0.0545	0.0186	
187-DS	0.0800	0.1450	0.1600	0.2050	0.2700	0.1708	0.0557	0.0600	0.1900	0.3264	0.1621	0.1531	0.0425	0.0800	0.2700	0.1708	0.0557	
188-DS	0.3700	0.5675	0.7400	0.8900	0.9700	0.7177	0.2085	0.3225	0.6000	0.2904	0.6853	0.6493	0.1640	0.3700	0.9700	0.7177	0.2085	
189-DS	0.1300	0.1400	0.1700	0.2125	0.2600	0.1785	0.0418	0.0725	0.1300	0.2342	0.1741	0.1701	0.0353	0.1300	0.2600	0.1785	0.0418	
190-DS	0.5400	0.6200	0.7900	0.8375	0.8900	0.7369	0.1243	0.2175	0.3500	0.1687	0.7266	0.7157	0.1084	0.5400	0.8900	0.7369	0.1243	
191-DS	0.0700	0.1075	0.1200	0.1425	0.1700	0.1215	0.0305	0.0350	0.1000	0.2510	0.1176	0.1132	0.0247	0.0700	0.1700	0.1215	0.0305	
192-DS	0.1500	0.1975	0.2700	0.3450	0.6300	0.3108	0.1592	0.1475	0.4800	0.5124	0.2789	0.2530	0.1166	0.1500	0.4500	0.2545	0.0884	
193-DS	0.2600	0.3150	0.4100	0.7625	0.9000	0.4992	0.2402	0.4475	0.6400	0.4812	0.4524	0.4151	0.2051	0.2600	0.9000	0.4992	0.2402	
194-DS	0.0700	0.0975	0.1000	0.1750	0.6300	0.1577	0.1473	0.0775	0.5600	0.9339	0.1286	0.1152	0.0845	0.0700	0.1900	0.1183	0.0411	
195-DS	0.6000	0.7700	0.8500	0.9125	0.9700	0.8315	0.1127	0.1425	0.3700	0.1355	0.8240	0.8159	0.0889	0.6000	0.9700	0.8315	0.1127	
196-DS	0.2600	0.3875	0.5000	0.5250	0.6400	0.4654	0.1135	0.1375	0.3800	0.2440	0.4507	0.4342	0.0879	0.2600	0.6400	0.4654	0.1135	
197-DS	0.7100	0.7675	0.7800	0.8625	0.9400	0.8100	0.0649	0.0950	0.2300	0.0802	0.8076	0.8053	0.0538	0.7100	0.9400	0.8100	0.0649	
198-DS	0.4800	0.5325	0.5800	0.6500	0.8000	0.6085	0.1057	0.1175	0.3200	0.1737	0.6005	0.5931	0.0830	0.4800	0.8000	0.6085	0.1057	
199-DS	0.1100	0.3175	0.4700	0.4950	0.5500	0.3962	0.1509	0.1775	0.4400	0.3808	0.3561	0.3020	0.1217	0.1100	0.5500	0.3962	0.1509	
200-DS	0.1200	0.1575	0.1700	0.2625	0.4300	0.2192	0.0981	0.1050	0.3100	0.4475	0.2026	0.1897	0.0775	0.1200	0.3900	0.2017	0.0783	

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	
176-DS	0.1900	0.2287	0.3400	0.4200	0.4200	0.3223	0.0989	0.1912	0.2300	0.3067	0.3075	0.2927	0.0914	0.1900	0.4200	0.3223	0.0989	
177-DS	0.1450	0.1450	0.1450	0.1575	0.1700	0.1519	0.0099	0.0125	0.0250	0.0652	0.1516	0.1514	0.0080	0.1450	0.1700	0.1519	0.0099	
178-DS	0.3800	0.5162	0.5600	0.5850	0.6050	0.5385	0.0655	0.0688	0.2250	0.1217	0.5343	0.5296	0.0491	0.4500	0.6050	0.5517	0.0470	
179-DS	0.3800	0.4200	0.4250	0.4350	0.4900	0.4277	0.0251	0.0150	0.1100	0.0586	0.4270	0.4264	0.0160	0.4050	0.4500	0.4264	0.0116	
180-DS	0.5800	0.6838	0.7100	0.7425	0.7700	0.7023	0.0533	0.0588	0.1900	0.0759	0.7003	0.6982	0.0379	0.6200	0.7700	0.7125	0.0404	
181-DS	0.1050	0.1513	0.1950	0.2025	0.2150	0.1777	0.0356	0.0512	0.1100	0.2002	0.1739	0.1697	0.0305	0.1050	0.2150	0.1777	0.0356	
182-DS	0.4200	0.5662	0.6450	0.7062	0.7200	0.6331	0.0873	0.1400	0.3000	0.1379	0.6268	0.6196	0.0665	0.4200	0.7200	0.6331	0.0873	
183-DS	0.1100	0.1525	0.1700	0.2662	0.5750	0.2473	0.1719	0.1137	0.4650	0.6949	0.2084	0.1849	0.1374	0.1100	0.1900	0.1580	0.0236	
184-DS	0.1450	0.2100	0.2500	0.2812	0.3400	0.2415	0.0577	0.0713	0.1950	0.2389	0.2345	0.2269	0.0435	0.1450	0.3400	0.2415	0.0577	
185-DS	0.0300	0.0800	0.1400	0.1925	0.2450	0.1396	0.0663	0.1125	0.2150	0.4752	0.1225	0.1019	0.0527	0.0300	0.2450	0.1396	0.0663	
186-DS	0.0100	0.0387	0.0500	0.0662	0.1150	0.0565	0.0290	0.0275	0.1050	0.5136	0.0491	0.0396	0.0206	0.0100	0.0700	0.0464	0.0164	
187-DS	0.0800	0.1087	0.1300	0.1600	0.1950	0.1327	0.0330	0.0512	0.1150	0.2483	0.1289	0.1251	0.0260	0.0800	0.1950	0.1327	0.0330	
188-DS	0.3300	0.4563	0.5250	0.6838	0.7650	0.5535	0.1525	0.2275	0.4350	0.2756	0.5332	0.5127	0.1266	0.3300	0.7650	0.5535	0.1525	
189-DS	0.1000	0.1187	0.1300	0.1462	0.1750	0.1331	0.0220	0.0275	0.0750	0.1656	0.1314	0.1298	0.0179	0.1000	0.1750	0.1331	0.0220	
190-DS	0.4050	0.4750	0.6000	0.6600	0.7400	0.5738	0.1062	0.1850	0.3350	0.1850	0.5645	0.5550	0.0866	0.4050	0.7400	0.5738	0.1062	
191-DS	0.0550	0.0775	0.0850	0.0950	0.1050	0.0838	0.0154	0.0175	0.0500	0.1840	0.0824	0.0809	0.0120	0.0550	0.1050	0.0838	0.0154	
192-DS	0.1250	0.1437	0.2000	0.2450	0.4050	0.2200	0.0956	0.1013	0.2800	0.4347	0.2038	0.1908	0.0715	0.1250	0.3200	0.1868	0.0557	
193-DS	0.1850	0.2188	0.3700	0.5912	0.7300	0.3912	0.1926	0.3725	0.5450	0.4925	0.3504	0.3161	0.1578	0.1850	0.7300	0.3912	0.1926	
194-DS	0.0800	0.0975	0.1250	0.1500	0.4350	0.1435	0.0920	0.0525	0.3550	0.6410	0.1284	0.1197	0.0517	0.0800	0.1750	0.1192	0.0292	
195-DS	0.4750	0.5775	0.6650	0.7450	0.8100	0.6615	0.1103	0.1675	0.3350	0.1667	0.6526	0.6433	0.0891	0.4750	0.8100	0.6615	0.1103	
196-DS	0.1500	0.2462	0.3250	0.3675	0.4050	0.3069	0.0816	0.1213	0.2550	0.2658	0.2948	0.2804	0.0658	0.1500	0.4050	0.3069	0.0816	
197-DS	0.5100	0.5187	0.5250	0.5475	0.5900	0.5373	0.0293	0.0288	0.0800	0.0545	0.5366	0.5359	0.0228	0.5100	0.5900	0.5373	0.0293	
198-DS	0.3550	0.4137	0.4800	0.5563	0.6000	0.4785	0.0836	0.1425	0.2450	0.1746	0.4717	0.4649	0.0717	0.3550	0.6000	0.4785	0.0836	
199-DS	0.0750	0.1963	0.3050	0.3550	0.3700	0.2669	0.1082	0.1587	0.2950	0.4053	0.2377	0.2002	0.0915	0.0750	0.3700	0.2669	0.1082	
200-DS	0.1000	0.1225	0.1300	0.1788	0.2700	0.1554	0.0534	0.0563	0.1700	0.3434	0.1482	0.1423	0.0420	0.1000	0.2450	0.1458	0.0426	

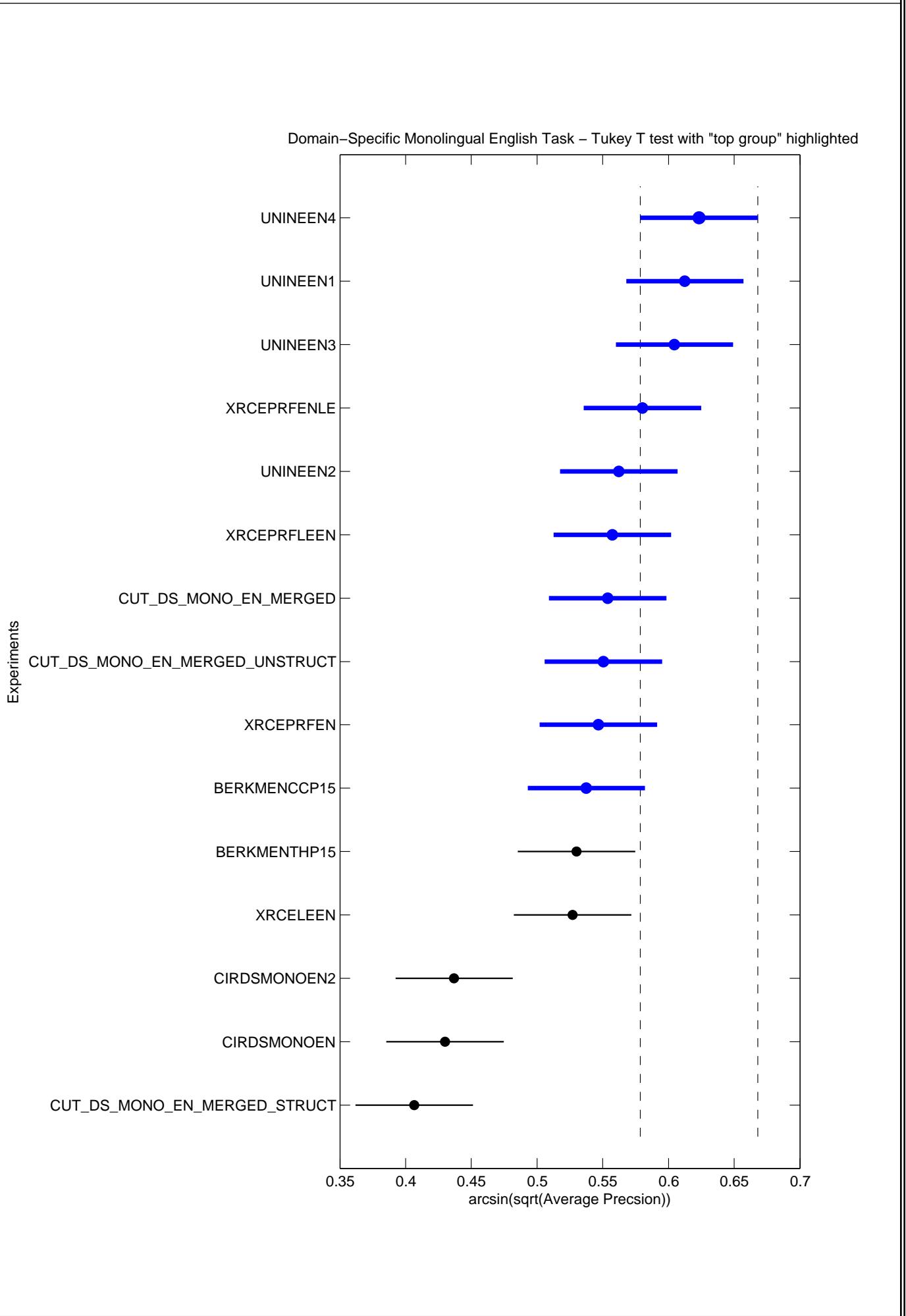
Topic	Statistics for P@500																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
176-DS	0.1000	0.1195	0.1680	0.1700	0.1720	0.1443	0.0294	0.0505	0.0720	0.2034	0.1414	0.1383	0.0271	0.1000	0.1720	0.1443	0.0294	
177-DS	0.0840	0.0880	0.0940	0.0995	0.1140	0.0954	0.0088	0.0115	0.0300	0.0923	0.0950	0.0947	0.0069	0.0840	0.1140	0.0954	0.0088	
178-DS	0.2180	0.2520	0.2640	0.2680	0.2740	0.2582	0.0164	0.0160	0.0560	0.0634	0.2576	0.2571	0.0124	0.2380	0.2740	0.2615	0.0115	
179-DS	0.2220	0.2335	0.2400	0.2420	0.2440	0.2371	0.0064	0.0085	0.0220	0.0270	0.2370	0.2369	0.0053	0.2220	0.2440	0.2371	0.0064	
180-DS	0.3700	0.3910	0.4040	0.4065	0.4200	0.3988	0.0129	0.0155	0.0500	0.0325	0.3986	0.3984	0.0099	0.3700	0.4200	0.3988	0.0129	
181-DS	0.0640	0.0750	0.0820	0.0845	0.0880	0.0792	0.0076	0.0095	0.0240	0.0959	0.0789	0.0785	0.0062	0.0640	0.0880	0.0792	0.0076	
182-DS	0.2880	0.4105	0.4420	0.4540	0.4640	0.4246	0.0466	0.0435	0.1760	0.1098	0.4218	0.4184	0.0318	0.3900	0.4640	0.4360	0.0231	
183-DS	0.0720	0.1005	0.1100	0.1990	0.2880	0.1480	0.0774	0.0985	0.2160	0.5233	0.1326	0.1210	0.0637	0.0720	0.2880	0.1480	0.0774	
184-DS	0.1020	0.1160	0.1280	0.1305	0.1520	0.1257	0.0143	0.0145	0.0500	0.1142	0.1249	0.1242	0.0105	0.1020	0.1520	0.1257	0.0143	
185-DS	0.0340	0.0580	0.0840	0.1120	0.1220	0.0845	0.0300	0.0540	0.0880	0.3551	0.0787	0.0722	0.0254	0.0340	0.1220	0.0845	0.0300	
186-DS	0.0100	0.0295	0.0340	0.0400	0.0600	0.0355	0.0127	0.0105	0.0500	0.3568	0.0330	0.0297	0.0090	0.0280	0.0400	0.0336	0.0050	
187-DS	0.0700	0.0755	0.0800	0.0955	0.1120	0.0851	0.0127	0.0200	0.0420	0.1498	0.0842	0.0835	0.0106	0.0700	0.1120	0.0851	0.0127	
188-DS	0.1960	0.2655	0.3500	0.4485	0.4580	0.3475	0.1008	0.1830	0.2620	0.2901	0.3324	0.3161	0.0833	0.1960	0.4580	0.3475	0.1008	
189-DS	0.0580	0.0675	0.0720	0.0815	0.0900	0.0745	0.0100	0.0140	0.0320	0.1339	0.0738	0.0732	0.0085	0.0580	0.0900	0.0745	0.0100	
190-DS	0.2220	0.3075	0.4140	0.4240	0.5700	0.3832	0.1094	0.1165	0.3480	0.2853	0.3678	0.3515	0.0856	0.2220	0.5700	0.3832	0.1094	
191-DS	0.0320	0.0475	0.0500	0.0560	0.0560	0.0491	0.0085	0.0085	0.0240	0.1726	0.0483	0.0474	0.0062	0.0460	0.0560	0.0522	0.0041	
192-DS	0.0800	0.1000	0.1140	0.1420	0.1860	0.1228	0.0351	0.0420	0.1060	0.2856	0.1185	0.1146	0.0272	0.0800	0.1860	0.1228	0.0351	
193-DS	0.1080	0.1515	0.2180	0.3490	0.4040	0.2362	0.1055	0.1975	0.2960	0.4466	0.2158	0.1982	0.0876	0.1080	0.4040	0.2362	0.1055	
194-DS	0.0580	0.0970	0.1180	0.1310	0.2160	0.1192	0.0422	0.0340	0.1580	0.3541	0.1126	0.1062	0.0284	0.0580	0.1780	0.1112	0.0320	
195-DS	0.3180	0.4115	0.4560	0.4960	0.5300	0.4415	0.0738	0.0845	0.2120	0.1672	0.4352	0.4282	0.0557	0.3180	0.5300	0.4415	0.0738	
196-DS	0.0740	0.1355	0.1580	0.1685	0.1780	0.1463	0.0333	0.0330	0.1040	0.2276	0.1420	0.1366	0.0251	0.0980	0.1780	0.1523	0.0264	
197-DS	0.2560	0.2685	0.2900	0.2945	0.3020	0.2829	0.0150	0.0260	0.0460	0.0529	0.2826	0.2822	0.0127	0.2560	0.3020	0.2829	0.0150	
198-DS	0.2340	0.2540	0.2800	0.3225	0.3560	0.2914	0.0413	0.0685	0.1220	0.1418	0.2887	0.2860	0.0353	0.2340	0.3560	0.2914	0.0413	
199-DS	0.0580	0.0915	0.1520	0.1565	0.1620	0.1258	0.0411	0.0650	0.1040	0.3267	0.1182	0.1094	0.0368	0.0580	0.1620	0.1258	0.0411	
200-DS	0.0680	0.0835	0.0880	0.1105	0.1320	0.0957	0.0203	0.0270	0.0640	0.2126	0.0938	0.0921	0.0165	0.0680	0.1320	0.0957	0.0203	

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	
176-DS	0.0550	0.0697	0.0850	0.0850	0.0860	0.0764	0.0116	0.0153	0.0310	0.1513	0.0755	0.0745	0.0096	0.0550	0.0860	0.0764	0.0116	
177-DS	0.0510	0.0558	0.0570	0.0595	0.0640	0.0575	0.0036	0.0037	0.0130	0.0618	0.0574	0.0573	0.0027	0.0510	0.0640	0.0575	0.0036	
178-DS	0.1260	0.1333	0.1370	0.1380	0.1390	0.1353	0.0039	0.0047	0.0130	0.0292	0.1353	0.1352	0.0031	0.1300	0.1390	0.1361	0.0029	
179-DS	0.1140	0.1228	0.1240	0.1250	0.1250	0.1232	0.0031	0.0022	0.0110	0.0248	0.1231	0.1231	0.0020	0.1210	0.1250	0.1239	0.0014	
180-DS	0.2090	0.2228	0.2260	0.2275	0.2360	0.2252	0.0065	0.0047	0.0270	0.0289	0.2251	0.2250	0.0044	0.2200	0.2330	0.2256	0.0036	
181-DS	0.0350	0.0410	0.0420	0.0422	0.0440	0.0415	0.0023	0.0012	0.0090	0.0544	0.0415	0.0414	0.0014	0.0400	0.0440	0.0421	0.0012	
182-DS	0.2050	0.2490	0.2540	0.2598	0.2740	0.2520	0.0167	0.0107	0.0690	0.0663	0.2514	0.2508	0.0103	0.2400	0.2740	0.2559	0.0093	
183-DS	0.0480	0.0765	0.0850	0.1260	0.1510	0.0959	0.0343	0.0495	0.1030	0.3577	0.0904	0.0852	0.0278	0.0480	0.1510	0.0959	0.0343	
184-DS	0.0590	0.0650	0.0710	0.0725	0.0770	0.0692	0.0056	0.0075	0.0180	0.0809	0.0689	0.0687	0.0046	0.0590	0.0770	0.0692	0.0056	
185-DS	0.0270	0.0527	0.0620	0.0665	0.0760	0.0582	0.0145	0.0138	0.0490	0.2485	0.0560	0.0531	0.0107	0.0520	0.0760	0.0635	0.0070	
186-DS	0.0070	0.0217	0.0240	0.0253	0.0310	0.0228	0.0059	0.0035	0.0240	0.2589	0.0218	0.0200	0.0039	0.0170	0.0290	0.0235	0.0031	
187-DS	0.0430	0.0520	0.0560	0.0582	0.0640	0.0548	0.0053	0.0062	0.0210	0.0961	0.0546	0.0543	0.0040	0.0430	0.0640	0.0548	0.0053	
188-DS	0.1410	0.1858	0.2590	0.2870	0.2940	0.2375	0.0559	0.1013	0.1530	0.2356	0.2306	0.2232	0.0493	0.1410	0.2940	0.2375	0.0559	
189-DS	0.0370	0.0417	0.0460	0.0492	0.0520	0.0456	0.0045	0.0075	0.0150	0.0983	0.0454	0.0452	0.0036	0.0370	0.0520	0.0456	0.0045	
190-DS	0.1460	0.2197	0.2790	0.2913	0.3110	0.2495	0.0603	0.0715	0.1650	0.2418	0.2415	0.2322	0.0476	0.1460	0.3110	0.2495	0.0603	
191-DS	0.0260	0.0278	0.0300	0.0333	0.0350	0.0304	0.0030	0.0055	0.0090	0.0992	0.0302	0.0301	0.0026	0.0260	0.0350	0.0304	0.0030	
192-DS	0.0540	0.0608	0.0700	0.0800	0.0970	0.0724	0.0144	0.0192	0.0430	0.1983	0.0711	0.0699	0.0116	0.0540	0.0970	0.0724	0.0144	
193-DS	0.0830	0.1057	0.1320	0.1987	0.2200	0.1426	0.0491	0.0930	0.1370	0.3440	0.1354	0.1290	0.0413	0.0830	0.2200	0.1426	0.0491	
194-DS	0.0530	0.0697	0.0820	0.0887	0.1210	0.0819	0.0185	0.0190	0.0680	0.2258	0.0801	0.0783	0.0136	0.0530	0.1050	0.0787	0.0149	
195-DS	0.2530	0.2810	0.3040	0.3102	0.3340	0.2968	0.0240	0.0292	0.0810	0.0809	0.2959	0.2950	0.0188	0.2530	0.3340	0.2968	0.0240	
196-DS	0.0460	0.0755	0.0830	0.0850	0.0890	0.0777	0.0133	0.0095	0.0430	0.1713	0.0764	0.0749	0.0102	0.0620	0.0890	0.0823	0.0073	
197-DS	0.1360	0.1475	0.1640	0.1687	0.1720	0.1592	0.0126	0.0212	0.0360	0.0791	0.1587	0.1582	0.0104	0.1360	0.1720	0.1592	0.0126	
198-DS	0.1570	0.1690	0.1790	0.1930	0.2010	0.1810	0.0141	0.0240	0.0440	0.0778	0.1805	0.1800	0.0114	0.1570	0.2010	0.1810	0.0141	
199-DS	0.0470	0.0537	0.0780	0.0810	0.0810	0.0690	0.0148	0.0273	0.0340	0.2150	0.0674	0.0657	0.0137	0.0470	0.0810	0.0690	0.0148	
200-DS	0.0470	0.0507	0.0550	0.0705	0.0770	0.0595	0.0109	0.0197	0.0300	0.1833	0.0586	0.0577	0.0096	0.0470	0.0770	0.0595	0.0109	

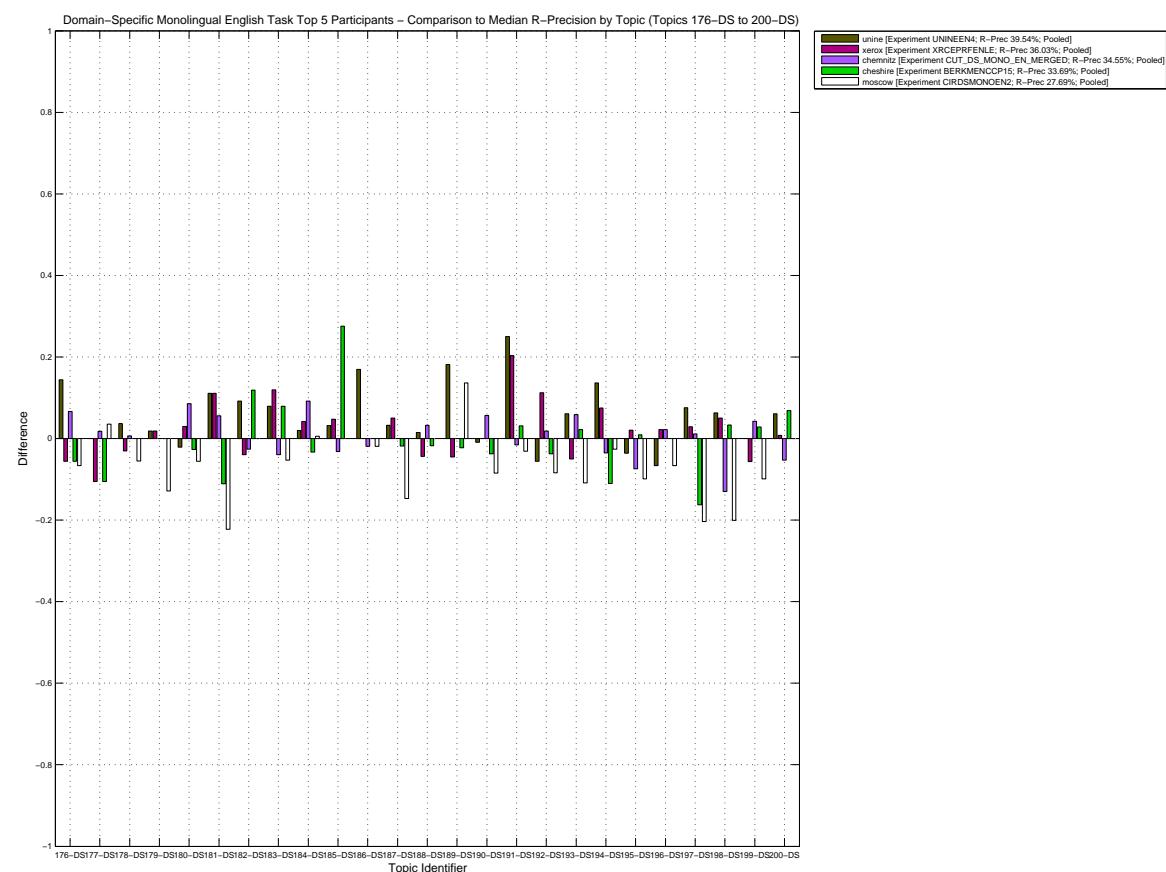
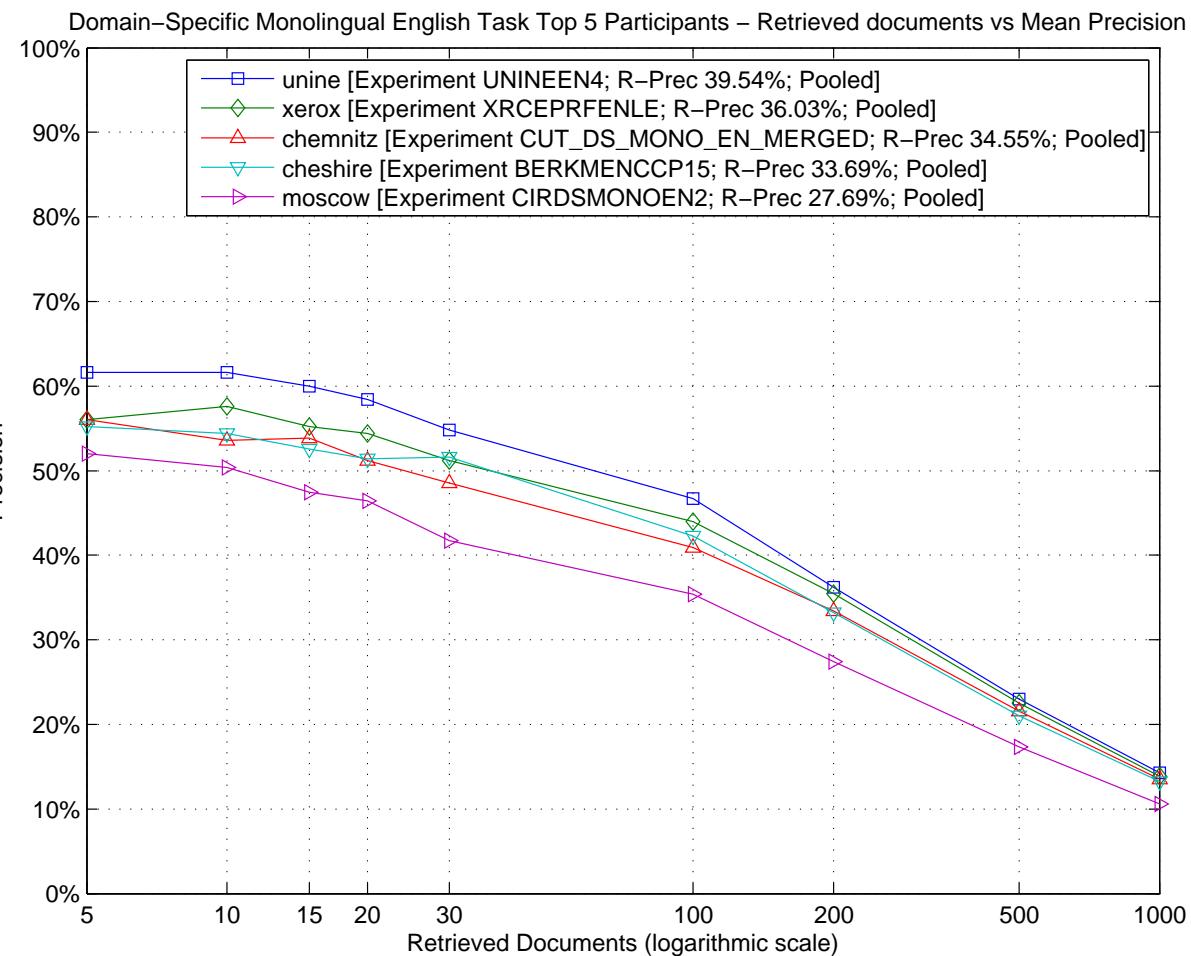


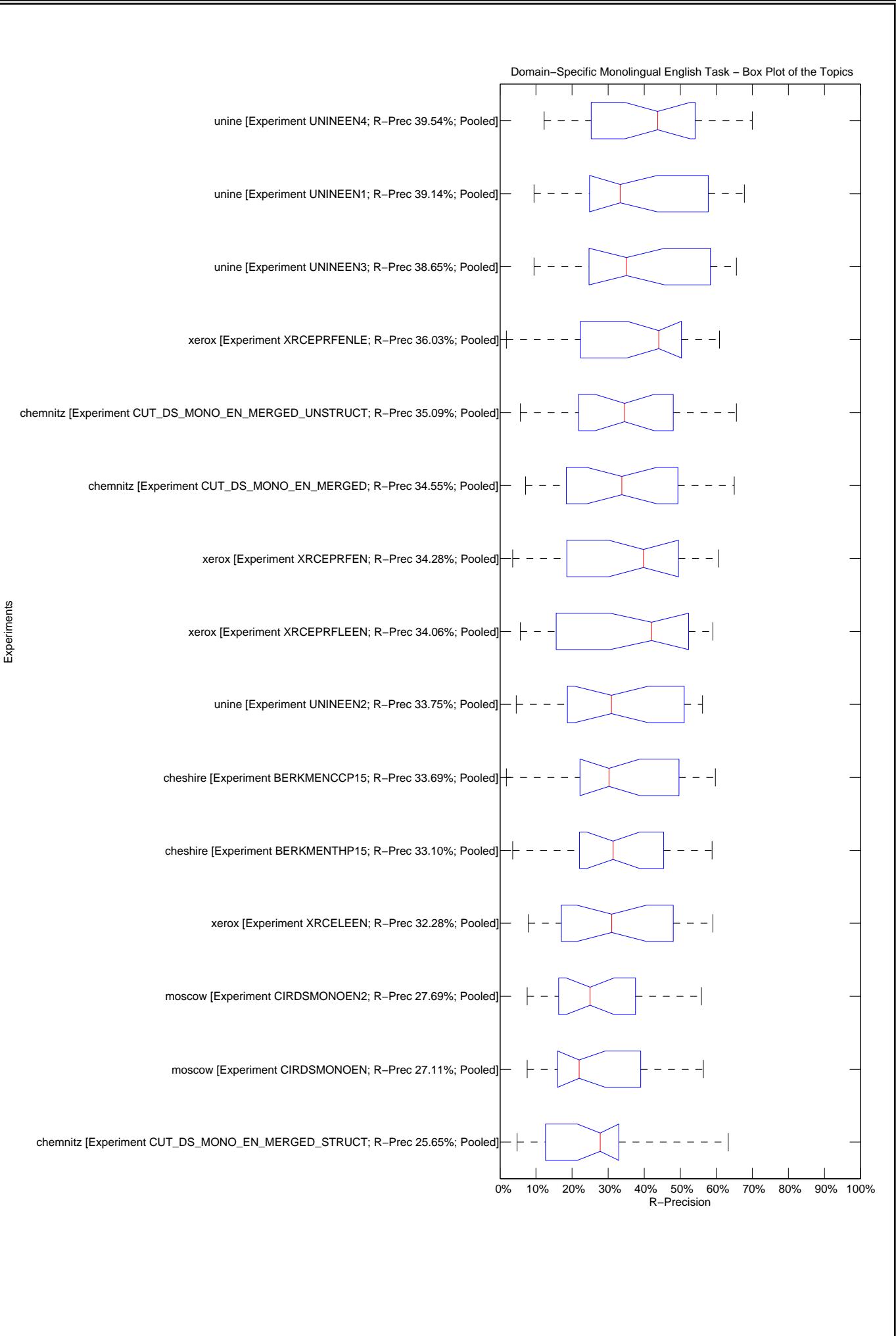


10.2455/TUKEY\_T\_TEST.B47646E5768CAC0AEA31D9943095E16F

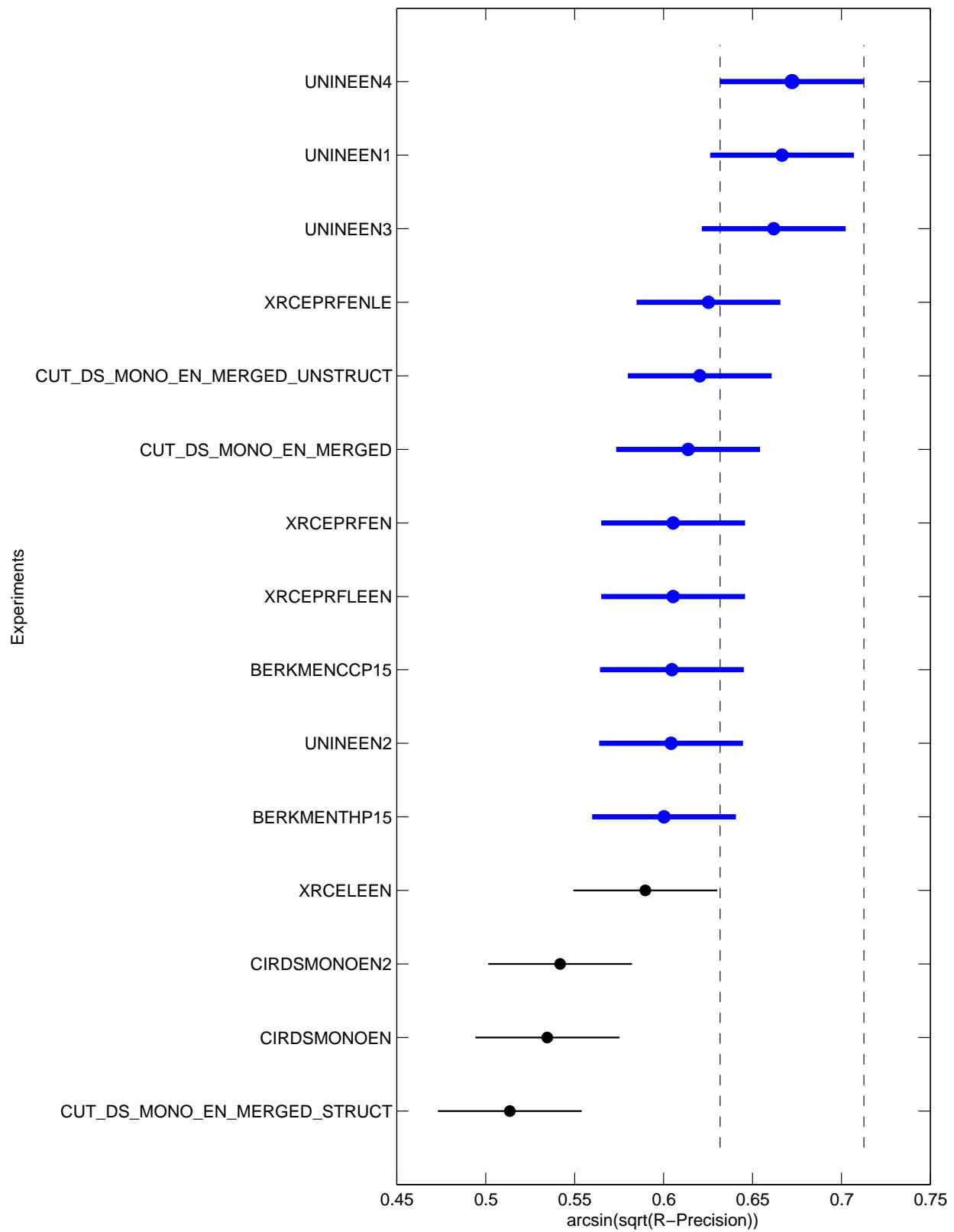








Domain-Specific Monolingual English Task – Tukey T test with "top group" highlighted





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
176-DS	50.00	79.00	86.00	89.00	90.00	79.87	13.11	10.00	40.00	0.16	78.66	77.23	9.78	64.00	90.00	84.15	7.10
177-DS	17.00	32.00	39.00	42.75	47.00	36.67	8.64	10.75	30.00	0.24	35.49	34.05	6.93	17.00	47.00	36.67	8.64
178-DS	27.00	60.50	69.00	97.75	104.00	74.67	23.72	37.25	77.00	0.32	70.44	65.33	19.87	27.00	104.00	74.67	23.72
179-DS	83.00	101.25	104.00	104.00	105.00	100.00	7.53	2.75	22.00	0.08	99.71	99.40	5.60	101.00	105.00	103.50	1.38
180-DS	235.00	285.25	303.00	316.75	336.00	296.87	29.60	31.50	101.00	0.10	295.38	293.79	22.03	284.00	336.00	306.31	17.27
181-DS	14.00	16.00	17.00	17.00	17.00	16.53	0.83	1.00	3.00	0.05	16.51	16.49	0.62	16.00	17.00	16.71	0.47
182-DS	15.00	44.00	49.00	56.00	63.00	48.53	11.46	12.00	48.00	0.24	46.57	43.31	7.96	42.00	63.00	50.93	6.98
183-DS	53.00	101.75	114.00	121.75	133.00	109.47	20.09	20.00	80.00	0.18	107.23	104.26	14.18	90.00	133.00	113.50	13.11
184-DS	161.00	214.75	235.00	253.50	264.00	232.53	26.80	38.75	103.00	0.12	230.92	229.11	19.76	161.00	264.00	232.53	26.80
185-DS	15.00	25.75	33.00	48.75	66.00	38.40	15.46	23.00	51.00	0.40	35.54	32.76	12.48	15.00	66.00	38.40	15.46
186-DS	19.00	28.50	36.00	37.00	43.00	33.20	6.11	8.50	24.00	0.18	32.60	31.92	4.96	19.00	43.00	33.20	6.11
187-DS	200.00	318.50	351.00	358.50	406.00	332.27	59.31	40.00	206.00	0.18	326.33	319.23	43.11	290.00	406.00	351.85	31.39
188-DS	162.00	270.25	277.00	285.75	291.00	269.20	31.48	15.50	129.00	0.12	266.95	264.01	17.55	251.00	291.00	276.86	10.96
189-DS	21.00	24.75	28.00	33.50	42.00	29.80	6.49	8.75	21.00	0.22	29.17	28.59	5.09	21.00	42.00	29.80	6.49
190-DS	52.00	104.50	106.00	106.00	106.00	98.67	18.56	1.50	54.00	0.19	96.40	93.31	12.18	104.00	106.00	105.69	0.75
191-DS	31.00	47.00	52.00	58.75	63.00	51.60	9.13	11.75	32.00	0.18	50.75	49.80	7.36	31.00	63.00	51.60	9.13
192-DS	33.00	79.00	83.00	91.75	97.00	77.27	22.24	12.75	64.00	0.29	73.07	67.56	16.64	79.00	97.00	87.67	6.17
193-DS	187.00	302.00	319.00	352.25	367.00	318.20	44.75	50.25	180.00	0.14	314.61	310.16	30.85	288.00	367.00	327.57	27.16
194-DS	71.00	143.75	170.00	188.50	201.00	161.87	34.22	44.75	130.00	0.21	157.50	151.68	26.41	130.00	201.00	168.36	24.10
195-DS	117.00	304.75	346.00	357.75	366.00	322.93	63.32	53.00	249.00	0.20	313.57	298.13	41.42	282.00	366.00	337.64	28.67
196-DS	18.00	41.50	44.00	44.00	45.00	39.87	9.04	2.50	27.00	0.23	38.43	36.38	6.08	38.00	45.00	43.23	1.83
197-DS	98.00	112.00	148.00	151.00	157.00	135.00	21.50	39.00	59.00	0.16	133.27	131.43	18.80	98.00	157.00	135.00	21.50
198-DS	146.00	175.75	188.00	201.00	207.00	185.13	18.88	25.25	61.00	0.10	184.18	183.17	14.49	146.00	207.00	185.13	18.88
199-DS	21.00	52.25	61.00	65.50	68.00	55.27	14.92	13.25	47.00	0.27	52.43	48.31	10.54	48.00	68.00	60.46	6.36
200-DS	47.00	73.75	80.00	87.25	92.00	78.67	11.43	13.50	45.00	0.15	77.74	76.62	8.18	67.00	92.00	80.93	7.62

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	
176-DS	0.2570	0.4177	0.5316	0.6543	0.7119	0.5256	0.1491	0.2366	0.4549	0.2837	0.5025	0.4764	0.1206	0.2570	0.7119	0.5256	0.1491	
177-DS	0.0137	0.0265	0.0700	0.0932	0.1330	0.0671	0.0386	0.0667	0.1192	0.5758	0.0540	0.0408	0.0326	0.0137	0.1330	0.0671	0.0386	
178-DS	0.0385	0.0849	0.1356	0.1501	0.1596	0.1141	0.0404	0.0652	0.1211	0.3541	0.1058	0.0958	0.0361	0.0385	0.1596	0.1141	0.0404	
179-DS	0.2723	0.3784	0.4134	0.4570	0.5349	0.4067	0.0700	0.0786	0.2627	0.1721	0.4005	0.3939	0.0513	0.2723	0.5349	0.4067	0.0700	
180-DS	0.4285	0.5406	0.5632	0.5924	0.6459	0.5572	0.0602	0.0518	0.2175	0.1081	0.5539	0.5503	0.0417	0.5387	0.6459	0.5768	0.0333	
181-DS	0.0724	0.2145	0.3582	0.3969	0.4562	0.3048	0.1226	0.1824	0.3838	0.4022	0.2696	0.2198	0.1022	0.0724	0.4562	0.3048	0.1226	
182-DS	0.0278	0.0546	0.0797	0.1426	0.1592	0.0911	0.0441	0.0879	0.1314	0.4841	0.0810	0.0715	0.0379	0.0278	0.1592	0.0911	0.0441	
183-DS	0.0832	0.2014	0.3087	0.3942	0.4646	0.3029	0.1127	0.1928	0.3815	0.3719	0.2785	0.2475	0.0910	0.0832	0.4646	0.3029	0.1127	
184-DS	0.2011	0.2688	0.2906	0.3768	0.4607	0.3136	0.0704	0.1080	0.2596	0.2246	0.3065	0.2997	0.0571	0.2011	0.4607	0.3136	0.0704	
185-DS	0.0123	0.0406	0.0516	0.0729	0.2248	0.0712	0.0634	0.0323	0.2125	0.8916	0.0536	0.0414	0.0417	0.0123	0.0813	0.0482	0.0205	
186-DS	0.0206	0.0443	0.0521	0.0589	0.2420	0.0635	0.0518	0.0145	0.2214	0.8151	0.0537	0.0480	0.0281	0.0344	0.0723	0.0503	0.0104	
187-DS	0.2397	0.3565	0.4551	0.5066	0.6106	0.4311	0.1111	0.1502	0.3709	0.2577	0.4163	0.4001	0.0890	0.2397	0.6106	0.4311	0.1111	
188-DS	0.1769	0.5153	0.5583	0.5674	0.6411	0.5187	0.1167	0.0521	0.4641	0.2249	0.4997	0.4697	0.0782	0.5109	0.6411	0.5669	0.0373	
189-DS	0.0323	0.0472	0.1016	0.1583	0.2217	0.1049	0.0615	0.1111	0.1893	0.5870	0.0880	0.0736	0.0519	0.0323	0.2217	0.1049	0.0615	
190-DS	0.0642	0.1816	0.2209	0.2358	0.2641	0.1977	0.0595	0.0542	0.1998	0.3012	0.1846	0.1652	0.0427	0.1656	0.2641	0.2179	0.0287	
191-DS	0.0840	0.0989	0.1405	0.3148	0.4301	0.2068	0.1237	0.2159	0.3461	0.5979	0.1751	0.1502	0.1070	0.0840	0.4301	0.2068	0.1237	
192-DS	0.0414	0.1689	0.2131	0.2589	0.3591	0.2081	0.0899	0.0900	0.3176	0.4320	0.1834	0.1505	0.0674	0.0414	0.3591	0.2081	0.0899	
193-DS	0.2090	0.4059	0.4755	0.5228	0.5879	0.4557	0.1022	0.1170	0.3789	0.2242	0.4423	0.4255	0.0770	0.3228	0.5879	0.4733	0.0789	
194-DS	0.0649	0.2029	0.2648	0.4099	0.4965	0.2923	0.1278	0.2070	0.4316	0.4372	0.2609	0.2221	0.1095	0.0649	0.4965	0.2923	0.1278	
195-DS	0.0776	0.4774	0.5466	0.5749	0.6356	0.5063	0.1387	0.0975	0.5580	0.2739	0.4677	0.3797	0.0927	0.3938	0.6356	0.5370	0.0746	
196-DS	0.0734	0.1611	0.1934	0.2078	0.2499	0.1819	0.0505	0.0466	0.1766	0.2776	0.1726	0.1598	0.0367	0.1566	0.2499	0.1985	0.0267	
197-DS	0.1508	0.1952	0.4037	0.4848	0.5641	0.3617	0.1523	0.2895	0.4132	0.4210	0.3274	0.2921	0.1324	0.1508	0.5641	0.3617	0.1523	
198-DS	0.1897	0.3788	0.4736	0.5330	0.5804	0.4409	0.1175	0.1543	0.3907	0.2664	0.4223	0.3991	0.0953	0.1897	0.5804	0.4409	0.1175	
199-DS	0.0936	0.2267	0.2500	0.2866	0.3396	0.2434	0.0706	0.0598	0.2460	0.2901	0.2300	0.2114	0.0473	0.2131	0.3396	0.2664	0.0393	
200-DS	0.0325	0.0993	0.1349	0.1592	0.1739	0.1262	0.0392	0.0599	0.1414	0.3108	0.1179	0.1054	0.0299	0.0325	0.1739	0.1262	0.0392	

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	
176-DS	0.2778	0.4917	0.5556	0.6500	0.7000	0.5504	0.1118	0.1583	0.4222	0.2032	0.5379	0.5228	0.0870	0.2778	0.7000	0.5504	0.1118	
177-DS	0.0175	0.0482	0.1228	0.1711	0.2105	0.1181	0.0668	0.1228	0.1930	0.5654	0.0912	0.0603	0.0547	0.0175	0.2105	0.1181	0.0668	
178-DS	0.0732	0.1723	0.2195	0.2500	0.2805	0.2065	0.0558	0.0777	0.2073	0.2704	0.1974	0.1850	0.0440	0.0732	0.2805	0.2065	0.0558	
179-DS	0.3670	0.4610	0.4954	0.5138	0.5505	0.4801	0.0521	0.0528	0.1835	0.1085	0.4773	0.4741	0.0379	0.4495	0.5505	0.4968	0.0299	
180-DS	0.4973	0.5428	0.5642	0.5929	0.6497	0.5688	0.0407	0.0501	0.1524	0.0716	0.5674	0.5661	0.0320	0.4973	0.6497	0.5688	0.0407	
181-DS	0.1111	0.2778	0.3333	0.4444	0.4444	0.3296	0.1159	0.1667	0.3333	0.3516	0.3036	0.2693	0.0933	0.1111	0.4444	0.3296	0.1159	
182-DS	0.0658	0.0954	0.1316	0.2138	0.2500	0.1491	0.0618	0.1184	0.1842	0.4148	0.1374	0.1267	0.0544	0.0658	0.2500	0.1491	0.0618	
183-DS	0.1788	0.3079	0.3576	0.4371	0.4768	0.3695	0.0829	0.1291	0.2980	0.2244	0.3593	0.3470	0.0675	0.1788	0.4768	0.3695	0.0829	
184-DS	0.3092	0.3705	0.3983	0.4401	0.4903	0.4039	0.0551	0.0696	0.1811	0.1363	0.4003	0.3967	0.0423	0.3092	0.4903	0.4039	0.0551	
185-DS	0.0472	0.0866	0.1024	0.1339	0.3780	0.1360	0.0972	0.0472	0.3307	0.7149	0.1153	0.1023	0.0632	0.0472	0.1496	0.1005	0.0284	
186-DS	0.0566	0.0755	0.0943	0.0943	0.2642	0.0956	0.0502	0.0189	0.2075	0.5247	0.0881	0.0831	0.0272	0.0566	0.1132	0.0836	0.0192	
187-DS	0.3400	0.4406	0.4930	0.5387	0.6358	0.4907	0.0856	0.0981	0.2958	0.1744	0.4834	0.4758	0.0649	0.3400	0.6358	0.4907	0.0856	
188-DS	0.2807	0.5212	0.5585	0.5819	0.6023	0.5300	0.0870	0.0607	0.3216	0.1641	0.5213	0.5100	0.0593	0.4854	0.6023	0.5596	0.0343	
189-DS	0.0455	0.0909	0.1136	0.1989	0.2955	0.1394	0.0791	0.1080	0.2500	0.5677	0.1192	0.1014	0.0646	0.0455	0.2955	0.1394	0.0791	
190-DS	0.1604	0.2170	0.2547	0.2783	0.3113	0.2415	0.0462	0.0613	0.1509	0.1913	0.2371	0.2323	0.0372	0.1604	0.3113	0.2415	0.0462	
191-DS	0.1250	0.1719	0.2031	0.3594	0.4844	0.2573	0.1181	0.1875	0.3594	0.4590	0.2351	0.2169	0.0993	0.1250	0.4844	0.2573	0.1181	
192-DS	0.1308	0.2173	0.2804	0.2991	0.4206	0.2729	0.0766	0.0818	0.2897	0.2807	0.2624	0.2511	0.0578	0.1308	0.4206	0.2729	0.0766	
193-DS	0.3015	0.4431	0.5206	0.5727	0.5944	0.5015	0.0832	0.1296	0.2928	0.1659	0.4942	0.4857	0.0652	0.3015	0.5944	0.5015	0.0832	
194-DS	0.1806	0.3304	0.3921	0.5154	0.5771	0.4079	0.1147	0.1850	0.3965	0.2812	0.3909	0.3716	0.0921	0.1806	0.5771	0.4079	0.1147	
195-DS	0.1685	0.5213	0.5888	0.6045	0.6584	0.5452	0.1149	0.0831	0.4899	0.2108	0.5255	0.4904	0.0692	0.4899	0.6584	0.5721	0.0504	
196-DS	0.1556	0.1556	0.2222	0.2611	0.2889	0.2148	0.0515	0.1056	0.1333	0.2400	0.2089	0.2031	0.0444	0.1556	0.2889	0.2148	0.0515	
197-DS	0.2500	0.3096	0.4651	0.5291	0.5872	0.4244	0.1184	0.2195	0.3372	0.2789	0.4080	0.3912	0.1031	0.2500	0.5872	0.4244	0.1184	
198-DS	0.2929	0.3808	0.5063	0.5523	0.5690	0.4714	0.0969	0.1715	0.2762	0.2056	0.4609	0.4492	0.0822	0.2929	0.5690	0.4714	0.0969	
199-DS	0.1972	0.2289	0.2958	0.3204	0.3380	0.2751	0.0535	0.0915	0.1408	0.1943	0.2699	0.2645	0.0473	0.1972	0.3380	0.2751	0.0535	
200-DS	0.1288	0.2008	0.2273	0.2803	0.3030	0.2303	0.0509	0.0795	0.1742	0.2209	0.2246	0.2184	0.0396	0.1288	0.3030	0.2303	0.0509	

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	
176-DS	0.2411	0.4314	0.5468	0.6581	0.7541	0.5507	0.1450	0.2267	0.5130	0.2633	0.5297	0.5049	0.1174	0.2411	0.7541	0.5507	0.1450	
177-DS	0.0049	0.0202	0.0840	0.1049	0.1354	0.0726	0.0471	0.0846	0.1305	0.6486	0.0452	0.0191	0.0384	0.0049	0.1354	0.0726	0.0471	
178-DS	0.0686	0.1464	0.1688	0.1969	0.2197	0.1675	0.0403	0.0505	0.1511	0.2408	0.1617	0.1541	0.0304	0.1156	0.2197	0.1746	0.0307	
179-DS	0.2936	0.3932	0.4247	0.4528	0.5116	0.4156	0.0603	0.0596	0.2180	0.1450	0.4111	0.4062	0.0431	0.3836	0.5116	0.4342	0.0378	
180-DS	0.4794	0.5937	0.6206	0.6492	0.6585	0.6083	0.0568	0.0555	0.1791	0.0935	0.6055	0.6025	0.0414	0.5883	0.6585	0.6277	0.0265	
181-DS	0.0988	0.1798	0.3117	0.3642	0.4321	0.2776	0.1136	0.1844	0.3333	0.4093	0.2511	0.2214	0.0990	0.0988	0.4321	0.2776	0.1136	
182-DS	0.0429	0.0620	0.0867	0.1481	0.1968	0.1029	0.0486	0.0861	0.1539	0.4729	0.0924	0.0832	0.0424	0.0429	0.1968	0.1029	0.0486	
183-DS	0.1678	0.2447	0.3287	0.4017	0.4705	0.3302	0.0926	0.1571	0.3028	0.2805	0.3170	0.3031	0.0774	0.1678	0.4705	0.3302	0.0926	
184-DS	0.4155	0.4443	0.4716	0.5560	0.6197	0.4959	0.0645	0.1116	0.2042	0.1300	0.4922	0.4886	0.0521	0.4155	0.6197	0.4959	0.0645	
185-DS	0.0308	0.0735	0.0876	0.1005	0.3075	0.1096	0.0786	0.0270	0.2767	0.7172	0.0924	0.0806	0.0508	0.0566	0.1174	0.0851	0.0171	
186-DS	0.0228	0.0431	0.0552	0.0670	0.2154	0.0636	0.0441	0.0239	0.1926	0.6932	0.0559	0.0510	0.0234	0.0228	0.0730	0.0528	0.0140	
187-DS	0.3579	0.5366	0.6324	0.6700	0.7460	0.5968	0.1156	0.1334	0.3881	0.1937	0.5846	0.5704	0.0900	0.3579	0.7460	0.5968	0.1156	
188-DS	0.3123	0.5544	0.6469	0.7149	0.7622	0.6134	0.1330	0.1605	0.4499	0.2168	0.5970	0.5772	0.1028	0.3952	0.7622	0.6349	0.1076	
189-DS	0.0362	0.0562	0.0785	0.1573	0.2381	0.1065	0.0640	0.1011	0.2020	0.6014	0.0899	0.0763	0.0535	0.0362	0.2381	0.1065	0.0640	
190-DS	0.0901	0.1282	0.1602	0.1828	0.2315	0.1574	0.0414	0.0545	0.1414	0.2630	0.1519	0.1461	0.0315	0.0901	0.2315	0.1574	0.0414	
191-DS	0.0952	0.1073	0.1423	0.2679	0.4199	0.1967	0.1147	0.1606	0.3247	0.5833	0.1707	0.1516	0.0955	0.0952	0.4199	0.1967	0.1147	
192-DS	0.0924	0.1599	0.2057	0.2330	0.3647	0.2097	0.0702	0.0731	0.2723	0.3346	0.1989	0.1880	0.0507	0.0924	0.3209	0.1986	0.0576	
193-DS	0.3520	0.5843	0.6260	0.6518	0.7062	0.6053	0.0895	0.0675	0.3542	0.1479	0.5977	0.5884	0.0629	0.5094	0.7062	0.6234	0.0578	
194-DS	0.1911	0.2986	0.3921	0.5493	0.6272	0.4262	0.1400	0.2507	0.4361	0.3284	0.4032	0.3793	0.1216	0.1911	0.6272	0.4262	0.1400	
195-DS	0.2016	0.5734	0.6944	0.7127	0.7351	0.6357	0.1373	0.1393	0.5336	0.2160	0.6125	0.5726	0.0939	0.5391	0.7351	0.6667	0.0690	
196-DS	0.0830	0.1052	0.1565	0.1740	0.2143	0.1451	0.0432	0.0688	0.1314	0.2979	0.1388	0.1324	0.0367	0.0830	0.2143	0.1451	0.0432	
197-DS	0.2443	0.2798	0.4611	0.5417	0.5954	0.4189	0.1292	0.2618	0.3512	0.3084	0.3990	0.3787	0.1132	0.2443	0.5954	0.4189	0.1292	
198-DS	0.3929	0.4712	0.6066	0.6204	0.6728	0.5546	0.0893	0.1492	0.2798	0.1609	0.5474	0.5396	0.0777	0.3929	0.6728	0.5546	0.0893	
199-DS	0.1625	0.1853	0.2392	0.2541	0.3003	0.2253	0.0452	0.0688	0.1379	0.2009	0.2209	0.2165	0.0382	0.1625	0.3003	0.2253	0.0452	
200-DS	0.0732	0.1309	0.1685	0.2143	0.2327	0.1703	0.0478	0.0835	0.1594	0.2805	0.1629	0.1542	0.0377	0.0732	0.2327	0.1703	0.0478	

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	
176-DS	0.7222	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9620	0.0841	0.0000	0.2778	0.0874	0.9581	0.9537	0.0607	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
177-DS	0.0523	0.0890	0.2055	0.3250	0.6000	0.2398	0.1707	0.2360	0.5477	0.7118	0.1824	0.1328	0.1306	0.0523	0.6000	0.2398	0.1707	
178-DS	0.6364	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9758	0.0939	0.0000	0.3636	0.0962	0.9703	0.9633	0.0453	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
179-DS	0.5370	0.6184	0.7778	1.0000	1.0000	0.7849	0.1950	0.3816	0.4630	0.2484	0.7621	0.7398	0.1741	0.5370	1.0000	0.7849	0.1950	
180-DS	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	
181-DS	0.3636	0.5000	1.0000	1.0000	1.0000	0.7645	0.2671	0.5000	0.6364	0.3494	0.7160	0.6662	0.2512	0.3636	1.0000	0.7645	0.2671	
182-DS	0.2000	0.2946	0.5000	1.0000	1.0000	0.6552	0.3483	0.7054	0.8000	0.5316	0.5518	0.4500	0.3218	0.2000	1.0000	0.6552	0.3483	
183-DS	0.5714	0.8333	1.0000	1.0000	1.0000	0.9025	0.1369	0.1667	0.4286	0.1517	0.8912	0.8781	0.1081	0.6667	1.0000	0.9262	0.1056	
184-DS	0.6744	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9783	0.0841	0.0000	0.3256	0.0859	0.9741	0.9688	0.0405	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
185-DS	0.5000	0.5000	0.6250	0.7292	1.0000	0.6717	0.1870	0.2292	0.5000	0.2784	0.6500	0.6311	0.1418	0.5000	1.0000	0.6717	0.1870	
186-DS	0.0682	0.1875	1.0000	1.0000	1.0000	0.6629	0.4001	0.8125	0.9318	0.6037	0.4857	0.2990	0.3601	0.0682	1.0000	0.6629	0.4001	
187-DS	0.8889	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9926	0.0287	0.0000	0.1111	0.0289	0.9922	0.9917	0.0138	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
188-DS	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	
189-DS	0.1000	0.3125	0.6667	1.0000	1.0000	0.6563	0.3426	0.6875	0.9000	0.5220	0.5343	0.3879	0.2840	0.1000	1.0000	0.6563	0.3426	
190-DS	0.2500	0.3333	0.5882	1.0000	1.0000	0.6387	0.3223	0.6667	0.7500	0.5046	0.5589	0.4873	0.2890	0.2500	1.0000	0.6387	0.3223	
191-DS	0.5000	0.5000	0.7000	1.0000	1.0000	0.7600	0.2384	0.5000	0.5000	0.3137	0.7240	0.6893	0.2240	0.5000	1.0000	0.7600	0.2384	
192-DS	0.4286	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9219	0.1763	0.0000	0.5714	0.1912	0.8999	0.8696	0.1250	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
193-DS	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	
194-DS	0.3590	0.4858	0.6300	0.9314	1.0000	0.6640	0.2354	0.4455	0.6410	0.3546	0.6261	0.5907	0.1939	0.3590	1.0000	0.6640	0.2354	
195-DS	0.8077	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9746	0.0671	0.0000	0.1923	0.0689	0.9722	0.9695	0.0441	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
196-DS	0.2581	0.3333	0.3333	0.4821	1.0000	0.4813	0.2754	0.1488	0.7419	0.5723	0.4275	0.3918	0.2100	0.2581	0.5000	0.3517	0.0696	
197-DS	0.4545	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9106	0.1893	0.0000	0.5455	0.2079	0.8862	0.8544	0.1430	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
198-DS	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	
199-DS	0.5217	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9586	0.1263	0.0000	0.4783	0.1318	0.9478	0.9326	0.0718	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
200-DS	0.1489	0.3271	0.4211	0.4861	1.0000	0.4802	0.2862	0.1590	0.8511	0.5960	0.4126	0.3571	0.2106	0.1489	0.5000	0.3502	0.1101	

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	
176-DS	0.6364	0.7292	0.8182	0.8911	0.9500	0.8066	0.0966	0.1619	0.3136	0.1198	0.8010	0.7952	0.0788	0.6364	0.9500	0.8066	0.0966	
177-DS	0.0380	0.0607	0.1684	0.2264	0.5455	0.1995	0.1641	0.1657	0.5075	0.8224	0.1436	0.1022	0.1183	0.0380	0.3333	0.1463	0.0916	
178-DS	0.0346	0.2834	0.3205	0.3995	0.7391	0.3549	0.1671	0.1161	0.7045	0.4709	0.3054	0.2143	0.1117	0.2152	0.4186	0.3247	0.0607	
179-DS	0.5312	0.5592	0.6176	0.7193	0.8571	0.6428	0.1054	0.1601	0.3259	0.1639	0.6353	0.6284	0.0844	0.5312	0.8571	0.6428	0.1054	
180-DS	0.8824	0.9028	0.9231	0.9366	0.9474	0.9185	0.0210	0.0339	0.0650	0.0228	0.9183	0.9181	0.0176	0.8824	0.9474	0.9185	0.0210	
181-DS	0.3333	0.4821	0.5000	0.6310	1.0000	0.5439	0.1589	0.1488	0.6667	0.2921	0.5256	0.5098	0.1099	0.3333	0.6667	0.5113	0.1002	
182-DS	0.1047	0.1214	0.2051	0.3193	0.4167	0.2192	0.1056	0.1979	0.3120	0.4820	0.1958	0.1754	0.0924	0.1047	0.4167	0.2192	0.1056	
183-DS	0.3091	0.4536	0.7083	0.8399	0.8889	0.6477	0.2092	0.3863	0.5798	0.3230	0.6108	0.5702	0.1782	0.3091	0.8889	0.6477	0.2092	
184-DS	0.3159	0.4406	0.6500	0.7808	0.9474	0.6258	0.1924	0.3402	0.6314	0.3075	0.5963	0.5657	0.1560	0.3159	0.9474	0.6258	0.1924	
185-DS	0.0153	0.0656	0.1275	0.1640	0.5909	0.1696	0.1771	0.0985	0.5756	1.0444	0.1139	0.0758	0.1158	0.0153	0.2031	0.1054	0.0555	
186-DS	0.0455	0.0721	0.0840	0.1087	0.5000	0.1141	0.1092	0.0366	0.4545	0.9572	0.0938	0.0844	0.0533	0.0455	0.1277	0.0866	0.0240	
187-DS	0.6870	0.7780	0.8736	0.9249	0.9516	0.8436	0.0910	0.1469	0.2647	0.1078	0.8388	0.8338	0.0789	0.6870	0.9516	0.8436	0.0910	
188-DS	0.4600	0.8195	0.9324	0.9572	1.0000	0.8789	0.1386	0.1377	0.5400	0.1577	0.8654	0.8475	0.0975	0.7377	1.0000	0.9088	0.0789	
189-DS	0.0435	0.0698	0.1481	0.6076	0.8333	0.2963	0.2951	0.5378	0.7899	0.9961	0.1771	0.1155	0.2615	0.0435	0.8333	0.2963	0.2951	
190-DS	0.1875	0.2309	0.2712	0.3098	0.5500	0.2983	0.1040	0.0788	0.3625	0.3485	0.2843	0.2727	0.0715	0.1875	0.3636	0.2634	0.0512	
191-DS	0.1509	0.1973	0.3571	0.6412	0.8462	0.4301	0.2525	0.4439	0.6952	0.5869	0.3610	0.3033	0.2215	0.1509	0.8462	0.4301	0.2525	
192-DS	0.1833	0.3761	0.4231	0.5542	0.8000	0.4660	0.1599	0.1781	0.6167	0.3432	0.4402	0.4129	0.1188	0.1833	0.8000	0.4660	0.1599	
193-DS	0.6452	0.7964	0.9054	0.9196	0.9818	0.8590	0.1030	0.1232	0.3367	0.1199	0.8527	0.8460	0.0804	0.6452	0.9818	0.8590	0.1030	
194-DS	0.3086	0.4215	0.4811	0.6215	0.7255	0.5128	0.1257	0.2000	0.4168	0.2452	0.4984	0.4843	0.1063	0.3086	0.7255	0.5128	0.1257	
195-DS	0.2695	0.8324	0.9016	0.9343	0.9811	0.8569	0.1714	0.1019	0.7117	0.2000	0.8281	0.7754	0.0961	0.8077	0.9811	0.8989	0.0564	
196-DS	0.1808	0.2312	0.2941	0.3523	0.4615	0.2980	0.0803	0.1211	0.2807	0.2693	0.2882	0.2787	0.0606	0.1808	0.4615	0.2980	0.0803	
197-DS	0.3434	0.4752	0.6923	0.7555	0.9600	0.6582	0.1915	0.2802	0.6166	0.2909	0.6296	0.5989	0.1514	0.3434	0.9600	0.6582	0.1915	
198-DS	0.4615	0.8697	0.9231	0.9528	1.0000	0.8773	0.1362	0.0831	0.5385	0.1552	0.8642	0.8467	0.0863	0.8276	1.0000	0.9225	0.0508	
199-DS	0.4444	0.5237	0.6154	0.6859	0.8182	0.6096	0.1186	0.1622	0.3737	0.1946	0.5989	0.5885	0.0980	0.4444	0.8182	0.6096	0.1186	
200-DS	0.1489	0.2423	0.3333	0.4075	0.4828	0.3236	0.0958	0.1652	0.3338	0.2962	0.3087	0.2924	0.0782	0.1489	0.4828	0.3236	0.0958	

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	
176-DS	0.3725	0.5898	0.6897	0.8645	0.9500	0.7001	0.1652	0.2747	0.5775	0.2359	0.6807	0.6598	0.1371	0.3725	0.9500	0.7001	0.1652	
177-DS	0.0189	0.0553	0.1316	0.1717	0.2182	0.1193	0.0698	0.1164	0.1993	0.5850	0.0960	0.0717	0.0619	0.0189	0.2182	0.1193	0.0698	
178-DS	0.0000	0.1671	0.2378	0.3265	0.3667	0.2267	0.1059	0.1594	0.3667	0.4670	0.1155	0.0001	0.0859	0.0000	0.3667	0.2267	0.1059	
179-DS	0.4000	0.5592	0.5897	0.6383	0.8125	0.5918	0.1054	0.0790	0.4125	0.1781	0.5827	0.5732	0.0721	0.5370	0.7353	0.6048	0.0557	
180-DS	0.8175	0.8695	0.8800	0.8999	0.9375	0.8799	0.0329	0.0304	0.1200	0.0374	0.8793	0.8787	0.0237	0.8333	0.9375	0.8843	0.0291	
181-DS	0.0360	0.3141	0.4483	0.5000	0.6667	0.3933	0.1688	0.1859	0.6306	0.4291	0.3251	0.2048	0.1287	0.0360	0.6667	0.3933	0.1688	
182-DS	0.0000	0.0920	0.1374	0.2184	0.4103	0.1561	0.0986	0.1264	0.4103	0.6314	0.0783	0.0001	0.0736	0.0000	0.2540	0.1380	0.0717	
183-DS	0.1584	0.4211	0.5636	0.6984	0.8421	0.5502	0.1933	0.2774	0.6837	0.3512	0.5097	0.4573	0.1571	0.1584	0.8421	0.5502	0.1933	
184-DS	0.3159	0.4256	0.5538	0.7079	0.8696	0.5693	0.1728	0.2823	0.5536	0.3035	0.5447	0.5208	0.1430	0.3159	0.8696	0.5693	0.1728	
185-DS	0.0000	0.0071	0.0517	0.0769	0.4815	0.1012	0.1567	0.0698	0.4815	1.5489	0.0076	0.0000	0.1043	0.0000	0.1317	0.0434	0.0386	
186-DS	0.0386	0.0544	0.0650	0.0723	0.4783	0.0901	0.1081	0.0179	0.4397	1.1993	0.0701	0.0635	0.0518	0.0386	0.0855	0.0624	0.0124	
187-DS	0.6329	0.7134	0.8347	0.8602	0.9231	0.7908	0.0920	0.1468	0.2902	0.1164	0.7856	0.7802	0.0789	0.6329	0.9231	0.7908	0.0920	
188-DS	0.4083	0.7605	0.9125	0.9338	0.9722	0.8298	0.1544	0.1733	0.5639	0.1860	0.8127	0.7903	0.1203	0.6552	0.9722	0.8599	0.1050	
189-DS	0.0435	0.0673	0.0938	0.2267	0.3667	0.1412	0.0993	0.1593	0.3232	0.7029	0.1145	0.0957	0.0806	0.0435	0.3667	0.1412	0.0993	
190-DS	0.1875	0.2238	0.2712	0.2971	0.3731	0.2651	0.0500	0.0734	0.1856	0.1888	0.2606	0.2561	0.0383	0.1875	0.3731	0.2651	0.0500	
191-DS	0.1215	0.1777	0.2419	0.3930	0.8333	0.3264	0.2213	0.2153	0.7118	0.6780	0.2732	0.2371	0.1715	0.1215	0.5758	0.2558	0.1275	
192-DS	0.0455	0.2309	0.3086	0.3863	0.4898	0.2989	0.1287	0.1554	0.4442	0.4307	0.2600	0.2019	0.1013	0.0455	0.4898	0.2989	0.1287	
193-DS	0.5569	0.7404	0.8739	0.8939	0.9495	0.8056	0.1272	0.1535	0.3926	0.1579	0.7951	0.7834	0.1043	0.5569	0.9495	0.8056	0.1272	
194-DS	0.1474	0.3887	0.4811	0.6215	0.7179	0.4922	0.1554	0.2329	0.5705	0.3158	0.4628	0.4229	0.1246	0.1474	0.7179	0.4922	0.1554	
195-DS	0.1498	0.8094	0.8692	0.8841	0.9238	0.8162	0.1891	0.0747	0.7740	0.2317	0.7678	0.6544	0.0979	0.7899	0.9238	0.8639	0.0438	
196-DS	0.1261	0.2178	0.2812	0.3136	0.4231	0.2708	0.0775	0.0958	0.2970	0.2863	0.2594	0.2469	0.0587	0.1261	0.4231	0.2708	0.0775	
197-DS	0.3419	0.4167	0.6271	0.7364	0.8537	0.5918	0.1790	0.3197	0.5118	0.3024	0.5646	0.5364	0.1521	0.3419	0.8537	0.5918	0.1790	
198-DS	0.4571	0.6518	0.8136	0.8549	0.9153	0.7427	0.1452	0.2031	0.4581	0.1955	0.7274	0.7099	0.1170	0.4571	0.9153	0.7427	0.1452	
199-DS	0.1154	0.2438	0.3571	0.4423	0.6000	0.3507	0.1421	0.1985	0.4846	0.4053	0.3186	0.2816	0.1109	0.1154	0.6000	0.3507	0.1421	
200-DS	0.0891	0.2151	0.2755	0.3223	0.3836	0.2622	0.0807	0.1072	0.2945	0.3075	0.2475	0.2285	0.0626	0.0891	0.3836	0.2622	0.0807	

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	
176-DS	0.3063	0.5898	0.6279	0.8057	0.8919	0.6720	0.1578	0.2158	0.5856	0.2348	0.6518	0.6275	0.1259	0.3063	0.8919	0.6720	0.1578	
177-DS	0.0000	0.0523	0.1044	0.1332	0.1900	0.0966	0.0547	0.0809	0.1900	0.5661	0.0497	0.0001	0.0456	0.0000	0.1900	0.0966	0.0547	
178-DS	0.0000	0.0784	0.1250	0.1583	0.2427	0.1246	0.0729	0.0799	0.2427	0.5850	0.0377	0.0001	0.0554	0.0000	0.2427	0.1246	0.0729	
179-DS	0.3913	0.5297	0.5600	0.6039	0.6981	0.5587	0.0860	0.0742	0.3068	0.1539	0.5520	0.5449	0.0594	0.5050	0.6981	0.5839	0.0587	
180-DS	0.7793	0.8199	0.8310	0.8634	0.8906	0.8337	0.0333	0.0434	0.1113	0.0400	0.8331	0.8324	0.0268	0.7793	0.8906	0.8337	0.0333	
181-DS	0.0350	0.2884	0.4483	0.5000	0.5333	0.3738	0.1665	0.2116	0.4983	0.4454	0.2970	0.1670	0.1344	0.0350	0.5333	0.3738	0.1665	
182-DS	0.0000	0.0758	0.0983	0.1512	0.2300	0.1105	0.0601	0.0754	0.2300	0.5434	0.0586	0.0001	0.0456	0.0000	0.2300	0.1105	0.0601	
183-DS	0.1117	0.3240	0.4381	0.5611	0.6351	0.4334	0.1472	0.2371	0.5235	0.3397	0.4022	0.3582	0.1195	0.1117	0.6351	0.4334	0.1472	
184-DS	0.3159	0.4143	0.4866	0.5808	0.7667	0.4934	0.1195	0.1665	0.4507	0.2422	0.4804	0.4679	0.0931	0.3159	0.7667	0.4934	0.1195	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0656	0.4468	0.0706	0.1408	0.0656	0.4468	1.9947	0.0004	0.0000	0.0910	0.0000	0.0763	0.0186	0.0300	
186-DS	0.0216	0.0435	0.0547	0.0663	0.2687	0.0673	0.0574	0.0227	0.2471	0.8530	0.0567	0.0508	0.0279	0.0216	0.0721	0.0529	0.0142	
187-DS	0.4658	0.5575	0.6466	0.7467	0.8398	0.6570	0.1202	0.1892	0.3739	0.1830	0.6466	0.6364	0.1026	0.4658	0.8398	0.6570	0.1202	
188-DS	0.2697	0.7392	0.8268	0.8737	0.9545	0.7680	0.1783	0.1345	0.6848	0.2322	0.7396	0.6965	0.1269	0.5556	0.9545	0.8036	0.1174	
189-DS	0.0435	0.0580	0.0793	0.1418	0.3261	0.1185	0.0905	0.0838	0.2826	0.7641	0.0949	0.0804	0.0700	0.0435	0.2500	0.0909	0.0570	
190-DS	0.0976	0.2105	0.2558	0.2761	0.3267	0.2384	0.0642	0.0657	0.2292	0.2693	0.2274	0.2128	0.0473	0.2000	0.3267	0.2591	0.0361	
191-DS	0.1053	0.1090	0.1838	0.3706	0.6286	0.2567	0.1830	0.2615	0.5233	0.7128	0.2076	0.1746	0.1523	0.1053	0.6286	0.2567	0.1830	
192-DS	0.0337	0.2086	0.2482	0.3018	0.4684	0.2405	0.1282	0.0932	0.4346	0.5331	0.1878	0.1198	0.0948	0.2081	0.4022	0.2752	0.0641	
193-DS	0.3082	0.6375	0.7596	0.8000	0.8686	0.6971	0.1572	0.1625	0.5604	0.2254	0.6755	0.6473	0.1213	0.4767	0.8686	0.7249	0.1189	
194-DS	0.0811	0.3477	0.4570	0.6134	0.7130	0.4639	0.1801	0.2657	0.6319	0.3883	0.4166	0.3423	0.1445	0.0811	0.7130	0.4639	0.1801	
195-DS	0.0000	0.7336	0.8221	0.8480	0.8645	0.7449	0.2161	0.1144	0.8645	0.2901	0.3748	0.0001	0.1209	0.6667	0.8645	0.7981	0.0676	
196-DS	0.1261	0.2131	0.2333	0.2728	0.3182	0.2360	0.0509	0.0597	0.1921	0.2157	0.2302	0.2237	0.0391	0.1261	0.3182	0.2360	0.0509	
197-DS	0.2149	0.3247	0.5806	0.6601	0.8000	0.5131	0.1990	0.3355	0.5851	0.3878	0.4721	0.4289	0.1738	0.2149	0.8000	0.5131	0.1990	
198-DS	0.2908	0.5092	0.6964	0.7404	0.8471	0.6267	0.1719	0.2312	0.5562	0.2743	0.5996	0.5671	0.1380	0.2908	0.8471	0.6267	0.1719	
199-DS	0.0000	0.2143	0.3113	0.3381	0.4490	0.2717	0.1268	0.1238	0.4490	0.4666	0.1311	0.0001	0.0977	0.0341	0.4490	0.2911	0.1059	
200-DS	0.0587	0.1663	0.2116	0.2691	0.3083	0.2104	0.0695	0.1028	0.2496	0.3301	0.1964	0.1769	0.0517	0.0587	0.3083	0.2104	0.0695	

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	
176-DS	0.3019	0.5365	0.5968	0.7746	0.8571	0.6304	0.1460	0.2381	0.5553	0.2315	0.6124	0.5913	0.1162	0.3019	0.8571	0.6304	0.1460	
177-DS	0.0000	0.0473	0.0763	0.1242	0.1361	0.0790	0.0428	0.0769	0.1361	0.5420	0.0416	0.0001	0.0363	0.0000	0.1361	0.0790	0.0428	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0699	0.1307	0.1784	0.0768	0.0661	0.1307	0.1784	0.8607	0.0049	0.0000	0.0549	0.0000	0.1784	0.0768	0.0661	
179-DS	0.3860	0.5094	0.5366	0.5878	0.6471	0.5368	0.0757	0.0784	0.2611	0.1409	0.5314	0.5256	0.0543	0.4947	0.6471	0.5598	0.0490	
180-DS	0.6008	0.7338	0.7626	0.7765	0.8115	0.7425	0.0562	0.0426	0.2107	0.0757	0.7403	0.7380	0.0400	0.7051	0.8115	0.7610	0.0288	
181-DS	0.0350	0.2455	0.4231	0.4940	0.5333	0.3581	0.1678	0.2485	0.4983	0.4685	0.2826	0.1622	0.1353	0.0350	0.5333	0.3581	0.1678	
182-DS	0.0000	0.0615	0.0729	0.1312	0.1594	0.0881	0.0438	0.0697	0.1594	0.4975	0.0480	0.0001	0.0356	0.0000	0.1594	0.0881	0.0438	
183-DS	0.0000	0.2582	0.3506	0.4885	0.5289	0.3561	0.1479	0.2304	0.5289	0.4154	0.1807	0.0001	0.1165	0.0000	0.5289	0.3561	0.1479	
184-DS	0.2657	0.3656	0.4000	0.4768	0.6606	0.4208	0.1015	0.1112	0.3949	0.2411	0.4100	0.3997	0.0750	0.2657	0.5647	0.4037	0.0797	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2898	0.0420	0.0987	0.0000	0.2898	2.3483	0.0001	0.0000	0.0673	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
186-DS	0.0000	0.0384	0.0541	0.0579	0.2222	0.0574	0.0488	0.0195	0.2222	0.8502	0.0299	0.0001	0.0246	0.0278	0.0706	0.0492	0.0131	
187-DS	0.2060	0.4671	0.5399	0.6369	0.8156	0.5468	0.1690	0.1698	0.6096	0.3091	0.5162	0.4776	0.1240	0.2506	0.8156	0.5712	0.1456	
188-DS	0.2108	0.6556	0.7296	0.7772	0.8687	0.6778	0.1783	0.1216	0.6580	0.2630	0.6446	0.5937	0.1275	0.5129	0.8687	0.7358	0.0918	
189-DS	0.0278	0.0532	0.0595	0.0826	0.2466	0.0846	0.0591	0.0294	0.2188	0.6989	0.0716	0.0632	0.0419	0.0278	0.0837	0.0584	0.0144	
190-DS	0.0976	0.1940	0.2028	0.2333	0.2606	0.2027	0.0462	0.0393	0.1630	0.2278	0.1964	0.1882	0.0312	0.1889	0.2606	0.2180	0.0242	
191-DS	0.0492	0.0894	0.1656	0.3410	0.5652	0.2230	0.1680	0.2516	0.5160	0.7533	0.1686	0.1272	0.1374	0.0492	0.5652	0.2230	0.1680	
192-DS	0.0000	0.1878	0.2075	0.2814	0.4300	0.2097	0.1292	0.0936	0.4300	0.6160	0.0333	0.0000	0.0914	0.1845	0.3839	0.2469	0.0616	
193-DS	0.2002	0.4858	0.6407	0.7068	0.8356	0.5988	0.1646	0.2209	0.6353	0.2749	0.5704	0.5307	0.1267	0.2002	0.8356	0.5988	0.1646	
194-DS	0.0000	0.2889	0.3948	0.5809	0.6866	0.4195	0.1896	0.2921	0.6866	0.4520	0.2081	0.0001	0.1486	0.0000	0.6866	0.4195	0.1896	
195-DS	0.0000	0.6870	0.7306	0.7803	0.8230	0.6818	0.1999	0.0932	0.8230	0.2932	0.3448	0.0001	0.1142	0.5831	0.8230	0.7305	0.0687	
196-DS	0.0280	0.1866	0.2149	0.2268	0.3182	0.1993	0.0794	0.0401	0.2902	0.3983	0.1687	0.1147	0.0526	0.1657	0.2439	0.2109	0.0215	
197-DS	0.1772	0.2283	0.5000	0.6354	0.6636	0.4393	0.1922	0.4072	0.4864	0.4375	0.3940	0.3483	0.1696	0.1772	0.6636	0.4393	0.1922	
198-DS	0.2034	0.3648	0.5740	0.6638	0.7385	0.5312	0.1766	0.2990	0.5351	0.3324	0.4964	0.4545	0.1495	0.2034	0.7385	0.5312	0.1766	
199-DS	0.0000	0.2006	0.2542	0.2949	0.3333	0.2240	0.1013	0.0943	0.3333	0.4519	0.0658	0.0001	0.0711	0.1921	0.3333	0.2585	0.0480	
200-DS	0.0000	0.1191	0.1519	0.2151	0.2398	0.1589	0.0636	0.0960	0.2398	0.4000	0.0859	0.0001	0.0489	0.0000	0.2398	0.1589	0.0636	

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	
176-DS	0.3019	0.4960	0.5897	0.6913	0.7797	0.5875	0.1391	0.1953	0.4778	0.2367	0.5705	0.5516	0.1119	0.3019	0.7797	0.5875	0.1391	
177-DS	0.0000	0.0422	0.0582	0.0859	0.1074	0.0593	0.0332	0.0437	0.1074	0.5603	0.0199	0.0001	0.0271	0.0000	0.1074	0.0593	0.0332	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1186	0.1258	0.0478	0.0606	0.1186	0.1258	1.2687	0.0004	0.0000	0.0573	0.0000	0.1258	0.0478	0.0606	
179-DS	0.2820	0.4249	0.4622	0.5377	0.6322	0.4639	0.0942	0.1129	0.3502	0.2031	0.4540	0.4430	0.0677	0.2820	0.6322	0.4639	0.0942	
180-DS	0.4960	0.5942	0.6775	0.6872	0.7391	0.6411	0.0747	0.0930	0.2431	0.1166	0.6368	0.6323	0.0615	0.4960	0.7391	0.6411	0.0747	
181-DS	0.0350	0.1874	0.4231	0.4940	0.5238	0.3452	0.1738	0.3067	0.4888	0.5034	0.2682	0.1563	0.1479	0.0350	0.5238	0.3452	0.1738	
182-DS	0.0000	0.0536	0.0679	0.0944	0.1301	0.0719	0.0321	0.0408	0.1301	0.4463	0.0405	0.0001	0.0243	0.0000	0.1301	0.0719	0.0321	
183-DS	0.0000	0.2150	0.2821	0.3772	0.4639	0.2856	0.1243	0.1622	0.4639	0.4352	0.1461	0.0001	0.0958	0.0000	0.4639	0.2856	0.1243	
184-DS	0.0000	0.3009	0.3455	0.3992	0.4878	0.3443	0.1166	0.0983	0.4878	0.3387	0.1802	0.0001	0.0737	0.2796	0.4878	0.3689	0.0698	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0850	0.0109	0.0288	0.0000	0.0850	2.6412	0.0000	0.0000	0.0189	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
186-DS	0.0000	0.0325	0.0435	0.0534	0.1958	0.0517	0.0430	0.0209	0.1958	0.8321	0.0272	0.0001	0.0225	0.0274	0.0698	0.0445	0.0121	
187-DS	0.0000	0.4124	0.4911	0.5677	0.7307	0.4550	0.2117	0.1554	0.7307	0.4653	0.1211	0.0001	0.1439	0.3614	0.7307	0.5250	0.1117	
188-DS	0.0000	0.5495	0.6049	0.6706	0.7339	0.5639	0.1856	0.1211	0.7339	0.3291	0.2856	0.0001	0.1208	0.4676	0.7339	0.6243	0.0751	
189-DS	0.0000	0.0416	0.0537	0.0640	0.1364	0.0619	0.0373	0.0224	0.1364	0.6030	0.0335	0.0001	0.0265	0.0309	0.0657	0.0497	0.0102	
190-DS	0.0000	0.1841	0.1943	0.2174	0.2276	0.1803	0.0602	0.0334	0.2276	0.3339	0.0980	0.0001	0.0370	0.1779	0.2276	0.2014	0.0167	
191-DS	0.0000	0.0804	0.1289	0.2804	0.4444	0.1839	0.1406	0.2000	0.4444	0.7643	0.0809	0.0001	0.1141	0.0000	0.4444	0.1839	0.1406	
192-DS	0.0000	0.1554	0.1782	0.2498	0.3750	0.1829	0.1149	0.0945	0.3750	0.6283	0.0297	0.0000	0.0841	0.1528	0.3750	0.2286	0.0735	
193-DS	0.0000	0.4101	0.5524	0.6390	0.7647	0.5159	0.1841	0.2289	0.7647	0.3569	0.2613	0.0001	0.1330	0.3854	0.7647	0.5528	0.1207	
194-DS	0.0000	0.2344	0.3726	0.5315	0.6183	0.3697	0.1794	0.2970	0.6183	0.4854	0.1818	0.0001	0.1422	0.0000	0.6183	0.3697	0.1794	
195-DS	0.0000	0.5691	0.6697	0.6987	0.7740	0.5971	0.1887	0.1297	0.7740	0.3159	0.3029	0.0001	0.1194	0.4628	0.7740	0.6398	0.0946	
196-DS	0.0000	0.1647	0.2101	0.2153	0.3077	0.1833	0.0852	0.0506	0.3077	0.4648	0.0551	0.0001	0.0583	0.1513	0.2872	0.2035	0.0358	
197-DS	0.1180	0.1996	0.4416	0.5670	0.6370	0.3870	0.1853	0.3674	0.5191	0.4787	0.3379	0.2870	0.1595	0.1180	0.6370	0.3870	0.1853	
198-DS	0.1877	0.3253	0.5085	0.5939	0.6359	0.4685	0.1490	0.2686	0.4481	0.3180	0.4412	0.4090	0.1254	0.1877	0.6359	0.4685	0.1490	
199-DS	0.0000	0.1676	0.2082	0.2544	0.3025	0.1915	0.0903	0.0868	0.3025	0.4713	0.0571	0.0001	0.0631	0.1525	0.3025	0.2210	0.0495	
200-DS	0.0000	0.0904	0.1192	0.1415	0.1654	0.1133	0.0428	0.0511	0.1654	0.3773	0.0630	0.0001	0.0303	0.0754	0.1654	0.1214	0.0302	

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	
176-DS	0.0000	0.3077	0.5897	0.6873	0.7467	0.4962	0.2441	0.3796	0.7467	0.4918	0.2268	0.0001	0.1998	0.0000	0.7467	0.4962	0.2441	
177-DS	0.0000	0.0000	0.0510	0.0662	0.0799	0.0380	0.0332	0.0662	0.0799	0.8746	0.0019	0.0000	0.0304	0.0000	0.0799	0.0380	0.0332	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1158	0.0214	0.0443	0.0000	0.1158	2.0754	0.0001	0.0000	0.0342	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.2820	0.3515	0.3729	0.4248	0.5000	0.3828	0.0619	0.0733	0.2180	0.1618	0.3781	0.3735	0.0481	0.2820	0.5000	0.3828	0.0619	
180-DS	0.3368	0.4913	0.5282	0.5833	0.6757	0.5252	0.0927	0.0920	0.3388	0.1765	0.5166	0.5068	0.0652	0.4777	0.6757	0.5538	0.0580	
181-DS	0.0350	0.1571	0.4231	0.4483	0.5238	0.3296	0.1752	0.2911	0.4888	0.5316	0.2523	0.1493	0.1501	0.0350	0.5238	0.3296	0.1752	
182-DS	0.0000	0.0000	0.0535	0.0773	0.1038	0.0446	0.0401	0.0773	0.1038	0.8986	0.0021	0.0000	0.0357	0.0000	0.1038	0.0446	0.0401	
183-DS	0.0000	0.1697	0.2327	0.2920	0.4062	0.2240	0.1250	0.1223	0.4062	0.5580	0.0630	0.0001	0.0957	0.0000	0.4062	0.2240	0.1250	
184-DS	0.0000	0.0579	0.2596	0.3603	0.4277	0.2358	0.1578	0.3024	0.4277	0.6692	0.0199	0.0000	0.1263	0.0000	0.4277	0.2358	0.1578	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0382	0.0473	0.1818	0.0360	0.0464	0.0473	0.1818	1.2874	0.0017	0.0000	0.0289	0.0000	0.0597	0.0256	0.0238	
187-DS	0.0000	0.3471	0.4149	0.4901	0.6849	0.3728	0.2143	0.1430	0.6849	0.5749	0.0534	0.0000	0.1554	0.3449	0.6849	0.4660	0.1053	
188-DS	0.0000	0.4282	0.5123	0.5697	0.6095	0.4708	0.1545	0.1415	0.6095	0.3283	0.2415	0.0001	0.1026	0.3021	0.6095	0.5044	0.0864	
189-DS	0.0000	0.0070	0.0360	0.0534	0.0986	0.0399	0.0340	0.0464	0.0986	0.8522	0.0051	0.0000	0.0254	0.0000	0.0986	0.0399	0.0340	
190-DS	0.0000	0.1841	0.1943	0.2174	0.2276	0.1703	0.0740	0.0334	0.2276	0.4346	0.0521	0.0001	0.0526	0.1836	0.2276	0.2032	0.0160	
191-DS	0.0000	0.0630	0.1164	0.2075	0.3451	0.1399	0.0964	0.1445	0.3451	0.6890	0.0661	0.0001	0.0793	0.0000	0.3451	0.1399	0.0964	
192-DS	0.0000	0.1226	0.1484	0.2202	0.3171	0.1512	0.0949	0.0977	0.3171	0.6279	0.0255	0.0000	0.0711	0.0000	0.3171	0.1512	0.0949	
193-DS	0.0000	0.3537	0.4124	0.5516	0.5832	0.4220	0.1515	0.1979	0.5832	0.3589	0.2165	0.0001	0.1111	0.3008	0.5832	0.4522	0.1001	
194-DS	0.0000	0.1807	0.2671	0.4286	0.5708	0.2848	0.1708	0.2478	0.5708	0.5997	0.0764	0.0001	0.1402	0.0000	0.5708	0.2848	0.1708	
195-DS	0.0000	0.3971	0.5681	0.6145	0.7317	0.5031	0.1751	0.2174	0.7317	0.3480	0.2557	0.0001	0.1249	0.3745	0.7317	0.5390	0.1102	
196-DS	0.0000	0.1639	0.2015	0.2107	0.2967	0.1763	0.0843	0.0469	0.2967	0.4779	0.0530	0.0001	0.0584	0.1144	0.2154	0.1873	0.0301	
197-DS	0.0000	0.1563	0.3838	0.5016	0.5746	0.3246	0.1946	0.3453	0.5746	0.5995	0.0842	0.0001	0.1656	0.0000	0.5746	0.3246	0.1946	
198-DS	0.1690	0.2820	0.3924	0.4845	0.5254	0.3678	0.1209	0.2025	0.3563	0.3288	0.3466	0.3231	0.1024	0.1690	0.5254	0.3678	0.1209	
199-DS	0.0000	0.1002	0.1792	0.2146	0.2263	0.1497	0.0786	0.1144	0.2263	0.5247	0.0447	0.0001	0.0655	0.0000	0.2263	0.1497	0.0786	
200-DS	0.0000	0.0000	0.0826	0.0999	0.1244	0.0649	0.0490	0.0999	0.1244	0.7550	0.0045	0.0000	0.0432	0.0000	0.1244	0.0649	0.0490	

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	
176-DS	0.0000	0.2182	0.5403	0.5897	0.7079	0.4362	0.2461	0.3716	0.7079	0.5641	0.1095	0.0001	0.2097	0.0000	0.7079	0.4362	0.2461	
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0561	0.0723	0.0247	0.0318	0.0561	0.0723	1.2863	0.0003	0.0000	0.0296	0.0000	0.0723	0.0247	0.0318	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.2558	0.2926	0.3208	0.3528	0.4699	0.3264	0.0546	0.0602	0.2141	0.1674	0.3225	0.3189	0.0393	0.2558	0.3920	0.3161	0.0389	
180-DS	0.0000	0.3712	0.4119	0.4875	0.5982	0.3870	0.1709	0.1163	0.5982	0.4416	0.1060	0.0001	0.1115	0.3511	0.5982	0.4466	0.0726	
181-DS	0.0311	0.1495	0.3611	0.4211	0.4815	0.2944	0.1660	0.2717	0.4504	0.5638	0.2135	0.1174	0.1420	0.0311	0.4815	0.2944	0.1660	
182-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0601	0.0860	0.0268	0.0346	0.0601	0.0860	1.2922	0.0003	0.0000	0.0321	0.0000	0.0860	0.0268	0.0346	
183-DS	0.0000	0.0275	0.1408	0.1893	0.3475	0.1400	0.1111	0.1618	0.3475	0.7936	0.0131	0.0000	0.0789	0.0000	0.3475	0.1400	0.1111	
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2635	0.3182	0.0944	0.1389	0.2635	0.3182	1.4720	0.0003	0.0000	0.1258	0.0000	0.3182	0.0944	0.1389	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0727	0.0102	0.0223	0.0000	0.0727	2.1831	0.0001	0.0000	0.0164	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
187-DS	0.0000	0.0000	0.3573	0.3800	0.5437	0.2451	0.2154	0.3800	0.5437	0.8786	0.0058	0.0000	0.1961	0.0000	0.5437	0.2451	0.2154	
188-DS	0.0000	0.3580	0.4174	0.4439	0.4969	0.3805	0.1209	0.0859	0.4969	0.3177	0.1987	0.0001	0.0765	0.2629	0.4969	0.4077	0.0617	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0372	0.0800	0.0200	0.0317	0.0372	0.0800	1.5831	0.0002	0.0000	0.0267	0.0000	0.0800	0.0200	0.0317	
190-DS	0.0000	0.1841	0.1912	0.2174	0.2276	0.1700	0.0739	0.0334	0.2276	0.4349	0.0520	0.0001	0.0525	0.1836	0.2276	0.2028	0.0164	
191-DS	0.0000	0.0565	0.0777	0.1770	0.2788	0.1072	0.0833	0.1205	0.2788	0.7772	0.0181	0.0000	0.0693	0.0000	0.2788	0.1072	0.0833	
192-DS	0.0000	0.0996	0.1221	0.1776	0.2483	0.1246	0.0795	0.0780	0.2483	0.6382	0.0217	0.0000	0.0588	0.0000	0.2483	0.1246	0.0795	
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.4301	0.4799	0.1999	0.2231	0.4301	0.4799	1.1163	0.0014	0.0000	0.2132	0.0000	0.4799	0.1999	0.2231	
194-DS	0.0000	0.0000	0.1879	0.3370	0.4877	0.1777	0.1843	0.3370	0.4877	1.0367	0.0025	0.0000	0.1659	0.0000	0.4877	0.1777	0.1843	
195-DS	0.0000	0.0816	0.4413	0.5117	0.6008	0.3455	0.2250	0.4301	0.6008	0.6513	0.0265	0.0000	0.1868	0.0000	0.6008	0.3455	0.2250	
196-DS	0.0000	0.1543	0.1758	0.1983	0.2500	0.1577	0.0739	0.0440	0.2500	0.4684	0.0482	0.0001	0.0512	0.0947	0.2500	0.1820	0.0398	
197-DS	0.0000	0.0000	0.2723	0.3997	0.4337	0.2213	0.1770	0.3997	0.4337	0.8000	0.0101	0.0000	0.1534	0.0000	0.4337	0.2213	0.1770	
198-DS	0.0000	0.2042	0.2867	0.3577	0.4289	0.2460	0.1419	0.1535	0.4289	0.5769	0.0381	0.0000	0.1082	0.0000	0.4289	0.2460	0.1419	
199-DS	0.0000	0.0759	0.1449	0.1775	0.2082	0.1203	0.0724	0.1016	0.2082	0.6020	0.0212	0.0000	0.0572	0.0000	0.2082	0.1203	0.0724	
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
176-DS	0.0000	0.1301	0.4898	0.5724	0.6916	0.3780	0.2607	0.4423	0.6916	0.6897	0.0498	0.0000	0.2318	0.0000	0.6916	0.3780	0.2607
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0554	0.0068	0.0179	0.0000	0.0554	2.6519	0.0000	0.0000	0.0117	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0000	0.1639	0.2643	0.2848	0.3359	0.2228	0.1076	0.1209	0.3359	0.4832	0.0645	0.0001	0.0850	0.0000	0.3359	0.2228	0.1076
180-DS	0.0000	0.0000	0.3128	0.3937	0.4539	0.2250	0.1948	0.3937	0.4539	0.8658	0.0055	0.0000	0.1800	0.0000	0.4539	0.2250	0.1948
181-DS	0.0000	0.0861	0.2632	0.2865	0.3404	0.1987	0.1164	0.2004	0.3404	0.5859	0.0897	0.0001	0.1036	0.0000	0.3404	0.1987	0.1164
182-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0637	0.0042	0.0164	0.0000	0.0637	3.8730	0.0000	0.0000	0.0079	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
183-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0999	0.2257	0.0464	0.0821	0.0999	0.2257	1.7676	0.0001	0.0000	0.0681	0.0000	0.2257	0.0464	0.0821
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0561	0.0037	0.0145	0.0000	0.0561	3.8730	0.0000	0.0000	0.0070	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.4270	0.0566	0.1493	0.0000	0.4270	2.6391	0.0000	0.0000	0.0981	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
188-DS	0.0000	0.0000	0.2880	0.3355	0.3800	0.1938	0.1657	0.3355	0.3800	0.8551	0.0051	0.0000	0.1550	0.0000	0.3800	0.1938	0.1657
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0800	0.0126	0.0267	0.0000	0.0800	2.1214	0.0001	0.0000	0.0201	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.0000	0.1823	0.1912	0.2107	0.2276	0.1687	0.0732	0.0284	0.2276	0.4336	0.0516	0.0001	0.0520	0.1813	0.2276	0.2012	0.0155
191-DS	0.0000	0.0000	0.0524	0.1528	0.2093	0.0721	0.0799	0.1528	0.2093	1.1082	0.0015	0.0000	0.0704	0.0000	0.2093	0.0721	0.0799
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1262	0.1814	0.0610	0.0698	0.1262	0.1814	1.1452	0.0008	0.0000	0.0650	0.0000	0.1814	0.0610	0.0698
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2408	0.3396	0.1052	0.1376	0.2408	0.3396	1.3078	0.0006	0.0000	0.1263	0.0000	0.3396	0.1052	0.1376
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.3789	0.4004	0.1284	0.1880	0.3789	0.4004	1.4646	0.0003	0.0000	0.1712	0.0000	0.4004	0.1284	0.1880
196-DS	0.0000	0.1195	0.1593	0.1912	0.2081	0.1377	0.0680	0.0717	0.2081	0.4939	0.0422	0.0001	0.0512	0.0622	0.2081	0.1589	0.0418
197-DS	0.0000	0.0000	0.1935	0.2722	0.3110	0.1518	0.1338	0.2722	0.3110	0.8817	0.0043	0.0000	0.1214	0.0000	0.3110	0.1518	0.1338
198-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2558	0.3243	0.1088	0.1406	0.2558	0.3243	1.2924	0.0006	0.0000	0.1306	0.0000	0.3243	0.1088	0.1406
199-DS	0.0000	0.0000	0.1051	0.1213	0.1625	0.0710	0.0631	0.1213	0.1625	0.8878	0.0027	0.0000	0.0572	0.0000	0.1625	0.0710	0.0631
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
176-DS	0.0000	0.0000	0.1875	0.4603	0.5586	0.2516	0.2249	0.4603	0.5586	0.8938	0.0104	0.0000	0.2055	0.0000	0.5586	0.2516	0.2249
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0000	0.1185	0.1984	0.2351	0.2758	0.1617	0.0942	0.1166	0.2758	0.5827	0.0271	0.0000	0.0762	0.0000	0.2758	0.1617	0.0942
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
181-DS	0.0000	0.0000	0.0283	0.0611	0.1735	0.0418	0.0490	0.0611	0.1735	1.1712	0.0029	0.0000	0.0363	0.0000	0.1083	0.0324	0.0340
182-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
183-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0602	0.0073	0.0194	0.0000	0.0602	2.6526	0.0000	0.0000	0.0127	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.0000	0.1433	0.1882	0.2093	0.2212	0.1635	0.0727	0.0661	0.2212	0.4447	0.0501	0.0001	0.0542	0.1165	0.2212	0.1887	0.0320
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0981	0.1415	0.0394	0.0600	0.0981	0.1415	1.5235	0.0002	0.0000	0.0525	0.0000	0.1415	0.0394	0.0600
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0974	0.0065	0.0251	0.0000	0.0974	3.8730	0.0000	0.0000	0.0121	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
196-DS	0.0000	0.0681	0.1175	0.1424	0.1559	0.0989	0.0574	0.0743	0.1559	0.5799	0.0183	0.0000	0.0476	0.0000	0.1559	0.0989	0.0574
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1834	0.0122	0.0474	0.0000	0.1834	3.8730	0.0000	0.0000	0.0228	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
198-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0925	0.1350	0.0386	0.0507	0.0925	0.1350	1.3136	0.0004	0.0000	0.0464	0.0000	0.1350	0.0386	0.0507
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1118	0.0075	0.0289	0.0000	0.1118	3.8730	0.0000	0.0000	0.0139	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
182-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
183-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.0000	0.0281	0.1472	0.1631	0.1863	0.1122	0.0726	0.1350	0.1863	0.6473	0.0116	0.0000	0.0598	0.0000	0.1863	0.1122	0.0726
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0851	0.0057	0.0220	0.0000	0.0851	3.8730	0.0000	0.0000	0.0106	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
198-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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@5																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
176-DS	0.4000	0.8000	0.8000	0.8000	1.0000	0.8133	0.1407	0.0000	0.6000	0.1730	0.7987	0.7792	0.0747	0.8000	0.8000	0.8000	0.0000	
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.6000	0.1333	0.1799	0.2000	0.6000	1.3496	0.0011	0.0000	0.1422	0.0000	0.4000	0.1000	0.1301	
178-DS	0.4000	0.4500	0.6000	0.8000	1.0000	0.6400	0.2028	0.3500	0.6000	0.3169	0.6106	0.5825	0.1600	0.4000	1.0000	0.6400	0.2028	
179-DS	0.2000	0.4000	0.4000	0.6000	0.8000	0.4667	0.1952	0.2000	0.6000	0.4182	0.4255	0.3830	0.1600	0.2000	0.8000	0.4667	0.1952	
180-DS	0.6000	0.8000	0.8000	1.0000	1.0000	0.8800	0.1265	0.2000	0.4000	0.1437	0.8709	0.8612	0.1120	0.6000	1.0000	0.8800	0.1265	
181-DS	0.0000	0.4000	0.4000	0.4000	0.6000	0.3600	0.1352	0.0000	0.6000	0.3756	0.1849	0.0001	0.0907	0.4000	0.4000	0.4000	0.0000	
182-DS	0.0000	0.2000	0.4000	0.4000	0.6000	0.3067	0.2120	0.2000	0.6000	0.6914	0.0433	0.0000	0.1796	0.0000	0.6000	0.3067	0.2120	
183-DS	0.4000	0.6000	0.8000	0.8000	1.0000	0.7200	0.1821	0.2000	0.6000	0.2528	0.6959	0.6691	0.1493	0.4000	1.0000	0.7200	0.1821	
184-DS	0.2000	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	0.7600	0.2849	0.4000	0.8000	0.3748	0.6835	0.5732	0.2347	0.2000	1.0000	0.7600	0.2849	
185-DS	0.2000	0.2500	0.4000	0.6000	0.8000	0.4667	0.2093	0.3500	0.6000	0.4485	0.4175	0.3673	0.1778	0.2000	0.8000	0.4667	0.2093	
186-DS	0.0000	0.0500	0.2000	0.4000	0.8000	0.2400	0.2165	0.3500	0.8000	0.9019	0.0188	0.0000	0.1600	0.0000	0.8000	0.2400	0.2165	
187-DS	0.4000	0.8000	0.8000	1.0000	1.0000	0.8533	0.1598	0.2000	0.6000	0.1872	0.8352	0.8108	0.1173	0.8000	1.0000	0.8857	0.1027	
188-DS	0.8000	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9333	0.0976	0.2000	0.2000	0.1046	0.9283	0.9231	0.0889	0.8000	1.0000	0.9333	0.0976	
189-DS	0.0000	0.2500	0.6000	0.6000	0.8000	0.4267	0.2604	0.3500	0.8000	0.6103	0.0581	0.0000	0.2116	0.0000	0.8000	0.4267	0.2604	
190-DS	0.0000	0.2000	0.2000	0.2000	0.4000	0.2133	0.1187	0.0000	0.4000	0.5565	0.0613	0.0001	0.0747	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	
191-DS	0.2000	0.4000	0.6000	0.8000	0.8000	0.5467	0.2200	0.4000	0.6000	0.4024	0.4983	0.4444	0.1902	0.2000	0.8000	0.5467	0.2200	
192-DS	0.2000	0.6000	0.6000	0.8000	0.8000	0.6267	0.1668	0.2000	0.6000	0.2661	0.5974	0.5538	0.1156	0.4000	0.8000	0.6571	0.1222	
193-DS	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9200	0.1265	0.2000	0.4000	0.1375	0.9107	0.9000	0.1067	0.6000	1.0000	0.9200	0.1265	
194-DS	0.0000	0.2000	0.2000	0.3500	0.8000	0.2667	0.2350	0.1500	0.8000	0.8814	0.0367	0.0000	0.1778	0.0000	0.4000	0.1667	0.1155	
195-DS	0.4000	0.6500	0.8000	1.0000	1.0000	0.8267	0.1981	0.3500	0.6000	0.2396	0.8003	0.7692	0.1618	0.4000	1.0000	0.8267	0.1981	
196-DS	0.0000	0.2000	0.2000	0.2000	0.4000	0.2267	0.1033	0.0000	0.4000	0.4556	0.1187	0.0001	0.0693	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	
197-DS	0.2000	0.4000	0.6000	0.9500	1.0000	0.6533	0.2875	0.5500	0.8000	0.4401	0.5800	0.4959	0.2436	0.2000	1.0000	0.6533	0.2875	
198-DS	0.4000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9333	0.1633	0.0000	0.6000	0.1750	0.9132	0.8824	0.1067	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
199-DS	0.4000	0.6000	0.6000	0.8000	0.8000	0.6667	0.1447	0.2000	0.4000	0.2171	0.6501	0.6316	0.1244	0.4000	0.8000	0.6667	0.1447	
200-DS	0.0000	0.0500	0.2000	0.4000	0.6000	0.2400	0.2028	0.3500	0.6000	0.8452	0.0190	0.0000	0.1600	0.0000	0.6000	0.2400	0.2028	

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	
176-DS	0.6000	0.7000	0.8000	0.8000	0.9000	0.7667	0.0976	0.1000	0.3000	0.1273	0.7607	0.7545	0.0800	0.6000	0.9000	0.7667	0.0976	
177-DS	0.0000	0.0000	0.1000	0.2750	0.5000	0.1467	0.1885	0.2750	0.5000	1.2851	0.0021	0.0000	0.1556	0.0000	0.5000	0.1467	0.1885	
178-DS	0.3000	0.3000	0.4000	0.5000	0.8000	0.4400	0.1765	0.2000	0.5000	0.4011	0.4121	0.3896	0.1413	0.3000	0.6000	0.3846	0.1068	
179-DS	0.3000	0.4000	0.5000	0.7000	0.9000	0.5533	0.1846	0.3000	0.6000	0.3337	0.5252	0.4987	0.1636	0.3000	0.9000	0.5533	0.1846	
180-DS	0.8000	0.8000	0.9000	0.9000	1.0000	0.8733	0.0704	0.1000	0.2000	0.0806	0.8707	0.8682	0.0587	0.8000	1.0000	0.8733	0.0704	
181-DS	0.2000	0.2000	0.4000	0.4000	0.5000	0.3333	0.1113	0.2000	0.3000	0.3338	0.3148	0.2961	0.0978	0.2000	0.5000	0.3333	0.1113	
182-DS	0.1000	0.1250	0.3000	0.3000	0.4000	0.2400	0.1056	0.1750	0.3000	0.4398	0.2145	0.1875	0.0907	0.1000	0.4000	0.2400	0.1056	
183-DS	0.4000	0.4250	0.7000	0.8750	0.9000	0.6733	0.2017	0.4500	0.5000	0.2995	0.6418	0.6083	0.1689	0.4000	0.9000	0.6733	0.2017	
184-DS	0.3000	0.8000	0.9000	0.9000	1.0000	0.8133	0.2200	0.1000	0.7000	0.2704	0.7694	0.7031	0.1440	0.8000	1.0000	0.8923	0.0760	
185-DS	0.2000	0.3000	0.5000	0.6000	0.7000	0.4533	0.1598	0.3000	0.5000	0.3524	0.4248	0.3955	0.1431	0.2000	0.7000	0.4533	0.1598	
186-DS	0.0000	0.1000	0.2000	0.2000	0.5000	0.1733	0.1163	0.1000	0.5000	0.6709	0.0855	0.0001	0.0818	0.0000	0.3000	0.1500	0.0760	
187-DS	0.5000	0.8250	0.9000	1.0000	1.0000	0.8867	0.1302	0.1750	0.5000	0.1468	0.8755	0.8612	0.0862	0.8000	1.0000	0.9143	0.0770	
188-DS	0.8000	0.8250	0.9000	0.9750	1.0000	0.9000	0.0756	0.1500	0.2000	0.0840	0.8970	0.8940	0.0533	0.8000	1.0000	0.9000	0.0756	
189-DS	0.0000	0.2000	0.3000	0.5000	0.6000	0.3133	0.1727	0.3000	0.6000	0.5510	0.1510	0.0001	0.1378	0.0000	0.6000	0.3133	0.1727	
190-DS	0.1000	0.1000	0.2000	0.3000	0.5000	0.2400	0.1502	0.2000	0.4000	0.6260	0.2013	0.1711	0.1200	0.1000	0.5000	0.2400	0.1502	
191-DS	0.3000	0.3250	0.4000	0.6000	0.8000	0.4867	0.1685	0.2750	0.5000	0.3462	0.4601	0.4355	0.1458	0.3000	0.8000	0.4867	0.1685	
192-DS	0.3000	0.5000	0.5000	0.6000	0.8000	0.5333	0.1496	0.1000	0.5000	0.2805	0.5115	0.4874	0.1156	0.5000	0.7000	0.5727	0.0786	
193-DS	0.6000	0.8000	0.9000	0.9750	1.0000	0.8800	0.1082	0.1750	0.4000	0.1230	0.8731	0.8654	0.0800	0.6000	1.0000	0.8800	0.1082	
194-DS	0.1000	0.2000	0.3000	0.3750	0.6000	0.2933	0.1486	0.1750	0.5000	0.5067	0.2587	0.2256	0.1138	0.1000	0.6000	0.2933	0.1486	
195-DS	0.7000	0.8000	0.9000	1.0000	1.0000	0.8667	0.1175	0.2000	0.3000	0.1356	0.8591	0.8514	0.1022	0.7000	1.0000	0.8667	0.1175	
196-DS	0.1000	0.1000	0.2000	0.3000	0.4000	0.2133	0.1060	0.2000	0.3000	0.4969	0.1888	0.1667	0.0844	0.1000	0.4000	0.2133	0.1060	
197-DS	0.3000	0.4250	0.7000	0.8750	0.9000	0.6467	0.2232	0.4500	0.6000	0.3451	0.6051	0.5597	0.1902	0.3000	0.9000	0.6467	0.2232	
198-DS	0.4000	0.9000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9133	0.1642	0.1000	0.6000	0.1798	0.8932	0.8634	0.1040	0.9000	1.0000	0.9692	0.0480	
199-DS	0.4000	0.5250	0.6000	0.7000	0.8000	0.6267	0.1163	0.1750	0.4000	0.1856	0.6160	0.6046	0.0951	0.4000	0.8000	0.6267	0.1163	
200-DS	0.0000	0.1000	0.3000	0.3750	0.6000	0.2667	0.1799	0.2750	0.6000	0.6748	0.1215	0.0001	0.1422	0.0000	0.6000	0.2667	0.1799	

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	
176-DS	0.6000	0.6667	0.7333	0.8500	0.9333	0.7467	0.0982	0.1833	0.3333	0.1316	0.7408	0.7351	0.0800	0.6000	0.9333	0.7467	0.0982	
177-DS	0.0000	0.0167	0.1333	0.2667	0.4000	0.1467	0.1407	0.2500	0.4000	0.9596	0.0123	0.0000	0.1156	0.0000	0.4000	0.1467	0.1407	
178-DS	0.2000	0.2667	0.3333	0.5833	0.8000	0.4178	0.2023	0.3167	0.6000	0.4843	0.3779	0.3460	0.1724	0.2000	0.8000	0.4178	0.2023	
179-DS	0.4000	0.4667	0.5333	0.6500	0.8000	0.5511	0.1391	0.1833	0.4000	0.2524	0.5359	0.5222	0.1126	0.4000	0.8000	0.5511	0.1391	
180-DS	0.8667	0.8667	0.8667	0.9333	0.9333	0.8978	0.0344	0.0667	0.0667	0.0383	0.8972	0.8966	0.0332	0.8667	0.9333	0.8978	0.0344	
181-DS	0.1333	0.2833	0.4000	0.4000	0.5333	0.3422	0.1151	0.1167	0.4000	0.3363	0.3189	0.2898	0.0883	0.1333	0.5333	0.3422	0.1151	
182-DS	0.1333	0.2000	0.2000	0.2667	0.4000	0.2356	0.0707	0.0667	0.2667	0.3000	0.2268	0.2190	0.0563	0.1333	0.3333	0.2238	0.0561	
183-DS	0.3333	0.4333	0.6667	0.8000	0.9333	0.6578	0.1998	0.3667	0.6000	0.3037	0.6257	0.5910	0.1630	0.3333	0.9333	0.6578	0.1998	
184-DS	0.3333	0.8000	0.8000	0.8667	0.9333	0.7733	0.1916	0.0667	0.6000	0.2477	0.7409	0.6951	0.1316	0.8000	0.9333	0.8556	0.0557	
185-DS	0.2000	0.3333	0.4667	0.5333	0.6667	0.4356	0.1354	0.2000	0.4667	0.3108	0.4125	0.3860	0.1084	0.2000	0.6667	0.4356	0.1354	
186-DS	0.0000	0.0833	0.1333	0.1333	0.4000	0.1378	0.0890	0.0500	0.4000	0.6457	0.0700	0.0001	0.0516	0.0667	0.2000	0.1282	0.0427	
187-DS	0.6000	0.8667	0.8667	0.9333	1.0000	0.8844	0.1022	0.0667	0.4000	0.1156	0.8782	0.8710	0.0723	0.8000	1.0000	0.9048	0.0678	
188-DS	0.6000	0.8667	0.8667	0.9833	1.0000	0.8933	0.1033	0.1167	0.4000	0.1156	0.8869	0.8796	0.0729	0.8000	1.0000	0.9143	0.0663	
189-DS	0.0000	0.1333	0.2000	0.3333	0.4000	0.2222	0.1226	0.2000	0.4000	0.5516	0.1110	0.0001	0.1007	0.0000	0.4000	0.2222	0.1226	
190-DS	0.0667	0.2000	0.2000	0.3167	0.6000	0.2578	0.1591	0.1167	0.5333	0.6172	0.2155	0.1766	0.1215	0.0667	0.4667	0.2103	0.1049	
191-DS	0.2000	0.2833	0.3333	0.5167	0.8000	0.4222	0.1913	0.2333	0.6000	0.4532	0.3859	0.3544	0.1511	0.2000	0.8000	0.4222	0.1913	
192-DS	0.3333	0.4667	0.5333	0.5333	0.8000	0.5200	0.1132	0.0667	0.4667	0.2178	0.5090	0.4984	0.0782	0.4000	0.6000	0.5000	0.0603	
193-DS	0.7333	0.8000	0.8667	0.9833	1.0000	0.8756	0.0972	0.1833	0.2667	0.1110	0.8705	0.8655	0.0818	0.7333	1.0000	0.8756	0.0972	
194-DS	0.1333	0.2667	0.3333	0.4667	0.6000	0.3556	0.1325	0.2000	0.4667	0.3728	0.3321	0.3080	0.1096	0.1333	0.6000	0.3556	0.1325	
195-DS	0.6667	0.8667	0.8667	0.9333	1.0000	0.8800	0.0950	0.0667	0.3333	0.1079	0.8749	0.8695	0.0693	0.8000	1.0000	0.9077	0.0641	
196-DS	0.0667	0.1500	0.2000	0.2667	0.4000	0.2133	0.0843	0.1167	0.3333	0.3953	0.1967	0.1780	0.0622	0.0667	0.4000	0.2133	0.0843	
197-DS	0.2667	0.4667	0.6667	0.8000	0.9333	0.6356	0.2209	0.3333	0.6667	0.3476	0.5926	0.5432	0.1796	0.2667	0.9333	0.6356	0.2209	
198-DS	0.3333	0.8833	1.0000	1.0000	1.0000	0.9022	0.1815	0.1167	0.6667	0.2011	0.8753	0.8323	0.1167	0.8667	1.0000	0.9641	0.0517	
199-DS	0.4667	0.4667	0.5333	0.6000	0.7333	0.5467	0.0843	0.1333	0.2667	0.1543	0.5409	0.5355	0.0693	0.4667	0.7333	0.5467	0.0843	
200-DS	0.0000	0.1333	0.2667	0.3833	0.5333	0.2533	0.1516	0.2500	0.5333	0.5984	0.1203	0.0001	0.1209	0.0000	0.5333	0.2533	0.1516	

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		
176-DS	0.6000	0.6125	0.6500	0.8375	0.9500	0.7200	0.1207	0.2250	0.3500	0.1677	0.7110	0.7026	0.1040	0.6000	0.9500	0.7200	0.1207		
177-DS	0.0000	0.0125	0.1500	0.2000	0.4000	0.1400	0.1242	0.1875	0.4000	0.8872	0.0124	0.0000	0.0973	0.0000	0.4000	0.1400	0.1242		
178-DS	0.2500	0.2500	0.2500	0.4875	0.7500	0.3767	0.1731	0.2375	0.5000	0.4595	0.3459	0.3223	0.1453	0.2500	0.7500	0.3767	0.1731		
179-DS	0.3500	0.4625	0.5500	0.6625	0.8000	0.5467	0.1302	0.2000	0.4500	0.2382	0.5322	0.5178	0.0969	0.3500	0.8000	0.5467	0.1302		
180-DS	0.8500	0.9000	0.9000	0.9375	0.9500	0.9100	0.0280	0.0375	0.1000	0.0308	0.9096	0.9092	0.0213	0.8500	0.9500	0.9100	0.0280		
181-DS	0.1000	0.2500	0.3500	0.4500	0.5000	0.3400	0.1326	0.2000	0.4000	0.3899	0.3071	0.2639	0.1053	0.1000	0.5000	0.3400	0.1326		
182-DS	0.1000	0.1500	0.2000	0.2500	0.3500	0.2133	0.0694	0.1000	0.2500	0.3251	0.2026	0.1918	0.0560	0.1000	0.3500	0.2133	0.0694		
183-DS	0.3000	0.3625	0.6500	0.8000	0.8500	0.6133	0.2117	0.4375	0.5500	0.3451	0.5729	0.5289	0.1822	0.3000	0.8500	0.6133	0.2117		
184-DS	0.4000	0.6625	0.8000	0.8500	0.9500	0.7400	0.1628	0.1875	0.5500	0.2200	0.7200	0.6963	0.1267	0.4000	0.9500	0.7400	0.1628		
185-DS	0.1500	0.3125	0.4500	0.4875	0.6000	0.4000	0.1323	0.1750	0.4500	0.3307	0.3724	0.3369	0.1067	0.1500	0.6000	0.4000	0.1323		
186-DS	0.0000	0.1000	0.1000	0.1500	0.4000	0.1267	0.0863	0.0500	0.4000	0.6815	0.0649	0.0001	0.0520	0.0500	0.1500	0.1154	0.0315		
187-DS	0.5500	0.8500	0.9000	0.9000	1.0000	0.8733	0.1116	0.0500	0.4500	0.1278	0.8654	0.8560	0.0720	0.8500	0.9000	0.8800	0.0258		
188-DS	0.6500	0.8625	0.9000	0.9875	1.0000	0.9000	0.1018	0.1250	0.3500	0.1131	0.8941	0.8875	0.0733	0.7500	1.0000	0.9179	0.0775		
189-DS	0.1000	0.1000	0.2000	0.3250	0.4000	0.2067	0.1083	0.2250	0.3000	0.5242	0.1816	0.1606	0.0889	0.1000	0.4000	0.2067	0.1083		
190-DS	0.1000	0.1500	0.2500	0.3750	0.5500	0.2667	0.1371	0.2250	0.4500	0.5143	0.2370	0.2118	0.1089	0.1000	0.5500	0.2667	0.1371		
191-DS	0.1500	0.2500	0.3500	0.4375	0.7500	0.3633	0.1695	0.1875	0.6000	0.4666	0.3324	0.3065	0.1244	0.1500	0.7000	0.3357	0.1365		
192-DS	0.2500	0.4125	0.4500	0.5375	0.7000	0.4767	0.1083	0.1250	0.4500	0.2273	0.4646	0.4516	0.0787	0.2500	0.7000	0.4767	0.1083		
193-DS	0.7000	0.8500	0.9000	0.9500	1.0000	0.8800	0.0941	0.1000	0.3000	0.1069	0.8751	0.8701	0.0747	0.7500	1.0000	0.8929	0.0829		
194-DS	0.1500	0.3000	0.3500	0.5375	0.6000	0.3933	0.1335	0.2375	0.4500	0.3393	0.3701	0.3444	0.1129	0.1500	0.6000	0.3933	0.1335		
195-DS	0.6000	0.8500	0.8500	0.9375	1.0000	0.8500	0.1150	0.0875	0.4000	0.1352	0.8419	0.8330	0.0800	0.8500	1.0000	0.9000	0.0522		
196-DS	0.1500	0.1625	0.2500	0.2500	0.4000	0.2333	0.0748	0.0875	0.2500	0.3206	0.2229	0.2132	0.0578	0.1500	0.3500	0.2214	0.0611		
197-DS	0.2500	0.4250	0.6500	0.7500	0.9500	0.6267	0.2145	0.3250	0.7000	0.3423	0.5864	0.5410	0.1747	0.2500	0.9500	0.6267	0.2145		
198-DS	0.3500	0.9000	0.9500	0.9500	1.0000	0.8933	0.1635	0.0500	0.6500	0.1830	0.8711	0.8353	0.0973	0.8500	1.0000	0.9462	0.0431		
199-DS	0.4000	0.4500	0.5000	0.5375	0.6000	0.4933	0.0530	0.0875	0.2000	0.1074	0.4907	0.4881	0.0413	0.4000	0.6000	0.4933	0.0530		
200-DS	0.0500	0.1625	0.3000	0.3500	0.4500	0.2700	0.1251	0.1875	0.4000	0.4632	0.2343	0.1886	0.1053	0.0500	0.4500	0.2700	0.1251		

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	
176-DS	0.4667	0.5333	0.6667	0.8167	0.8667	0.6578	0.1545	0.2833	0.4000	0.2349	0.6408	0.6242	0.1384	0.4667	0.8667	0.6578	0.1545	
177-DS	0.0000	0.0250	0.1333	0.1833	0.3000	0.1244	0.0947	0.1583	0.3000	0.7608	0.0121	0.0000	0.0696	0.0000	0.3000	0.1244	0.0947	
178-DS	0.2000	0.2417	0.2667	0.3667	0.6667	0.3244	0.1324	0.1250	0.4667	0.4081	0.3048	0.2898	0.0960	0.2000	0.3667	0.2795	0.0602	
179-DS	0.3667	0.5000	0.5667	0.6333	0.8000	0.5756	0.1137	0.1333	0.4333	0.1976	0.5649	0.5541	0.0862	0.3667	0.8000	0.5756	0.1137	
180-DS	0.9000	0.9000	0.9000	0.9333	0.9333	0.9156	0.0172	0.0333	0.0333	0.0188	0.9154	0.9153	0.0166	0.9000	0.9333	0.9156	0.0172	
181-DS	0.1000	0.2167	0.4000	0.4000	0.4333	0.3222	0.1193	0.1833	0.3333	0.3702	0.2926	0.2535	0.0993	0.1000	0.4333	0.3222	0.1193	
182-DS	0.1000	0.1333	0.2333	0.2917	0.3667	0.2111	0.0842	0.1583	0.2667	0.3989	0.1948	0.1789	0.0726	0.1000	0.3667	0.2111	0.0842	
183-DS	0.3333	0.3667	0.6333	0.7833	0.8333	0.6000	0.1919	0.4167	0.5000	0.3198	0.5682	0.5352	0.1600	0.3333	0.8333	0.6000	0.1919	
184-DS	0.4667	0.5667	0.6667	0.8000	0.9667	0.6844	0.1522	0.2333	0.5000	0.2223	0.6686	0.6528	0.1256	0.4667	0.9667	0.6844	0.1522	
185-DS	0.1000	0.2750	0.3333	0.3333	0.5667	0.3156	0.1253	0.0583	0.4667	0.3970	0.2888	0.2574	0.0836	0.2667	0.3667	0.3233	0.0274	
186-DS	0.0333	0.0667	0.1000	0.1250	0.4000	0.1067	0.0875	0.0583	0.3667	0.8200	0.0877	0.0750	0.0498	0.0333	0.1333	0.0857	0.0339	
187-DS	0.6333	0.7417	0.8667	0.9333	1.0000	0.8356	0.1192	0.1917	0.3667	0.1426	0.8273	0.8189	0.1043	0.6333	1.0000	0.8356	0.1192	
188-DS	0.5333	0.8500	0.9333	0.9667	1.0000	0.8956	0.1265	0.1167	0.4667	0.1413	0.8853	0.8728	0.0910	0.7667	1.0000	0.9214	0.0802	
189-DS	0.0667	0.1000	0.1333	0.2333	0.3667	0.1622	0.0872	0.1333	0.3000	0.5373	0.1421	0.1247	0.0702	0.0667	0.3667	0.1622	0.0872	
190-DS	0.1333	0.1667	0.2000	0.2917	0.4333	0.2378	0.0991	0.1250	0.3000	0.4168	0.2207	0.2061	0.0770	0.1333	0.4333	0.2378	0.0991	
191-DS	0.1667	0.1750	0.3000	0.3917	0.6000	0.3178	0.1547	0.2167	0.4333	0.4870	0.2859	0.2593	0.1236	0.1667	0.6000	0.3178	0.1547	
192-DS	0.2333	0.3417	0.3667	0.4833	0.5667	0.3956	0.0907	0.1417	0.3333	0.2294	0.3857	0.3756	0.0708	0.2333	0.5667	0.3956	0.0907	
193-DS	0.6667	0.8083	0.8667	0.9250	1.0000	0.8667	0.0909	0.1167	0.3333	0.1048	0.8620	0.8571	0.0667	0.6667	1.0000	0.8667	0.0909	
194-DS	0.2333	0.3167	0.3667	0.4667	0.6667	0.3956	0.1167	0.1500	0.4333	0.2951	0.3798	0.3643	0.0886	0.2333	0.6667	0.3956	0.1167	
195-DS	0.5333	0.8333	0.9000	0.9333	1.0000	0.8511	0.1308	0.1000	0.4667	0.1537	0.8402	0.8275	0.0963	0.8333	1.0000	0.9083	0.0534	
196-DS	0.1000	0.1750	0.2000	0.2917	0.3667	0.2267	0.0747	0.1167	0.2667	0.3298	0.2147	0.2021	0.0596	0.1000	0.3667	0.2267	0.0747	
197-DS	0.3333	0.5000	0.6333	0.7167	0.9333	0.6244	0.1879	0.2167	0.6000	0.3009	0.5953	0.5638	0.1396	0.3333	0.9333	0.6244	0.1879	
198-DS	0.5000	0.8417	0.8667	0.9000	0.9333	0.8422	0.1158	0.0583	0.4333	0.1375	0.8329	0.8212	0.0759	0.8000	0.9333	0.8821	0.0399	
199-DS	0.3333	0.4000	0.4000	0.4333	0.5333	0.4200	0.0561	0.0333	0.2000	0.1335	0.4167	0.4136	0.0418	0.3667	0.4667	0.4083	0.0289	
200-DS	0.1000	0.2167	0.3000	0.3667	0.4667	0.2978	0.1130	0.1500	0.3667	0.3795	0.2714	0.2385	0.0874	0.1000	0.4667	0.2978	0.1130	

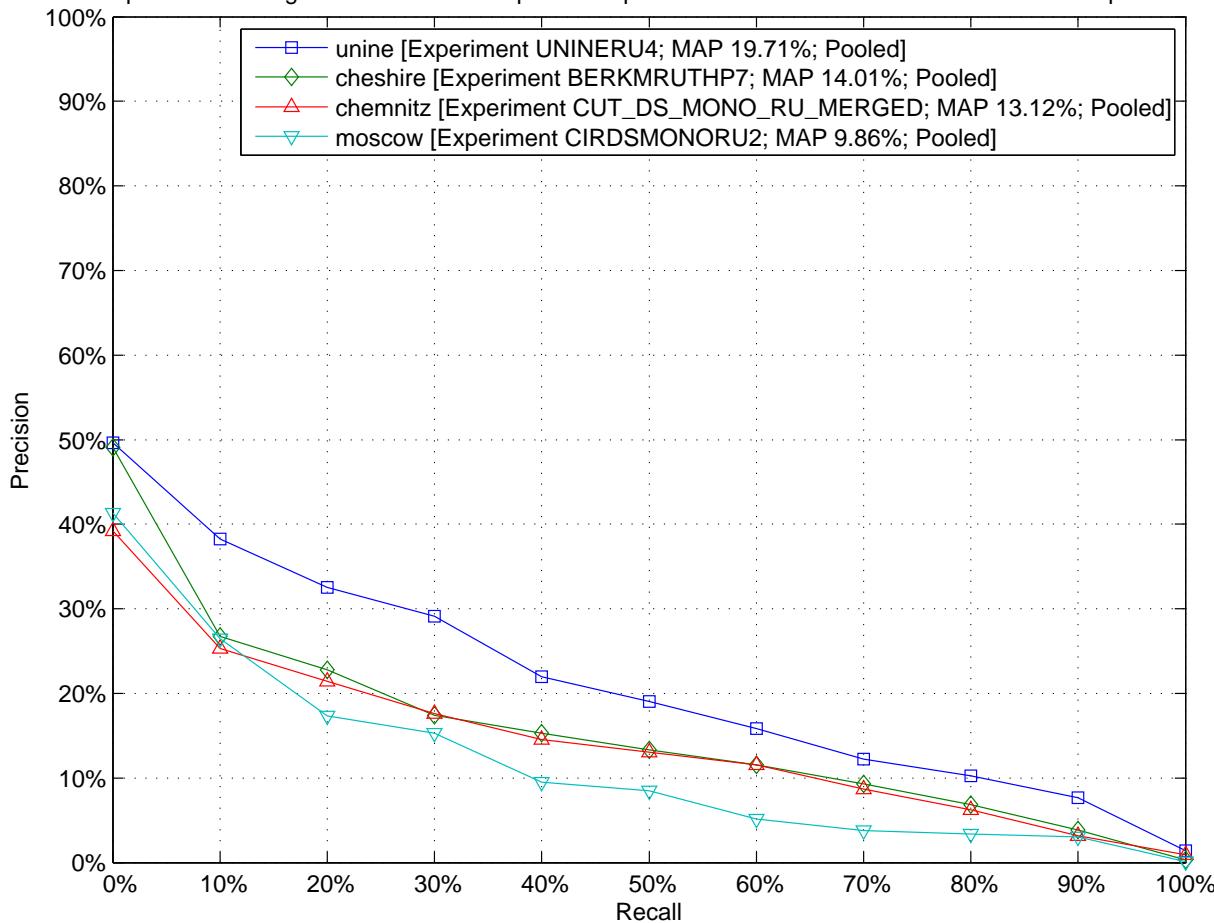
Topic	Statistics for P@100																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
176-DS	0.2700	0.4625	0.5600	0.6100	0.6900	0.5393	0.1126	0.1475	0.4200	0.2088	0.5265	0.5110	0.0887	0.2700	0.6900	0.5393	0.1126	
177-DS	0.0400	0.0500	0.1300	0.1500	0.1900	0.1060	0.0533	0.1000	0.1500	0.5028	0.0920	0.0787	0.0483	0.0400	0.1900	0.1060	0.0533	
178-DS	0.1100	0.2325	0.2700	0.3275	0.3500	0.2687	0.0656	0.0950	0.2400	0.2440	0.2592	0.2470	0.0521	0.1100	0.3500	0.2687	0.0656	
179-DS	0.3800	0.4900	0.5000	0.5325	0.5800	0.4953	0.0548	0.0425	0.2000	0.1105	0.4923	0.4889	0.0363	0.4700	0.5800	0.5131	0.0307	
180-DS	0.7800	0.8525	0.8700	0.8800	0.9300	0.8633	0.0412	0.0275	0.1500	0.0477	0.8624	0.8615	0.0293	0.8500	0.9200	0.8755	0.0197	
181-DS	0.0300	0.1300	0.1600	0.1600	0.1700	0.1360	0.0440	0.0300	0.1400	0.3239	0.1237	0.1032	0.0320	0.1100	0.1700	0.1515	0.0172	
182-DS	0.0900	0.1025	0.1400	0.1800	0.2300	0.1420	0.0449	0.0775	0.1400	0.3163	0.1357	0.1299	0.0371	0.0900	0.2300	0.1420	0.0449	
183-DS	0.2300	0.3900	0.4500	0.5250	0.5600	0.4353	0.0985	0.1350	0.3300	0.2262	0.4235	0.4099	0.0796	0.2300	0.5600	0.4353	0.0985	
184-DS	0.2500	0.3850	0.6000	0.7050	0.8200	0.5573	0.1858	0.3200	0.5700	0.3334	0.5250	0.4903	0.1575	0.2500	0.8200	0.5573	0.1858	
185-DS	0.0500	0.1000	0.1200	0.1375	0.4300	0.1527	0.1045	0.0375	0.3800	0.6845	0.1313	0.1172	0.0683	0.0500	0.1700	0.1146	0.0288	
186-DS	0.0400	0.0600	0.0700	0.0800	0.2200	0.0767	0.0424	0.0200	0.1800	0.5527	0.0701	0.0656	0.0227	0.0400	0.0900	0.0664	0.0155	
187-DS	0.6700	0.7100	0.8700	0.8950	0.9200	0.8167	0.0975	0.1850	0.2500	0.1194	0.8110	0.8050	0.0867	0.6700	0.9200	0.8167	0.0975	
188-DS	0.4600	0.7525	0.8600	0.9150	0.9600	0.8107	0.1362	0.1625	0.5000	0.1680	0.7980	0.7827	0.1059	0.6400	0.9600	0.8357	0.0992	
189-DS	0.0400	0.0550	0.0900	0.1375	0.1900	0.0987	0.0482	0.0825	0.1500	0.4889	0.0872	0.0762	0.0399	0.0400	0.1900	0.0987	0.0482	
190-DS	0.1600	0.2125	0.2400	0.2875	0.3200	0.2427	0.0471	0.0750	0.1600	0.1942	0.2381	0.2334	0.0375	0.1600	0.3200	0.2427	0.0471	
191-DS	0.1200	0.1500	0.1800	0.2875	0.3800	0.2167	0.0865	0.1375	0.2600	0.3992	0.2024	0.1904	0.0742	0.1200	0.3800	0.2167	0.0865	
192-DS	0.1400	0.2150	0.2800	0.3175	0.4300	0.2780	0.0771	0.1025	0.2900	0.2774	0.2677	0.2571	0.0595	0.1400	0.4300	0.2780	0.0771	
193-DS	0.6000	0.7175	0.8700	0.8975	0.9400	0.8207	0.1055	0.1800	0.3400	0.1286	0.8138	0.8064	0.0898	0.6000	0.9400	0.8207	0.1055	
194-DS	0.2800	0.3650	0.4500	0.6025	0.7000	0.4827	0.1400	0.2375	0.4200	0.2901	0.4635	0.4447	0.1215	0.2800	0.7000	0.4827	0.1400	
195-DS	0.3800	0.8100	0.8600	0.8800	0.9200	0.8273	0.1303	0.0700	0.5400	0.1575	0.8129	0.7911	0.0732	0.7900	0.9200	0.8593	0.0423	
196-DS	0.1200	0.1650	0.2000	0.2100	0.2700	0.1953	0.0393	0.0450	0.1500	0.2010	0.1916	0.1878	0.0276	0.1200	0.2700	0.1953	0.0393	
197-DS	0.3400	0.3800	0.5600	0.6175	0.6800	0.5167	0.1255	0.2375	0.3400	0.2428	0.5015	0.4857	0.1080	0.3400	0.6800	0.5167	0.1255	
198-DS	0.4500	0.5925	0.7000	0.7275	0.7900	0.6573	0.1064	0.1350	0.3400	0.1619	0.6484	0.6384	0.0862	0.4500	0.7900	0.6573	0.1064	
199-DS	0.1400	0.2000	0.2700	0.2800	0.3000	0.2400	0.0568	0.0800	0.1600	0.2368	0.2327	0.2246	0.0493	0.1400	0.3000	0.2400	0.0568	
200-DS	0.1400	0.1925	0.2700	0.3000	0.3200	0.2487	0.0564	0.1075	0.1800	0.2269	0.2420	0.2346	0.0456	0.1400	0.3200	0.2487	0.0564	

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	
176-DS	0.2450	0.2800	0.3700	0.4137	0.4250	0.3540	0.0687	0.1337	0.1800	0.1940	0.3473	0.3402	0.0605	0.2450	0.4250	0.3540	0.0687	
177-DS	0.0300	0.0463	0.0900	0.1150	0.1250	0.0813	0.0351	0.0688	0.0950	0.4319	0.0728	0.0636	0.0311	0.0300	0.1250	0.0813	0.0351	
178-DS	0.0650	0.1525	0.1950	0.2162	0.2450	0.1840	0.0490	0.0637	0.1800	0.2665	0.1760	0.1650	0.0384	0.0650	0.2450	0.1840	0.0490	
179-DS	0.2350	0.3375	0.3550	0.3638	0.4100	0.3443	0.0440	0.0263	0.1750	0.1279	0.3413	0.3379	0.0296	0.3200	0.3900	0.3546	0.0174	
180-DS	0.6800	0.7263	0.7600	0.7650	0.7900	0.7450	0.0318	0.0387	0.1100	0.0427	0.7444	0.7437	0.0260	0.6800	0.7900	0.7450	0.0318	
181-DS	0.0200	0.0800	0.0800	0.0850	0.0713	0.0216	0.0000	0.0650	0.3026	0.0658	0.0566	0.0152	0.0800	0.0800	0.0800	0.0000		
182-DS	0.0500	0.0825	0.0950	0.1313	0.1550	0.1040	0.0301	0.0488	0.1050	0.2897	0.0998	0.0955	0.0241	0.0500	0.1550	0.1040	0.0301	
183-DS	0.1550	0.2775	0.3400	0.3750	0.4350	0.3277	0.0719	0.0975	0.2800	0.2195	0.3188	0.3079	0.0555	0.1550	0.4350	0.3277	0.0719	
184-DS	0.2200	0.3687	0.4800	0.5700	0.6750	0.4717	0.1200	0.2013	0.4550	0.2544	0.4554	0.4366	0.0936	0.2200	0.6750	0.4717	0.1200	
185-DS	0.0300	0.0612	0.0750	0.1000	0.2600	0.1007	0.0676	0.0388	0.2300	0.6719	0.0859	0.0753	0.0451	0.0300	0.1250	0.0765	0.0246	
186-DS	0.0300	0.0500	0.0550	0.0637	0.1650	0.0617	0.0307	0.0137	0.1350	0.4986	0.0571	0.0539	0.0164	0.0300	0.0750	0.0543	0.0117	
187-DS	0.5700	0.6300	0.7100	0.7450	0.8250	0.6937	0.0811	0.1150	0.2550	0.1170	0.6892	0.6848	0.0688	0.5700	0.8250	0.6937	0.0811	
188-DS	0.3750	0.6663	0.7150	0.7488	0.7800	0.6830	0.1088	0.0825	0.4050	0.1593	0.6728	0.6597	0.0773	0.5900	0.7800	0.7181	0.0524	
189-DS	0.0300	0.0513	0.0650	0.0787	0.1250	0.0720	0.0281	0.0275	0.0950	0.3900	0.0672	0.0627	0.0207	0.0300	0.1100	0.0638	0.0195	
190-DS	0.1450	0.1962	0.2000	0.2175	0.2350	0.2000	0.0260	0.0213	0.0900	0.1299	0.1982	0.1963	0.0167	0.1900	0.2350	0.2085	0.0143	
191-DS	0.1000	0.1050	0.1450	0.1988	0.2350	0.1540	0.0472	0.0938	0.1350	0.3063	0.1472	0.1406	0.0416	0.1000	0.2350	0.1540	0.0472	
192-DS	0.0850	0.1950	0.2050	0.2450	0.3200	0.2110	0.0680	0.0500	0.2350	0.3221	0.1987	0.1842	0.0504	0.1950	0.3200	0.2379	0.0434	
193-DS	0.5000	0.6688	0.7400	0.7637	0.8550	0.7060	0.0998	0.0950	0.3550	0.1413	0.6988	0.6909	0.0767	0.5400	0.8550	0.7207	0.0850	
194-DS	0.2000	0.3413	0.4200	0.5388	0.6100	0.4317	0.1205	0.1975	0.4100	0.2792	0.4143	0.3951	0.0978	0.2000	0.6100	0.4317	0.1205	
195-DS	0.2350	0.7225	0.7700	0.8125	0.8300	0.7283	0.1480	0.0900	0.5950	0.2032	0.7039	0.6607	0.0884	0.6300	0.8300	0.7636	0.0594	
196-DS	0.0800	0.1513	0.1650	0.1775	0.1950	0.1557	0.0359	0.0263	0.1150	0.2303	0.1507	0.1444	0.0258	0.1200	0.1950	0.1673	0.0200	
197-DS	0.2300	0.2862	0.4300	0.5075	0.5350	0.3953	0.1128	0.2212	0.3050	0.2854	0.3791	0.3623	0.0983	0.2300	0.5350	0.3953	0.1128	
198-DS	0.3250	0.4325	0.5400	0.5938	0.6250	0.5153	0.1012	0.1613	0.3000	0.1963	0.5047	0.4926	0.0849	0.3250	0.6250	0.5153	0.1012	
199-DS	0.0800	0.1713	0.1950	0.2087	0.2200	0.1803	0.0441	0.0375	0.1400	0.2448	0.1731	0.1631	0.0303	0.1700	0.2200	0.1958	0.0184	
200-DS	0.1000	0.1713	0.2000	0.2312	0.2550	0.1977	0.0421	0.0600	0.1550	0.2131	0.1927	0.1868	0.0308	0.1000	0.2550	0.1977	0.0421	

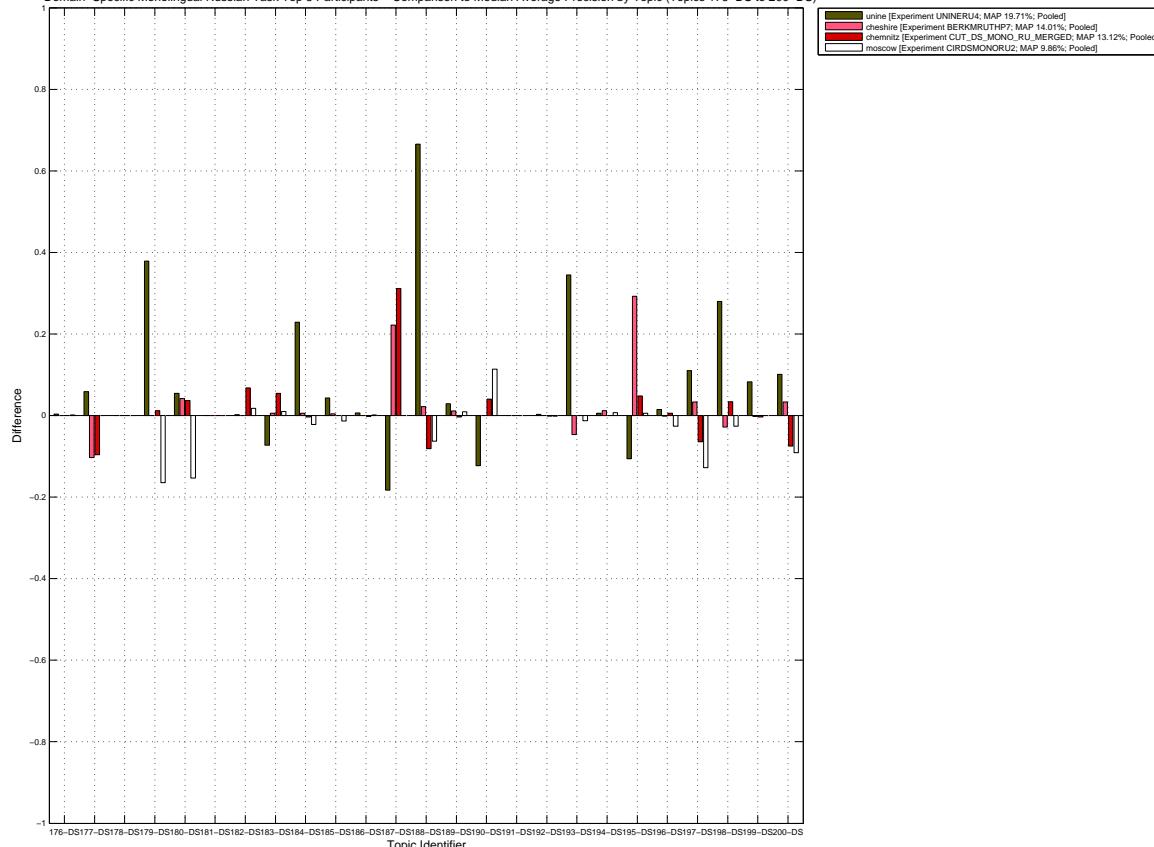
Topic	Statistics for P@500																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
176-DS	0.1000	0.1345	0.1620	0.1720	0.1780	0.1533	0.0270	0.0375	0.0780	0.1760	0.1508	0.1479	0.0221	0.1000	0.1780	0.1533	0.0270	
177-DS	0.0160	0.0445	0.0580	0.0675	0.0740	0.0541	0.0164	0.0230	0.0580	0.3035	0.0509	0.0462	0.0132	0.0160	0.0740	0.0541	0.0164	
178-DS	0.0340	0.0905	0.1040	0.1315	0.1500	0.1073	0.0309	0.0410	0.1160	0.2879	0.1018	0.0939	0.0236	0.0340	0.1500	0.1073	0.0309	
179-DS	0.1600	0.1710	0.1960	0.2015	0.2020	0.1887	0.0161	0.0305	0.0420	0.0853	0.1880	0.1873	0.0143	0.1600	0.2020	0.1887	0.0161	
180-DS	0.4220	0.4665	0.4820	0.5110	0.5380	0.4839	0.0335	0.0445	0.1160	0.0692	0.4828	0.4817	0.0255	0.4220	0.5380	0.4839	0.0335	
181-DS	0.0260	0.0320	0.0320	0.0340	0.0340	0.0324	0.0020	0.0020	0.0080	0.0626	0.0323	0.0323	0.0013	0.0320	0.0340	0.0329	0.0010	
182-DS	0.0220	0.0600	0.0680	0.0800	0.0960	0.0691	0.0179	0.0200	0.0740	0.2592	0.0660	0.0614	0.0129	0.0580	0.0960	0.0724	0.0128	
183-DS	0.0940	0.1755	0.1860	0.2050	0.2380	0.1865	0.0367	0.0295	0.1440	0.1970	0.1825	0.1774	0.0256	0.1440	0.2380	0.1931	0.0274	
184-DS	0.2780	0.3285	0.3500	0.3825	0.4300	0.3555	0.0446	0.0540	0.1520	0.1255	0.3528	0.3502	0.0359	0.2780	0.4300	0.3555	0.0446	
185-DS	0.0200	0.0380	0.0500	0.0700	0.1200	0.0580	0.0290	0.0320	0.1000	0.5000	0.0522	0.0472	0.0211	0.0200	0.0760	0.0485	0.0156	
186-DS	0.0260	0.0325	0.0480	0.0535	0.0740	0.0453	0.0130	0.0210	0.0480	0.2862	0.0436	0.0419	0.0104	0.0260	0.0740	0.0453	0.0130	
187-DS	0.3380	0.4385	0.4900	0.5365	0.6360	0.4892	0.0851	0.0980	0.2980	0.1740	0.4820	0.4745	0.0646	0.3380	0.6360	0.4892	0.0851	
188-DS	0.2420	0.4200	0.4560	0.4620	0.4900	0.4313	0.0635	0.0420	0.2480	0.1472	0.4257	0.4185	0.0425	0.4100	0.4900	0.4528	0.0235	
189-DS	0.0340	0.0425	0.0440	0.0550	0.0720	0.0491	0.0112	0.0125	0.0380	0.2274	0.0480	0.0469	0.0087	0.0340	0.0720	0.0491	0.0112	
190-DS	0.0900	0.1760	0.1860	0.2015	0.2080	0.1748	0.0393	0.0255	0.1180	0.2248	0.1695	0.1628	0.0292	0.1740	0.2080	0.1930	0.0110	
191-DS	0.0440	0.0685	0.0880	0.1095	0.1220	0.0883	0.0252	0.0410	0.0780	0.2853	0.0845	0.0805	0.0208	0.0440	0.1220	0.0883	0.0252	
192-DS	0.0440	0.1265	0.1380	0.1585	0.1740	0.1285	0.0416	0.0320	0.1300	0.3233	0.1195	0.1075	0.0305	0.1260	0.1740	0.1473	0.0161	
193-DS	0.2860	0.4305	0.5020	0.5485	0.5680	0.4823	0.0804	0.1180	0.2820	0.1667	0.4750	0.4667	0.0632	0.2860	0.5680	0.4823	0.0804	
194-DS	0.1100	0.2295	0.2720	0.3270	0.3520	0.2709	0.0674	0.0975	0.2420	0.2488	0.2611	0.2483	0.0523	0.1100	0.3520	0.2709	0.0674	
195-DS	0.1580	0.4830	0.5460	0.5665	0.6160	0.5104	0.1082	0.0835	0.4580	0.2119	0.4919	0.4590	0.0675	0.4500	0.6160	0.5356	0.0487	
196-DS	0.0320	0.0765	0.0840	0.0875	0.0880	0.0763	0.0188	0.0110	0.0560	0.2466	0.0730	0.0682	0.0129	0.0680	0.0880	0.0831	0.0060	
197-DS	0.1540	0.1825	0.2480	0.2735	0.2840	0.2312	0.0484	0.0910	0.1300	0.2091	0.2260	0.2205	0.0423	0.1540	0.2840	0.2312	0.0484	
198-DS	0.1960	0.2840	0.3180	0.3435	0.3580	0.3065	0.0466	0.0595	0.1620	0.1521	0.3028	0.2986	0.0370	0.1960	0.3580	0.3065	0.0466	
199-DS	0.0360	0.0910	0.1080	0.1155	0.1300	0.0980	0.0278	0.0245	0.0940	0.2836	0.0925	0.0847	0.0203	0.0780	0.1300	0.1074	0.0136	
200-DS	0.0720	0.1115	0.1260	0.1330	0.1420	0.1212	0.0179	0.0215	0.0700	0.1478	0.1197	0.1180	0.0132	0.1060	0.1420	0.1247	0.0121	

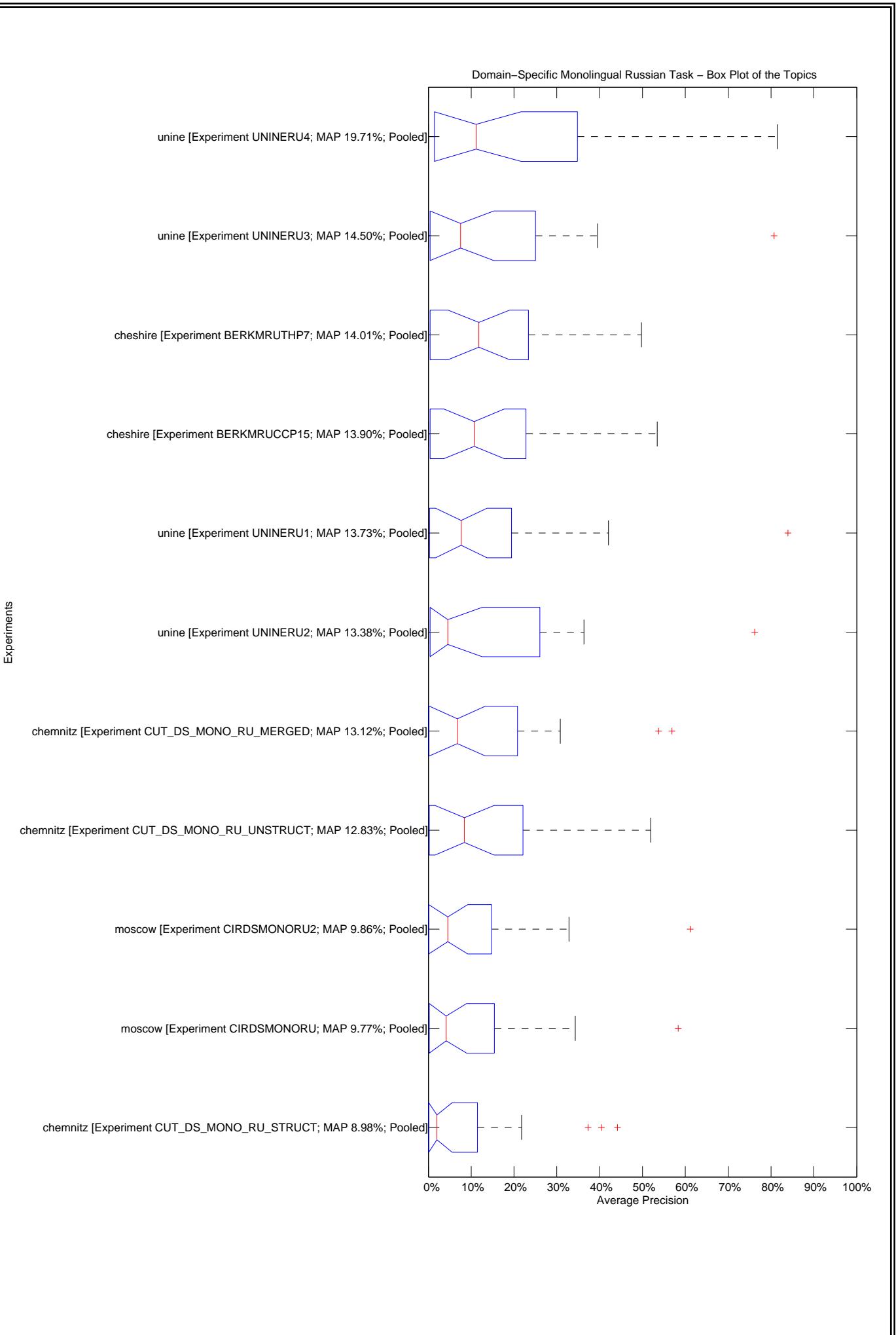
Topic	Statistics for P@1000																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
176-DS	0.0500	0.0790	0.0860	0.0890	0.0900	0.0799	0.0131	0.0100	0.0400	0.1641	0.0787	0.0772	0.0098	0.0790	0.0900	0.0858	0.0039	
177-DS	0.0170	0.0320	0.0390	0.0428	0.0470	0.0367	0.0086	0.0107	0.0300	0.2357	0.0355	0.0340	0.0069	0.0170	0.0470	0.0367	0.0086	
178-DS	0.0270	0.0605	0.0690	0.0977	0.1040	0.0747	0.0237	0.0372	0.0770	0.3177	0.0704	0.0653	0.0199	0.0270	0.1040	0.0747	0.0237	
179-DS	0.0830	0.1013	0.1040	0.1040	0.1050	0.1000	0.0075	0.0027	0.0220	0.0753	0.0997	0.0994	0.0056	0.1010	0.1050	0.1035	0.0014	
180-DS	0.2350	0.2853	0.3030	0.3168	0.3360	0.2969	0.0296	0.0315	0.1010	0.0997	0.2954	0.2938	0.0220	0.2840	0.3360	0.3063	0.0173	
181-DS	0.0140	0.0160	0.0170	0.0170	0.0170	0.0165	0.0008	0.0010	0.0030	0.0504	0.0165	0.0165	0.0006	0.0160	0.0170	0.0167	0.0005	
182-DS	0.0150	0.0440	0.0490	0.0560	0.0630	0.0485	0.0115	0.0120	0.0480	0.2361	0.0466	0.0433	0.0080	0.0420	0.0630	0.0509	0.0070	
183-DS	0.0530	0.1018	0.1140	0.1218	0.1330	0.1095	0.0201	0.0200	0.0800	0.1835	0.1072	0.1043	0.0142	0.0900	0.1330	0.1135	0.0131	
184-DS	0.1610	0.2147	0.2350	0.2535	0.2640	0.2325	0.0268	0.0388	0.1030	0.1152	0.2309	0.2291	0.0198	0.1610	0.2640	0.2325	0.0268	
185-DS	0.0150	0.0258	0.0330	0.0488	0.0660	0.0384	0.0155	0.0230	0.0510	0.4026	0.0355	0.0328	0.0125	0.0150	0.0660	0.0384	0.0155	
186-DS	0.0190	0.0285	0.0360	0.0370	0.0430	0.0332	0.0061	0.0085	0.0240	0.1840	0.0326	0.0319	0.0050	0.0190	0.0430	0.0332	0.0061	
187-DS	0.2000	0.3185	0.3510	0.3585	0.4060	0.3323	0.0593	0.0400	0.2060	0.1785	0.3263	0.3192	0.0431	0.2900	0.4060	0.3518	0.0314	
188-DS	0.1620	0.2703	0.2770	0.2858	0.2910	0.2692	0.0315	0.0155	0.1290	0.1169	0.2670	0.2640	0.0175	0.2510	0.2910	0.2769	0.0110	
189-DS	0.0210	0.0248	0.0280	0.0335	0.0420	0.0298	0.0065	0.0088	0.0210	0.2179	0.0292	0.0286	0.0051	0.0210	0.0420	0.0298	0.0065	
190-DS	0.0520	0.1045	0.1060	0.1060	0.1060	0.0987	0.0186	0.0015	0.0540	0.1881	0.0964	0.0933	0.0122	0.1040	0.1060	0.1057	0.0008	
191-DS	0.0310	0.0470	0.0520	0.0587	0.0630	0.0516	0.0091	0.0118	0.0320	0.1770	0.0508	0.0498	0.0074	0.0310	0.0630	0.0516	0.0091	
192-DS	0.0330	0.0790	0.0830	0.0917	0.0970	0.0773	0.0222	0.0127	0.0640	0.2879	0.0731	0.0676	0.0166	0.0790	0.0970	0.0877	0.0062	
193-DS	0.1870	0.3020	0.3190	0.3522	0.3670	0.3182	0.0447	0.0502	0.1800	0.1406	0.3146	0.3102	0.0309	0.2880	0.3670	0.3276	0.0272	
194-DS	0.0710	0.1438	0.1700	0.1885	0.2010	0.1619	0.0342	0.0447	0.1300	0.2114	0.1575	0.1517	0.0264	0.1300	0.2010	0.1684	0.0241	
195-DS	0.1170	0.3047	0.3460	0.3578	0.3660	0.3229	0.0633	0.0530	0.2490	0.1961	0.3136	0.2981	0.0414	0.2820	0.3660	0.3376	0.0287	
196-DS	0.0180	0.0415	0.0440	0.0440	0.0450	0.0399	0.0090	0.0025	0.0270	0.2267	0.0384	0.0364	0.0061	0.0380	0.0450	0.0432	0.0018	
197-DS	0.0980	0.1120	0.1480	0.1510	0.1570	0.1350	0.0215	0.0390	0.0590	0.1592	0.1333	0.1314	0.0188	0.0980	0.1570	0.1350	0.0215	
198-DS	0.1460	0.1757	0.1880	0.2010	0.2070	0.1851	0.0189	0.0253	0.0610	0.1020	0.1842	0.1832	0.0145	0.1460	0.2070	0.1851	0.0189	
199-DS	0.0210	0.0522	0.0610	0.0655	0.0680	0.0553	0.0149	0.0133	0.0470	0.2700	0.0524	0.0483	0.0105	0.0480	0.0680	0.0605	0.0064	
200-DS	0.0470	0.0737	0.0800	0.0872	0.0920	0.0787	0.0114	0.0135	0.0450	0.1453	0.0777	0.0766	0.0082	0.0670	0.0920	0.0809	0.0076	

Domain-Specific Monolingual Russian Task Top 5 Participants – Standard Recall Levels vs Mean Interpolated Precision

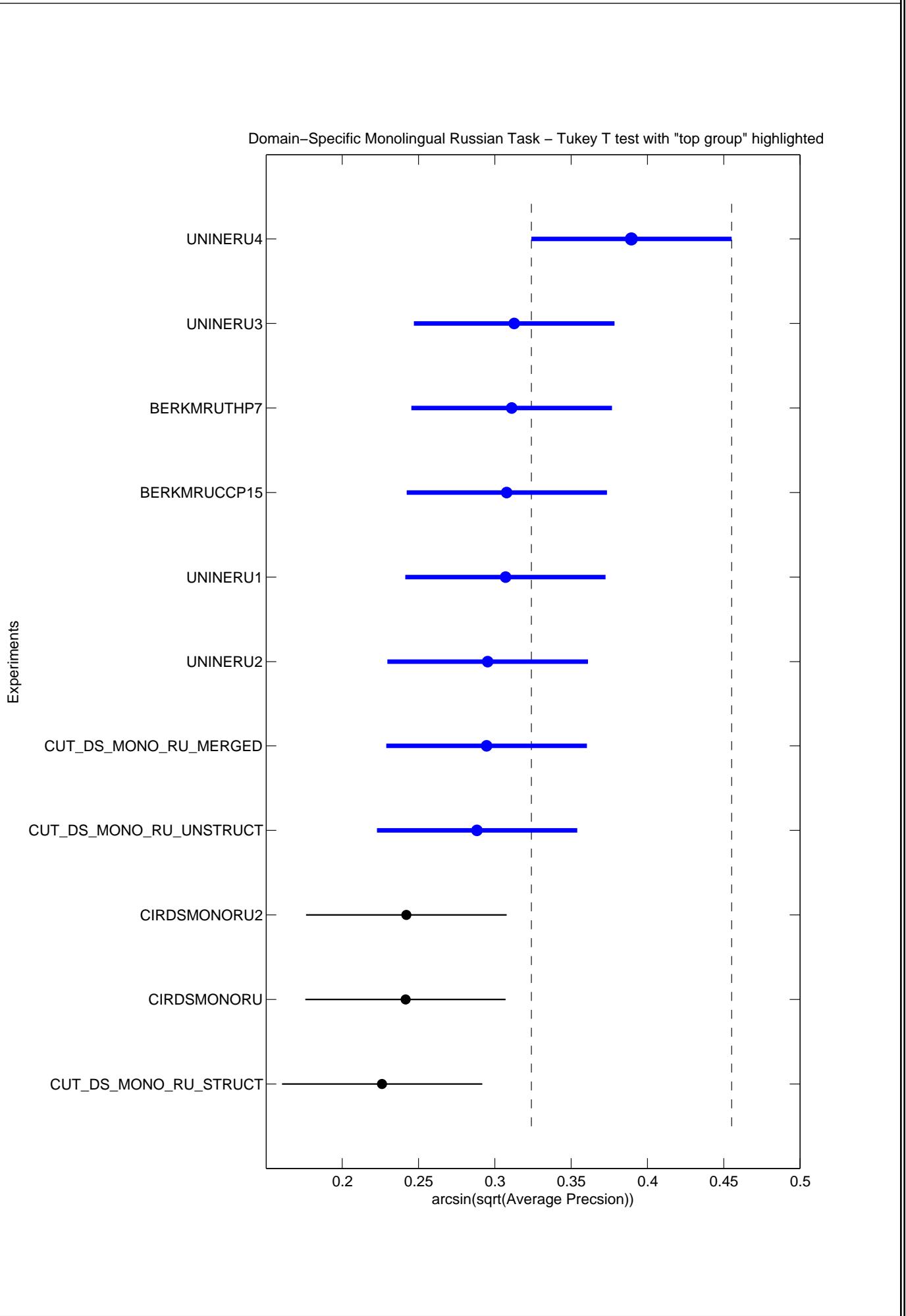


Domain-Specific Monolingual Russian Task Top 5 Participants – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 176-DS to 200-DS)

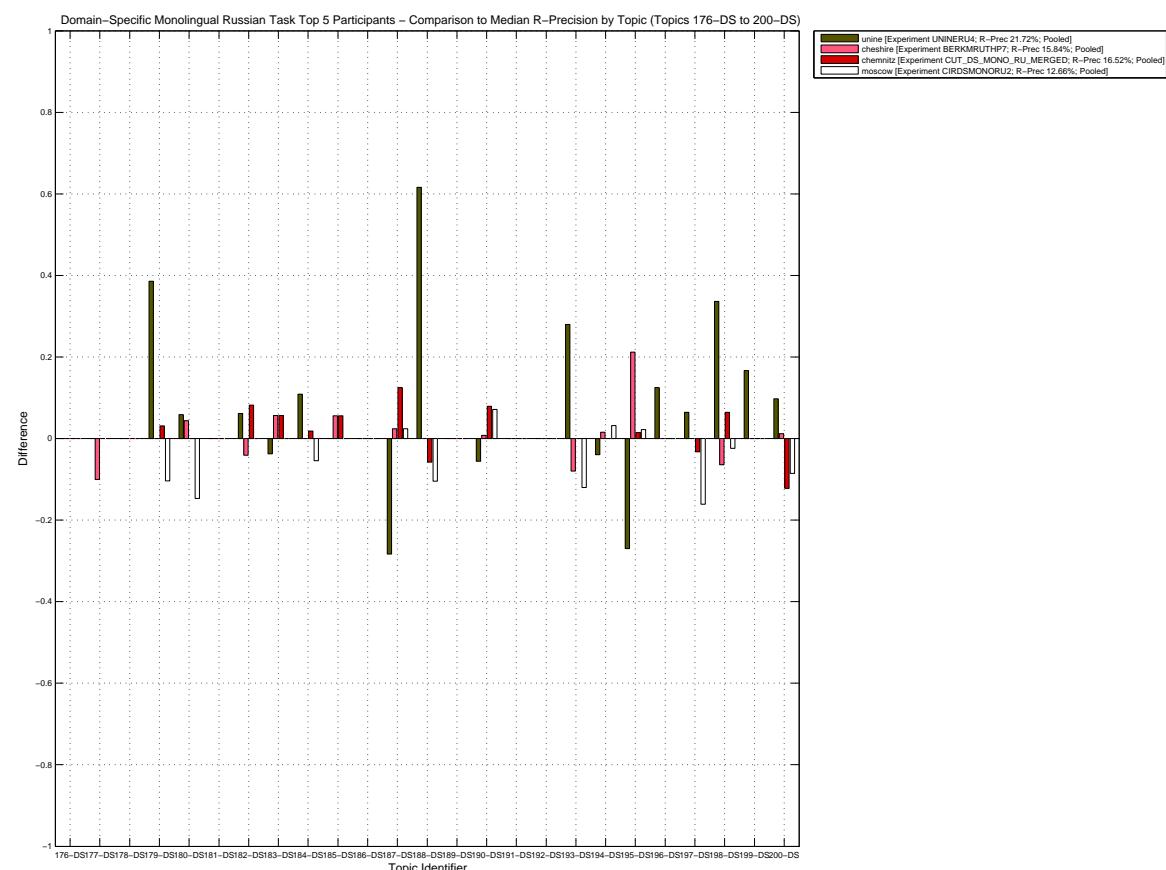
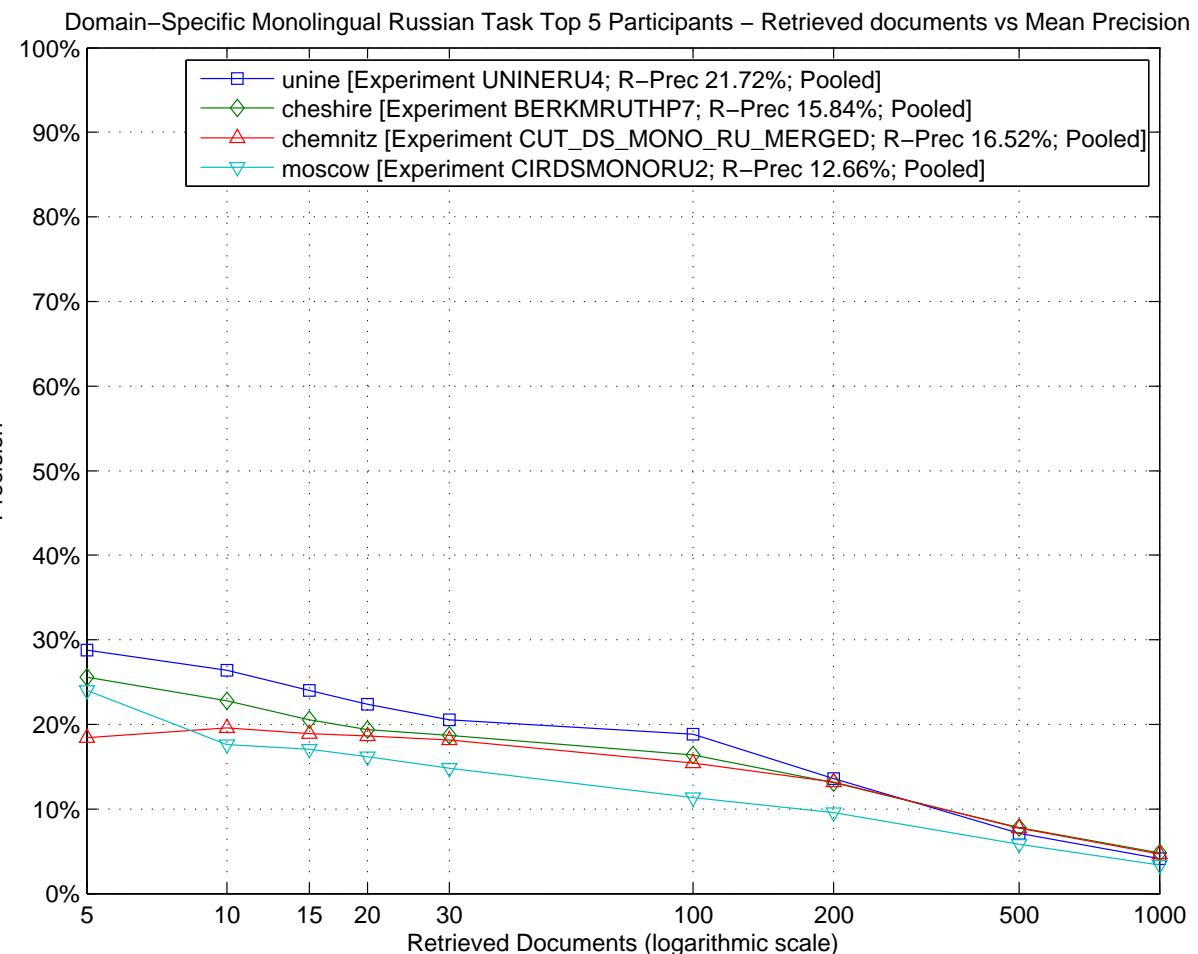


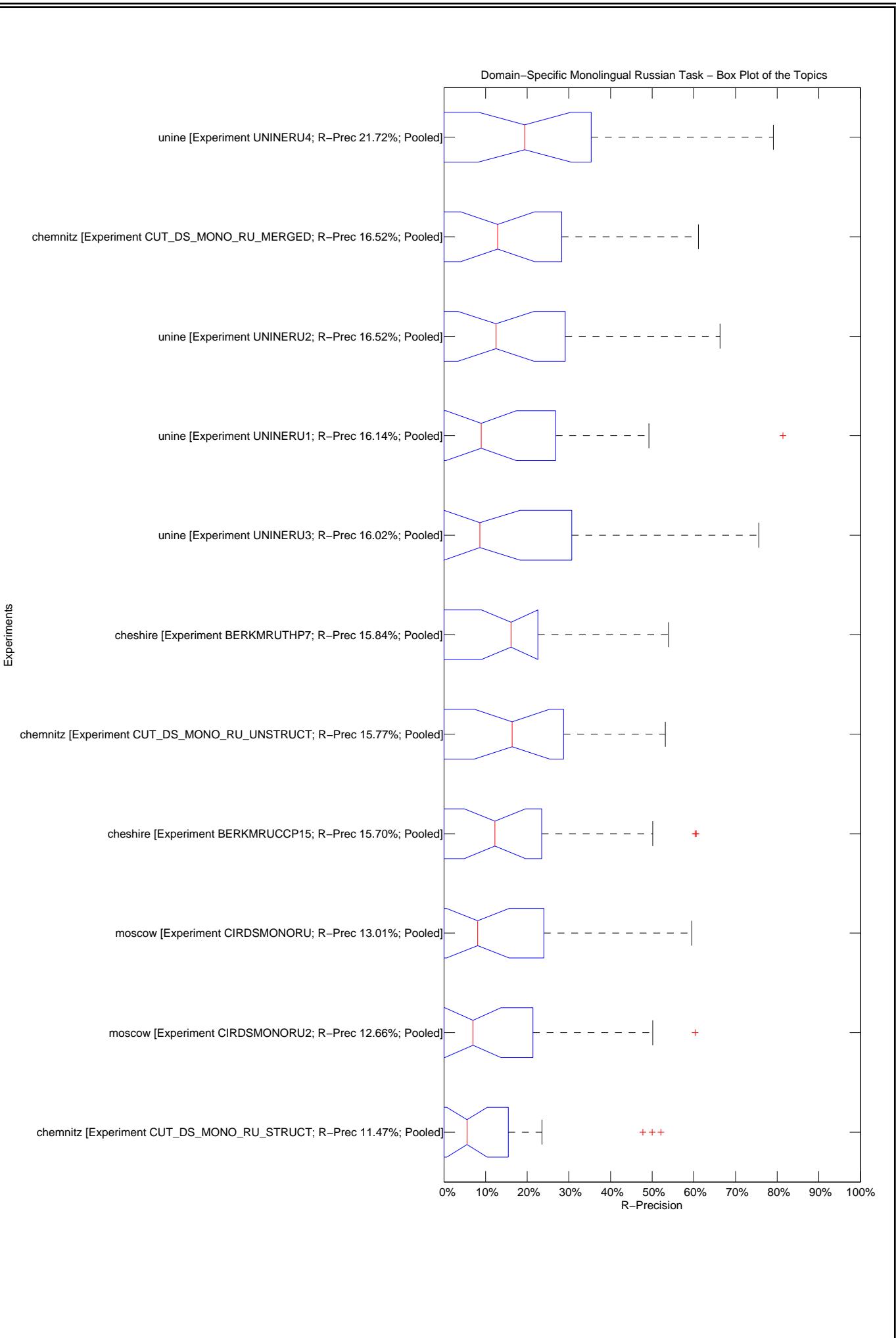


10.2455/TUKEY\_T\_TEST.06F081572F0ACBB10C17EDF4171B893E

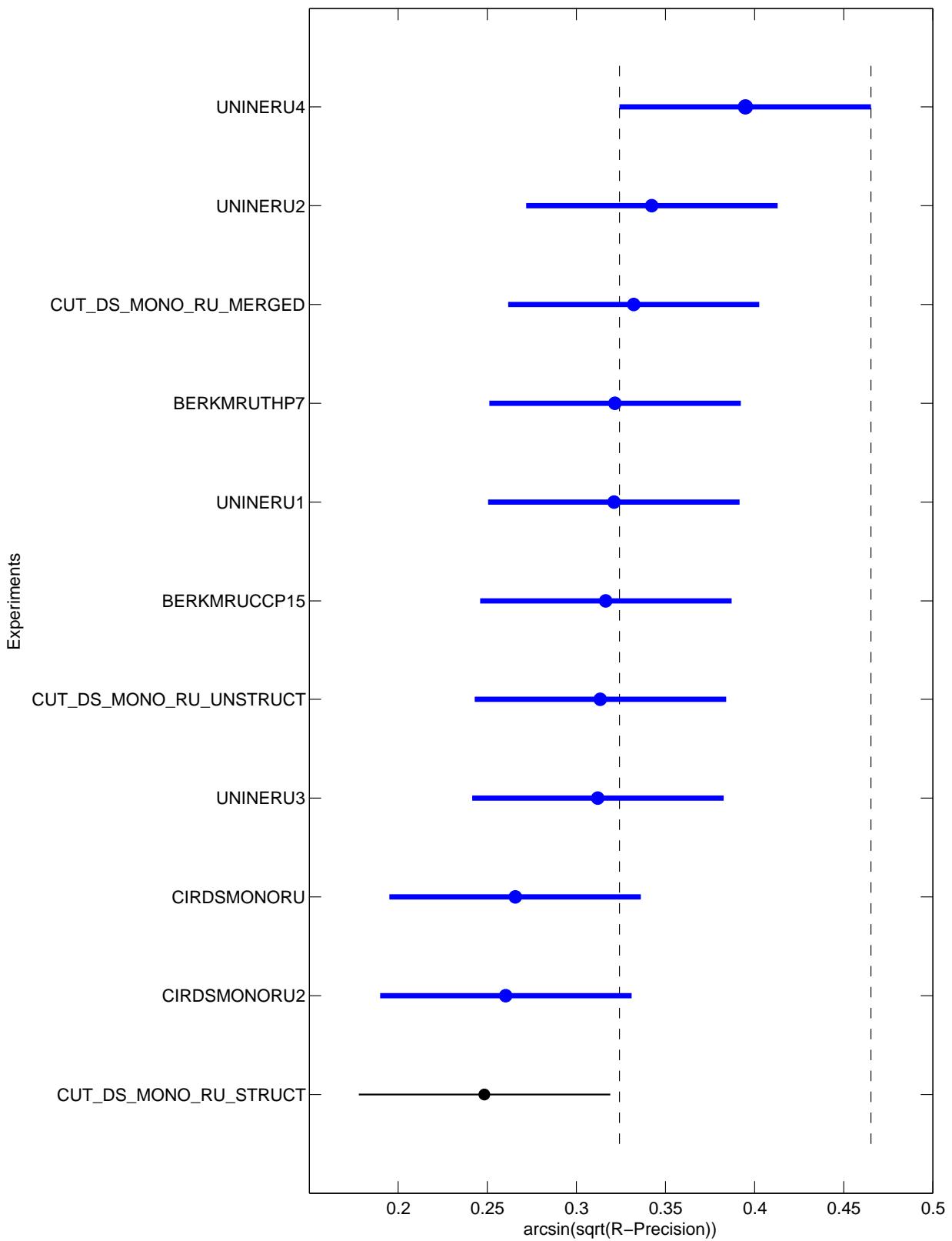








Domain-Specific Monolingual Russian Task – Tukey T test with "top group" highlighted





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
176-DS	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	0.36	0.50	1.00	1.00	1.39	0.00	0.00	0.46	0.00	1.00	0.36	0.50
177-DS	6.00	9.25	10.00	10.00	10.00	9.45	1.21	0.75	4.00	0.13	9.37	9.25	0.79	9.00	10.00	9.80	0.42
178-DS	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
179-DS	42.00	54.25	88.00	94.25	96.00	77.64	22.60	40.00	54.00	0.29	73.88	69.50	18.89	42.00	96.00	77.64	22.60
180-DS	9.00	48.25	66.00	68.00	68.00	53.36	23.00	19.75	59.00	0.43	44.08	29.98	17.47	46.00	68.00	63.22	7.73
181-DS	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
182-DS	27.00	34.25	39.00	40.00	42.00	36.36	5.33	5.75	15.00	0.15	35.97	35.54	4.33	27.00	42.00	36.36	5.33
183-DS	45.00	48.00	51.00	51.00	53.00	49.64	2.58	3.00	8.00	0.05	49.57	49.51	2.21	45.00	53.00	49.64	2.58
184-DS	18.00	23.25	27.00	31.75	48.00	28.36	8.55	8.50	30.00	0.30	27.31	26.35	6.40	18.00	36.00	26.40	5.83
185-DS	0.00	8.00	8.00	9.00	10.00	7.00	3.52	1.00	10.00	0.50	0.71	0.00	2.55	8.00	10.00	8.56	0.73
186-DS	3.00	3.00	3.00	3.00	4.00	3.18	0.40	0.00	1.00	0.13	3.16	3.14	0.30	3.00	3.00	3.00	0.00
187-DS	51.00	129.25	199.00	274.25	285.00	197.73	82.69	145.00	234.00	0.42	176.41	149.43	67.26	51.00	285.00	197.73	82.69
188-DS	22.00	55.00	59.00	86.00	86.00	64.73	20.00	31.00	64.00	0.31	61.04	56.03	15.47	22.00	86.00	64.73	20.00
189-DS	2.00	4.25	8.00	12.25	16.00	8.27	4.50	8.00	14.00	0.54	7.03	5.77	3.75	2.00	16.00	8.27	4.50
190-DS	120.00	122.00	123.00	123.00	125.00	122.55	1.51	1.00	5.00	0.01	122.54	122.53	1.12	122.00	124.00	122.88	0.64
191-DS	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
192-DS	0.00	0.00	1.00	1.00	1.00	0.55	0.52	1.00	1.00	0.96	0.01	0.00	0.50	0.00	1.00	0.55	0.52
193-DS	11.00	15.00	17.00	25.00	25.00	18.55	5.35	10.00	14.00	0.29	17.85	17.19	4.69	11.00	25.00	18.55	5.35
194-DS	46.00	70.50	85.00	94.00	104.00	81.64	17.29	23.50	58.00	0.21	79.71	77.48	13.19	46.00	104.00	81.64	17.29
195-DS	19.00	50.00	86.00	99.00	113.00	76.55	30.49	49.00	94.00	0.40	69.00	58.87	25.40	19.00	113.00	76.55	30.49
196-DS	3.00	4.75	7.00	7.00	8.00	6.18	1.89	2.25	5.00	0.31	5.84	5.44	1.55	3.00	8.00	6.18	1.89
197-DS	0.00	17.50	28.00	29.00	29.00	22.09	11.77	11.50	29.00	0.53	1.80	0.00	9.50	14.00	29.00	27.00	4.90
198-DS	57.00	67.00	85.00	86.75	93.00	77.45	12.81	19.75	36.00	0.17	76.41	75.30	10.78	57.00	93.00	77.45	12.81
199-DS	1.00	2.25	3.00	3.00	3.00	2.64	0.67	0.75	2.00	0.26	2.52	2.36	0.53	2.00	3.00	2.80	0.42
200-DS	73.00	76.00	76.00	80.00	81.00	77.36	2.69	4.00	8.00	0.03	77.32	77.28	2.28	73.00	81.00	77.36	2.69

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0083	0.0012	0.0026	0.0010	0.0083	2.1111	0.0001	0.0000	0.0017	0.0000	0.0011	0.0002	0.0004	
177-DS	0.0121	0.2267	0.3281	0.3473	0.3864	0.2794	0.1056	0.1206	0.3743	0.3780	0.2243	0.0945	0.0771	0.2242	0.3864	0.3061	0.0605	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.0209	0.0508	0.1938	0.2831	0.5727	0.1990	0.1699	0.2324	0.5518	0.8536	0.1277	0.0726	0.1292	0.0209	0.5727	0.1990	0.1699	
180-DS	0.0447	0.0742	0.2179	0.2581	0.2863	0.1789	0.0947	0.1839	0.2416	0.5294	0.1475	0.1138	0.0823	0.0447	0.2863	0.1789	0.0947	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
182-DS	0.0820	0.1083	0.1315	0.1548	0.2102	0.1375	0.0399	0.0465	0.1282	0.2903	0.1325	0.1276	0.0300	0.0820	0.2102	0.1375	0.0399	
183-DS	0.1418	0.1863	0.2535	0.2627	0.3082	0.2293	0.0515	0.0764	0.1664	0.2244	0.2236	0.2176	0.0439	0.1418	0.3082	0.2293	0.0515	
184-DS	0.0270	0.0532	0.0760	0.0899	0.3047	0.1030	0.0868	0.0368	0.2776	0.8424	0.0808	0.0670	0.0614	0.0270	0.0918	0.0655	0.0209	
185-DS	0.0000	0.0076	0.0131	0.0163	0.0561	0.0147	0.0151	0.0087	0.0561	1.0307	0.0039	0.0001	0.0089	0.0000	0.0198	0.0105	0.0066	
186-DS	0.0008	0.0025	0.0039	0.0048	0.0103	0.0040	0.0025	0.0023	0.0095	0.6227	0.0034	0.0027	0.0016	0.0008	0.0054	0.0034	0.0015	
187-DS	0.0076	0.0636	0.2573	0.4569	0.5689	0.2746	0.2078	0.3933	0.5613	0.7566	0.1504	0.0468	0.1783	0.0076	0.5689	0.2746	0.2078	
188-DS	0.0081	0.0868	0.1492	0.7958	0.8392	0.3560	0.3594	0.7090	0.8311	1.0096	0.1774	0.0588	0.3270	0.0081	0.8392	0.3560	0.3594	
189-DS	0.0003	0.0012	0.0047	0.0192	0.0339	0.0110	0.0117	0.0180	0.0336	1.0577	0.0047	0.0016	0.0099	0.0003	0.0339	0.0110	0.0117	
190-DS	0.3634	0.3975	0.4975	0.5368	0.6115	0.4765	0.0878	0.1393	0.2481	0.1843	0.4691	0.4618	0.0772	0.3634	0.6115	0.4765	0.0878	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0012	0.0013	0.0038	0.0010	0.0012	0.0013	0.0038	1.2061	0.0002	0.0000	0.0009	0.0000	0.0021	0.0007	0.0008	
193-DS	0.0088	0.0423	0.0586	0.2632	0.4032	0.1324	0.1377	0.2210	0.3944	1.0400	0.0704	0.0348	0.1194	0.0088	0.4032	0.1324	0.1377	
194-DS	0.0471	0.0631	0.1060	0.1166	0.1563	0.0967	0.0356	0.0535	0.1091	0.3686	0.0904	0.0839	0.0298	0.0471	0.1563	0.0967	0.0356	
195-DS	0.0069	0.0440	0.1216	0.2054	0.5085	0.1599	0.1635	0.1614	0.5016	1.0228	0.0877	0.0372	0.1218	0.0069	0.4140	0.1250	0.1219	
196-DS	0.0027	0.0203	0.0341	0.0431	0.0507	0.0313	0.0159	0.0228	0.0481	0.5087	0.0245	0.0143	0.0124	0.0027	0.0507	0.0313	0.0159	
197-DS	0.0000	0.0255	0.1276	0.1687	0.2596	0.1178	0.0915	0.1432	0.2596	0.7765	0.0206	0.0001	0.0755	0.0000	0.2596	0.1178	0.0915	
198-DS	0.1095	0.1534	0.1809	0.2213	0.4609	0.2072	0.0952	0.0679	0.3514	0.4593	0.1923	0.1807	0.0612	0.1095	0.2614	0.1818	0.0469	
199-DS	0.0004	0.0037	0.0064	0.0413	0.0889	0.0217	0.0281	0.0376	0.0885	1.2973	0.0085	0.0026	0.0223	0.0004	0.0889	0.0217	0.0281	
200-DS	0.1031	0.1556	0.2385	0.3113	0.3394	0.2351	0.0834	0.1558	0.2363	0.3547	0.2199	0.2037	0.0706	0.1031	0.3394	0.2351	0.0834	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177-DS	0.0000	0.2250	0.3000	0.3000	0.3000	0.2545	0.0934	0.0750	0.3000	0.3670	0.1092	0.0001	0.0661	0.2000	0.3000	0.2800	0.0422	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0208	0.0781	0.1979	0.3411	0.5833	0.2282	0.1937	0.2630	0.5625	0.8486	0.1427	0.0742	0.1543	0.0208	0.5833	0.2282	0.1937	
180-DS	0.0882	0.1324	0.2794	0.3199	0.3382	0.2353	0.0978	0.1875	0.2500	0.4155	0.2127	0.1884	0.0856	0.0882	0.3382	0.2353	0.0978	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
182-DS	0.1224	0.1276	0.1633	0.2143	0.2449	0.1707	0.0440	0.0867	0.1224	0.2580	0.1657	0.1610	0.0354	0.1224	0.2449	0.1707	0.0440	
183-DS	0.1321	0.2123	0.2453	0.2972	0.3019	0.2436	0.0563	0.0849	0.1698	0.2310	0.2367	0.2287	0.0433	0.1321	0.3019	0.2436	0.0563	
184-DS	0.0727	0.1318	0.1818	0.1955	0.3273	0.1818	0.0727	0.0636	0.2545	0.4000	0.1690	0.1562	0.0496	0.0727	0.2909	0.1673	0.0574	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0556	0.0556	0.0253	0.0290	0.0556	0.0556	1.1489	0.0005	0.0000	0.0275	0.0000	0.0556	0.0253	0.0290	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0388	0.1157	0.4776	0.5015	0.6030	0.3593	0.2139	0.3858	0.5642	0.5953	0.2611	0.1546	0.1907	0.0388	0.6030	0.3593	0.2139	
188-DS	0.0465	0.0901	0.1744	0.7326	0.8140	0.3531	0.3257	0.6424	0.7674	0.9224	0.2184	0.1380	0.2929	0.0465	0.8140	0.3531	0.3257	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.4762	0.4940	0.5317	0.6012	0.6111	0.5397	0.0537	0.1071	0.1349	0.0995	0.5373	0.5349	0.0462	0.4762	0.6111	0.5397	0.0537	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
193-DS	0.0000	0.0400	0.1200	0.3200	0.4000	0.1636	0.1544	0.2800	0.4000	0.9433	0.0253	0.0001	0.1355	0.0000	0.4000	0.1636	0.1544	
194-DS	0.0866	0.0984	0.1575	0.1870	0.2126	0.1453	0.0469	0.0886	0.1260	0.3227	0.1380	0.1307	0.0419	0.0866	0.2126	0.1453	0.0469	
195-DS	0.0073	0.0474	0.2774	0.3157	0.6058	0.2256	0.2028	0.2682	0.5985	0.8990	0.1180	0.0431	0.1693	0.0073	0.6058	0.2256	0.2028	
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1250	0.0227	0.0506	0.0000	0.1250	2.2249	0.0001	0.0000	0.0372	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
197-DS	0.0000	0.0323	0.1613	0.2177	0.2581	0.1378	0.0990	0.1855	0.2581	0.7183	0.0126	0.0000	0.0784	0.0000	0.2581	0.1378	0.0990	
198-DS	0.1440	0.1720	0.2320	0.2940	0.5680	0.2589	0.1203	0.1220	0.4240	0.4648	0.2390	0.2233	0.0846	0.1440	0.3280	0.2280	0.0664	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1250	0.1667	0.0455	0.0778	0.1250	0.1667	1.7127	0.0001	0.0000	0.0661	0.0000	0.1667	0.0455	0.0778	
200-DS	0.1220	0.2317	0.3171	0.4024	0.4512	0.3038	0.1064	0.1707	0.3293	0.3502	0.2844	0.2629	0.0899	0.1220	0.4512	0.3038	0.1064	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177-DS	0.0000	0.2100	0.2800	0.3000	0.3000	0.2418	0.0896	0.0900	0.3000	0.3707	0.1042	0.0001	0.0598	0.2000	0.3000	0.2660	0.0422	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0152	0.0417	0.0980	0.2046	0.6026	0.1716	0.1924	0.1630	0.5875	1.1207	0.0959	0.0530	0.1409	0.0152	0.2201	0.0909	0.0690	
180-DS	0.0491	0.1128	0.2135	0.2243	0.2519	0.1717	0.0679	0.1115	0.2029	0.3957	0.1557	0.1358	0.0597	0.0491	0.2519	0.1717	0.0679	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
182-DS	0.0508	0.0567	0.1200	0.1434	0.1812	0.1082	0.0486	0.0866	0.1304	0.4492	0.0976	0.0876	0.0417	0.0508	0.1812	0.1082	0.0486	
183-DS	0.0602	0.1119	0.1841	0.2192	0.2431	0.1696	0.0626	0.1073	0.1830	0.3690	0.1561	0.1399	0.0501	0.0602	0.2431	0.1696	0.0626	
184-DS	0.0393	0.0943	0.1369	0.1473	0.2618	0.1371	0.0698	0.0530	0.2225	0.5092	0.1212	0.1050	0.0484	0.0393	0.1488	0.1095	0.0372	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0239	0.0401	0.0115	0.0156	0.0239	0.0401	1.3526	0.0003	0.0000	0.0135	0.0000	0.0401	0.0115	0.0156	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0812	0.2350	0.4635	0.7124	0.7522	0.4662	0.2551	0.4774	0.6709	0.5471	0.3786	0.2794	0.2141	0.0812	0.7522	0.4662	0.2551	
188-DS	0.0187	0.0665	0.1462	0.8128	0.8717	0.3583	0.3725	0.7463	0.8530	1.0398	0.1809	0.0873	0.3390	0.0187	0.8717	0.3583	0.3725	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.4255	0.4792	0.5445	0.6046	0.6834	0.5467	0.0848	0.1254	0.2579	0.1551	0.5408	0.5350	0.0686	0.4255	0.6834	0.5467	0.0848	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
193-DS	0.0000	0.0020	0.0432	0.2460	0.3664	0.1135	0.1371	0.2440	0.3664	1.2081	0.0107	0.0001	0.1205	0.0000	0.3664	0.1135	0.1371	
194-DS	0.0555	0.0676	0.0958	0.1110	0.1293	0.0908	0.0244	0.0434	0.0738	0.2690	0.0877	0.0846	0.0209	0.0555	0.1293	0.0908	0.0244	
195-DS	0.0050	0.0292	0.2327	0.2657	0.5849	0.1980	0.2006	0.2365	0.5799	1.0134	0.0883	0.0290	0.1589	0.0050	0.5849	0.1980	0.2006	
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0625	0.0071	0.0190	0.0000	0.0625	2.6698	0.0000	0.0000	0.0116	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
197-DS	0.0000	0.0146	0.1113	0.1574	0.2008	0.0980	0.0757	0.1428	0.2008	0.7721	0.0096	0.0000	0.0607	0.0000	0.2008	0.0980	0.0757	
198-DS	0.1085	0.1502	0.1983	0.2486	0.5213	0.2196	0.1119	0.0983	0.4128	0.5096	0.2007	0.1866	0.0714	0.1085	0.2641	0.1894	0.0527	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0625	0.1389	0.0278	0.0497	0.0625	0.1389	1.7889	0.0001	0.0000	0.0404	0.0000	0.1389	0.0278	0.0497	
200-DS	0.0741	0.1507	0.2344	0.3285	0.3615	0.2335	0.1013	0.1777	0.2875	0.4338	0.2103	0.1850	0.0869	0.0741	0.3615	0.2335	0.1013	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0019	0.0167	0.0024	0.0051	0.0019	0.0167	2.1111	0.0001	0.0000	0.0033	0.0000	0.0021	0.0004	0.0008	
177-DS	0.0350	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9123	0.2910	0.0000	0.9650	0.3190	0.7372	0.2850	0.1595	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.1433	0.1608	0.2653	0.3906	0.7143	0.3115	0.1833	0.2298	0.5710	0.5886	0.2701	0.2382	0.1406	0.1433	0.7143	0.3115	0.1833	
180-DS	0.4000	0.5625	1.0000	1.0000	1.0000	0.8318	0.2473	0.4375	0.6000	0.2972	0.7902	0.7416	0.2140	0.4000	1.0000	0.8318	0.2473	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
182-DS	0.1489	0.2001	0.3333	1.0000	1.0000	0.5723	0.4118	0.7999	0.8511	0.7196	0.4262	0.3192	0.3888	0.1489	1.0000	0.5723	0.4118	
183-DS	0.6667	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9394	0.1348	0.0000	0.3333	0.1435	0.9289	0.9167	0.0992	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
184-DS	0.3333	0.4750	1.0000	1.0000	1.0000	0.7848	0.3023	0.5250	0.6667	0.3852	0.7175	0.6417	0.2738	0.3333	1.0000	0.7848	0.3023	
185-DS	0.0000	0.0350	0.0645	0.1165	0.1795	0.0751	0.0613	0.0815	0.1795	0.8159	0.0152	0.0001	0.0491	0.0000	0.1795	0.0751	0.0613	
186-DS	0.0042	0.0104	0.0219	0.0278	0.0556	0.0216	0.0145	0.0175	0.0513	0.6719	0.0171	0.0127	0.0103	0.0042	0.0312	0.0182	0.0097	
187-DS	0.0696	0.2324	0.5207	0.9082	1.0000	0.5736	0.3597	0.6759	0.9304	0.6271	0.4210	0.2589	0.3079	0.0696	1.0000	0.5736	0.3597	
188-DS	0.0556	0.2727	0.7500	1.0000	1.0000	0.6683	0.3777	0.7273	0.9444	0.5652	0.5080	0.2973	0.3313	0.0556	1.0000	0.6683	0.3777	
189-DS	0.0031	0.0074	0.0172	0.0513	0.0862	0.0302	0.0271	0.0440	0.0831	0.8994	0.0189	0.0111	0.0224	0.0031	0.0862	0.0302	0.0271	
190-DS	0.5000	0.5242	0.6747	0.8250	1.0000	0.6993	0.1886	0.3008	0.5000	0.2696	0.6772	0.6568	0.1562	0.5000	1.0000	0.6993	0.1886	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0012	0.0013	0.0038	0.0010	0.0012	0.0013	0.0038	1.2061	0.0002	0.0000	0.0009	0.0000	0.0021	0.0007	0.0008	
193-DS	0.0400	0.0930	0.1538	1.0000	1.0000	0.4290	0.4544	0.9070	0.9600	1.0591	0.2163	0.1163	0.4153	0.0400	1.0000	0.4290	0.4544	
194-DS	0.2727	0.5250	1.0000	1.0000	1.0000	0.8066	0.2788	0.4750	0.7273	0.3457	0.7478	0.6735	0.2461	0.2727	1.0000	0.8066	0.2788	
195-DS	0.0529	0.1275	0.4286	0.9167	1.0000	0.4814	0.3809	0.7891	0.9471	0.7911	0.3194	0.1913	0.3165	0.0529	1.0000	0.4814	0.3809	
196-DS	0.0101	0.0509	0.1000	0.1250	0.2000	0.0938	0.0541	0.0741	0.1899	0.5766	0.0740	0.0481	0.0413	0.0101	0.2000	0.0938	0.0541	
197-DS	0.0000	0.0758	0.5000	1.0000	1.0000	0.5011	0.4313	0.9242	1.0000	0.8606	0.0628	0.0001	0.3628	0.0000	1.0000	0.5011	0.4313	
198-DS	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.7545	0.2272	0.3333	0.6667	0.3011	0.7185	0.6769	0.1868	0.3333	1.0000	0.7545	0.2272	
199-DS	0.0022	0.0106	0.0238	0.2232	0.5000	0.1122	0.1608	0.2126	0.4978	1.4332	0.0333	0.0113	0.1262	0.0022	0.5000	0.1122	0.1608	
200-DS	0.3333	0.6667	0.6667	1.0000	1.0000	0.7545	0.2272	0.3333	0.6667	0.3011	0.7185	0.6769	0.1868	0.3333	1.0000	0.7545	0.2272	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0019	0.0167	0.0024	0.0051	0.0019	0.0167	2.1111	0.0001	0.0000	0.0033	0.0000	0.0021	0.0004	0.0008	
177-DS	0.0350	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9123	0.2910	0.0000	0.9650	0.3190	0.7372	0.2850	0.1595	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.0469	0.1440	0.2653	0.3906	0.7143	0.2900	0.2046	0.2467	0.6673	0.7054	0.2228	0.1615	0.1602	0.0469	0.7143	0.2900	0.2046	
180-DS	0.0879	0.2948	0.3333	0.3742	0.4167	0.3183	0.0915	0.0794	0.3288	0.2875	0.2985	0.2658	0.0630	0.2424	0.4167	0.3413	0.0531	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
182-DS	0.1489	0.1965	0.2162	0.5824	1.0000	0.4076	0.3250	0.3859	0.8511	0.7975	0.3189	0.2656	0.2635	0.1489	1.0000	0.4076	0.3250	
183-DS	0.2143	0.2615	0.3279	0.4446	0.6667	0.3639	0.1337	0.1832	0.4524	0.3674	0.3439	0.3262	0.1024	0.2143	0.6667	0.3639	0.1337	
184-DS	0.0565	0.2404	0.3235	0.4382	1.0000	0.3836	0.2671	0.1979	0.9435	0.6963	0.3057	0.2259	0.1897	0.0565	0.7273	0.3219	0.1811	
185-DS	0.0000	0.0193	0.0426	0.0800	0.1795	0.0557	0.0521	0.0607	0.1795	0.9344	0.0114	0.0001	0.0393	0.0000	0.0909	0.0434	0.0338	
186-DS	0.0042	0.0068	0.0117	0.0200	0.0556	0.0160	0.0145	0.0132	0.0513	0.9066	0.0121	0.0097	0.0097	0.0042	0.0219	0.0120	0.0065	
187-DS	0.0552	0.1955	0.5207	0.7922	0.8824	0.5153	0.3159	0.5967	0.8272	0.6130	0.3775	0.2269	0.2646	0.0552	0.8824	0.5153	0.3159	
188-DS	0.0385	0.2070	0.5000	0.9470	0.9630	0.5380	0.3615	0.7400	0.9245	0.6720	0.3833	0.2102	0.3028	0.0385	0.9630	0.5380	0.3615	
189-DS	0.0031	0.0058	0.0172	0.0513	0.0862	0.0298	0.0275	0.0455	0.0831	0.9238	0.0177	0.0099	0.0227	0.0031	0.0862	0.0298	0.0275	
190-DS	0.5000	0.5242	0.5932	0.7103	0.8235	0.6217	0.1070	0.1861	0.3235	0.1720	0.6136	0.6059	0.0878	0.5000	0.8235	0.6217	0.1070	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0012	0.0013	0.0038	0.0010	0.0012	0.0013	0.0038	1.2061	0.0002	0.0000	0.0009	0.0000	0.0021	0.0007	0.0008	
193-DS	0.0230	0.0930	0.1212	0.4750	1.0000	0.2959	0.3276	0.3820	0.9770	1.1070	0.1584	0.0840	0.2666	0.0230	1.0000	0.2959	0.3276	
194-DS	0.0720	0.1102	0.1806	0.2049	0.2231	0.1589	0.0541	0.0947	0.1511	0.3406	0.1487	0.1370	0.0452	0.0720	0.2231	0.1589	0.0541	
195-DS	0.0314	0.0948	0.4286	0.4913	0.8095	0.3479	0.2797	0.3965	0.7782	0.8039	0.2213	0.1230	0.2392	0.0314	0.8095	0.3479	0.2797	
196-DS	0.0101	0.0509	0.1000	0.1250	0.2000	0.0938	0.0541	0.0741	0.1899	0.5766	0.0740	0.0481	0.0413	0.0101	0.2000	0.0938	0.0541	
197-DS	0.0000	0.0640	0.2045	0.3113	0.8000	0.2396	0.2302	0.2473	0.8000	0.9606	0.0362	0.0001	0.1619	0.0000	0.4286	0.1836	0.1432	
198-DS	0.1899	0.4098	0.5652	0.8208	0.8824	0.5887	0.2353	0.4110	0.6925	0.3997	0.5387	0.4811	0.1999	0.1899	0.8824	0.5887	0.2353	
199-DS	0.0022	0.0106	0.0238	0.2232	0.5000	0.1122	0.1608	0.2126	0.4978	1.4332	0.0333	0.0113	0.1262	0.0022	0.5000	0.1122	0.1608	
200-DS	0.1282	0.3014	0.4783	0.6054	0.6667	0.4550	0.1883	0.3040	0.5385	0.4139	0.4097	0.3547	0.1616	0.1282	0.6667	0.4550	0.1883	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0019	0.0167	0.0024	0.0051	0.0019	0.0167	2.1111	0.0001	0.0000	0.0033	0.0000	0.0021	0.0004	0.0008	
177-DS	0.0350	0.6875	1.0000	1.0000	1.0000	0.8138	0.3120	0.3125	0.9650	0.3834	0.6499	0.2721	0.2370	0.5000	1.0000	0.8917	0.1845	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.0469	0.0814	0.2653	0.3906	0.7143	0.2775	0.2160	0.3092	0.6673	0.7784	0.1962	0.1312	0.1715	0.0469	0.7143	0.2775	0.2160	
180-DS	0.0000	0.0614	0.3333	0.3694	0.4054	0.2334	0.1643	0.3080	0.4054	0.7039	0.0381	0.0001	0.1459	0.0000	0.4054	0.2334	0.1643	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
182-DS	0.1408	0.1653	0.1953	0.2383	0.3030	0.2034	0.0511	0.0730	0.1622	0.2514	0.1979	0.1928	0.0399	0.1408	0.3030	0.2034	0.0511	
183-DS	0.2143	0.2463	0.2750	0.3279	0.4074	0.2930	0.0658	0.0815	0.1931	0.2245	0.2867	0.2808	0.0529	0.2143	0.4074	0.2930	0.0658	
184-DS	0.0246	0.0516	0.1618	0.2885	0.6471	0.2149	0.2048	0.2369	0.6225	0.9531	0.1332	0.0773	0.1545	0.0246	0.5238	0.1717	0.1542	
185-DS	0.0000	0.0110	0.0181	0.0263	0.1795	0.0313	0.0505	0.0152	0.1795	1.6145	0.0059	0.0001	0.0285	0.0000	0.0396	0.0164	0.0121	
186-DS	0.0042	0.0061	0.0100	0.0200	0.0224	0.0124	0.0072	0.0139	0.0182	0.5788	0.0105	0.0089	0.0063	0.0042	0.0224	0.0124	0.0072	
187-DS	0.0000	0.1709	0.5207	0.7764	0.8214	0.4888	0.3185	0.6055	0.8214	0.6516	0.1637	0.0001	0.2733	0.0000	0.8214	0.4888	0.3185	
188-DS	0.0257	0.1417	0.2076	0.9470	0.9630	0.4488	0.4035	0.8053	0.9373	0.8990	0.2720	0.1385	0.3654	0.0257	0.9630	0.4488	0.4035	
189-DS	0.0000	0.0048	0.0168	0.0513	0.0862	0.0285	0.0285	0.0466	0.0862	0.9981	0.0096	0.0001	0.0239	0.0000	0.0862	0.0285	0.0285	
190-DS	0.5000	0.5242	0.5932	0.6709	0.7377	0.6050	0.0861	0.1466	0.2377	0.1423	0.5995	0.5941	0.0733	0.5000	0.7377	0.6050	0.0861	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0012	0.0013	0.0038	0.0010	0.0012	0.0013	0.0038	1.2061	0.0002	0.0000	0.0009	0.0000	0.0021	0.0007	0.0008	
193-DS	0.0230	0.0930	0.1159	0.4330	0.8182	0.2490	0.2533	0.3400	0.7951	1.0175	0.1467	0.0829	0.2082	0.0230	0.8182	0.2490	0.2533	
194-DS	0.0720	0.0937	0.1745	0.1827	0.2231	0.1508	0.0521	0.0889	0.1511	0.3454	0.1409	0.1297	0.0433	0.0720	0.2231	0.1508	0.0521	
195-DS	0.0000	0.0948	0.3636	0.4394	0.7595	0.3152	0.2594	0.3446	0.7595	0.8228	0.1002	0.0001	0.2153	0.0000	0.7595	0.3152	0.2594	
196-DS	0.0069	0.0455	0.0750	0.1039	0.1333	0.0732	0.0399	0.0585	0.1264	0.5456	0.0584	0.0368	0.0320	0.0069	0.1333	0.0732	0.0399	
197-DS	0.0000	0.0464	0.1765	0.2497	0.3500	0.1578	0.1173	0.2033	0.3500	0.7438	0.0277	0.0001	0.0931	0.0000	0.3500	0.1578	0.1173	
198-DS	0.1068	0.1575	0.3425	0.4399	0.8462	0.3577	0.2282	0.2824	0.7393	0.6379	0.2943	0.2402	0.1732	0.1068	0.8462	0.3577	0.2282	
199-DS	0.0000	0.0066	0.0138	0.0207	0.0308	0.0139	0.0090	0.0141	0.0308	0.6507	0.0069	0.0001	0.0072	0.0000	0.0308	0.0139	0.0090	
200-DS	0.1097	0.2432	0.3846	0.5673	0.6071	0.3901	0.1829	0.3241	0.4975	0.4689	0.3440	0.2938	0.1593	0.1097	0.6071	0.3901	0.1829	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0019	0.0167	0.0024	0.0051	0.0019	0.0167	2.1111	0.0001	0.0000	0.0033	0.0000	0.0021	0.0004	0.0008	
177-DS	0.0350	0.1803	0.7500	1.0000	1.0000	0.6250	0.4099	0.8197	0.9650	0.6558	0.4111	0.1888	0.3636	0.0350	1.0000	0.6250	0.4099	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.0469	0.0777	0.2653	0.3906	0.7045	0.2756	0.2152	0.3129	0.6576	0.7808	0.1925	0.1261	0.1715	0.0469	0.7045	0.2756	0.2152	
180-DS	0.0000	0.0614	0.3200	0.3333	0.3607	0.2124	0.1502	0.2719	0.3607	0.7071	0.0356	0.0001	0.1341	0.0000	0.3607	0.2124	0.1502	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
182-DS	0.0458	0.1036	0.1739	0.1953	0.2162	0.1513	0.0618	0.0917	0.1704	0.4087	0.1346	0.1134	0.0511	0.0458	0.2162	0.1513	0.0618	
183-DS	0.2143	0.2357	0.2676	0.3132	0.3279	0.2702	0.0422	0.0775	0.1136	0.1564	0.2672	0.2643	0.0353	0.2143	0.3279	0.2702	0.0422	
184-DS	0.0225	0.0284	0.0449	0.0868	0.3913	0.0958	0.1135	0.0584	0.3688	1.1845	0.0611	0.0453	0.0770	0.0225	0.0895	0.0488	0.0259	
185-DS	0.0000	0.0102	0.0139	0.0188	0.1795	0.0280	0.0509	0.0086	0.1795	1.8184	0.0050	0.0001	0.0275	0.0000	0.0274	0.0128	0.0084	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0051	0.0009	0.0019	0.0000	0.0051	2.2347	0.0000	0.0000	0.0014	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
187-DS	0.0000	0.1567	0.5207	0.6449	0.8203	0.4296	0.2930	0.4882	0.8203	0.6820	0.0653	0.0001	0.2548	0.0000	0.8203	0.4296	0.2930	
188-DS	0.0000	0.1243	0.2068	0.9470	0.9630	0.4338	0.4143	0.8227	0.9630	0.9550	0.1248	0.0001	0.3763	0.0000	0.9630	0.4338	0.4143	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0110	0.0507	0.0654	0.0247	0.0262	0.0507	0.0654	1.0606	0.0017	0.0000	0.0234	0.0000	0.0654	0.0247	0.0262	
190-DS	0.5000	0.5242	0.5867	0.6533	0.7377	0.5931	0.0773	0.1291	0.2377	0.1303	0.5887	0.5843	0.0629	0.5000	0.7377	0.5931	0.0773	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0012	0.0013	0.0038	0.0010	0.0012	0.0013	0.0038	1.2061	0.0002	0.0000	0.0009	0.0000	0.0021	0.0007	0.0008	
193-DS	0.0200	0.0930	0.1099	0.3219	0.8182	0.2191	0.2357	0.2289	0.7982	1.0755	0.1292	0.0713	0.1774	0.0200	0.3913	0.1592	0.1336	
194-DS	0.0541	0.0809	0.1515	0.1694	0.1992	0.1303	0.0499	0.0885	0.1451	0.3828	0.1204	0.1100	0.0446	0.0541	0.1992	0.1303	0.0499	
195-DS	0.0000	0.0948	0.2176	0.3387	0.7595	0.2670	0.2424	0.2438	0.7595	0.9076	0.0869	0.0001	0.1809	0.0000	0.6462	0.2178	0.1887	
196-DS	0.0042	0.0227	0.0448	0.0566	0.0750	0.0409	0.0244	0.0339	0.0708	0.5955	0.0296	0.0160	0.0193	0.0042	0.0750	0.0409	0.0244	
197-DS	0.0000	0.0462	0.1667	0.2257	0.2889	0.1436	0.1014	0.1795	0.2889	0.7064	0.0261	0.0001	0.0825	0.0000	0.2889	0.1436	0.1014	
198-DS	0.0828	0.1265	0.1514	0.2927	0.8125	0.2436	0.2097	0.1661	0.7297	0.8609	0.1923	0.1618	0.1414	0.0828	0.3704	0.1867	0.0965	
199-DS	0.0000	0.0066	0.0138	0.0207	0.0308	0.0139	0.0090	0.0141	0.0308	0.6507	0.0069	0.0001	0.0072	0.0000	0.0308	0.0139	0.0090	
200-DS	0.0979	0.2139	0.3846	0.4868	0.5208	0.3419	0.1524	0.2730	0.4229	0.4456	0.3039	0.2611	0.1354	0.0979	0.5208	0.3419	0.1524	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0019	0.0167	0.0024	0.0051	0.0019	0.0167	2.1111	0.0001	0.0000	0.0033	0.0000	0.0021	0.0004	0.0008	
177-DS	0.0327	0.0400	0.0746	0.1509	0.1731	0.0895	0.0553	0.1109	0.1404	0.6181	0.0746	0.0626	0.0469	0.0327	0.1731	0.0895	0.0553	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.0429	0.0706	0.2653	0.3906	0.6774	0.2712	0.2121	0.3200	0.6345	0.7821	0.1845	0.1145	0.1705	0.0429	0.6774	0.2712	0.2121	
180-DS	0.0000	0.0614	0.2240	0.2826	0.3441	0.1849	0.1289	0.2212	0.3441	0.6972	0.0324	0.0001	0.1106	0.0000	0.3441	0.1849	0.1289	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
182-DS	0.0458	0.0919	0.1429	0.1659	0.2015	0.1333	0.0537	0.0740	0.1557	0.4027	0.1202	0.1042	0.0414	0.0458	0.2015	0.1333	0.0537	
183-DS	0.2130	0.2277	0.2614	0.3004	0.3194	0.2637	0.0388	0.0727	0.1065	0.1470	0.2611	0.2585	0.0332	0.2130	0.3194	0.2637	0.0388	
184-DS	0.0000	0.0237	0.0409	0.0608	0.2651	0.0624	0.0790	0.0371	0.2651	1.2657	0.0111	0.0001	0.0538	0.0000	0.0657	0.0299	0.0216	
185-DS	0.0000	0.0101	0.0131	0.0171	0.1250	0.0213	0.0349	0.0070	0.1250	1.6392	0.0044	0.0001	0.0189	0.0000	0.0190	0.0109	0.0065	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
187-DS	0.0000	0.0406	0.5207	0.5666	0.7598	0.3828	0.2824	0.5260	0.7598	0.7379	0.0258	0.0000	0.2489	0.0000	0.7598	0.3828	0.2824	
188-DS	0.0000	0.1175	0.2068	0.9351	0.9487	0.4259	0.4088	0.8176	0.9487	0.9599	0.1217	0.0001	0.3711	0.0000	0.9487	0.4259	0.4088	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0092	0.0388	0.0580	0.0193	0.0230	0.0388	0.0580	1.1890	0.0008	0.0000	0.0194	0.0000	0.0580	0.0193	0.0230	
190-DS	0.5000	0.5240	0.5577	0.6457	0.7083	0.5829	0.0715	0.1217	0.2083	0.1227	0.5791	0.5753	0.0588	0.5000	0.7083	0.5829	0.0715	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0012	0.0013	0.0038	0.0010	0.0012	0.0013	0.0038	1.2061	0.0002	0.0000	0.0009	0.0000	0.0021	0.0007	0.0008	
193-DS	0.0125	0.0446	0.0940	0.3163	0.5000	0.1747	0.1675	0.2716	0.4875	0.9588	0.0976	0.0469	0.1439	0.0125	0.5000	0.1747	0.1675	
194-DS	0.0000	0.0809	0.1286	0.1490	0.1799	0.1116	0.0504	0.0681	0.1799	0.4520	0.0502	0.0001	0.0400	0.0000	0.1799	0.1116	0.0504	
195-DS	0.0000	0.0000	0.1167	0.2513	0.7595	0.2001	0.2607	0.2513	0.7595	1.3030	0.0060	0.0000	0.1934	0.0000	0.6222	0.1442	0.1931	
196-DS	0.0000	0.0077	0.0112	0.0142	0.0727	0.0184	0.0230	0.0065	0.0727	1.2487	0.0041	0.0001	0.0162	0.0000	0.0143	0.0085	0.0055	
197-DS	0.0000	0.0254	0.1111	0.1519	0.2889	0.1070	0.0915	0.1265	0.2889	0.8548	0.0190	0.0001	0.0708	0.0000	0.2889	0.1070	0.0915	
198-DS	0.0705	0.0992	0.1260	0.2074	0.7143	0.1869	0.1823	0.1082	0.6437	0.9753	0.1463	0.1261	0.1074	0.0705	0.2125	0.1342	0.0541	
199-DS	0.0000	0.0008	0.0033	0.0058	0.0101	0.0041	0.0036	0.0050	0.0101	0.8683	0.0009	0.0000	0.0028	0.0000	0.0101	0.0041	0.0036	
200-DS	0.0979	0.1570	0.2619	0.4445	0.4853	0.2957	0.1437	0.2875	0.3874	0.4861	0.2605	0.2257	0.1251	0.0979	0.4853	0.2957	0.1437	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0019	0.0167	0.0024	0.0051	0.0019	0.0167	2.1111	0.0001	0.0000	0.0033	0.0000	0.0021	0.0004	0.0008	
177-DS	0.0327	0.0400	0.0746	0.1509	0.1731	0.0889	0.0556	0.1109	0.1404	0.6256	0.0739	0.0620	0.0473	0.0327	0.1731	0.0889	0.0556	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.0000	0.0352	0.2653	0.3906	0.6579	0.2548	0.2223	0.3554	0.6579	0.8722	0.0184	0.0000	0.1795	0.0000	0.6579	0.2548	0.2223	
180-DS	0.0000	0.0614	0.1753	0.2665	0.3238	0.1645	0.1187	0.2051	0.3238	0.7216	0.0295	0.0001	0.0981	0.0000	0.3238	0.1645	0.1187	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
182-DS	0.0458	0.0722	0.1313	0.1659	0.2015	0.1268	0.0559	0.0936	0.1557	0.4408	0.1128	0.0972	0.0446	0.0458	0.2015	0.1268	0.0559	
183-DS	0.1737	0.1985	0.2460	0.2765	0.2903	0.2398	0.0423	0.0780	0.1167	0.1765	0.2362	0.2323	0.0347	0.1737	0.2903	0.2398	0.0423	
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0454	0.1657	0.0374	0.0572	0.0454	0.1657	1.5277	0.0005	0.0000	0.0419	0.0000	0.0463	0.0134	0.0205	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0103	0.0233	0.0049	0.0077	0.0103	0.0233	1.5660	0.0001	0.0000	0.0063	0.0000	0.0233	0.0049	0.0077	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
187-DS	0.0000	0.0000	0.4765	0.5122	0.6895	0.3343	0.2712	0.5122	0.6895	0.8115	0.0100	0.0000	0.2431	0.0000	0.6895	0.3343	0.2712	
188-DS	0.0000	0.0992	0.2068	0.8754	0.9167	0.4043	0.3916	0.7762	0.9167	0.9688	0.1144	0.0001	0.3551	0.0000	0.9167	0.4043	0.3916	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0238	0.0417	0.0121	0.0151	0.0238	0.0417	1.2433	0.0004	0.0000	0.0132	0.0000	0.0417	0.0121	0.0151	
190-DS	0.4884	0.5160	0.5526	0.6267	0.6701	0.5661	0.0611	0.1106	0.1817	0.1080	0.5631	0.5603	0.0511	0.4884	0.6701	0.5661	0.0611	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0012	0.0013	0.0038	0.0010	0.0012	0.0013	0.0038	1.2061	0.0002	0.0000	0.0009	0.0000	0.0021	0.0007	0.0008	
193-DS	0.0000	0.0415	0.0927	0.1440	0.1918	0.0929	0.0634	0.1025	0.1918	0.6825	0.0360	0.0001	0.0504	0.0000	0.1918	0.0929	0.0634	
194-DS	0.0000	0.0719	0.1162	0.1335	0.1675	0.0950	0.0548	0.0616	0.1675	0.5768	0.0206	0.0001	0.0433	0.0000	0.1675	0.0950	0.0548	
195-DS	0.0000	0.0000	0.1049	0.1767	0.7273	0.1684	0.2308	0.1767	0.7273	1.3704	0.0054	0.0000	0.1594	0.0000	0.1821	0.0725	0.0748	
196-DS	0.0000	0.0077	0.0112	0.0142	0.0727	0.0184	0.0230	0.0065	0.0727	1.2487	0.0041	0.0001	0.0162	0.0000	0.0143	0.0085	0.0055	
197-DS	0.0000	0.0130	0.1026	0.1246	0.2237	0.0897	0.0768	0.1115	0.2237	0.8567	0.0087	0.0000	0.0624	0.0000	0.2237	0.0897	0.0768	
198-DS	0.0000	0.0712	0.1079	0.1389	0.6429	0.1397	0.1744	0.0677	0.6429	1.2484	0.0235	0.0001	0.0938	0.0000	0.1493	0.0894	0.0535	
199-DS	0.0000	0.0008	0.0033	0.0058	0.0101	0.0041	0.0036	0.0050	0.0101	0.8683	0.0009	0.0000	0.0028	0.0000	0.0101	0.0041	0.0036	
200-DS	0.0936	0.1463	0.2071	0.2893	0.3796	0.2260	0.0904	0.1430	0.2860	0.4000	0.2088	0.1914	0.0740	0.0936	0.3796	0.2260	0.0904	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177-DS	0.0070	0.0307	0.0746	0.1509	0.1731	0.0834	0.0614	0.1201	0.1661	0.7362	0.0589	0.0347	0.0513	0.0070	0.1731	0.0834	0.0614	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0000	0.0346	0.2387	0.3833	0.5800	0.2398	0.2026	0.3487	0.5800	0.8450	0.0178	0.0000	0.1665	0.0000	0.5800	0.2398	0.2026	
180-DS	0.0000	0.0614	0.1414	0.2327	0.2733	0.1414	0.1007	0.1713	0.2733	0.7126	0.0264	0.0001	0.0855	0.0000	0.2733	0.1414	0.1007	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
182-DS	0.0000	0.0506	0.1190	0.1488	0.1961	0.1044	0.0677	0.0982	0.1961	0.6480	0.0213	0.0001	0.0551	0.0000	0.1961	0.1044	0.0677	
183-DS	0.1481	0.1768	0.2238	0.2531	0.2701	0.2122	0.0437	0.0763	0.1219	0.2057	0.2079	0.2034	0.0369	0.1481	0.2701	0.2122	0.0437	
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1137	0.0142	0.0354	0.0000	0.1137	2.4923	0.0000	0.0000	0.0232	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.4085	0.6030	0.2007	0.2380	0.4085	0.6030	1.1862	0.0013	0.0000	0.2189	0.0000	0.6030	0.2007	0.2380	
188-DS	0.0000	0.0903	0.1106	0.8365	0.9167	0.3681	0.3909	0.7462	0.9167	1.0619	0.0950	0.0001	0.3559	0.0000	0.9167	0.3681	0.3909	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0110	0.0248	0.0050	0.0090	0.0110	0.0248	1.7803	0.0001	0.0000	0.0073	0.0000	0.0248	0.0050	0.0090	
190-DS	0.4084	0.4949	0.5473	0.6172	0.6340	0.5478	0.0713	0.1223	0.2256	0.1301	0.5434	0.5387	0.0547	0.4084	0.6340	0.5478	0.0713	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
192-DS	0.0000	0.0000	0.0012	0.0013	0.0038	0.0010	0.0012	0.0013	0.0038	1.2061	0.0002	0.0000	0.0009	0.0000	0.0021	0.0007	0.0008	
193-DS	0.0000	0.0311	0.0915	0.1405	0.1899	0.0851	0.0633	0.1094	0.1899	0.7440	0.0170	0.0001	0.0517	0.0000	0.1899	0.0851	0.0633	
194-DS	0.0000	0.0195	0.0938	0.1164	0.1548	0.0790	0.0545	0.0968	0.1548	0.6904	0.0085	0.0000	0.0432	0.0000	0.1548	0.0790	0.0545	
195-DS	0.0000	0.0000	0.0899	0.1238	0.6058	0.1276	0.1911	0.1238	0.6058	1.4969	0.0021	0.0000	0.1288	0.0000	0.1267	0.0489	0.0588	
196-DS	0.0000	0.0019	0.0112	0.0135	0.0532	0.0140	0.0165	0.0116	0.0532	1.1767	0.0020	0.0000	0.0112	0.0000	0.0138	0.0072	0.0057	
197-DS	0.0000	0.0114	0.0917	0.1146	0.1570	0.0745	0.0576	0.1032	0.1570	0.7724	0.0078	0.0000	0.0499	0.0000	0.1570	0.0745	0.0576	
198-DS	0.0000	0.0000	0.0962	0.1112	0.3191	0.0859	0.0932	0.1112	0.3191	1.0857	0.0040	0.0000	0.0626	0.0000	0.1242	0.0625	0.0548	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
200-DS	0.0928	0.1085	0.1712	0.2246	0.2688	0.1715	0.0646	0.1161	0.1761	0.3770	0.1599	0.1486	0.0561	0.0928	0.2688	0.1715	0.0646	

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
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177-DS	0.0000	0.0232	0.0746	0.1509	0.1731	0.0808	0.0643	0.1277	0.1731	0.7956	0.0296	0.0001	0.0532	0.0000	0.1731	0.0808	0.0643
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0000	0.0315	0.2141	0.3431	0.5000	0.2070	0.1705	0.3116	0.5000	0.8236	0.0161	0.0000	0.1421	0.0000	0.5000	0.2070	0.1705
180-DS	0.0000	0.0185	0.1167	0.1942	0.2330	0.1151	0.0895	0.1757	0.2330	0.7771	0.0107	0.0000	0.0768	0.0000	0.2330	0.1151	0.0895
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
182-DS	0.0000	0.0103	0.0706	0.1191	0.1311	0.0671	0.0518	0.1088	0.1311	0.7718	0.0073	0.0000	0.0435	0.0000	0.1311	0.0671	0.0518
183-DS	0.0974	0.1173	0.1502	0.1763	0.2632	0.1572	0.0493	0.0590	0.1657	0.3140	0.1507	0.1447	0.0351	0.0974	0.2632	0.1572	0.0493
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0766	0.0070	0.0231	0.0000	0.0766	3.3166	0.0000	0.0000	0.0127	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.3642	0.4927	0.1715	0.2027	0.3642	0.4927	1.1820	0.0012	0.0000	0.1870	0.0000	0.4927	0.1715	0.2027
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.7471	0.8481	0.2856	0.3840	0.7471	0.8481	1.3443	0.0014	0.0000	0.3471	0.0000	0.8481	0.2856	0.3840
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0248	0.0023	0.0075	0.0000	0.0248	3.3166	0.0000	0.0000	0.0041	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.3048	0.4846	0.5205	0.6086	0.6340	0.5212	0.1000	0.1240	0.3292	0.1918	0.5111	0.4994	0.0739	0.3048	0.6340	0.5212	0.1000
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
192-DS	0.0000	0.0000	0.0012	0.0013	0.0038	0.0010	0.0012	0.0013	0.0038	1.2061	0.0002	0.0000	0.0009	0.0000	0.0021	0.0007	0.0008
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0803	0.1266	0.0338	0.0485	0.0803	0.1266	1.4350	0.0003	0.0000	0.0431	0.0000	0.1266	0.0338	0.0485
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0978	0.1391	0.0404	0.0571	0.0978	0.1391	1.4128	0.0003	0.0000	0.0514	0.0000	0.1391	0.0404	0.0571
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1057	0.2857	0.0648	0.1024	0.1057	0.2857	1.5799	0.0003	0.0000	0.0825	0.0000	0.2182	0.0427	0.0754
196-DS	0.0000	0.0019	0.0112	0.0135	0.0488	0.0136	0.0155	0.0116	0.0488	1.1360	0.0020	0.0000	0.0106	0.0000	0.0138	0.0072	0.0057
197-DS	0.0000	0.0114	0.0726	0.1096	0.1358	0.0635	0.0494	0.0982	0.1358	0.7782	0.0070	0.0000	0.0408	0.0000	0.1358	0.0635	0.0494
198-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0967	0.0088	0.0292	0.0000	0.0967	3.3166	0.0000	0.0000	0.0160	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
200-DS	0.0833	0.0995	0.1482	0.1793	0.2086	0.1428	0.0440	0.0799	0.1253	0.3082	0.1364	0.1300	0.0388	0.0833	0.2086	0.1428	0.0440

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177-DS	0.0000	0.0223	0.0746	0.1509	0.1731	0.0790	0.0654	0.1285	0.1731	0.8285	0.0284	0.0001	0.0545	0.0000	0.1731	0.0790	0.0654	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0000	0.0249	0.1635	0.2912	0.4968	0.1776	0.1571	0.2663	0.4968	0.8843	0.0142	0.0000	0.1252	0.0000	0.4968	0.1776	0.1571	
180-DS	0.0000	0.0172	0.1024	0.1750	0.1978	0.1015	0.0789	0.1578	0.1978	0.7774	0.0098	0.0000	0.0671	0.0000	0.1978	0.1015	0.0789	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
182-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0555	0.0658	0.0255	0.0300	0.0555	0.0658	1.1740	0.0005	0.0000	0.0278	0.0000	0.0658	0.0255	0.0300	
183-DS	0.0658	0.0907	0.1086	0.1416	0.2402	0.1215	0.0492	0.0509	0.1744	0.4052	0.1138	0.1072	0.0355	0.0658	0.1629	0.1097	0.0312	
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0707	0.0064	0.0213	0.0000	0.0707	3.3166	0.0000	0.0000	0.0117	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0000	0.2370	0.3485	0.0902	0.1547	0.2370	0.3485	1.7146	0.0002	0.0000	0.1312	0.0000	0.3485	0.0902	0.1547		
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.6769	0.8235	0.2644	0.3709	0.6769	0.8235	1.4029	0.0006	0.0000	0.3365	0.0000	0.8235	0.2644	0.3709	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0228	0.0021	0.0069	0.0000	0.0228	3.3166	0.0000	0.0000	0.0038	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.2399	0.4111	0.4787	0.5291	0.6159	0.4658	0.1090	0.1180	0.3759	0.2341	0.4522	0.4362	0.0778	0.2399	0.6159	0.4658	0.1090	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
192-DS	0.0000	0.0000	0.0012	0.0013	0.0038	0.0010	0.0012	0.0013	0.0038	1.2061	0.0002	0.0000	0.0009	0.0000	0.0021	0.0007	0.0008	
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0736	0.1266	0.0319	0.0469	0.0736	0.1266	1.4685	0.0003	0.0000	0.0406	0.0000	0.1266	0.0319	0.0469	
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1056	0.0096	0.0318	0.0000	0.1056	3.3166	0.0000	0.0000	0.0175	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1357	0.0242	0.0539	0.0000	0.1357	2.2253	0.0001	0.0000	0.0396	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
196-DS	0.0000	0.0018	0.0109	0.0127	0.0193	0.0086	0.0064	0.0109	0.0193	0.7414	0.0017	0.0000	0.0051	0.0000	0.0193	0.0086	0.0064	
197-DS	0.0000	0.0083	0.0395	0.0679	0.1020	0.0436	0.0350	0.0596	0.1020	0.8027	0.0053	0.0000	0.0273	0.0000	0.1020	0.0436	0.0350	
198-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
200-DS	0.0789	0.0936	0.1012	0.1239	0.1404	0.1068	0.0193	0.0303	0.0615	0.1802	0.1053	0.1038	0.0164	0.0789	0.1404	0.1068	0.0193	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177-DS	0.0000	0.0215	0.0746	0.1509	0.1731	0.0782	0.0661	0.1293	0.1731	0.8454	0.0275	0.0001	0.0551	0.0000	0.1731	0.0782	0.0661	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0000	0.0000	0.0970	0.1925	0.4394	0.1124	0.1397	0.1925	0.4394	1.2431	0.0021	0.0000	0.1050	0.0000	0.4394	0.1124	0.1397	
180-DS	0.0000	0.0000	0.0853	0.1303	0.1694	0.0749	0.0669	0.1303	0.1694	0.8935	0.0038	0.0000	0.0556	0.0000	0.1694	0.0749	0.0669	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
182-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
183-DS	0.0000	0.0482	0.0643	0.0875	0.1491	0.0634	0.0424	0.0393	0.1491	0.6691	0.0144	0.0001	0.0304	0.0000	0.0934	0.0548	0.0332	
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.5947	0.7879	0.2396	0.3370	0.5947	0.7879	1.4065	0.0006	0.0000	0.3049	0.0000	0.7879	0.2396	0.3370	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.1738	0.3507	0.4270	0.5146	0.5787	0.4139	0.1287	0.1639	0.4048	0.3109	0.3918	0.3654	0.0975	0.1738	0.5787	0.4139	0.1287	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
192-DS	0.0000	0.0000	0.0012	0.0013	0.0038	0.0010	0.0012	0.0013	0.0038	1.2061	0.0002	0.0000	0.0009	0.0000	0.0021	0.0007	0.0008	
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0565	0.0970	0.0250	0.0368	0.0565	0.0970	1.4680	0.0002	0.0000	0.0319	0.0000	0.0970	0.0250	0.0368	
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0112	0.0019	0.0042	0.0000	0.0112	2.2335	0.0000	0.0000	0.0031	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
197-DS	0.0000	0.0074	0.0325	0.0407	0.0515	0.0276	0.0188	0.0333	0.0515	0.6820	0.0040	0.0000	0.0150	0.0000	0.0515	0.0276	0.0188	
198-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
200-DS	0.0000	0.0819	0.0883	0.0944	0.0991	0.0811	0.0278	0.0126	0.0991	0.3423	0.0389	0.0001	0.0156	0.0764	0.0991	0.0893	0.0072	

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
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177-DS	0.0000	0.0069	0.0279	0.0641	0.0752	0.0363	0.0292	0.0572	0.0752	0.8036	0.0046	0.0000	0.0245	0.0000	0.0752	0.0363	0.0292
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1294	0.0207	0.0465	0.0000	0.1294	2.2505	0.0001	0.0000	0.0338	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0827	0.1441	0.0364	0.0534	0.0827	0.1441	1.4662	0.0003	0.0000	0.0463	0.0000	0.1441	0.0364	0.0534
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
182-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
183-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1071	0.0147	0.0347	0.0000	0.1071	2.3654	0.0001	0.0000	0.0240	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1078	0.1441	0.0444	0.0623	0.1078	0.1441	1.4046	0.0003	0.0000	0.0565	0.0000	0.1441	0.0444	0.0623
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
192-DS	0.0000	0.0000	0.0012	0.0013	0.0038	0.0010	0.0012	0.0013	0.0038	1.2061	0.0002	0.0000	0.0009	0.0000	0.0021	0.0007	0.0008
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0358	0.0569	0.0155	0.0222	0.0358	0.0569	1.4327	0.0002	0.0000	0.0197	0.0000	0.0569	0.0155	0.0222
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0112	0.0019	0.0042	0.0000	0.0112	2.2335	0.0000	0.0000	0.0031	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
198-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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@5																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177-DS	0.0000	0.4000	0.6000	0.6000	0.6000	0.4727	0.1849	0.2000	0.6000	0.3911	0.1904	0.0001	0.1388	0.4000	0.6000	0.5200	0.1033	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.0909	0.1375	0.2000	0.4000	1.5126	0.0004	0.0000	0.1157	0.0000	0.4000	0.0909	0.1375	
180-DS	0.2000	0.4000	0.4000	0.6000	0.6000	0.4545	0.1293	0.2000	0.4000	0.2845	0.4352	0.4125	0.1058	0.2000	0.6000	0.4545	0.1293	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
182-DS	0.0000	0.0000	0.2000	0.6000	1.0000	0.3636	0.4081	0.6000	1.0000	1.1223	0.0040	0.0000	0.3603	0.0000	1.0000	0.3636	0.4081	
183-DS	0.2000	0.4000	0.4000	0.5500	0.8000	0.4545	0.2018	0.1500	0.6000	0.4440	0.4150	0.3771	0.1521	0.2000	0.6000	0.3778	0.1202	
184-DS	0.2000	0.2000	0.2000	0.4000	1.0000	0.3273	0.2412	0.2000	0.8000	0.7370	0.2797	0.2529	0.1620	0.2000	0.4000	0.2600	0.0966	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0000	0.2000	0.6000	0.8000	0.3455	0.3357	0.6000	0.8000	0.9719	0.0095	0.0000	0.3041	0.0000	0.8000	0.3455	0.3357	
188-DS	0.0000	0.0000	0.6000	0.8000	0.8000	0.4545	0.3698	0.8000	0.8000	0.8135	0.0122	0.0000	0.3306	0.0000	0.8000	0.4545	0.3698	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.0000	0.0000	0.2000	0.6000	0.8000	0.3273	0.3259	0.6000	0.8000	0.9957	0.0091	0.0000	0.2843	0.0000	0.8000	0.3273	0.3259	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.3500	0.8000	0.1818	0.2892	0.3500	0.8000	1.5906	0.0005	0.0000	0.2314	0.0000	0.8000	0.1818	0.2892	
194-DS	0.2000	0.3000	0.6000	0.6000	0.8000	0.5091	0.2071	0.3000	0.6000	0.4069	0.4564	0.3940	0.1686	0.2000	0.8000	0.5091	0.2071	
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.5000	0.6000	0.2000	0.2683	0.5000	0.6000	1.3416	0.0012	0.0000	0.2182	0.0000	0.6000	0.2000	0.2683	
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.0182	0.0603	0.0000	0.2000	3.3166	0.0000	0.0000	0.0331	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
197-DS	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.8000	0.2364	0.2656	0.4000	0.8000	1.1237	0.0032	0.0000	0.2215	0.0000	0.8000	0.2364	0.2656	
198-DS	0.8000	0.8000	0.8000	1.0000	1.0000	0.8727	0.1009	0.2000	0.2000	0.1156	0.8676	0.8627	0.0926	0.8000	1.0000	0.8727	0.1009	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1500	0.2000	0.0545	0.0934	0.1500	0.2000	1.7127	0.0001	0.0000	0.0793	0.0000	0.2000	0.0545	0.0934	
200-DS	0.2000	0.2000	0.2000	0.5500	0.8000	0.3636	0.2157	0.3500	0.6000	0.5933	0.3142	0.2779	0.1785	0.2000	0.8000	0.3636	0.2157	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177-DS	0.0000	0.2250	0.3000	0.3000	0.3000	0.2545	0.0934	0.0750	0.3000	0.3670	0.1092	0.0001	0.0661	0.2000	0.3000	0.2800	0.0422	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.6000	0.1364	0.1629	0.0000	0.6000	1.1948	0.0235	0.0001	0.0959	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	0.0000
180-DS	0.2000	0.3000	0.3000	0.4000	0.4000	0.3273	0.0786	0.1000	0.2000	0.2402	0.3176	0.3070	0.0661	0.2000	0.4000	0.3273	0.0786	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
182-DS	0.0000	0.1000	0.3000	0.4750	0.6000	0.2818	0.2316	0.3750	0.6000	0.8218	0.0427	0.0001	0.2017	0.0000	0.6000	0.2818	0.2316	
183-DS	0.1000	0.2250	0.3000	0.5000	0.6000	0.3545	0.1572	0.2750	0.5000	0.4435	0.3169	0.2739	0.1322	0.1000	0.6000	0.3545	0.1572	
184-DS	0.1000	0.2000	0.2000	0.3000	1.0000	0.3273	0.2760	0.1000	0.9000	0.8434	0.2555	0.2098	0.1901	0.1000	0.3000	0.2111	0.0782	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.0182	0.0405	0.0000	0.1000	2.2249	0.0001	0.0000	0.0298	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0000	0.2000	0.6750	0.8000	0.3455	0.3328	0.6750	0.8000	0.9632	0.0095	0.0000	0.3041	0.0000	0.8000	0.3455	0.3328	
188-DS	0.0000	0.1250	0.5000	0.8000	0.9000	0.4818	0.3545	0.6750	0.9000	0.7357	0.0685	0.0001	0.2959	0.0000	0.9000	0.4818	0.3545	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.0000	0.0000	0.3000	0.4750	0.7000	0.3000	0.2720	0.4750	0.7000	0.9068	0.0091	0.0000	0.2182	0.0000	0.7000	0.3000	0.2720	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.4000	0.8000	0.2000	0.2793	0.4000	0.8000	1.3964	0.0012	0.0000	0.2364	0.0000	0.8000	0.2000	0.2793	
194-DS	0.2000	0.3000	0.3000	0.3750	0.4000	0.3182	0.0603	0.0750	0.2000	0.1895	0.3127	0.3070	0.0446	0.2000	0.4000	0.3182	0.0603	
195-DS	0.0000	0.0250	0.2000	0.5250	0.8000	0.2818	0.2926	0.5000	0.8000	1.0384	0.0179	0.0000	0.2347	0.0000	0.8000	0.2818	0.2926	
196-DS	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0545	0.0522	0.1000	0.1000	0.9574	0.0015	0.0000	0.0496	0.0000	0.1000	0.0545	0.0522	
197-DS	0.0000	0.0000	0.2000	0.3000	0.4000	0.1818	0.1662	0.3000	0.4000	0.9143	0.0065	0.0000	0.1471	0.0000	0.4000	0.1818	0.1662	
198-DS	0.5000	0.8000	0.8000	0.8750	0.9000	0.8000	0.1095	0.0750	0.4000	0.1369	0.7916	0.7811	0.0545	0.8000	0.9000	0.8300	0.0483	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.0364	0.0505	0.1000	0.1000	1.3874	0.0003	0.0000	0.0463	0.0000	0.1000	0.0364	0.0505	
200-DS	0.2000	0.3000	0.4000	0.5000	0.5000	0.3818	0.1168	0.2000	0.3000	0.3058	0.3630	0.3420	0.0959	0.2000	0.5000	0.3818	0.1168	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177-DS	0.0000	0.1500	0.2000	0.2000	0.2000	0.1697	0.0623	0.0500	0.2000	0.3670	0.0755	0.0001	0.0441	0.1333	0.2000	0.1867	0.0281	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0667	0.0667	0.1333	0.1333	0.6667	0.1576	0.1745	0.0667	0.6000	1.1077	0.1169	0.0987	0.1003	0.0667	0.2000	0.1067	0.0466	
180-DS	0.1333	0.2667	0.2667	0.3333	0.4000	0.2970	0.0752	0.0667	0.2667	0.2533	0.2865	0.2733	0.0573	0.2667	0.4000	0.3133	0.0549	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
182-DS	0.0000	0.0667	0.2000	0.3833	0.4000	0.2121	0.1601	0.3167	0.4000	0.7545	0.0351	0.0001	0.1344	0.0000	0.4000	0.2121	0.1601	
183-DS	0.0667	0.2333	0.3333	0.4000	0.4667	0.3091	0.1239	0.1667	0.4000	0.4009	0.2741	0.2238	0.0959	0.0667	0.4667	0.3091	0.1239	
184-DS	0.0667	0.2000	0.2000	0.4333	0.6667	0.3091	0.1938	0.2333	0.6000	0.6271	0.2549	0.2044	0.1554	0.0667	0.6667	0.3091	0.1938	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.0242	0.0336	0.0667	0.0667	1.3874	0.0002	0.0000	0.0309	0.0000	0.0667	0.0242	0.0336	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0167	0.2000	0.6667	0.8667	0.3636	0.3417	0.6500	0.8667	0.9397	0.0215	0.0000	0.3118	0.0000	0.8667	0.3636	0.3417	
188-DS	0.0000	0.1000	0.4667	0.8667	0.9333	0.4848	0.3616	0.7667	0.9333	0.7458	0.1457	0.0001	0.2986	0.0000	0.9333	0.4848	0.3616	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.0000	0.0000	0.4667	0.6333	0.8000	0.3758	0.3187	0.6333	0.8000	0.8482	0.0107	0.0000	0.2733	0.0000	0.8000	0.3758	0.3187	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
193-DS	0.0000	0.0000	0.0667	0.3833	0.6000	0.1758	0.2176	0.3833	0.6000	1.2381	0.0025	0.0000	0.1873	0.0000	0.6000	0.1758	0.2176	
194-DS	0.2000	0.2000	0.2000	0.2667	0.4000	0.2485	0.0673	0.0667	0.2000	0.2707	0.2413	0.2353	0.0529	0.2000	0.3333	0.2333	0.0471	
195-DS	0.0000	0.0167	0.2000	0.4333	0.7333	0.2545	0.2647	0.4167	0.7333	1.0399	0.0166	0.0000	0.2149	0.0000	0.7333	0.2545	0.2647	
196-DS	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.1333	0.0485	0.0431	0.0667	0.1333	0.8892	0.0029	0.0000	0.0353	0.0000	0.1333	0.0485	0.0431	
197-DS	0.0000	0.0333	0.2000	0.2667	0.4000	0.1879	0.1455	0.2333	0.4000	0.7745	0.0155	0.0000	0.1124	0.0000	0.4000	0.1879	0.1455	
198-DS	0.3333	0.6167	0.6667	0.8000	0.8667	0.6970	0.1560	0.1833	0.5333	0.2238	0.6769	0.6512	0.1179	0.6000	0.8667	0.7333	0.1042	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.0242	0.0336	0.0667	0.0667	1.3874	0.0002	0.0000	0.0309	0.0000	0.0667	0.0242	0.0336	
200-DS	0.1333	0.2667	0.4000	0.6000	0.6667	0.4182	0.1888	0.3333	0.5333	0.4514	0.3730	0.3247	0.1653	0.1333	0.6667	0.4182	0.1888	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177-DS	0.0000	0.1125	0.1500	0.1500	0.1500	0.1273	0.0467	0.0375	0.1500	0.3670	0.0581	0.0001	0.0331	0.1000	0.1500	0.1400	0.0211	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0500	0.1000	0.1000	0.1500	0.7000	0.1773	0.1862	0.0500	0.6500	1.0505	0.1299	0.1050	0.1174	0.0500	0.1500	0.1056	0.0391	
180-DS	0.1000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3500	0.2864	0.0636	0.0000	0.2500	0.2221	0.2753	0.2567	0.0339	0.3000	0.3000	0.3000	0.0000	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
182-DS	0.0500	0.0625	0.1500	0.3000	0.3500	0.1818	0.1146	0.2375	0.3000	0.6304	0.1435	0.1087	0.0983	0.0500	0.3500	0.1818	0.1146	
183-DS	0.0500	0.1750	0.3000	0.4000	0.4500	0.2818	0.1383	0.2250	0.4000	0.4909	0.2377	0.1810	0.1107	0.0500	0.4500	0.2818	0.1383	
184-DS	0.0500	0.1500	0.2500	0.3750	0.5500	0.2682	0.1617	0.2250	0.5000	0.6028	0.2190	0.1684	0.1289	0.0500	0.5500	0.2682	0.1617	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0227	0.0261	0.0500	0.0500	1.1489	0.0005	0.0000	0.0248	0.0000	0.0500	0.0227	0.0261	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0125	0.3500	0.6875	0.9000	0.3773	0.3503	0.6750	0.9000	0.9284	0.0216	0.0000	0.3116	0.0000	0.9000	0.3773	0.3503	
188-DS	0.0000	0.2000	0.4500	0.9000	0.9500	0.5091	0.3534	0.7000	0.9500	0.6942	0.1728	0.0001	0.3008	0.0000	0.9500	0.5091	0.3534	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.0000	0.0000	0.4500	0.6500	0.7000	0.3636	0.3034	0.6500	0.7000	0.8343	0.0105	0.0000	0.2645	0.0000	0.7000	0.3636	0.3034	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
193-DS	0.0000	0.0000	0.1000	0.3500	0.5000	0.1636	0.1859	0.3500	0.5000	1.1358	0.0054	0.0000	0.1628	0.0000	0.5000	0.1636	0.1859	
194-DS	0.1500	0.1500	0.2000	0.2375	0.3000	0.2000	0.0500	0.0875	0.1500	0.2500	0.1946	0.1897	0.0364	0.1500	0.3000	0.2000	0.0500	
195-DS	0.0000	0.0500	0.1500	0.4750	0.8000	0.2682	0.2969	0.4250	0.8000	1.1070	0.0339	0.0001	0.2504	0.0000	0.8000	0.2682	0.2969	
196-DS	0.0000	0.0125	0.0500	0.1000	0.1000	0.0545	0.0416	0.0875	0.1000	0.7619	0.0063	0.0000	0.0331	0.0000	0.1000	0.0545	0.0416	
197-DS	0.0000	0.0250	0.1500	0.2500	0.3500	0.1591	0.1241	0.2250	0.3500	0.7803	0.0136	0.0000	0.1008	0.0000	0.3500	0.1591	0.1241	
198-DS	0.2500	0.5500	0.6000	0.6875	0.8500	0.6000	0.1581	0.1375	0.6000	0.2635	0.5759	0.5444	0.1091	0.4500	0.8500	0.6350	0.1132	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0182	0.0252	0.0500	0.0500	1.3874	0.0002	0.0000	0.0231	0.0000	0.0500	0.0182	0.0252	
200-DS	0.1500	0.2500	0.4000	0.5875	0.6500	0.4091	0.1729	0.3375	0.5000	0.4227	0.3722	0.3340	0.1463	0.1500	0.6500	0.4091	0.1729	

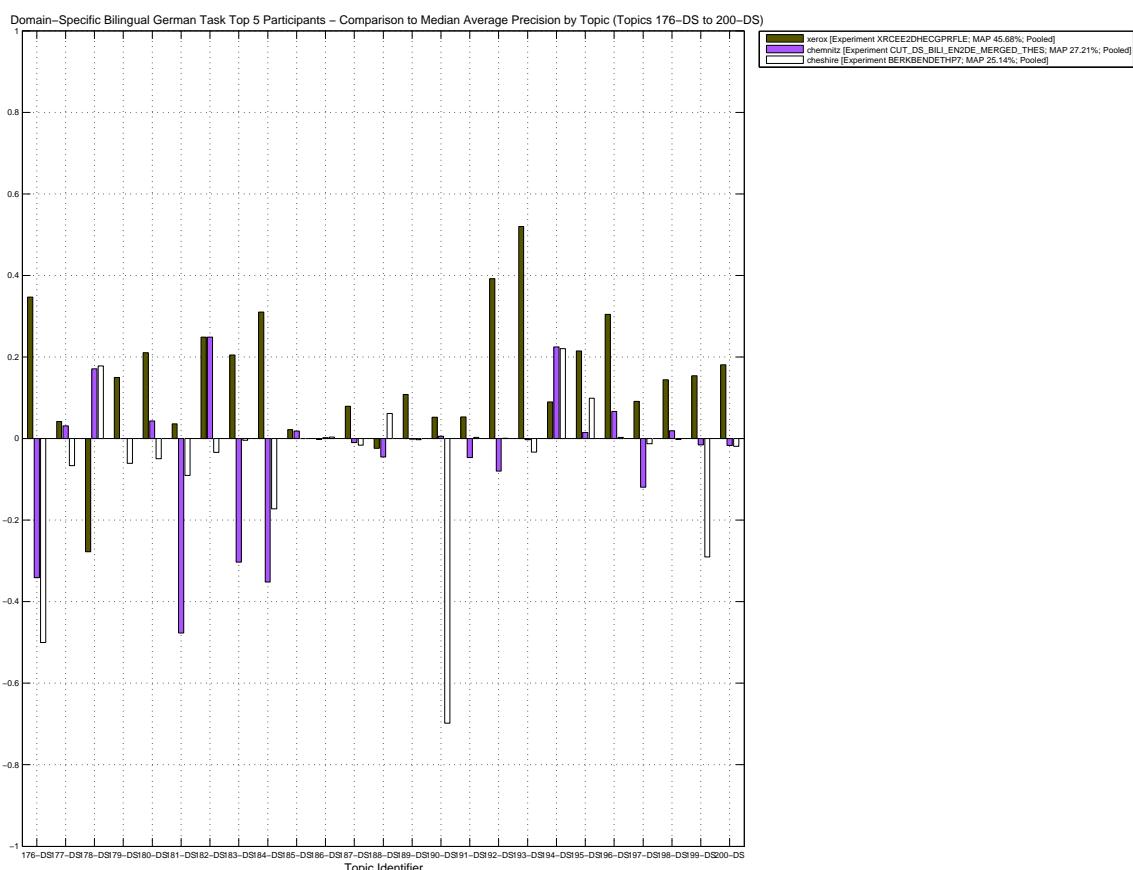
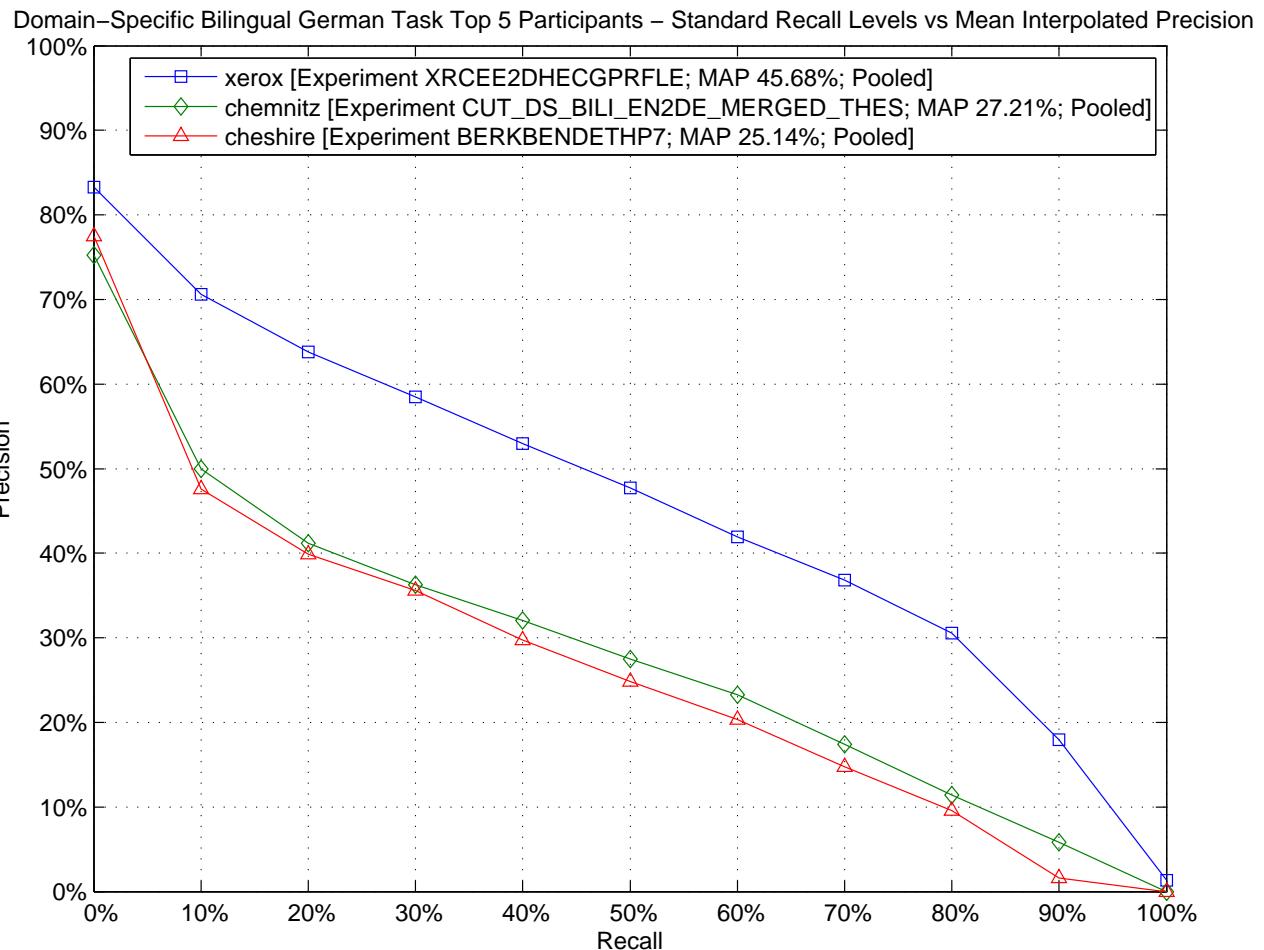
Topic	Statistics for P@30																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177-DS	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0909	0.0302	0.0000	0.1000	0.3317	0.0433	0.0001	0.0165	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0333	0.0667	0.0667	0.1333	0.6667	0.1606	0.1965	0.0667	0.6333	1.2237	0.1004	0.0738	0.1355	0.0333	0.1333	0.0778	0.0373	
180-DS	0.1000	0.2667	0.2667	0.3250	0.3667	0.2727	0.0696	0.0583	0.2667	0.2553	0.2611	0.2439	0.0441	0.2333	0.3667	0.2900	0.0417	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
182-DS	0.0667	0.1000	0.1667	0.2250	0.2667	0.1636	0.0706	0.1250	0.2000	0.4317	0.1493	0.1353	0.0579	0.0667	0.2667	0.1636	0.0706	
183-DS	0.0667	0.1667	0.2667	0.3000	0.3667	0.2485	0.1026	0.1333	0.3000	0.4129	0.2209	0.1858	0.0810	0.0667	0.3667	0.2485	0.1026	
184-DS	0.0667	0.2000	0.2667	0.3000	0.5000	0.2545	0.1276	0.1000	0.4333	0.5013	0.2181	0.1747	0.0920	0.0667	0.4000	0.2300	0.1036	
185-DS	0.0000	0.0083	0.0333	0.0667	0.1000	0.0394	0.0327	0.0583	0.1000	0.8306	0.0049	0.0000	0.0259	0.0000	0.1000	0.0394	0.0327	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.0030	0.0101	0.0000	0.0333	3.3166	0.0000	0.0000	0.0055	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
187-DS	0.0000	0.1083	0.3667	0.7667	0.9000	0.4182	0.3538	0.6583	0.9000	0.8461	0.0570	0.0001	0.3168	0.0000	0.9000	0.4182	0.3538	
188-DS	0.0000	0.2000	0.3667	0.9333	0.9333	0.4879	0.3680	0.7333	0.9333	0.7542	0.1637	0.0001	0.3240	0.0000	0.9333	0.4879	0.3680	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
190-DS	0.0000	0.0000	0.5667	0.5917	0.6667	0.3667	0.2944	0.5917	0.6667	0.8029	0.0107	0.0000	0.2667	0.0000	0.6667	0.3667	0.2944	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
193-DS	0.0000	0.0333	0.1000	0.2917	0.3333	0.1424	0.1367	0.2583	0.3333	0.9598	0.0222	0.0001	0.1207	0.0000	0.3333	0.1424	0.1367	
194-DS	0.1000	0.1333	0.1667	0.1667	0.2333	0.1606	0.0443	0.0333	0.1333	0.2756	0.1550	0.1495	0.0320	0.1000	0.1667	0.1444	0.0289	
195-DS	0.0000	0.0667	0.4000	0.4500	0.7333	0.3000	0.2582	0.3833	0.7333	0.8607	0.0866	0.0001	0.2242	0.0000	0.7333	0.3000	0.2582	
196-DS	0.0000	0.0333	0.0333	0.0667	0.0667	0.0424	0.0262	0.0333	0.0667	0.6178	0.0105	0.0001	0.0220	0.0000	0.0667	0.0424	0.0262	
197-DS	0.0000	0.0333	0.1667	0.2250	0.2667	0.1394	0.0987	0.1917	0.2667	0.7079	0.0127	0.0000	0.0782	0.0000	0.2667	0.1394	0.0987	
198-DS	0.2667	0.4000	0.4667	0.6417	0.8000	0.5061	0.1590	0.2417	0.5333	0.3143	0.4839	0.4624	0.1289	0.2667	0.8000	0.5061	0.1590	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.0333	0.0121	0.0168	0.0333	0.0333	1.3874	0.0002	0.0000	0.0154	0.0000	0.0333	0.0121	0.0168	
200-DS	0.1667	0.2750	0.3667	0.5583	0.5667	0.3909	0.1469	0.2833	0.4000	0.3758	0.3638	0.3357	0.1234	0.1667	0.5667	0.3909	0.1469	

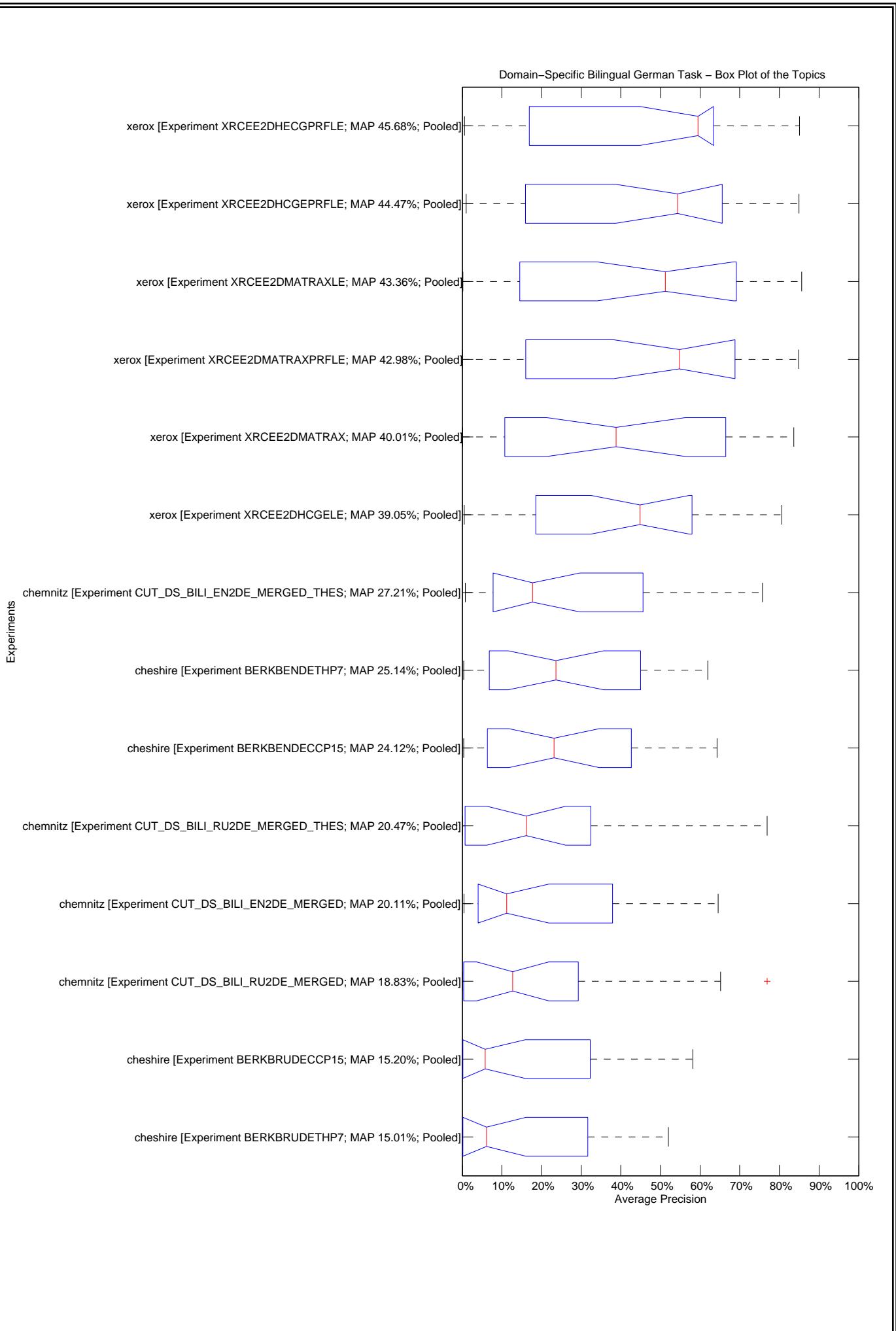
Topic	Statistics for P@100																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0009	0.0030	0.0000	0.0100	3.3166	0.0000	0.0000	0.0017	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
177-DS	0.0100	0.0325	0.0600	0.0900	0.0900	0.0591	0.0291	0.0575	0.0800	0.4931	0.0501	0.0383	0.0246	0.0100	0.0900	0.0591	0.0291	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.0200	0.0825	0.2000	0.3425	0.5800	0.2291	0.1925	0.2600	0.5600	0.8402	0.1433	0.0729	0.1536	0.0200	0.5800	0.2291	0.1925	
180-DS	0.0800	0.0900	0.2600	0.2700	0.3300	0.2055	0.0988	0.1800	0.2500	0.4810	0.1792	0.1527	0.0868	0.0800	0.3300	0.2055	0.0988	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
182-DS	0.1100	0.1325	0.1600	0.1700	0.1800	0.1518	0.0232	0.0375	0.0700	0.1525	0.1501	0.1482	0.0195	0.1100	0.1800	0.1518	0.0232	
183-DS	0.1900	0.2125	0.2400	0.2700	0.2800	0.2409	0.0302	0.0575	0.0900	0.1252	0.2391	0.2373	0.0246	0.1900	0.2800	0.2409	0.0302	
184-DS	0.0500	0.0725	0.1100	0.1350	0.2400	0.1173	0.0548	0.0625	0.1900	0.4672	0.1068	0.0975	0.0388	0.0500	0.1800	0.1050	0.0387	
185-DS	0.0000	0.0125	0.0200	0.0300	0.0800	0.0236	0.0216	0.0175	0.0800	0.9128	0.0060	0.0001	0.0137	0.0000	0.0300	0.0180	0.0114	
186-DS	0.0000	0.0025	0.0100	0.0100	0.0200	0.0082	0.0060	0.0075	0.0200	0.7370	0.0016	0.0000	0.0045	0.0000	0.0200	0.0082	0.0060	
187-DS	0.0200	0.1850	0.3500	0.7675	0.8100	0.4518	0.3167	0.5825	0.7900	0.7009	0.2681	0.0897	0.2820	0.0200	0.8100	0.4518	0.3167	
188-DS	0.0400	0.0775	0.1800	0.6675	0.7800	0.3236	0.2994	0.5900	0.7400	0.9252	0.1989	0.1242	0.2683	0.0400	0.7800	0.3236	0.2994	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0100	0.0450	0.0600	0.0191	0.0239	0.0450	0.0600	1.2496	0.0008	0.0000	0.0207	0.0000	0.0600	0.0191	0.0239	
190-DS	0.4000	0.4525	0.5500	0.6025	0.6500	0.5336	0.0862	0.1500	0.2500	0.1615	0.5271	0.5203	0.0724	0.4000	0.6500	0.5336	0.0862	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
193-DS	0.0100	0.0800	0.0800	0.1375	0.1700	0.0936	0.0497	0.0575	0.1600	0.5303	0.0738	0.0462	0.0385	0.0100	0.1700	0.0936	0.0497	
194-DS	0.0900	0.1100	0.1400	0.1750	0.2200	0.1464	0.0439	0.0650	0.1300	0.2998	0.1405	0.1350	0.0360	0.0900	0.2200	0.1464	0.0439	
195-DS	0.0100	0.0400	0.3200	0.3650	0.7200	0.2618	0.2426	0.3250	0.7100	0.9268	0.1328	0.0522	0.2017	0.0100	0.7200	0.2618	0.2426	
196-DS	0.0100	0.0200	0.0300	0.0300	0.0500	0.0282	0.0108	0.0100	0.0400	0.3828	0.0261	0.0238	0.0078	0.0100	0.0400	0.0260	0.0084	
197-DS	0.0000	0.0400	0.1100	0.1350	0.1800	0.0955	0.0628	0.0950	0.1800	0.6582	0.0195	0.0001	0.0512	0.0000	0.1800	0.0955	0.0628	
198-DS	0.1600	0.2025	0.2600	0.3500	0.6400	0.2955	0.1353	0.1475	0.4800	0.4580	0.2730	0.2550	0.0950	0.1600	0.3700	0.2610	0.0764	
199-DS	0.0000	0.0025	0.0100	0.0175	0.0200	0.0100	0.0077	0.0150	0.0200	0.7746	0.0018	0.0000	0.0055	0.0000	0.0200	0.0100	0.0077	
200-DS	0.1100	0.2225	0.2900	0.3450	0.3900	0.2773	0.0881	0.1225	0.2800	0.3177	0.2619	0.2436	0.0739	0.1100	0.3900	0.2773	0.0881	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0050	0.0009	0.0020	0.0000	0.0050	2.2249	0.0000	0.0000	0.0015	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
177-DS	0.0250	0.0263	0.0450	0.0500	0.0500	0.0391	0.0111	0.0238	0.0250	0.2850	0.0375	0.0359	0.0101	0.0250	0.0500	0.0391	0.0111	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.0150	0.0625	0.2600	0.3375	0.4350	0.2114	0.1485	0.2750	0.4200	0.7024	0.1439	0.0773	0.1331	0.0150	0.4350	0.2114	0.1485	
180-DS	0.0450	0.0488	0.1650	0.2125	0.2350	0.1418	0.0778	0.1638	0.1900	0.5483	0.1166	0.0916	0.0677	0.0450	0.2350	0.1418	0.0778	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
182-DS	0.0700	0.0925	0.1300	0.1400	0.1650	0.1214	0.0334	0.0475	0.0950	0.2752	0.1166	0.1113	0.0267	0.0700	0.1650	0.1214	0.0334	
183-DS	0.1500	0.1612	0.1800	0.1850	0.2300	0.1782	0.0227	0.0238	0.0800	0.1275	0.1769	0.1758	0.0165	0.1500	0.2000	0.1730	0.0157	
184-DS	0.0350	0.0400	0.0700	0.0838	0.1400	0.0736	0.0356	0.0438	0.1050	0.4840	0.0662	0.0594	0.0267	0.0350	0.1400	0.0736	0.0356	
185-DS	0.0000	0.0100	0.0150	0.0200	0.0400	0.0159	0.0114	0.0100	0.0400	0.7142	0.0046	0.0001	0.0083	0.0000	0.0250	0.0135	0.0085	
186-DS	0.0000	0.0050	0.0050	0.0150	0.0150	0.0082	0.0060	0.0100	0.0150	0.7370	0.0026	0.0001	0.0053	0.0000	0.0150	0.0082	0.0060	
187-DS	0.0150	0.1275	0.4500	0.6038	0.7400	0.3991	0.2598	0.4763	0.7250	0.6510	0.2470	0.0894	0.2212	0.0150	0.7400	0.3991	0.2598	
188-DS	0.0350	0.1100	0.1300	0.4087	0.4100	0.2182	0.1549	0.2987	0.3750	0.7098	0.1664	0.1219	0.1386	0.0350	0.4100	0.2182	0.1549	
189-DS	0.0000	0.0050	0.0100	0.0375	0.0400	0.0191	0.0167	0.0325	0.0400	0.8751	0.0074	0.0001	0.0154	0.0000	0.0400	0.0191	0.0167	
190-DS	0.3950	0.4663	0.4850	0.5212	0.5750	0.4886	0.0550	0.0550	0.1800	0.1127	0.4858	0.4829	0.0394	0.3950	0.5750	0.4886	0.0550	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
193-DS	0.0200	0.0500	0.0750	0.0838	0.1000	0.0659	0.0255	0.0337	0.0800	0.3866	0.0595	0.0513	0.0198	0.0200	0.1000	0.0659	0.0255	
194-DS	0.0550	0.0900	0.1600	0.1650	0.1800	0.1323	0.0468	0.0750	0.1250	0.3535	0.1226	0.1111	0.0389	0.0550	0.1800	0.1323	0.0468	
195-DS	0.0250	0.0575	0.2100	0.2587	0.4400	0.1859	0.1450	0.2012	0.4150	0.7799	0.1248	0.0753	0.1208	0.0250	0.4400	0.1859	0.1450	
196-DS	0.0050	0.0150	0.0150	0.0150	0.0300	0.0164	0.0074	0.0000	0.0250	0.4551	0.0148	0.0132	0.0050	0.0150	0.0150	0.0150	0.0000	
197-DS	0.0000	0.0375	0.0900	0.1075	0.1150	0.0714	0.0437	0.0700	0.1150	0.6117	0.0158	0.0001	0.0358	0.0000	0.1150	0.0714	0.0437	
198-DS	0.1200	0.1325	0.1600	0.2275	0.3700	0.1891	0.0734	0.0950	0.2500	0.3884	0.1784	0.1698	0.0545	0.1200	0.3700	0.1891	0.0734	
199-DS	0.0000	0.0050	0.0100	0.0100	0.0100	0.0077	0.0034	0.0050	0.0100	0.4449	0.0044	0.0001	0.0029	0.0000	0.0100	0.0077	0.0034	
200-DS	0.1000	0.1562	0.2050	0.2288	0.2550	0.1950	0.0486	0.0725	0.1550	0.2491	0.1886	0.1812	0.0400	0.1000	0.2550	0.1950	0.0486	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0015	0.0020	0.0005	0.0009	0.0015	0.0020	1.7127	0.0000	0.0000	0.0008	0.0000	0.0020	0.0005	0.0009	
177-DS	0.0100	0.0185	0.0200	0.0200	0.0200	0.0182	0.0036	0.0015	0.0100	0.1995	0.0178	0.0172	0.0026	0.0180	0.0200	0.0198	0.0007	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.0420	0.0710	0.1540	0.1790	0.1900	0.1309	0.0566	0.1080	0.1480	0.4321	0.1156	0.0975	0.0459	0.0420	0.1900	0.1309	0.0566	
180-DS	0.0180	0.0425	0.1080	0.1250	0.1360	0.0875	0.0456	0.0825	0.1180	0.5217	0.0707	0.0510	0.0385	0.0180	0.1360	0.0875	0.0456	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
182-DS	0.0420	0.0550	0.0680	0.0730	0.0760	0.0644	0.0117	0.0180	0.0340	0.1822	0.0633	0.0620	0.0094	0.0420	0.0760	0.0644	0.0117	
183-DS	0.0760	0.0860	0.0880	0.0935	0.1060	0.0893	0.0076	0.0075	0.0300	0.0846	0.0890	0.0887	0.0054	0.0760	0.0940	0.0876	0.0054	
184-DS	0.0140	0.0310	0.0380	0.0470	0.0740	0.0402	0.0170	0.0160	0.0600	0.4220	0.0368	0.0331	0.0122	0.0140	0.0620	0.0368	0.0134	
185-DS	0.0000	0.0100	0.0120	0.0155	0.0200	0.0111	0.0062	0.0055	0.0200	0.5608	0.0036	0.0001	0.0044	0.0100	0.0200	0.0136	0.0033	
186-DS	0.0020	0.0060	0.0060	0.0060	0.0060	0.0055	0.0013	0.0000	0.0040	0.2371	0.0052	0.0049	0.0009	0.0060	0.0060	0.0060	0.0000	
187-DS	0.0580	0.1160	0.3940	0.4070	0.4800	0.2987	0.1642	0.2910	0.4220	0.5497	0.2349	0.1642	0.1463	0.0580	0.4800	0.2987	0.1642	
188-DS	0.0200	0.0930	0.1040	0.1675	0.1680	0.1173	0.0467	0.0745	0.1480	0.3982	0.1040	0.0819	0.0365	0.0200	0.1680	0.1173	0.0467	
189-DS	0.0020	0.0040	0.0100	0.0200	0.0200	0.0116	0.0080	0.0160	0.0180	0.6867	0.0084	0.0056	0.0072	0.0020	0.0200	0.0116	0.0080	
190-DS	0.2080	0.2370	0.2440	0.2460	0.2460	0.2391	0.0111	0.0090	0.0380	0.0466	0.2388	0.2386	0.0071	0.2340	0.2460	0.2422	0.0045	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0004	0.0008	0.0000	0.0020	2.2249	0.0000	0.0000	0.0006	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
193-DS	0.0160	0.0270	0.0320	0.0465	0.0500	0.0336	0.0121	0.0195	0.0340	0.3595	0.0314	0.0291	0.0097	0.0160	0.0500	0.0336	0.0121	
194-DS	0.0580	0.0775	0.1160	0.1275	0.1520	0.1045	0.0317	0.0500	0.0940	0.3035	0.0998	0.0948	0.0278	0.0580	0.1520	0.1045	0.0317	
195-DS	0.0280	0.0865	0.1120	0.1500	0.2020	0.1178	0.0548	0.0635	0.1740	0.4649	0.1032	0.0854	0.0431	0.0280	0.2020	0.1178	0.0548	
196-DS	0.0040	0.0060	0.0060	0.0120	0.0140	0.0084	0.0037	0.0060	0.0100	0.4386	0.0076	0.0069	0.0033	0.0040	0.0140	0.0084	0.0037	
197-DS	0.0000	0.0270	0.0460	0.0520	0.0540	0.0375	0.0205	0.0250	0.0540	0.5467	0.0097	0.0001	0.0164	0.0000	0.0540	0.0375	0.0205	
198-DS	0.0800	0.0940	0.1080	0.1255	0.1640	0.1116	0.0245	0.0315	0.0840	0.2197	0.1093	0.1071	0.0192	0.0800	0.1640	0.1116	0.0245	
199-DS	0.0020	0.0040	0.0040	0.0055	0.0060	0.0044	0.0012	0.0015	0.0040	0.2764	0.0042	0.0040	0.0009	0.0020	0.0060	0.0044	0.0012	
200-DS	0.0900	0.1030	0.1240	0.1280	0.1320	0.1165	0.0148	0.0250	0.0420	0.1266	0.1156	0.1147	0.0125	0.0900	0.1320	0.1165	0.0148	

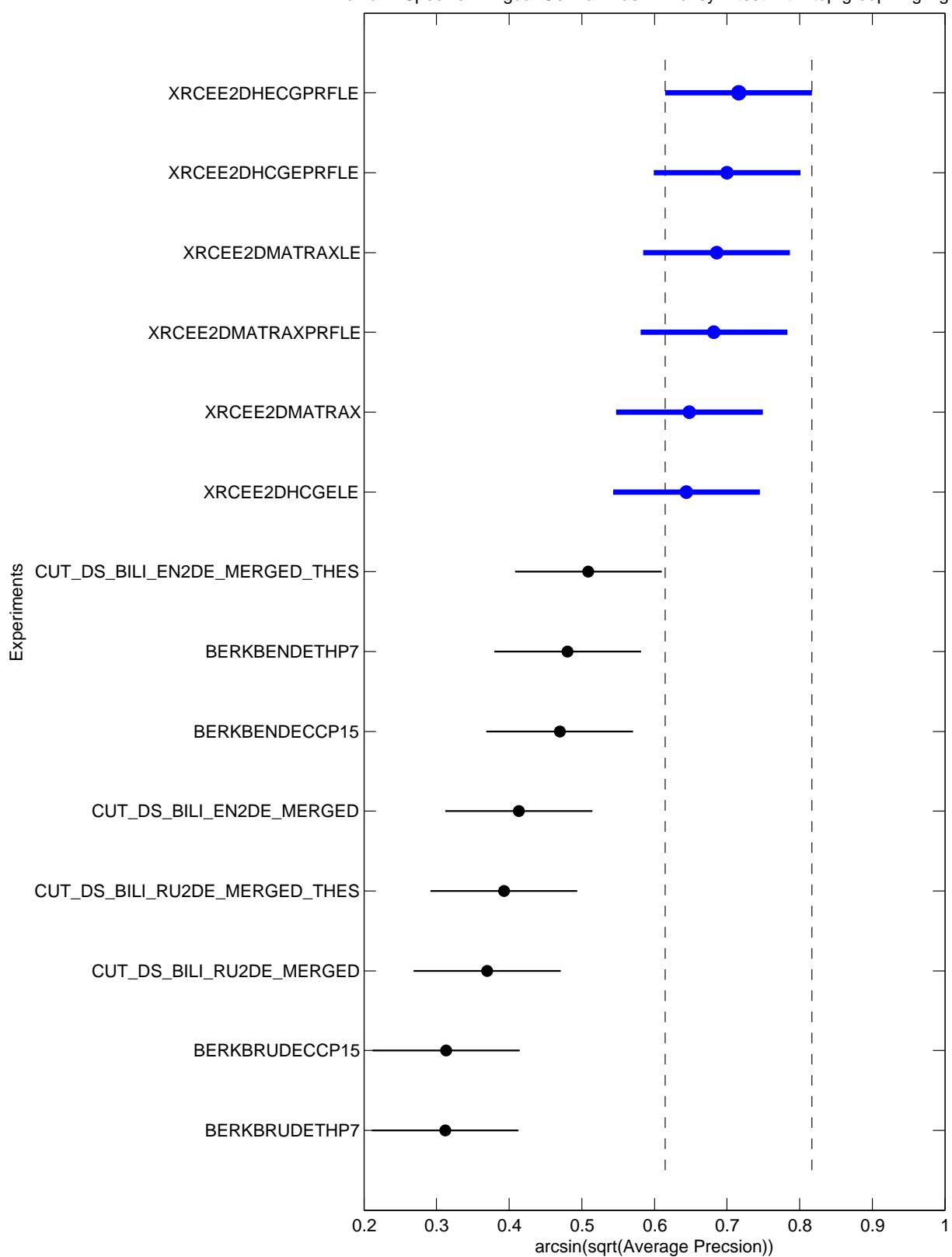
Topic	Statistics for P@1000																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0010	0.0004	0.0005	0.0010	0.0010	1.3874	0.0001	0.0000	0.0005	0.0000	0.0010	0.0004	0.0005	
177-DS	0.0060	0.0092	0.0100	0.0100	0.0100	0.0095	0.0012	0.0008	0.0040	0.1284	0.0094	0.0093	0.0008	0.0090	0.0100	0.0098	0.0004	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.0420	0.0543	0.0880	0.0942	0.0960	0.0776	0.0226	0.0400	0.0540	0.2911	0.0739	0.0695	0.0189	0.0420	0.0960	0.0776	0.0226	
180-DS	0.0090	0.0482	0.0660	0.0680	0.0680	0.0534	0.0230	0.0198	0.0590	0.4309	0.0441	0.0300	0.0175	0.0460	0.0680	0.0632	0.0077	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
182-DS	0.0270	0.0343	0.0390	0.0400	0.0420	0.0364	0.0053	0.0057	0.0150	0.1467	0.0360	0.0355	0.0043	0.0270	0.0420	0.0364	0.0053	
183-DS	0.0450	0.0480	0.0510	0.0510	0.0530	0.0496	0.0026	0.0030	0.0080	0.0520	0.0496	0.0495	0.0022	0.0450	0.0530	0.0496	0.0026	
184-DS	0.0180	0.0233	0.0270	0.0318	0.0480	0.0284	0.0085	0.0085	0.0300	0.3013	0.0273	0.0263	0.0064	0.0180	0.0360	0.0264	0.0058	
185-DS	0.0000	0.0080	0.0080	0.0090	0.0100	0.0070	0.0035	0.0010	0.0100	0.5031	0.0025	0.0001	0.0025	0.0080	0.0100	0.0086	0.0007	
186-DS	0.0030	0.0030	0.0030	0.0040	0.0040	0.0032	0.0004	0.0000	0.0010	0.1271	0.0032	0.0031	0.0003	0.0030	0.0030	0.0030	0.0000	
187-DS	0.0510	0.1292	0.1990	0.2742	0.2850	0.1977	0.0827	0.1450	0.2340	0.4182	0.1764	0.1494	0.0673	0.0510	0.2850	0.1977	0.0827	
188-DS	0.0220	0.0550	0.0590	0.0860	0.0860	0.0647	0.0200	0.0310	0.0640	0.3089	0.0610	0.0560	0.0155	0.0220	0.0860	0.0647	0.0200	
189-DS	0.0020	0.0043	0.0080	0.0123	0.0160	0.0083	0.0045	0.0080	0.0140	0.5435	0.0070	0.0058	0.0038	0.0020	0.0160	0.0083	0.0045	
190-DS	0.1200	0.1220	0.1230	0.1230	0.1250	0.1225	0.0015	0.0010	0.0050	0.0123	0.1225	0.1225	0.0011	0.1220	0.1240	0.1229	0.0006	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0010	0.0010	0.0010	0.0005	0.0005	0.0010	0.0010	0.9574	0.0001	0.0000	0.0005	0.0000	0.0010	0.0005	0.0005	
193-DS	0.0110	0.0150	0.0170	0.0250	0.0250	0.0185	0.0054	0.0100	0.0140	0.2887	0.0179	0.0172	0.0047	0.0110	0.0250	0.0185	0.0054	
194-DS	0.0460	0.0705	0.0850	0.0940	0.1040	0.0816	0.0173	0.0235	0.0580	0.2118	0.0797	0.0775	0.0132	0.0460	0.1040	0.0816	0.0173	
195-DS	0.0190	0.0500	0.0860	0.0990	0.1130	0.0765	0.0305	0.0490	0.0940	0.3983	0.0690	0.0589	0.0254	0.0190	0.1130	0.0765	0.0305	
196-DS	0.0030	0.0048	0.0070	0.0070	0.0080	0.0062	0.0019	0.0023	0.0050	0.3054	0.0058	0.0054	0.0016	0.0030	0.0080	0.0062	0.0019	
197-DS	0.0000	0.0175	0.0280	0.0290	0.0290	0.0221	0.0118	0.0115	0.0290	0.5327	0.0063	0.0001	0.0095	0.0140	0.0290	0.0270	0.0049	
198-DS	0.0570	0.0670	0.0850	0.0867	0.0930	0.0775	0.0128	0.0198	0.0360	0.1654	0.0764	0.0753	0.0108	0.0570	0.0930	0.0775	0.0128	
199-DS	0.0010	0.0023	0.0030	0.0030	0.0030	0.0026	0.0007	0.0007	0.0020	0.2557	0.0025	0.0024	0.0005	0.0020	0.0030	0.0028	0.0004	
200-DS	0.0730	0.0760	0.0760	0.0800	0.0810	0.0774	0.0027	0.0040	0.0080	0.0348	0.0773	0.0773	0.0023	0.0730	0.0810	0.0774	0.0027	



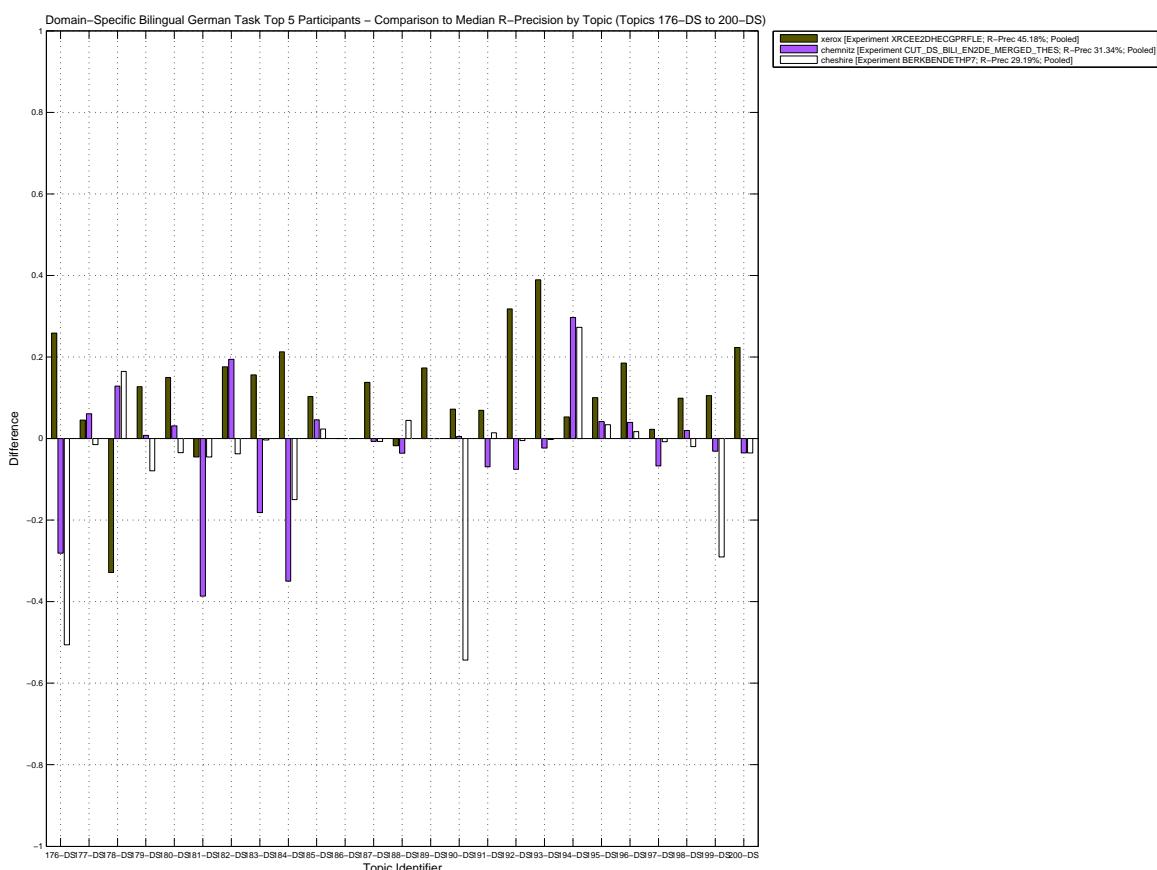
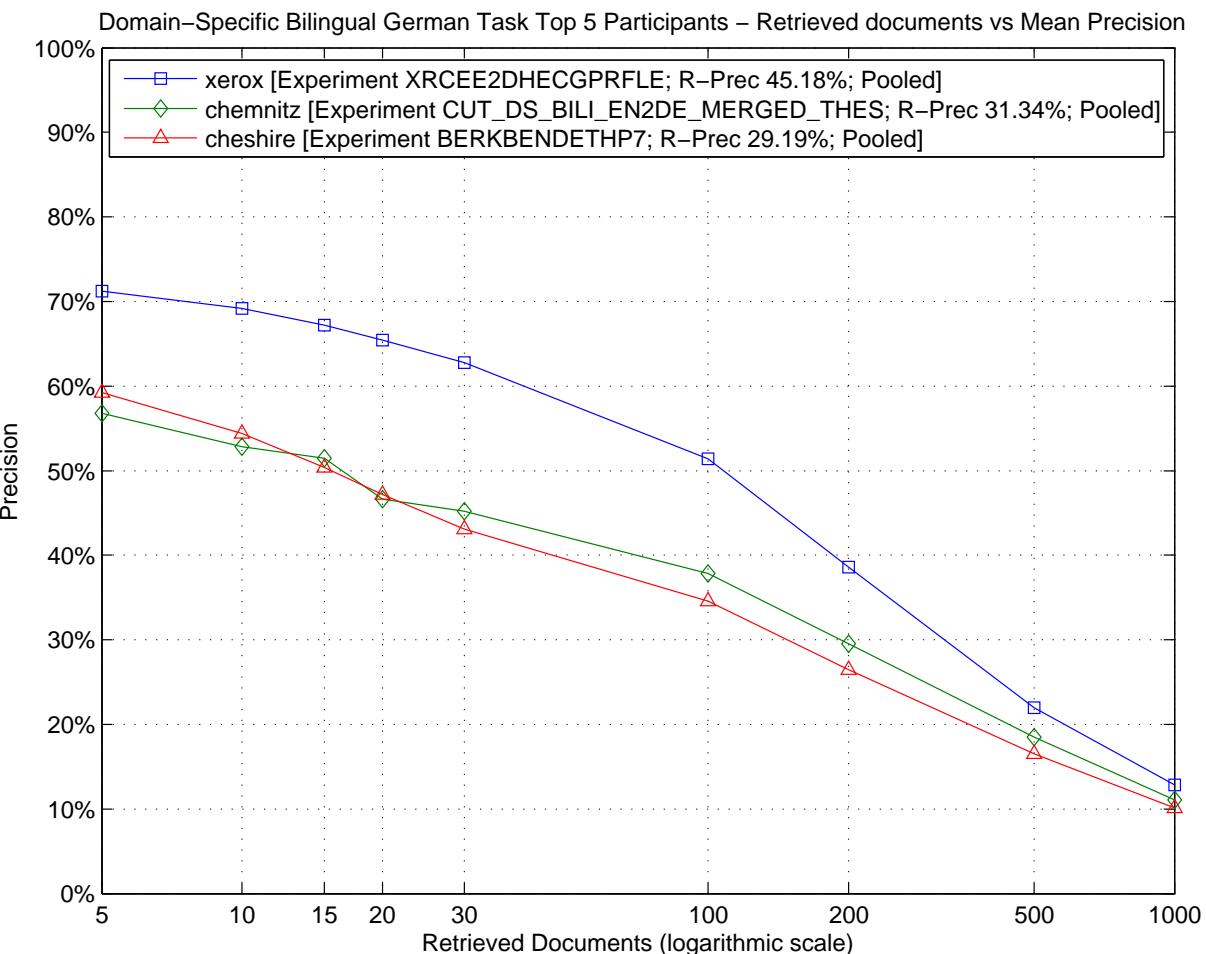


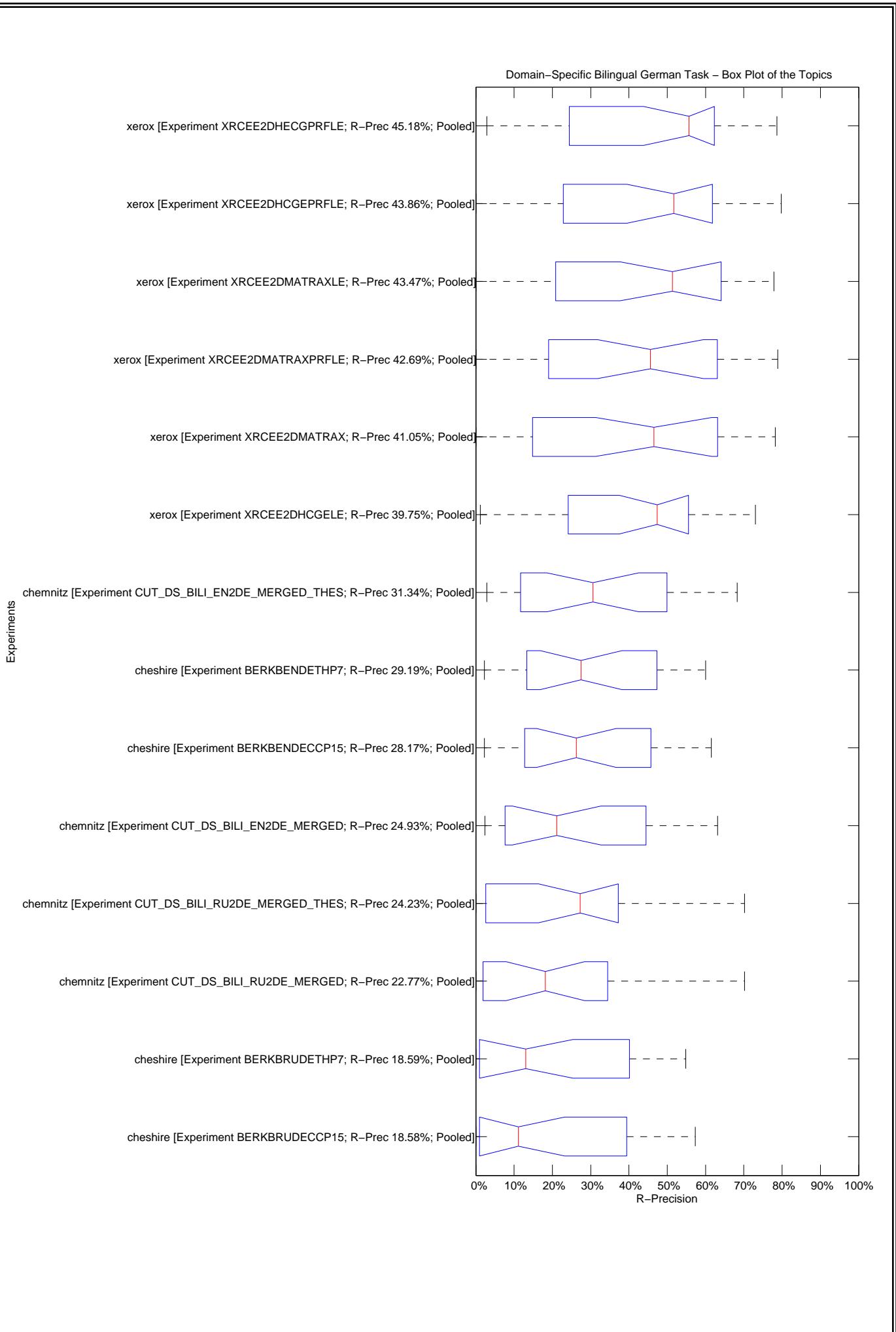
10.2455/TUKEY\_T\_TEST.5A5D29284220057CD5133ABAAE37A8F4

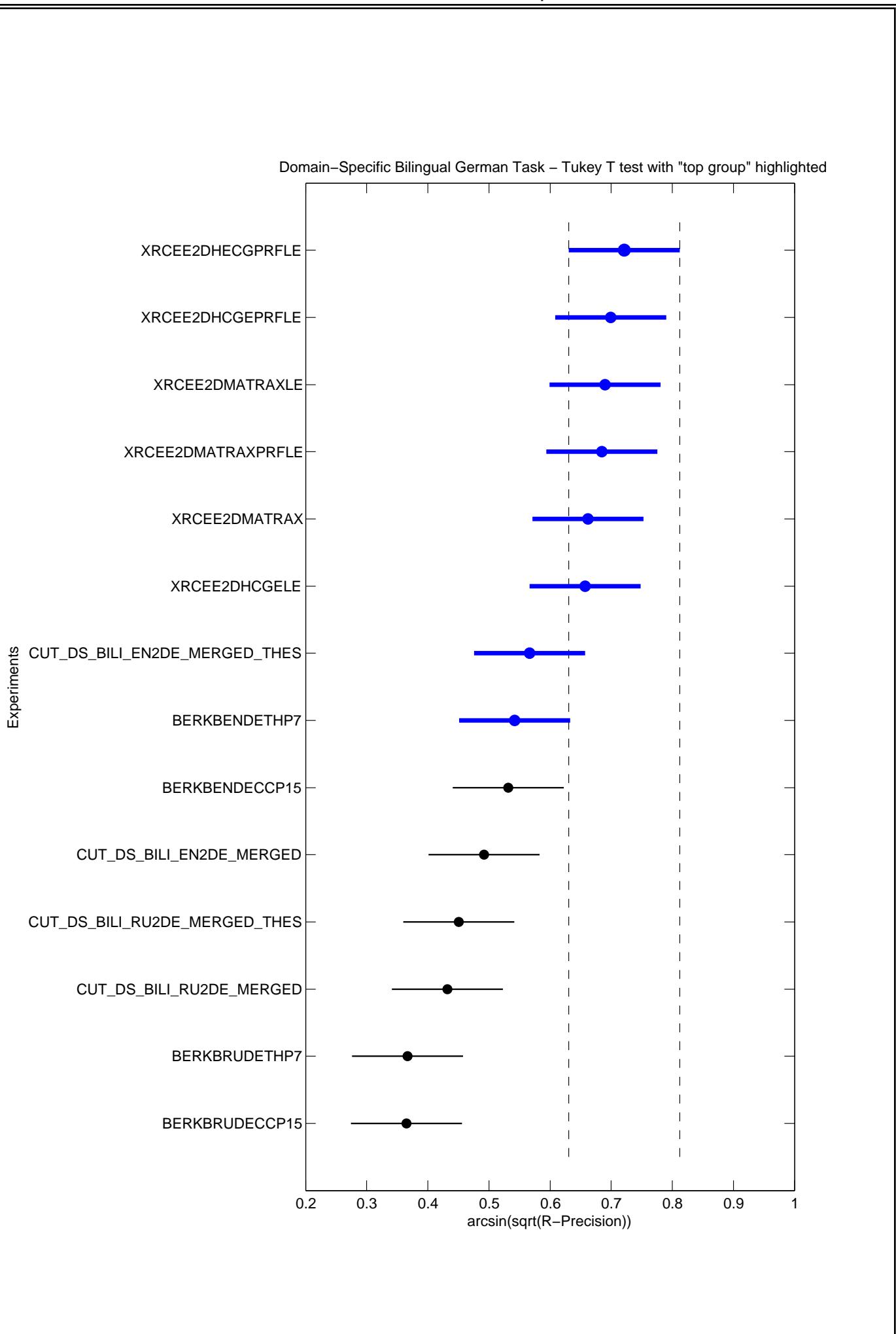
Domain-Specific Bilingual German Task – Tukey T test with "top group" highlighted













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
176-DS	4.00	6.00	78.00	85.00	86.00	53.50	37.25	79.00	82.00	0.70	32.22	14.63	34.43	4.00	86.00	53.50	37.25
177-DS	25.00	44.00	57.50	61.00	63.00	51.93	12.94	17.00	38.00	0.25	49.92	47.31	10.10	25.00	63.00	51.93	12.94
178-DS	6.00	29.00	111.00	131.00	139.00	86.71	52.71	102.00	133.00	0.61	59.29	27.76	46.65	6.00	139.00	86.71	52.71
179-DS	15.00	121.00	123.50	125.00	125.00	107.93	39.40	4.00	110.00	0.37	91.33	60.72	26.55	121.00	125.00	123.42	1.56
180-DS	13.00	152.00	203.00	231.00	233.00	168.36	80.39	79.00	220.00	0.48	127.85	66.31	63.97	58.00	233.00	194.00	51.15
181-DS	14.00	41.00	41.00	44.00	44.00	39.29	7.98	3.00	30.00	0.20	38.04	35.97	4.80	40.00	44.00	42.08	1.51
182-DS	7.00	225.00	234.00	260.00	270.00	214.21	71.40	35.00	263.00	0.33	176.37	69.43	49.52	225.00	270.00	245.73	16.35
183-DS	73.00	90.00	128.00	147.00	149.00	118.86	29.37	57.00	76.00	0.25	115.19	111.34	26.45	73.00	149.00	118.86	29.37
184-DS	55.00	56.00	69.50	77.00	78.00	68.00	9.07	21.00	23.00	0.13	67.41	66.80	7.57	55.00	78.00	68.00	9.07
185-DS	0.00	8.00	13.50	23.00	38.00	14.86	11.13	15.00	38.00	0.75	1.92	0.00	9.00	0.00	38.00	14.86	11.13
186-DS	7.00	10.00	13.50	19.00	24.00	14.86	5.27	9.00	17.00	0.36	13.96	13.08	4.55	7.00	24.00	14.86	5.27
187-DS	44.00	45.00	56.00	59.00	64.00	53.50	7.62	14.00	20.00	0.14	52.99	52.48	6.86	44.00	64.00	53.50	7.62
188-DS	175.00	268.00	285.00	298.00	306.00	277.86	32.89	30.00	131.00	0.12	275.61	272.79	20.76	264.00	306.00	285.77	14.92
189-DS	4.00	13.00	36.00	49.00	52.00	32.43	17.21	36.00	48.00	0.53	25.39	16.43	14.22	4.00	52.00	32.43	17.21
190-DS	89.00	257.00	306.00	310.00	311.00	266.71	77.56	53.00	222.00	0.29	249.49	223.22	55.69	237.00	311.00	295.92	24.41
191-DS	17.00	22.00	26.00	28.00	30.00	25.14	4.19	6.00	13.00	0.17	24.78	24.36	3.24	17.00	30.00	25.14	4.19
192-DS	3.00	64.00	73.00	97.00	97.00	68.93	31.33	33.00	94.00	0.45	49.24	17.02	22.23	54.00	97.00	79.92	15.42
193-DS	54.00	98.00	122.50	149.00	221.00	134.29	48.95	51.00	167.00	0.36	125.96	117.48	38.76	54.00	221.00	134.29	48.95
194-DS	16.00	44.00	66.50	89.00	113.00	67.64	30.92	45.00	97.00	0.46	58.41	46.58	24.31	16.00	113.00	67.64	30.92
195-DS	5.00	262.00	278.00	303.00	331.00	242.29	105.92	41.00	326.00	0.44	157.27	31.58	75.12	262.00	331.00	290.09	23.38
196-DS	1.00	62.00	81.00	83.00	88.00	65.43	29.63	21.00	87.00	0.45	40.50	6.47	21.88	47.00	88.00	76.17	12.53
197-DS	120.00	148.00	171.00	179.00	193.00	164.57	23.45	31.00	73.00	0.14	162.87	161.01	18.06	120.00	193.00	164.57	23.45
198-DS	97.00	177.00	188.50	197.00	204.00	176.43	34.20	20.00	107.00	0.19	172.34	167.03	22.76	173.00	204.00	189.42	9.66
199-DS	4.00	5.00	69.50	81.00	81.00	54.71	33.75	76.00	77.00	0.62	33.29	13.52	28.69	4.00	81.00	54.71	33.75
200-DS	8.00	18.00	22.00	43.00	68.00	29.79	17.54	25.00	60.00	0.59	25.00	20.68	15.04	8.00	68.00	29.79	17.54

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	
176-DS	0.0006	0.0039	0.5040	0.8061	0.8509	0.4346	0.3800	0.8022	0.8503	0.8744	0.0855	0.0036	0.3456	0.0006	0.8509	0.4346	0.3800	
177-DS	0.0152	0.0841	0.1408	0.1721	0.2036	0.1301	0.0616	0.0880	0.1884	0.4736	0.1047	0.0660	0.0479	0.0152	0.2036	0.1301	0.0616	
178-DS	0.0009	0.0059	0.2838	0.5503	0.7823	0.3293	0.3054	0.5444	0.7813	0.9275	0.0787	0.0054	0.2585	0.0009	0.7823	0.3293	0.3054	
179-DS	0.0047	0.3831	0.4620	0.5138	0.6121	0.4108	0.1865	0.1307	0.6075	0.4539	0.2444	0.0308	0.1282	0.3797	0.6121	0.4785	0.0781	
180-DS	0.0017	0.2000	0.4968	0.6856	0.7074	0.4248	0.2756	0.4856	0.7058	0.6489	0.1800	0.0114	0.2354	0.0017	0.7074	0.4248	0.2756	
181-DS	0.0482	0.4819	0.5685	0.6495	0.7046	0.5125	0.2008	0.1676	0.6564	0.3918	0.4265	0.2666	0.1394	0.4784	0.7046	0.5863	0.0774	
182-DS	0.0016	0.3216	0.3629	0.6115	0.6518	0.4075	0.2042	0.2899	0.6501	0.5010	0.2717	0.0216	0.1690	0.0016	0.6518	0.4075	0.2042	
183-DS	0.0670	0.0789	0.4804	0.6851	0.7750	0.4209	0.2880	0.6062	0.7080	0.6842	0.2927	0.1818	0.2600	0.0670	0.7750	0.4209	0.2880	
184-DS	0.0570	0.1917	0.4086	0.6746	0.7184	0.4040	0.2428	0.4830	0.6615	0.6008	0.3106	0.2052	0.2079	0.0570	0.7184	0.4040	0.2428	
185-DS	0.0000	0.0010	0.0102	0.0193	0.0391	0.0127	0.0130	0.0182	0.0391	1.0194	0.0029	0.0001	0.0105	0.0000	0.0391	0.0127	0.0130	
186-DS	0.0040	0.0079	0.0121	0.0164	0.0492	0.0166	0.0143	0.0084	0.0452	0.8652	0.0125	0.0099	0.0099	0.0040	0.0224	0.0113	0.0055	
187-DS	0.0582	0.0645	0.0942	0.1429	0.1734	0.1051	0.0420	0.0784	0.1152	0.3996	0.0976	0.0909	0.0361	0.0582	0.1734	0.1051	0.0420	
188-DS	0.1909	0.5130	0.5580	0.6336	0.6685	0.5448	0.1239	0.1206	0.4776	0.2274	0.5250	0.4940	0.0859	0.4233	0.6685	0.5720	0.0734	
189-DS	0.0003	0.0078	0.0462	0.1169	0.3212	0.0825	0.0887	0.1091	0.3209	1.0752	0.0289	0.0022	0.0661	0.0003	0.1731	0.0641	0.0583	
190-DS	0.0483	0.5131	0.7514	0.8040	0.8564	0.6307	0.2710	0.2909	0.8081	0.4297	0.4905	0.2474	0.2046	0.4762	0.8564	0.7274	0.1242	
191-DS	0.0142	0.0242	0.0706	0.0774	0.2355	0.0787	0.0633	0.0532	0.2213	0.8037	0.0571	0.0395	0.0430	0.0142	0.1236	0.0574	0.0332	
192-DS	0.0002	0.1220	0.2021	0.5555	0.6463	0.2812	0.2257	0.4336	0.6461	0.8028	0.0953	0.0013	0.1918	0.0002	0.6463	0.2812	0.2257	
193-DS	0.0404	0.1454	0.1743	0.2458	0.7585	0.2630	0.2155	0.1004	0.7181	0.8193	0.2022	0.1551	0.1563	0.0404	0.2458	0.1636	0.0596	
194-DS	0.0023	0.0235	0.0681	0.2677	0.3840	0.1328	0.1324	0.2442	0.3817	0.9968	0.0560	0.0128	0.1161	0.0023	0.3840	0.1328	0.1324	
195-DS	0.0002	0.3184	0.3637	0.4574	0.5787	0.3372	0.1798	0.1390	0.5785	0.5331	0.1239	0.0012	0.1308	0.1387	0.5787	0.3934	0.1187	
196-DS	0.0000	0.2038	0.3125	0.3791	0.6168	0.2989	0.1796	0.1752	0.6168	0.6008	0.0854	0.0002	0.1356	0.0000	0.6168	0.2989	0.1796	
197-DS	0.2223	0.3261	0.4527	0.6004	0.7410	0.4670	0.1792	0.2743	0.5188	0.3836	0.4335	0.4003	0.1519	0.2223	0.7410	0.4670	0.1792	
198-DS	0.0746	0.3879	0.4610	0.4803	0.6055	0.4125	0.1546	0.0923	0.5308	0.3749	0.3592	0.2690	0.1056	0.3683	0.6055	0.4684	0.0663	
199-DS	0.0002	0.0004	0.4595	0.6138	0.6519	0.3511	0.2789	0.6134	0.6518	0.7943	0.0525	0.0008	0.2564	0.0002	0.6519	0.3511	0.2789	
200-DS	0.0012	0.0063	0.0252	0.0501	0.2059	0.0400	0.0535	0.0438	0.2047	1.3352	0.0171	0.0062	0.0345	0.0012	0.0700	0.0273	0.0251	

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	
176-DS	0.0000	0.0225	0.5281	0.7753	0.7978	0.4286	0.3465	0.7528	0.7978	0.8085	0.0681	0.0001	0.3160	0.0000	0.7978	0.4286	0.3465	
177-DS	0.0455	0.1515	0.1818	0.2424	0.2879	0.1851	0.0778	0.0909	0.2424	0.4201	0.1625	0.1318	0.0600	0.0455	0.2879	0.1851	0.0778	
178-DS	0.0071	0.0286	0.3571	0.5214	0.7286	0.3418	0.2834	0.4929	0.7214	0.8289	0.1473	0.0346	0.2399	0.0071	0.7286	0.3418	0.2834	
179-DS	0.0556	0.4127	0.4921	0.5000	0.6190	0.4274	0.1689	0.0873	0.5635	0.3952	0.3561	0.2298	0.1135	0.4127	0.6190	0.4894	0.0663	
180-DS	0.0287	0.3156	0.5061	0.6434	0.6557	0.4415	0.2381	0.3279	0.6270	0.5394	0.3121	0.1393	0.1971	0.0287	0.6557	0.4415	0.2381	
181-DS	0.1364	0.4773	0.5227	0.5909	0.6364	0.4870	0.1609	0.1136	0.5000	0.3303	0.4447	0.3786	0.1104	0.4545	0.6364	0.5455	0.0671	
182-DS	0.0178	0.3701	0.4075	0.6014	0.6299	0.4365	0.1712	0.2313	0.6121	0.3924	0.3590	0.1627	0.1317	0.2847	0.6299	0.4687	0.1266	
183-DS	0.1529	0.1656	0.4873	0.6433	0.7261	0.4486	0.2272	0.4777	0.5732	0.5065	0.3825	0.3151	0.2007	0.1529	0.7261	0.4486	0.2272	
184-DS	0.0750	0.2750	0.4250	0.6250	0.6375	0.4107	0.1998	0.3500	0.5625	0.4865	0.3430	0.2523	0.1663	0.0750	0.6375	0.4107	0.1998	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0115	0.0575	0.1149	0.0287	0.0334	0.0575	0.1149	1.1609	0.0030	0.0000	0.0263	0.0000	0.1149	0.0287	0.0334	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0286	0.0286	0.0857	0.0224	0.0229	0.0286	0.0857	1.0205	0.0018	0.0000	0.0160	0.0000	0.0286	0.0176	0.0145	
187-DS	0.0870	0.1304	0.1377	0.2029	0.2754	0.1563	0.0540	0.0725	0.1884	0.3453	0.1482	0.1407	0.0420	0.0870	0.2754	0.1563	0.0540	
188-DS	0.3015	0.5194	0.5552	0.6030	0.6149	0.5407	0.0856	0.0836	0.3134	0.1582	0.5329	0.5229	0.0606	0.4507	0.6149	0.5591	0.0528	
189-DS	0.0000	0.0192	0.0769	0.1538	0.3654	0.1140	0.1081	0.1346	0.3654	0.9483	0.0258	0.0001	0.0834	0.0000	0.2500	0.0947	0.0836	
190-DS	0.1186	0.5481	0.6779	0.7500	0.7885	0.6058	0.2181	0.2019	0.6699	0.3600	0.5349	0.4161	0.1571	0.5224	0.7885	0.6856	0.0865	
191-DS	0.0278	0.0556	0.1250	0.1389	0.2778	0.1270	0.0753	0.0833	0.2500	0.5927	0.1036	0.0793	0.0556	0.0278	0.2500	0.1154	0.0640	
192-DS	0.0000	0.1818	0.2576	0.5253	0.6263	0.3045	0.2046	0.3434	0.6263	0.6721	0.0723	0.0001	0.1692	0.0000	0.6263	0.3045	0.2046	
193-DS	0.0936	0.2213	0.2447	0.3532	0.6809	0.3207	0.1683	0.1319	0.5872	0.5249	0.2842	0.2507	0.1270	0.0936	0.4681	0.2645	0.0966	
194-DS	0.0163	0.0325	0.1341	0.3902	0.4309	0.1887	0.1667	0.3577	0.4146	0.8833	0.1078	0.0543	0.1437	0.0163	0.4309	0.1887	0.1667	
195-DS	0.0101	0.3089	0.4570	0.4962	0.5570	0.3761	0.1799	0.1873	0.5468	0.4782	0.2491	0.0617	0.1435	0.2380	0.5570	0.4371	0.0991	
196-DS	0.0000	0.2809	0.3876	0.4270	0.5730	0.3443	0.1717	0.1461	0.5730	0.4988	0.0862	0.0001	0.1266	0.2584	0.5730	0.4017	0.0986	
197-DS	0.3333	0.4129	0.4900	0.5522	0.6766	0.4936	0.1126	0.1393	0.3433	0.2281	0.4817	0.4699	0.0906	0.3333	0.6766	0.4936	0.1126	
198-DS	0.1711	0.4561	0.4846	0.5044	0.5833	0.4524	0.1218	0.0482	0.4123	0.2693	0.4292	0.3955	0.0780	0.4518	0.5702	0.4900	0.0339	
199-DS	0.0000	0.0000	0.4630	0.5556	0.5926	0.3316	0.2551	0.5556	0.5926	0.7695	0.0203	0.0000	0.2348	0.0000	0.5926	0.3316	0.2551	
200-DS	0.0118	0.0353	0.0706	0.1294	0.2941	0.0899	0.0785	0.0941	0.2824	0.8734	0.0604	0.0381	0.0607	0.0118	0.1647	0.0742	0.0542	

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	
176-DS	0.0000	0.0206	0.4833	0.8216	0.8548	0.4431	0.3786	0.8010	0.8548	0.8544	0.0650	0.0001	0.3402	0.0000	0.8548	0.4431	0.3786	
177-DS	0.0250	0.0916	0.1220	0.1644	0.2062	0.1244	0.0581	0.0728	0.1811	0.4669	0.1062	0.0820	0.0459	0.0250	0.2062	0.1244	0.0581	
178-DS	0.0082	0.0112	0.3591	0.6019	0.8522	0.3717	0.3300	0.5907	0.8440	0.8877	0.1355	0.0292	0.2754	0.0082	0.8522	0.3717	0.3300	
179-DS	0.0342	0.3666	0.4851	0.5021	0.6563	0.4168	0.1839	0.1355	0.6221	0.4411	0.3245	0.1660	0.1350	0.3648	0.6563	0.4806	0.0943	
180-DS	0.0285	0.4380	0.6705	0.8110	0.8215	0.5645	0.2951	0.3730	0.7929	0.5226	0.3939	0.1574	0.2428	0.0285	0.8215	0.5645	0.2951	
181-DS	0.1080	0.4308	0.5072	0.6116	0.6384	0.4699	0.1719	0.1808	0.5305	0.3659	0.4182	0.3363	0.1256	0.4251	0.6384	0.5301	0.0850	
182-DS	0.0179	0.5404	0.5759	0.7235	0.7651	0.5621	0.2050	0.1831	0.7472	0.3647	0.4577	0.1776	0.1418	0.3421	0.7651	0.6040	0.1376	
183-DS	0.1035	0.1364	0.5510	0.7449	0.8059	0.4766	0.2791	0.6085	0.7024	0.5857	0.3733	0.2705	0.2502	0.1035	0.8059	0.4766	0.2791	
184-DS	0.0464	0.2078	0.3746	0.6373	0.6772	0.3826	0.2273	0.4295	0.6308	0.5940	0.2915	0.1818	0.1917	0.0464	0.6772	0.3826	0.2273	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0115	0.0436	0.0654	0.0209	0.0226	0.0436	0.0654	1.0801	0.0021	0.0000	0.0199	0.0000	0.0654	0.0209	0.0226	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0114	0.0204	0.0612	0.0142	0.0172	0.0204	0.0612	1.2060	0.0012	0.0000	0.0131	0.0000	0.0286	0.0106	0.0110	
187-DS	0.0506	0.0725	0.0804	0.1285	0.1863	0.0982	0.0407	0.0561	0.1357	0.4145	0.0911	0.0848	0.0342	0.0506	0.1863	0.0982	0.0407	
188-DS	0.4167	0.6417	0.6910	0.7797	0.8366	0.6885	0.1134	0.1380	0.4199	0.1647	0.6786	0.6672	0.0886	0.5526	0.8366	0.7094	0.0855	
189-DS	0.0000	0.0174	0.0418	0.1058	0.2848	0.0767	0.0826	0.0884	0.2848	1.0764	0.0179	0.0001	0.0624	0.0000	0.1901	0.0607	0.0592	
190-DS	0.1871	0.6774	0.8950	0.9244	0.9345	0.7614	0.2594	0.2471	0.7474	0.3407	0.6870	0.5673	0.1941	0.6262	0.9345	0.8564	0.1033	
191-DS	0.0116	0.0309	0.0826	0.1019	0.2230	0.0895	0.0668	0.0710	0.2114	0.7459	0.0637	0.0402	0.0475	0.0116	0.1466	0.0680	0.0417	
192-DS	0.0000	0.1237	0.2115	0.5097	0.6123	0.2714	0.2113	0.3861	0.6123	0.7785	0.0618	0.0001	0.1785	0.0000	0.6123	0.2714	0.2113	
193-DS	0.1097	0.2442	0.3261	0.4667	0.8367	0.3961	0.2219	0.2225	0.7270	0.5602	0.3445	0.2984	0.1725	0.1097	0.5872	0.3229	0.1317	
194-DS	0.0075	0.0134	0.0850	0.3736	0.3962	0.1588	0.1610	0.3602	0.3887	1.0140	0.0712	0.0272	0.1389	0.0075	0.3962	0.1588	0.1610	
195-DS	0.0096	0.5394	0.5951	0.6512	0.7546	0.5271	0.2383	0.1118	0.7450	0.4521	0.3348	0.0615	0.1679	0.3864	0.7546	0.6134	0.1015	
196-DS	0.0000	0.2188	0.3019	0.3748	0.5388	0.2975	0.1622	0.1560	0.5388	0.5453	0.0749	0.0001	0.1242	0.0000	0.5388	0.2975	0.1622	
197-DS	0.4050	0.5104	0.5945	0.7063	0.8195	0.6035	0.1348	0.1959	0.4145	0.2233	0.5893	0.5750	0.1113	0.4050	0.8195	0.6035	0.1348	
198-DS	0.2615	0.5377	0.5908	0.5993	0.6862	0.5476	0.1279	0.0616	0.4247	0.2336	0.5283	0.5020	0.0851	0.5314	0.6862	0.5951	0.0460	
199-DS	0.0000	0.0000	0.4249	0.5758	0.6080	0.3294	0.2699	0.5758	0.6080	0.8193	0.0193	0.0000	0.2490	0.0000	0.6080	0.3294	0.2699	
200-DS	0.0062	0.0136	0.0409	0.0757	0.2039	0.0528	0.0534	0.0621	0.1976	1.0102	0.0331	0.0202	0.0376	0.0062	0.1071	0.0412	0.0322	

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
176-DS	0.0115	0.2000	1.0000	1.0000	1.0000	0.6957	0.4304	0.8000	0.9885	0.6187	0.3890	0.0752	0.3913	0.0115	1.0000	0.6957	0.4304
177-DS	0.0714	0.2857	0.5000	1.0000	1.0000	0.5467	0.3359	0.7143	0.9286	0.6144	0.4233	0.2830	0.2661	0.0714	1.0000	0.5467	0.3359
178-DS	0.0335	0.0769	1.0000	1.0000	1.0000	0.6647	0.4671	0.9231	0.9665	0.7027	0.3596	0.1352	0.4311	0.0335	1.0000	0.6647	0.4671
179-DS	0.0833	0.8333	1.0000	1.0000	1.0000	0.8203	0.3217	0.1667	0.9167	0.3921	0.6647	0.3802	0.2109	0.8182	1.0000	0.9432	0.0840
180-DS	0.0667	0.6667	1.0000	1.0000	1.0000	0.7872	0.3747	0.3333	0.9333	0.4759	0.5943	0.3102	0.3040	0.2162	1.0000	0.9069	0.2377
181-DS	0.3571	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9541	0.1718	0.0000	0.6429	0.1801	0.9291	0.8861	0.0853	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
182-DS	0.2500	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9464	0.2004	0.0000	0.7500	0.2118	0.9057	0.8235	0.0995	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
183-DS	0.3333	0.6429	1.0000	1.0000	1.0000	0.8435	0.2666	0.3571	0.6667	0.3160	0.7882	0.7159	0.2235	0.3333	1.0000	0.8435	0.2666
184-DS	0.1667	0.6250	1.0000	1.0000	1.0000	0.8274	0.3105	0.3750	0.8333	0.3752	0.7239	0.5556	0.2466	0.1667	1.0000	0.8274	0.3105
185-DS	0.0000	0.0117	0.1629	1.0000	1.0000	0.3614	0.4339	0.9883	1.0000	1.2006	0.0372	0.0001	0.3649	0.0000	1.0000	0.3614	0.4339
186-DS	0.0139	0.0327	0.0629	0.0909	1.0000	0.1938	0.3429	0.0582	0.9861	1.7699	0.0769	0.0474	0.2304	0.0139	0.1250	0.0594	0.0334
187-DS	0.1714	0.2500	0.5833	1.0000	1.0000	0.6331	0.3533	0.7500	0.8286	0.5580	0.5243	0.4197	0.3193	0.1714	1.0000	0.6331	0.3533
188-DS	0.5806	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9656	0.1120	0.0000	0.4194	0.1160	0.9575	0.9467	0.0590	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
189-DS	0.0045	0.1667	0.2083	0.2857	1.0000	0.3034	0.3117	0.1190	0.9955	1.0274	0.1567	0.0323	0.2093	0.0045	0.3750	0.1873	0.1090
190-DS	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
191-DS	0.0588	0.1250	0.3000	0.5000	1.0000	0.3579	0.2754	0.3750	0.9412	0.7695	0.2544	0.1662	0.2123	0.0588	1.0000	0.3579	0.2754
192-DS	0.0074	0.7500	1.0000	1.0000	1.0000	0.8165	0.3587	0.2500	0.9926	0.4393	0.4720	0.0493	0.2621	0.6667	1.0000	0.9514	0.1149
193-DS	0.6667	0.7500	1.0000	1.0000	1.0000	0.9024	0.1397	0.2500	0.3333	0.1548	0.8914	0.8796	0.1255	0.6667	1.0000	0.9024	0.1397
194-DS	0.0252	0.0751	0.2846	1.0000	1.0000	0.4981	0.4628	0.9249	0.9748	0.9291	0.2376	0.0976	0.4302	0.0252	1.0000	0.4981	0.4628
195-DS	0.0238	0.9583	1.0000	1.0000	1.0000	0.8423	0.3500	0.0417	0.9762	0.4155	0.5867	0.1641	0.2419	0.9583	1.0000	0.9962	0.0126
196-DS	0.0023	0.5283	1.0000	1.0000	1.0000	0.7901	0.3740	0.4717	0.9977	0.4733	0.3873	0.0170	0.2998	0.0023	1.0000	0.7901	0.3740
197-DS	0.6000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9462	0.1370	0.0000	0.4000	0.1448	0.9347	0.9203	0.0922	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
198-DS	0.5000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9206	0.1806	0.0000	0.5000	0.1962	0.8981	0.8682	0.1247	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
199-DS	0.0044	0.0078	1.0000	1.0000	1.0000	0.7161	0.4659	0.9922	0.9956	0.6506	0.2325	0.0202	0.4056	0.0044	1.0000	0.7161	0.4659
200-DS	0.0244	0.0463	0.1537	0.5000	1.0000	0.3328	0.3843	0.4537	0.9756	1.1547	0.1603	0.0801	0.3099	0.0244	1.0000	0.3328	0.3843

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.9524	1.0000	1.0000	0.6062	0.4765	1.0000	1.0000	0.7860	0.0287	0.0000	0.4364	0.0000	1.0000	0.6062	0.4765	
177-DS	0.0523	0.1928	0.2715	0.3478	0.4737	0.2574	0.1209	0.1551	0.4214	0.4696	0.2190	0.1679	0.0933	0.0523	0.4737	0.2574	0.1209	
178-DS	0.0000	0.0320	0.5926	0.9091	1.0000	0.5268	0.4182	0.8771	1.0000	0.7939	0.0804	0.0001	0.3636	0.0000	1.0000	0.5268	0.4182	
179-DS	0.0311	0.5652	0.6293	0.7727	0.8235	0.5872	0.2558	0.2075	0.7924	0.4356	0.4331	0.1699	0.1750	0.5000	0.8235	0.6799	0.1082	
180-DS	0.0000	0.4615	0.8262	0.9783	1.0000	0.6674	0.3812	0.5167	1.0000	0.5711	0.1406	0.0001	0.3188	0.0000	1.0000	0.6674	0.3812	
181-DS	0.3571	0.8750	1.0000	1.0000	1.0000	0.8862	0.2311	0.1250	0.6429	0.2607	0.8429	0.7793	0.1625	0.8182	1.0000	0.9744	0.0609	
182-DS	0.0000	0.4853	0.6235	0.8800	0.9737	0.6508	0.2610	0.3947	0.9737	0.4011	0.3058	0.0001	0.2059	0.0000	0.9737	0.6508	0.2610	
183-DS	0.1620	0.2128	0.9428	1.0000	1.0000	0.6841	0.3661	0.7872	0.8380	0.5352	0.5526	0.4123	0.3300	0.1620	1.0000	0.6841	0.3661	
184-DS	0.0909	0.3636	0.9750	1.0000	1.0000	0.7067	0.3651	0.6364	0.9091	0.5166	0.5566	0.3545	0.3280	0.0909	1.0000	0.7067	0.3651	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0177	0.0338	0.1324	0.0263	0.0346	0.0338	0.1324	1.3184	0.0028	0.0000	0.0221	0.0000	0.0500	0.0181	0.0170	
186-DS	0.0133	0.0248	0.0368	0.0479	0.1000	0.0400	0.0231	0.0232	0.0867	0.5780	0.0349	0.0306	0.0164	0.0133	0.0727	0.0354	0.0160	
187-DS	0.0982	0.1356	0.1687	0.2600	0.3889	0.1954	0.0864	0.1244	0.2907	0.4421	0.1797	0.1663	0.0696	0.0982	0.3889	0.1954	0.0864	
188-DS	0.5806	0.8974	0.9146	0.9512	1.0000	0.8997	0.1033	0.0538	0.4194	0.1148	0.8929	0.8846	0.0607	0.8810	1.0000	0.9332	0.0387	
189-DS	0.0000	0.0261	0.1200	0.2400	0.5833	0.1596	0.1676	0.2139	0.5833	1.0496	0.0331	0.0001	0.1243	0.0000	0.4074	0.1271	0.1196	
190-DS	0.1441	0.8511	0.9294	0.9600	0.9730	0.8146	0.2858	0.1089	0.8288	0.3508	0.7113	0.5266	0.1907	0.8372	0.9730	0.9259	0.0450	
191-DS	0.0388	0.0612	0.1667	0.2667	0.6667	0.2339	0.2174	0.2054	0.6278	0.9293	0.1582	0.1088	0.1663	0.0388	0.5000	0.1618	0.1270	
192-DS	0.0000	0.2381	0.6905	1.0000	1.0000	0.5817	0.3791	0.7619	1.0000	0.6517	0.1236	0.0001	0.3352	0.0000	1.0000	0.5817	0.3791	
193-DS	0.0930	0.4737	0.5722	0.7812	1.0000	0.6085	0.2476	0.3076	0.9070	0.4069	0.5396	0.4260	0.1919	0.0930	1.0000	0.6085	0.2476	
194-DS	0.0170	0.0751	0.1559	0.5246	0.6522	0.2602	0.2338	0.4495	0.6351	0.8982	0.1495	0.0713	0.2033	0.0170	0.6522	0.2602	0.2338	
195-DS	0.0000	0.5769	0.6866	0.9355	0.9778	0.6382	0.3265	0.3586	0.9778	0.5116	0.1448	0.0001	0.2450	0.3162	0.9778	0.7446	0.1989	
196-DS	0.0000	0.4043	0.5066	0.6000	1.0000	0.5135	0.2983	0.1957	1.0000	0.5809	0.1186	0.0001	0.2068	0.3409	0.8235	0.5190	0.1317	
197-DS	0.6000	0.6154	0.7956	1.0000	1.0000	0.8069	0.1802	0.3846	0.4000	0.2234	0.7879	0.7692	0.1613	0.6000	1.0000	0.8069	0.1802	
198-DS	0.2264	0.7353	0.8495	0.8889	1.0000	0.7532	0.2364	0.1536	0.7736	0.3138	0.6961	0.6084	0.1677	0.6418	1.0000	0.8397	0.0946	
199-DS	0.0000	0.0000	0.9167	0.9286	1.0000	0.5713	0.4599	0.9286	1.0000	0.8050	0.0287	0.0000	0.4335	0.0000	1.0000	0.5713	0.4599	
200-DS	0.0000	0.0329	0.0474	0.1607	0.3448	0.1001	0.1018	0.1278	0.3448	1.0176	0.0362	0.0001	0.0814	0.0000	0.3448	0.1001	0.1018	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.8944	0.9524	1.0000	0.5664	0.4673	0.9524	1.0000	0.8251	0.0252	0.0000	0.4382	0.0000	1.0000	0.5664	0.4673	
177-DS	0.0366	0.1333	0.1972	0.2680	0.3469	0.2004	0.0978	0.1347	0.3104	0.4882	0.1684	0.1263	0.0778	0.0366	0.3469	0.2004	0.0978	
178-DS	0.0000	0.0299	0.4688	0.8250	0.9444	0.4550	0.3778	0.7951	0.9444	0.8303	0.0712	0.0001	0.3204	0.0000	0.9444	0.4550	0.3778	
179-DS	0.0000	0.4615	0.5392	0.6667	0.7708	0.5044	0.2385	0.2051	0.7708	0.4728	0.1207	0.0001	0.1684	0.4416	0.7708	0.5885	0.1151	
180-DS	0.0000	0.4397	0.7955	0.9245	0.9524	0.6375	0.3685	0.4849	0.9524	0.5780	0.1308	0.0001	0.3088	0.0000	0.9524	0.6375	0.3685	
181-DS	0.0427	0.7500	0.9000	0.9333	1.0000	0.7780	0.3071	0.1833	0.9573	0.3947	0.6203	0.3081	0.2073	0.7500	1.0000	0.8943	0.0894	
182-DS	0.0000	0.4646	0.5155	0.8451	0.9194	0.5992	0.2572	0.3805	0.9194	0.4293	0.2807	0.0001	0.2103	0.0000	0.9194	0.5992	0.2572	
183-DS	0.1078	0.1860	0.8493	0.9333	1.0000	0.6347	0.3685	0.7473	0.8922	0.5806	0.4856	0.3284	0.3363	0.1078	1.0000	0.6347	0.3685	
184-DS	0.0909	0.3023	0.7143	0.9259	0.9500	0.6157	0.3338	0.6236	0.8591	0.5421	0.4867	0.3272	0.2970	0.0909	0.9500	0.6157	0.3338	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0236	0.0657	0.0126	0.0205	0.0236	0.0657	1.6246	0.0002	0.0000	0.0162	0.0000	0.0425	0.0085	0.0142	
186-DS	0.0101	0.0168	0.0231	0.0348	0.0986	0.0296	0.0229	0.0180	0.0885	0.7732	0.0242	0.0207	0.0153	0.0101	0.0479	0.0243	0.0119	
187-DS	0.0946	0.1053	0.1356	0.2195	0.3137	0.1628	0.0742	0.1142	0.2191	0.4559	0.1492	0.1383	0.0624	0.0946	0.3137	0.1628	0.0742	
188-DS	0.4891	0.8137	0.8618	0.9080	0.9867	0.8404	0.1182	0.0943	0.4976	0.1407	0.8306	0.8183	0.0760	0.7449	0.9867	0.8674	0.0638	
189-DS	0.0000	0.0135	0.1000	0.1786	0.4231	0.1382	0.1394	0.1651	0.4231	1.0082	0.0279	0.0001	0.1041	0.0000	0.4231	0.1382	0.1394	
190-DS	0.1171	0.8171	0.9163	0.9388	0.9730	0.7957	0.2889	0.1217	0.8559	0.3631	0.6816	0.4748	0.1921	0.7952	0.9730	0.9077	0.0535	
191-DS	0.0302	0.0359	0.1353	0.1778	0.4000	0.1433	0.1181	0.1419	0.3698	0.8244	0.1025	0.0725	0.0857	0.0302	0.3704	0.1236	0.0960	
192-DS	0.0000	0.1528	0.2895	0.7714	0.9167	0.4089	0.3370	0.6187	0.9167	0.8241	0.0844	0.0001	0.2945	0.0000	0.9167	0.4089	0.3370	
193-DS	0.0599	0.2733	0.3346	0.5747	0.9688	0.4484	0.2750	0.3015	0.9088	0.6134	0.3654	0.2715	0.2221	0.0599	0.9688	0.4484	0.2750	
194-DS	0.0000	0.0580	0.1555	0.5000	0.5682	0.2299	0.2151	0.4420	0.5682	0.9357	0.0458	0.0001	0.1845	0.0000	0.5682	0.2299	0.2151	
195-DS	0.0000	0.5287	0.6639	0.8889	0.9412	0.5990	0.3171	0.3602	0.9412	0.5294	0.1357	0.0001	0.2446	0.0000	0.9412	0.5990	0.3171	
196-DS	0.0000	0.4043	0.4669	0.5294	0.9545	0.4719	0.2639	0.1252	0.9545	0.5593	0.1111	0.0001	0.1799	0.3158	0.5294	0.4557	0.0705	
197-DS	0.5062	0.5526	0.7332	0.9643	1.0000	0.7590	0.2060	0.4117	0.4938	0.2714	0.7324	0.7063	0.1850	0.5062	1.0000	0.7590	0.2060	
198-DS	0.1538	0.6806	0.7367	0.8125	0.8493	0.6758	0.2240	0.1319	0.6955	0.3315	0.6105	0.5016	0.1513	0.6329	0.8493	0.7605	0.0670	
199-DS	0.0000	0.0000	0.7157	0.8095	0.9200	0.4825	0.3899	0.8095	0.9200	0.8080	0.0256	0.0000	0.3630	0.0000	0.9200	0.4825	0.3899	
200-DS	0.0000	0.0180	0.0383	0.1278	0.3034	0.0767	0.0857	0.1097	0.3034	1.1181	0.0101	0.0000	0.0677	0.0000	0.1513	0.0592	0.0579	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.8438	0.9000	0.9737	0.5289	0.4601	0.9000	0.9737	0.8698	0.0133	0.0000	0.4362	0.0000	0.9737	0.5289	0.4601	
177-DS	0.0293	0.1048	0.1835	0.2381	0.2800	0.1726	0.0822	0.1333	0.2507	0.4761	0.1454	0.1087	0.0674	0.0293	0.2800	0.1726	0.0822	
178-DS	0.0000	0.0000	0.3852	0.8113	0.9412	0.4171	0.3785	0.8113	0.9412	0.9075	0.0118	0.0000	0.3276	0.0000	0.9412	0.4171	0.3785	
179-DS	0.0000	0.4375	0.5392	0.6324	0.7600	0.4825	0.2272	0.1949	0.7600	0.4709	0.1163	0.0001	0.1609	0.4286	0.7600	0.5630	0.1078	
180-DS	0.0000	0.3362	0.7265	0.8605	0.8889	0.5719	0.3531	0.5242	0.8889	0.6174	0.0639	0.0000	0.2990	0.0000	0.8889	0.5719	0.3531	
181-DS	0.0185	0.6552	0.8007	0.8824	0.9333	0.6843	0.2824	0.2272	0.9148	0.4127	0.5200	0.1787	0.2010	0.5600	0.9333	0.7873	0.1130	
182-DS	0.0000	0.4171	0.4550	0.7798	0.8614	0.5282	0.2560	0.3628	0.8614	0.4847	0.2431	0.0001	0.2155	0.0000	0.8614	0.5282	0.2560	
183-DS	0.0938	0.1215	0.7760	0.9057	1.0000	0.5825	0.3689	0.7841	0.9062	0.6332	0.4206	0.2665	0.3396	0.0938	1.0000	0.5825	0.3689	
184-DS	0.0870	0.3023	0.5357	0.8929	0.9286	0.5526	0.3178	0.5905	0.8416	0.5750	0.4358	0.3010	0.2779	0.0870	0.9286	0.5526	0.3178	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0444	0.0056	0.0143	0.0000	0.0444	2.5695	0.0000	0.0000	0.0096	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0181	0.0278	0.0385	0.0175	0.0136	0.0278	0.0385	0.7794	0.0025	0.0000	0.0111	0.0000	0.0385	0.0175	0.0136	
187-DS	0.0818	0.0926	0.1201	0.1913	0.2561	0.1383	0.0565	0.0987	0.1743	0.4085	0.1287	0.1205	0.0473	0.0818	0.2561	0.1383	0.0565	
188-DS	0.3051	0.7669	0.8048	0.8632	0.9714	0.7789	0.1619	0.0963	0.6663	0.2078	0.7559	0.7210	0.1024	0.7273	0.9714	0.8317	0.0722	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0779	0.1778	0.3818	0.1087	0.1118	0.1778	0.3818	1.0284	0.0085	0.0000	0.0831	0.0000	0.3818	0.1087	0.1118	
190-DS	0.0000	0.7540	0.8806	0.9388	0.9515	0.7601	0.3093	0.1848	0.9515	0.4070	0.3314	0.0001	0.2072	0.7422	0.9515	0.8790	0.0695	
191-DS	0.0227	0.0302	0.0805	0.0894	0.2821	0.0881	0.0713	0.0592	0.2594	0.8092	0.0676	0.0524	0.0455	0.0227	0.1062	0.0632	0.0302	
192-DS	0.0000	0.1304	0.2562	0.6977	0.8571	0.3553	0.3037	0.5672	0.8571	0.8549	0.0739	0.0001	0.2593	0.0000	0.8571	0.3553	0.3037	
193-DS	0.0000	0.1533	0.1991	0.4128	0.9579	0.3428	0.3002	0.2594	0.9579	0.8755	0.1359	0.0001	0.2328	0.0000	0.6379	0.2433	0.1754	
194-DS	0.0000	0.0478	0.1096	0.4691	0.5125	0.2040	0.2037	0.4213	0.5125	0.9986	0.0227	0.0000	0.1740	0.0000	0.5125	0.2040	0.2037	
195-DS	0.0000	0.3391	0.5432	0.6742	0.8333	0.4734	0.2635	0.3350	0.8333	0.5565	0.1099	0.0001	0.2102	0.0000	0.8333	0.4734	0.2635	
196-DS	0.0000	0.2812	0.4057	0.5283	0.8182	0.4103	0.2457	0.2471	0.8182	0.5989	0.0963	0.0001	0.1888	0.0000	0.8182	0.4103	0.2457	
197-DS	0.3405	0.4769	0.6813	0.9118	0.9851	0.6907	0.2365	0.4348	0.6445	0.3424	0.6490	0.6053	0.2032	0.3405	0.9851	0.6907	0.2365	
198-DS	0.1312	0.6195	0.6635	0.6765	0.8182	0.6026	0.2062	0.0570	0.6870	0.3422	0.5411	0.4388	0.1378	0.5565	0.7000	0.6516	0.0404	
199-DS	0.0000	0.0000	0.5611	0.6304	0.8611	0.4063	0.3298	0.6304	0.8611	0.8117	0.0227	0.0000	0.3017	0.0000	0.8611	0.4063	0.3298	
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1023	0.3034	0.0553	0.0858	0.1023	0.3034	1.5520	0.0005	0.0000	0.0632	0.0000	0.1169	0.0362	0.0494	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.7200	0.8889	0.9737	0.5013	0.4480	0.8889	0.9737	0.8937	0.0123	0.0000	0.4214	0.0000	0.9737	0.5013	0.4480	
177-DS	0.0000	0.0841	0.1571	0.1972	0.2593	0.1407	0.0759	0.1131	0.2593	0.5391	0.0393	0.0001	0.0567	0.0000	0.2593	0.1407	0.0759	
178-DS	0.0000	0.0000	0.3631	0.6867	0.8955	0.3851	0.3565	0.6867	0.8955	0.9258	0.0111	0.0000	0.3028	0.0000	0.8955	0.3851	0.3565	
179-DS	0.0000	0.4286	0.5352	0.5686	0.6867	0.4587	0.2126	0.1401	0.6867	0.4636	0.1116	0.0001	0.1483	0.4252	0.6867	0.5352	0.0938	
180-DS	0.0000	0.2481	0.6104	0.8250	0.8444	0.5171	0.3437	0.5769	0.8444	0.6646	0.0576	0.0000	0.2931	0.0000	0.8444	0.5171	0.3437	
181-DS	0.0000	0.5455	0.6310	0.7200	0.8400	0.5703	0.2537	0.1745	0.8400	0.4449	0.2445	0.0001	0.1716	0.5143	0.8400	0.6616	0.1111	
182-DS	0.0000	0.3735	0.4106	0.7338	0.8071	0.4815	0.2474	0.3603	0.8071	0.5139	0.2194	0.0001	0.2069	0.0000	0.8071	0.4815	0.2474	
183-DS	0.0864	0.1109	0.5744	0.8690	0.9697	0.5268	0.3503	0.7581	0.8833	0.6650	0.3764	0.2401	0.3117	0.0864	0.9697	0.5268	0.3503	
184-DS	0.0870	0.2025	0.4615	0.8049	0.8718	0.4899	0.3049	0.6023	0.7848	0.6224	0.3784	0.2679	0.2706	0.0870	0.8718	0.4899	0.3049	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0415	0.0030	0.0111	0.0000	0.0415	3.7417	0.0000	0.0000	0.0055	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0084	0.0239	0.0348	0.0127	0.0140	0.0239	0.0348	1.1026	0.0005	0.0000	0.0127	0.0000	0.0348	0.0127	0.0140	
187-DS	0.0704	0.0731	0.1134	0.1487	0.1883	0.1133	0.0402	0.0756	0.1179	0.3549	0.1068	0.1008	0.0340	0.0704	0.1883	0.1133	0.0402	
188-DS	0.2339	0.6204	0.7092	0.8024	0.8766	0.6882	0.1663	0.1820	0.6428	0.2416	0.6606	0.6182	0.1165	0.5214	0.8766	0.7232	0.1069	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0634	0.1236	0.3818	0.0880	0.1002	0.1236	0.3818	1.1394	0.0072	0.0000	0.0685	0.0000	0.1618	0.0654	0.0560	
190-DS	0.0000	0.6579	0.8318	0.8904	0.9388	0.7105	0.3141	0.2325	0.9388	0.4421	0.1634	0.0001	0.2212	0.6355	0.9388	0.8289	0.0976	
191-DS	0.0172	0.0297	0.0487	0.0649	0.1923	0.0599	0.0466	0.0352	0.1751	0.7766	0.0480	0.0395	0.0311	0.0172	0.0818	0.0441	0.0196	
192-DS	0.0000	0.1156	0.1638	0.6029	0.7843	0.3010	0.2729	0.4873	0.7843	0.9067	0.0621	0.0001	0.2381	0.0000	0.7843	0.3010	0.2729	
193-DS	0.0000	0.1053	0.1677	0.3098	0.9515	0.2917	0.2999	0.2046	0.9515	1.0281	0.1091	0.0001	0.2222	0.0000	0.5647	0.1864	0.1467	
194-DS	0.0000	0.0000	0.0796	0.3571	0.4513	0.1707	0.1771	0.3571	0.4513	1.0378	0.0111	0.0000	0.1517	0.0000	0.4513	0.1707	0.1771	
195-DS	0.0000	0.3391	0.5101	0.5977	0.7257	0.4314	0.2294	0.2586	0.7257	0.5319	0.1027	0.0001	0.1809	0.0000	0.7257	0.4314	0.2294	
196-DS	0.0000	0.2093	0.3960	0.4675	0.6727	0.3615	0.2218	0.2582	0.6727	0.6136	0.0855	0.0001	0.1807	0.0000	0.6727	0.3615	0.2218	
197-DS	0.2531	0.4227	0.6226	0.8182	0.9213	0.6101	0.2326	0.3955	0.6682	0.3812	0.5626	0.5110	0.1986	0.2531	0.9213	0.6101	0.2326	
198-DS	0.1144	0.5278	0.5438	0.5924	0.7419	0.5118	0.1828	0.0646	0.6275	0.3572	0.4556	0.3633	0.1192	0.4717	0.5974	0.5478	0.0355	
199-DS	0.0000	0.0000	0.5205	0.5893	0.8049	0.3692	0.2958	0.5893	0.8049	0.8014	0.0215	0.0000	0.2703	0.0000	0.8049	0.3692	0.2958	
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0700	0.2677	0.0447	0.0743	0.0700	0.2677	1.6599	0.0005	0.0000	0.0512	0.0000	0.1054	0.0276	0.0389	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.5844	0.8846	0.9400	0.4643	0.4306	0.8846	0.9400	0.9273	0.0063	0.0000	0.3980	0.0000	0.9400	0.4643	0.4306	
177-DS	0.0000	0.0803	0.1388	0.1803	0.2276	0.1259	0.0695	0.1000	0.2276	0.5518	0.0354	0.0001	0.0534	0.0000	0.2276	0.1259	0.0695	
178-DS	0.0000	0.0000	0.3021	0.5635	0.8659	0.3506	0.3386	0.5635	0.8659	0.9657	0.0103	0.0000	0.2889	0.0000	0.8659	0.3506	0.3386	
179-DS	0.0000	0.4061	0.4893	0.5115	0.6774	0.4273	0.1973	0.1054	0.6774	0.4618	0.1051	0.0001	0.1329	0.3895	0.6000	0.4823	0.0673	
180-DS	0.0000	0.1871	0.5111	0.7885	0.8092	0.4753	0.3313	0.6013	0.8092	0.6970	0.0527	0.0000	0.2825	0.0000	0.8092	0.4753	0.3313	
181-DS	0.0000	0.4400	0.5351	0.6341	0.7500	0.5006	0.2331	0.1941	0.7500	0.4657	0.2156	0.0001	0.1683	0.4000	0.7500	0.5806	0.1237	
182-DS	0.0000	0.3490	0.3857	0.6589	0.7085	0.4269	0.2244	0.3099	0.7085	0.5257	0.1932	0.0001	0.1819	0.0000	0.7085	0.4269	0.2244	
183-DS	0.0000	0.0977	0.4868	0.8316	0.9091	0.4662	0.3596	0.7339	0.9091	0.7713	0.0906	0.0001	0.3183	0.0000	0.9091	0.4662	0.3596	
184-DS	0.0810	0.1434	0.3849	0.7241	0.8302	0.4163	0.2785	0.5808	0.7492	0.6691	0.3152	0.2254	0.2404	0.0810	0.8302	0.4163	0.2785	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0228	0.0284	0.0089	0.0125	0.0228	0.0284	1.4021	0.0002	0.0000	0.0114	0.0000	0.0284	0.0089	0.0125	
187-DS	0.0582	0.0643	0.1115	0.1242	0.1552	0.1009	0.0361	0.0599	0.0969	0.3576	0.0947	0.0887	0.0319	0.0582	0.1552	0.1009	0.0361	
188-DS	0.1869	0.5714	0.6018	0.6911	0.7613	0.5894	0.1473	0.1196	0.5744	0.2499	0.5634	0.5222	0.1012	0.4319	0.7613	0.6204	0.0946	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0520	0.1062	0.2979	0.0768	0.0814	0.1062	0.2979	1.0597	0.0066	0.0000	0.0602	0.0000	0.1543	0.0598	0.0528	
190-DS	0.0000	0.5947	0.7991	0.8656	0.9249	0.6752	0.3040	0.2709	0.9249	0.4502	0.1560	0.0001	0.2204	0.5632	0.9249	0.7877	0.1117	
191-DS	0.0000	0.0297	0.0487	0.0629	0.1759	0.0549	0.0452	0.0332	0.1759	0.8231	0.0161	0.0001	0.0301	0.0000	0.1098	0.0456	0.0300	
192-DS	0.0000	0.0980	0.1331	0.5604	0.6327	0.2540	0.2366	0.4624	0.6327	0.9312	0.0526	0.0001	0.2061	0.0000	0.6327	0.2540	0.2366	
193-DS	0.0000	0.0000	0.0650	0.2474	0.8777	0.2093	0.3044	0.2474	0.8777	1.4544	0.0018	0.0000	0.2263	0.0000	0.4577	0.1022	0.1478	
194-DS	0.0000	0.0000	0.0717	0.2385	0.3795	0.1349	0.1336	0.2385	0.3795	0.9903	0.0097	0.0000	0.1154	0.0000	0.3795	0.1349	0.1336	
195-DS	0.0000	0.3268	0.4215	0.4938	0.6000	0.3570	0.2080	0.1670	0.6000	0.5825	0.0450	0.0000	0.1617	0.3268	0.6000	0.4544	0.0869	
196-DS	0.0000	0.1181	0.3826	0.4455	0.6081	0.3034	0.2094	0.3274	0.6081	0.6902	0.0674	0.0001	0.1845	0.0000	0.6081	0.3034	0.2094	
197-DS	0.1706	0.3529	0.4762	0.6497	0.8487	0.4955	0.2185	0.2967	0.6781	0.4409	0.4450	0.3900	0.1767	0.1706	0.8487	0.4955	0.2185	
198-DS	0.0000	0.4107	0.4835	0.5112	0.6441	0.4269	0.1956	0.1005	0.6441	0.4581	0.1052	0.0001	0.1308	0.3813	0.6441	0.4981	0.0809	
199-DS	0.0000	0.0000	0.4454	0.5833	0.6338	0.3363	0.2678	0.5833	0.6338	0.7961	0.0201	0.0000	0.2464	0.0000	0.6338	0.3363	0.2678	
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0456	0.1786	0.0257	0.0511	0.0456	0.1786	1.9888	0.0001	0.0000	0.0367	0.0000	0.0708	0.0139	0.0270	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.2547	0.8462	0.8852	0.3976	0.4100	0.8462	0.8852	1.0312	0.0055	0.0000	0.3816	0.0000	0.8852	0.3976	0.4100	
177-DS	0.0000	0.0599	0.1227	0.1395	0.1803	0.1031	0.0564	0.0797	0.1803	0.5468	0.0298	0.0001	0.0448	0.0000	0.1803	0.1031	0.0564	
178-DS	0.0000	0.0000	0.2308	0.5087	0.8317	0.3119	0.3230	0.5087	0.8317	1.0356	0.0092	0.0000	0.2708	0.0000	0.8317	0.3119	0.3230	
179-DS	0.0000	0.3667	0.4464	0.4873	0.6333	0.3955	0.1851	0.1207	0.6333	0.4681	0.0982	0.0001	0.1287	0.3598	0.6333	0.4614	0.0856	
180-DS	0.0000	0.1646	0.4723	0.6948	0.7387	0.4196	0.2952	0.5302	0.7387	0.7034	0.0474	0.0000	0.2534	0.0000	0.7387	0.4196	0.2952	
181-DS	0.0000	0.2700	0.4984	0.6327	0.6585	0.4308	0.2213	0.3627	0.6585	0.5137	0.1827	0.0001	0.1788	0.0000	0.6585	0.4308	0.2213	
182-DS	0.0000	0.3023	0.3617	0.6014	0.6602	0.3682	0.2361	0.2991	0.6602	0.6413	0.0452	0.0000	0.1848	0.0000	0.6602	0.3682	0.2361	
183-DS	0.0000	0.0000	0.3970	0.7308	0.8482	0.3951	0.3471	0.7308	0.8482	0.8786	0.0211	0.0000	0.3080	0.0000	0.8482	0.3951	0.3471	
184-DS	0.0725	0.0783	0.2894	0.6857	0.7424	0.3559	0.2642	0.6074	0.6699	0.7424	0.2542	0.1732	0.2256	0.0725	0.7424	0.3559	0.2642	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0262	0.0051	0.0101	0.0000	0.0262	1.9954	0.0001	0.0000	0.0080	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
187-DS	0.0501	0.0526	0.0936	0.1200	0.1269	0.0857	0.0323	0.0674	0.0768	0.3769	0.0798	0.0741	0.0290	0.0501	0.1269	0.0857	0.0323	
188-DS	0.0000	0.4653	0.5072	0.6091	0.6401	0.4919	0.1642	0.1438	0.6401	0.3338	0.2406	0.0001	0.1073	0.3628	0.6401	0.5298	0.0866	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0471	0.1032	0.2286	0.0594	0.0693	0.1032	0.2286	1.1654	0.0018	0.0000	0.0545	0.0000	0.2286	0.0594	0.0693	
190-DS	0.0000	0.4476	0.7252	0.8246	0.9082	0.6183	0.2992	0.3769	0.9082	0.4840	0.1426	0.0001	0.2319	0.0000	0.9082	0.6183	0.2992	
191-DS	0.0000	0.0237	0.0366	0.0437	0.0767	0.0362	0.0210	0.0200	0.0767	0.5803	0.0122	0.0001	0.0142	0.0000	0.0657	0.0331	0.0182	
192-DS	0.0000	0.0851	0.1063	0.4651	0.6327	0.2209	0.2253	0.3800	0.6327	1.0198	0.0246	0.0000	0.1921	0.0000	0.6327	0.2209	0.2253	
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1713	0.8150	0.1668	0.2677	0.1713	0.8150	1.6053	0.0008	0.0000	0.1932	0.0000	0.3679	0.0712	0.1182	
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1818	0.3540	0.0901	0.1173	0.1818	0.3540	1.3022	0.0007	0.0000	0.1029	0.0000	0.3540	0.0901	0.1173	
195-DS	0.0000	0.2855	0.3345	0.4107	0.5359	0.2989	0.1770	0.1252	0.5359	0.5923	0.0391	0.0000	0.1319	0.2855	0.5359	0.3804	0.0814	
196-DS	0.0000	0.0824	0.3069	0.3803	0.5045	0.2494	0.1833	0.2978	0.5045	0.7350	0.0309	0.0000	0.1608	0.0000	0.5045	0.2494	0.1833	
197-DS	0.0000	0.2602	0.3568	0.4731	0.7563	0.3739	0.2327	0.2129	0.7563	0.6222	0.0888	0.0001	0.1741	0.0000	0.7563	0.3739	0.2327	
198-DS	0.0000	0.2890	0.3851	0.4363	0.5847	0.3474	0.1679	0.1473	0.5847	0.4833	0.0874	0.0001	0.1181	0.2880	0.5847	0.4053	0.0878	
199-DS	0.0000	0.0000	0.3504	0.5667	0.5882	0.3119	0.2588	0.5667	0.5882	0.8300	0.0186	0.0000	0.2329	0.0000	0.5882	0.3119	0.2588	
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1445	0.0103	0.0386	0.0000	0.1445	3.7417	0.0000	0.0000	0.0192	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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.2085	0.8101	0.8228	0.3728	0.3913	0.8101	0.8228	1.0496	0.0052	0.0000	0.3665	0.0000	0.8228	0.3728	0.3913	
177-DS	0.0000	0.0000	0.1021	0.1146	0.1393	0.0780	0.0551	0.1146	0.1393	0.7068	0.0075	0.0000	0.0470	0.0000	0.1393	0.0780	0.0551	
178-DS	0.0000	0.0000	0.1728	0.3874	0.7576	0.2559	0.2977	0.3874	0.7576	1.1632	0.0041	0.0000	0.2431	0.0000	0.7576	0.2559	0.2977	
179-DS	0.0000	0.3289	0.4139	0.4412	0.5112	0.3515	0.1612	0.1123	0.5112	0.4586	0.0890	0.0001	0.1133	0.3090	0.5112	0.4101	0.0671	
180-DS	0.0000	0.0000	0.3502	0.5700	0.6042	0.3162	0.2631	0.5700	0.6042	0.8322	0.0102	0.0000	0.2278	0.0000	0.6042	0.3162	0.2631	
181-DS	0.0000	0.2460	0.4667	0.5636	0.6327	0.3997	0.2098	0.3176	0.6327	0.5248	0.1692	0.0001	0.1718	0.0000	0.6327	0.3997	0.2098	
182-DS	0.0000	0.2748	0.2978	0.5144	0.5881	0.3161	0.2032	0.2396	0.5881	0.6427	0.0401	0.0000	0.1563	0.0000	0.5881	0.3161	0.2032	
183-DS	0.0000	0.0000	0.2582	0.6292	0.7534	0.3111	0.3131	0.6292	0.7534	1.0066	0.0049	0.0000	0.2817	0.0000	0.7534	0.3111	0.3131	
184-DS	0.0000	0.0579	0.1943	0.5714	0.6154	0.2675	0.2288	0.5136	0.6154	0.8553	0.0558	0.0001	0.1916	0.0000	0.6154	0.2675	0.2288	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
187-DS	0.0000	0.0000	0.0701	0.1038	0.1189	0.0550	0.0513	0.1038	0.1189	0.9320	0.0019	0.0000	0.0472	0.0000	0.1189	0.0550	0.0513	
188-DS	0.0000	0.3450	0.4198	0.5032	0.5402	0.4072	0.1397	0.1582	0.5402	0.3430	0.2014	0.0001	0.0938	0.3082	0.5402	0.4385	0.0791	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0201	0.0856	0.1721	0.0465	0.0573	0.0856	0.1721	1.2335	0.0009	0.0000	0.0473	0.0000	0.1721	0.0465	0.0573	
190-DS	0.0000	0.3482	0.6712	0.7794	0.8295	0.5607	0.2881	0.4312	0.8295	0.5137	0.1290	0.0001	0.2304	0.0000	0.8295	0.5607	0.2881	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0291	0.0339	0.0564	0.0232	0.0194	0.0339	0.0564	0.8363	0.0019	0.0000	0.0166	0.0000	0.0564	0.0232	0.0194	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0924	0.3500	0.5426	0.1660	0.2007	0.3500	0.5426	1.2091	0.0031	0.0000	0.1674	0.0000	0.5426	0.1660	0.2007	
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.6600	0.1087	0.2275	0.0000	0.6600	2.0931	0.0001	0.0000	0.1708	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1113	0.3096	0.0561	0.0917	0.1113	0.3096	1.6330	0.0003	0.0000	0.0722	0.0000	0.1391	0.0366	0.0578	
195-DS	0.0000	0.0000	0.1457	0.3458	0.4648	0.1741	0.1858	0.3458	0.4648	1.0674	0.0019	0.0000	0.1741	0.0000	0.4648	0.1741	0.1858	
196-DS	0.0000	0.0000	0.2467	0.3369	0.4444	0.1950	0.1574	0.3369	0.4444	0.8072	0.0136	0.0000	0.1382	0.0000	0.4444	0.1950	0.1574	
197-DS	0.0000	0.1802	0.2761	0.3821	0.6558	0.2960	0.1980	0.2019	0.6558	0.6690	0.0713	0.0001	0.1468	0.0000	0.6558	0.2960	0.1980	
198-DS	0.0000	0.2271	0.2812	0.3419	0.5063	0.2726	0.1401	0.1148	0.5063	0.5139	0.0704	0.0001	0.0979	0.2241	0.5063	0.3180	0.0862	
199-DS	0.0000	0.0000	0.2859	0.5135	0.5614	0.2808	0.2416	0.5135	0.5614	0.8603	0.0168	0.0000	0.2133	0.0000	0.5614	0.2808	0.2416	
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1026	0.0073	0.0274	0.0000	0.1026	3.7417	0.0000	0.0000	0.0136	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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.1579	0.7579	0.8000	0.3428	0.3688	0.7579	0.8000	1.0760	0.0049	0.0000	0.3466	0.0000	0.8000	0.3428	0.3688	
177-DS	0.0000	0.0000	0.0926	0.1057	0.1218	0.0694	0.0487	0.1057	0.1218	0.7013	0.0069	0.0000	0.0413	0.0000	0.1218	0.0694	0.0487	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2894	0.6890	0.1940	0.2724	0.2894	0.6890	1.4039	0.0009	0.0000	0.2218	0.0000	0.6890	0.1940	0.2724	
179-DS	0.0000	0.3015	0.3633	0.4000	0.4591	0.3181	0.1441	0.0985	0.4591	0.4530	0.0818	0.0001	0.0967	0.2986	0.4591	0.3711	0.0554	
180-DS	0.0000	0.0000	0.2364	0.4118	0.4404	0.2219	0.1876	0.4118	0.4404	0.8454	0.0081	0.0000	0.1591	0.0000	0.4404	0.2219	0.1876	
181-DS	0.0000	0.1259	0.3103	0.4022	0.4615	0.2770	0.1614	0.2763	0.4615	0.5826	0.0674	0.0001	0.1285	0.0000	0.4615	0.2770	0.1614	
182-DS	0.0000	0.2261	0.2609	0.4121	0.4809	0.2659	0.1694	0.1860	0.4809	0.6372	0.0351	0.0000	0.1284	0.0000	0.4809	0.2659	0.1694	
183-DS	0.0000	0.0000	0.1425	0.4360	0.5676	0.2140	0.2287	0.4360	0.5676	1.0687	0.0038	0.0000	0.2038	0.0000	0.5676	0.2140	0.2287	
184-DS	0.0000	0.0000	0.1443	0.3879	0.5246	0.1984	0.2029	0.3879	0.5246	1.0228	0.0127	0.0000	0.1671	0.0000	0.5246	0.1984	0.2029	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
187-DS	0.0000	0.0000	0.0298	0.0781	0.1080	0.0411	0.0442	0.0781	0.1080	1.0744	0.0009	0.0000	0.0411	0.0000	0.1080	0.0411	0.0442	
188-DS	0.0000	0.2688	0.3377	0.4067	0.4760	0.3113	0.1474	0.1379	0.4760	0.4735	0.0798	0.0001	0.1066	0.2688	0.4760	0.3632	0.0716	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0717	0.1273	0.0364	0.0482	0.0717	0.1273	1.3247	0.0005	0.0000	0.0416	0.0000	0.1273	0.0364	0.0482	
190-DS	0.0000	0.2781	0.6396	0.7031	0.7716	0.4874	0.2955	0.4249	0.7716	0.6064	0.0567	0.0000	0.2480	0.0000	0.7716	0.4874	0.2955	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0363	0.0069	0.0138	0.0000	0.0363	1.9973	0.0001	0.0000	0.0109	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2963	0.4000	0.1115	0.1513	0.2963	0.4000	1.3571	0.0007	0.0000	0.1274	0.0000	0.4000	0.1115	0.1513	
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.5465	0.0870	0.1837	0.0000	0.5465	2.1121	0.0001	0.0000	0.1367	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2526	0.0343	0.0751	0.0000	0.2526	2.1887	0.0001	0.0000	0.0539	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.3679	0.0505	0.1284	0.0000	0.3679	2.5445	0.0000	0.0000	0.0865	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
196-DS	0.0000	0.0000	0.1784	0.2432	0.3682	0.1486	0.1317	0.2432	0.3682	0.8866	0.0061	0.0000	0.1159	0.0000	0.3682	0.1486	0.1317	
197-DS	0.0000	0.0000	0.2010	0.2368	0.4387	0.1936	0.1553	0.2368	0.4387	0.8020	0.0140	0.0000	0.1154	0.0000	0.4387	0.1936	0.1553	
198-DS	0.0000	0.0000	0.2132	0.2411	0.3758	0.1619	0.1328	0.2411	0.3758	0.8208	0.0067	0.0000	0.1156	0.0000	0.3758	0.1619	0.1328	
199-DS	0.0000	0.0000	0.1633	0.4643	0.5328	0.2337	0.2299	0.4643	0.5328	0.9839	0.0076	0.0000	0.2109	0.0000	0.5328	0.2337	0.2299	
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0703	0.0050	0.0188	0.0000	0.0703	3.7417	0.0000	0.0000	0.0093	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
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.6279	0.7105	0.2730	0.3298	0.6279	0.7105	1.2080	0.0011	0.0000	0.3120	0.0000	0.7105	0.2730	0.3298
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0660	0.0913	0.0327	0.0399	0.0660	0.0913	1.2214	0.0005	0.0000	0.0373	0.0000	0.0913	0.0327	0.0399
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1921	0.5228	0.1296	0.2062	0.1921	0.5228	1.5909	0.0004	0.0000	0.1667	0.0000	0.4549	0.0660	0.1390
179-DS	0.0000	0.2298	0.2862	0.3220	0.3654	0.2496	0.1141	0.0922	0.3654	0.4572	0.0664	0.0001	0.0803	0.2080	0.3654	0.2912	0.0466
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2831	0.3165	0.1023	0.1433	0.2831	0.3165	1.4012	0.0004	0.0000	0.1315	0.0000	0.3165	0.1023	0.1433
181-DS	0.0000	0.0567	0.1455	0.3670	0.4255	0.1931	0.1587	0.3102	0.4255	0.8219	0.0433	0.0001	0.1381	0.0000	0.4255	0.1931	0.1587
182-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2959	0.3410	0.1128	0.1577	0.2959	0.3410	1.3980	0.0004	0.0000	0.1450	0.0000	0.3410	0.1128	0.1577
183-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2085	0.2880	0.1002	0.1244	0.2085	0.2880	1.2417	0.0007	0.0000	0.1145	0.0000	0.2880	0.1002	0.1244
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.3200	0.3789	0.1167	0.1618	0.3200	0.3789	1.3862	0.0007	0.0000	0.1368	0.0000	0.3789	0.1167	0.1618
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0762	0.0104	0.0264	0.0000	0.0762	2.5456	0.0000	0.0000	0.0178	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.3272	0.0682	0.1356	0.0000	0.3272	1.9879	0.0001	0.0000	0.1072	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0619	0.1205	0.0255	0.0440	0.0619	0.1205	1.7294	0.0001	0.0000	0.0364	0.0000	0.1205	0.0255	0.0440
190-DS	0.0000	0.0000	0.5520	0.5945	0.6787	0.4005	0.2786	0.5945	0.6787	0.6957	0.0243	0.0000	0.2435	0.0000	0.6787	0.4005	0.2786
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1741	0.2406	0.0554	0.0921	0.1741	0.2406	1.6636	0.0002	0.0000	0.0791	0.0000	0.2406	0.0554	0.0921
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.3323	0.0443	0.1130	0.0000	0.3323	2.5495	0.0000	0.0000	0.0760	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1546	0.0110	0.0413	0.0000	0.1546	3.7417	0.0000	0.0000	0.0205	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
196-DS	0.0000	0.0000	0.0491	0.1573	0.3227	0.0858	0.1049	0.1573	0.3227	1.2227	0.0013	0.0000	0.0858	0.0000	0.3227	0.0858	0.1049
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.3364	0.0639	0.1279	0.0000	0.3364	2.0013	0.0001	0.0000	0.1004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
198-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.3510	0.4066	0.1590	0.1916	0.3510	0.4066	1.2049	0.0009	0.0000	0.1817	0.0000	0.4066	0.1590	0.1916
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1011	0.2933	0.0481	0.0897	0.1011	0.2933	1.8634	0.0002	0.0000	0.0687	0.0000	0.1686	0.0293	0.0576
182-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
183-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0592	0.0042	0.0158	0.0000	0.0592	3.7417	0.0000	0.0000	0.0078	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
198-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2288	0.2755	0.0930	0.1163	0.2288	0.2755	1.2508	0.0007	0.0000	0.1063	0.0000	0.2755	0.0930	0.1163
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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@5																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
176-DS	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.6429	0.4718	1.0000	1.0000	0.7340	0.0327	0.0000	0.4306	0.0000	1.0000	0.6429	0.4718	
177-DS	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.4000	0.1857	0.1657	0.4000	0.4000	0.8925	0.0071	0.0000	0.1327	0.0000	0.4000	0.1857	0.1657	
178-DS	0.0000	0.0000	0.7000	1.0000	1.0000	0.5571	0.4519	1.0000	1.0000	0.8110	0.0147	0.0000	0.3980	0.0000	1.0000	0.5571	0.4519	
179-DS	0.0000	0.6000	0.8000	0.8000	1.0000	0.6714	0.3197	0.2000	1.0000	0.4761	0.1541	0.0001	0.2327	0.6000	1.0000	0.7833	0.1586	
180-DS	0.0000	0.4000	1.0000	1.0000	1.0000	0.7143	0.4204	0.6000	1.0000	0.5885	0.0770	0.0000	0.3510	0.0000	1.0000	0.7143	0.4204	
181-DS	0.2000	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8429	0.2954	0.2000	0.8000	0.3505	0.7540	0.6109	0.2245	0.6000	1.0000	0.9500	0.1243	
182-DS	0.2000	0.6000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8143	0.2656	0.4000	0.8000	0.3262	0.7518	0.6563	0.2122	0.2000	1.0000	0.8143	0.2656	
183-DS	0.2000	0.2000	0.9000	1.0000	1.0000	0.6714	0.3730	0.8000	0.8000	0.5555	0.5452	0.4211	0.3469	0.2000	1.0000	0.6714	0.3730	
184-DS	0.0000	0.4000	1.0000	1.0000	1.0000	0.7714	0.3911	0.6000	1.0000	0.5070	0.1694	0.0001	0.3265	0.0000	1.0000	0.7714	0.3911	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.6000	0.1286	0.1858	0.2000	0.6000	1.4448	0.0008	0.0000	0.1469	0.0000	0.4000	0.0923	0.1320	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.0286	0.0726	0.0000	0.2000	2.5420	0.0000	0.0000	0.0490	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
187-DS	0.0000	0.2000	0.2000	0.2000	0.6000	0.2143	0.1657	0.0000	0.6000	0.7735	0.0286	0.0000	0.1082	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	
188-DS	0.2000	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9000	0.2184	0.2000	0.8000	0.2427	0.8498	0.7467	0.1429	0.8000	1.0000	0.9538	0.0877	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.6000	0.1286	0.1858	0.2000	0.6000	1.4448	0.0008	0.0000	0.1469	0.0000	0.4000	0.0923	0.1320	
190-DS	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9143	0.1292	0.2000	0.4000	0.1414	0.9046	0.8936	0.1102	0.6000	1.0000	0.9143	0.1292	
191-DS	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.6000	0.2286	0.2054	0.4000	0.6000	0.8987	0.0081	0.0000	0.1755	0.0000	0.6000	0.2286	0.2054	
192-DS	0.0000	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	0.7000	0.3573	0.4000	1.0000	0.5105	0.1570	0.0001	0.2857	0.4000	1.0000	0.8167	0.2167	
193-DS	0.4000	0.6000	0.8000	0.8000	1.0000	0.7429	0.1828	0.2000	0.6000	0.2460	0.7207	0.6971	0.1510	0.4000	1.0000	0.7429	0.1828	
194-DS	0.0000	0.0000	0.1000	0.6000	0.8000	0.2714	0.3099	0.6000	0.8000	1.1418	0.0022	0.0000	0.2816	0.0000	0.8000	0.2714	0.3099	
195-DS	0.0000	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	0.7286	0.3384	0.4000	1.0000	0.4645	0.1657	0.0001	0.2449	0.6000	1.0000	0.8500	0.1508	
196-DS	0.0000	0.2000	0.4000	0.8000	1.0000	0.4714	0.3292	0.6000	1.0000	0.6982	0.1033	0.0001	0.2633	0.0000	1.0000	0.4714	0.3292	
197-DS	0.4000	0.6000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8429	0.2102	0.4000	0.6000	0.2494	0.8132	0.7778	0.1796	0.4000	1.0000	0.8429	0.2102	
198-DS	0.2000	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8286	0.2920	0.2000	0.8000	0.3524	0.7421	0.6043	0.2204	0.6000	1.0000	0.9333	0.1303	
199-DS	0.0000	0.0000	0.8000	0.8000	1.0000	0.5857	0.4036	0.8000	1.0000	0.6890	0.0320	0.0000	0.3347	0.0000	1.0000	0.5857	0.4036	
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.8000	0.1143	0.2179	0.2000	0.8000	1.9065	0.0004	0.0000	0.1469	0.0000	0.2000	0.0615	0.0961	

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	
176-DS	0.0000	0.2000	0.9000	1.0000	1.0000	0.6429	0.4183	0.8000	1.0000	0.6506	0.1277	0.0001	0.3735	0.0000	1.0000	0.6429	0.4183	
177-DS	0.0000	0.1000	0.2000	0.3000	0.5000	0.2214	0.1578	0.2000	0.5000	0.7125	0.0543	0.0001	0.1163	0.0000	0.5000	0.2214	0.1578	
178-DS	0.0000	0.0000	0.6500	0.9000	1.0000	0.5214	0.4282	0.9000	1.0000	0.8212	0.0141	0.0000	0.3786	0.0000	1.0000	0.5214	0.4282	
179-DS	0.0000	0.6000	0.7000	0.8000	0.8000	0.6143	0.2713	0.2000	0.8000	0.4417	0.1443	0.0001	0.1816	0.6000	0.8000	0.7167	0.0835	
180-DS	0.0000	0.4000	1.0000	1.0000	1.0000	0.7143	0.4111	0.6000	1.0000	0.5756	0.1468	0.0001	0.3531	0.0000	1.0000	0.7143	0.4111	
181-DS	0.2000	0.8000	0.9000	0.9000	0.9000	0.7714	0.2301	0.1000	0.7000	0.2983	0.7157	0.6250	0.1592	0.7000	0.9000	0.8583	0.0669	
182-DS	0.1000	0.6000	0.7500	0.9000	1.0000	0.7000	0.2828	0.3000	0.9000	0.4041	0.6067	0.4529	0.2143	0.2000	1.0000	0.7462	0.2332	
183-DS	0.2000	0.5000	0.9000	1.0000	1.0000	0.7143	0.3134	0.5000	0.8000	0.4388	0.6272	0.5217	0.2837	0.2000	1.0000	0.7143	0.3134	
184-DS	0.0000	0.5000	0.9000	1.0000	1.0000	0.7143	0.3613	0.5000	1.0000	0.5058	0.1601	0.0001	0.2980	0.0000	1.0000	0.7143	0.3613	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0500	0.2000	0.3000	0.0929	0.1141	0.2000	0.3000	1.2289	0.0013	0.0000	0.0929	0.0000	0.3000	0.0929	0.1141	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.0214	0.0426	0.0000	0.1000	1.9871	0.0001	0.0000	0.0337	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
187-DS	0.1000	0.1000	0.1500	0.3000	0.4000	0.2000	0.1177	0.2000	0.3000	0.5883	0.1703	0.1474	0.1000	0.1000	0.4000	0.2000	0.1177	
188-DS	0.2000	0.8000	0.9500	1.0000	1.0000	0.8714	0.2164	0.2000	0.8000	0.2483	0.8229	0.7268	0.1408	0.7000	1.0000	0.9231	0.1013	
189-DS	0.0000	0.1000	0.1000	0.2000	0.5000	0.1500	0.1401	0.1000	0.5000	0.9337	0.0201	0.0000	0.1071	0.0000	0.3000	0.1231	0.1013	
190-DS	0.5000	0.8000	0.9000	1.0000	1.0000	0.8643	0.1692	0.2000	0.5000	0.1958	0.8449	0.8208	0.1224	0.8000	1.0000	0.9250	0.0754	
191-DS	0.0000	0.1000	0.2000	0.2000	0.6000	0.2214	0.1888	0.1000	0.6000	0.8528	0.0281	0.0000	0.1337	0.0000	0.2000	0.1364	0.0924	
192-DS	0.0000	0.4000	0.7000	1.0000	1.0000	0.6357	0.3586	0.6000	1.0000	0.5642	0.1413	0.0001	0.3020	0.0000	1.0000	0.6357	0.3586	
193-DS	0.5000	0.6000	0.7000	0.8000	1.0000	0.7071	0.1730	0.2000	0.5000	0.2447	0.6881	0.6700	0.1378	0.5000	1.0000	0.7071	0.1730	
194-DS	0.0000	0.0000	0.2000	0.6000	0.6000	0.2643	0.2818	0.6000	0.6000	1.0662	0.0023	0.0000	0.2643	0.0000	0.6000	0.2643	0.2818	
195-DS	0.0000	0.6000	0.8500	0.9000	1.0000	0.7143	0.3325	0.3000	1.0000	0.4655	0.1629	0.0001	0.2408	0.6000	1.0000	0.8333	0.1497	
196-DS	0.0000	0.3000	0.3000	0.7000	1.0000	0.4500	0.3156	0.4000	1.0000	0.7014	0.1005	0.0001	0.2571	0.0000	1.0000	0.4500	0.3156	
197-DS	0.5000	0.5000	0.7000	1.0000	1.0000	0.7714	0.2199	0.5000	0.5000	0.2850	0.7409	0.7101	0.1959	0.5000	1.0000	0.7714	0.2199	
198-DS	0.4000	0.8000	0.9000	1.0000	1.0000	0.8286	0.2016	0.2000	0.6000	0.2434	0.7978	0.7574	0.1490	0.7000	1.0000	0.9000	0.0953	
199-DS	0.0000	0.0000	0.8500	0.9000	1.0000	0.5929	0.4178	0.9000	1.0000	0.7047	0.0320	0.0000	0.3653	0.0000	1.0000	0.5929	0.4178	
200-DS	0.0000	0.0000	0.0500	0.1000	0.4000	0.0857	0.1167	0.1000	0.4000	1.3619	0.0012	0.0000	0.0857	0.0000	0.2000	0.0615	0.0768	

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	
176-DS	0.0000	0.1333	0.8667	0.9333	1.0000	0.6048	0.4147	0.8000	1.0000	0.6857	0.1185	0.0001	0.3755	0.0000	1.0000	0.6048	0.4147	
177-DS	0.0000	0.1333	0.2000	0.3333	0.4000	0.2238	0.1374	0.2000	0.4000	0.6139	0.0568	0.0001	0.1129	0.0000	0.4000	0.2238	0.1374	
178-DS	0.0000	0.0667	0.7000	0.8667	0.9333	0.5286	0.4012	0.8000	0.9333	0.7591	0.0498	0.0000	0.3585	0.0000	0.9333	0.5286	0.4012	
179-DS	0.0667	0.6000	0.6667	0.7333	0.8000	0.6000	0.2353	0.1333	0.7333	0.3922	0.4912	0.2941	0.1619	0.5333	0.8000	0.6889	0.0715	
180-DS	0.0667	0.4000	0.9000	1.0000	1.0000	0.7000	0.3796	0.6000	0.9333	0.5423	0.5106	0.2726	0.3286	0.0667	1.0000	0.7000	0.3796	
181-DS	0.3333	0.6667	0.8000	0.8667	0.9333	0.7429	0.1901	0.2000	0.6000	0.2559	0.7111	0.6681	0.1401	0.6667	0.9333	0.8111	0.0845	
182-DS	0.0667	0.6000	0.7333	0.9333	1.0000	0.7000	0.2625	0.3333	0.9333	0.3750	0.6095	0.4152	0.2143	0.4000	1.0000	0.7487	0.1966	
183-DS	0.1333	0.3333	0.9333	1.0000	1.0000	0.6905	0.3475	0.6667	0.8667	0.5033	0.5690	0.4204	0.3156	0.1333	1.0000	0.6905	0.3475	
184-DS	0.1333	0.4667	0.8000	0.9333	1.0000	0.6667	0.3116	0.4667	0.8667	0.4674	0.5638	0.4270	0.2762	0.1333	1.0000	0.6667	0.3116	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0333	0.1333	0.2000	0.0667	0.0784	0.1333	0.2000	1.1767	0.0011	0.0000	0.0667	0.0000	0.2000	0.0667	0.0784	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0333	0.0667	0.1333	0.0381	0.0431	0.0667	0.1333	1.1309	0.0009	0.0000	0.0381	0.0000	0.1333	0.0381	0.0431	
187-DS	0.0667	0.1333	0.1667	0.2667	0.3333	0.1762	0.0852	0.1333	0.2667	0.4834	0.1553	0.1343	0.0714	0.0667	0.3333	0.1762	0.0852	
188-DS	0.2667	0.8000	0.9333	1.0000	1.0000	0.8524	0.1960	0.2000	0.7333	0.2299	0.8178	0.7592	0.1327	0.6667	1.0000	0.8974	0.1040	
189-DS	0.0000	0.0667	0.0667	0.2000	0.5333	0.1286	0.1395	0.1333	0.5333	1.0851	0.0298	0.0001	0.0986	0.0000	0.2667	0.0974	0.0799	
190-DS	0.3333	0.8667	0.9000	0.9333	1.0000	0.8333	0.2055	0.0667	0.6667	0.2466	0.7982	0.7478	0.1381	0.8000	1.0000	0.9111	0.0592	
191-DS	0.0000	0.0667	0.1333	0.2667	0.4667	0.1714	0.1401	0.2000	0.4667	0.8174	0.0230	0.0000	0.1102	0.0000	0.4667	0.1714	0.1401	
192-DS	0.0000	0.4000	0.6667	0.8667	1.0000	0.5762	0.3385	0.4667	1.0000	0.5875	0.1284	0.0001	0.2844	0.0000	1.0000	0.5762	0.3385	
193-DS	0.3333	0.5333	0.6667	0.8000	1.0000	0.6619	0.2132	0.2667	0.6667	0.3221	0.6294	0.5969	0.1673	0.3333	1.0000	0.6619	0.2132	
194-DS	0.0000	0.0000	0.1667	0.5333	0.6000	0.2429	0.2543	0.5333	0.6000	1.0473	0.0040	0.0000	0.2333	0.0000	0.6000	0.2429	0.2543	
195-DS	0.0000	0.5333	0.8000	0.9333	1.0000	0.6905	0.3395	0.4000	1.0000	0.4917	0.1565	0.0001	0.2585	0.0000	1.0000	0.6905	0.3395	
196-DS	0.0000	0.2667	0.4000	0.5333	0.9333	0.4333	0.2909	0.2667	0.9333	0.6713	0.0991	0.0001	0.2143	0.0000	0.9333	0.4333	0.2909	
197-DS	0.4667	0.5333	0.7333	1.0000	1.0000	0.7667	0.2246	0.4667	0.5333	0.2929	0.7346	0.7025	0.2000	0.4667	1.0000	0.7667	0.2246	
198-DS	0.2667	0.7333	0.8667	0.9333	1.0000	0.7762	0.2391	0.2000	0.7333	0.3080	0.7230	0.6454	0.1769	0.6000	1.0000	0.8611	0.1118	
199-DS	0.0000	0.0000	0.8667	0.8667	0.9333	0.5476	0.4069	0.8667	0.9333	0.7431	0.0295	0.0000	0.3741	0.0000	0.9333	0.5476	0.4069	
200-DS	0.0000	0.0000	0.0667	0.1333	0.2667	0.0762	0.0821	0.1333	0.2667	1.0775	0.0038	0.0000	0.0612	0.0000	0.2667	0.0762	0.0821	

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	
176-DS	0.0000	0.1000	0.8750	0.9500	1.0000	0.6000	0.4297	0.8500	1.0000	0.7161	0.1116	0.0001	0.3929	0.0000	1.0000	0.6000	0.4297	
177-DS	0.0000	0.1500	0.2250	0.3000	0.4500	0.2179	0.1219	0.1500	0.4500	0.5593	0.1013	0.0001	0.0964	0.0000	0.4500	0.2179	0.1219	
178-DS	0.0000	0.0500	0.6500	0.9000	0.9000	0.5179	0.3964	0.8500	0.9000	0.7655	0.0474	0.0000	0.3556	0.0000	0.9000	0.5179	0.3964	
179-DS	0.0500	0.6000	0.6250	0.7500	0.8000	0.5786	0.2392	0.1500	0.7500	0.4134	0.4570	0.2400	0.1622	0.5000	0.8000	0.6667	0.0913	
180-DS	0.0500	0.4500	0.8250	1.0000	1.0000	0.6929	0.3652	0.5500	0.9500	0.5272	0.5017	0.2382	0.3092	0.0500	1.0000	0.6929	0.3652	
181-DS	0.2500	0.6000	0.7000	0.7500	0.8000	0.6464	0.1834	0.1500	0.5500	0.2837	0.6102	0.5587	0.1337	0.5500	0.8000	0.7125	0.0801	
182-DS	0.1000	0.5500	0.6750	0.8500	0.9500	0.6750	0.2310	0.3000	0.8500	0.3422	0.6096	0.4815	0.1821	0.1000	0.9500	0.6750	0.2310	
183-DS	0.1000	0.3000	0.8750	0.9500	1.0000	0.6607	0.3515	0.6500	0.9000	0.5320	0.5236	0.3540	0.3163	0.1000	1.0000	0.6607	0.3515	
184-DS	0.1500	0.3500	0.7250	0.9000	0.9500	0.6393	0.2995	0.5500	0.8000	0.4684	0.5469	0.4326	0.2622	0.1500	0.9500	0.6393	0.2995	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0500	0.1500	0.2000	0.0679	0.0750	0.1500	0.2000	1.1046	0.0020	0.0000	0.0658	0.0000	0.2000	0.0679	0.0750	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0250	0.0500	0.1000	0.0286	0.0323	0.0500	0.1000	1.1309	0.0007	0.0000	0.0286	0.0000	0.1000	0.0286	0.0323	
187-DS	0.1000	0.1000	0.1500	0.2500	0.3500	0.1786	0.0802	0.1500	0.2500	0.4490	0.1638	0.1513	0.0653	0.1000	0.3500	0.1786	0.0802	
188-DS	0.3000	0.8000	0.9000	0.9500	1.0000	0.8464	0.1770	0.1500	0.7000	0.2091	0.8188	0.7735	0.1122	0.7000	1.0000	0.8885	0.0845	
189-DS	0.0000	0.0500	0.0500	0.1500	0.4500	0.1250	0.1355	0.1000	0.4500	1.0842	0.0275	0.0001	0.1036	0.0000	0.2500	0.0792	0.0722	
190-DS	0.3500	0.8500	0.9000	0.9000	1.0000	0.8179	0.2034	0.0500	0.6500	0.2487	0.7823	0.7312	0.1362	0.8000	0.9500	0.8864	0.0393	
191-DS	0.0000	0.0500	0.1500	0.2500	0.4000	0.1571	0.1107	0.2000	0.4000	0.7044	0.0702	0.0001	0.0816	0.0000	0.4000	0.1571	0.1107	
192-DS	0.0000	0.3000	0.5500	0.7500	0.9000	0.5071	0.3050	0.4500	0.9000	0.6014	0.1140	0.0001	0.2490	0.0000	0.9000	0.5071	0.3050	
193-DS	0.3000	0.5000	0.6500	0.8500	1.0000	0.6607	0.2141	0.3500	0.7000	0.3240	0.6271	0.5923	0.1694	0.3000	1.0000	0.6607	0.2141	
194-DS	0.0000	0.0000	0.1750	0.5500	0.6000	0.2536	0.2523	0.5500	0.6000	0.9949	0.0135	0.0000	0.2321	0.0000	0.6000	0.2536	0.2523	
195-DS	0.0000	0.5500	0.8000	0.9500	1.0000	0.6964	0.3388	0.4000	1.0000	0.4865	0.1581	0.0001	0.2546	0.0000	1.0000	0.6964	0.3388	
196-DS	0.0000	0.3000	0.4750	0.6000	0.9500	0.4536	0.2749	0.3000	0.9500	0.6061	0.1049	0.0001	0.2036	0.0000	0.9500	0.4536	0.2749	
197-DS	0.5000	0.5500	0.7250	1.0000	1.0000	0.7679	0.2118	0.4500	0.5000	0.2758	0.7402	0.7133	0.1918	0.5000	1.0000	0.7679	0.2118	
198-DS	0.2000	0.7000	0.8500	0.9000	1.0000	0.7464	0.2500	0.2000	0.8000	0.3349	0.6783	0.5704	0.1832	0.6500	1.0000	0.8375	0.1025	
199-DS	0.0000	0.0000	0.7750	0.8000	0.9000	0.5071	0.3912	0.8000	0.9000	0.7713	0.0274	0.0000	0.3633	0.0000	0.9000	0.5071	0.3912	
200-DS	0.0000	0.0000	0.0500	0.1000	0.3000	0.0857	0.0929	0.1000	0.3000	1.0836	0.0070	0.0000	0.0694	0.0000	0.2500	0.0692	0.0723	

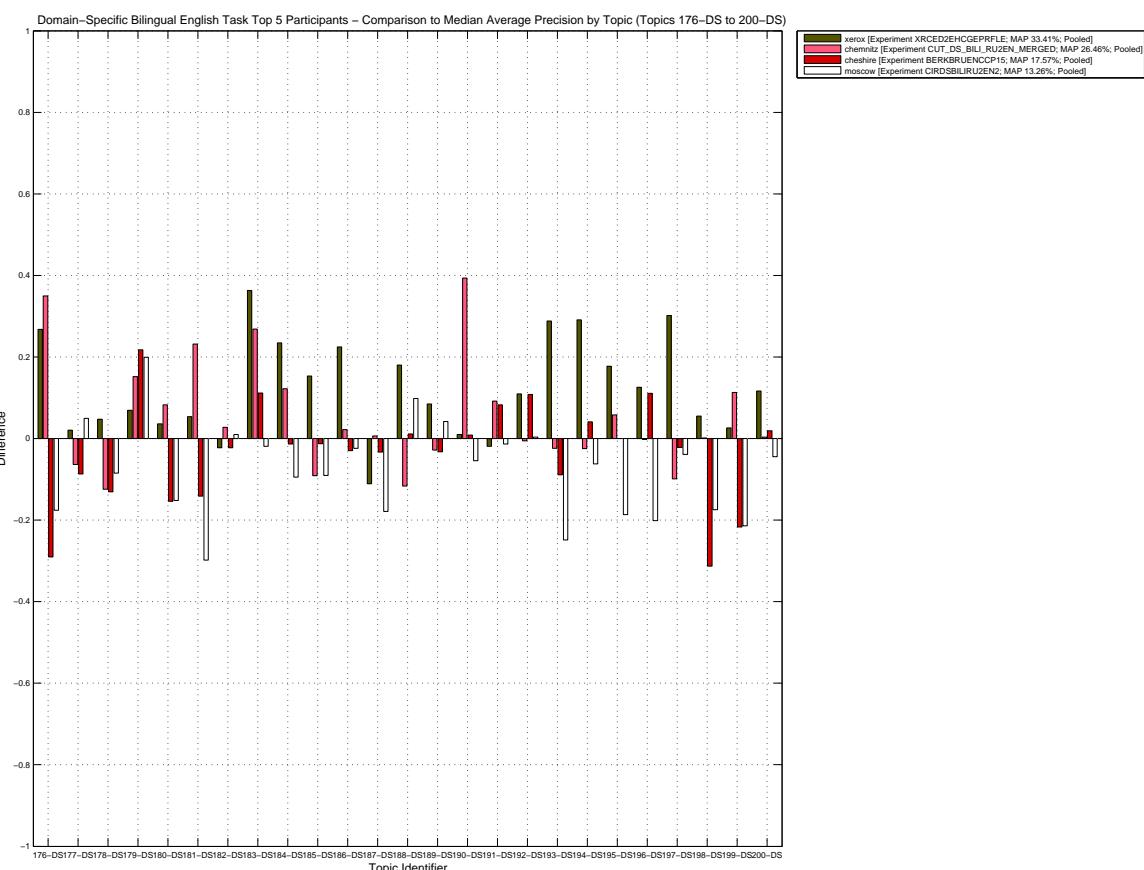
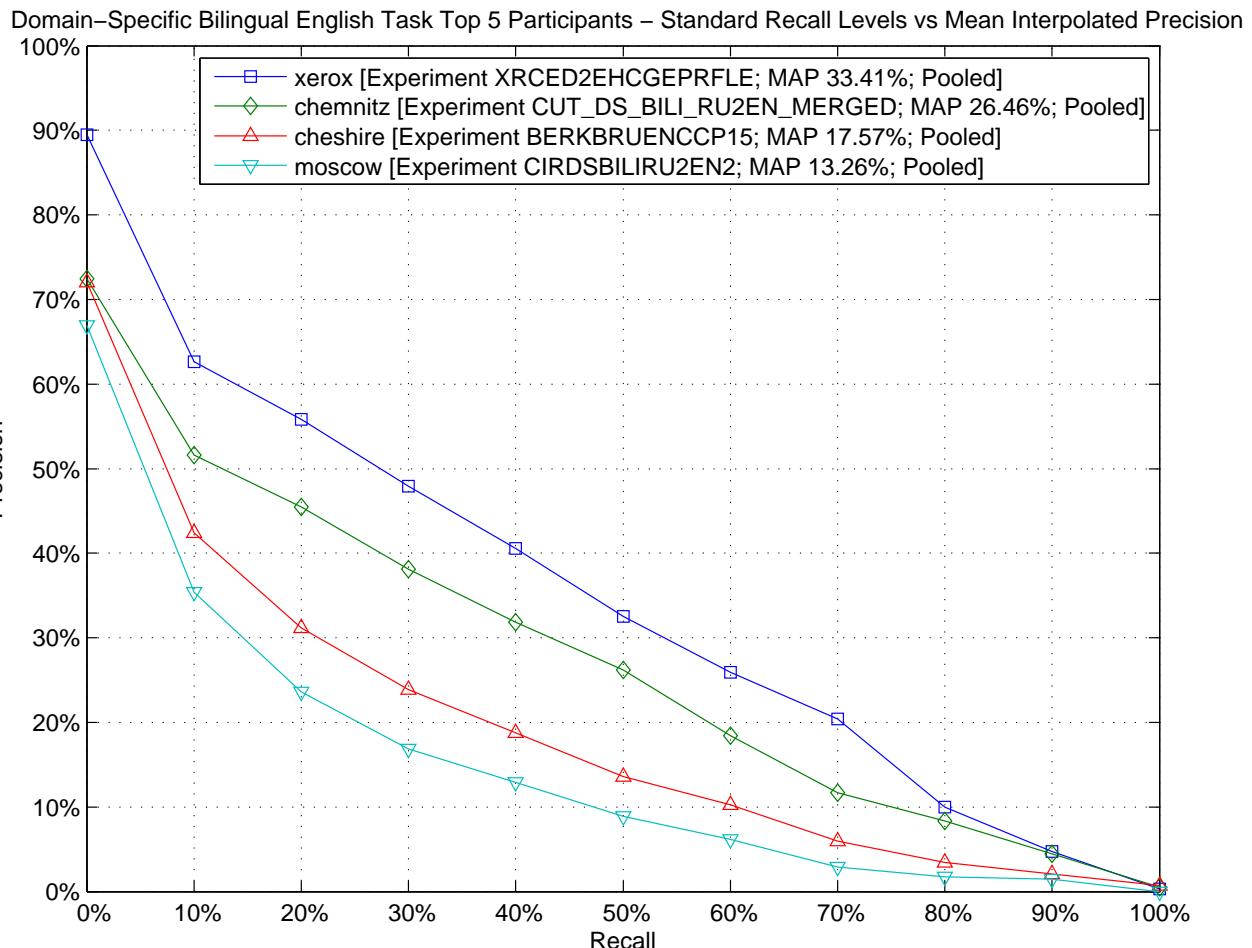
Topic	Statistics for P@30																		
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO		
176-DS	0.0000	0.0667	0.8333	0.9000	0.9667	0.5619	0.4198	0.8333	0.9667	0.7471	0.0986	0.0001	0.3864	0.0000	0.9667	0.5619	0.4198		
177-DS	0.0667	0.1333	0.2500	0.2667	0.3667	0.2167	0.0913	0.1333	0.3000	0.4213	0.1925	0.1630	0.0738	0.0667	0.3667	0.2167	0.0913		
178-DS	0.0000	0.0333	0.5333	0.8333	0.9333	0.4690	0.3731	0.8000	0.9333	0.7955	0.0740	0.0001	0.3207	0.0000	0.9333	0.4690	0.3731		
179-DS	0.0333	0.4667	0.5333	0.6667	0.8000	0.5167	0.2271	0.2000	0.7667	0.4396	0.3906	0.1735	0.1548	0.4667	0.8000	0.5972	0.1068		
180-DS	0.0333	0.4667	0.8167	0.9667	1.0000	0.6690	0.3575	0.5000	0.9667	0.5343	0.4616	0.1768	0.3017	0.0333	1.0000	0.6690	0.3575		
181-DS	0.2000	0.5333	0.6000	0.6667	0.7333	0.5643	0.1707	0.1333	0.5333	0.3025	0.5278	0.4748	0.1177	0.5000	0.7333	0.6250	0.0793		
182-DS	0.0667	0.6000	0.6667	0.8333	0.9667	0.6690	0.2270	0.2333	0.9000	0.3393	0.5915	0.4114	0.1643	0.4333	0.9667	0.7154	0.1525		
183-DS	0.0667	0.2000	0.8667	0.9333	1.0000	0.6429	0.3713	0.7333	0.9333	0.5776	0.4687	0.2656	0.3272	0.0667	1.0000	0.6429	0.3713		
184-DS	0.1333	0.3000	0.6000	0.8333	0.8667	0.5619	0.2717	0.5333	0.7333	0.4835	0.4786	0.3790	0.2340	0.1333	0.8667	0.5619	0.2717		
185-DS	0.0000	0.0000	0.0333	0.1000	0.1333	0.0524	0.0550	0.1000	0.1333	1.0505	0.0017	0.0000	0.0503	0.0000	0.1333	0.0524	0.0550		
186-DS	0.0000	0.0000	0.0333	0.0333	0.1000	0.0238	0.0275	0.0333	0.1000	1.1556	0.0011	0.0000	0.0204	0.0000	0.0333	0.0179	0.0173		
187-DS	0.0667	0.1000	0.1667	0.2000	0.2667	0.1571	0.0633	0.1000	0.2000	0.4027	0.1445	0.1315	0.0490	0.0667	0.2667	0.1571	0.0633		
188-DS	0.4333	0.8667	0.9000	0.9333	1.0000	0.8667	0.1432	0.0667	0.5667	0.1653	0.8516	0.8307	0.0857	0.8667	1.0000	0.9167	0.0438		
189-DS	0.0000	0.0333	0.1000	0.2000	0.3667	0.1310	0.1237	0.1667	0.3667	0.9444	0.0300	0.0001	0.0969	0.0000	0.3667	0.1310	0.1237		
190-DS	0.2333	0.8333	0.8667	0.9333	0.9667	0.7976	0.2434	0.1000	0.7333	0.3051	0.7354	0.6344	0.1612	0.8000	0.9667	0.8917	0.0495		
191-DS	0.0333	0.0667	0.1333	0.1667	0.3333	0.1405	0.0879	0.1000	0.3000	0.6256	0.1119	0.0837	0.0653	0.0333	0.2667	0.1256	0.0709		
192-DS	0.0000	0.3000	0.4333	0.7667	0.9000	0.4643	0.2988	0.4667	0.9000	0.6437	0.1045	0.0001	0.2401	0.0000	0.9000	0.4643	0.2988		
193-DS	0.3000	0.4667	0.5667	0.7667	1.0000	0.6143	0.2131	0.3000	0.7000	0.3469	0.5809	0.5492	0.1735	0.3000	1.0000	0.6143	0.2131		
194-DS	0.0000	0.0333	0.1667	0.4667	0.6000	0.2310	0.2240	0.4333	0.6000	0.9698	0.0230	0.0000	0.2024	0.0000	0.6000	0.2310	0.2240		
195-DS	0.0000	0.5667	0.8000	0.9000	0.9667	0.6690	0.3220	0.3333	0.9667	0.4812	0.1531	0.0001	0.2449	0.5000	0.9667	0.7806	0.1660		
196-DS	0.0000	0.3333	0.4667	0.5333	0.8333	0.4381	0.2396	0.2000	0.8333	0.5469	0.1045	0.0001	0.1707	0.3000	0.8333	0.5111	0.1647		
197-DS	0.5333	0.5667	0.7667	1.0000	1.0000	0.7762	0.2040	0.4333	0.4667	0.2628	0.7507	0.7257	0.1823	0.5333	1.0000	0.7762	0.2040		
198-DS	0.2667	0.6667	0.8167	0.8333	0.9333	0.7262	0.2080	0.1667	0.6667	0.2865	0.6852	0.6274	0.1568	0.6000	0.9333	0.8000	0.0974		
199-DS	0.0000	0.0000	0.6333	0.7000	0.8333	0.4333	0.3402	0.7000	0.8333	0.7850	0.0243	0.0000	0.3143	0.0000	0.8333	0.4333	0.3402		
200-DS	0.0000	0.0333	0.0667	0.1333	0.3333	0.0952	0.0942	0.1000	0.3333	0.9886	0.0231	0.0001	0.0701	0.0000	0.2333	0.0769	0.0672		

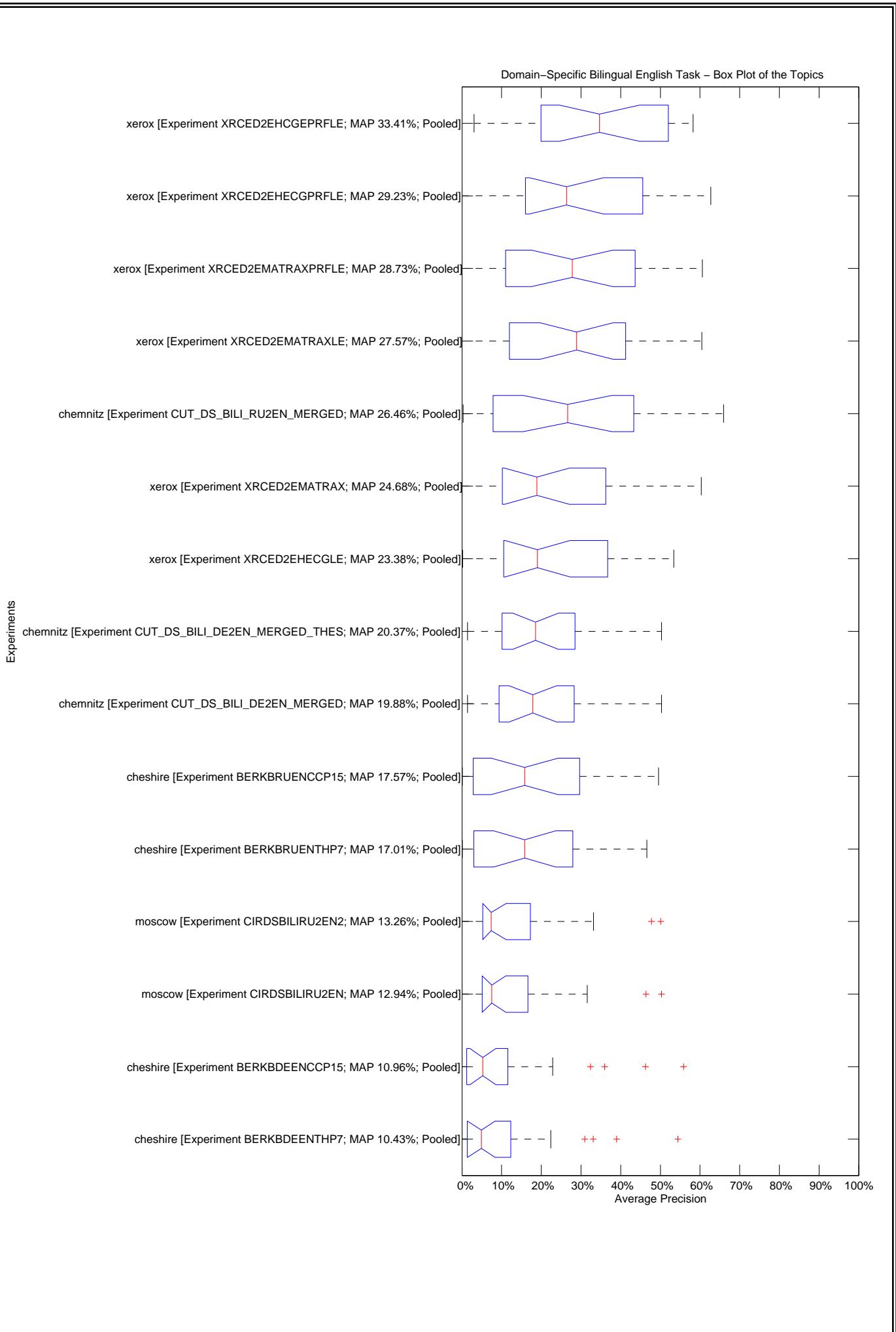
Topic	Statistics for P@100																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
176-DS	0.0000	0.0200	0.4700	0.7300	0.7500	0.4043	0.3300	0.7100	0.7500	0.8163	0.0640	0.0001	0.2980	0.0000	0.7500	0.4043	0.3300	
177-DS	0.0500	0.1300	0.1800	0.2000	0.2600	0.1650	0.0642	0.0700	0.2100	0.3890	0.1490	0.1280	0.0514	0.0500	0.2600	0.1650	0.0642	
178-DS	0.0100	0.0200	0.3900	0.6500	0.8300	0.3871	0.3230	0.6300	0.8200	0.8342	0.1571	0.0362	0.2676	0.0100	0.8300	0.3871	0.3230	
179-DS	0.0300	0.4100	0.5200	0.5600	0.6600	0.4457	0.1913	0.1500	0.6300	0.4292	0.3397	0.1547	0.1335	0.4100	0.6600	0.5150	0.0812	
180-DS	0.0300	0.4400	0.7350	0.8300	0.8500	0.5914	0.3132	0.3900	0.8200	0.5295	0.4048	0.1555	0.2596	0.0300	0.8500	0.5914	0.3132	
181-DS	0.0600	0.2700	0.3400	0.3800	0.4000	0.3086	0.1059	0.1100	0.3400	0.3432	0.2778	0.2261	0.0778	0.2600	0.4000	0.3467	0.0458	
182-DS	0.0200	0.4500	0.5300	0.7900	0.8600	0.5836	0.2281	0.3400	0.8400	0.3908	0.4753	0.1940	0.1812	0.0200	0.8600	0.5836	0.2281	
183-DS	0.1400	0.2000	0.6050	0.8100	0.8900	0.5429	0.2909	0.6100	0.7500	0.5359	0.4491	0.3524	0.2582	0.1400	0.8900	0.5429	0.2909	
184-DS	0.0600	0.2800	0.3850	0.5600	0.5700	0.3714	0.1741	0.2800	0.5100	0.4687	0.3092	0.2183	0.1398	0.0600	0.5700	0.3714	0.1741	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0200	0.0500	0.1000	0.0279	0.0302	0.0500	0.1000	1.0832	0.0030	0.0000	0.0236	0.0000	0.1000	0.0279	0.0302	
186-DS	0.0000	0.0100	0.0300	0.0400	0.0700	0.0279	0.0181	0.0300	0.0700	0.6480	0.0146	0.0001	0.0139	0.0000	0.0700	0.0279	0.0181	
187-DS	0.0900	0.0900	0.1200	0.1900	0.2300	0.1386	0.0499	0.1000	0.1400	0.3601	0.1309	0.1242	0.0424	0.0900	0.2300	0.1386	0.0499	
188-DS	0.5700	0.8100	0.8300	0.8900	0.9800	0.8286	0.0981	0.0800	0.4100	0.1184	0.8225	0.8157	0.0671	0.7300	0.9800	0.8485	0.0666	
189-DS	0.0000	0.0100	0.1000	0.1600	0.2900	0.0993	0.0834	0.1500	0.2900	0.8403	0.0225	0.0001	0.0637	0.0000	0.2900	0.0993	0.0834	
190-DS	0.1600	0.7800	0.8950	0.9300	0.9500	0.7829	0.2659	0.1500	0.7900	0.3396	0.6976	0.5505	0.1788	0.7600	0.9500	0.8850	0.0620	
191-DS	0.0300	0.0600	0.0950	0.1000	0.1600	0.0843	0.0365	0.0400	0.1300	0.4333	0.0763	0.0680	0.0294	0.0300	0.1600	0.0843	0.0365	
192-DS	0.0000	0.1800	0.2550	0.5200	0.6200	0.3036	0.2050	0.3400	0.6200	0.6754	0.0720	0.0001	0.1703	0.0000	0.6200	0.3036	0.2050	
193-DS	0.1400	0.3600	0.3900	0.5600	0.9500	0.4857	0.2227	0.2000	0.8100	0.4586	0.4402	0.3927	0.1673	0.1400	0.6300	0.4117	0.1292	
194-DS	0.0200	0.0200	0.1300	0.4200	0.4700	0.1971	0.1821	0.4000	0.4500	0.9237	0.1072	0.0530	0.1567	0.0200	0.4700	0.1971	0.1821	
195-DS	0.0100	0.5200	0.6700	0.8700	0.9300	0.6093	0.3047	0.3500	0.9200	0.5000	0.3738	0.0641	0.2295	0.0100	0.9300	0.6093	0.3047	
196-DS	0.0000	0.2800	0.3800	0.4400	0.5100	0.3329	0.1646	0.1600	0.5100	0.4944	0.0838	0.0001	0.1253	0.2400	0.5100	0.3883	0.0922	
197-DS	0.4700	0.5200	0.6450	0.8100	0.8900	0.6700	0.1600	0.2900	0.4200	0.2389	0.6521	0.6344	0.1414	0.4700	0.8900	0.6700	0.1600	
198-DS	0.2200	0.6100	0.6650	0.6700	0.7900	0.6129	0.1720	0.0600	0.5700	0.2806	0.5773	0.5242	0.1131	0.6000	0.7000	0.6570	0.0298	
199-DS	0.0000	0.0000	0.4250	0.5400	0.5600	0.3171	0.2438	0.5400	0.5600	0.7688	0.0197	0.0000	0.2233	0.0000	0.5600	0.3171	0.2438	
200-DS	0.0100	0.0300	0.0600	0.1200	0.2700	0.0850	0.0736	0.0900	0.2600	0.8654	0.0563	0.0342	0.0586	0.0100	0.1600	0.0708	0.0528	

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	
176-DS	0.0050	0.0100	0.2550	0.4150	0.4250	0.2304	0.1866	0.4050	0.4200	0.8102	0.0959	0.0215	0.1674	0.0050	0.4250	0.2304	0.1866	
177-DS	0.0450	0.1000	0.1400	0.1700	0.1800	0.1300	0.0432	0.0700	0.1350	0.3322	0.1208	0.1086	0.0343	0.0450	0.1800	0.1300	0.0432	
178-DS	0.0050	0.0350	0.3150	0.4500	0.6100	0.2875	0.2326	0.4150	0.6050	0.8090	0.1270	0.0267	0.1971	0.0050	0.6100	0.2875	0.2326	
179-DS	0.0400	0.3700	0.4125	0.4400	0.4850	0.3654	0.1433	0.0700	0.4450	0.3923	0.2987	0.1775	0.0930	0.3650	0.4850	0.4196	0.0428	
180-DS	0.0300	0.3550	0.5350	0.7150	0.7350	0.4832	0.2622	0.3600	0.7050	0.5427	0.3426	0.1552	0.2130	0.0300	0.7350	0.4832	0.2622	
181-DS	0.0400	0.1700	0.1925	0.2150	0.2200	0.1768	0.0542	0.0450	0.1800	0.3065	0.1629	0.1392	0.0367	0.1700	0.2200	0.1971	0.0168	
182-DS	0.0200	0.4150	0.4475	0.6700	0.7050	0.4882	0.1923	0.2550	0.6850	0.3938	0.4018	0.1827	0.1508	0.3400	0.7050	0.5242	0.1427	
183-DS	0.1300	0.1750	0.4275	0.5650	0.6100	0.3943	0.1858	0.3900	0.4800	0.4712	0.3441	0.2911	0.1637	0.1300	0.6100	0.3943	0.1858	
184-DS	0.0850	0.1700	0.2450	0.3350	0.3650	0.2421	0.0950	0.1650	0.2800	0.3922	0.2207	0.1954	0.0764	0.0850	0.3650	0.2421	0.0950	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0225	0.0400	0.0700	0.0236	0.0209	0.0400	0.0700	0.8861	0.0030	0.0000	0.0164	0.0000	0.0700	0.0236	0.0209	
186-DS	0.0050	0.0200	0.0225	0.0300	0.0400	0.0243	0.0090	0.0100	0.0350	0.3688	0.0221	0.0188	0.0071	0.0150	0.0400	0.0258	0.0073	
187-DS	0.0750	0.0950	0.1125	0.1450	0.1650	0.1164	0.0287	0.0500	0.0900	0.2461	0.1131	0.1099	0.0257	0.0750	0.1650	0.1164	0.0287	
188-DS	0.4000	0.6450	0.6900	0.7550	0.7900	0.6800	0.1019	0.1100	0.3900	0.1498	0.6714	0.6609	0.0700	0.5700	0.7900	0.7015	0.0649	
189-DS	0.0000	0.0250	0.0750	0.1100	0.1800	0.0779	0.0530	0.0850	0.1800	0.6809	0.0218	0.0001	0.0404	0.0000	0.1800	0.0779	0.0530	
190-DS	0.1450	0.6450	0.7975	0.8450	0.9150	0.6993	0.2467	0.2000	0.7700	0.3529	0.6194	0.4843	0.1753	0.6300	0.9150	0.7913	0.0858	
191-DS	0.0250	0.0350	0.0600	0.0700	0.1000	0.0575	0.0240	0.0350	0.0750	0.4174	0.0523	0.0469	0.0182	0.0250	0.1000	0.0575	0.0240	
192-DS	0.0050	0.1250	0.1825	0.3500	0.4000	0.2089	0.1308	0.2250	0.3950	0.6260	0.1289	0.0305	0.1058	0.0050	0.4000	0.2089	0.1308	
193-DS	0.1050	0.2500	0.2650	0.3700	0.7550	0.3450	0.1822	0.1200	0.6500	0.5282	0.3064	0.2718	0.1343	0.1050	0.4950	0.2833	0.0996	
194-DS	0.0200	0.0450	0.1200	0.2900	0.3650	0.1575	0.1243	0.2450	0.3450	0.7892	0.1049	0.0639	0.1086	0.0200	0.3650	0.1575	0.1243	
195-DS	0.0050	0.5150	0.5425	0.6550	0.7350	0.4925	0.2347	0.1400	0.7300	0.4766	0.2851	0.0332	0.1696	0.5150	0.7350	0.6005	0.0822	
196-DS	0.0000	0.1800	0.2900	0.3200	0.3650	0.2361	0.1160	0.1400	0.3650	0.4913	0.0624	0.0001	0.0909	0.0000	0.3650	0.2361	0.1160	
197-DS	0.3300	0.4150	0.4875	0.5550	0.6800	0.4946	0.1143	0.1400	0.3500	0.2311	0.4823	0.4702	0.0918	0.3300	0.6800	0.4946	0.1143	
198-DS	0.1750	0.4950	0.5175	0.5350	0.6100	0.4793	0.1308	0.0400	0.4350	0.2729	0.4535	0.4156	0.0876	0.4550	0.5450	0.5130	0.0257	
199-DS	0.0000	0.0050	0.2775	0.3600	0.3700	0.2175	0.1592	0.3550	0.3700	0.7318	0.0373	0.0001	0.1421	0.0000	0.3700	0.2175	0.1592	
200-DS	0.0050	0.0300	0.0425	0.1200	0.1850	0.0671	0.0546	0.0900	0.1800	0.8130	0.0436	0.0237	0.0467	0.0050	0.1850	0.0671	0.0546	

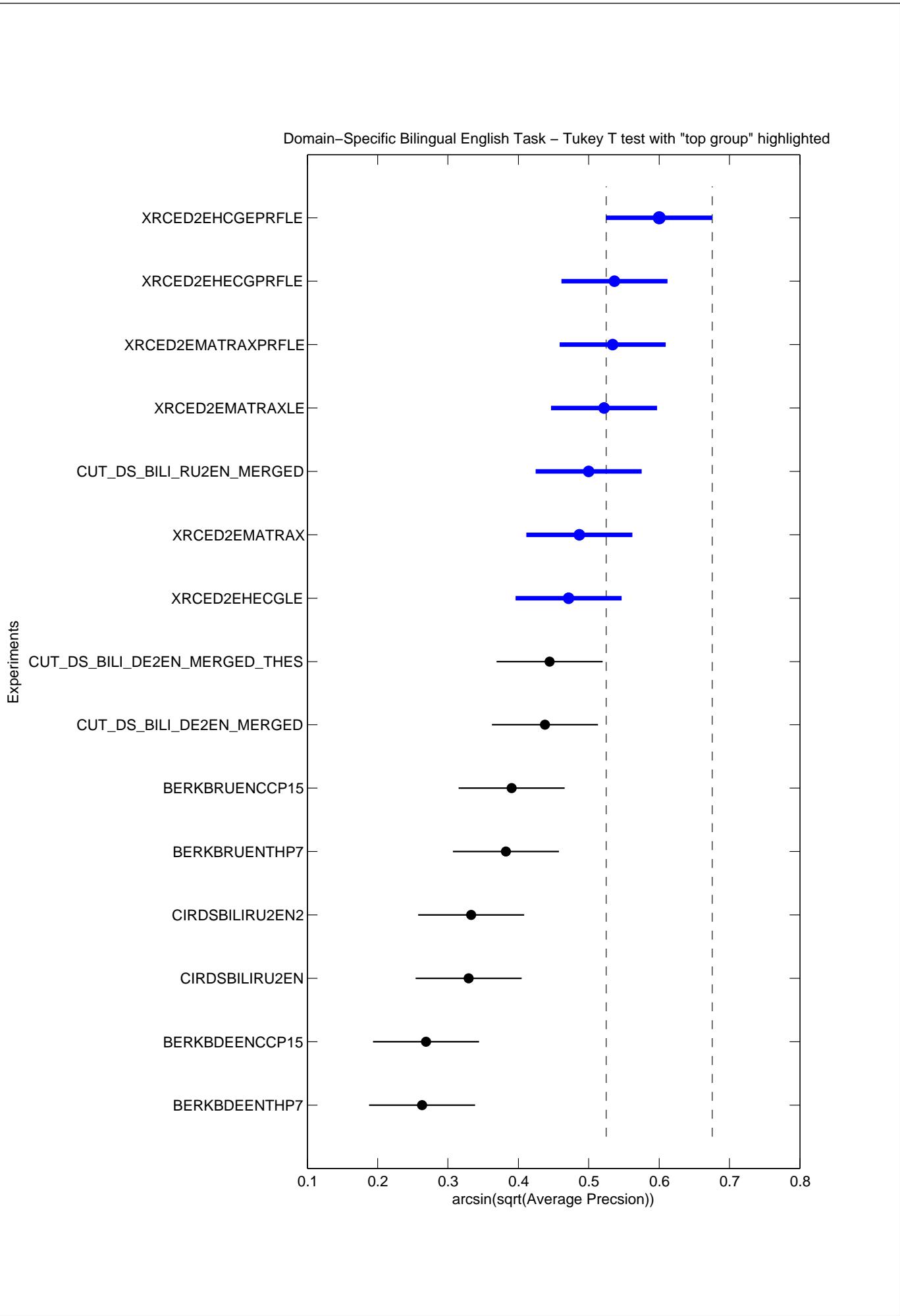
Topic	Statistics for P@500																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
176-DS	0.0060	0.0120	0.1440	0.1700	0.1700	0.1024	0.0754	0.1580	0.1640	0.7357	0.0551	0.0204	0.0698	0.0060	0.1700	0.1024	0.0754	
177-DS	0.0340	0.0680	0.0980	0.1040	0.1100	0.0859	0.0259	0.0360	0.0760	0.3017	0.0809	0.0743	0.0205	0.0340	0.1100	0.0859	0.0259	
178-DS	0.0100	0.0300	0.1840	0.2380	0.2740	0.1524	0.1054	0.2080	0.2640	0.6916	0.0936	0.0415	0.0920	0.0100	0.2740	0.1524	0.1054	
179-DS	0.0260	0.2280	0.2350	0.2440	0.2440	0.2069	0.0769	0.0160	0.2180	0.3715	0.1728	0.1097	0.0517	0.2260	0.2440	0.2370	0.0065	
180-DS	0.0160	0.2260	0.3390	0.4000	0.4080	0.2824	0.1455	0.1740	0.3920	0.5152	0.2003	0.0852	0.1194	0.0160	0.4080	0.2824	0.1455	
181-DS	0.0260	0.0760	0.0810	0.0880	0.0880	0.0753	0.0187	0.0120	0.0620	0.2478	0.0719	0.0668	0.0123	0.0740	0.0880	0.0823	0.0048	
182-DS	0.0100	0.3100	0.3480	0.4400	0.4600	0.3360	0.1234	0.1300	0.4500	0.3672	0.2724	0.1013	0.0874	0.2120	0.4600	0.3611	0.0834	
183-DS	0.0860	0.1160	0.2280	0.2740	0.2840	0.2031	0.0765	0.1580	0.1980	0.3767	0.1871	0.1695	0.0678	0.0860	0.2840	0.2031	0.0765	
184-DS	0.0780	0.0920	0.1310	0.1520	0.1540	0.1224	0.0275	0.0600	0.0760	0.2247	0.1193	0.1158	0.0227	0.0780	0.1540	0.1224	0.0275	
185-DS	0.0000	0.0100	0.0150	0.0220	0.0480	0.0174	0.0142	0.0120	0.0480	0.8145	0.0056	0.0001	0.0109	0.0000	0.0400	0.0151	0.0116	
186-DS	0.0100	0.0120	0.0160	0.0220	0.0320	0.0180	0.0071	0.0100	0.0220	0.3970	0.0168	0.0158	0.0057	0.0100	0.0320	0.0180	0.0071	
187-DS	0.0620	0.0640	0.0840	0.1000	0.1100	0.0827	0.0180	0.0360	0.0480	0.2172	0.0809	0.0791	0.0155	0.0620	0.1100	0.0827	0.0180	
188-DS	0.2580	0.4300	0.4450	0.4820	0.5040	0.4407	0.0631	0.0520	0.2460	0.1433	0.4355	0.4289	0.0418	0.3800	0.5040	0.4548	0.0364	
189-DS	0.0000	0.0140	0.0500	0.0760	0.1000	0.0510	0.0334	0.0620	0.1000	0.6549	0.0219	0.0001	0.0266	0.0000	0.1000	0.0510	0.0334	
190-DS	0.1160	0.3960	0.5540	0.5760	0.5960	0.4721	0.1629	0.1800	0.4800	0.3450	0.4263	0.3541	0.1238	0.1280	0.5960	0.4995	0.1318	
191-DS	0.0200	0.0280	0.0400	0.0420	0.0520	0.0367	0.0102	0.0140	0.0320	0.2774	0.0352	0.0336	0.0082	0.0200	0.0520	0.0367	0.0102	
192-DS	0.0040	0.0980	0.1170	0.1760	0.1880	0.1187	0.0587	0.0780	0.1840	0.4946	0.0809	0.0236	0.0431	0.0040	0.1880	0.1187	0.0587	
193-DS	0.0720	0.1440	0.1750	0.2400	0.4080	0.2074	0.1010	0.0960	0.3360	0.4871	0.1869	0.1687	0.0793	0.0720	0.3180	0.1752	0.0641	
194-DS	0.0140	0.0560	0.0890	0.1540	0.2060	0.1021	0.0607	0.0980	0.1920	0.5938	0.0790	0.0519	0.0524	0.0140	0.2060	0.1021	0.0607	
195-DS	0.0080	0.3300	0.4100	0.4400	0.5060	0.3473	0.1608	0.1100	0.4980	0.4630	0.2265	0.0498	0.1203	0.2180	0.5060	0.4038	0.0784	
196-DS	0.0020	0.0960	0.1490	0.1600	0.1740	0.1204	0.0578	0.0640	0.1720	0.4801	0.0747	0.0128	0.0457	0.0020	0.1740	0.1204	0.0578	
197-DS	0.1900	0.2500	0.2790	0.2960	0.3600	0.2759	0.0520	0.0460	0.1700	0.1886	0.2711	0.2662	0.0396	0.1900	0.3600	0.2759	0.0520	
198-DS	0.1340	0.2860	0.3120	0.3260	0.3660	0.2904	0.0689	0.0400	0.2320	0.2371	0.2798	0.2655	0.0466	0.2780	0.3660	0.3158	0.0259	
199-DS	0.0000	0.0060	0.1310	0.1620	0.1620	0.1039	0.0692	0.1560	0.1620	0.6663	0.0231	0.0001	0.0588	0.0000	0.1620	0.1039	0.0692	
200-DS	0.0120	0.0260	0.0340	0.0680	0.1100	0.0457	0.0291	0.0420	0.0980	0.6367	0.0373	0.0302	0.0245	0.0120	0.1100	0.0457	0.0291	

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	
176-DS	0.0040	0.0060	0.0780	0.0850	0.0860	0.0535	0.0372	0.0790	0.0820	0.6962	0.0322	0.0146	0.0344	0.0040	0.0860	0.0535	0.0372	
177-DS	0.0250	0.0440	0.0575	0.0610	0.0630	0.0519	0.0129	0.0170	0.0380	0.2492	0.0499	0.0473	0.0101	0.0250	0.0630	0.0519	0.0129	
178-DS	0.0060	0.0290	0.1110	0.1310	0.1390	0.0867	0.0527	0.1020	0.1330	0.6078	0.0593	0.0278	0.0467	0.0060	0.1390	0.0867	0.0527	
179-DS	0.0150	0.1210	0.1235	0.1250	0.1250	0.1079	0.0394	0.0040	0.1100	0.3650	0.0913	0.0607	0.0266	0.1210	0.1250	0.1234	0.0016	
180-DS	0.0130	0.1520	0.2030	0.2310	0.2330	0.1684	0.0804	0.0790	0.2200	0.4775	0.1278	0.0663	0.0640	0.0580	0.2330	0.1940	0.0512	
181-DS	0.0140	0.0410	0.0410	0.0440	0.0440	0.0393	0.0080	0.0030	0.0300	0.2030	0.0380	0.0360	0.0048	0.0400	0.0440	0.0421	0.0015	
182-DS	0.0070	0.2250	0.2340	0.2600	0.2700	0.2142	0.0714	0.0350	0.2630	0.3333	0.1764	0.0694	0.0495	0.2250	0.2700	0.2457	0.0164	
183-DS	0.0730	0.0900	0.1280	0.1470	0.1490	0.1189	0.0294	0.0570	0.0760	0.2471	0.1152	0.1113	0.0264	0.0730	0.1490	0.1189	0.0294	
184-DS	0.0550	0.0560	0.0695	0.0770	0.0780	0.0680	0.0091	0.0210	0.0230	0.1334	0.0674	0.0668	0.0076	0.0550	0.0780	0.0680	0.0091	
185-DS	0.0000	0.0080	0.0135	0.0230	0.0380	0.0149	0.0111	0.0150	0.0380	0.7494	0.0052	0.0001	0.0090	0.0000	0.0380	0.0149	0.0111	
186-DS	0.0070	0.0100	0.0135	0.0190	0.0240	0.0149	0.0053	0.0090	0.0170	0.3550	0.0140	0.0131	0.0046	0.0070	0.0240	0.0149	0.0053	
187-DS	0.0440	0.0450	0.0560	0.0590	0.0640	0.0535	0.0076	0.0140	0.0200	0.1425	0.0530	0.0525	0.0069	0.0440	0.0640	0.0535	0.0076	
188-DS	0.1750	0.2680	0.2850	0.2980	0.3060	0.2779	0.0329	0.0300	0.1310	0.1184	0.2756	0.2728	0.0208	0.2640	0.3060	0.2858	0.0149	
189-DS	0.0040	0.0130	0.0360	0.0490	0.0520	0.0324	0.0172	0.0360	0.0480	0.5308	0.0254	0.0164	0.0142	0.0040	0.0520	0.0324	0.0172	
190-DS	0.0890	0.2570	0.3060	0.3100	0.3110	0.2667	0.0776	0.0530	0.2220	0.2908	0.2495	0.2232	0.0557	0.2370	0.3110	0.2959	0.0244	
191-DS	0.0170	0.0220	0.0260	0.0280	0.0300	0.0251	0.0042	0.0060	0.0130	0.1665	0.0248	0.0244	0.0032	0.0170	0.0300	0.0251	0.0042	
192-DS	0.0030	0.0640	0.0730	0.0970	0.0970	0.0689	0.0313	0.0330	0.0940	0.4545	0.0492	0.0170	0.0222	0.0540	0.0970	0.0799	0.0154	
193-DS	0.0540	0.0980	0.1225	0.1490	0.2210	0.1343	0.0490	0.0510	0.1670	0.3646	0.1260	0.1175	0.0388	0.0540	0.2210	0.1343	0.0490	
194-DS	0.0160	0.0440	0.0665	0.0890	0.1130	0.0676	0.0309	0.0450	0.0970	0.4571	0.0584	0.0466	0.0243	0.0160	0.1130	0.0676	0.0309	
195-DS	0.0050	0.2620	0.2780	0.3030	0.3310	0.2423	0.1059	0.0410	0.3260	0.4372	0.1573	0.0316	0.0751	0.2620	0.3310	0.2901	0.0234	
196-DS	0.0010	0.0620	0.0810	0.0830	0.0880	0.0654	0.0296	0.0210	0.0870	0.4528	0.0405	0.0065	0.0219	0.0470	0.0880	0.0762	0.0125	
197-DS	0.1200	0.1480	0.1710	0.1790	0.1930	0.1646	0.0234	0.0310	0.0730	0.1425	0.1629	0.1610	0.0181	0.1200	0.1930	0.1646	0.0234	
198-DS	0.0970	0.1770	0.1885	0.1970	0.2040	0.1764	0.0342	0.0200	0.1070	0.1938	0.1723	0.1670	0.0228	0.1730	0.2040	0.1894	0.0097	
199-DS	0.0040	0.0050	0.0695	0.0810	0.0810	0.0547	0.0337	0.0760	0.0770	0.6168	0.0333	0.0135	0.0287	0.0040	0.0810	0.0547	0.0337	
200-DS	0.0080	0.0180	0.0220	0.0430	0.0680	0.0298	0.0175	0.0250	0.0600	0.5888	0.0250	0.0207	0.0150	0.0080	0.0680	0.0298	0.0175	

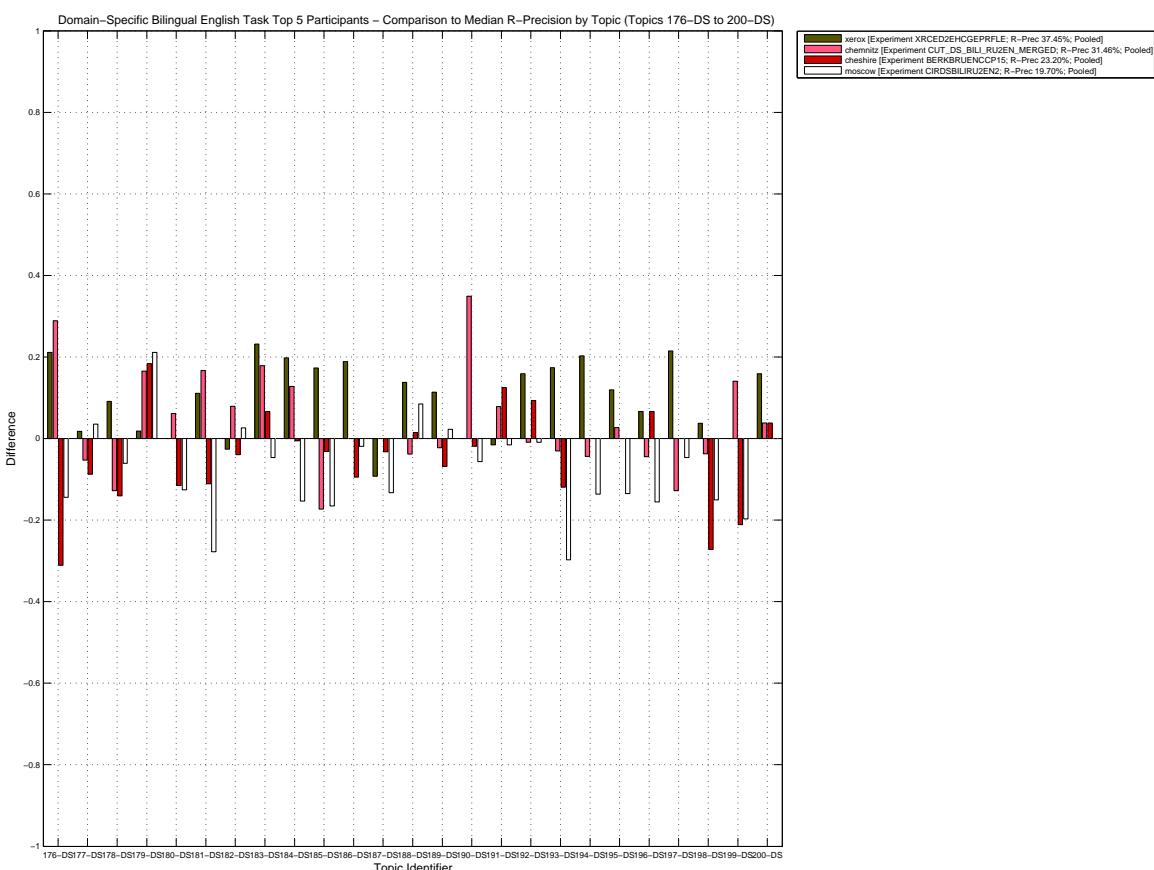
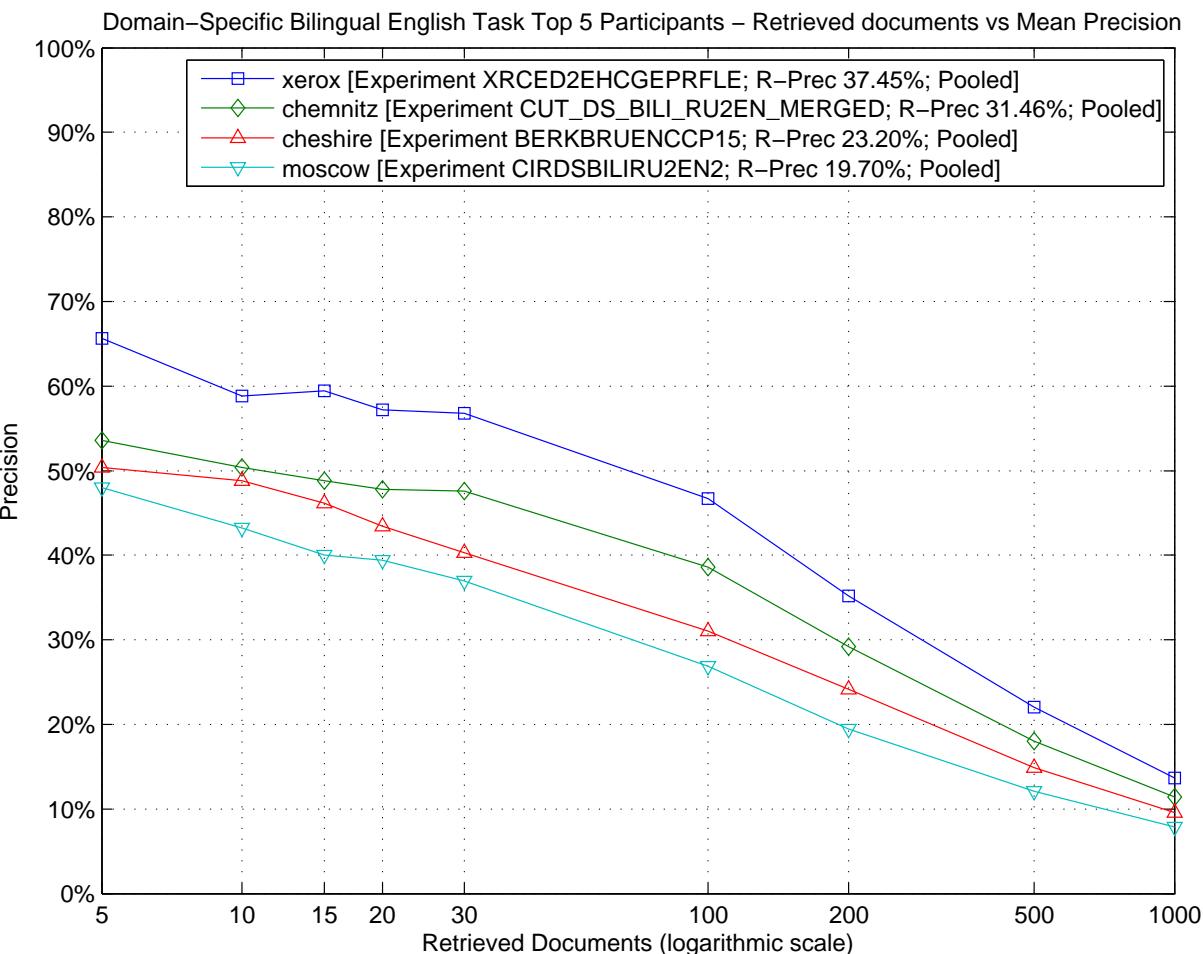


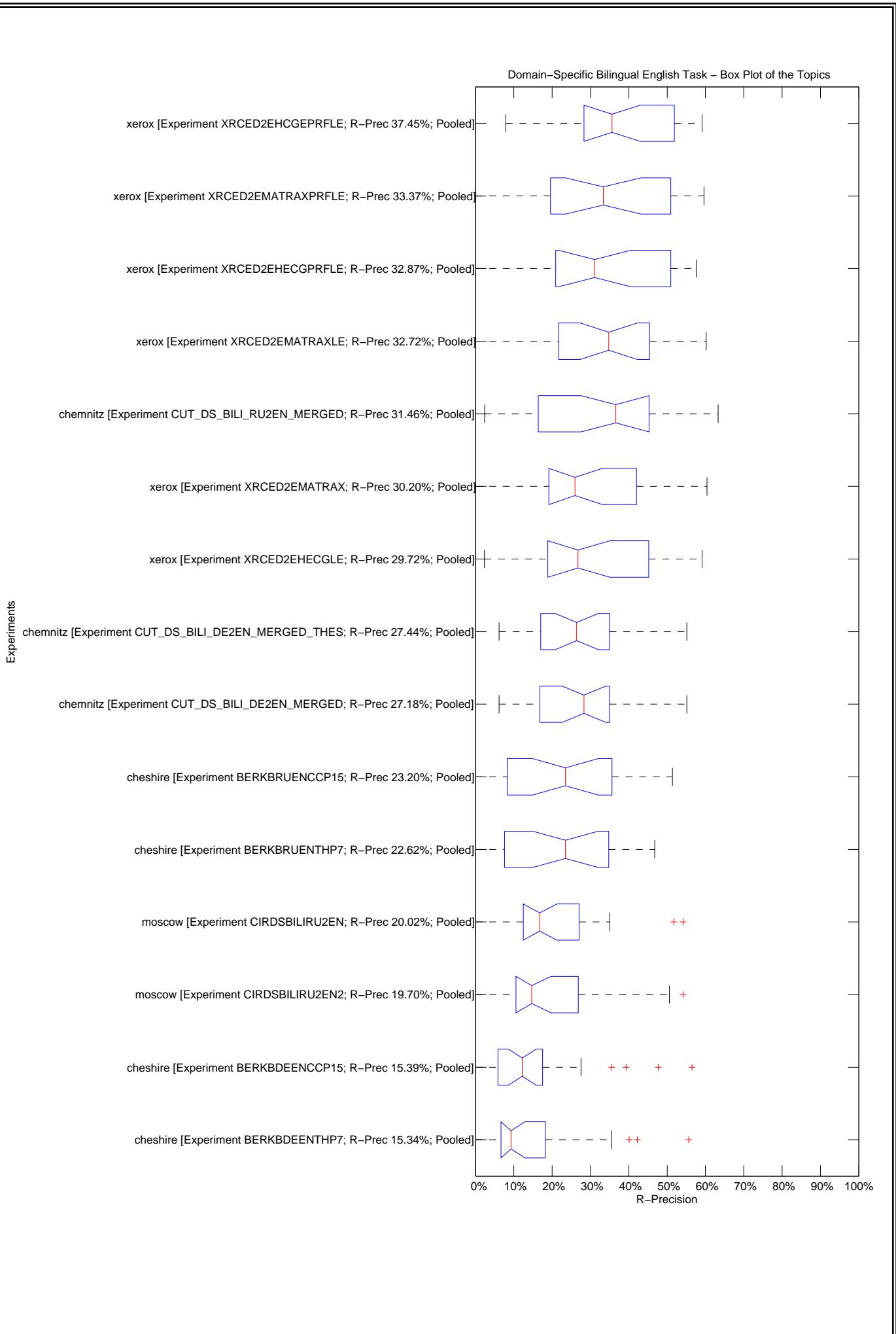


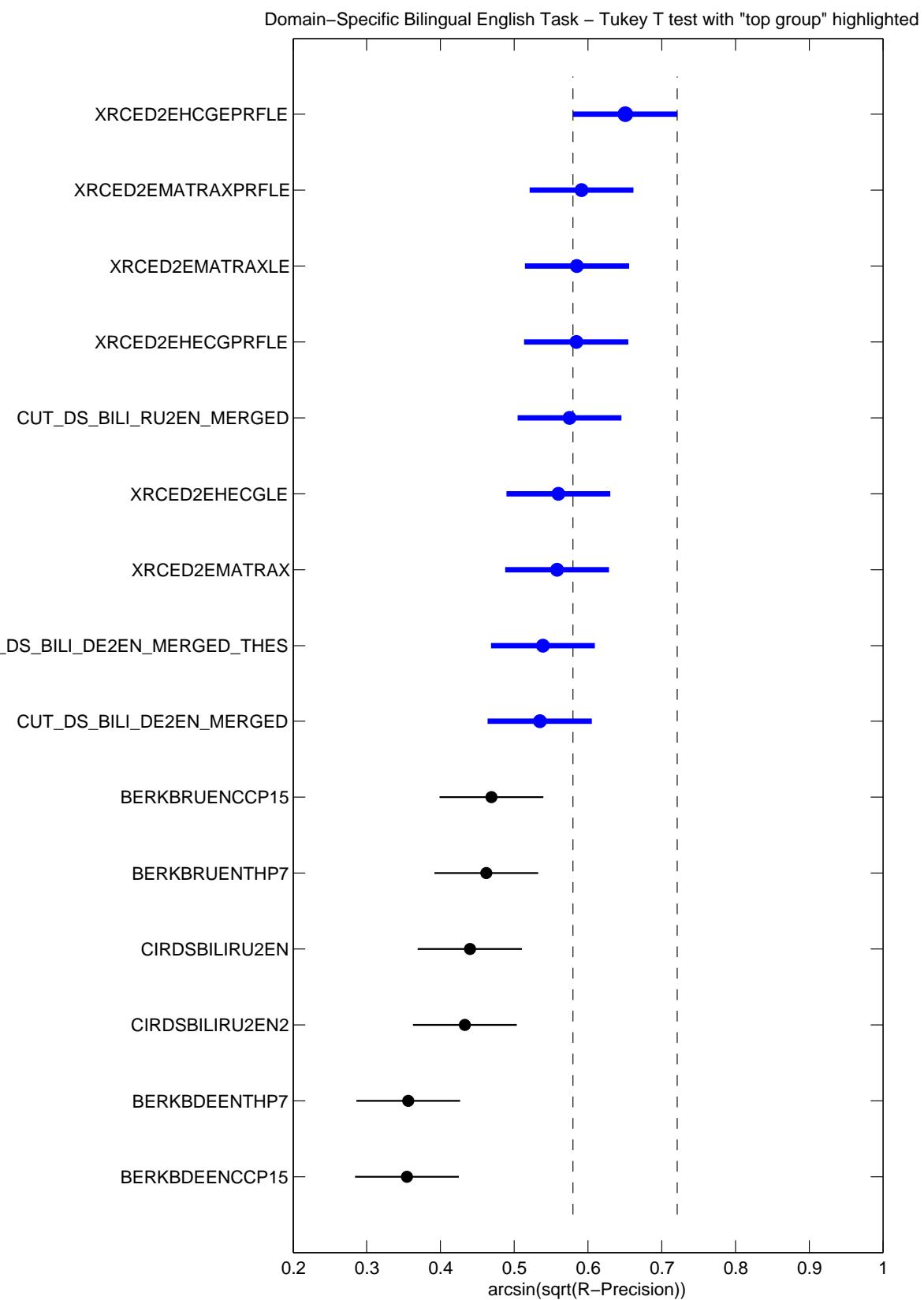
10.2455/TUKEY\_T\_TEST.AC3853F940774165F1A4D732C89A0203













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	
176-DS	16.00	25.50	77.00	86.75	89.00	61.87	29.94	61.25	73.00	0.48	52.13	41.11	26.58	16.00	89.00	61.87	29.94	
177-DS	14.00	19.25	31.00	37.00	41.00	29.33	9.63	17.75	27.00	0.33	27.56	25.58	8.04	14.00	41.00	29.33	9.63	
178-DS	29.00	51.25	87.00	93.00	107.00	71.20	26.96	41.75	78.00	0.38	65.57	59.40	24.59	29.00	107.00	71.20	26.96	
179-DS	17.00	89.25	99.00	103.00	106.00	88.00	28.15	13.75	89.00	0.32	79.98	65.87	20.13	87.00	106.00	100.50	5.20	
180-DS	198.00	210.75	283.00	307.00	322.00	263.93	48.90	96.25	124.00	0.19	259.51	254.98	44.61	198.00	322.00	263.93	48.90	
181-DS	0.00	16.00	17.00	17.75	18.00	14.73	6.03	1.75	18.00	0.41	2.51	0.00	3.93	16.00	18.00	17.00	0.82	
182-DS	2.00	28.25	44.00	50.50	54.00	36.47	16.95	22.25	52.00	0.46	27.07	11.24	13.44	2.00	54.00	36.47	16.95	
183-DS	30.00	73.50	104.00	124.25	141.00	95.13	34.60	50.75	111.00	0.36	87.47	77.74	27.84	30.00	141.00	95.13	34.60	
184-DS	53.00	72.25	169.00	229.50	249.00	153.93	74.96	157.25	196.00	0.49	133.45	112.33	65.27	53.00	249.00	153.93	74.96	
185-DS	11.00	39.50	60.00	73.75	83.00	52.87	24.80	34.25	72.00	0.47	44.48	33.58	19.74	11.00	83.00	52.87	24.80	
186-DS	16.00	25.00	27.00	37.50	42.00	29.93	8.37	12.50	26.00	0.28	28.73	27.43	7.13	16.00	42.00	29.93	8.37	
187-DS	11.00	226.75	326.00	360.50	389.00	279.27	120.98	133.75	378.00	0.43	208.25	80.70	89.61	206.00	389.00	319.92	60.35	
188-DS	127.00	214.75	247.00	256.50	291.00	232.40	44.74	41.75	164.00	0.19	227.53	221.63	33.47	153.00	291.00	239.93	35.21	
189-DS	2.00	9.00	24.00	25.75	36.00	19.67	10.61	16.75	34.00	0.54	14.94	8.67	9.11	2.00	36.00	19.67	10.61	
190-DS	0.00	79.75	100.00	105.75	106.00	84.67	36.36	26.00	106.00	0.43	11.33	0.00	26.49	66.00	106.00	97.69	12.79	
191-DS	22.00	30.00	46.00	53.25	58.00	42.53	13.09	23.25	36.00	0.31	40.31	37.84	10.83	22.00	58.00	42.53	13.09	
192-DS	0.00	27.00	45.00	75.00	79.00	44.73	29.40	48.00	79.00	0.66	11.39	0.00	24.42	0.00	79.00	44.73	29.40	
193-DS	74.00	125.75	253.00	331.25	361.00	235.60	106.49	205.50	287.00	0.45	206.50	173.87	91.36	74.00	361.00	235.60	106.49	
194-DS	49.00	63.50	107.00	179.50	201.00	115.33	58.05	116.00	152.00	0.50	101.70	89.67	48.98	49.00	201.00	115.33	58.05	
195-DS	120.00	166.50	293.00	341.25	355.00	259.87	89.62	174.75	235.00	0.34	242.82	224.17	80.29	120.00	355.00	259.87	89.62	
196-DS	0.00	19.00	44.00	44.75	45.00	33.73	17.65	25.75	45.00	0.52	4.80	0.00	14.79	0.00	45.00	33.73	17.65	
197-DS	53.00	103.00	114.00	122.50	146.00	109.20	25.46	19.50	93.00	0.23	105.54	100.74	17.31	100.00	146.00	117.77	12.64	
198-DS	64.00	159.75	180.00	194.00	201.00	167.33	43.12	34.25	137.00	0.26	159.54	148.26	30.98	146.00	201.00	182.54	16.94	
199-DS	5.00	12.25	51.00	60.50	67.00	38.93	24.86	48.25	62.00	0.64	28.14	17.88	22.88	5.00	67.00	38.93	24.86	
200-DS	41.00	56.50	65.00	77.75	104.00	67.40	16.81	21.25	63.00	0.25	65.42	63.39	12.69	41.00	104.00	67.40	16.81	

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	
176-DS	0.0193	0.1346	0.3096	0.5619	0.6596	0.3265	0.2166	0.4273	0.6402	0.6633	0.2208	0.0989	0.1767	0.0193	0.6596	0.3265	0.2166	
177-DS	0.0127	0.0263	0.1081	0.1495	0.1837	0.0922	0.0638	0.1233	0.1710	0.6916	0.0642	0.0394	0.0568	0.0127	0.1837	0.0922	0.0638	
178-DS	0.0114	0.0576	0.1423	0.2129	0.3268	0.1381	0.1086	0.1553	0.3154	0.7864	0.0874	0.0446	0.0916	0.0114	0.3268	0.1381	0.1086	
179-DS	0.0057	0.2242	0.2780	0.4554	0.4953	0.2941	0.1556	0.2312	0.4896	0.5290	0.1973	0.0499	0.1220	0.0057	0.4953	0.2941	0.1556	
180-DS	0.3155	0.3506	0.4834	0.5653	0.6043	0.4649	0.1100	0.2146	0.2887	0.2367	0.4522	0.4394	0.0982	0.3155	0.6043	0.4649	0.1100	
181-DS	0.0000	0.1555	0.2981	0.3046	0.5300	0.2406	0.1383	0.1491	0.5300	0.5749	0.0669	0.0001	0.1096	0.0000	0.3520	0.2199	0.1171	
182-DS	0.0001	0.0313	0.0530	0.0643	0.1025	0.0491	0.0272	0.0330	0.1023	0.5538	0.0246	0.0012	0.0201	0.0001	0.1025	0.0491	0.0272	
183-DS	0.0119	0.1012	0.1787	0.4080	0.6275	0.2440	0.1954	0.3068	0.6156	0.8008	0.1564	0.0709	0.1591	0.0119	0.6275	0.2440	0.1954	
184-DS	0.0095	0.0828	0.1607	0.2796	0.3950	0.1862	0.1235	0.1968	0.3855	0.6631	0.1264	0.0550	0.1024	0.0095	0.3950	0.1862	0.1235	
185-DS	0.0034	0.0392	0.0948	0.1348	0.2482	0.0913	0.0702	0.0956	0.2448	0.7688	0.0520	0.0167	0.0541	0.0034	0.2482	0.0913	0.0702	
186-DS	0.0167	0.0267	0.0506	0.0759	0.2755	0.0681	0.0643	0.0491	0.2588	0.9433	0.0509	0.0399	0.0402	0.0167	0.1072	0.0533	0.0300	
187-DS	0.0003	0.1864	0.3483	0.4848	0.5030	0.3207	0.1742	0.2984	0.5026	0.5432	0.1459	0.0036	0.1392	0.0003	0.5030	0.3207	0.1742	
188-DS	0.1352	0.3336	0.4024	0.5023	0.6061	0.4011	0.1353	0.1688	0.4708	0.3372	0.3745	0.3411	0.1047	0.1352	0.6061	0.4011	0.1353	
189-DS	0.0002	0.0031	0.0343	0.0482	0.1189	0.0360	0.0342	0.0451	0.1187	0.9520	0.0147	0.0021	0.0253	0.0002	0.0780	0.0300	0.0264	
190-DS	0.0000	0.1397	0.1929	0.2097	0.5867	0.1878	0.1333	0.0700	0.5867	0.7097	0.0530	0.0001	0.0784	0.1105	0.2500	0.1859	0.0417	
191-DS	0.0217	0.0406	0.0869	0.1667	0.2160	0.1058	0.0664	0.1261	0.1944	0.6276	0.0817	0.0589	0.0588	0.0217	0.2160	0.1058	0.0664	
192-DS	0.0000	0.0147	0.0551	0.1571	0.1645	0.0760	0.0671	0.1424	0.1645	0.8839	0.0140	0.0001	0.0596	0.0000	0.1645	0.0760	0.0671	
193-DS	0.0416	0.0929	0.2900	0.4412	0.5782	0.2939	0.1880	0.3482	0.5366	0.6396	0.2127	0.1320	0.1603	0.0416	0.5782	0.2939	0.1880	
194-DS	0.0140	0.0334	0.1168	0.3340	0.4463	0.1778	0.1639	0.3006	0.4323	0.9222	0.0997	0.0498	0.1400	0.0140	0.4463	0.1778	0.1639	
195-DS	0.0720	0.1909	0.3850	0.5481	0.5751	0.3609	0.1900	0.3572	0.5031	0.5264	0.2979	0.2266	0.1674	0.0720	0.5751	0.3609	0.1900	
196-DS	0.0000	0.0932	0.2466	0.3544	0.3724	0.2306	0.1392	0.2612	0.3724	0.6037	0.0592	0.0001	0.1108	0.0000	0.3724	0.2306	0.1392	
197-DS	0.0701	0.1661	0.2203	0.3495	0.5222	0.2570	0.1430	0.1834	0.4521	0.5564	0.2187	0.1812	0.1127	0.0701	0.5222	0.2570	0.1430	
198-DS	0.0955	0.2658	0.4107	0.4653	0.5586	0.3655	0.1476	0.1995	0.4631	0.4037	0.3246	0.2697	0.1137	0.0955	0.5586	0.3655	0.1476	
199-DS	0.0009	0.0038	0.2179	0.2434	0.3313	0.1542	0.1330	0.2396	0.3304	0.8623	0.0398	0.0048	0.1210	0.0009	0.3313	0.1542	0.1330	
200-DS	0.0597	0.0675	0.1045	0.1187	0.2212	0.1023	0.0411	0.0512	0.1614	0.4015	0.0959	0.0906	0.0288	0.0597	0.1266	0.0938	0.0255	

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	
176-DS	0.0333	0.2028	0.3444	0.5639	0.6333	0.3526	0.1967	0.3611	0.6000	0.5578	0.2733	0.1651	0.1554	0.0333	0.6333	0.3526	0.1967	
177-DS	0.0526	0.0877	0.1754	0.1930	0.2105	0.1497	0.0581	0.1053	0.1579	0.3883	0.1368	0.1223	0.0519	0.0526	0.2105	0.1497	0.0581	
178-DS	0.0671	0.1265	0.2073	0.3079	0.3963	0.2114	0.1116	0.1814	0.3293	0.5282	0.1808	0.1509	0.0959	0.0671	0.3963	0.2114	0.1116	
179-DS	0.0459	0.2752	0.3303	0.4885	0.5413	0.3468	0.1534	0.2133	0.4954	0.4422	0.2925	0.2061	0.1155	0.0459	0.5413	0.3468	0.1534	
180-DS	0.3503	0.4124	0.5241	0.5615	0.6043	0.4945	0.0860	0.1491	0.2540	0.1739	0.4872	0.4796	0.0761	0.3503	0.6043	0.4945	0.0860	
181-DS	0.0000	0.1667	0.2778	0.3889	0.4444	0.2704	0.1512	0.2222	0.4444	0.5593	0.0738	0.0001	0.1274	0.0000	0.4444	0.2704	0.1512	
182-DS	0.0000	0.0691	0.1053	0.1612	0.2105	0.1044	0.0630	0.0921	0.2105	0.6035	0.0320	0.0001	0.0501	0.0000	0.2105	0.1044	0.0630	
183-DS	0.0596	0.1871	0.2914	0.4421	0.5762	0.3033	0.1561	0.2550	0.5166	0.5147	0.2584	0.2067	0.1238	0.0596	0.5762	0.3033	0.1561	
184-DS	0.0669	0.1253	0.2591	0.3607	0.4568	0.2589	0.1327	0.2354	0.3900	0.5125	0.2193	0.1769	0.1101	0.0669	0.4568	0.2589	0.1327	
185-DS	0.0236	0.0965	0.1969	0.2598	0.3701	0.1790	0.1065	0.1634	0.3465	0.5952	0.1341	0.0829	0.0883	0.0236	0.3701	0.1790	0.1065	
186-DS	0.0189	0.0660	0.1132	0.1274	0.3019	0.1094	0.0735	0.0613	0.2830	0.6716	0.0835	0.0564	0.0493	0.0189	0.1887	0.0957	0.0526	
187-DS	0.0141	0.3239	0.4467	0.5151	0.5513	0.3933	0.1720	0.1911	0.5372	0.4375	0.2881	0.1026	0.1267	0.3119	0.5513	0.4510	0.0864	
188-DS	0.2515	0.3867	0.4211	0.5146	0.5965	0.4349	0.0954	0.1279	0.3450	0.2195	0.4244	0.4131	0.0756	0.2515	0.5965	0.4349	0.0954	
189-DS	0.0000	0.0227	0.0682	0.0909	0.1818	0.0667	0.0526	0.0682	0.1818	0.7887	0.0121	0.0000	0.0412	0.0000	0.1818	0.0667	0.0526	
190-DS	0.0000	0.1958	0.2358	0.2453	0.5849	0.2245	0.1312	0.0495	0.5849	0.5844	0.0642	0.0001	0.0737	0.1792	0.2830	0.2319	0.0297	
191-DS	0.0781	0.0898	0.1406	0.2188	0.2656	0.1646	0.0723	0.1289	0.1875	0.4393	0.1487	0.1334	0.0651	0.0781	0.2656	0.1646	0.0723	
192-DS	0.0000	0.0584	0.1402	0.2266	0.2991	0.1439	0.1030	0.1682	0.2991	0.7159	0.0231	0.0000	0.0837	0.0000	0.2991	0.1439	0.1030	
193-DS	0.1128	0.1920	0.4100	0.4881	0.5835	0.3640	0.1639	0.2961	0.4707	0.4504	0.3195	0.2697	0.1408	0.1128	0.5835	0.3640	0.1639	
194-DS	0.0617	0.0859	0.2423	0.4449	0.5286	0.2605	0.1740	0.3590	0.4670	0.6678	0.1996	0.1474	0.1464	0.0617	0.5286	0.2605	0.1740	
195-DS	0.1596	0.2854	0.4719	0.5854	0.5910	0.4274	0.1621	0.3000	0.4315	0.3792	0.3917	0.3506	0.1430	0.1596	0.5910	0.4274	0.1621	
196-DS	0.0000	0.1611	0.2889	0.3556	0.4222	0.2578	0.1330	0.1944	0.4222	0.5160	0.0719	0.0001	0.1055	0.0000	0.4222	0.2578	0.1330	
197-DS	0.1744	0.2558	0.3023	0.4070	0.5407	0.3256	0.1174	0.1512	0.3663	0.3606	0.3064	0.2884	0.0938	0.1744	0.5407	0.3256	0.1174	
198-DS	0.1841	0.3337	0.4561	0.5126	0.5649	0.4218	0.1240	0.1789	0.3808	0.2939	0.3996	0.3718	0.0965	0.1841	0.5649	0.4218	0.1240	
199-DS	0.0141	0.0176	0.2254	0.2817	0.3662	0.1784	0.1426	0.2641	0.3521	0.7994	0.0946	0.0398	0.1258	0.0141	0.3662	0.1784	0.1426	
200-DS	0.1364	0.1610	0.1970	0.2311	0.3561	0.2010	0.0542	0.0701	0.2197	0.2695	0.1952	0.1901	0.0372	0.1364	0.2348	0.1899	0.0343	

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	
176-DS	0.0249	0.1778	0.2804	0.5881	0.6610	0.3365	0.2180	0.4103	0.6360	0.6478	0.2421	0.1265	0.1827	0.0249	0.6610	0.3365	0.2180	
177-DS	0.0228	0.0542	0.0997	0.1642	0.1810	0.1105	0.0552	0.1100	0.1582	0.4994	0.0946	0.0768	0.0497	0.0228	0.1810	0.1105	0.0552	
178-DS	0.0493	0.1139	0.1616	0.3099	0.3969	0.1935	0.1202	0.1960	0.3476	0.6210	0.1557	0.1216	0.1059	0.0493	0.3969	0.1935	0.1202	
179-DS	0.0253	0.2350	0.2596	0.4401	0.4904	0.2919	0.1466	0.2052	0.4652	0.5022	0.2301	0.1326	0.1125	0.0253	0.4904	0.2919	0.1466	
180-DS	0.4123	0.4536	0.5395	0.6348	0.6501	0.5473	0.0904	0.1812	0.2378	0.1651	0.5401	0.5327	0.0801	0.4123	0.6501	0.5473	0.0904	
181-DS	0.0000	0.1111	0.1883	0.2762	0.4352	0.1928	0.1207	0.1651	0.4352	0.6261	0.0538	0.0001	0.0982	0.0000	0.4352	0.1928	0.1207	
182-DS	0.0000	0.0420	0.0551	0.0963	0.1122	0.0604	0.0364	0.0543	0.1122	0.6015	0.0199	0.0001	0.0295	0.0000	0.1122	0.0604	0.0364	
183-DS	0.0640	0.1396	0.2388	0.4427	0.6324	0.2835	0.1830	0.3031	0.5684	0.6455	0.2287	0.1799	0.1457	0.0640	0.6324	0.2835	0.1830	
184-DS	0.0899	0.1586	0.3624	0.4843	0.5873	0.3357	0.1717	0.3257	0.4974	0.5115	0.2840	0.2288	0.1454	0.0899	0.5873	0.3357	0.1717	
185-DS	0.0199	0.0721	0.1419	0.2051	0.3621	0.1460	0.0962	0.1330	0.3422	0.6586	0.1071	0.0663	0.0753	0.0199	0.3621	0.1460	0.0962	
186-DS	0.0050	0.0429	0.0716	0.0924	0.2691	0.0805	0.0645	0.0495	0.2642	0.8011	0.0572	0.0320	0.0426	0.0050	0.1346	0.0670	0.0393	
187-DS	0.0147	0.3736	0.5477	0.6512	0.6743	0.4823	0.2164	0.2776	0.6596	0.4488	0.3461	0.1128	0.1638	0.0147	0.6743	0.4823	0.2164	
188-DS	0.2245	0.3740	0.4619	0.6634	0.7312	0.4954	0.1639	0.2893	0.5067	0.3307	0.4686	0.4406	0.1334	0.2245	0.7312	0.4954	0.1639	
189-DS	0.0000	0.0090	0.0320	0.0473	0.1265	0.0397	0.0362	0.0382	0.1265	0.9121	0.0075	0.0000	0.0270	0.0000	0.0883	0.0335	0.0281	
190-DS	0.0000	0.1124	0.1457	0.1639	0.5740	0.1575	0.1295	0.0515	0.5740	0.8219	0.0446	0.0001	0.0685	0.1082	0.2130	0.1491	0.0312	
191-DS	0.0459	0.0618	0.1169	0.1740	0.1958	0.1190	0.0559	0.1122	0.1499	0.4702	0.1050	0.0912	0.0492	0.0459	0.1958	0.1190	0.0559	
192-DS	0.0000	0.0407	0.1137	0.1611	0.2226	0.1024	0.0743	0.1204	0.2226	0.7260	0.0175	0.0000	0.0625	0.0000	0.2226	0.1024	0.0743	
193-DS	0.1230	0.2103	0.4374	0.6273	0.7029	0.4290	0.2133	0.4170	0.5800	0.4972	0.3664	0.2993	0.1835	0.1230	0.7029	0.4290	0.2133	
194-DS	0.0906	0.1099	0.2533	0.5109	0.6532	0.3048	0.2090	0.4010	0.5626	0.6857	0.2386	0.1858	0.1778	0.0906	0.6532	0.3048	0.2090	
195-DS	0.2004	0.3197	0.5668	0.6935	0.7138	0.5095	0.1944	0.3738	0.5134	0.3815	0.4677	0.4211	0.1725	0.2004	0.7138	0.5095	0.1944	
196-DS	0.0000	0.1089	0.1837	0.2915	0.3269	0.1947	0.1124	0.1826	0.3269	0.5774	0.0550	0.0001	0.0935	0.0000	0.3269	0.1947	0.1124	
197-DS	0.1740	0.2544	0.3106	0.4348	0.5567	0.3354	0.1239	0.1804	0.3827	0.3695	0.3145	0.2946	0.1001	0.1740	0.5567	0.3354	0.1239	
198-DS	0.2091	0.4303	0.5403	0.5823	0.6817	0.5030	0.1392	0.1520	0.4726	0.2768	0.4791	0.4479	0.1056	0.2091	0.6817	0.5030	0.1392	
199-DS	0.0083	0.0122	0.1803	0.2267	0.2989	0.1422	0.1171	0.2145	0.2906	0.8232	0.0692	0.0263	0.1036	0.0083	0.2989	0.1422	0.1171	
200-DS	0.1045	0.1090	0.1406	0.1678	0.2691	0.1460	0.0431	0.0588	0.1645	0.2953	0.1410	0.1368	0.0312	0.1045	0.1774	0.1372	0.0274	

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	
176-DS	0.7143	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9810	0.0738	0.0000	0.2857	0.0752	0.9778	0.9740	0.0356	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
177-DS	0.0690	0.1839	0.4545	1.0000	1.0000	0.5743	0.3888	0.8161	0.9310	0.6770	0.4162	0.2701	0.3529	0.0690	1.0000	0.5743	0.3888	
178-DS	0.1282	0.5000	1.0000	1.0000	1.0000	0.7307	0.3599	0.5000	0.8718	0.4926	0.5971	0.4290	0.3232	0.1282	1.0000	0.7307	0.3599	
179-DS	0.0800	0.5000	0.6667	1.0000	1.0000	0.6894	0.3227	0.5000	0.9200	0.4681	0.5663	0.3768	0.2677	0.0800	1.0000	0.6894	0.3227	
180-DS	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	
181-DS	0.0000	0.2795	0.3750	0.5000	1.0000	0.4185	0.2831	0.2205	1.0000	0.6764	0.1057	0.0001	0.1937	0.0000	0.5000	0.3290	0.1687	
182-DS	0.0061	0.1135	0.2273	0.5000	0.5000	0.2652	0.1882	0.3865	0.4939	0.7095	0.1597	0.0429	0.1585	0.0061	0.5000	0.2652	0.1882	
183-DS	0.0870	0.2946	1.0000	1.0000	1.0000	0.6707	0.3781	0.7054	0.9130	0.5637	0.5259	0.3603	0.3513	0.0870	1.0000	0.6707	0.3781	
184-DS	0.0732	0.8864	1.0000	1.0000	1.0000	0.8413	0.3171	0.1136	0.9268	0.3769	0.6851	0.3836	0.2145	0.7568	1.0000	0.9586	0.0746	
185-DS	0.0667	0.3345	0.5000	0.5000	1.0000	0.4972	0.2939	0.1655	0.9333	0.5911	0.4080	0.3035	0.2034	0.1818	0.5000	0.3992	0.1264	
186-DS	0.0500	0.2292	0.4000	0.6250	1.0000	0.4612	0.3182	0.3958	0.9500	0.6900	0.3574	0.2507	0.2533	0.0500	1.0000	0.4612	0.3182	
187-DS	0.0286	0.7958	1.0000	1.0000	1.0000	0.8303	0.3354	0.2042	0.9714	0.4040	0.6061	0.2005	0.2341	0.7333	1.0000	0.9528	0.0957	
188-DS	0.9000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9867	0.0352	0.0000	0.1000	0.0357	0.9861	0.9854	0.0231	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
189-DS	0.0048	0.0429	0.1111	0.1857	1.0000	0.2671	0.3830	0.1429	0.9952	1.4337	0.0967	0.0309	0.2932	0.0048	0.2000	0.0839	0.0597	
190-DS	0.0000	0.3926	0.5000	1.0000	1.0000	0.5824	0.3477	0.6074	1.0000	0.5969	0.1427	0.0001	0.2784	0.0000	1.0000	0.5824	0.3477	
191-DS	0.3333	0.5000	0.5000	0.6667	1.0000	0.5798	0.2068	0.1667	0.6667	0.3568	0.5490	0.5217	0.1579	0.3333	0.7500	0.5151	0.1263	
192-DS	0.0000	0.2500	0.4286	0.4917	1.0000	0.3980	0.3038	0.2417	1.0000	0.7634	0.1117	0.0001	0.2175	0.0000	0.5000	0.3053	0.1949	
193-DS	0.4615	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9295	0.1860	0.0000	0.5385	0.2001	0.9046	0.8699	0.1221	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
194-DS	0.0968	0.3977	0.6667	0.9643	1.0000	0.6299	0.3120	0.5666	0.9032	0.4954	0.5174	0.3616	0.2493	0.0968	1.0000	0.6299	0.3120	
195-DS	0.8421	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9767	0.0501	0.0000	0.1579	0.0513	0.9755	0.9741	0.0372	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
196-DS	0.0000	0.5625	1.0000	1.0000	1.0000	0.7652	0.3637	0.4375	1.0000	0.4753	0.1879	0.0001	0.2863	0.0000	1.0000	0.7652	0.3637	
197-DS	0.4107	0.7083	1.0000	1.0000	1.0000	0.8565	0.2126	0.2917	0.5893	0.2482	0.8246	0.7845	0.1721	0.4107	1.0000	0.8565	0.2126	
198-DS	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	
199-DS	0.0333	0.0526	1.0000	1.0000	1.0000	0.6199	0.4820	0.9474	0.9667	0.7775	0.2972	0.1091	0.4561	0.0333	1.0000	0.6199	0.4820	
200-DS	0.4000	0.4659	0.6000	1.0000	1.0000	0.7099	0.2600	0.5341	0.6000	0.3663	0.6646	0.6220	0.2374	0.4000	1.0000	0.7099	0.2600	

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	
176-DS	0.0437	0.6087	0.6923	0.7816	0.9143	0.6266	0.2577	0.1729	0.8705	0.4112	0.4900	0.2371	0.1732	0.5556	0.9143	0.7161	0.1112	
177-DS	0.0594	0.1087	0.2209	0.5422	1.0000	0.3510	0.3051	0.4335	0.9406	0.8693	0.2389	0.1632	0.2443	0.0594	1.0000	0.3510	0.3051	
178-DS	0.0436	0.1428	0.2727	0.5359	0.8333	0.3677	0.2827	0.3931	0.7897	0.7689	0.2539	0.1564	0.2362	0.0436	0.8333	0.3677	0.2827	
179-DS	0.0268	0.3754	0.5500	0.6721	0.8667	0.4974	0.2421	0.2968	0.8398	0.4866	0.3764	0.1738	0.1901	0.0268	0.8667	0.4974	0.2421	
180-DS	0.7944	0.8330	0.8800	0.9094	0.9524	0.8739	0.0517	0.0764	0.1580	0.0592	0.8725	0.8710	0.0421	0.7944	0.9524	0.8739	0.0517	
181-DS	0.0000	0.2795	0.3750	0.4861	1.0000	0.3907	0.2431	0.2066	1.0000	0.6221	0.1016	0.0001	0.1640	0.0000	0.6667	0.3472	0.1817	
182-DS	0.0000	0.0814	0.1207	0.1955	0.2273	0.1243	0.0719	0.1141	0.2273	0.5789	0.0376	0.0001	0.0563	0.0000	0.2273	0.1243	0.0719	
183-DS	0.0733	0.2356	0.5667	0.8534	0.9474	0.5269	0.3102	0.6178	0.8741	0.5886	0.4078	0.2749	0.2585	0.0733	0.9474	0.5269	0.3102	
184-DS	0.0662	0.2687	0.5714	0.6799	0.8615	0.4982	0.2626	0.4112	0.7954	0.5270	0.3944	0.2589	0.2155	0.0662	0.8615	0.4982	0.2626	
185-DS	0.0000	0.0991	0.3061	0.3709	0.6087	0.2610	0.1799	0.2717	0.6087	0.6891	0.0618	0.0001	0.1472	0.0000	0.6087	0.2610	0.1799	
186-DS	0.0500	0.0719	0.1159	0.1516	0.7500	0.1859	0.1938	0.0797	0.7000	1.0424	0.1312	0.1035	0.1361	0.0500	0.1522	0.1009	0.0382	
187-DS	0.0000	0.5415	0.7260	0.8197	0.9219	0.6432	0.2896	0.2781	0.9219	0.4503	0.1640	0.0001	0.2123	0.5091	0.9219	0.7422	0.1353	
188-DS	0.4343	0.7953	0.8750	0.9091	0.9535	0.8215	0.1493	0.1138	0.5191	0.1818	0.8053	0.7849	0.1113	0.6604	0.9535	0.8703	0.0763	
189-DS	0.0000	0.0138	0.0893	0.1111	0.2917	0.0824	0.0766	0.0973	0.2917	0.9306	0.0204	0.0001	0.0549	0.0000	0.1579	0.0674	0.0521	
190-DS	0.0000	0.2153	0.2558	0.2893	1.0000	0.2912	0.2336	0.0740	1.0000	0.8022	0.0758	0.0001	0.1343	0.2000	0.3333	0.2566	0.0377	
191-DS	0.0429	0.1055	0.3600	0.4187	0.5000	0.2779	0.1672	0.3133	0.4571	0.6018	0.2099	0.1388	0.1512	0.0429	0.5000	0.2779	0.1672	
192-DS	0.0000	0.0446	0.2973	0.3552	0.4000	0.2139	0.1615	0.3105	0.4000	0.7552	0.0293	0.0000	0.1478	0.0000	0.4000	0.2139	0.1615	
193-DS	0.1627	0.3862	0.7467	0.8499	0.9800	0.6559	0.2854	0.4637	0.8173	0.4351	0.5670	0.4531	0.2316	0.1627	0.9800	0.6559	0.2854	
194-DS	0.0656	0.0971	0.3519	0.5787	0.7632	0.3681	0.2563	0.4816	0.6976	0.6962	0.2633	0.1746	0.2286	0.0656	0.7632	0.3681	0.2563	
195-DS	0.2706	0.6024	0.8000	0.9234	0.9677	0.7389	0.2251	0.3210	0.6972	0.3046	0.6942	0.6338	0.1784	0.2706	0.9677	0.7389	0.2251	
196-DS	0.0000	0.2065	0.4348	0.6250	1.0000	0.4317	0.2823	0.4185	1.0000	0.6539	0.1056	0.0001	0.2328	0.0000	1.0000	0.4317	0.2823	
197-DS	0.2126	0.4095	0.7273	0.8101	1.0000	0.6018	0.2616	0.4006	0.7874	0.4347	0.5411	0.4785	0.2389	0.2126	1.0000	0.6018	0.2616	
198-DS	0.4528	0.5863	0.7500	0.9206	0.9643	0.7442	0.1896	0.3342	0.5115	0.2547	0.7191	0.6921	0.1589	0.4528	0.9643	0.7442	0.1896	
199-DS	0.0000	0.0146	0.4286	0.7185	0.8889	0.4002	0.3556	0.7039	0.8889	0.8886	0.0534	0.0001	0.3123	0.0000	0.8889	0.4002	0.3556	
200-DS	0.1705	0.2007	0.2609	0.3149	0.4118	0.2698	0.0782	0.1142	0.2413	0.2899	0.2597	0.2502	0.0643	0.1705	0.4118	0.2698	0.0782	

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	
176-DS	0.0000	0.2326	0.4390	0.6076	0.9143	0.4246	0.2509	0.3750	0.9143	0.5909	0.1080	0.0001	0.1980	0.0000	0.9143	0.4246	0.2509	
177-DS	0.0223	0.0402	0.1846	0.2132	0.2500	0.1397	0.0857	0.1730	0.2277	0.6136	0.1040	0.0689	0.0773	0.0223	0.2500	0.1397	0.0857	
178-DS	0.0000	0.0737	0.2213	0.4710	0.8333	0.3091	0.3064	0.3973	0.8333	0.9915	0.0607	0.0001	0.2600	0.0000	0.8333	0.3091	0.3064	
179-DS	0.0000	0.3519	0.4262	0.6190	0.6818	0.4410	0.2146	0.2671	0.6818	0.4867	0.1992	0.0001	0.1641	0.0000	0.6818	0.4410	0.2146	
180-DS	0.7282	0.7946	0.8444	0.8824	0.8977	0.8370	0.0530	0.0877	0.1696	0.0633	0.8354	0.8337	0.0460	0.7282	0.8977	0.8370	0.0530	
181-DS	0.0000	0.2174	0.3750	0.4427	1.0000	0.3501	0.2376	0.2253	1.0000	0.6785	0.0905	0.0001	0.1646	0.0000	0.4667	0.3037	0.1612	
182-DS	0.0000	0.0469	0.1204	0.1346	0.2273	0.1000	0.0626	0.0877	0.2273	0.6265	0.0302	0.0001	0.0500	0.0000	0.2273	0.1000	0.0626	
183-DS	0.0000	0.1922	0.3483	0.7020	0.9394	0.4140	0.3025	0.5098	0.9394	0.7308	0.1707	0.0001	0.2444	0.0000	0.9394	0.4140	0.3025	
184-DS	0.0000	0.0379	0.3482	0.6393	0.7849	0.3489	0.2895	0.6014	0.7849	0.8296	0.0247	0.0000	0.2319	0.0000	0.7849	0.3489	0.2895	
185-DS	0.0000	0.0606	0.1623	0.3291	0.6087	0.1943	0.1734	0.2685	0.6087	0.8926	0.0268	0.0000	0.1398	0.0000	0.6087	0.1943	0.1734	
186-DS	0.0359	0.0393	0.0660	0.0888	0.6667	0.1146	0.1605	0.0495	0.6307	1.4014	0.0744	0.0598	0.0931	0.0359	0.0902	0.0564	0.0202	
187-DS	0.0000	0.4626	0.6456	0.7634	0.8917	0.5865	0.2774	0.3008	0.8917	0.4730	0.1502	0.0001	0.2065	0.4464	0.8917	0.6767	0.1537	
188-DS	0.3305	0.5537	0.8313	0.8965	0.9082	0.7312	0.1940	0.3428	0.5777	0.2653	0.7018	0.6667	0.1633	0.3305	0.9082	0.7312	0.1940	
189-DS	0.0000	0.0093	0.0675	0.0931	0.1746	0.0627	0.0511	0.0838	0.1746	0.8152	0.0106	0.0000	0.0402	0.0000	0.1746	0.0627	0.0511	
190-DS	0.0000	0.2153	0.2476	0.2727	0.8462	0.2573	0.1876	0.0575	0.8462	0.7290	0.0701	0.0001	0.0948	0.1944	0.3243	0.2511	0.0343	
191-DS	0.0361	0.0482	0.0941	0.2688	0.3333	0.1620	0.1175	0.2206	0.2972	0.7250	0.1181	0.0847	0.1091	0.0361	0.3333	0.1620	0.1175	
192-DS	0.0000	0.0273	0.0753	0.2363	0.3239	0.1244	0.1213	0.2090	0.3239	0.9743	0.0168	0.0000	0.1098	0.0000	0.3239	0.1244	0.1213	
193-DS	0.0000	0.2067	0.6714	0.8265	0.9524	0.5598	0.3418	0.6198	0.9524	0.6107	0.1279	0.0001	0.2867	0.0000	0.9524	0.5598	0.3418	
194-DS	0.0569	0.0875	0.3108	0.5245	0.7297	0.3312	0.2494	0.4370	0.6728	0.7529	0.2294	0.1500	0.2165	0.0569	0.7297	0.3312	0.2494	
195-DS	0.1473	0.4804	0.7355	0.8772	0.9375	0.6593	0.2654	0.3969	0.7902	0.4025	0.5818	0.4714	0.2198	0.1473	0.9375	0.6593	0.2654	
196-DS	0.0000	0.1270	0.3231	0.5801	0.6923	0.3587	0.2451	0.4530	0.6923	0.6831	0.0799	0.0001	0.2063	0.0000	0.6923	0.3587	0.2451	
197-DS	0.1362	0.3290	0.3933	0.7101	0.9787	0.4808	0.2596	0.3811	0.8425	0.5400	0.4100	0.3394	0.2122	0.1362	0.9787	0.4808	0.2596	
198-DS	0.1143	0.4839	0.6579	0.7827	0.8387	0.6055	0.2293	0.2988	0.7244	0.3787	0.5326	0.4145	0.1748	0.1143	0.8387	0.6055	0.2293	
199-DS	0.0000	0.0000	0.2344	0.3857	0.5667	0.2167	0.2025	0.3857	0.5667	0.9342	0.0053	0.0000	0.1747	0.0000	0.5667	0.2167	0.2025	
200-DS	0.0993	0.1759	0.1849	0.2576	0.4111	0.2072	0.0768	0.0817	0.3118	0.3708	0.1950	0.1833	0.0557	0.0993	0.2755	0.1926	0.0542	

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	
176-DS	0.0000	0.0145	0.3542	0.6076	0.9143	0.3550	0.2914	0.5931	0.9143	0.8210	0.0242	0.0000	0.2340	0.0000	0.9143	0.3550	0.2914	
177-DS	0.0000	0.0123	0.0995	0.1443	0.2209	0.0899	0.0732	0.1321	0.2209	0.8143	0.0093	0.0000	0.0597	0.0000	0.2209	0.0899	0.0732	
178-DS	0.0000	0.0524	0.2213	0.3219	0.6250	0.2112	0.1997	0.2694	0.6250	0.9453	0.0268	0.0000	0.1641	0.0000	0.6250	0.2112	0.1997	
179-DS	0.0000	0.2809	0.3627	0.5893	0.6600	0.3829	0.2075	0.3084	0.6600	0.5418	0.1015	0.0001	0.1573	0.0000	0.6600	0.3829	0.2075	
180-DS	0.5207	0.6111	0.7152	0.8294	0.8779	0.7165	0.1161	0.2182	0.3571	0.1620	0.7075	0.6984	0.0993	0.5207	0.8779	0.7165	0.1161	
181-DS	0.0000	0.1970	0.3750	0.4427	0.7500	0.3262	0.1967	0.2457	0.7500	0.6028	0.0859	0.0001	0.1540	0.0000	0.7500	0.3262	0.1967	
182-DS	0.0000	0.0352	0.0729	0.1092	0.1966	0.0738	0.0514	0.0741	0.1966	0.6970	0.0227	0.0001	0.0378	0.0000	0.1966	0.0738	0.0514	
183-DS	0.0000	0.1607	0.2893	0.5750	0.8519	0.3430	0.2745	0.4143	0.8519	0.8003	0.0816	0.0001	0.2210	0.0000	0.8519	0.3430	0.2745	
184-DS	0.0000	0.0000	0.2126	0.4237	0.6207	0.2482	0.2208	0.4237	0.6207	0.8896	0.0105	0.0000	0.1895	0.0000	0.6207	0.2482	0.2208	
185-DS	0.0000	0.0129	0.1289	0.2412	0.5057	0.1489	0.1449	0.2282	0.5057	0.9732	0.0123	0.0000	0.1169	0.0000	0.5057	0.1489	0.1449	
186-DS	0.0172	0.0306	0.0563	0.0744	0.3810	0.0744	0.0886	0.0438	0.3637	1.1915	0.0531	0.0428	0.0473	0.0172	0.1070	0.0525	0.0266	
187-DS	0.0000	0.3547	0.5535	0.7241	0.8297	0.5009	0.2557	0.3695	0.8297	0.5105	0.1291	0.0001	0.2019	0.0000	0.8297	0.5009	0.2557	
188-DS	0.1923	0.4823	0.6168	0.8313	0.9037	0.6314	0.2244	0.3490	0.7114	0.3555	0.5819	0.5176	0.1772	0.1923	0.9037	0.6314	0.2244	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0553	0.0749	0.1111	0.0451	0.0369	0.0749	0.1111	0.8192	0.0035	0.0000	0.0313	0.0000	0.1111	0.0451	0.0369	
190-DS	0.0000	0.1975	0.2195	0.2397	0.7805	0.2332	0.1727	0.0422	0.7805	0.7404	0.0643	0.0001	0.0858	0.1944	0.2909	0.2265	0.0281	
191-DS	0.0309	0.0441	0.0787	0.2314	0.2561	0.1262	0.0891	0.1873	0.2252	0.7059	0.0961	0.0724	0.0769	0.0309	0.2561	0.1262	0.0891	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0585	0.2175	0.3028	0.1029	0.1119	0.2175	0.3028	1.0875	0.0031	0.0000	0.0994	0.0000	0.3028	0.1029	0.1119	
193-DS	0.0000	0.0672	0.4982	0.6703	0.8373	0.4313	0.3122	0.6031	0.8373	0.7238	0.0301	0.0000	0.2701	0.0000	0.8373	0.4313	0.3122	
194-DS	0.0000	0.0000	0.1811	0.5245	0.7059	0.2552	0.2781	0.5245	0.7059	1.0900	0.0054	0.0000	0.2387	0.0000	0.7059	0.2552	0.2781	
195-DS	0.0000	0.2604	0.6570	0.7993	0.8654	0.5297	0.3153	0.5389	0.8654	0.5952	0.1280	0.0001	0.2795	0.0000	0.8654	0.5297	0.3153	
196-DS	0.0000	0.0514	0.3231	0.4041	0.5185	0.2702	0.1842	0.3527	0.5185	0.6815	0.0219	0.0000	0.1528	0.0000	0.5185	0.2702	0.1842	
197-DS	0.0624	0.2242	0.3041	0.6053	0.9286	0.3891	0.2550	0.3811	0.8661	0.6553	0.3055	0.2214	0.2083	0.0624	0.9286	0.3891	0.2550	
198-DS	0.0000	0.3667	0.5615	0.7106	0.8105	0.5182	0.2458	0.3438	0.8105	0.4744	0.2390	0.0001	0.1863	0.0000	0.8105	0.5182	0.2458	
199-DS	0.0000	0.0000	0.1913	0.2272	0.4423	0.1662	0.1640	0.2272	0.4423	0.9868	0.0044	0.0000	0.1330	0.0000	0.4423	0.1662	0.1640	
200-DS	0.0527	0.0931	0.1258	0.1776	0.3738	0.1491	0.0834	0.0845	0.3211	0.5591	0.1304	0.1142	0.0611	0.0527	0.2442	0.1331	0.0577	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.3429	0.6046	0.8182	0.3278	0.2811	0.6046	0.8182	0.8575	0.0129	0.0000	0.2257	0.0000	0.8182	0.3278	0.2811	
177-DS	0.0000	0.0101	0.0881	0.1119	0.1933	0.0719	0.0585	0.1017	0.1933	0.8137	0.0078	0.0000	0.0495	0.0000	0.1933	0.0719	0.0585	
178-DS	0.0000	0.0000	0.1851	0.2626	0.3708	0.1354	0.1381	0.2626	0.3708	1.0195	0.0022	0.0000	0.1264	0.0000	0.3708	0.1354	0.1381	
179-DS	0.0000	0.2569	0.3052	0.5482	0.5946	0.3466	0.1938	0.2912	0.5946	0.5592	0.0925	0.0001	0.1511	0.0000	0.5946	0.3466	0.1938	
180-DS	0.2549	0.4574	0.6224	0.7501	0.7865	0.5857	0.1734	0.2927	0.5316	0.2960	0.5579	0.5264	0.1476	0.2549	0.7865	0.5857	0.1734	
181-DS	0.0000	0.1832	0.3750	0.3820	0.5000	0.2872	0.1543	0.1988	0.5000	0.5371	0.0785	0.0001	0.1308	0.0000	0.5000	0.2872	0.1543	
182-DS	0.0000	0.0086	0.0555	0.0840	0.1632	0.0543	0.0464	0.0754	0.1632	0.8555	0.0063	0.0000	0.0363	0.0000	0.1632	0.0543	0.0464	
183-DS	0.0000	0.1126	0.2440	0.5117	0.7949	0.2961	0.2521	0.3990	0.7949	0.8515	0.0684	0.0001	0.2038	0.0000	0.7949	0.2961	0.2521	
184-DS	0.0000	0.0000	0.1834	0.3425	0.5333	0.1809	0.1970	0.3425	0.5333	1.0889	0.0025	0.0000	0.1689	0.0000	0.5333	0.1809	0.1970	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0853	0.1527	0.2781	0.0943	0.0972	0.1527	0.2781	1.0307	0.0031	0.0000	0.0806	0.0000	0.2781	0.0943	0.0972	
186-DS	0.0000	0.0267	0.0454	0.0586	0.2396	0.0543	0.0568	0.0319	0.2396	1.0460	0.0162	0.0001	0.0332	0.0000	0.0888	0.0411	0.0255	
187-DS	0.0000	0.2935	0.4620	0.6489	0.6623	0.4335	0.2232	0.3554	0.6623	0.5147	0.1135	0.0001	0.1749	0.0000	0.6623	0.4335	0.2232	
188-DS	0.0000	0.3820	0.4299	0.7173	0.8235	0.4923	0.2365	0.3353	0.8235	0.4803	0.2376	0.0001	0.1883	0.0000	0.8235	0.4923	0.2365	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0374	0.0457	0.1111	0.0353	0.0328	0.0457	0.1111	0.9301	0.0029	0.0000	0.0248	0.0000	0.1111	0.0353	0.0328	
190-DS	0.0000	0.1877	0.2167	0.2298	0.6935	0.2183	0.1531	0.0421	0.6935	0.7013	0.0612	0.0001	0.0751	0.1660	0.2605	0.2151	0.0251	
191-DS	0.0000	0.0402	0.0787	0.1733	0.2185	0.0976	0.0740	0.1331	0.2185	0.7587	0.0167	0.0000	0.0620	0.0000	0.2185	0.0976	0.0740	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0527	0.1615	0.2273	0.0769	0.0867	0.1615	0.2273	1.1268	0.0016	0.0000	0.0774	0.0000	0.2273	0.0769	0.0867	
193-DS	0.0000	0.0000	0.4186	0.5568	0.7664	0.3452	0.2852	0.5568	0.7664	0.8262	0.0134	0.0000	0.2484	0.0000	0.7664	0.3452	0.2852	
194-DS	0.0000	0.0000	0.1212	0.4894	0.6200	0.2184	0.2509	0.4894	0.6200	1.1489	0.0048	0.0000	0.2208	0.0000	0.6200	0.2184	0.2509	
195-DS	0.0000	0.0631	0.5422	0.7191	0.8287	0.4425	0.3221	0.6560	0.8287	0.7280	0.0305	0.0000	0.2863	0.0000	0.8287	0.4425	0.3221	
196-DS	0.0000	0.0456	0.3000	0.3355	0.4222	0.2312	0.1548	0.2899	0.4222	0.6695	0.0196	0.0000	0.1298	0.0000	0.4222	0.2312	0.1548	
197-DS	0.0000	0.1976	0.2323	0.4432	0.7841	0.3056	0.2291	0.2457	0.7841	0.7495	0.0774	0.0001	0.1780	0.0000	0.7841	0.3056	0.2291	
198-DS	0.0000	0.2881	0.4795	0.6075	0.7680	0.4388	0.2326	0.3195	0.7680	0.5299	0.1134	0.0001	0.1761	0.0000	0.7680	0.4388	0.2326	
199-DS	0.0000	0.0000	0.1623	0.2255	0.3053	0.1323	0.1200	0.2255	0.3053	0.9076	0.0040	0.0000	0.1058	0.0000	0.3053	0.1323	0.1200	
200-DS	0.0000	0.0649	0.0969	0.1316	0.2598	0.1008	0.0646	0.0667	0.2598	0.6413	0.0310	0.0001	0.0469	0.0000	0.1661	0.0894	0.0491	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.2368	0.5931	0.7759	0.2943	0.2778	0.5931	0.7759	0.9439	0.0115	0.0000	0.2323	0.0000	0.7759	0.2943	0.2778	
177-DS	0.0000	0.0000	0.0407	0.0810	0.1230	0.0446	0.0441	0.0810	0.1230	0.9881	0.0020	0.0000	0.0381	0.0000	0.1230	0.0446	0.0441	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0935	0.1513	0.2253	0.0858	0.0878	0.1513	0.2253	1.0226	0.0017	0.0000	0.0801	0.0000	0.2253	0.0858	0.0878	
179-DS	0.0000	0.2019	0.2607	0.4849	0.5895	0.3073	0.1857	0.2830	0.5895	0.6044	0.0817	0.0001	0.1478	0.0000	0.5895	0.3073	0.1857	
180-DS	0.2544	0.2845	0.5599	0.6563	0.7121	0.4891	0.1807	0.3718	0.4577	0.3693	0.4545	0.4196	0.1628	0.2544	0.7121	0.4891	0.1807	
181-DS	0.0000	0.1832	0.3333	0.3805	0.4500	0.2777	0.1464	0.1973	0.4500	0.5271	0.0766	0.0001	0.1231	0.0000	0.4500	0.2777	0.1464	
182-DS	0.0000	0.0000	0.0461	0.0736	0.1418	0.0406	0.0447	0.0736	0.1418	1.1001	0.0011	0.0000	0.0379	0.0000	0.1418	0.0406	0.0447	
183-DS	0.0000	0.0000	0.1886	0.3781	0.6909	0.2159	0.2266	0.3781	0.6909	1.0493	0.0090	0.0000	0.1777	0.0000	0.6909	0.2159	0.2266	
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2905	0.4072	0.1421	0.1667	0.2905	0.4072	1.1727	0.0012	0.0000	0.1516	0.0000	0.4072	0.1421	0.1667	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1144	0.1707	0.0467	0.0712	0.1144	0.1707	1.5268	0.0002	0.0000	0.0622	0.0000	0.1707	0.0467	0.0712	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0282	0.0492	0.1508	0.0344	0.0405	0.0492	0.1508	1.1763	0.0017	0.0000	0.0292	0.0000	0.0699	0.0261	0.0255	
187-DS	0.0000	0.0756	0.3934	0.5267	0.5878	0.3445	0.2311	0.4511	0.5878	0.6707	0.0262	0.0000	0.1894	0.0000	0.5878	0.3445	0.2311	
188-DS	0.0000	0.2818	0.3550	0.5206	0.7208	0.3804	0.2070	0.2387	0.7208	0.5442	0.1009	0.0001	0.1584	0.0000	0.7208	0.3804	0.2070	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0350	0.0406	0.0917	0.0305	0.0269	0.0406	0.0917	0.8817	0.0027	0.0000	0.0204	0.0000	0.0917	0.0305	0.0269	
190-DS	0.0000	0.1383	0.2022	0.2270	0.6588	0.1984	0.1500	0.0887	0.6588	0.7560	0.0548	0.0001	0.0846	0.0966	0.2605	0.1932	0.0468	
191-DS	0.0000	0.0116	0.0787	0.1461	0.1780	0.0827	0.0662	0.1345	0.1780	0.8009	0.0087	0.0000	0.0539	0.0000	0.1780	0.0827	0.0662	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1283	0.1538	0.0523	0.0678	0.1283	0.1538	1.2952	0.0004	0.0000	0.0628	0.0000	0.1538	0.0523	0.0678	
193-DS	0.0000	0.0000	0.3134	0.4802	0.6453	0.2766	0.2536	0.4802	0.6453	0.9169	0.0061	0.0000	0.2272	0.0000	0.6453	0.2766	0.2536	
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.4113	0.5374	0.1616	0.2247	0.4113	0.5374	1.3902	0.0007	0.0000	0.2002	0.0000	0.5374	0.1616	0.2247	
195-DS	0.0000	0.0000	0.4469	0.6288	0.7035	0.3521	0.3084	0.6288	0.7035	0.8759	0.0072	0.0000	0.2816	0.0000	0.7035	0.3521	0.3084	
196-DS	0.0000	0.0456	0.2500	0.2903	0.3239	0.1958	0.1282	0.2447	0.3239	0.6550	0.0174	0.0000	0.1062	0.0000	0.3239	0.1958	0.1282	
197-DS	0.0000	0.1629	0.1995	0.3156	0.5724	0.2471	0.1692	0.1527	0.5724	0.6849	0.0662	0.0001	0.1264	0.0000	0.4479	0.1986	0.1197	
198-DS	0.0000	0.2722	0.4276	0.5202	0.6486	0.3865	0.1972	0.2480	0.6486	0.5103	0.1026	0.0001	0.1517	0.0000	0.6486	0.3865	0.1972	
199-DS	0.0000	0.0000	0.1237	0.2105	0.2449	0.1101	0.1019	0.2105	0.2449	0.9263	0.0035	0.0000	0.0908	0.0000	0.2449	0.1101	0.1019	
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1023	0.1994	0.0539	0.0661	0.1023	0.1994	1.2267	0.0008	0.0000	0.0575	0.0000	0.1994	0.0539	0.0661	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.1697	0.5836	0.6923	0.2679	0.2687	0.5836	0.6923	1.0029	0.0104	0.0000	0.2345	0.0000	0.6923	0.2679	0.2687	
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0587	0.0740	0.0268	0.0305	0.0587	0.0740	1.1412	0.0006	0.0000	0.0285	0.0000	0.0740	0.0268	0.0305	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1306	0.0087	0.0337	0.0000	0.1306	3.8730	0.0000	0.0000	0.0163	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.0000	0.1899	0.2374	0.3911	0.5546	0.2623	0.1645	0.2012	0.5546	0.6271	0.0695	0.0001	0.1255	0.0000	0.5546	0.2623	0.1645	
180-DS	0.0000	0.0000	0.4737	0.5313	0.6164	0.3186	0.2730	0.5313	0.6164	0.8569	0.0068	0.0000	0.2549	0.0000	0.6164	0.3186	0.2730	
181-DS	0.0000	0.1689	0.3235	0.3637	0.3824	0.2559	0.1305	0.1948	0.3824	0.5098	0.0718	0.0001	0.1094	0.0000	0.3824	0.2559	0.1305	
182-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0596	0.0839	0.0292	0.0335	0.0596	0.0839	1.1482	0.0006	0.0000	0.0311	0.0000	0.0839	0.0292	0.0335	
183-DS	0.0000	0.0000	0.1358	0.2860	0.5636	0.1648	0.1886	0.2860	0.5636	1.1447	0.0042	0.0000	0.1466	0.0000	0.5636	0.1648	0.1886	
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2077	0.3354	0.0804	0.1385	0.2077	0.3354	1.7224	0.0002	0.0000	0.1180	0.0000	0.3354	0.0804	0.1385	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1080	0.0196	0.0408	0.0000	0.1080	2.0803	0.0001	0.0000	0.0314	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0427	0.1328	0.0273	0.0377	0.0427	0.1328	1.3783	0.0005	0.0000	0.0291	0.0000	0.0660	0.0198	0.0247	
187-DS	0.0000	0.0000	0.3624	0.4588	0.5034	0.2576	0.2239	0.4588	0.5034	0.8691	0.0060	0.0000	0.2061	0.0000	0.5034	0.2576	0.2239	
188-DS	0.0000	0.2230	0.3060	0.3851	0.5886	0.2892	0.1805	0.1621	0.5886	0.6242	0.0428	0.0000	0.1339	0.0000	0.5886	0.2892	0.1805	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0672	0.0088	0.0197	0.0000	0.0672	2.2449	0.0001	0.0000	0.0140	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
190-DS	0.0000	0.1123	0.1768	0.2242	0.4961	0.1764	0.1184	0.1119	0.4961	0.6713	0.0499	0.0001	0.0773	0.0000	0.2529	0.1535	0.0817	
191-DS	0.0000	0.0116	0.0615	0.1105	0.1773	0.0701	0.0578	0.0989	0.1773	0.8254	0.0077	0.0000	0.0457	0.0000	0.1773	0.0701	0.0578	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1042	0.1175	0.0364	0.0535	0.1042	0.1175	1.4689	0.0002	0.0000	0.0486	0.0000	0.1175	0.0364	0.0535	
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.4270	0.5673	0.2076	0.2359	0.4270	0.5673	1.1365	0.0015	0.0000	0.2214	0.0000	0.5673	0.2076	0.2359	
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.3309	0.4680	0.1315	0.1958	0.3309	0.4680	1.4888	0.0003	0.0000	0.1753	0.0000	0.4680	0.1315	0.1958	
195-DS	0.0000	0.0000	0.3317	0.5505	0.5864	0.2911	0.2596	0.5505	0.5864	0.8918	0.0064	0.0000	0.2329	0.0000	0.5864	0.2911	0.2596	
196-DS	0.0000	0.0456	0.2409	0.2875	0.2903	0.1873	0.1214	0.2419	0.2903	0.6480	0.0169	0.0000	0.1005	0.0000	0.2903	0.1873	0.1214	
197-DS	0.0000	0.0314	0.1446	0.2480	0.4078	0.1590	0.1261	0.2166	0.4078	0.7933	0.0143	0.0000	0.0979	0.0000	0.4078	0.1590	0.1261	
198-DS	0.0000	0.2107	0.3428	0.4116	0.5292	0.3074	0.1579	0.2009	0.5292	0.5138	0.0842	0.0001	0.1180	0.0000	0.5292	0.3074	0.1579	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0956	0.1827	0.2172	0.0915	0.0879	0.1827	0.2172	0.9604	0.0031	0.0000	0.0742	0.0000	0.2172	0.0915	0.0879	
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1629	0.0237	0.0513	0.0000	0.1629	2.1606	0.0001	0.0000	0.0380	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
176-DS	0.0000	0.0000	0.1403	0.5814	0.6216	0.2524	0.2623	0.5814	0.6216	1.0390	0.0097	0.0000	0.2322	0.0000	0.6216	0.2524	0.2623
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0417	0.0028	0.0108	0.0000	0.0417	3.8730	0.0000	0.0000	0.0052	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0000	0.1576	0.2355	0.3465	0.3665	0.2167	0.1326	0.1889	0.3665	0.6119	0.0340	0.0000	0.1024	0.0000	0.3665	0.2167	0.1326
180-DS	0.0000	0.0000	0.3609	0.4517	0.5647	0.2630	0.2296	0.4517	0.5647	0.8730	0.0060	0.0000	0.2104	0.0000	0.5647	0.2630	0.2296
181-DS	0.0000	0.1650	0.2500	0.3333	0.3824	0.2323	0.1197	0.1683	0.3824	0.5153	0.0662	0.0001	0.0926	0.0000	0.3824	0.2323	0.1197
182-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0558	0.0037	0.0144	0.0000	0.0558	3.8730	0.0000	0.0000	0.0069	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
183-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1945	0.5024	0.1166	0.1654	0.1945	0.5024	1.4193	0.0010	0.0000	0.1282	0.0000	0.3955	0.0890	0.1312
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0293	0.0819	0.0142	0.0260	0.0293	0.0819	1.8297	0.0001	0.0000	0.0208	0.0000	0.0473	0.0094	0.0187
187-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.3806	0.4537	0.1612	0.2058	0.3806	0.4537	1.2768	0.0007	0.0000	0.1934	0.0000	0.4537	0.1612	0.2058
188-DS	0.0000	0.0000	0.2606	0.2820	0.4511	0.1875	0.1689	0.2820	0.4511	0.9011	0.0049	0.0000	0.1500	0.0000	0.4511	0.1875	0.1689
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0433	0.0029	0.0112	0.0000	0.0433	3.8730	0.0000	0.0000	0.0054	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.0000	0.0281	0.1748	0.1789	0.3205	0.1368	0.0982	0.1508	0.3205	0.7181	0.0131	0.0000	0.0795	0.0000	0.3205	0.1368	0.0982
191-DS	0.0000	0.0000	0.0466	0.0794	0.1368	0.0446	0.0489	0.0794	0.1368	1.0966	0.0012	0.0000	0.0416	0.0000	0.1368	0.0446	0.0489
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0789	0.0924	0.0284	0.0417	0.0789	0.0924	1.4699	0.0002	0.0000	0.0378	0.0000	0.0924	0.0284	0.0417
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.3475	0.4807	0.1305	0.1940	0.3475	0.4807	1.4864	0.0003	0.0000	0.1741	0.0000	0.4807	0.1305	0.1940
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2688	0.3945	0.1087	0.1620	0.2688	0.3945	1.4905	0.0003	0.0000	0.1449	0.0000	0.3945	0.1087	0.1620
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.4332	0.4914	0.1813	0.2307	0.4332	0.4914	1.2722	0.0007	0.0000	0.2176	0.0000	0.4914	0.1813	0.2307
196-DS	0.0000	0.0428	0.2177	0.2213	0.2500	0.1595	0.1014	0.1785	0.2500	0.6355	0.0151	0.0000	0.0851	0.0000	0.2500	0.1595	0.1014
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1017	0.3210	0.0550	0.1018	0.1017	0.3210	1.8528	0.0001	0.0000	0.0806	0.0000	0.2108	0.0360	0.0731
198-DS	0.0000	0.0553	0.2456	0.3126	0.3889	0.2100	0.1396	0.2573	0.3889	0.6647	0.0183	0.0000	0.1120	0.0000	0.3889	0.2100	0.1396
199-DS	0.0000	0.0000	0.0617	0.1454	0.2049	0.0701	0.0806	0.1454	0.2049	1.1501	0.0015	0.0000	0.0665	0.0000	0.2049	0.0701	0.0806
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1420	0.0095	0.0367	0.0000	0.1420	3.8730	0.0000	0.0000	0.0177	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
176-DS	0.0000	0.0000	0.0898	0.5193	0.5581	0.2103	0.2477	0.5193	0.5581	1.1782	0.0026	0.0000	0.2237	0.0000	0.5581	0.2103	0.2477
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0000	0.0364	0.2217	0.3188	0.3346	0.1864	0.1307	0.2824	0.3346	0.7013	0.0165	0.0000	0.1073	0.0000	0.3346	0.1864	0.1307
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.3456	0.3945	0.1230	0.1805	0.3456	0.3945	1.4670	0.0003	0.0000	0.1640	0.0000	0.3945	0.1230	0.1805
181-DS	0.0000	0.0996	0.1389	0.3122	0.3750	0.1880	0.1302	0.2126	0.3750	0.6929	0.0504	0.0001	0.1149	0.0000	0.3750	0.1880	0.1302
182-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
183-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1243	0.3836	0.0688	0.1256	0.1243	0.3836	1.8248	0.0001	0.0000	0.1010	0.0000	0.2591	0.0464	0.0939
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.3350	0.0432	0.1140	0.0000	0.3350	2.6408	0.0000	0.0000	0.0748	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0396	0.0026	0.0102	0.0000	0.0396	3.8730	0.0000	0.0000	0.0049	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.0000	0.0255	0.1352	0.1713	0.2931	0.1178	0.0874	0.1458	0.2931	0.7424	0.0117	0.0000	0.0672	0.0000	0.2931	0.1178	0.0874
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0447	0.0967	0.0202	0.0354	0.0447	0.0967	1.7531	0.0001	0.0000	0.0296	0.0000	0.0967	0.0202	0.0354
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2942	0.0578	0.1196	0.0000	0.2942	2.0704	0.0001	0.0000	0.0924	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
196-DS	0.0000	0.0309	0.1809	0.2028	0.2118	0.1354	0.0876	0.1719	0.2118	0.6468	0.0133	0.0000	0.0738	0.0000	0.2118	0.1354	0.0876
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2096	0.0140	0.0541	0.0000	0.2096	3.8730	0.0000	0.0000	0.0261	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
198-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1609	0.2370	0.0604	0.1038	0.1609	0.2370	1.7184	0.0001	0.0000	0.0886	0.0000	0.2370	0.0604	0.1038
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0946	0.1597	0.0395	0.0681	0.0946	0.1597	1.7260	0.0001	0.0000	0.0579	0.0000	0.1597	0.0395	0.0681
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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 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
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.3502	0.4355	0.1364	0.1876	0.3502	0.4355	1.3748	0.0006	0.0000	0.1637	0.0000	0.4355	0.1364	0.1876
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0000	0.0000	0.1135	0.2528	0.2789	0.1328	0.1127	0.2528	0.2789	0.8488	0.0070	0.0000	0.0994	0.0000	0.2789	0.1328	0.1127
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
181-DS	0.0000	0.0000	0.0487	0.1222	0.2048	0.0696	0.0780	0.1222	0.2048	1.1202	0.0025	0.0000	0.0646	0.0000	0.2048	0.0696	0.0780
182-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
183-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2437	0.0258	0.0707	0.0000	0.2437	2.7392	0.0000	0.0000	0.0447	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.0000	0.0244	0.1211	0.1534	0.1739	0.1008	0.0673	0.1290	0.1739	0.6679	0.0107	0.0000	0.0542	0.0000	0.1739	0.1008	0.0673
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0609	0.0041	0.0157	0.0000	0.0609	3.8730	0.0000	0.0000	0.0076	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
196-DS	0.0000	0.0000	0.1475	0.1574	0.1889	0.1010	0.0767	0.1574	0.1889	0.7596	0.0061	0.0000	0.0674	0.0000	0.1889	0.1010	0.0767
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
198-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0825	0.0158	0.0328	0.0000	0.0825	2.0724	0.0001	0.0000	0.0253	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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 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
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0139	0.0367	0.0066	0.0120	0.0139	0.0367	1.8071	0.0001	0.0000	0.0097	0.0000	0.0231	0.0045	0.0090
182-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
183-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0868	0.1415	0.0342	0.0589	0.0868	0.1415	1.7231	0.0001	0.0000	0.0501	0.0000	0.1415	0.0342	0.0589
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0420	0.0659	0.0162	0.0279	0.0420	0.0659	1.7219	0.0001	0.0000	0.0237	0.0000	0.0659	0.0162	0.0279
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
198-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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@5																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
176-DS	0.2000	0.8000	0.8000	1.0000	1.0000	0.8000	0.2726	0.2000	0.8000	0.3407	0.7240	0.6020	0.1867	0.6000	1.0000	0.8923	0.1320	
177-DS	0.0000	0.0000	0.2000	0.5500	1.0000	0.3333	0.3352	0.5500	1.0000	1.0057	0.0122	0.0000	0.2756	0.0000	1.0000	0.3333	0.3352	
178-DS	0.0000	0.2500	0.4000	0.6000	0.8000	0.4400	0.2849	0.3500	0.8000	0.6474	0.0587	0.0000	0.2293	0.0000	0.8000	0.4400	0.2849	
179-DS	0.0000	0.2500	0.4000	0.7500	1.0000	0.4533	0.2973	0.5000	1.0000	0.6558	0.1114	0.0001	0.2311	0.0000	1.0000	0.4533	0.2973	
180-DS	0.8000	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9200	0.1014	0.2000	0.2000	0.1102	0.9146	0.9091	0.0960	0.8000	1.0000	0.9200	0.1014	
181-DS	0.0000	0.0000	0.2000	0.3500	1.0000	0.2000	0.2726	0.3500	1.0000	1.3628	0.0025	0.0000	0.1867	0.0000	0.4000	0.1429	0.1651	
182-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.4000	0.4000	0.1467	0.1922	0.4000	0.4000	1.3107	0.0007	0.0000	0.1760	0.0000	0.4000	0.1467	0.1922	
183-DS	0.0000	0.2000	0.8000	1.0000	1.0000	0.5467	0.4307	0.8000	1.0000	0.7879	0.0623	0.0000	0.4036	0.0000	1.0000	0.5467	0.4307	
184-DS	0.0000	0.6000	0.8000	0.8000	1.0000	0.6533	0.2973	0.2000	1.0000	0.4550	0.1656	0.0001	0.2222	0.4000	1.0000	0.7538	0.1450	
185-DS	0.0000	0.2000	0.2000	0.4000	0.4000	0.2533	0.1407	0.2000	0.4000	0.5556	0.0705	0.0001	0.1173	0.0000	0.4000	0.2533	0.1407	
186-DS	0.0000	0.2000	0.2000	0.4000	0.8000	0.2800	0.1971	0.2000	0.8000	0.7040	0.0738	0.0001	0.1493	0.0000	0.4000	0.2429	0.1399	
187-DS	0.0000	0.2500	0.8000	0.8000	0.8000	0.5733	0.3195	0.5500	0.8000	0.5573	0.1383	0.0001	0.2756	0.0000	0.8000	0.5733	0.3195	
188-DS	0.8000	0.8500	1.0000	1.0000	1.0000	0.9467	0.0915	0.1500	0.2000	0.0967	0.9422	0.9375	0.0782	0.8000	1.0000	0.9467	0.0915	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1500	0.4000	0.0800	0.1474	0.1500	0.4000	1.8420	0.0002	0.0000	0.1173	0.0000	0.2000	0.0308	0.0751	
190-DS	0.0000	0.2000	0.4000	0.4000	1.0000	0.3467	0.2560	0.2000	1.0000	0.7384	0.0867	0.0001	0.1902	0.0000	0.6000	0.3000	0.1881	
191-DS	0.0000	0.2000	0.2000	0.4000	0.6000	0.3067	0.1668	0.2000	0.6000	0.5438	0.1507	0.0001	0.1404	0.0000	0.6000	0.3067	0.1668	
192-DS	0.0000	0.0500	0.2000	0.3500	0.4000	0.2000	0.1512	0.3000	0.4000	0.7559	0.0172	0.0000	0.1067	0.0000	0.4000	0.2000	0.1512	
193-DS	0.2000	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	0.7600	0.2530	0.4000	0.8000	0.3329	0.7052	0.6272	0.2080	0.2000	1.0000	0.7600	0.2530	
194-DS	0.0000	0.2000	0.2000	0.5500	1.0000	0.3467	0.3067	0.3500	1.0000	0.8849	0.0806	0.0001	0.2489	0.0000	1.0000	0.3467	0.3067	
195-DS	0.6000	0.8000	0.8000	1.0000	1.0000	0.8267	0.1486	0.2000	0.4000	0.1798	0.8136	0.8000	0.1156	0.6000	1.0000	0.8267	0.1486	
196-DS	0.0000	0.2000	0.6000	0.6000	1.0000	0.4667	0.2992	0.4000	1.0000	0.6412	0.1131	0.0001	0.2489	0.0000	1.0000	0.4667	0.2992	
197-DS	0.2000	0.4000	0.8000	0.8000	1.0000	0.6533	0.2669	0.4000	0.8000	0.4085	0.5851	0.5014	0.2293	0.2000	1.0000	0.6533	0.2669	
198-DS	0.4000	0.8000	0.8000	1.0000	1.0000	0.8267	0.1831	0.2000	0.6000	0.2215	0.8038	0.7759	0.1387	0.6000	1.0000	0.8571	0.1453	
199-DS	0.0000	0.0000	0.6000	0.8000	1.0000	0.4667	0.4186	0.8000	1.0000	0.8970	0.0085	0.0000	0.3733	0.0000	1.0000	0.4667	0.4186	
200-DS	0.4000	0.4000	0.4000	0.6000	0.6000	0.4800	0.1014	0.2000	0.2000	0.2113	0.4704	0.4615	0.0960	0.4000	0.6000	0.4800	0.1014	

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	
176-DS	0.1000	0.6250	0.7000	0.7750	0.9000	0.6467	0.2167	0.1500	0.8000	0.3351	0.5787	0.4519	0.1449	0.6000	0.9000	0.7231	0.0832	
177-DS	0.0000	0.1000	0.2000	0.4750	0.8000	0.2933	0.2576	0.3750	0.8000	0.8783	0.0379	0.0000	0.2062	0.0000	0.8000	0.2933	0.2576	
178-DS	0.0000	0.2000	0.4000	0.6000	0.7000	0.3800	0.2426	0.4000	0.7000	0.6384	0.0522	0.0000	0.2000	0.0000	0.7000	0.3800	0.2426	
179-DS	0.0000	0.3000	0.4000	0.6000	0.9000	0.4533	0.2560	0.3000	0.9000	0.5647	0.2090	0.0001	0.2169	0.0000	0.9000	0.4533	0.2560	
180-DS	0.8000	0.9000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9333	0.0816	0.1000	0.2000	0.0875	0.9299	0.9262	0.0711	0.8000	1.0000	0.9333	0.0816	
181-DS	0.0000	0.2000	0.3000	0.3000	0.6000	0.2667	0.1496	0.1000	0.6000	0.5610	0.0741	0.0001	0.1067	0.2000	0.4000	0.2833	0.0718	
182-DS	0.0000	0.0000	0.1000	0.2000	0.3000	0.1000	0.1000	0.2000	0.3000	1.0000	0.0033	0.0000	0.0800	0.0000	0.3000	0.1000	0.1000	
183-DS	0.0000	0.1000	0.6000	0.8750	0.9000	0.4933	0.3731	0.7750	0.9000	0.7564	0.1023	0.0001	0.3404	0.0000	0.9000	0.4933	0.3731	
184-DS	0.0000	0.5500	0.7000	0.9000	0.9000	0.6533	0.3044	0.3500	0.9000	0.4659	0.1649	0.0001	0.2284	0.4000	0.9000	0.7538	0.1613	
185-DS	0.0000	0.2250	0.3000	0.3750	0.4000	0.2733	0.1223	0.1500	0.4000	0.4474	0.1370	0.0001	0.0924	0.1000	0.4000	0.2929	0.0997	
186-DS	0.0000	0.1000	0.2000	0.3750	0.6000	0.2333	0.1633	0.2750	0.6000	0.6999	0.1070	0.0001	0.1333	0.0000	0.6000	0.2333	0.1633	
187-DS	0.0000	0.4500	0.8000	0.9000	0.9000	0.6600	0.3180	0.4500	0.9000	0.4819	0.1650	0.0001	0.2533	0.0000	0.9000	0.6600	0.3180	
188-DS	0.8000	0.8250	0.9000	1.0000	1.0000	0.9067	0.0799	0.1750	0.2000	0.0881	0.9033	0.9000	0.0622	0.8000	1.0000	0.9067	0.0799	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.2000	0.0667	0.0816	0.1000	0.2000	1.2247	0.0008	0.0000	0.0711	0.0000	0.2000	0.0667	0.0816	
190-DS	0.0000	0.2000	0.3000	0.3000	1.0000	0.3000	0.2268	0.1000	1.0000	0.7559	0.0788	0.0001	0.1200	0.2000	0.4000	0.2917	0.0669	
191-DS	0.1000	0.2000	0.3000	0.4000	0.6000	0.3067	0.1580	0.2000	0.5000	0.5151	0.2637	0.2200	0.1280	0.1000	0.6000	0.3067	0.1580	
192-DS	0.0000	0.1000	0.3000	0.4000	0.5000	0.2533	0.1885	0.3000	0.5000	0.7440	0.0351	0.0000	0.1698	0.0000	0.5000	0.2533	0.1885	
193-DS	0.4000	0.4500	0.8000	0.9000	1.0000	0.7267	0.2344	0.4500	0.6000	0.3226	0.6857	0.6413	0.2080	0.4000	1.0000	0.7267	0.2344	
194-DS	0.0000	0.1000	0.3000	0.3000	0.7000	0.2733	0.2154	0.2000	0.7000	0.7879	0.0670	0.0001	0.1618	0.0000	0.6000	0.2429	0.1869	
195-DS	0.4000	0.7250	0.9000	1.0000	1.0000	0.8333	0.1877	0.2750	0.6000	0.2253	0.8084	0.7771	0.1467	0.4000	1.0000	0.8333	0.1877	
196-DS	0.0000	0.1000	0.3000	0.5750	0.7000	0.3467	0.2416	0.4750	0.7000	0.6970	0.0820	0.0001	0.2098	0.0000	0.7000	0.3467	0.2416	
197-DS	0.3000	0.4000	0.7000	0.8750	1.0000	0.6533	0.2386	0.4750	0.7000	0.3653	0.6065	0.5565	0.2027	0.3000	1.0000	0.6533	0.2386	
198-DS	0.4000	0.7000	0.8000	0.9000	1.0000	0.7867	0.1727	0.2000	0.6000	0.2195	0.7663	0.7425	0.1360	0.6000	1.0000	0.8143	0.1406	
199-DS	0.0000	0.0000	0.5000	0.7000	0.8000	0.3933	0.3432	0.7000	0.8000	0.8726	0.0077	0.0000	0.3147	0.0000	0.8000	0.3933	0.3432	
200-DS	0.2000	0.3000	0.4000	0.4000	0.6000	0.3667	0.0976	0.1000	0.4000	0.2662	0.3550	0.3435	0.0756	0.2000	0.5000	0.3500	0.0760	

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	
176-DS	0.1333	0.5333	0.6667	0.7167	0.8000	0.5867	0.2096	0.1833	0.6667	0.3573	0.5248	0.4245	0.1511	0.4667	0.8000	0.6564	0.1083	
177-DS	0.0000	0.0833	0.2000	0.4500	0.5333	0.2444	0.1930	0.3667	0.5333	0.7895	0.0588	0.0001	0.1689	0.0000	0.5333	0.2444	0.1930	
178-DS	0.0000	0.2167	0.4667	0.5833	0.7333	0.3911	0.2480	0.3667	0.7333	0.6341	0.0946	0.0001	0.2139	0.0000	0.7333	0.3911	0.2480	
179-DS	0.0000	0.2833	0.4667	0.5833	0.8667	0.4356	0.2362	0.3000	0.8667	0.5423	0.2002	0.0001	0.1843	0.0000	0.8667	0.4356	0.2362	
180-DS	0.7333	0.8667	0.9333	0.9833	1.0000	0.9156	0.0733	0.1167	0.2667	0.0801	0.9127	0.9096	0.0569	0.7333	1.0000	0.9156	0.0733	
181-DS	0.0000	0.2000	0.2667	0.4000	0.4667	0.2800	0.1516	0.2000	0.4667	0.5414	0.0772	0.0001	0.1209	0.0000	0.4667	0.2800	0.1516	
182-DS	0.0000	0.0167	0.1333	0.1333	0.2000	0.0889	0.0651	0.1167	0.2000	0.7319	0.0095	0.0000	0.0563	0.0000	0.2000	0.0889	0.0651	
183-DS	0.0000	0.2167	0.6000	0.8500	0.9333	0.5067	0.3481	0.6333	0.9333	0.6870	0.1126	0.0001	0.3129	0.0000	0.9333	0.5067	0.3481	
184-DS	0.0000	0.6167	0.7333	0.8000	0.9333	0.6622	0.2900	0.1833	0.9333	0.4379	0.1689	0.0001	0.2021	0.5333	0.9333	0.7641	0.1174	
185-DS	0.0667	0.2000	0.2667	0.3833	0.4667	0.2756	0.1205	0.1833	0.4000	0.4373	0.2463	0.2112	0.0919	0.0667	0.4667	0.2756	0.1205	
186-DS	0.0000	0.1333	0.1333	0.3167	0.6000	0.2133	0.1617	0.1833	0.6000	0.7581	0.0963	0.0001	0.1316	0.0000	0.4000	0.1857	0.1259	
187-DS	0.0000	0.4167	0.7333	0.8500	0.9333	0.6400	0.3185	0.4333	0.9333	0.4977	0.1590	0.0001	0.2524	0.0000	0.9333	0.6400	0.3185	
188-DS	0.6667	0.8167	0.8667	1.0000	1.0000	0.8800	0.1104	0.1833	0.3333	0.1255	0.8732	0.8662	0.0871	0.6667	1.0000	0.8800	0.1104	
189-DS	0.0000	0.0167	0.0667	0.0667	0.2667	0.0756	0.0750	0.0500	0.2667	0.9931	0.0079	0.0000	0.0498	0.0000	0.1333	0.0513	0.0399	
190-DS	0.0000	0.2000	0.2000	0.3333	1.0000	0.2756	0.2402	0.1333	1.0000	0.8717	0.0697	0.0001	0.1541	0.0000	0.3333	0.2000	0.1089	
191-DS	0.0667	0.1500	0.3333	0.4000	0.4667	0.2844	0.1413	0.2500	0.4000	0.4969	0.2405	0.1898	0.1233	0.0667	0.4667	0.2844	0.1413	
192-DS	0.0000	0.0667	0.3333	0.4000	0.4667	0.2489	0.1790	0.3333	0.4667	0.7192	0.0344	0.0000	0.1612	0.0000	0.4667	0.2489	0.1790	
193-DS	0.2667	0.4667	0.8000	0.8667	1.0000	0.7111	0.2426	0.4000	0.7333	0.3411	0.6610	0.6005	0.1985	0.2667	1.0000	0.7111	0.2426	
194-DS	0.0000	0.1500	0.2667	0.5000	0.6667	0.3022	0.2060	0.3500	0.6667	0.6818	0.0754	0.0001	0.1671	0.0000	0.6667	0.3022	0.2060	
195-DS	0.5333	0.7500	0.8000	0.9167	1.0000	0.8000	0.1357	0.1667	0.4667	0.1696	0.7882	0.7754	0.0978	0.5333	1.0000	0.8000	0.1357	
196-DS	0.0000	0.1333	0.2667	0.5333	0.6000	0.3156	0.2274	0.4000	0.6000	0.7207	0.0754	0.0001	0.2033	0.0000	0.6000	0.3156	0.2274	
197-DS	0.3333	0.3500	0.6667	0.8667	1.0000	0.6489	0.2475	0.5167	0.6667	0.3814	0.5993	0.5484	0.2080	0.3333	1.0000	0.6489	0.2475	
198-DS	0.3333	0.6667	0.7333	0.9167	1.0000	0.7511	0.1976	0.2500	0.6667	0.2630	0.7230	0.6899	0.1612	0.3333	1.0000	0.7511	0.1976	
199-DS	0.0000	0.0000	0.4667	0.6500	0.7333	0.3511	0.3070	0.6500	0.7333	0.8744	0.0072	0.0000	0.2809	0.0000	0.7333	0.3511	0.3070	
200-DS	0.2000	0.2667	0.2667	0.3333	0.4000	0.2933	0.0704	0.0667	0.2000	0.2399	0.2855	0.2778	0.0587	0.2000	0.4000	0.2933	0.0704	

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	
176-DS	0.1000	0.5500	0.6000	0.6500	0.8500	0.5533	0.2013	0.1000	0.7500	0.3638	0.4846	0.3640	0.1293	0.5000	0.7000	0.6042	0.0582	
177-DS	0.0500	0.1125	0.2000	0.3875	0.4500	0.2367	0.1356	0.2750	0.4000	0.5729	0.1967	0.1580	0.1191	0.0500	0.4500	0.2367	0.1356	
178-DS	0.0500	0.2750	0.4500	0.5250	0.7500	0.4167	0.2233	0.2500	0.7000	0.5360	0.3384	0.2359	0.1689	0.0500	0.7500	0.4167	0.2233	
179-DS	0.0500	0.3000	0.5000	0.5875	0.7000	0.4333	0.2059	0.2875	0.6500	0.4751	0.3491	0.2174	0.1711	0.0500	0.7000	0.4333	0.2059	
180-DS	0.7500	0.9000	0.9000	0.9500	0.9500	0.9067	0.0530	0.0500	0.2000	0.0585	0.9051	0.9034	0.0347	0.8500	0.9500	0.9179	0.0317	
181-DS	0.0000	0.1500	0.3000	0.3500	0.4500	0.2500	0.1414	0.2000	0.4500	0.5657	0.0687	0.0001	0.1200	0.0000	0.4500	0.2500	0.1414	
182-DS	0.0000	0.0125	0.1000	0.1500	0.2000	0.0933	0.0704	0.1375	0.2000	0.7540	0.0096	0.0000	0.0613	0.0000	0.2000	0.0933	0.0704	
183-DS	0.0000	0.2625	0.6000	0.8375	0.9000	0.5100	0.3175	0.5750	0.9000	0.6225	0.2097	0.0001	0.2760	0.0000	0.9000	0.5100	0.3175	
184-DS	0.0000	0.6500	0.7000	0.8000	0.8500	0.6433	0.2718	0.1500	0.8500	0.4225	0.1656	0.0001	0.1773	0.6000	0.8500	0.7423	0.0813	
185-DS	0.0500	0.1500	0.2500	0.3000	0.6000	0.2533	0.1494	0.1500	0.5500	0.5896	0.2122	0.1707	0.1107	0.0500	0.5000	0.2286	0.1188	
186-DS	0.0000	0.1000	0.1500	0.2500	0.6000	0.1867	0.1529	0.1500	0.6000	0.8192	0.0825	0.0001	0.1173	0.0000	0.3500	0.1571	0.1054	
187-DS	0.0000	0.4000	0.7500	0.8500	0.9000	0.6300	0.3161	0.4500	0.9000	0.5018	0.1565	0.0001	0.2600	0.0000	0.9000	0.6300	0.3161	
188-DS	0.5500	0.7750	0.9000	0.9500	1.0000	0.8567	0.1425	0.1750	0.4500	0.1664	0.8440	0.8295	0.1111	0.5500	1.0000	0.8567	0.1425	
189-DS	0.0000	0.0125	0.0500	0.1000	0.2500	0.0800	0.0797	0.0875	0.2500	0.9966	0.0079	0.0000	0.0627	0.0000	0.2000	0.0679	0.0668	
190-DS	0.0000	0.1500	0.2500	0.2875	0.9000	0.2600	0.2165	0.1375	0.9000	0.8326	0.0671	0.0001	0.1347	0.0000	0.3500	0.1923	0.1038	
191-DS	0.1000	0.1125	0.3000	0.3500	0.4000	0.2567	0.1193	0.2375	0.3000	0.4649	0.2248	0.1916	0.1062	0.1000	0.4000	0.2567	0.1193	
192-DS	0.0000	0.1500	0.3000	0.3875	0.4000	0.2400	0.1526	0.2375	0.4000	0.6358	0.0363	0.0000	0.1307	0.0000	0.4000	0.2400	0.1526	
193-DS	0.2000	0.4750	0.7000	0.8875	1.0000	0.6933	0.2449	0.4125	0.8000	0.3532	0.6385	0.5671	0.1898	0.2000	1.0000	0.6933	0.2449	
194-DS	0.0000	0.1625	0.3000	0.5375	0.6000	0.3200	0.2042	0.3750	0.6000	0.6383	0.0825	0.0001	0.1680	0.0000	0.6000	0.3200	0.2042	
195-DS	0.5500	0.6625	0.8000	0.9250	1.0000	0.7800	0.1486	0.2625	0.4500	0.1905	0.7662	0.7520	0.1213	0.5500	1.0000	0.7800	0.1486	
196-DS	0.0000	0.1500	0.3500	0.5000	0.6000	0.3200	0.2086	0.3500	0.6000	0.6518	0.0811	0.0001	0.1853	0.0000	0.6000	0.3200	0.2086	
197-DS	0.3000	0.3500	0.6500	0.8000	1.0000	0.6167	0.2410	0.4500	0.7000	0.3909	0.5683	0.5194	0.2089	0.3000	1.0000	0.6167	0.2410	
198-DS	0.3500	0.6125	0.7500	0.9375	0.9500	0.7467	0.1894	0.3250	0.6000	0.2537	0.7204	0.6898	0.1569	0.3500	0.9500	0.7467	0.1894	
199-DS	0.0000	0.0125	0.4000	0.5375	0.6000	0.3100	0.2551	0.5250	0.6000	0.8229	0.0205	0.0000	0.2347	0.0000	0.6000	0.3100	0.2551	
200-DS	0.2000	0.2500	0.3000	0.3500	0.4000	0.2900	0.0632	0.1000	0.2000	0.2181	0.2833	0.2764	0.0520	0.2000	0.4000	0.2900	0.0632	

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	
176-DS	0.0667	0.5000	0.5333	0.5333	0.9000	0.4844	0.2011	0.0333	0.8333	0.4152	0.4080	0.2753	0.1271	0.5000	0.5667	0.5333	0.0211	
177-DS	0.0667	0.1083	0.1667	0.3250	0.3667	0.2133	0.1118	0.2167	0.3000	0.5242	0.1841	0.1573	0.1031	0.0667	0.3667	0.2133	0.1118	
178-DS	0.1000	0.3083	0.3667	0.5333	0.8000	0.4267	0.2327	0.2250	0.7000	0.5454	0.3585	0.2840	0.1787	0.1000	0.8000	0.4267	0.2327	
179-DS	0.0667	0.3333	0.4667	0.6250	0.6667	0.4378	0.1976	0.2917	0.6000	0.4513	0.3658	0.2560	0.1597	0.0667	0.6667	0.4378	0.1976	
180-DS	0.8000	0.8750	0.9000	0.9333	0.9333	0.8956	0.0396	0.0583	0.1333	0.0442	0.8947	0.8938	0.0287	0.8000	0.9333	0.8956	0.0396	
181-DS	0.0000	0.1667	0.3000	0.3250	0.3667	0.2378	0.1188	0.1583	0.3667	0.4995	0.0679	0.0001	0.0969	0.0000	0.3667	0.2378	0.1188	
182-DS	0.0000	0.0417	0.1000	0.1667	0.2333	0.1089	0.0750	0.1250	0.2333	0.6891	0.0309	0.0001	0.0628	0.0000	0.2333	0.1089	0.0750	
183-DS	0.0667	0.2500	0.5667	0.7250	0.9333	0.4911	0.2833	0.4750	0.8667	0.5768	0.3831	0.2529	0.2361	0.0667	0.9333	0.4911	0.2833	
184-DS	0.0000	0.6417	0.7000	0.7667	0.8667	0.6267	0.2682	0.1250	0.8667	0.4280	0.1615	0.0001	0.1840	0.5000	0.8667	0.7231	0.0917	
185-DS	0.0333	0.1500	0.2667	0.3250	0.6000	0.2511	0.1452	0.1750	0.5667	0.5783	0.2015	0.1423	0.1055	0.0333	0.4000	0.2262	0.1126	
186-DS	0.0000	0.0667	0.1333	0.1667	0.4667	0.1467	0.1132	0.1000	0.4667	0.7722	0.0667	0.0001	0.0764	0.0000	0.2333	0.1238	0.0733	
187-DS	0.0000	0.3917	0.7333	0.8917	0.9000	0.6244	0.3118	0.5000	0.9000	0.4993	0.2652	0.0001	0.2519	0.0000	0.9000	0.6244	0.3118	
188-DS	0.5667	0.7750	0.9000	0.9333	0.9667	0.8333	0.1345	0.1583	0.4000	0.1614	0.8217	0.8086	0.1067	0.5667	0.9667	0.8333	0.1345	
189-DS	0.0000	0.0083	0.0667	0.1000	0.2333	0.0733	0.0645	0.0917	0.2333	0.8794	0.0079	0.0000	0.0480	0.0000	0.2333	0.0733	0.0645	
190-DS	0.0000	0.1667	0.2000	0.2583	0.8333	0.2378	0.1943	0.0917	0.8333	0.8172	0.0632	0.0001	0.1132	0.1667	0.2667	0.2091	0.0368	
191-DS	0.1000	0.1167	0.2333	0.3250	0.3667	0.2244	0.0963	0.2083	0.2667	0.4292	0.2025	0.1799	0.0806	0.1000	0.3667	0.2244	0.0963	
192-DS	0.0000	0.1333	0.2667	0.3333	0.4000	0.2178	0.1447	0.2000	0.4000	0.6643	0.0331	0.0000	0.1277	0.0000	0.4000	0.2178	0.1447	
193-DS	0.2667	0.5083	0.7000	0.8167	1.0000	0.6778	0.2148	0.3083	0.7333	0.3169	0.6395	0.5942	0.1689	0.2667	1.0000	0.6778	0.2148	
194-DS	0.0667	0.1750	0.3333	0.5833	0.7333	0.3533	0.2137	0.4083	0.6667	0.6049	0.2825	0.2091	0.1769	0.0667	0.7333	0.3533	0.2137	
195-DS	0.4667	0.6417	0.8000	0.9167	0.9667	0.7600	0.1634	0.2750	0.5000	0.2150	0.7422	0.7230	0.1360	0.4667	0.9667	0.7600	0.1634	
196-DS	0.0000	0.1833	0.2333	0.4250	0.4667	0.2778	0.1577	0.2417	0.4667	0.5677	0.0754	0.0001	0.1319	0.0000	0.4667	0.2778	0.1577	
197-DS	0.2667	0.2750	0.6000	0.7333	1.0000	0.5578	0.2448	0.4583	0.7333	0.4388	0.5030	0.4495	0.2139	0.2667	1.0000	0.5578	0.2448	
198-DS	0.4000	0.5417	0.7000	0.8667	0.9333	0.7200	0.1842	0.3250	0.5333	0.2559	0.6955	0.6690	0.1547	0.4000	0.9333	0.7200	0.1842	
199-DS	0.0333	0.0333	0.4000	0.4250	0.5667	0.2756	0.2053	0.3917	0.5333	0.7449	0.1619	0.0806	0.1893	0.0333	0.5667	0.2756	0.2053	
200-DS	0.1667	0.2000	0.3000	0.3000	0.3667	0.2667	0.0701	0.1000	0.2000	0.2631	0.2580	0.2494	0.0622	0.1667	0.3667	0.2667	0.0701	

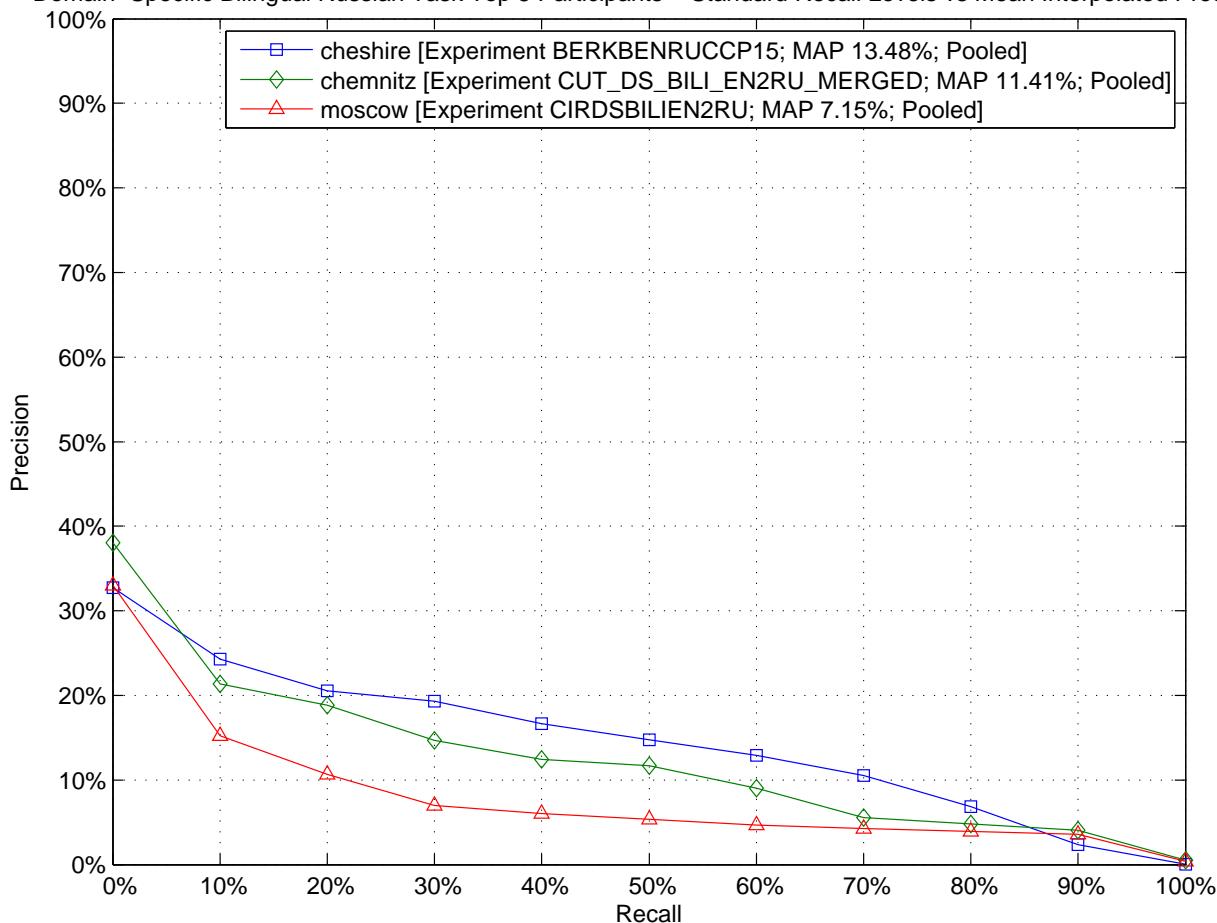
Topic	Statistics for P@100																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
176-DS	0.0400	0.1825	0.3500	0.5600	0.5900	0.3453	0.1956	0.3775	0.5500	0.5664	0.2674	0.1665	0.1556	0.0400	0.5900	0.3453	0.1956	
177-DS	0.0500	0.0725	0.1300	0.1550	0.1900	0.1173	0.0461	0.0825	0.1400	0.3925	0.1080	0.0983	0.0392	0.0500	0.1900	0.1173	0.0461	
178-DS	0.0700	0.1525	0.2100	0.4275	0.5700	0.2720	0.1678	0.2750	0.5000	0.6169	0.2215	0.1769	0.1491	0.0700	0.5700	0.2720	0.1678	
179-DS	0.0400	0.2850	0.3500	0.5025	0.5700	0.3573	0.1604	0.2175	0.5300	0.4488	0.2967	0.1974	0.1198	0.0400	0.5700	0.3573	0.1604	
180-DS	0.7200	0.7800	0.8300	0.8600	0.8800	0.8200	0.0511	0.0800	0.1600	0.0624	0.8185	0.8169	0.0440	0.7200	0.8800	0.8200	0.0511	
181-DS	0.0000	0.1400	0.1400	0.1600	0.1700	0.1327	0.0552	0.0200	0.1700	0.4162	0.0422	0.0001	0.0354	0.1400	0.1700	0.1531	0.0132	
182-DS	0.0000	0.0725	0.1000	0.1400	0.2100	0.1007	0.0561	0.0675	0.2100	0.5575	0.0317	0.0001	0.0434	0.0000	0.2100	0.1007	0.0561	
183-DS	0.0700	0.2125	0.3200	0.5325	0.7200	0.3540	0.2002	0.3200	0.6500	0.5657	0.2949	0.2324	0.1560	0.0700	0.7200	0.3540	0.2002	
184-DS	0.0500	0.3375	0.4700	0.6425	0.7700	0.4513	0.2215	0.3050	0.7200	0.4907	0.3673	0.2403	0.1719	0.0500	0.7700	0.4513	0.2215	
185-DS	0.0300	0.1125	0.2000	0.2900	0.4600	0.2033	0.1244	0.1775	0.4300	0.6116	0.1526	0.0957	0.0969	0.0300	0.4600	0.2033	0.1244	
186-DS	0.0300	0.0475	0.0800	0.0900	0.2300	0.0860	0.0512	0.0425	0.2000	0.5958	0.0740	0.0638	0.0339	0.0300	0.1400	0.0757	0.0334	
187-DS	0.0100	0.5325	0.6800	0.7650	0.9000	0.6173	0.2731	0.2325	0.8900	0.4425	0.3972	0.0685	0.1969	0.5000	0.9000	0.7108	0.1269	
188-DS	0.4300	0.6100	0.7800	0.8775	0.8900	0.7340	0.1492	0.2675	0.4600	0.2033	0.7182	0.7006	0.1245	0.4300	0.8900	0.7340	0.1492	
189-DS	0.0000	0.0200	0.0500	0.0875	0.1200	0.0553	0.0398	0.0675	0.1200	0.7192	0.0106	0.0000	0.0337	0.0000	0.1200	0.0553	0.0398	
190-DS	0.0000	0.1925	0.2300	0.2550	0.6100	0.2260	0.1361	0.0625	0.6100	0.6023	0.0643	0.0001	0.0741	0.1900	0.2800	0.2317	0.0292	
191-DS	0.0500	0.0850	0.1100	0.2075	0.2300	0.1367	0.0678	0.1225	0.1800	0.4960	0.1193	0.1023	0.0591	0.0500	0.2300	0.1367	0.0678	
192-DS	0.0000	0.0600	0.1500	0.2200	0.3100	0.1460	0.1038	0.1600	0.3100	0.7108	0.0234	0.0000	0.0843	0.0000	0.3100	0.1460	0.1038	
193-DS	0.3200	0.4425	0.6800	0.8400	0.9500	0.6653	0.2184	0.3975	0.6300	0.3283	0.6255	0.5810	0.1749	0.3200	0.9500	0.6653	0.2184	
194-DS	0.0800	0.1125	0.3400	0.4750	0.7000	0.3393	0.2223	0.3625	0.6200	0.6552	0.2597	0.1884	0.1874	0.0800	0.7000	0.3393	0.2223	
195-DS	0.3300	0.5675	0.8000	0.8775	0.9300	0.7247	0.1965	0.3100	0.6000	0.2712	0.6934	0.6551	0.1618	0.3300	0.9300	0.7247	0.1965	
196-DS	0.0000	0.0950	0.2400	0.2700	0.2800	0.1913	0.1047	0.1750	0.2800	0.5474	0.0536	0.0001	0.0876	0.0000	0.2800	0.1913	0.1047	
197-DS	0.1900	0.3150	0.3700	0.5850	0.7500	0.4340	0.1707	0.2700	0.5600	0.3932	0.4036	0.3750	0.1400	0.1900	0.7500	0.4340	0.1707	
198-DS	0.3600	0.4800	0.6200	0.7050	0.8000	0.5960	0.1375	0.2250	0.4400	0.2306	0.5796	0.5615	0.1080	0.3600	0.8000	0.5960	0.1375	
199-DS	0.0100	0.0300	0.1700	0.2250	0.2900	0.1447	0.1085	0.1950	0.2800	0.7499	0.0853	0.0392	0.0971	0.0100	0.2900	0.1447	0.1085	
200-DS	0.1600	0.1650	0.2200	0.2500	0.3800	0.2207	0.0590	0.0850	0.2200	0.2673	0.2142	0.2083	0.0435	0.1600	0.2700	0.2093	0.0407	

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	
176-DS	0.0300	0.1000	0.2250	0.3875	0.4100	0.2353	0.1392	0.2875	0.3800	0.5917	0.1812	0.1193	0.1144	0.0300	0.4100	0.2353	0.1392	
177-DS	0.0350	0.0513	0.0900	0.1037	0.1400	0.0820	0.0321	0.0525	0.1050	0.3917	0.0752	0.0678	0.0263	0.0350	0.1400	0.0820	0.0321	
178-DS	0.0600	0.1262	0.2150	0.2975	0.3500	0.1980	0.1001	0.1713	0.2900	0.5054	0.1705	0.1426	0.0881	0.0600	0.3500	0.1980	0.1001	
179-DS	0.0350	0.2325	0.2650	0.3688	0.3750	0.2663	0.1074	0.1363	0.3400	0.4033	0.2273	0.1604	0.0754	0.0350	0.3750	0.2663	0.1074	
180-DS	0.5550	0.5887	0.6450	0.7475	0.7750	0.6610	0.0811	0.1588	0.2200	0.1227	0.6564	0.6519	0.0719	0.5550	0.7750	0.6610	0.0811	
181-DS	0.0000	0.0750	0.0800	0.0850	0.0850	0.0700	0.0287	0.0100	0.0850	0.4094	0.0243	0.0001	0.0187	0.0750	0.0850	0.0808	0.0040	
182-DS	0.0050	0.0562	0.0850	0.1087	0.1550	0.0810	0.0404	0.0525	0.1500	0.4989	0.0605	0.0271	0.0308	0.0050	0.1550	0.0810	0.0404	
183-DS	0.0650	0.1800	0.2550	0.3875	0.5100	0.2690	0.1338	0.2075	0.4450	0.4973	0.2335	0.1942	0.1075	0.0650	0.5100	0.2690	0.1338	
184-DS	0.0450	0.1950	0.3550	0.4875	0.6000	0.3347	0.1710	0.2925	0.5550	0.5111	0.2763	0.1985	0.1364	0.0450	0.6000	0.3347	0.1710	
185-DS	0.0150	0.0737	0.1550	0.2150	0.2650	0.1437	0.0871	0.1413	0.2500	0.6060	0.1045	0.0604	0.0734	0.0150	0.2650	0.1437	0.0871	
186-DS	0.0400	0.0450	0.0550	0.0650	0.1350	0.0627	0.0259	0.0200	0.0950	0.4133	0.0588	0.0559	0.0179	0.0400	0.0800	0.0542	0.0124	
187-DS	0.0100	0.4350	0.6100	0.7250	0.7950	0.5383	0.2450	0.2900	0.7850	0.4551	0.3508	0.0676	0.1829	0.0100	0.7950	0.5383	0.2450	
188-DS	0.3200	0.4887	0.5650	0.7037	0.7700	0.5783	0.1319	0.2150	0.4500	0.2281	0.5630	0.5463	0.1042	0.3200	0.7700	0.5783	0.1319	
189-DS	0.0000	0.0112	0.0550	0.0725	0.1000	0.0470	0.0313	0.0613	0.1000	0.6653	0.0216	0.0001	0.0260	0.0000	0.1000	0.0470	0.0313	
190-DS	0.0000	0.1863	0.2000	0.2050	0.3550	0.1857	0.0865	0.0187	0.3550	0.4658	0.0559	0.0001	0.0510	0.1750	0.2150	0.1982	0.0110	
191-DS	0.0350	0.0550	0.0800	0.1437	0.1700	0.0970	0.0499	0.0887	0.1350	0.5143	0.0844	0.0729	0.0441	0.0350	0.1700	0.0970	0.0499	
192-DS	0.0000	0.0500	0.0950	0.1900	0.2250	0.1080	0.0792	0.1400	0.2250	0.7332	0.0276	0.0001	0.0669	0.0000	0.2250	0.1080	0.0792	
193-DS	0.2150	0.3137	0.5800	0.6788	0.7950	0.5270	0.2027	0.3650	0.5800	0.3846	0.4812	0.4292	0.1703	0.2150	0.7950	0.5270	0.2027	
194-DS	0.0600	0.0938	0.2550	0.4700	0.5500	0.2727	0.1858	0.3762	0.4900	0.6814	0.2066	0.1507	0.1575	0.0600	0.5500	0.2727	0.1858	
195-DS	0.2500	0.4388	0.6600	0.7725	0.8250	0.5930	0.2039	0.3338	0.5750	0.3438	0.5526	0.5058	0.1757	0.2500	0.8250	0.5930	0.2039	
196-DS	0.0000	0.0825	0.1800	0.1800	0.1950	0.1380	0.0729	0.0975	0.1950	0.5280	0.0406	0.0001	0.0609	0.0000	0.1950	0.1380	0.0729	
197-DS	0.1650	0.2325	0.2750	0.3700	0.4900	0.2977	0.1049	0.1375	0.3250	0.3523	0.2811	0.2656	0.0842	0.1650	0.4900	0.2977	0.1049	
198-DS	0.2100	0.3500	0.4750	0.5375	0.6300	0.4467	0.1288	0.1875	0.4200	0.2883	0.4257	0.4008	0.1009	0.2100	0.6300	0.4467	0.1288	
199-DS	0.0050	0.0200	0.1450	0.1875	0.2150	0.1130	0.0846	0.1675	0.2100	0.7488	0.0618	0.0230	0.0777	0.0050	0.2150	0.1130	0.0846	
200-DS	0.1100	0.1450	0.1600	0.1750	0.2600	0.1653	0.0404	0.0300	0.1500	0.2442	0.1611	0.1571	0.0291	0.1100	0.2100	0.1535	0.0266	

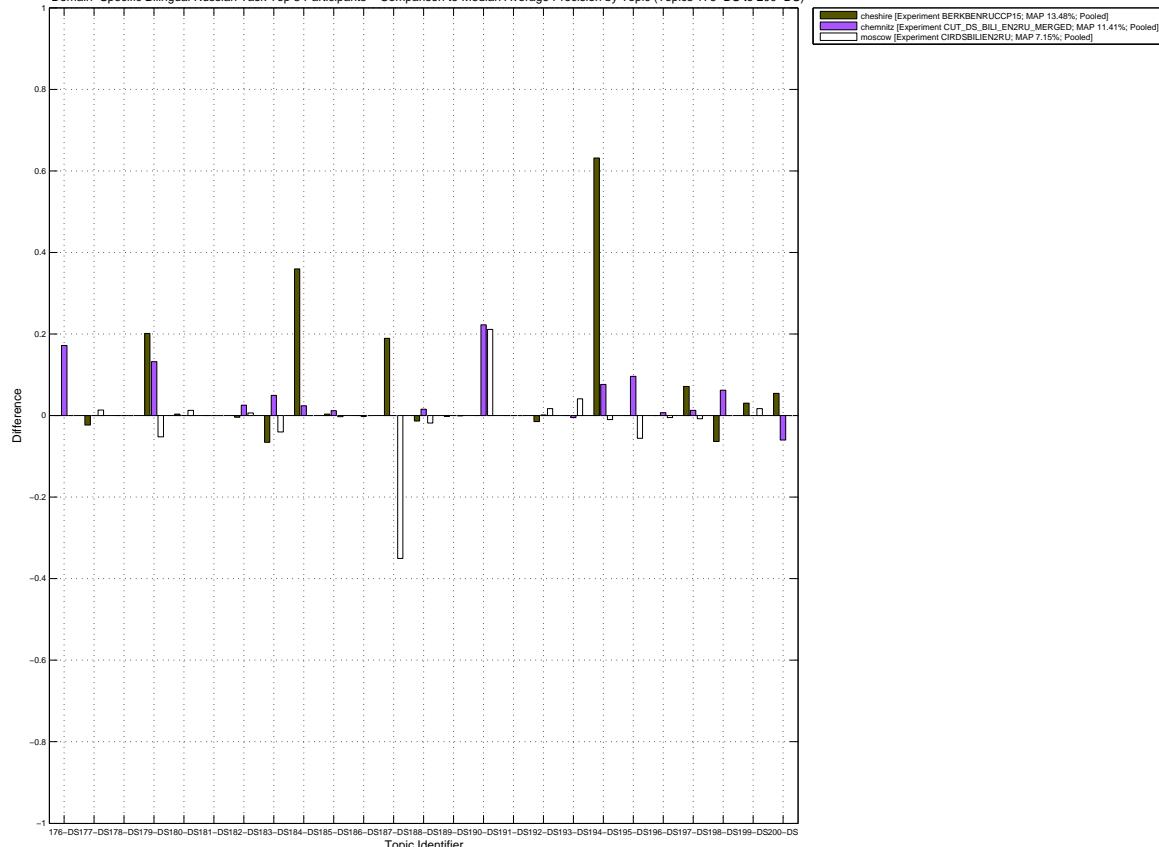
Topic	Statistics for P@500																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
176-DS	0.0280	0.0470	0.1300	0.1695	0.1720	0.1148	0.0578	0.1225	0.1440	0.5038	0.0958	0.0748	0.0499	0.0280	0.1720	0.1148	0.0578	
177-DS	0.0220	0.0305	0.0520	0.0600	0.0700	0.0479	0.0172	0.0295	0.0480	0.3585	0.0444	0.0406	0.0146	0.0220	0.0700	0.0479	0.0172	
178-DS	0.0380	0.0625	0.1520	0.1600	0.1800	0.1141	0.0546	0.0975	0.1420	0.4787	0.0997	0.0854	0.0513	0.0380	0.1800	0.1141	0.0546	
179-DS	0.0240	0.1530	0.1920	0.2040	0.2080	0.1633	0.0596	0.0510	0.1840	0.3650	0.1425	0.1057	0.0436	0.1180	0.2080	0.1838	0.0269	
180-DS	0.2900	0.3395	0.4600	0.4835	0.5460	0.4228	0.0849	0.1440	0.2560	0.2009	0.4144	0.4057	0.0756	0.2900	0.5460	0.4228	0.0849	
181-DS	0.0000	0.0320	0.0340	0.0340	0.0360	0.0291	0.0119	0.0020	0.0360	0.4078	0.0114	0.0001	0.0078	0.0320	0.0360	0.0335	0.0012	
182-DS	0.0040	0.0400	0.0560	0.0725	0.0900	0.0541	0.0255	0.0325	0.0860	0.4703	0.0417	0.0207	0.0193	0.0040	0.0900	0.0541	0.0255	
183-DS	0.0460	0.1160	0.1600	0.2095	0.2680	0.1568	0.0664	0.0935	0.2220	0.4236	0.1408	0.1216	0.0517	0.0460	0.2680	0.1568	0.0664	
184-DS	0.0560	0.1050	0.2140	0.3205	0.3800	0.2179	0.1139	0.2155	0.3240	0.5227	0.1832	0.1466	0.0961	0.0560	0.3800	0.2179	0.1139	
185-DS	0.0100	0.0540	0.1000	0.1215	0.1380	0.0829	0.0457	0.0675	0.1280	0.5507	0.0632	0.0386	0.0390	0.0100	0.1380	0.0829	0.0457	
186-DS	0.0240	0.0305	0.0440	0.0495	0.0760	0.0429	0.0147	0.0190	0.0520	0.3418	0.0407	0.0387	0.0115	0.0240	0.0760	0.0429	0.0147	
187-DS	0.0140	0.3250	0.4500	0.5130	0.5500	0.3928	0.1717	0.1880	0.5360	0.4370	0.2876	0.1021	0.1261	0.3100	0.5500	0.4505	0.0858	
188-DS	0.2000	0.3145	0.3520	0.3995	0.4700	0.3535	0.0758	0.0850	0.2700	0.2145	0.3450	0.3355	0.0573	0.2000	0.4700	0.3535	0.0758	
189-DS	0.0040	0.0090	0.0360	0.0420	0.0540	0.0293	0.0173	0.0330	0.0500	0.5903	0.0218	0.0138	0.0148	0.0040	0.0540	0.0293	0.0173	
190-DS	0.0000	0.1100	0.1540	0.1670	0.1880	0.1307	0.0593	0.0570	0.1880	0.4538	0.0411	0.0001	0.0447	0.0980	0.1880	0.1508	0.0286	
191-DS	0.0320	0.0390	0.0760	0.0870	0.1000	0.0675	0.0254	0.0480	0.0680	0.3771	0.0622	0.0565	0.0217	0.0320	0.1000	0.0675	0.0254	
192-DS	0.0000	0.0305	0.0600	0.1155	0.1220	0.0645	0.0471	0.0850	0.1220	0.7294	0.0172	0.0001	0.0408	0.0000	0.1220	0.0645	0.0471	
193-DS	0.1100	0.1805	0.3920	0.4745	0.5620	0.3501	0.1590	0.2940	0.4520	0.4540	0.3068	0.2586	0.1366	0.1100	0.5620	0.3501	0.1590	
194-DS	0.0620	0.0845	0.1560	0.2990	0.3460	0.1796	0.1092	0.2145	0.2840	0.6079	0.1494	0.1248	0.0944	0.0620	0.3460	0.1796	0.1092	
195-DS	0.1500	0.2655	0.4460	0.5410	0.5600	0.4005	0.1500	0.2755	0.4100	0.3745	0.3681	0.3311	0.1327	0.1500	0.5600	0.4005	0.1500	
196-DS	0.0000	0.0360	0.0860	0.0860	0.0860	0.0652	0.0344	0.0500	0.0860	0.5276	0.0212	0.0001	0.0289	0.0000	0.0860	0.0652	0.0344	
197-DS	0.0840	0.1685	0.1840	0.2155	0.2580	0.1813	0.0471	0.0470	0.1740	0.2600	0.1742	0.1652	0.0336	0.1440	0.2580	0.1958	0.0297	
198-DS	0.0960	0.2535	0.3080	0.3265	0.3460	0.2755	0.0822	0.0730	0.2500	0.2985	0.2579	0.2324	0.0632	0.1960	0.3460	0.3029	0.0420	
199-DS	0.0040	0.0140	0.0860	0.1120	0.1220	0.0659	0.0481	0.0980	0.1180	0.7308	0.0398	0.0189	0.0439	0.0040	0.1220	0.0659	0.0481	
200-DS	0.0700	0.0835	0.1020	0.1165	0.1600	0.1024	0.0248	0.0330	0.0900	0.2419	0.0998	0.0973	0.0191	0.0700	0.1600	0.1024	0.0248	

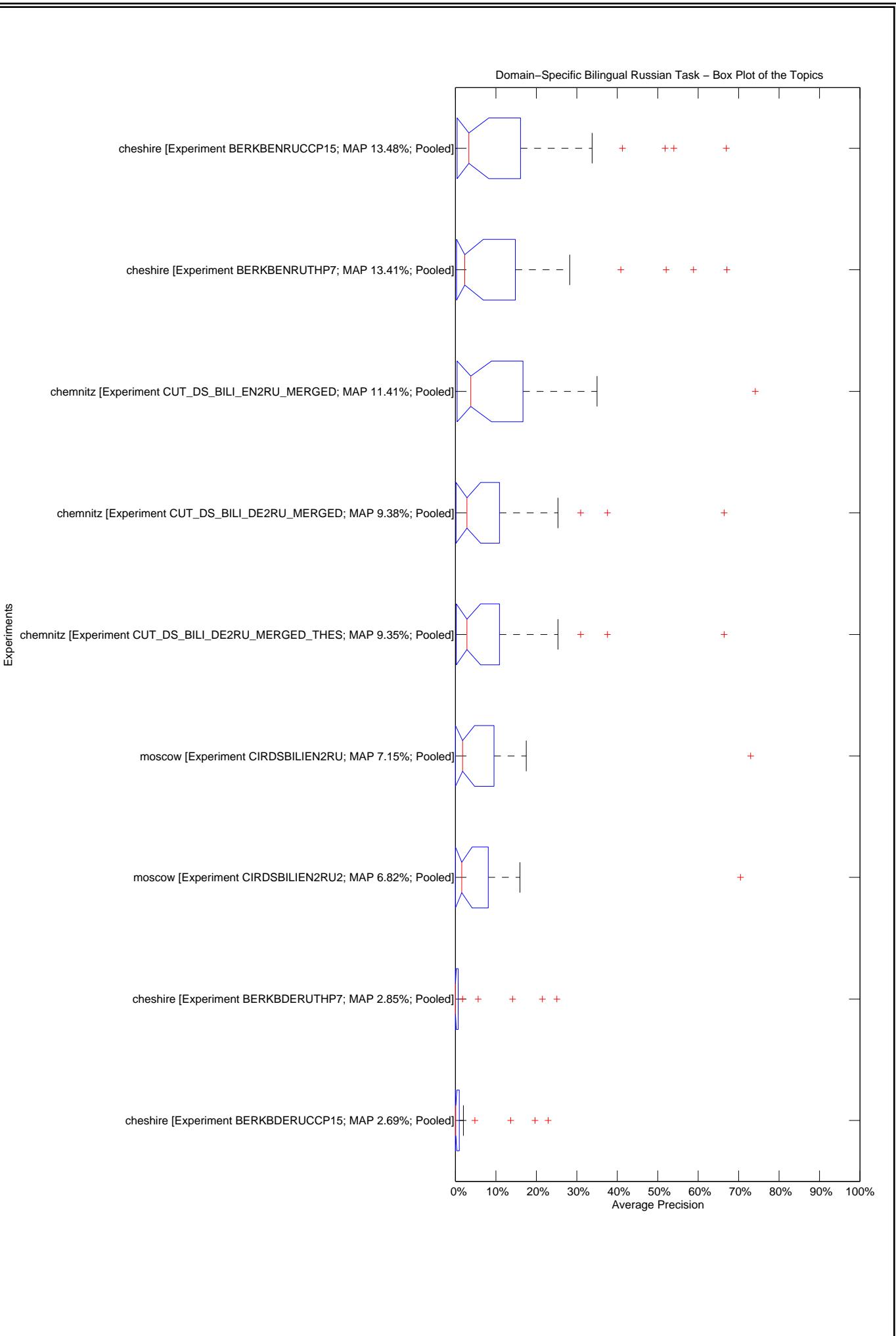
Topic	Statistics for P@1000																		
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO		
176-DS	0.0160	0.0255	0.0770	0.0867	0.0890	0.0619	0.0299	0.0612	0.0730	0.4839	0.0521	0.0411	0.0266	0.0160	0.0890	0.0619	0.0299		
177-DS	0.0140	0.0193	0.0310	0.0370	0.0410	0.0293	0.0096	0.0177	0.0270	0.3282	0.0276	0.0256	0.0080	0.0140	0.0410	0.0293	0.0096		
178-DS	0.0290	0.0512	0.0870	0.0930	0.1070	0.0712	0.0270	0.0418	0.0780	0.3786	0.0656	0.0594	0.0246	0.0290	0.1070	0.0712	0.0270		
179-DS	0.0170	0.0892	0.0990	0.1030	0.1060	0.0880	0.0282	0.0138	0.0890	0.3199	0.0800	0.0659	0.0201	0.0870	0.1060	0.1005	0.0052		
180-DS	0.1980	0.2108	0.2830	0.3070	0.3220	0.2639	0.0489	0.0963	0.1240	0.1853	0.2595	0.2550	0.0446	0.1980	0.3220	0.2639	0.0489		
181-DS	0.0000	0.0160	0.0170	0.0177	0.0180	0.0147	0.0060	0.0017	0.0180	0.4092	0.0063	0.0001	0.0039	0.0160	0.0180	0.0170	0.0008		
182-DS	0.0020	0.0283	0.0440	0.0505	0.0540	0.0365	0.0170	0.0222	0.0520	0.4649	0.0271	0.0112	0.0134	0.0020	0.0540	0.0365	0.0170		
183-DS	0.0300	0.0735	0.1040	0.1242	0.1410	0.0951	0.0346	0.0507	0.1110	0.3637	0.0875	0.0777	0.0278	0.0300	0.1410	0.0951	0.0346		
184-DS	0.0530	0.0723	0.1690	0.2295	0.2490	0.1539	0.0750	0.1573	0.1960	0.4869	0.1334	0.1123	0.0653	0.0530	0.2490	0.1539	0.0750		
185-DS	0.0110	0.0395	0.0600	0.0737	0.0830	0.0529	0.0248	0.0342	0.0720	0.4690	0.0445	0.0336	0.0197	0.0110	0.0830	0.0529	0.0248		
186-DS	0.0160	0.0250	0.0270	0.0375	0.0420	0.0299	0.0084	0.0125	0.0260	0.2796	0.0287	0.0274	0.0071	0.0160	0.0420	0.0299	0.0084		
187-DS	0.0110	0.2268	0.3260	0.3605	0.3890	0.2793	0.1210	0.1337	0.3780	0.4332	0.2083	0.0807	0.0896	0.2060	0.3890	0.3199	0.0604		
188-DS	0.1270	0.2147	0.2470	0.2565	0.2910	0.2324	0.0447	0.0417	0.1640	0.1925	0.2275	0.2216	0.0335	0.1530	0.2910	0.2399	0.0352		
189-DS	0.0020	0.0090	0.0240	0.0258	0.0360	0.0197	0.0106	0.0168	0.0340	0.5397	0.0149	0.0087	0.0091	0.0020	0.0360	0.0197	0.0106		
190-DS	0.0000	0.0798	0.1000	0.1057	0.1060	0.0847	0.0364	0.0260	0.1060	0.4294	0.0285	0.0001	0.0265	0.0660	0.1060	0.0977	0.0128		
191-DS	0.0220	0.0300	0.0460	0.0533	0.0580	0.0425	0.0131	0.0233	0.0360	0.3077	0.0403	0.0378	0.0108	0.0220	0.0580	0.0425	0.0131		
192-DS	0.0000	0.0270	0.0450	0.0750	0.0790	0.0447	0.0294	0.0480	0.0790	0.6572	0.0180	0.0001	0.0244	0.0000	0.0790	0.0447	0.0294		
193-DS	0.0740	0.1257	0.2530	0.3312	0.3610	0.2356	0.1065	0.2055	0.2870	0.4520	0.2065	0.1739	0.0914	0.0740	0.3610	0.2356	0.1065		
194-DS	0.0490	0.0635	0.1070	0.1795	0.2010	0.1153	0.0581	0.1160	0.1520	0.5034	0.1017	0.0897	0.0490	0.0490	0.2010	0.1153	0.0581		
195-DS	0.1200	0.1665	0.2930	0.3413	0.3550	0.2599	0.0896	0.1747	0.2350	0.3449	0.2428	0.2242	0.0803	0.1200	0.3550	0.2599	0.0896		
196-DS	0.0000	0.0190	0.0440	0.0448	0.0450	0.0337	0.0176	0.0258	0.0450	0.5232	0.0120	0.0001	0.0148	0.0000	0.0450	0.0337	0.0176		
197-DS	0.0530	0.1030	0.1140	0.1225	0.1460	0.1092	0.0255	0.0195	0.0930	0.2332	0.1055	0.1007	0.0173	0.1000	0.1460	0.1178	0.0126		
198-DS	0.0640	0.1597	0.1800	0.1940	0.2010	0.1673	0.0431	0.0342	0.1370	0.2577	0.1595	0.1483	0.0310	0.1460	0.2010	0.1825	0.0169		
199-DS	0.0050	0.0123	0.0510	0.0605	0.0670	0.0389	0.0249	0.0482	0.0620	0.6385	0.0281	0.0179	0.0229	0.0050	0.0670	0.0389	0.0249		
200-DS	0.0410	0.0565	0.0650	0.0778	0.1040	0.0674	0.0168	0.0213	0.0630	0.2495	0.0654	0.0634	0.0127	0.0410	0.1040	0.0674	0.0168		

Domain-Specific Bilingual Russian Task Top 5 Participants – Standard Recall Levels vs Mean Interpolated Precision

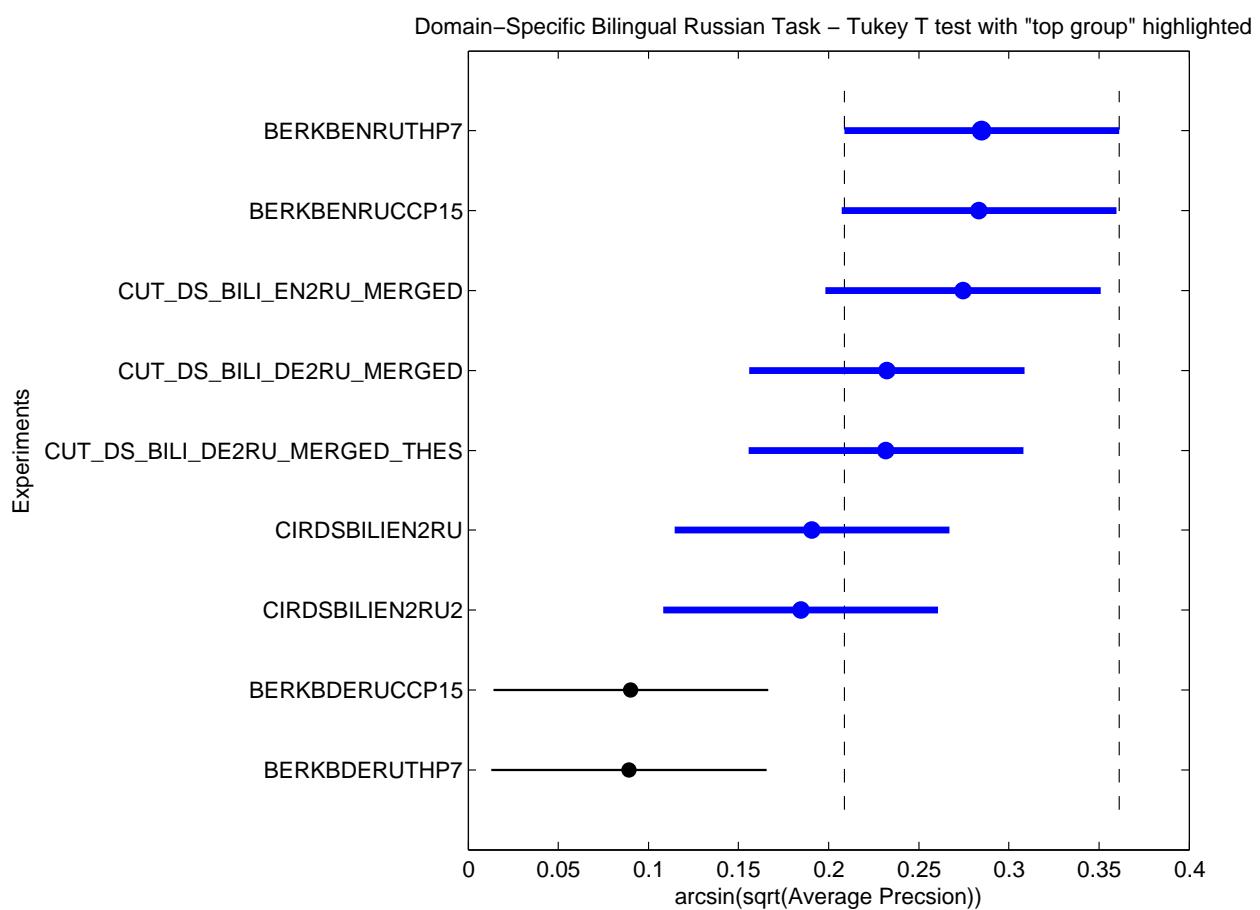


Domain-Specific Bilingual Russian Task Top 5 Participants – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 176–DS to 200–DS)

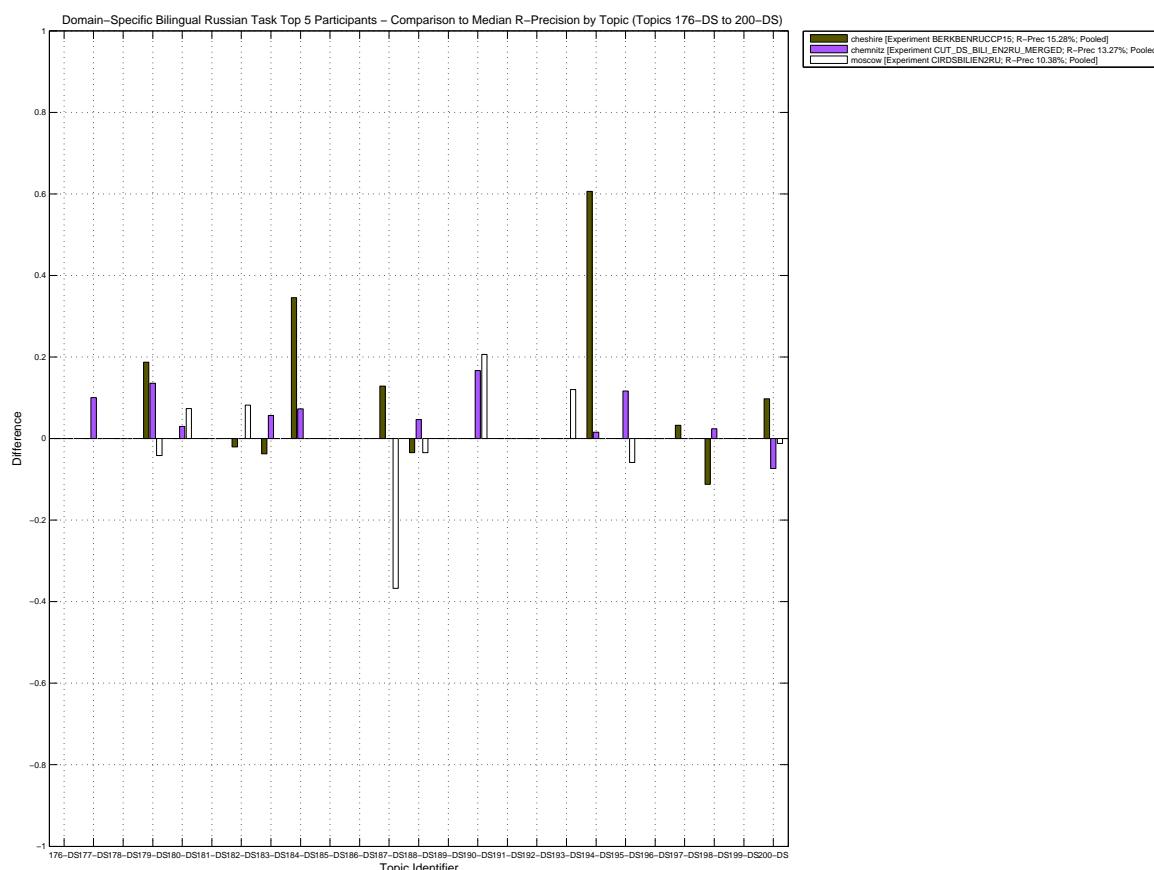
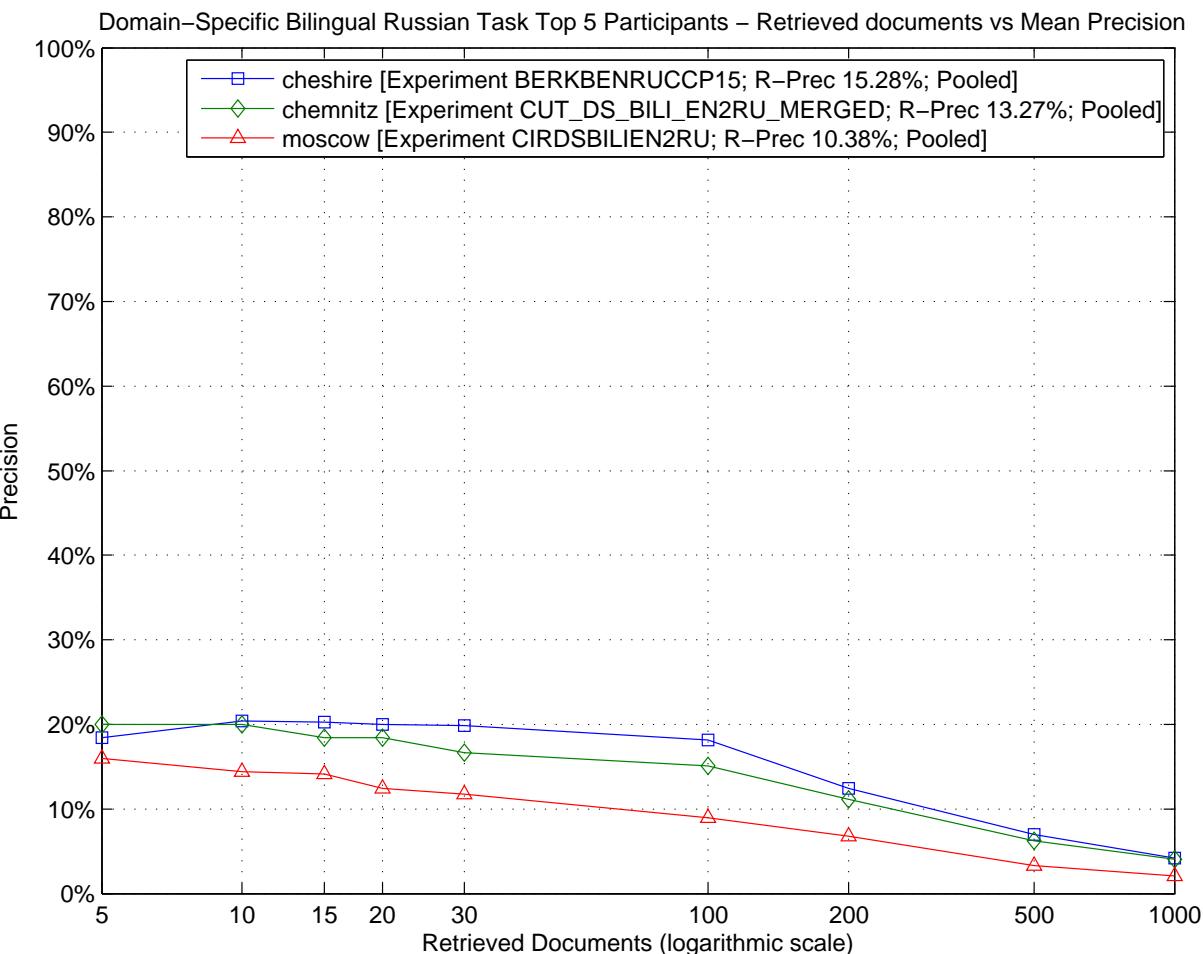


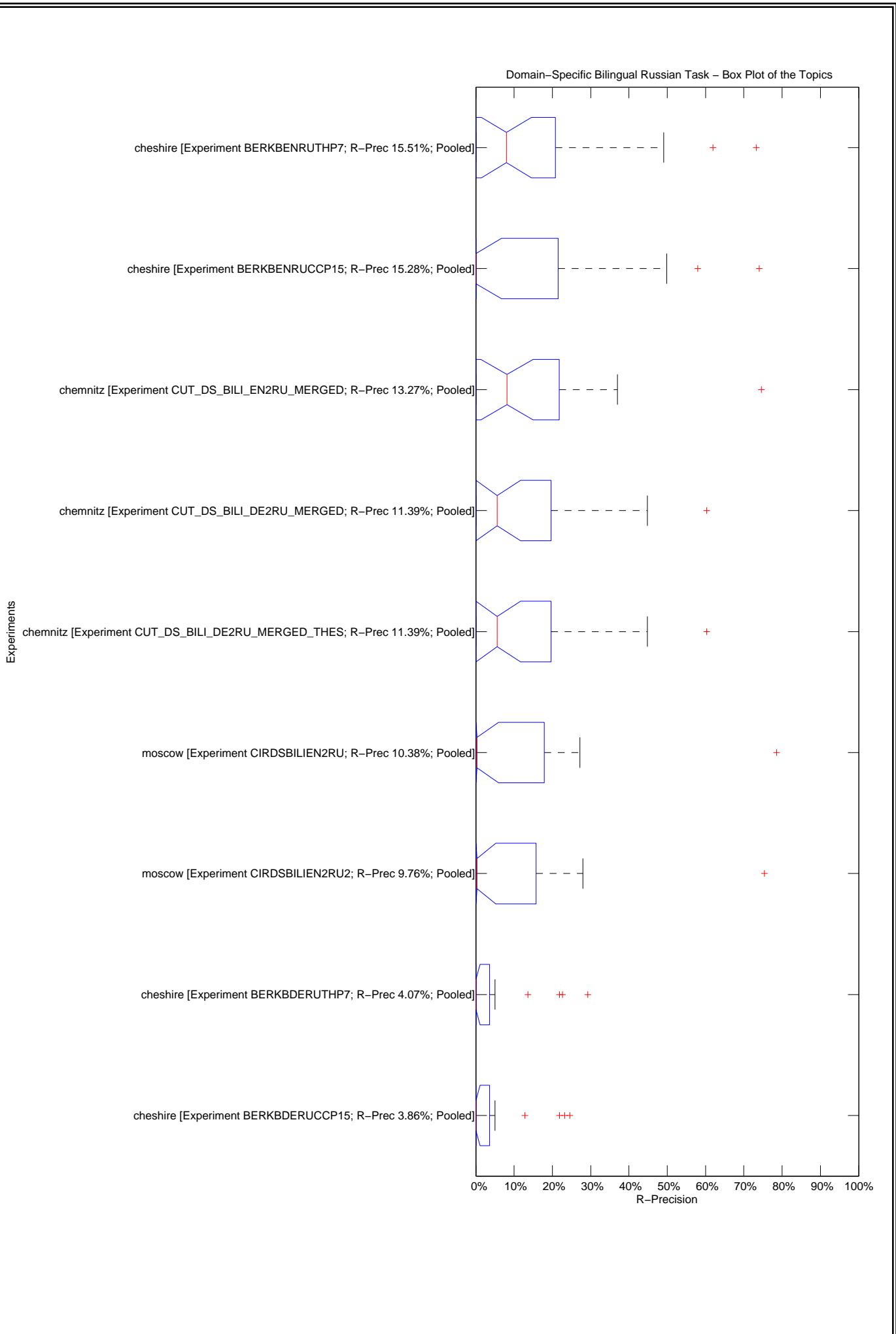


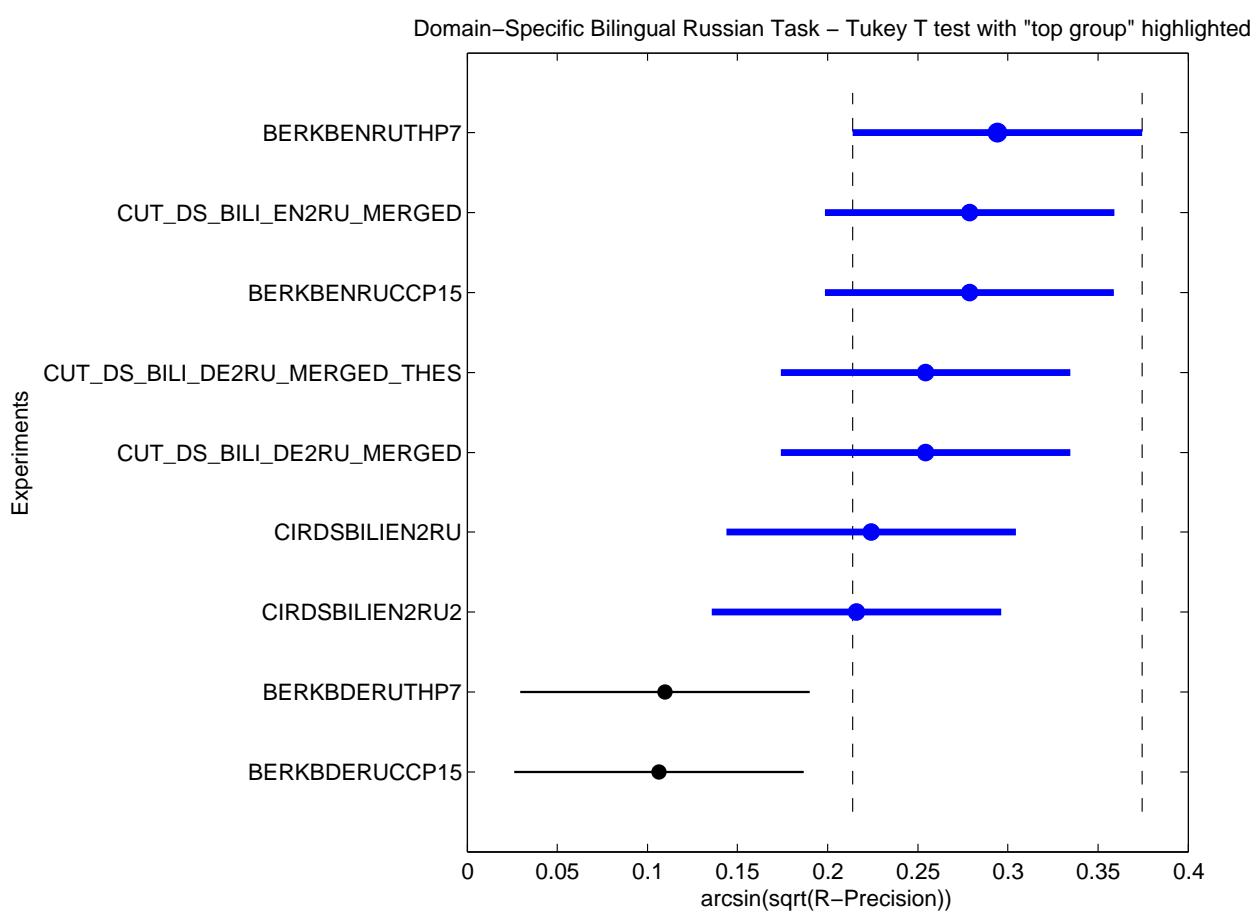
10.2455/TUKEY\_T\_TEST.1600B16AD4BC96FD493DC4B1D8C52454













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
176-DS	0.00	0.00	0.00	1.00	2.00	0.44	0.73	1.00	2.00	1.63	0.00	0.00	0.59	0.00	2.00	0.44	0.73
177-DS	6.00	6.75	8.00	10.00	10.00	8.22	1.64	3.25	4.00	0.20	8.07	7.91	1.36	6.00	10.00	8.22	1.64
178-DS	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	0.00
179-DS	25.00	49.00	79.00	93.25	94.00	67.11	27.78	44.25	69.00	0.41	60.30	52.24	23.21	25.00	94.00	67.11	27.78
180-DS	0.00	3.00	18.00	18.75	21.00	11.56	9.25	15.75	21.00	0.80	0.54	0.00	8.49	0.00	21.00	11.56	9.25
181-DS	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	0.00
182-DS	0.00	20.25	36.00	39.25	40.00	27.44	16.36	19.00	40.00	0.60	1.23	0.00	12.40	0.00	40.00	27.44	16.36
183-DS	44.00	45.50	51.00	53.00	53.00	49.44	3.97	7.50	9.00	0.08	49.30	49.15	3.51	44.00	53.00	49.44	3.97
184-DS	0.00	6.00	24.00	33.75	48.00	21.00	18.57	27.75	48.00	0.88	0.86	0.00	15.11	0.00	48.00	21.00	18.57
185-DS	0.00	0.00	5.00	8.00	8.00	4.11	4.01	8.00	8.00	0.98	0.02	0.00	3.65	0.00	8.00	4.11	4.01
186-DS	3.00	3.00	3.00	5.00	11.00	4.78	3.53	2.00	8.00	0.74	4.00	3.58	2.77	3.00	3.00	3.00	0.00
187-DS	2.00	5.25	217.00	292.00	310.00	157.22	147.62	286.75	308.00	0.94	41.36	7.60	135.98	2.00	310.00	157.22	147.62
188-DS	0.00	9.75	14.00	37.00	51.00	20.78	17.52	27.25	51.00	0.84	0.90	0.00	13.98	0.00	51.00	20.78	17.52
189-DS	2.00	3.00	4.00	6.50	11.00	5.22	3.42	3.50	9.00	0.65	4.43	3.86	2.57	2.00	11.00	5.22	3.42
190-DS	2.00	2.00	120.00	125.00	126.00	69.33	63.91	123.00	124.00	0.92	19.73	4.41	59.85	2.00	126.00	69.33	63.91
191-DS	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	0.00
192-DS	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
193-DS	0.00	6.75	17.00	18.00	21.00	12.56	7.62	11.25	21.00	0.61	2.65	0.00	6.72	0.00	21.00	12.56	7.62
194-DS	17.00	23.25	83.00	92.25	111.00	62.11	40.25	69.00	94.00	0.65	48.17	36.27	36.32	17.00	111.00	62.11	40.25
195-DS	15.00	20.50	66.00	83.50	85.00	51.67	31.94	63.00	70.00	0.62	40.99	31.59	29.26	15.00	85.00	51.67	31.94
196-DS	1.00	3.25	6.00	8.00	8.00	5.22	2.86	4.75	7.00	0.55	4.12	2.83	2.42	1.00	8.00	5.22	2.86
197-DS	0.00	2.25	5.00	23.75	26.00	10.11	11.34	21.50	26.00	1.12	0.41	0.00	9.93	0.00	26.00	10.11	11.34
198-DS	57.00	71.50	76.00	90.25	103.00	79.22	16.02	18.75	46.00	0.20	77.80	76.40	12.07	57.00	103.00	79.22	16.02
199-DS	1.00	2.75	4.00	4.00	4.00	3.22	1.09	1.25	3.00	0.34	2.98	2.63	0.86	1.00	4.00	3.22	1.09
200-DS	57.00	65.50	70.00	75.25	80.00	70.22	7.26	9.75	23.00	0.10	69.88	69.52	5.36	57.00	80.00	70.22	7.26

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0005	0.1720	0.0192	0.0573	0.0005	0.1720	2.9801	0.0001	0.0000	0.0340	0.0000	0.0005	0.0001	0.0002	
177-DS	0.0066	0.0147	0.0382	0.0525	0.0539	0.0338	0.0199	0.0378	0.0472	0.5889	0.0271	0.0203	0.0179	0.0066	0.0539	0.0338	0.0199	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.0119	0.0531	0.1370	0.2725	0.3383	0.1494	0.1208	0.2194	0.3264	0.8090	0.0903	0.0410	0.0982	0.0119	0.3383	0.1494	0.1208	
180-DS	0.0000	0.0001	0.0052	0.0165	0.0235	0.0079	0.0091	0.0163	0.0235	1.1431	0.0010	0.0000	0.0076	0.0000	0.0235	0.0079	0.0091	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
182-DS	0.0000	0.0959	0.1400	0.1875	0.2538	0.1359	0.0907	0.0916	0.2538	0.6674	0.0193	0.0000	0.0622	0.0000	0.2538	0.1359	0.0907	
183-DS	0.1197	0.1570	0.2154	0.2759	0.3101	0.2148	0.0696	0.1189	0.1904	0.3241	0.2046	0.1946	0.0567	0.1197	0.3101	0.2148	0.0696	
184-DS	0.0000	0.0217	0.0530	0.1598	0.4129	0.1182	0.1678	0.1381	0.4129	1.4204	0.0113	0.0000	0.1301	0.0000	0.0768	0.0345	0.0287	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0027	0.0099	0.0147	0.0049	0.0056	0.0099	0.0147	1.1515	0.0004	0.0000	0.0048	0.0000	0.0147	0.0049	0.0056	
186-DS	0.0019	0.0037	0.0041	0.0297	0.1042	0.0261	0.0443	0.0260	0.1022	1.6983	0.0077	0.0044	0.0347	0.0019	0.0048	0.0038	0.0009	
187-DS	0.0000	0.0001	0.3505	0.5713	0.6647	0.3046	0.3031	0.5712	0.6646	0.9949	0.0101	0.0001	0.2707	0.0000	0.6647	0.3046	0.3031	
188-DS	0.0000	0.0032	0.0181	0.0190	0.0335	0.0134	0.0112	0.0157	0.0335	0.8358	0.0029	0.0000	0.0093	0.0000	0.0335	0.0134	0.0112	
189-DS	0.0003	0.0016	0.0025	0.0091	0.0129	0.0054	0.0050	0.0076	0.0127	0.9296	0.0031	0.0013	0.0043	0.0003	0.0129	0.0054	0.0050	
190-DS	0.0000	0.0000	0.5186	0.7111	0.7413	0.3648	0.3529	0.7111	0.7412	0.9675	0.0087	0.0001	0.3242	0.0000	0.7413	0.3648	0.3529	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0023	0.0045	0.0200	0.0303	0.0370	0.0172	0.0136	0.0258	0.0348	0.7923	0.0110	0.0065	0.0118	0.0023	0.0370	0.0172	0.0136	
193-DS	0.0000	0.0621	0.0872	0.1000	0.1284	0.0769	0.0464	0.0378	0.1284	0.6040	0.0210	0.0001	0.0340	0.0825	0.1284	0.0987	0.0193	
194-DS	0.0068	0.0235	0.0387	0.2536	0.6712	0.1786	0.2807	0.2300	0.6644	1.5717	0.0530	0.0214	0.2187	0.0068	0.1147	0.0380	0.0364	
195-DS	0.0023	0.0106	0.0695	0.1304	0.1659	0.0671	0.0631	0.1197	0.1635	0.9402	0.0293	0.0086	0.0524	0.0023	0.1659	0.0671	0.0631	
196-DS	0.0002	0.0030	0.0097	0.0270	0.0660	0.0195	0.0247	0.0240	0.0658	1.2658	0.0061	0.0010	0.0187	0.0002	0.0573	0.0137	0.0188	
197-DS	0.0000	0.0051	0.0143	0.0387	0.0855	0.0254	0.0319	0.0336	0.0855	1.2579	0.0038	0.0000	0.0244	0.0000	0.0855	0.0254	0.0319	
198-DS	0.0484	0.0737	0.1433	0.2481	0.3763	0.1696	0.1275	0.1744	0.3280	0.7518	0.1320	0.1046	0.0999	0.0484	0.3763	0.1696	0.1275	
199-DS	0.0005	0.0021	0.0031	0.0207	0.0335	0.0116	0.0121	0.0186	0.0330	1.0476	0.0053	0.0021	0.0106	0.0005	0.0335	0.0116	0.0121	
200-DS	0.0812	0.1245	0.1413	0.1999	0.2513	0.1623	0.0535	0.0754	0.1700	0.3297	0.1541	0.1458	0.0452	0.0812	0.2513	0.1623	0.0535	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1250	0.2000	0.0556	0.0882	0.1250	0.2000	1.5875	0.0003	0.0000	0.0741	0.0000	0.2000	0.0556	0.0882	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0417	0.0885	0.2188	0.3385	0.4062	0.2106	0.1340	0.2500	0.3646	0.6361	0.1612	0.1116	0.1062	0.0417	0.4062	0.2106	0.1340	
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0735	0.0882	0.0294	0.0382	0.0735	0.0882	1.2990	0.0005	0.0000	0.0327	0.0000	0.0882	0.0294	0.0382	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
182-DS	0.0000	0.1071	0.1633	0.2449	0.2653	0.1633	0.1025	0.1378	0.2653	0.6281	0.0225	0.0000	0.0771	0.0000	0.2653	0.1633	0.1025	
183-DS	0.1132	0.1887	0.2264	0.2877	0.3019	0.2306	0.0617	0.0991	0.1887	0.2676	0.2220	0.2118	0.0466	0.1132	0.3019	0.2306	0.0617	
184-DS	0.0000	0.0409	0.1273	0.2682	0.4909	0.1697	0.1883	0.2273	0.4909	1.1096	0.0182	0.0000	0.1455	0.0000	0.4909	0.1697	0.1883	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0139	0.0556	0.0123	0.0245	0.0139	0.0556	1.9843	0.0001	0.0000	0.0192	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0227	0.0909	0.0202	0.0401	0.0227	0.0909	1.9843	0.0001	0.0000	0.0314	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0030	0.0030	0.3701	0.5246	0.6030	0.2866	0.2769	0.5216	0.6000	0.9662	0.0558	0.0076	0.2514	0.0030	0.6030	0.2866	0.2769	
188-DS	0.0000	0.0000	0.0349	0.0581	0.0814	0.0323	0.0295	0.0581	0.0814	0.9139	0.0027	0.0000	0.0235	0.0000	0.0814	0.0323	0.0295	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0125	0.0500	0.0111	0.0220	0.0125	0.0500	1.9843	0.0001	0.0000	0.0173	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.0000	0.0000	0.5794	0.7480	0.7857	0.3871	0.3729	0.7480	0.7857	0.9633	0.0049	0.0000	0.3441	0.0000	0.7857	0.3871	0.3729	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
193-DS	0.0000	0.0600	0.1200	0.1700	0.2400	0.1200	0.0825	0.1100	0.2400	0.6872	0.0173	0.0000	0.0622	0.0000	0.2400	0.1200	0.0825	
194-DS	0.0394	0.0571	0.1339	0.3012	0.7402	0.2353	0.2876	0.2441	0.7008	1.2220	0.1299	0.0851	0.2226	0.0394	0.1575	0.0922	0.0526	
195-DS	0.0146	0.0748	0.1533	0.2336	0.2701	0.1419	0.0941	0.1588	0.2555	0.6632	0.0965	0.0492	0.0775	0.0146	0.2701	0.1419	0.0941	
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
197-DS	0.0000	0.0242	0.0323	0.0968	0.0968	0.0502	0.0399	0.0726	0.0968	0.7946	0.0083	0.0000	0.0342	0.0000	0.0968	0.0502	0.0399	
198-DS	0.1280	0.1540	0.2720	0.3340	0.4480	0.2604	0.1237	0.1800	0.3200	0.4749	0.2354	0.2133	0.0982	0.1280	0.4480	0.2604	0.1237	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
200-DS	0.1220	0.1768	0.1951	0.2927	0.3049	0.2195	0.0651	0.1159	0.1829	0.2966	0.2106	0.2016	0.0542	0.1220	0.3049	0.2195	0.0651	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0425	0.0800	0.0211	0.0348	0.0425	0.0800	1.6485	0.0002	0.0000	0.0281	0.0000	0.0800	0.0211	0.0348	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0290	0.0728	0.1221	0.2364	0.3380	0.1486	0.1040	0.1635	0.3090	0.6996	0.1120	0.0777	0.0824	0.0290	0.3380	0.1486	0.1040	
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0258	0.0538	0.0130	0.0190	0.0258	0.0538	1.4640	0.0003	0.0000	0.0150	0.0000	0.0538	0.0130	0.0190	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
182-DS	0.0000	0.0809	0.1270	0.2098	0.2370	0.1358	0.0914	0.1289	0.2370	0.6730	0.0192	0.0000	0.0733	0.0000	0.2370	0.1358	0.0914	
183-DS	0.0965	0.1362	0.1638	0.2262	0.2460	0.1739	0.0530	0.0901	0.1495	0.3048	0.1666	0.1593	0.0425	0.0965	0.2460	0.1739	0.0530	
184-DS	0.0000	0.0369	0.0939	0.1882	0.4139	0.1363	0.1615	0.1512	0.4139	1.1848	0.0152	0.0000	0.1226	0.0000	0.4139	0.1363	0.1615	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0046	0.0185	0.0041	0.0082	0.0046	0.0185	1.9843	0.0001	0.0000	0.0064	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0041	0.0165	0.0037	0.0073	0.0041	0.0165	1.9843	0.0001	0.0000	0.0057	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0040	0.0103	0.6037	0.8112	0.8675	0.4373	0.4141	0.8009	0.8635	0.9468	0.0990	0.0152	0.3813	0.0040	0.8675	0.4373	0.4141	
188-DS	0.0000	0.0000	0.0288	0.0298	0.0462	0.0191	0.0174	0.0298	0.0462	0.9090	0.0019	0.0000	0.0154	0.0000	0.0462	0.0191	0.0174	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0075	0.0300	0.0067	0.0132	0.0075	0.0300	1.9843	0.0001	0.0000	0.0104	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.0000	0.0005	0.5845	0.8151	0.8279	0.4161	0.4016	0.8145	0.8279	0.9653	0.0132	0.0000	0.3695	0.0000	0.8279	0.4161	0.4016	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
193-DS	0.0000	0.0348	0.0672	0.0992	0.1664	0.0732	0.0593	0.0644	0.1664	0.8103	0.0114	0.0000	0.0426	0.0000	0.1664	0.0732	0.0593	
194-DS	0.0268	0.0331	0.0719	0.2717	0.7918	0.2164	0.3245	0.2386	0.7650	1.4992	0.0878	0.0528	0.2536	0.0268	0.1016	0.0534	0.0296	
195-DS	0.0102	0.0398	0.1165	0.1862	0.2592	0.1109	0.0866	0.1464	0.2490	0.7808	0.0702	0.0349	0.0697	0.0102	0.2592	0.1109	0.0866	
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
197-DS	0.0000	0.0086	0.0271	0.0458	0.0458	0.0274	0.0195	0.0372	0.0458	0.7109	0.0053	0.0000	0.0159	0.0000	0.0458	0.0274	0.0195	
198-DS	0.1032	0.1143	0.2060	0.3134	0.4644	0.2329	0.1443	0.1991	0.3613	0.6197	0.1979	0.1713	0.1125	0.1032	0.4644	0.2329	0.1443	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
200-DS	0.0895	0.1208	0.1303	0.2241	0.2430	0.1605	0.0570	0.1033	0.1535	0.3550	0.1518	0.1437	0.0492	0.0895	0.2430	0.1605	0.0570	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.3333	0.0373	0.1110	0.0010	0.3333	2.9795	0.0001	0.0000	0.0658	0.0000	0.0010	0.0003	0.0005	
177-DS	0.0122	0.0500	0.0909	0.1438	0.2000	0.0970	0.0670	0.0937	0.1878	0.6901	0.0738	0.0494	0.0520	0.0122	0.2000	0.0970	0.0670	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.0909	0.2933	0.5000	1.0000	1.0000	0.5603	0.3660	0.7067	0.9091	0.6531	0.4160	0.2665	0.2931	0.0909	1.0000	0.5603	0.3660	
180-DS	0.0000	0.0034	0.0372	0.1120	0.1724	0.0535	0.0635	0.1086	0.1724	1.1854	0.0057	0.0000	0.0528	0.0000	0.1724	0.0535	0.0635	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
182-DS	0.0000	0.3750	0.8889	1.0000	1.0000	0.6420	0.4140	0.6250	1.0000	0.6449	0.0647	0.0000	0.3484	0.0000	1.0000	0.6420	0.4140	
183-DS	0.5000	0.8750	1.0000	1.0000	1.0000	0.8889	0.2205	0.1250	0.5000	0.2480	0.8572	0.8182	0.1728	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	
184-DS	0.0000	0.6000	1.0000	1.0000	1.0000	0.7333	0.4243	0.4000	1.0000	0.5785	0.0737	0.0000	0.3259	0.8000	1.0000	0.9429	0.0976	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0116	0.0628	0.0769	0.0275	0.0338	0.0628	0.0769	1.2251	0.0010	0.0000	0.0287	0.0000	0.0769	0.0275	0.0338	
186-DS	0.0096	0.0174	0.0185	0.0759	0.2353	0.0662	0.0959	0.0584	0.2257	1.4494	0.0310	0.0211	0.0752	0.0096	0.0227	0.0179	0.0041	
187-DS	0.0057	0.0089	0.9014	1.0000	1.0000	0.5481	0.5134	0.9911	0.9943	0.9366	0.1139	0.0168	0.4802	0.0057	1.0000	0.5481	0.5134	
188-DS	0.0000	0.0304	0.0943	0.3405	1.0000	0.2660	0.4182	0.3102	1.0000	1.5720	0.0179	0.0000	0.3262	0.0000	0.1207	0.0563	0.0479	
189-DS	0.0032	0.0137	0.0196	0.0566	0.1111	0.0406	0.0416	0.0429	0.1079	1.0262	0.0246	0.0139	0.0314	0.0032	0.1111	0.0406	0.0416	
190-DS	0.0022	0.0031	0.8667	1.0000	1.0000	0.5297	0.5020	0.9969	0.9978	0.9477	0.0718	0.0062	0.4682	0.0022	1.0000	0.5297	0.5020	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0023	0.0045	0.0200	0.0303	0.0370	0.0172	0.0136	0.0258	0.0348	0.7923	0.0110	0.0065	0.0118	0.0023	0.0370	0.0172	0.0136	
193-DS	0.0000	0.1379	0.1875	0.6250	1.0000	0.3959	0.3861	0.4871	1.0000	0.9753	0.0775	0.0001	0.3148	0.0000	1.0000	0.3959	0.3861	
194-DS	0.0909	0.1477	0.9143	1.0000	1.0000	0.5968	0.4425	0.8523	0.9091	0.7414	0.3907	0.2327	0.4127	0.0909	1.0000	0.5968	0.4425	
195-DS	0.0278	0.0831	0.5000	1.0000	1.0000	0.4741	0.4331	0.9169	0.9722	0.9135	0.2346	0.0919	0.3621	0.0278	1.0000	0.4741	0.4331	
196-DS	0.0018	0.0091	0.0158	0.0375	0.1111	0.0307	0.0360	0.0284	0.1094	1.1713	0.0153	0.0065	0.0259	0.0018	0.0667	0.0207	0.0210	
197-DS	0.0000	0.0430	0.1250	0.2083	0.3333	0.1453	0.1237	0.1653	0.3333	0.8516	0.0187	0.0000	0.0931	0.0000	0.3333	0.1453	0.1237	
198-DS	0.2857	0.2985	0.4286	1.0000	1.0000	0.5777	0.3239	0.7015	0.7143	0.5606	0.5046	0.4477	0.2815	0.2857	1.0000	0.5777	0.3239	
199-DS	0.0030	0.0051	0.0085	0.0556	0.1250	0.0340	0.0410	0.0504	0.1220	1.2058	0.0154	0.0078	0.0319	0.0030	0.1250	0.0340	0.0410	
200-DS	0.2500	0.3043	1.0000	1.0000	1.0000	0.7343	0.3460	0.6957	0.7500	0.4711	0.6374	0.5324	0.2987	0.2500	1.0000	0.7343	0.3460	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.3333	0.0373	0.1110	0.0010	0.3333	2.9795	0.0001	0.0000	0.0658	0.0000	0.0010	0.0003	0.0005	
177-DS	0.0122	0.0500	0.0909	0.1438	0.2000	0.0970	0.0670	0.0937	0.1878	0.6901	0.0738	0.0494	0.0520	0.0122	0.2000	0.0970	0.0670	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.0494	0.1006	0.2245	0.3604	0.4375	0.2262	0.1394	0.2598	0.3881	0.6164	0.1774	0.1277	0.1079	0.0494	0.4375	0.2262	0.1394	
180-DS	0.0000	0.0000	0.0190	0.0771	0.1146	0.0380	0.0463	0.0771	0.1146	1.2179	0.0012	0.0000	0.0382	0.0000	0.1146	0.0380	0.0463	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
182-DS	0.0000	0.1974	0.3846	0.5631	0.8889	0.4017	0.3217	0.3658	0.8889	0.8009	0.0428	0.0000	0.2330	0.0000	0.8889	0.4017	0.3217	
183-DS	0.2400	0.2664	0.4000	0.4737	0.4737	0.3735	0.1030	0.2073	0.2337	0.2758	0.3600	0.3463	0.0922	0.2400	0.4737	0.3735	0.1030	
184-DS	0.0000	0.0122	0.2069	0.4045	0.8000	0.2603	0.3242	0.3923	0.8000	1.2455	0.0182	0.0000	0.2426	0.0000	0.8000	0.2603	0.3242	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0116	0.0225	0.0581	0.0153	0.0192	0.0225	0.0581	1.2550	0.0008	0.0000	0.0144	0.0000	0.0244	0.0100	0.0113	
186-DS	0.0096	0.0174	0.0185	0.0759	0.2353	0.0662	0.0959	0.0584	0.2257	1.4494	0.0310	0.0211	0.0752	0.0096	0.0227	0.0179	0.0041	
187-DS	0.0000	0.0000	0.9014	0.9584	0.9730	0.5283	0.5016	0.9584	0.9730	0.9495	0.0058	0.0000	0.4696	0.0000	0.9730	0.5283	0.5016	
188-DS	0.0000	0.0150	0.0405	0.0466	0.0582	0.0307	0.0213	0.0316	0.0582	0.6937	0.0059	0.0000	0.0183	0.0000	0.0582	0.0307	0.0213	
189-DS	0.0032	0.0085	0.0168	0.0296	0.0385	0.0196	0.0131	0.0211	0.0353	0.6688	0.0152	0.0108	0.0110	0.0032	0.0385	0.0196	0.0131	
190-DS	0.0000	0.0000	0.6818	0.8273	0.8667	0.4364	0.4187	0.8273	0.8667	0.9596	0.0052	0.0000	0.3879	0.0000	0.8667	0.4364	0.4187	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0023	0.0045	0.0200	0.0303	0.0370	0.0172	0.0136	0.0258	0.0348	0.7923	0.0110	0.0065	0.0118	0.0023	0.0370	0.0172	0.0136	
193-DS	0.0000	0.1045	0.1667	0.2656	0.5000	0.2026	0.1826	0.1611	0.5000	0.9010	0.0494	0.0001	0.1322	0.0000	0.5000	0.2026	0.1826	
194-DS	0.0224	0.0682	0.1429	0.3672	0.9268	0.2837	0.3657	0.2989	0.9044	1.2892	0.1336	0.0676	0.2831	0.0224	0.1848	0.1017	0.0668	
195-DS	0.0228	0.0814	0.1979	0.3019	0.5600	0.2067	0.1707	0.2205	0.5372	0.8258	0.1344	0.0732	0.1294	0.0228	0.5600	0.2067	0.1707	
196-DS	0.0018	0.0091	0.0158	0.0375	0.1111	0.0307	0.0360	0.0284	0.1094	1.1713	0.0153	0.0065	0.0259	0.0018	0.0667	0.0207	0.0210	
197-DS	0.0000	0.0000	0.0573	0.0977	0.1489	0.0573	0.0618	0.0977	0.1489	1.0792	0.0016	0.0000	0.0509	0.0000	0.1489	0.0573	0.0618	
198-DS	0.1505	0.1775	0.3836	0.5487	0.7222	0.3808	0.2279	0.3712	0.5717	0.5985	0.3220	0.2737	0.1825	0.1505	0.7222	0.3808	0.2279	
199-DS	0.0030	0.0051	0.0085	0.0556	0.1250	0.0340	0.0410	0.0504	0.1220	1.2058	0.0154	0.0078	0.0319	0.0030	0.1250	0.0340	0.0410	
200-DS	0.1765	0.2131	0.2571	0.4966	0.5909	0.3518	0.1617	0.2835	0.4144	0.4597	0.3200	0.2923	0.1427	0.1765	0.5909	0.3518	0.1617	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.3333	0.0373	0.1110	0.0010	0.3333	2.9795	0.0001	0.0000	0.0658	0.0000	0.0010	0.0003	0.0005	
177-DS	0.0122	0.0500	0.0800	0.1203	0.2000	0.0920	0.0663	0.0703	0.1878	0.7203	0.0702	0.0482	0.0484	0.0122	0.2000	0.0920	0.0663	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.0292	0.0520	0.2245	0.3604	0.4375	0.2052	0.1557	0.3084	0.4083	0.7588	0.1373	0.0814	0.1301	0.0292	0.4375	0.2052	0.1557	
180-DS	0.0000	0.0000	0.0184	0.0370	0.0805	0.0224	0.0271	0.0370	0.0805	1.2074	0.0009	0.0000	0.0208	0.0000	0.0805	0.0224	0.0271	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
182-DS	0.0000	0.1425	0.2055	0.5332	0.7692	0.3346	0.2915	0.3907	0.7692	0.8711	0.0355	0.0000	0.2395	0.0000	0.7692	0.3346	0.2915	
183-DS	0.1687	0.1973	0.2619	0.3868	0.4000	0.2812	0.0912	0.1895	0.2313	0.3244	0.2682	0.2560	0.0753	0.1687	0.4000	0.2812	0.0912	
184-DS	0.0000	0.0000	0.0246	0.3247	0.7333	0.1864	0.3043	0.3247	0.7333	1.6321	0.0021	0.0000	0.2367	0.0000	0.7333	0.1864	0.3043	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0107	0.0219	0.0581	0.0141	0.0189	0.0219	0.0581	1.3432	0.0007	0.0000	0.0133	0.0000	0.0219	0.0086	0.0099	
186-DS	0.0047	0.0083	0.0129	0.0726	0.2353	0.0612	0.0988	0.0643	0.2305	1.6128	0.0209	0.0120	0.0774	0.0047	0.0184	0.0115	0.0051	
187-DS	0.0000	0.0000	0.8933	0.9251	0.9310	0.5080	0.4821	0.9251	0.9310	0.9491	0.0057	0.0000	0.4515	0.0000	0.9310	0.5080	0.4821	
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0466	0.0582	0.0195	0.0247	0.0466	0.0582	1.2684	0.0004	0.0000	0.0217	0.0000	0.0582	0.0195	0.0247	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0053	0.0137	0.0385	0.0104	0.0161	0.0137	0.0385	1.5576	0.0005	0.0000	0.0125	0.0000	0.0055	0.0023	0.0029	
190-DS	0.0000	0.0000	0.6753	0.8066	0.8529	0.4259	0.4081	0.8066	0.8529	0.9581	0.0052	0.0000	0.3786	0.0000	0.8529	0.4259	0.4081	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0023	0.0045	0.0200	0.0303	0.0370	0.0172	0.0136	0.0258	0.0348	0.7923	0.0110	0.0065	0.0118	0.0023	0.0370	0.0172	0.0136	
193-DS	0.0000	0.1045	0.1556	0.1850	0.2500	0.1401	0.0875	0.0805	0.2500	0.6246	0.0407	0.0001	0.0619	0.0000	0.2500	0.1401	0.0875	
194-DS	0.0000	0.0000	0.0834	0.3339	0.9268	0.2387	0.3898	0.3339	0.9268	1.6330	0.0027	0.0000	0.3030	0.0000	0.1405	0.0439	0.0580	
195-DS	0.0000	0.0000	0.1125	0.2459	0.3889	0.1246	0.1421	0.2459	0.3889	1.1402	0.0025	0.0000	0.1135	0.0000	0.3889	0.1246	0.1421	
196-DS	0.0000	0.0086	0.0158	0.0375	0.0851	0.0274	0.0295	0.0289	0.0851	1.0774	0.0046	0.0000	0.0216	0.0000	0.0667	0.0202	0.0215	
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0795	0.1489	0.0391	0.0642	0.0795	0.1489	1.6407	0.0002	0.0000	0.0522	0.0000	0.1489	0.0391	0.0642	
198-DS	0.0890	0.1281	0.3176	0.5092	0.5641	0.3150	0.1950	0.3812	0.4751	0.6190	0.2543	0.2004	0.1657	0.0890	0.5641	0.3150	0.1950	
199-DS	0.0000	0.0042	0.0053	0.0389	0.0435	0.0198	0.0195	0.0347	0.0435	0.9834	0.0059	0.0001	0.0181	0.0000	0.0435	0.0198	0.0195	
200-DS	0.1344	0.1586	0.1981	0.3488	0.4222	0.2489	0.1081	0.1902	0.2878	0.4342	0.2297	0.2132	0.0898	0.1344	0.4222	0.2489	0.1081	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.3333	0.0373	0.1110	0.0010	0.3333	2.9795	0.0001	0.0000	0.0658	0.0000	0.0010	0.0003	0.0005	
177-DS	0.0122	0.0500	0.0667	0.0819	0.0938	0.0623	0.0254	0.0319	0.0816	0.4083	0.0549	0.0435	0.0190	0.0122	0.0938	0.0623	0.0254	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.0000	0.0447	0.1930	0.3604	0.4375	0.1855	0.1675	0.3157	0.4375	0.9033	0.0210	0.0000	0.1375	0.0000	0.4375	0.1855	0.1675	
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0055	0.0328	0.0061	0.0124	0.0055	0.0328	2.0336	0.0001	0.0000	0.0095	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
182-DS	0.0000	0.0567	0.1613	0.2085	0.2174	0.1271	0.0902	0.1517	0.2174	0.7099	0.0177	0.0000	0.0792	0.0000	0.2174	0.1271	0.0902	
183-DS	0.1036	0.1477	0.2521	0.2951	0.3231	0.2255	0.0847	0.1474	0.2195	0.3756	0.2092	0.1918	0.0729	0.1036	0.3231	0.2255	0.0847	
184-DS	0.0000	0.0000	0.0246	0.1652	0.6000	0.1345	0.2402	0.1652	0.6000	1.7862	0.0017	0.0000	0.1870	0.0000	0.0500	0.0143	0.0197	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0120	0.0387	0.0082	0.0128	0.0120	0.0387	1.5541	0.0003	0.0000	0.0091	0.0000	0.0120	0.0044	0.0061	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0588	0.2353	0.0523	0.1038	0.0588	0.2353	1.9843	0.0001	0.0000	0.0813	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
187-DS	0.0000	0.0000	0.4769	0.9009	0.9138	0.4427	0.4403	0.9009	0.9138	0.9946	0.0052	0.0000	0.3935	0.0000	0.9138	0.4427	0.4403	
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0466	0.0582	0.0168	0.0255	0.0466	0.0582	1.5132	0.0002	0.0000	0.0224	0.0000	0.0582	0.0168	0.0255	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0066	0.0263	0.0058	0.0116	0.0066	0.0263	1.9843	0.0001	0.0000	0.0091	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
190-DS	0.0000	0.0000	0.6753	0.8049	0.8151	0.4210	0.4025	0.8049	0.8151	0.9560	0.0051	0.0000	0.3742	0.0000	0.8151	0.4210	0.4025	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0023	0.0045	0.0200	0.0303	0.0370	0.0172	0.0136	0.0258	0.0348	0.7923	0.0110	0.0065	0.0118	0.0023	0.0370	0.0172	0.0136	
193-DS	0.0000	0.0000	0.1154	0.1334	0.1383	0.0709	0.0678	0.1334	0.1383	0.9555	0.0019	0.0000	0.0631	0.0000	0.1383	0.0709	0.0678	
194-DS	0.0000	0.0000	0.0834	0.3276	0.9091	0.2339	0.3804	0.3276	0.9091	1.6263	0.0027	0.0000	0.2956	0.0000	0.1405	0.0439	0.0580	
195-DS	0.0000	0.0000	0.1000	0.1826	0.2100	0.0862	0.0895	0.1826	0.2100	1.0378	0.0021	0.0000	0.0766	0.0000	0.2100	0.0862	0.0895	
196-DS	0.0000	0.0086	0.0158	0.0375	0.0851	0.0274	0.0295	0.0289	0.0851	1.0774	0.0046	0.0000	0.0216	0.0000	0.0667	0.0202	0.0215	
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0516	0.1290	0.0279	0.0472	0.0516	0.1290	1.6913	0.0002	0.0000	0.0372	0.0000	0.0802	0.0153	0.0301	
198-DS	0.0686	0.1105	0.2077	0.3705	0.5641	0.2554	0.1923	0.2600	0.4955	0.7529	0.1965	0.1525	0.1495	0.0686	0.5641	0.2554	0.1923	
199-DS	0.0000	0.0042	0.0053	0.0389	0.0435	0.0198	0.0195	0.0347	0.0435	0.9834	0.0059	0.0001	0.0181	0.0000	0.0435	0.0198	0.0195	
200-DS	0.1344	0.1449	0.1593	0.2891	0.3140	0.2054	0.0752	0.1442	0.1795	0.3662	0.1942	0.1845	0.0642	0.1344	0.3140	0.2054	0.0752	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.3333	0.0373	0.1110	0.0010	0.3333	2.9795	0.0001	0.0000	0.0658	0.0000	0.0010	0.0003	0.0005	
177-DS	0.0117	0.0181	0.0370	0.0511	0.0909	0.0412	0.0273	0.0330	0.0792	0.6621	0.0332	0.0263	0.0195	0.0117	0.0909	0.0412	0.0273	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.0000	0.0447	0.1634	0.3579	0.4180	0.1767	0.1635	0.3132	0.4180	0.9250	0.0202	0.0000	0.1345	0.0000	0.4180	0.1767	0.1635	
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
182-DS	0.0000	0.0545	0.1418	0.1695	0.1789	0.1077	0.0725	0.1150	0.1789	0.6732	0.0159	0.0000	0.0626	0.0000	0.1789	0.1077	0.0725	
183-DS	0.1036	0.1294	0.2340	0.2676	0.3143	0.2118	0.0805	0.1383	0.2107	0.3801	0.1968	0.1815	0.0679	0.1036	0.3143	0.2118	0.0805	
184-DS	0.0000	0.0000	0.0246	0.1462	0.5106	0.1196	0.2140	0.1462	0.5106	1.7892	0.0016	0.0000	0.1673	0.0000	0.0344	0.0120	0.0153	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0090	0.0116	0.0043	0.0052	0.0090	0.0116	1.1992	0.0002	0.0000	0.0048	0.0000	0.0116	0.0043	0.0052	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0302	0.1207	0.0268	0.0532	0.0302	0.1207	1.9843	0.0001	0.0000	0.0417	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
187-DS	0.0000	0.0000	0.3238	0.6994	0.7976	0.3518	0.3614	0.6994	0.7976	1.0273	0.0045	0.0000	0.3189	0.0000	0.7976	0.3518	0.3614	
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0446	0.0582	0.0164	0.0249	0.0446	0.0582	1.5190	0.0002	0.0000	0.0219	0.0000	0.0582	0.0164	0.0249	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0036	0.0146	0.0032	0.0064	0.0036	0.0146	1.9843	0.0001	0.0000	0.0050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
190-DS	0.0000	0.0000	0.6753	0.7855	0.8151	0.4178	0.3991	0.7855	0.8151	0.9553	0.0051	0.0000	0.3713	0.0000	0.8151	0.4178	0.3991	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0023	0.0045	0.0200	0.0303	0.0370	0.0172	0.0136	0.0258	0.0348	0.7923	0.0110	0.0065	0.0118	0.0023	0.0370	0.0172	0.0136	
193-DS	0.0000	0.0000	0.1146	0.1334	0.1383	0.0708	0.0676	0.1334	0.1383	0.9561	0.0019	0.0000	0.0629	0.0000	0.1383	0.0708	0.0676	
194-DS	0.0000	0.0000	0.0834	0.3276	0.9000	0.2329	0.3784	0.3276	0.9000	1.6247	0.0027	0.0000	0.2940	0.0000	0.1405	0.0439	0.0580	
195-DS	0.0000	0.0000	0.0784	0.1235	0.1763	0.0689	0.0739	0.1235	0.1763	1.0734	0.0018	0.0000	0.0612	0.0000	0.1763	0.0689	0.0739	
196-DS	0.0000	0.0044	0.0158	0.0369	0.0851	0.0262	0.0297	0.0325	0.0851	1.1331	0.0042	0.0000	0.0220	0.0000	0.0851	0.0262	0.0297	
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0426	0.1074	0.0242	0.0413	0.0426	0.1074	1.7054	0.0002	0.0000	0.0323	0.0000	0.0802	0.0138	0.0288	
198-DS	0.0608	0.0966	0.1147	0.2783	0.4857	0.1954	0.1699	0.1818	0.4249	0.8693	0.1471	0.1188	0.1321	0.0608	0.4857	0.1954	0.1699	
199-DS	0.0000	0.0033	0.0053	0.0146	0.0370	0.0109	0.0121	0.0113	0.0370	1.1133	0.0022	0.0000	0.0088	0.0000	0.0229	0.0076	0.0076	
200-DS	0.1003	0.1421	0.1447	0.1700	0.2500	0.1584	0.0408	0.0279	0.1497	0.2576	0.1542	0.1503	0.0273	0.1416	0.1823	0.1537	0.0153	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.3333	0.0373	0.1110	0.0010	0.3333	2.9795	0.0001	0.0000	0.0658	0.0000	0.0010	0.0003	0.0005	
177-DS	0.0092	0.0094	0.0117	0.0247	0.0546	0.0206	0.0179	0.0153	0.0455	0.8681	0.0159	0.0134	0.0138	0.0092	0.0167	0.0117	0.0032	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.0000	0.0447	0.1577	0.3579	0.4180	0.1752	0.1636	0.3132	0.4180	0.9336	0.0200	0.0000	0.1355	0.0000	0.4180	0.1752	0.1636	
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
182-DS	0.0000	0.0545	0.1298	0.1416	0.1724	0.0974	0.0644	0.0872	0.1724	0.6608	0.0148	0.0000	0.0535	0.0000	0.1724	0.0974	0.0644	
183-DS	0.0922	0.1124	0.2308	0.2595	0.2816	0.1945	0.0785	0.1471	0.1894	0.4038	0.1787	0.1629	0.0710	0.0922	0.2816	0.1945	0.0785	
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1397	0.5000	0.1108	0.2116	0.1397	0.5000	1.9093	0.0003	0.0000	0.1656	0.0000	0.0307	0.0044	0.0116	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0302	0.1207	0.0268	0.0532	0.0302	0.1207	1.9843	0.0001	0.0000	0.0417	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
187-DS	0.0000	0.0000	0.2877	0.5424	0.6829	0.2915	0.3003	0.5424	0.6829	1.0302	0.0041	0.0000	0.2600	0.0000	0.6829	0.2915	0.3003	
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0578	0.0064	0.0193	0.0000	0.0578	3.0000	0.0000	0.0000	0.0114	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0030	0.0122	0.0027	0.0054	0.0030	0.0122	1.9843	0.0000	0.0000	0.0042	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
190-DS	0.0000	0.0000	0.6471	0.7740	0.8151	0.4129	0.3952	0.7740	0.8151	0.9571	0.0051	0.0000	0.3670	0.0000	0.8151	0.4129	0.3952	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0023	0.0045	0.0200	0.0303	0.0370	0.0172	0.0136	0.0258	0.0348	0.7923	0.0110	0.0065	0.0118	0.0023	0.0370	0.0172	0.0136	
193-DS	0.0000	0.0000	0.1140	0.1334	0.1383	0.0706	0.0676	0.1334	0.1383	0.9565	0.0019	0.0000	0.0628	0.0000	0.1383	0.0706	0.0676	
194-DS	0.0000	0.0000	0.0834	0.3080	0.8723	0.2253	0.3681	0.3080	0.8723	1.6339	0.0026	0.0000	0.2863	0.0000	0.1218	0.0412	0.0530	
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1024	0.1182	0.0453	0.0552	0.1024	0.1182	1.2201	0.0006	0.0000	0.0503	0.0000	0.1182	0.0453	0.0552	
196-DS	0.0000	0.0044	0.0158	0.0369	0.0851	0.0262	0.0297	0.0325	0.0851	1.1331	0.0042	0.0000	0.0220	0.0000	0.0851	0.0262	0.0297	
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0370	0.0773	0.0190	0.0315	0.0370	0.0773	1.6541	0.0002	0.0000	0.0254	0.0000	0.0773	0.0190	0.0315	
198-DS	0.0000	0.0580	0.0887	0.2317	0.4267	0.1513	0.1640	0.1736	0.4267	1.0839	0.0176	0.0000	0.1258	0.0000	0.4267	0.1513	0.1640	
199-DS	0.0000	0.0033	0.0053	0.0146	0.0370	0.0109	0.0121	0.0113	0.0370	1.1133	0.0022	0.0000	0.0088	0.0000	0.0229	0.0076	0.0076	
200-DS	0.0817	0.0931	0.1199	0.1373	0.2193	0.1262	0.0436	0.0442	0.1376	0.3455	0.1205	0.1156	0.0304	0.0817	0.1687	0.1146	0.0280	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0107	0.0012	0.0036	0.0000	0.0107	3.0000	0.0000	0.0000	0.0021	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
177-DS	0.0070	0.0083	0.0091	0.0202	0.0546	0.0184	0.0189	0.0118	0.0476	1.0274	0.0131	0.0107	0.0148	0.0070	0.0107	0.0089	0.0013	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.0000	0.0000	0.1326	0.3223	0.3681	0.1436	0.1574	0.3223	0.3681	1.0958	0.0027	0.0000	0.1301	0.0000	0.3681	0.1436	0.1574	
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
182-DS	0.0000	0.0000	0.1006	0.1167	0.1277	0.0644	0.0615	0.1167	0.1277	0.9549	0.0018	0.0000	0.0572	0.0000	0.1277	0.0644	0.0615	
183-DS	0.0846	0.0922	0.2051	0.2541	0.2721	0.1765	0.0812	0.1619	0.1874	0.4603	0.1583	0.1410	0.0726	0.0846	0.2721	0.1765	0.0812	
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0971	0.4239	0.0903	0.1793	0.0971	0.4239	1.9868	0.0001	0.0000	0.1404	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0302	0.1207	0.0268	0.0532	0.0302	0.1207	1.9843	0.0001	0.0000	0.0417	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
187-DS	0.0000	0.0000	0.2463	0.4635	0.6185	0.2495	0.2641	0.4635	0.6185	1.0583	0.0037	0.0000	0.2225	0.0000	0.6185	0.2495	0.2641	
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
190-DS	0.0000	0.0000	0.5571	0.7740	0.8151	0.4021	0.3889	0.7740	0.8151	0.9673	0.0050	0.0000	0.3574	0.0000	0.8151	0.4021	0.3889	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0023	0.0045	0.0200	0.0303	0.0370	0.0172	0.0136	0.0258	0.0348	0.7923	0.0110	0.0065	0.0118	0.0023	0.0370	0.0172	0.0136	
193-DS	0.0000	0.0000	0.1079	0.1235	0.1293	0.0661	0.0632	0.1235	0.1293	0.9554	0.0018	0.0000	0.0588	0.0000	0.1293	0.0661	0.0632	
194-DS	0.0000	0.0000	0.0834	0.2870	0.8723	0.2210	0.3656	0.2870	0.8723	1.6541	0.0026	0.0000	0.2847	0.0000	0.0990	0.0380	0.0476	
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0854	0.0889	0.0291	0.0437	0.0854	0.0889	1.5007	0.0002	0.0000	0.0388	0.0000	0.0889	0.0291	0.0437	
196-DS	0.0000	0.0000	0.0157	0.0333	0.0641	0.0195	0.0243	0.0333	0.0641	1.2465	0.0008	0.0000	0.0190	0.0000	0.0641	0.0195	0.0243	
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0342	0.0769	0.0184	0.0310	0.0342	0.0769	1.6799	0.0002	0.0000	0.0246	0.0000	0.0769	0.0184	0.0310	
198-DS	0.0000	0.0565	0.0777	0.1814	0.3378	0.1236	0.1280	0.1249	0.3378	1.0356	0.0155	0.0000	0.0965	0.0000	0.3378	0.1236	0.1280	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0053	0.0122	0.0199	0.0069	0.0075	0.0122	0.0199	1.0899	0.0005	0.0000	0.0065	0.0000	0.0199	0.0069	0.0075	
200-DS	0.0733	0.0836	0.1032	0.1231	0.2032	0.1105	0.0411	0.0395	0.1299	0.3717	0.1050	0.1006	0.0294	0.0733	0.1449	0.0989	0.0234	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0107	0.0012	0.0036	0.0000	0.0107	3.0000	0.0000	0.0000	0.0021	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177-DS	0.0000	0.0055	0.0091	0.0197	0.0546	0.0165	0.0203	0.0142	0.0546	1.2276	0.0029	0.0000	0.0156	0.0000	0.0101	0.0065	0.0046	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
179-DS	0.0000	0.0000	0.0984	0.2776	0.3417	0.1235	0.1403	0.2776	0.3417	1.1361	0.0024	0.0000	0.1175	0.0000	0.3417	0.1235	0.1403	
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
182-DS	0.0000	0.0000	0.0742	0.0782	0.0862	0.0439	0.0418	0.0782	0.0862	0.9513	0.0015	0.0000	0.0390	0.0000	0.0862	0.0439	0.0418	
183-DS	0.0713	0.0827	0.1275	0.2124	0.2649	0.1458	0.0779	0.1297	0.1936	0.5341	0.1290	0.1156	0.0639	0.0713	0.2649	0.1458	0.0779	
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0971	0.4239	0.0903	0.1793	0.0971	0.4239	1.9868	0.0001	0.0000	0.1404	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0206	0.0825	0.0183	0.0364	0.0206	0.0825	1.9843	0.0001	0.0000	0.0285	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.3791	0.5176	0.1887	0.2332	0.3791	0.5176	1.2362	0.0011	0.0000	0.2096	0.0000	0.5176	0.1887	0.2332	
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
190-DS	0.0000	0.0000	0.4341	0.7592	0.8151	0.3723	0.3707	0.7592	0.8151	0.9958	0.0047	0.0000	0.3309	0.0000	0.8151	0.3723	0.3707	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
192-DS	0.0023	0.0045	0.0200	0.0303	0.0370	0.0172	0.0136	0.0258	0.0348	0.7923	0.0110	0.0065	0.0118	0.0023	0.0370	0.0172	0.0136	
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0111	0.0444	0.0099	0.0196	0.0111	0.0444	1.9843	0.0001	0.0000	0.0154	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1886	0.7946	0.1721	0.3416	0.1886	0.7946	1.9852	0.0001	0.0000	0.2677	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
196-DS	0.0000	0.0000	0.0104	0.0314	0.0545	0.0174	0.0223	0.0314	0.0545	1.2788	0.0008	0.0000	0.0177	0.0000	0.0545	0.0174	0.0223	
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0321	0.0618	0.0158	0.0259	0.0321	0.0618	1.6354	0.0002	0.0000	0.0211	0.0000	0.0618	0.0158	0.0259	
198-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0585	0.2340	0.0520	0.1032	0.0585	0.2340	1.9843	0.0001	0.0000	0.0809	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
200-DS	0.0000	0.0801	0.0891	0.1028	0.1721	0.0903	0.0450	0.0227	0.1721	0.4979	0.0353	0.0001	0.0266	0.0778	0.1221	0.0915	0.0148	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0107	0.0012	0.0036	0.0000	0.0107	3.0000	0.0000	0.0000	0.0021	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
177-DS	0.0000	0.0000	0.0091	0.0197	0.0546	0.0157	0.0209	0.0197	0.0546	1.3264	0.0014	0.0000	0.0159	0.0000	0.0485	0.0109	0.0160	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.0000	0.0000	0.0800	0.2112	0.3020	0.1018	0.1195	0.2112	0.3020	1.1736	0.0022	0.0000	0.0992	0.0000	0.3020	0.1018	0.1195	
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
182-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0125	0.0502	0.0112	0.0221	0.0125	0.0502	1.9843	0.0001	0.0000	0.0173	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
183-DS	0.0494	0.0574	0.0874	0.1996	0.2416	0.1194	0.0805	0.1422	0.1922	0.6746	0.0985	0.0837	0.0690	0.0494	0.2416	0.1194	0.0805	
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0491	0.2066	0.0448	0.0889	0.0491	0.2066	1.9851	0.0001	0.0000	0.0697	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0036	0.0146	0.0032	0.0064	0.0036	0.0146	1.9843	0.0001	0.0000	0.0050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
187-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.3509	0.4323	0.1629	0.1990	0.3509	0.4323	1.2217	0.0011	0.0000	0.1810	0.0000	0.4323	0.1629	0.1990	
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
190-DS	0.0000	0.0000	0.3976	0.7546	0.7594	0.3595	0.3597	0.7546	0.7594	1.0006	0.0046	0.0000	0.3196	0.0000	0.7594	0.3595	0.3597	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0023	0.0045	0.0200	0.0303	0.0370	0.0172	0.0136	0.0258	0.0348	0.7923	0.0110	0.0065	0.0118	0.0023	0.0370	0.0172	0.0136	
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0070	0.0281	0.0062	0.0124	0.0070	0.0281	1.9843	0.0001	0.0000	0.0097	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0804	0.4113	0.0815	0.1632	0.0804	0.4113	2.0032	0.0001	0.0000	0.1267	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0218	0.0461	0.0131	0.0193	0.0218	0.0461	1.4736	0.0003	0.0000	0.0147	0.0000	0.0461	0.0131	0.0193	
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0070	0.0591	0.0097	0.0207	0.0070	0.0591	2.1421	0.0001	0.0000	0.0150	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
198-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0326	0.1305	0.0290	0.0576	0.0326	0.1305	1.9843	0.0001	0.0000	0.0451	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
200-DS	0.0000	0.0501	0.0733	0.0857	0.1298	0.0676	0.0435	0.0356	0.1298	0.6433	0.0113	0.0000	0.0302	0.0000	0.1298	0.0676	0.0435	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0107	0.0012	0.0036	0.0000	0.0107	3.0000	0.0000	0.0000	0.0021	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0197	0.0546	0.0137	0.0220	0.0197	0.0546	1.6018	0.0003	0.0000	0.0168	0.0000	0.0485	0.0086	0.0168	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
179-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1577	0.2574	0.0671	0.1046	0.1577	0.2574	1.5602	0.0003	0.0000	0.0894	0.0000	0.2574	0.0671	0.1046	
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
182-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
183-DS	0.0000	0.0000	0.0638	0.1311	0.1495	0.0680	0.0620	0.1311	0.1495	0.9109	0.0044	0.0000	0.0499	0.0000	0.1495	0.0680	0.0620	
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0031	0.0123	0.0027	0.0054	0.0031	0.0123	1.9843	0.0000	0.0000	0.0043	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0877	0.3507	0.0779	0.1546	0.0877	0.3507	1.9843	0.0001	0.0000	0.1212	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
190-DS	0.0000	0.0000	0.2690	0.6540	0.7233	0.3099	0.3235	0.6540	0.7233	1.0438	0.0042	0.0000	0.2845	0.0000	0.7233	0.3099	0.3235	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
192-DS	0.0023	0.0045	0.0200	0.0303	0.0370	0.0172	0.0136	0.0258	0.0348	0.7923	0.0110	0.0065	0.0118	0.0023	0.0370	0.0172	0.0136	
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0192	0.0440	0.0103	0.0173	0.0192	0.0440	1.6765	0.0001	0.0000	0.0138	0.0000	0.0440	0.0103	0.0173	
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
198-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0786	0.1024	0.0297	0.0451	0.0786	0.1024	1.5180	0.0002	0.0000	0.0396	0.0000	0.1024	0.0297	0.0451	

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
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0107	0.0012	0.0036	0.0000	0.0107	3.0000	0.0000	0.0000	0.0021	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0197	0.0546	0.0126	0.0224	0.0197	0.0546	1.7807	0.0001	0.0000	0.0173	0.0000	0.0485	0.0073	0.0170
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
182-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
183-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0797	0.1075	0.0382	0.0479	0.0797	0.1075	1.2543	0.0006	0.0000	0.0424	0.0000	0.1075	0.0382	0.0479
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0031	0.0123	0.0027	0.0054	0.0031	0.0123	1.9843	0.0000	0.0000	0.0043	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2062	0.0229	0.0687	0.0000	0.2062	3.0000	0.0000	0.0000	0.0407	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
192-DS	0.0023	0.0045	0.0200	0.0303	0.0370	0.0172	0.0136	0.0258	0.0348	0.7923	0.0110	0.0065	0.0118	0.0023	0.0370	0.0172	0.0136
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0192	0.0440	0.0103	0.0173	0.0192	0.0440	1.6765	0.0001	0.0000	0.0138	0.0000	0.0440	0.0103	0.0173
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
198-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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@5																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.0222	0.0667	0.0000	0.2000	3.0000	0.0000	0.0000	0.0395	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.2000	0.0444	0.0882	0.0500	0.2000	1.9843	0.0001	0.0000	0.0691	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0000	0.1500	0.2000	0.2500	0.4000	0.2000	0.1414	0.1000	0.4000	0.7071	0.0258	0.0000	0.0889	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
182-DS	0.0000	0.1500	0.4000	0.6500	0.8000	0.3778	0.3073	0.5000	0.8000	0.8135	0.0397	0.0000	0.2469	0.0000	0.8000	0.3778	0.3073	
183-DS	0.2000	0.3500	0.4000	0.6000	0.6000	0.4444	0.1667	0.2500	0.4000	0.3750	0.4106	0.3724	0.1383	0.2000	0.6000	0.4444	0.1667	
184-DS	0.0000	0.1500	0.4000	0.4500	0.6000	0.3111	0.2261	0.3000	0.6000	0.7267	0.0356	0.0000	0.1877	0.0000	0.6000	0.3111	0.2261	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0000	0.6000	1.0000	1.0000	0.5111	0.5011	1.0000	1.0000	0.9804	0.0057	0.0000	0.4543	0.0000	1.0000	0.5111	0.5011	
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.2000	0.0444	0.0882	0.0500	0.2000	1.9843	0.0001	0.0000	0.0691	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.0000	0.0000	0.4000	0.4500	0.8000	0.2889	0.3018	0.4500	0.8000	1.0449	0.0041	0.0000	0.2568	0.0000	0.8000	0.2889	0.3018	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2500	0.4000	0.1333	0.1732	0.2500	0.4000	1.2990	0.0010	0.0000	0.1481	0.0000	0.4000	0.1333	0.1732	
194-DS	0.0000	0.0000	0.2000	0.6000	0.6000	0.2444	0.2789	0.6000	0.6000	1.1409	0.0035	0.0000	0.2370	0.0000	0.6000	0.2444	0.2789	
195-DS	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.6000	0.2000	0.2236	0.4000	0.6000	1.1180	0.0032	0.0000	0.1778	0.0000	0.6000	0.2000	0.2236	
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.2000	0.0444	0.0882	0.0500	0.2000	1.9843	0.0001	0.0000	0.0691	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
198-DS	0.2000	0.2000	0.2000	0.8000	0.8000	0.4222	0.2906	0.6000	0.6000	0.6882	0.3429	0.2880	0.2519	0.2000	0.8000	0.4222	0.2906	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
200-DS	0.0000	0.1500	0.4000	0.6000	0.6000	0.3556	0.2404	0.4500	0.6000	0.6760	0.0402	0.0000	0.1926	0.0000	0.6000	0.3556	0.2404	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.0111	0.0333	0.0000	0.1000	3.0000	0.0000	0.0000	0.0198	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1250	0.2000	0.0556	0.0882	0.1250	0.2000	1.5875	0.0003	0.0000	0.0741	0.0000	0.2000	0.0556	0.0882	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0000	0.0750	0.2000	0.3250	0.4000	0.2000	0.1500	0.2500	0.4000	0.7500	0.0250	0.0000	0.1111	0.0000	0.4000	0.2000	0.1500	
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.0111	0.0333	0.0000	0.1000	3.0000	0.0000	0.0000	0.0198	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
182-DS	0.0000	0.2250	0.3000	0.5000	0.8000	0.3556	0.2877	0.2750	0.8000	0.8092	0.0390	0.0000	0.2074	0.0000	0.8000	0.3556	0.2877	
183-DS	0.3000	0.3750	0.4000	0.5000	0.5000	0.4111	0.0782	0.1250	0.2000	0.1902	0.4042	0.3971	0.0593	0.3000	0.5000	0.4111	0.0782	
184-DS	0.0000	0.1500	0.2000	0.3500	0.8000	0.2889	0.3018	0.2000	0.8000	1.0449	0.0301	0.0000	0.2272	0.0000	0.2000	0.1429	0.0976	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0250	0.1000	0.0222	0.0441	0.0250	0.1000	1.9843	0.0001	0.0000	0.0346	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0000	0.07000	1.0000	1.0000	0.5222	0.5044	1.0000	1.0000	0.9659	0.0058	0.0000	0.4642	0.0000	1.0000	0.5222	0.5044	
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1250	0.2000	0.0556	0.0882	0.1250	0.2000	1.5875	0.0003	0.0000	0.0741	0.0000	0.2000	0.0556	0.0882	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0250	0.1000	0.0222	0.0441	0.0250	0.1000	1.9843	0.0001	0.0000	0.0346	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.0000	0.0000	0.4000	0.7250	0.8000	0.3556	0.3609	0.7250	0.8000	1.0151	0.0046	0.0000	0.3160	0.0000	0.8000	0.3556	0.3609	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
193-DS	0.0000	0.0750	0.1000	0.1500	0.4000	0.1333	0.1323	0.0750	0.4000	0.9922	0.0170	0.0000	0.0963	0.0000	0.1000	0.0714	0.0488	
194-DS	0.0000	0.0750	0.2000	0.5500	0.8000	0.2889	0.3018	0.4750	0.8000	1.0449	0.0282	0.0000	0.2519	0.0000	0.8000	0.2889	0.3018	
195-DS	0.0000	0.0000	0.3000	0.4000	0.5000	0.2111	0.2088	0.4000	0.5000	0.9892	0.0035	0.0000	0.1877	0.0000	0.5000	0.2111	0.2088	
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.0111	0.0333	0.0000	0.1000	3.0000	0.0000	0.0000	0.0198	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
197-DS	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0667	0.0500	0.1000	0.1000	0.7500	0.0046	0.0000	0.0444	0.0000	0.1000	0.0667	0.0500	
198-DS	0.1000	0.1750	0.3000	0.8000	0.8000	0.4000	0.3082	0.6250	0.7000	0.7706	0.2978	0.2227	0.2667	0.1000	0.8000	0.4000	0.3082	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.0111	0.0333	0.0000	0.1000	3.0000	0.0000	0.0000	0.0198	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
200-DS	0.2000	0.2000	0.3000	0.4000	0.4000	0.3111	0.0928	0.2000	0.2000	0.2983	0.2978	0.2842	0.0790	0.2000	0.4000	0.3111	0.0928	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0074	0.0222	0.0000	0.0667	3.0000	0.0000	0.0000	0.0132	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0833	0.1333	0.0370	0.0588	0.0833	0.1333	1.5875	0.0002	0.0000	0.0494	0.0000	0.1333	0.0370	0.0588	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.0667	0.1167	0.1333	0.2500	0.4667	0.2000	0.1414	0.1333	0.4000	0.7071	0.1624	0.1340	0.1037	0.0667	0.4000	0.1667	0.1069	
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0167	0.0667	0.0148	0.0294	0.0167	0.0667	1.9843	0.0001	0.0000	0.0230	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
182-DS	0.0000	0.1500	0.3333	0.4667	0.6667	0.3185	0.2422	0.3167	0.6667	0.7603	0.0361	0.0000	0.1794	0.0000	0.6667	0.3185	0.2422	
183-DS	0.2667	0.2667	0.4000	0.4000	0.4000	0.3481	0.0648	0.1333	0.1333	0.1861	0.3424	0.3364	0.0576	0.2667	0.4000	0.3481	0.0648	
184-DS	0.0000	0.1500	0.2000	0.3167	0.7333	0.2667	0.2603	0.1667	0.7333	0.9763	0.0292	0.0000	0.1926	0.0000	0.2000	0.1429	0.0976	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0167	0.0667	0.0148	0.0294	0.0167	0.0667	1.9843	0.0001	0.0000	0.0230	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.1333	0.0296	0.0588	0.0333	0.1333	1.9843	0.0001	0.0000	0.0461	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
187-DS	0.0000	0.0000	0.6667	1.0000	1.0000	0.5185	0.5031	1.0000	1.0000	0.9702	0.0057	0.0000	0.4609	0.0000	1.0000	0.5185	0.5031	
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0833	0.1333	0.0370	0.0588	0.0833	0.1333	1.5875	0.0002	0.0000	0.0494	0.0000	0.1333	0.0370	0.0588	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0167	0.0667	0.0148	0.0294	0.0167	0.0667	1.9843	0.0001	0.0000	0.0230	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
190-DS	0.0000	0.0000	0.6000	0.8000	0.8667	0.4074	0.3964	0.8000	0.8667	0.9731	0.0050	0.0000	0.3621	0.0000	0.8667	0.4074	0.3964	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
193-DS	0.0000	0.0500	0.1333	0.1500	0.2667	0.1111	0.0882	0.1000	0.2667	0.7937	0.0156	0.0000	0.0691	0.0000	0.2667	0.1111	0.0882	
194-DS	0.0667	0.1167	0.1333	0.4500	0.8000	0.2889	0.3000	0.3333	0.7333	1.0385	0.1884	0.1374	0.2370	0.0667	0.8000	0.2889	0.3000	
195-DS	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.5333	0.2000	0.2108	0.4000	0.5333	1.0541	0.0033	0.0000	0.1778	0.0000	0.5333	0.2000	0.2108	
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0074	0.0222	0.0000	0.0667	3.0000	0.0000	0.0000	0.0132	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
197-DS	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.0667	0.0444	0.0333	0.0667	0.0667	0.7500	0.0035	0.0000	0.0296	0.0000	0.0667	0.0444	0.0333	
198-DS	0.1333	0.2500	0.3333	0.6667	0.6667	0.4000	0.2134	0.4167	0.5333	0.5336	0.3480	0.3000	0.1778	0.1333	0.6667	0.4000	0.2134	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0074	0.0222	0.0000	0.0667	3.0000	0.0000	0.0000	0.0132	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
200-DS	0.2000	0.2000	0.3333	0.4333	0.5333	0.3407	0.1352	0.2333	0.3333	0.3967	0.3170	0.2951	0.1119	0.2000	0.5333	0.3407	0.1352	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0056	0.0167	0.0000	0.0500	3.0000	0.0000	0.0000	0.0099	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0625	0.1000	0.0278	0.0441	0.0625	0.1000	1.5875	0.0002	0.0000	0.0370	0.0000	0.1000	0.0278	0.0441	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.0500	0.0875	0.1500	0.2750	0.3500	0.1833	0.1146	0.1875	0.3000	0.6249	0.1482	0.1153	0.0926	0.0500	0.3500	0.1833	0.1146	
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0125	0.1000	0.0167	0.0354	0.0125	0.1000	2.1213	0.0001	0.0000	0.0259	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
182-DS	0.0000	0.1875	0.2500	0.4375	0.5500	0.2889	0.2012	0.2500	0.5500	0.6965	0.0343	0.0000	0.1543	0.0000	0.5500	0.2889	0.2012	
183-DS	0.2000	0.2000	0.3000	0.4500	0.4500	0.3167	0.1090	0.2500	0.2500	0.3441	0.3000	0.2842	0.0889	0.2000	0.4500	0.3167	0.1090	
184-DS	0.0000	0.1125	0.1500	0.3000	0.6500	0.2333	0.2345	0.1875	0.6500	1.0051	0.0259	0.0000	0.1741	0.0000	0.2000	0.1214	0.0859	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0125	0.0500	0.0111	0.0220	0.0125	0.0500	1.9843	0.0001	0.0000	0.0173	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.2000	0.0444	0.0882	0.0500	0.2000	1.9843	0.0001	0.0000	0.0691	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
187-DS	0.0000	0.0000	0.7500	1.0000	1.0000	0.5278	0.5069	1.0000	1.0000	0.9604	0.0058	0.0000	0.4691	0.0000	1.0000	0.5278	0.5069	
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0625	0.1000	0.0278	0.0441	0.0625	0.1000	1.5875	0.0002	0.0000	0.0370	0.0000	0.1000	0.0278	0.0441	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0125	0.0500	0.0111	0.0220	0.0125	0.0500	1.9843	0.0001	0.0000	0.0173	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
190-DS	0.0000	0.0000	0.6500	0.7500	0.8500	0.4111	0.3935	0.7500	0.8500	0.9572	0.0051	0.0000	0.3654	0.0000	0.8500	0.4111	0.3935	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
193-DS	0.0000	0.0375	0.1500	0.1625	0.2500	0.1167	0.0866	0.1250	0.2500	0.7423	0.0164	0.0000	0.0704	0.0000	0.2500	0.1167	0.0866	
194-DS	0.0500	0.0875	0.1000	0.4000	0.8500	0.2722	0.3327	0.3125	0.8000	1.2222	0.1527	0.1042	0.2568	0.0500	0.8500	0.2722	0.3327	
195-DS	0.0000	0.0000	0.2500	0.3000	0.6000	0.1889	0.2073	0.3000	0.6000	1.0976	0.0032	0.0000	0.1679	0.0000	0.6000	0.1889	0.2073	
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0125	0.0500	0.0111	0.0220	0.0125	0.0500	1.9843	0.0001	0.0000	0.0173	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
197-DS	0.0000	0.0000	0.0500	0.0625	0.1000	0.0444	0.0391	0.0625	0.1000	0.8795	0.0034	0.0000	0.0296	0.0000	0.1000	0.0444	0.0391	
198-DS	0.1500	0.2000	0.4000	0.5500	0.7000	0.3944	0.2113	0.3500	0.5500	0.5357	0.3433	0.2976	0.1728	0.1500	0.7000	0.3944	0.2113	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0167	0.0250	0.0500	0.0500	1.5000	0.0002	0.0000	0.0222	0.0000	0.0500	0.0167	0.0250	
200-DS	0.2000	0.3000	0.3000	0.4625	0.5500	0.3667	0.1146	0.1625	0.3500	0.3124	0.3507	0.3349	0.0963	0.2000	0.5500	0.3667	0.1146	

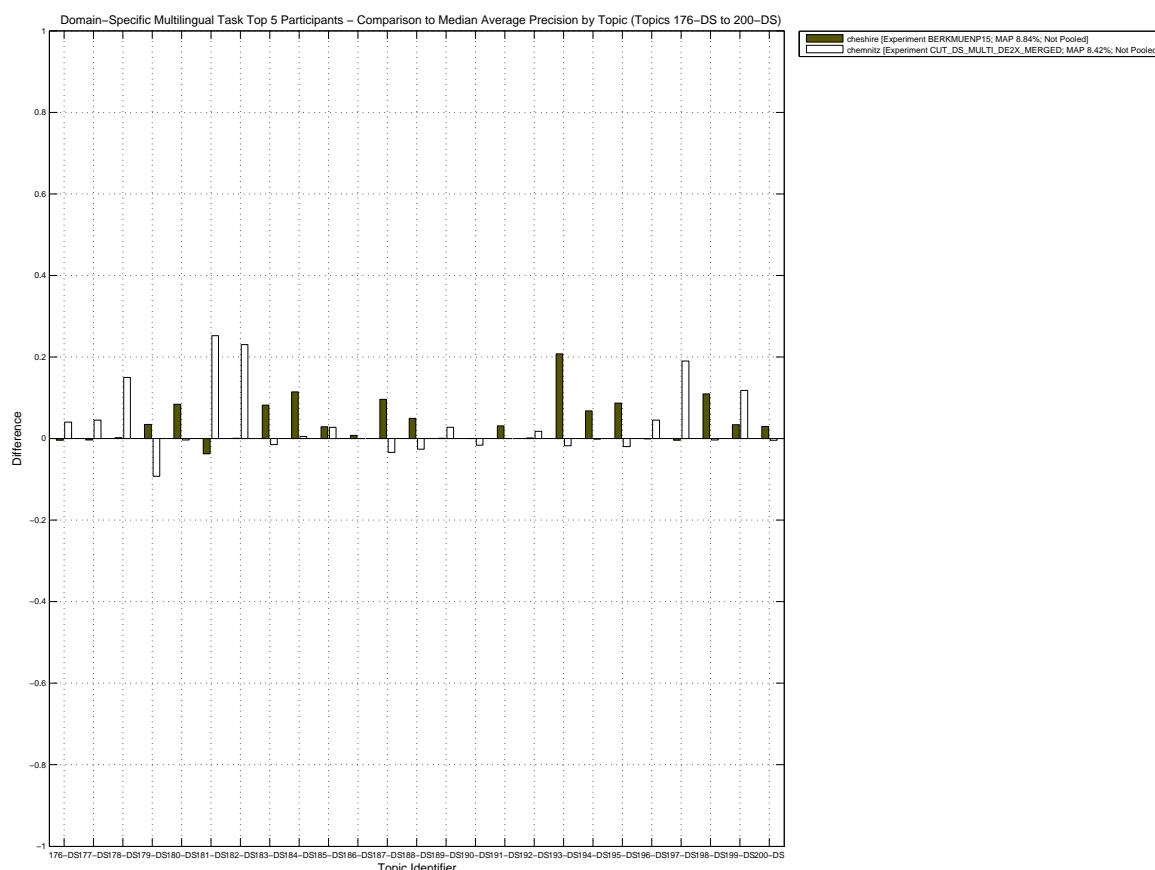
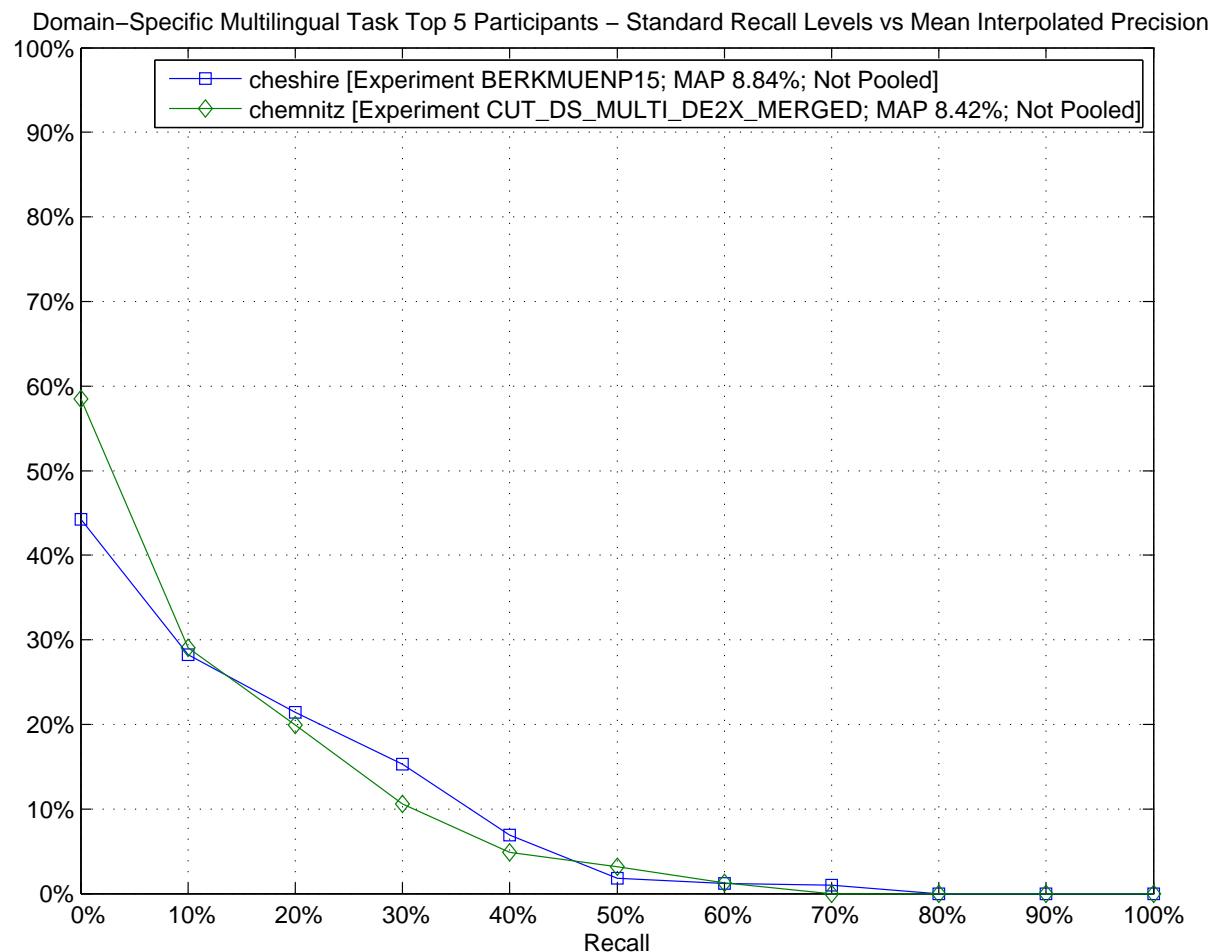
Topic	Statistics for P@30																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.0037	0.0111	0.0000	0.0333	3.0000	0.0000	0.0000	0.0066	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.0259	0.0324	0.0667	0.0667	1.2495	0.0005	0.0000	0.0288	0.0000	0.0667	0.0259	0.0324	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0667	0.0917	0.1667	0.2667	0.2667	0.1704	0.0841	0.1750	0.2000	0.4935	0.1496	0.1290	0.0708	0.0667	0.2667	0.1704	0.0841	
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.1667	0.0259	0.0547	0.0333	0.1667	2.1105	0.0002	0.0000	0.0346	0.0000	0.0333	0.0083	0.0154	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
182-DS	0.0000	0.1250	0.2333	0.3750	0.4000	0.2333	0.1616	0.2500	0.4000	0.6925	0.0289	0.0000	0.1333	0.0000	0.4000	0.2333	0.1616	
183-DS	0.1667	0.2000	0.2667	0.3417	0.3667	0.2741	0.0778	0.1417	0.2000	0.2838	0.2638	0.2536	0.0675	0.1667	0.3667	0.2741	0.0778	
184-DS	0.0000	0.0750	0.2000	0.2667	0.6000	0.2074	0.2033	0.1917	0.6000	0.9802	0.0236	0.0000	0.1449	0.0000	0.4667	0.1583	0.1499	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0083	0.0333	0.0074	0.0147	0.0083	0.0333	1.9843	0.0001	0.0000	0.0115	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.1333	0.0296	0.0588	0.0333	0.1333	1.9843	0.0001	0.0000	0.0461	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0000	0.8333	0.9667	1.0000	0.5259	0.5010	0.9667	1.0000	0.9527	0.0058	0.0000	0.4675	0.0000	1.0000	0.5259	0.5010	
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0417	0.1000	0.0222	0.0373	0.0417	0.1000	1.6771	0.0002	0.0000	0.0296	0.0000	0.1000	0.0222	0.0373	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.0333	0.0148	0.0176	0.0333	0.0333	1.1859	0.0004	0.0000	0.0165	0.0000	0.0333	0.0148	0.0176	
190-DS	0.0000	0.0000	0.6000	0.6667	0.8333	0.3741	0.3612	0.6667	0.8333	0.9657	0.0048	0.0000	0.3325	0.0000	0.8333	0.3741	0.3612	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.0037	0.0111	0.0000	0.0333	3.0000	0.0000	0.0000	0.0066	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
193-DS	0.0000	0.0500	0.1000	0.1750	0.2333	0.1148	0.0835	0.1250	0.2333	0.7274	0.0164	0.0000	0.0683	0.0000	0.2333	0.1148	0.0835	
194-DS	0.0333	0.0583	0.1000	0.3750	0.9000	0.2667	0.3625	0.3167	0.8667	1.3593	0.1260	0.0768	0.2815	0.0333	0.2000	0.0857	0.0573	
195-DS	0.0000	0.0250	0.2000	0.3333	0.5000	0.1926	0.1786	0.3083	0.5000	0.9271	0.0206	0.0000	0.1490	0.0000	0.5000	0.1926	0.1786	
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0083	0.0667	0.0111	0.0236	0.0083	0.0667	2.1213	0.0001	0.0000	0.0173	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
197-DS	0.0000	0.0250	0.0333	0.0667	0.1000	0.0444	0.0333	0.0417	0.1000	0.7500	0.0078	0.0000	0.0272	0.0000	0.1000	0.0444	0.0333	
198-DS	0.1667	0.2583	0.3000	0.4417	0.5667	0.3556	0.1404	0.1833	0.4000	0.3950	0.3312	0.3079	0.1136	0.1667	0.5667	0.3556	0.1404	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.0333	0.0148	0.0176	0.0333	0.0333	1.1859	0.0004	0.0000	0.0165	0.0000	0.0333	0.0148	0.0176	
200-DS	0.2000	0.2333	0.2667	0.4083	0.5000	0.3222	0.1054	0.1750	0.3000	0.3271	0.3075	0.2941	0.0914	0.2000	0.5000	0.3222	0.1054	

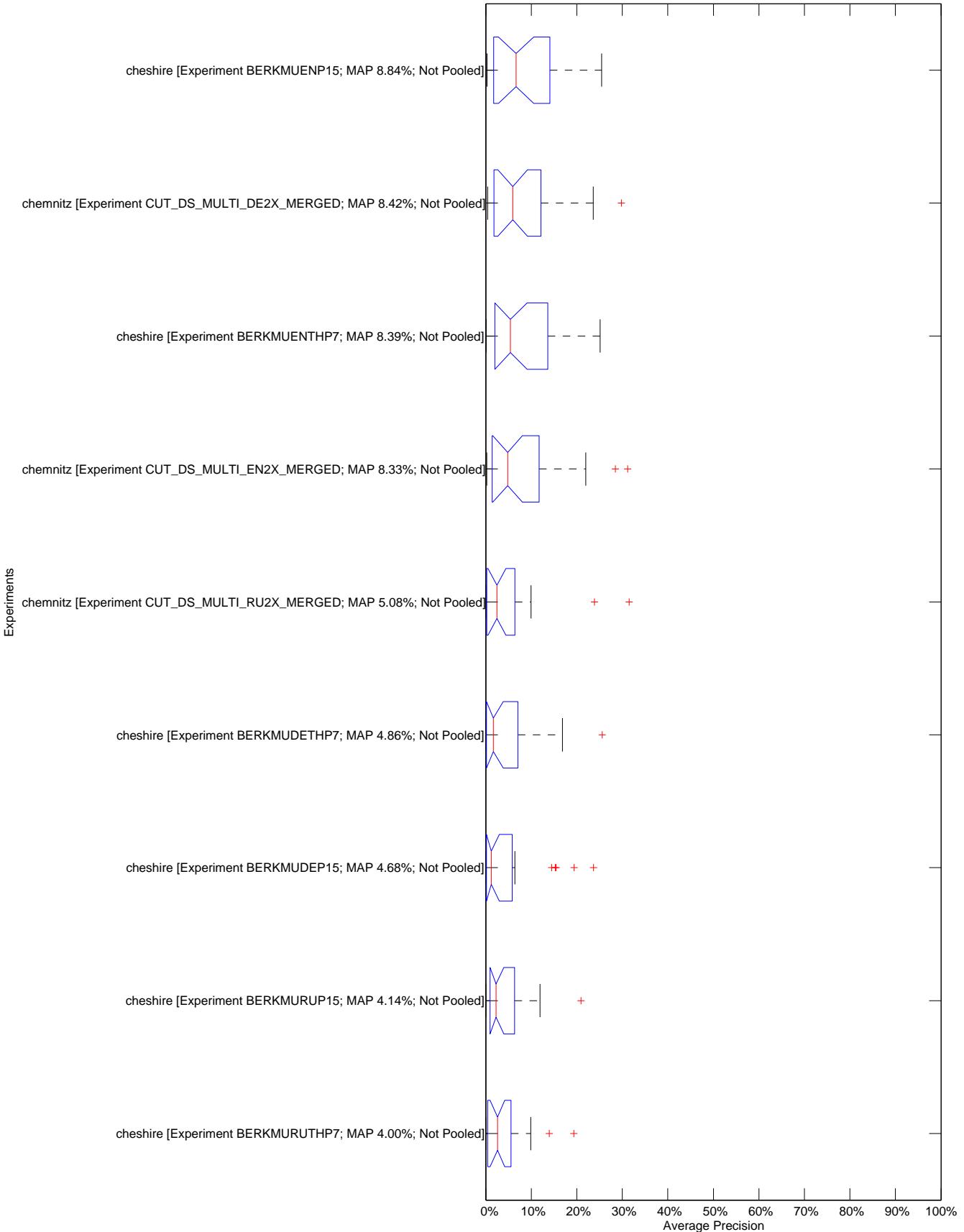
Topic	Statistics for P@100																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0011	0.0033	0.0000	0.0100	3.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
177-DS	0.0000	0.0300	0.0300	0.0400	0.0400	0.0311	0.0127	0.0100	0.0400	0.4080	0.0140	0.0001	0.0079	0.0300	0.0400	0.0350	0.0053	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.0400	0.0850	0.2200	0.3425	0.3900	0.2089	0.1322	0.2575	0.3500	0.6330	0.1589	0.1084	0.1057	0.0400	0.3900	0.2089	0.1322	
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0625	0.1100	0.0322	0.0449	0.0625	0.1100	1.3946	0.0005	0.0000	0.0363	0.0000	0.1100	0.0322	0.0449	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
182-DS	0.0000	0.0975	0.1500	0.1575	0.1900	0.1211	0.0711	0.0600	0.1900	0.5874	0.0181	0.0000	0.0538	0.1300	0.1900	0.1557	0.0215	
183-DS	0.1400	0.1475	0.2200	0.2550	0.2700	0.2056	0.0541	0.1075	0.1300	0.2632	0.1989	0.1923	0.0472	0.1400	0.2700	0.2056	0.0541	
184-DS	0.0000	0.0300	0.0700	0.1850	0.4000	0.1244	0.1551	0.1550	0.4000	1.2463	0.0134	0.0000	0.1180	0.0000	0.4000	0.1244	0.1551	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0125	0.0500	0.0100	0.0166	0.0125	0.0500	1.6583	0.0003	0.0000	0.0111	0.0000	0.0200	0.0050	0.0076	
186-DS	0.0000	0.0075	0.0100	0.0350	0.0800	0.0256	0.0317	0.0275	0.0800	1.2391	0.0040	0.0000	0.0242	0.0000	0.0200	0.0100	0.0082	
187-DS	0.0000	0.0000	0.8600	0.9200	0.9200	0.4989	0.4738	0.9200	0.9200	0.9497	0.0056	0.0000	0.4435	0.0000	0.9200	0.4989	0.4738	
188-DS	0.0000	0.0150	0.0300	0.0500	0.0700	0.0322	0.0233	0.0350	0.0700	0.7241	0.0062	0.0000	0.0180	0.0000	0.0700	0.0322	0.0233	
189-DS	0.0000	0.0075	0.0100	0.0225	0.0300	0.0144	0.0113	0.0150	0.0300	0.7826	0.0032	0.0000	0.0094	0.0000	0.0300	0.0144	0.0113	
190-DS	0.0000	0.0000	0.6400	0.7700	0.8000	0.4089	0.3913	0.7700	0.8000	0.9570	0.0050	0.0000	0.3635	0.0000	0.8000	0.4089	0.3913	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0056	0.0053	0.0100	0.0100	0.9487	0.0005	0.0000	0.0049	0.0000	0.0100	0.0056	0.0053	
193-DS	0.0000	0.0525	0.1100	0.1225	0.1300	0.0822	0.0517	0.0700	0.1300	0.6284	0.0132	0.0000	0.0420	0.0000	0.1300	0.0822	0.0517	
194-DS	0.0500	0.0575	0.1300	0.3375	0.8400	0.2633	0.3305	0.2800	0.7900	1.2552	0.1423	0.0946	0.2563	0.0500	0.1700	0.0986	0.0561	
195-DS	0.0200	0.0500	0.1900	0.2300	0.3200	0.1522	0.1051	0.1800	0.3000	0.6904	0.1055	0.0608	0.0886	0.0200	0.3200	0.1522	0.1051	
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0200	0.0500	0.0133	0.0212	0.0200	0.0500	1.5910	0.0003	0.0000	0.0163	0.0000	0.0100	0.0029	0.0049	
197-DS	0.0000	0.0150	0.0400	0.0600	0.1200	0.0422	0.0402	0.0450	0.1200	0.9531	0.0069	0.0000	0.0296	0.0000	0.1200	0.0422	0.0402	
198-DS	0.1400	0.1550	0.3000	0.3775	0.4900	0.2844	0.1402	0.2225	0.3500	0.4928	0.2541	0.2274	0.1151	0.1400	0.4900	0.2844	0.1402	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0200	0.0300	0.0100	0.0122	0.0200	0.0300	1.2247	0.0003	0.0000	0.0111	0.0000	0.0300	0.0100	0.0122	
200-DS	0.1100	0.1575	0.1700	0.2700	0.2900	0.1989	0.0631	0.1125	0.1800	0.3174	0.1900	0.1813	0.0521	0.1100	0.2900	0.1989	0.0631	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0011	0.0033	0.0000	0.0100	3.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
177-DS	0.0100	0.0187	0.0200	0.0263	0.0500	0.0244	0.0136	0.0075	0.0400	0.5550	0.0217	0.0196	0.0102	0.0100	0.0200	0.0179	0.0039	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.0400	0.0587	0.1650	0.3063	0.3400	0.1717	0.1200	0.2475	0.3000	0.6989	0.1296	0.0939	0.0978	0.0400	0.3400	0.1717	0.1200	
180-DS	0.0000	0.0000	0.0150	0.0500	0.0700	0.0239	0.0271	0.0500	0.0700	1.1357	0.0010	0.0000	0.0232	0.0000	0.0700	0.0239	0.0271	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
182-DS	0.0000	0.0525	0.1250	0.1300	0.1400	0.0878	0.0560	0.0775	0.1400	0.6382	0.0138	0.0000	0.0469	0.0000	0.1400	0.0878	0.0560	
183-DS	0.0950	0.1212	0.1750	0.2000	0.2300	0.1633	0.0497	0.0787	0.1350	0.3046	0.1563	0.1494	0.0419	0.0950	0.2300	0.1633	0.0497	
184-DS	0.0000	0.0188	0.0350	0.1050	0.2150	0.0683	0.0843	0.0862	0.2150	1.2342	0.0085	0.0000	0.0644	0.0000	0.2150	0.0683	0.0843	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0100	0.0200	0.0300	0.0106	0.0113	0.0200	0.0300	1.0709	0.0006	0.0000	0.0095	0.0000	0.0300	0.0106	0.0113	
186-DS	0.0050	0.0100	0.0100	0.0212	0.0400	0.0172	0.0133	0.0112	0.0350	0.7696	0.0138	0.0115	0.0101	0.0050	0.0150	0.0107	0.0035	
187-DS	0.0050	0.0050	0.4950	0.6888	0.7600	0.3706	0.3553	0.6838	0.7550	0.9589	0.0750	0.0111	0.3249	0.0050	0.7600	0.3706	0.3553	
188-DS	0.0000	0.0188	0.0350	0.0400	0.0500	0.0283	0.0175	0.0212	0.0500	0.6176	0.0058	0.0000	0.0133	0.0000	0.0500	0.0283	0.0175	
189-DS	0.0000	0.0050	0.0100	0.0137	0.0250	0.0111	0.0086	0.0088	0.0250	0.7722	0.0049	0.0001	0.0062	0.0000	0.0250	0.0111	0.0086	
190-DS	0.0000	0.0000	0.4350	0.5837	0.6100	0.3044	0.2933	0.5837	0.6100	0.9632	0.0043	0.0000	0.2706	0.0000	0.6100	0.3044	0.2933	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0000	0.0037	0.0050	0.0050	0.0050	0.0039	0.0022	0.0012	0.0050	0.5669	0.0013	0.0000	0.0017	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	
193-DS	0.0000	0.0263	0.0750	0.0763	0.0800	0.0506	0.0338	0.0500	0.0800	0.6679	0.0088	0.0000	0.0294	0.0000	0.0800	0.0506	0.0338	
194-DS	0.0250	0.0400	0.1050	0.2188	0.5000	0.1633	0.1905	0.1787	0.4750	1.1666	0.0918	0.0581	0.1463	0.0250	0.4850	0.1213	0.1526	
195-DS	0.0150	0.0725	0.1200	0.1850	0.2100	0.1156	0.0700	0.1125	0.1950	0.6059	0.0862	0.0527	0.0549	0.0150	0.2100	0.1156	0.0700	
196-DS	0.0000	0.0037	0.0100	0.0275	0.0400	0.0161	0.0147	0.0238	0.0400	0.9151	0.0032	0.0000	0.0123	0.0000	0.0400	0.0161	0.0147	
197-DS	0.0000	0.0112	0.0200	0.0500	0.0750	0.0283	0.0272	0.0388	0.0750	0.9585	0.0050	0.0000	0.0222	0.0000	0.0750	0.0283	0.0272	
198-DS	0.0950	0.1188	0.1950	0.2575	0.3550	0.2006	0.1000	0.1387	0.2600	0.4985	0.1797	0.1616	0.0784	0.0950	0.3550	0.2006	0.1000	
199-DS	0.0000	0.0037	0.0050	0.0112	0.0150	0.0072	0.0057	0.0075	0.0150	0.7826	0.0019	0.0000	0.0047	0.0000	0.0150	0.0072	0.0057	
200-DS	0.1250	0.1400	0.1550	0.1663	0.2150	0.1572	0.0256	0.0263	0.0900	0.1630	0.1555	0.1540	0.0174	0.1250	0.1700	0.1500	0.0146	

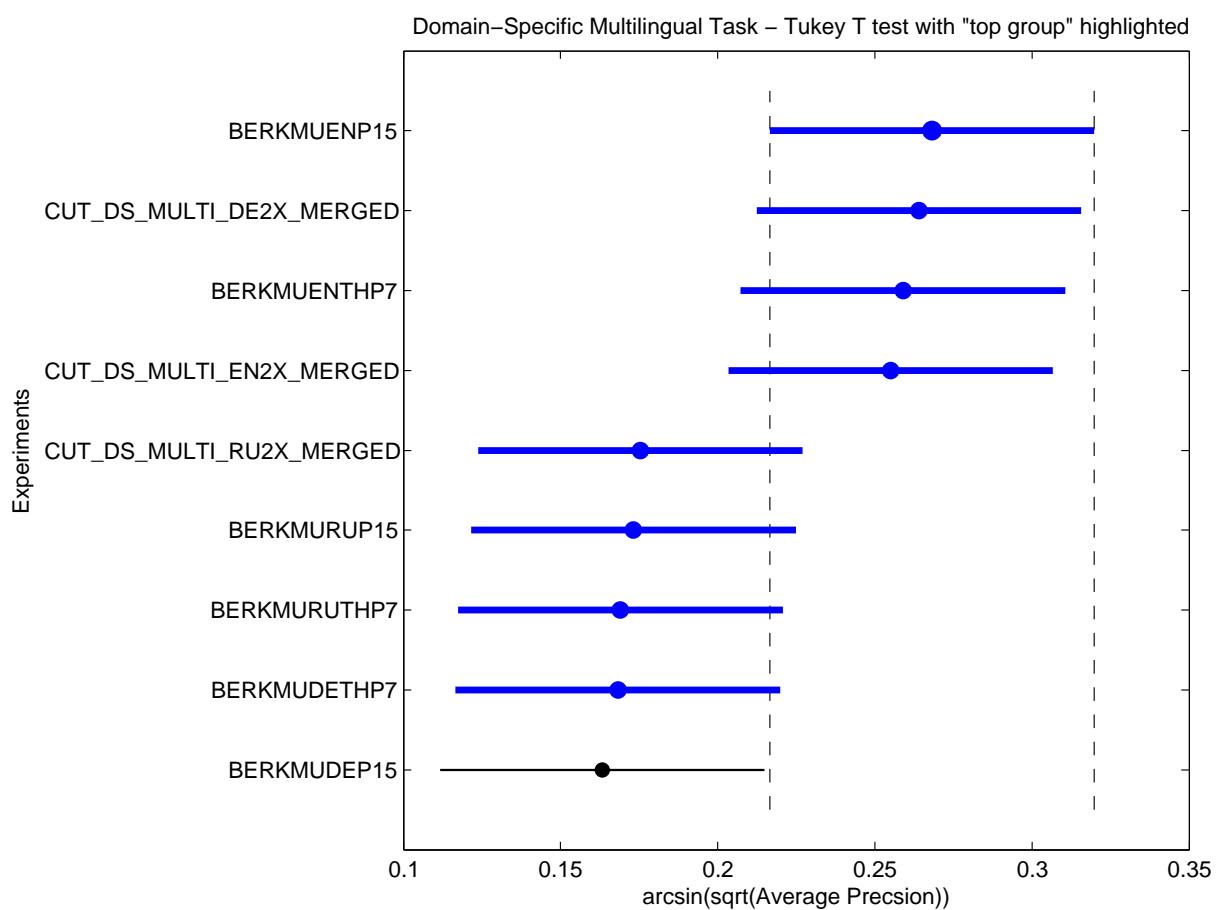
Topic	Statistics for P@500																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0040	0.0004	0.0013	0.0000	0.0040	3.0000	0.0000	0.0000	0.0008	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177-DS	0.0080	0.0080	0.0100	0.0125	0.0200	0.0113	0.0050	0.0045	0.0120	0.4412	0.0106	0.0100	0.0039	0.0080	0.0100	0.0089	0.0011	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
179-DS	0.0360	0.0420	0.1240	0.1695	0.1800	0.1047	0.0630	0.1275	0.1440	0.6018	0.0855	0.0688	0.0557	0.0360	0.1800	0.1047	0.0630	
180-DS	0.0000	0.0000	0.0120	0.0340	0.0400	0.0162	0.0172	0.0340	0.0400	1.0596	0.0008	0.0000	0.0154	0.0000	0.0400	0.0162	0.0172	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
182-DS	0.0000	0.0390	0.0700	0.0700	0.0700	0.0507	0.0296	0.0310	0.0700	0.5845	0.0092	0.0000	0.0225	0.0000	0.0700	0.0507	0.0296	
183-DS	0.0680	0.0760	0.0860	0.1030	0.1060	0.0873	0.0141	0.0270	0.0380	0.1619	0.0863	0.0853	0.0116	0.0680	0.1060	0.0873	0.0141	
184-DS	0.0000	0.0105	0.0140	0.0500	0.0920	0.0316	0.0359	0.0395	0.0920	1.1390	0.0050	0.0000	0.0279	0.0000	0.0920	0.0316	0.0359	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0080	0.0100	0.0140	0.0058	0.0057	0.0100	0.0140	0.9858	0.0005	0.0000	0.0051	0.0000	0.0140	0.0058	0.0057	
186-DS	0.0040	0.0060	0.0060	0.0085	0.0160	0.0080	0.0046	0.0025	0.0120	0.5728	0.0071	0.0065	0.0036	0.0040	0.0060	0.0057	0.0008	
187-DS	0.0040	0.0055	0.3080	0.4295	0.4940	0.2344	0.2247	0.4240	0.4900	0.9583	0.0575	0.0106	0.2040	0.0040	0.4940	0.2344	0.2247	
188-DS	0.0000	0.0120	0.0240	0.0400	0.0500	0.0240	0.0174	0.0280	0.0500	0.7253	0.0049	0.0000	0.0133	0.0000	0.0500	0.0240	0.0174	
189-DS	0.0000	0.0055	0.0060	0.0080	0.0140	0.0069	0.0045	0.0025	0.0140	0.6510	0.0034	0.0001	0.0032	0.0040	0.0060	0.0057	0.0008	
190-DS	0.0000	0.0015	0.2400	0.2420	0.2500	0.1358	0.1279	0.2405	0.2500	0.9421	0.0089	0.0000	0.1198	0.0000	0.2500	0.1358	0.1279	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	
193-DS	0.0000	0.0105	0.0300	0.0345	0.0360	0.0218	0.0150	0.0240	0.0360	0.6879	0.0045	0.0000	0.0131	0.0000	0.0360	0.0218	0.0150	
194-DS	0.0240	0.0255	0.0480	0.1445	0.2160	0.0831	0.0803	0.1190	0.1920	0.9666	0.0558	0.0412	0.0668	0.0240	0.2160	0.0831	0.0803	
195-DS	0.0220	0.0385	0.0900	0.1115	0.1280	0.0753	0.0429	0.0730	0.1060	0.5691	0.0621	0.0491	0.0376	0.0220	0.1280	0.0753	0.0429	
196-DS	0.0000	0.0050	0.0100	0.0130	0.0160	0.0091	0.0057	0.0080	0.0160	0.6220	0.0041	0.0001	0.0045	0.0000	0.0160	0.0091	0.0057	
197-DS	0.0000	0.0045	0.0100	0.0325	0.0500	0.0173	0.0193	0.0280	0.0500	1.1112	0.0031	0.0000	0.0160	0.0000	0.0500	0.0173	0.0193	
198-DS	0.0660	0.0955	0.1040	0.1550	0.1820	0.1187	0.0422	0.0595	0.1160	0.3556	0.1123	0.1063	0.0342	0.0660	0.1820	0.1187	0.0422	
199-DS	0.0020	0.0020	0.0040	0.0080	0.0080	0.0051	0.0028	0.0060	0.0060	0.5572	0.0043	0.0036	0.0026	0.0020	0.0080	0.0051	0.0028	
200-DS	0.0760	0.0850	0.1020	0.1075	0.1260	0.0978	0.0174	0.0225	0.0500	0.1779	0.0964	0.0951	0.0140	0.0760	0.1260	0.0978	0.0174	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0020	0.0004	0.0007	0.0010	0.0020	1.6346	0.0001	0.0000	0.0006	0.0000	0.0020	0.0004	0.0007	
177-DS	0.0060	0.0068	0.0080	0.0100	0.0100	0.0082	0.0016	0.0032	0.0040	0.1996	0.0081	0.0079	0.0014	0.0060	0.0100	0.0082	0.0016	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
179-DS	0.0250	0.0490	0.0790	0.0933	0.0940	0.0671	0.0278	0.0443	0.0690	0.4140	0.0603	0.0522	0.0232	0.0250	0.0940	0.0671	0.0278	
180-DS	0.0000	0.0030	0.0180	0.0187	0.0210	0.0116	0.0092	0.0157	0.0210	0.8003	0.0025	0.0000	0.0085	0.0000	0.0210	0.0116	0.0092	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
182-DS	0.0000	0.0203	0.0360	0.0393	0.0400	0.0274	0.0164	0.0190	0.0400	0.5960	0.0057	0.0000	0.0124	0.0000	0.0400	0.0274	0.0164	
183-DS	0.0440	0.0455	0.0510	0.0530	0.0530	0.0494	0.0040	0.0075	0.0090	0.0803	0.0493	0.0492	0.0035	0.0440	0.0530	0.0494	0.0040	
184-DS	0.0000	0.0060	0.0240	0.0337	0.0480	0.0210	0.0186	0.0277	0.0480	0.8845	0.0040	0.0000	0.0151	0.0000	0.0480	0.0210	0.0186	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0050	0.0080	0.0080	0.0041	0.0040	0.0080	0.0080	0.9763	0.0004	0.0000	0.0037	0.0000	0.0080	0.0041	0.0040	
186-DS	0.0030	0.0030	0.0050	0.0110	0.0048	0.0035	0.0020	0.0080	0.7383	0.0040	0.0036	0.0028	0.0030	0.0030	0.0030	0.0000	0.0000	
187-DS	0.0020	0.0053	0.2170	0.2920	0.3100	0.1572	0.1476	0.2868	0.3080	0.9389	0.0414	0.0076	0.1360	0.0020	0.3100	0.1572	0.1476	
188-DS	0.0000	0.0098	0.0140	0.0370	0.0510	0.0208	0.0175	0.0273	0.0510	0.8432	0.0042	0.0000	0.0140	0.0000	0.0510	0.0208	0.0175	
189-DS	0.0020	0.0030	0.0040	0.0065	0.0110	0.0052	0.0034	0.0035	0.0090	0.6548	0.0044	0.0039	0.0026	0.0020	0.0110	0.0052	0.0034	
190-DS	0.0020	0.0020	0.1200	0.1250	0.1260	0.0693	0.0639	0.1230	0.1240	0.9218	0.0197	0.0044	0.0599	0.0020	0.1260	0.0693	0.0639	
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
192-DS	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	
193-DS	0.0000	0.0068	0.0170	0.0180	0.0210	0.0126	0.0076	0.0113	0.0210	0.6067	0.0057	0.0001	0.0067	0.0000	0.0210	0.0126	0.0076	
194-DS	0.0170	0.0233	0.0830	0.0923	0.1110	0.0621	0.0402	0.0690	0.0940	0.6480	0.0482	0.0363	0.0363	0.0170	0.1110	0.0621	0.0402	
195-DS	0.0150	0.0205	0.0660	0.0835	0.0850	0.0517	0.0319	0.0630	0.0700	0.6181	0.0410	0.0316	0.0293	0.0150	0.0850	0.0517	0.0319	
196-DS	0.0010	0.0033	0.0060	0.0080	0.0080	0.0052	0.0029	0.0048	0.0070	0.5482	0.0041	0.0028	0.0024	0.0010	0.0080	0.0052	0.0029	
197-DS	0.0000	0.0023	0.0050	0.0238	0.0260	0.0101	0.0113	0.0215	0.0260	1.1216	0.0019	0.0000	0.0099	0.0000	0.0260	0.0101	0.0113	
198-DS	0.0570	0.0715	0.0760	0.0903	0.1030	0.0792	0.0160	0.0187	0.0460	0.2022	0.0778	0.0764	0.0121	0.0570	0.1030	0.0792	0.0160	
199-DS	0.0010	0.0028	0.0040	0.0040	0.0040	0.0032	0.0011	0.0013	0.0030	0.3392	0.0030	0.0026	0.0009	0.0010	0.0040	0.0032	0.0011	
200-DS	0.0570	0.0655	0.0700	0.0753	0.0800	0.0702	0.0073	0.0098	0.0230	0.1034	0.0699	0.0695	0.0054	0.0570	0.0800	0.0702	0.0073	

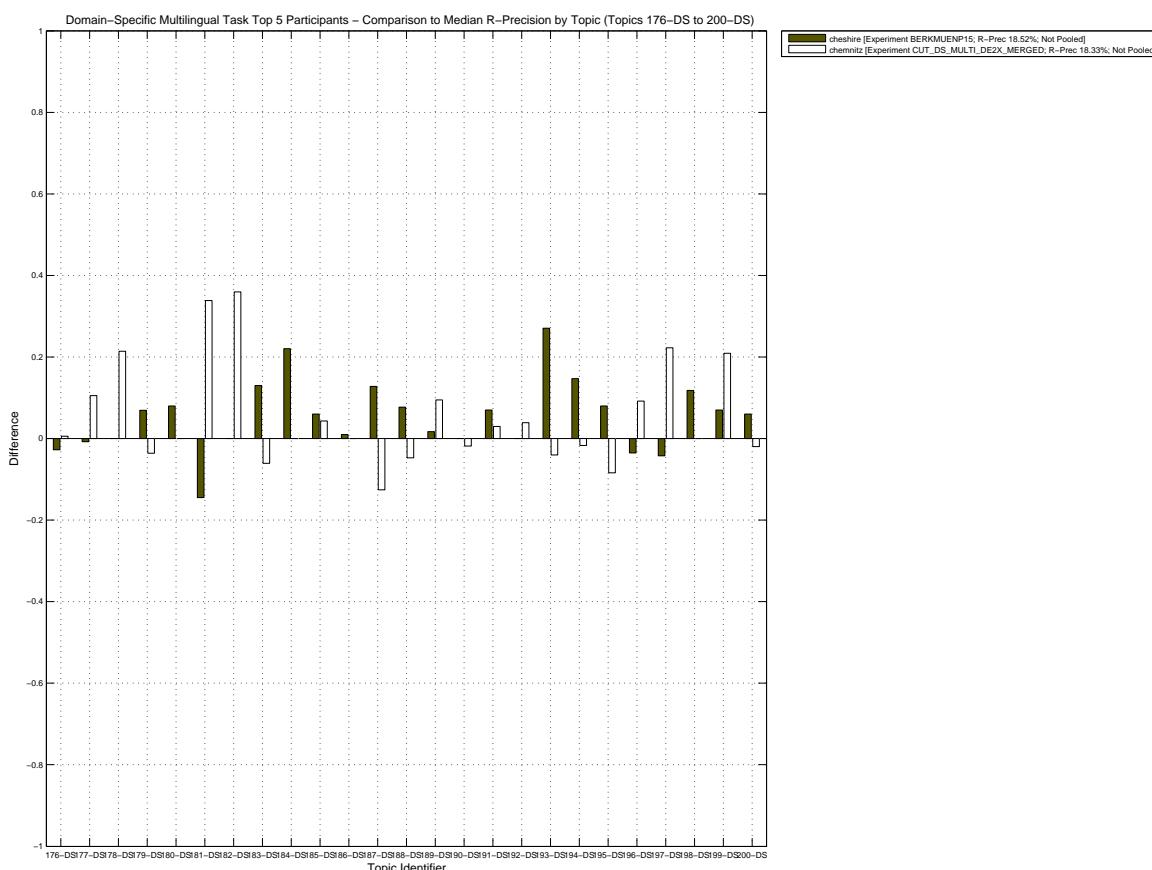
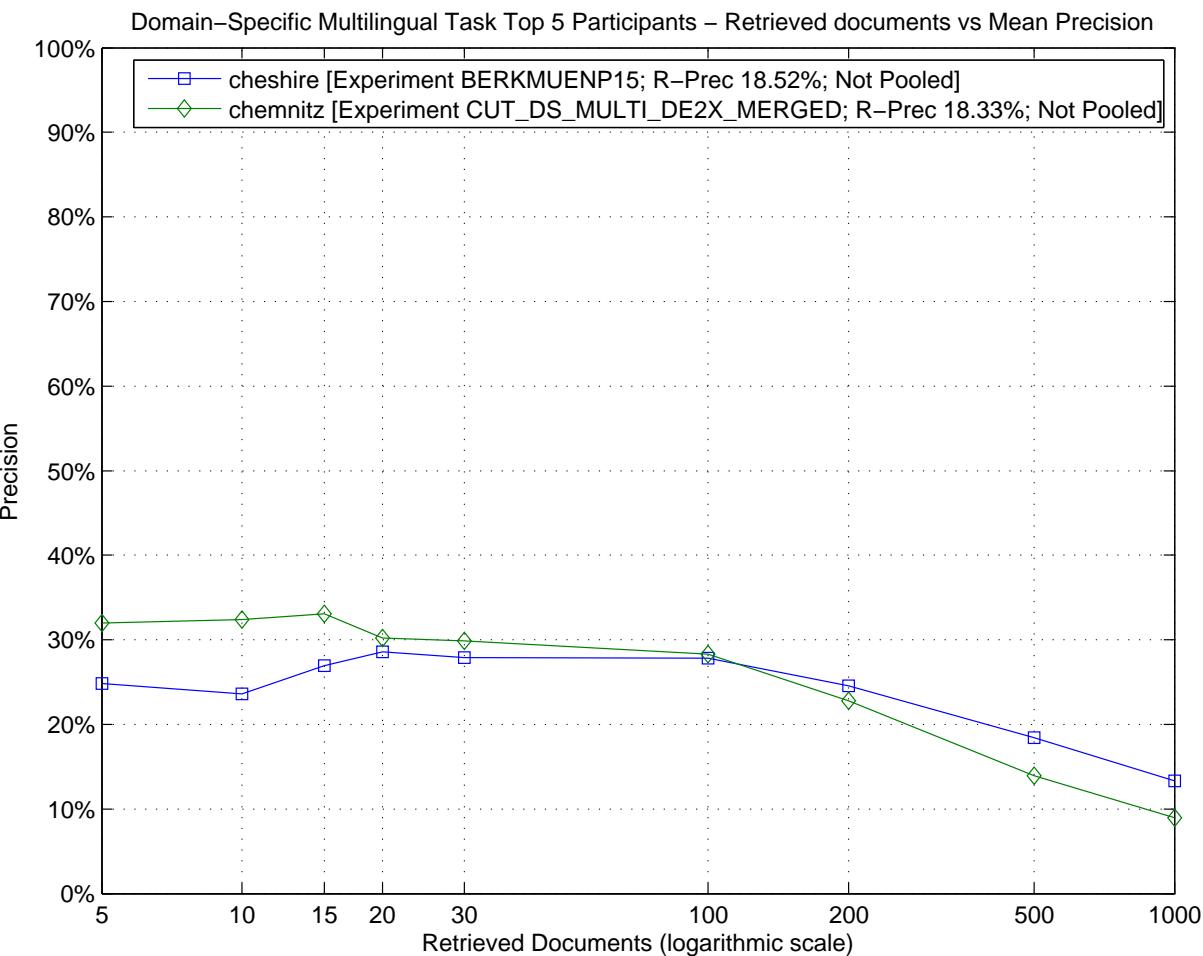


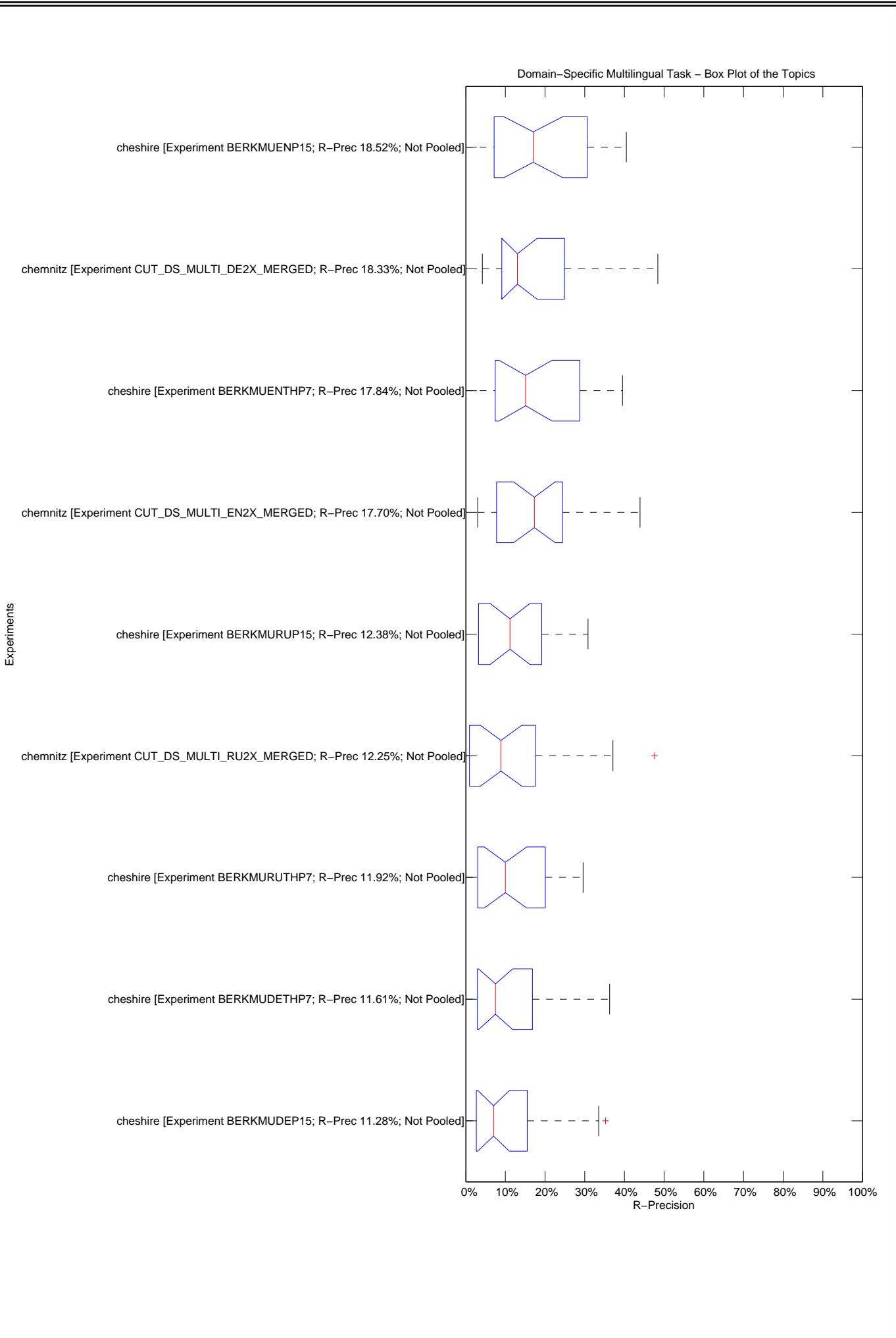


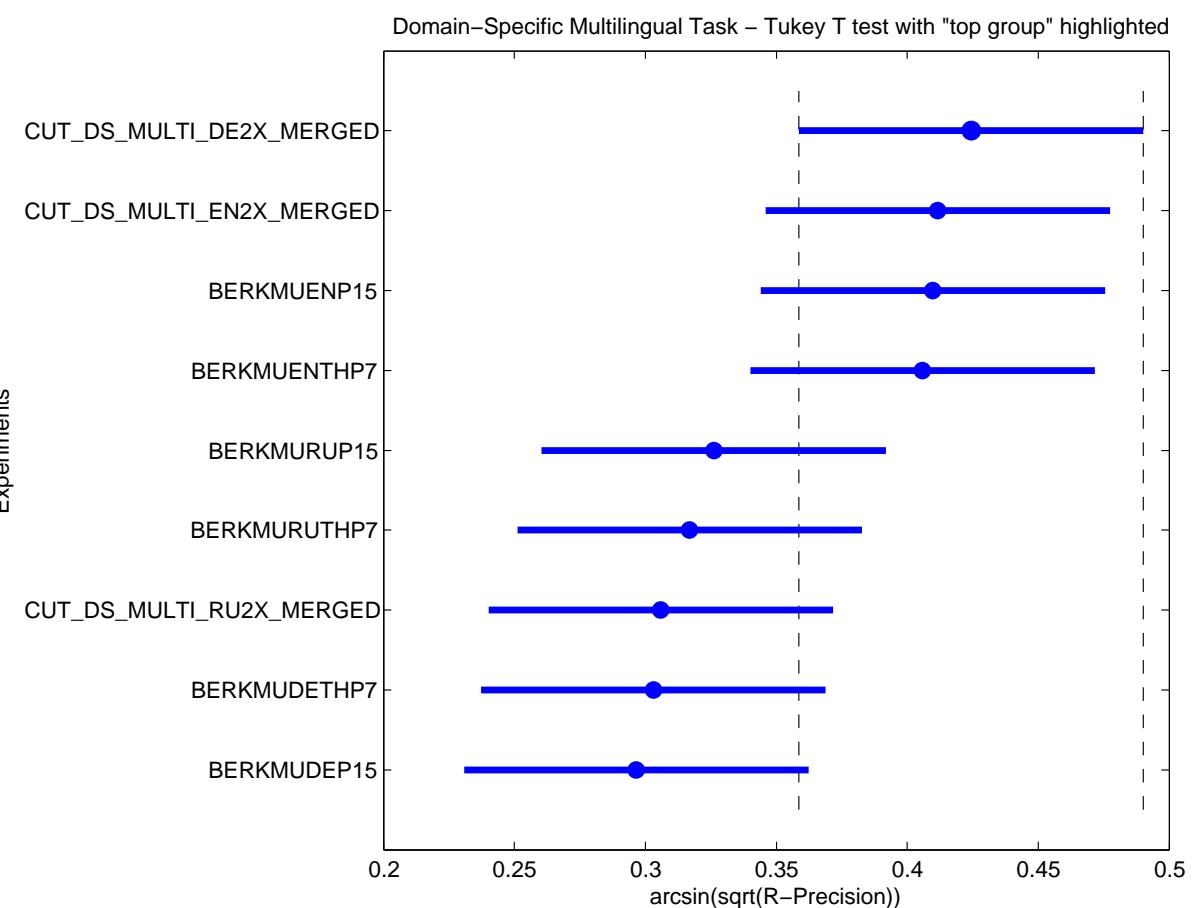
10.2455/TUKEY\_T\_TEST.80060D07E297A6E9364FBE6FE768E648













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
176-DS	10.00	23.25	35.00	76.50	126.00	53.00	42.45	53.25	116.00	0.80	38.59	27.31	32.67	10.00	126.00	53.00	42.45
177-DS	9.00	19.75	30.00	45.25	56.00	31.44	15.91	25.50	47.00	0.51	27.26	22.78	12.49	9.00	56.00	31.44	15.91
178-DS	9.00	45.75	67.00	98.75	133.00	67.89	40.33	53.00	124.00	0.59	52.10	33.44	29.41	9.00	133.00	67.89	40.33
179-DS	6.00	167.00	224.00	233.50	241.00	186.89	77.85	66.50	235.00	0.42	138.50	43.53	56.15	119.00	241.00	209.50	40.84
180-DS	127.00	192.50	207.00	279.00	316.00	230.56	61.59	86.50	189.00	0.27	222.66	214.21	51.95	127.00	316.00	230.56	61.59
181-DS	16.00	16.75	17.00	35.00	41.00	23.89	11.08	18.25	25.00	0.46	21.96	20.48	9.63	16.00	41.00	23.89	11.08
182-DS	2.00	30.50	44.00	121.50	250.00	83.00	92.21	91.00	248.00	1.11	34.88	8.10	70.00	2.00	250.00	83.00	92.21
183-DS	11.00	40.00	60.00	82.50	111.00	58.56	32.35	42.50	100.00	0.55	47.55	34.64	24.49	11.00	111.00	58.56	32.35
184-DS	21.00	38.50	50.00	98.25	221.00	82.22	78.33	59.75	200.00	0.95	59.05	46.10	60.57	21.00	59.00	43.29	14.82
185-DS	1.00	19.00	32.00	53.50	60.00	32.44	20.51	34.50	59.00	0.63	22.03	7.05	16.27	1.00	60.00	32.44	20.51
186-DS	10.00	11.75	16.00	35.25	37.00	22.89	12.13	23.50	27.00	0.53	19.96	17.44	11.21	10.00	37.00	22.89	12.13
187-DS	31.00	37.00	169.00	250.00	295.00	150.78	113.55	213.00	264.00	0.75	103.64	68.57	100.91	31.00	295.00	150.78	113.55
188-DS	161.00	193.00	211.00	251.00	268.00	216.33	36.43	58.00	107.00	0.17	213.53	210.66	29.26	161.00	268.00	216.33	36.43
189-DS	6.00	7.75	25.00	29.50	36.00	21.33	11.42	21.75	30.00	0.54	17.66	13.84	9.56	6.00	36.00	21.33	11.42
190-DS	0.00	95.50	188.00	223.75	304.00	166.33	109.65	128.25	304.00	0.66	17.51	0.00	82.44	0.00	304.00	166.33	109.65
191-DS	9.00	22.50	30.00	51.50	57.00	35.44	17.76	29.00	48.00	0.50	30.47	24.89	15.38	9.00	57.00	35.44	17.76
192-DS	3.00	13.25	43.00	55.25	63.00	37.44	22.42	42.00	60.00	0.60	27.13	14.63	18.74	3.00	63.00	37.44	22.42
193-DS	57.00	69.00	95.00	174.75	324.00	140.89	101.17	105.75	267.00	0.72	116.37	100.33	76.72	57.00	324.00	140.89	101.17
194-DS	27.00	50.50	61.00	129.00	147.00	85.00	47.23	78.50	120.00	0.56	71.98	59.70	42.44	27.00	147.00	85.00	47.23
195-DS	152.00	187.25	290.00	358.25	374.00	273.22	91.08	171.00	222.00	0.33	258.69	244.04	81.31	152.00	374.00	273.22	91.08
196-DS	1.00	10.00	21.00	47.00	83.00	30.67	28.26	37.00	82.00	0.92	14.84	3.97	22.30	1.00	83.00	30.67	28.26
197-DS	20.00	55.50	74.00	108.75	149.00	79.33	41.81	53.25	129.00	0.53	67.31	53.91	31.48	20.00	149.00	79.33	41.81
198-DS	99.00	131.75	165.00	209.75	241.00	172.33	50.71	78.00	142.00	0.29	165.33	158.15	40.81	99.00	241.00	172.33	50.71
199-DS	1.00	6.75	12.00	40.00	79.00	26.44	27.14	33.25	78.00	1.03	14.28	5.70	21.16	1.00	79.00	26.44	27.14
200-DS	7.00	38.00	56.00	69.50	87.00	52.89	26.66	31.50	80.00	0.50	43.14	29.23	19.48	7.00	87.00	52.89	26.66

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	
176-DS	0.0005	0.0212	0.0326	0.1166	0.1941	0.0699	0.0709	0.0954	0.1937	1.0145	0.0239	0.0025	0.0567	0.0005	0.1941	0.0699	0.0709	
177-DS	0.0103	0.0120	0.0139	0.0506	0.0619	0.0273	0.0222	0.0386	0.0516	0.8127	0.0207	0.0168	0.0193	0.0103	0.0619	0.0273	0.0222	
178-DS	0.0039	0.0483	0.0642	0.0719	0.2138	0.0700	0.0608	0.0236	0.2099	0.8685	0.0416	0.0159	0.0346	0.0629	0.0820	0.0680	0.0071	
179-DS	0.0001	0.1772	0.2200	0.2423	0.2560	0.1930	0.0823	0.0650	0.2560	0.4267	0.0894	0.0008	0.0574	0.1277	0.2560	0.2171	0.0421	
180-DS	0.0513	0.1041	0.1366	0.1722	0.2515	0.1443	0.0620	0.0681	0.2002	0.4293	0.1316	0.1180	0.0452	0.0513	0.2515	0.1443	0.0620	
181-DS	0.0080	0.0228	0.0452	0.0958	0.2978	0.0840	0.1065	0.0729	0.2898	1.2686	0.0437	0.0255	0.0819	0.0080	0.0481	0.0313	0.0168	
182-DS	0.0002	0.0030	0.0062	0.0868	0.2851	0.0645	0.1124	0.0838	0.2849	1.7428	0.0075	0.0008	0.0872	0.0002	0.0370	0.0085	0.0129	
183-DS	0.0004	0.0060	0.0227	0.0519	0.1044	0.0333	0.0372	0.0459	0.1040	1.1167	0.0130	0.0025	0.0288	0.0004	0.1044	0.0333	0.0372	
184-DS	0.0047	0.0094	0.0129	0.0415	0.1274	0.0351	0.0482	0.0322	0.1227	1.3722	0.0175	0.0115	0.0376	0.0047	0.0181	0.0110	0.0045	
185-DS	0.0000	0.0039	0.0148	0.0426	0.0436	0.0194	0.0187	0.0387	0.0436	0.9639	0.0061	0.0001	0.0158	0.0000	0.0436	0.0194	0.0187	
186-DS	0.0034	0.0054	0.0150	0.0252	0.0307	0.0165	0.0106	0.0198	0.0273	0.6393	0.0126	0.0089	0.0089	0.0034	0.0307	0.0165	0.0106	
187-DS	0.0015	0.0022	0.0384	0.0954	0.1440	0.0543	0.0580	0.0932	0.1425	1.0687	0.0171	0.0045	0.0496	0.0015	0.1440	0.0543	0.0580	
188-DS	0.0559	0.0823	0.1105	0.1351	0.1597	0.1077	0.0336	0.0528	0.1039	0.3122	0.1027	0.0975	0.0275	0.0559	0.1597	0.1077	0.0336	
189-DS	0.0003	0.0006	0.0102	0.0122	0.0380	0.0103	0.0117	0.0116	0.0377	1.1397	0.0041	0.0011	0.0075	0.0003	0.0149	0.0068	0.0058	
190-DS	0.0000	0.0460	0.0774	0.1522	0.3149	0.1142	0.1185	0.1062	0.3149	1.0380	0.0128	0.0000	0.0886	0.0000	0.0989	0.0572	0.0414	
191-DS	0.0037	0.0142	0.0477	0.0597	0.0790	0.0386	0.0285	0.0454	0.0753	0.7379	0.0248	0.0125	0.0244	0.0037	0.0790	0.0386	0.0285	
192-DS	0.0001	0.0019	0.0172	0.0252	0.0440	0.0171	0.0152	0.0232	0.0438	0.8873	0.0073	0.0010	0.0114	0.0001	0.0440	0.0171	0.0152	
193-DS	0.0079	0.0210	0.0252	0.0780	0.2329	0.0684	0.0924	0.0570	0.2251	1.3500	0.0352	0.0233	0.0723	0.0079	0.0276	0.0220	0.0068	
194-DS	0.0027	0.0075	0.0103	0.0603	0.0780	0.0321	0.0306	0.0528	0.0753	0.9532	0.0171	0.0087	0.0280	0.0027	0.0780	0.0321	0.0306	
195-DS	0.0326	0.0580	0.1175	0.1680	0.2045	0.1174	0.0636	0.1100	0.1719	0.5414	0.0990	0.0802	0.0520	0.0326	0.2045	0.1174	0.0636	
196-DS	0.0000	0.0010	0.0037	0.0528	0.1174	0.0279	0.0411	0.0518	0.1174	1.4736	0.0029	0.0001	0.0328	0.0000	0.1174	0.0279	0.0411	
197-DS	0.0024	0.0088	0.0170	0.0598	0.2068	0.0465	0.0665	0.0510	0.2044	1.4299	0.0200	0.0094	0.0464	0.0024	0.0929	0.0265	0.0305	
198-DS	0.0298	0.0639	0.1056	0.1697	0.2175	0.1201	0.0697	0.1058	0.1877	0.5804	0.0982	0.0757	0.0568	0.0298	0.2175	0.1201	0.0697	
199-DS	0.0000	0.0004	0.0015	0.0565	0.1650	0.0393	0.0610	0.0561	0.1650	1.5534	0.0036	0.0001	0.0458	0.0000	0.1194	0.0236	0.0414	
200-DS	0.0003	0.0144	0.0229	0.0343	0.0544	0.0250	0.0188	0.0199	0.0541	0.7533	0.0130	0.0019	0.0134	0.0003	0.0544	0.0250	0.0188	

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	
176-DS	0.0055	0.0594	0.1160	0.2251	0.3094	0.1338	0.1084	0.1657	0.3039	0.8100	0.0720	0.0217	0.0864	0.0055	0.3094	0.1338	0.1084	
177-DS	0.0226	0.0564	0.0752	0.1617	0.1805	0.0936	0.0613	0.1053	0.1579	0.6554	0.0738	0.0554	0.0512	0.0226	0.1805	0.0936	0.0613	
178-DS	0.0164	0.1044	0.1480	0.1834	0.3618	0.1513	0.1029	0.0789	0.3454	0.6798	0.1086	0.0618	0.0665	0.0164	0.2204	0.1250	0.0705	
179-DS	0.0000	0.2976	0.3353	0.3520	0.4048	0.2998	0.1180	0.0544	0.4048	0.3936	0.1054	0.0001	0.0683	0.2931	0.4048	0.3372	0.0383	
180-DS	0.1706	0.2467	0.2726	0.3189	0.3950	0.2839	0.0656	0.0722	0.2245	0.2310	0.2769	0.2695	0.0495	0.1706	0.3950	0.2839	0.0656	
181-DS	0.0000	0.0927	0.1452	0.2621	0.4839	0.1918	0.1558	0.1694	0.4839	0.8127	0.0569	0.0001	0.1199	0.0000	0.4839	0.1918	0.1558	
182-DS	0.0025	0.0228	0.0468	0.2106	0.4335	0.1294	0.1702	0.1878	0.4310	1.3145	0.0429	0.0098	0.1326	0.0025	0.4335	0.1294	0.1702	
183-DS	0.0111	0.0381	0.1025	0.1697	0.2327	0.1046	0.0754	0.1316	0.2216	0.7201	0.0746	0.0452	0.0590	0.0111	0.2327	0.1046	0.0754	
184-DS	0.0324	0.0496	0.0668	0.1326	0.2874	0.1084	0.1011	0.0830	0.2551	0.9330	0.0794	0.0634	0.0782	0.0324	0.0830	0.0581	0.0190	
185-DS	0.0000	0.0302	0.0862	0.1336	0.1509	0.0781	0.0565	0.1034	0.1509	0.7238	0.0269	0.0001	0.0483	0.0000	0.1509	0.0781	0.0565	
186-DS	0.0303	0.0303	0.0707	0.1010	0.1010	0.0673	0.0311	0.0707	0.0707	0.4623	0.0599	0.0524	0.0262	0.0303	0.1010	0.0673	0.0311	
187-DS	0.0322	0.0366	0.1743	0.2628	0.3052	0.1572	0.1191	0.2261	0.2730	0.7572	0.1077	0.0710	0.1055	0.0322	0.3052	0.1572	0.1191	
188-DS	0.1953	0.2189	0.2425	0.2795	0.3198	0.2468	0.0410	0.0606	0.1245	0.1662	0.2438	0.2409	0.0316	0.1953	0.3198	0.2468	0.0410	
189-DS	0.0000	0.0065	0.0259	0.0517	0.1207	0.0354	0.0401	0.0453	0.1207	1.1308	0.0054	0.0000	0.0300	0.0000	0.0776	0.0248	0.0258	
190-DS	0.0000	0.1448	0.2114	0.3318	0.4761	0.2322	0.1658	0.1870	0.4761	0.7139	0.0288	0.0000	0.1249	0.0000	0.4761	0.2322	0.1658	
191-DS	0.0100	0.0650	0.1000	0.1400	0.1800	0.1000	0.0550	0.0750	0.1700	0.5500	0.0792	0.0486	0.0422	0.0100	0.1800	0.1000	0.0550	
192-DS	0.0048	0.0302	0.0725	0.0918	0.1111	0.0644	0.0373	0.0616	0.1063	0.5797	0.0475	0.0250	0.0301	0.0048	0.1111	0.0644	0.0373	
193-DS	0.0707	0.0877	0.1110	0.2035	0.3911	0.1689	0.1256	0.1158	0.3204	0.7433	0.1389	0.1205	0.0966	0.0707	0.1442	0.1068	0.0276	
194-DS	0.0398	0.0519	0.0713	0.1751	0.2180	0.1130	0.0698	0.1232	0.1782	0.6178	0.0934	0.0774	0.0631	0.0398	0.2180	0.1130	0.0698	
195-DS	0.1494	0.1878	0.2958	0.3626	0.3756	0.2752	0.0927	0.1748	0.2262	0.3367	0.2602	0.2449	0.0829	0.1494	0.3756	0.2752	0.0927	
196-DS	0.0000	0.0000	0.0352	0.1479	0.2254	0.0712	0.0928	0.1479	0.2254	1.3031	0.0016	0.0000	0.0777	0.0000	0.2254	0.0712	0.0928	
197-DS	0.0272	0.0446	0.0866	0.1850	0.3094	0.1191	0.0976	0.1405	0.2822	0.8195	0.0878	0.0663	0.0779	0.0272	0.3094	0.1191	0.0976	
198-DS	0.1216	0.1744	0.2399	0.2943	0.3581	0.2406	0.0840	0.1199	0.2365	0.3489	0.2262	0.2110	0.0646	0.1216	0.3581	0.2406	0.0840	
199-DS	0.0000	0.0063	0.0316	0.1361	0.2785	0.0858	0.1053	0.1297	0.2785	1.2273	0.0174	0.0001	0.0813	0.0000	0.2785	0.0858	0.1053	
200-DS	0.0067	0.0811	0.1171	0.1472	0.1773	0.1100	0.0581	0.0661	0.1706	0.5278	0.0817	0.0386	0.0429	0.0067	0.1773	0.1100	0.0581	

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	
176-DS	0.0056	0.0698	0.1516	0.3225	0.3845	0.1824	0.1456	0.2527	0.3789	0.7981	0.0983	0.0291	0.1214	0.0056	0.3845	0.1824	0.1456	
177-DS	0.0230	0.0444	0.0556	0.1243	0.1386	0.0729	0.0449	0.0799	0.1156	0.6165	0.0604	0.0494	0.0381	0.0230	0.1386	0.0729	0.0449	
178-DS	0.0149	0.1149	0.1591	0.2615	0.3885	0.1762	0.1194	0.1465	0.3736	0.6773	0.1195	0.0589	0.0876	0.0149	0.3885	0.1762	0.1194	
179-DS	0.0156	0.2727	0.3095	0.3318	0.3616	0.2792	0.1034	0.0591	0.3461	0.3704	0.2227	0.0998	0.0617	0.2713	0.3616	0.3121	0.0324	
180-DS	0.1709	0.2574	0.2889	0.3262	0.4119	0.2944	0.0690	0.0688	0.2410	0.2345	0.2868	0.2785	0.0502	0.1709	0.4119	0.2944	0.0690	
181-DS	0.1051	0.1288	0.1444	0.2516	0.4888	0.2175	0.1545	0.1227	0.3837	0.7104	0.1831	0.1624	0.1199	0.1051	0.1735	0.1404	0.0254	
182-DS	0.0042	0.0539	0.0768	0.2652	0.5174	0.1678	0.1986	0.2113	0.5132	1.1835	0.0676	0.0172	0.1546	0.0042	0.5174	0.1678	0.1986	
183-DS	0.0248	0.0839	0.1193	0.1849	0.2277	0.1221	0.0682	0.1010	0.2029	0.5587	0.0996	0.0742	0.0515	0.0248	0.2277	0.1221	0.0682	
184-DS	0.0345	0.0608	0.0902	0.1533	0.3413	0.1301	0.1206	0.0925	0.3068	0.9270	0.0948	0.0744	0.0931	0.0345	0.0918	0.0703	0.0244	
185-DS	0.0027	0.0362	0.0866	0.1296	0.1729	0.0835	0.0606	0.0934	0.1702	0.7260	0.0537	0.0181	0.0490	0.0027	0.1729	0.0835	0.0606	
186-DS	0.0270	0.0393	0.0534	0.0667	0.0824	0.0540	0.0185	0.0274	0.0554	0.3428	0.0511	0.0482	0.0139	0.0270	0.0824	0.0540	0.0185	
187-DS	0.0268	0.0341	0.1548	0.2660	0.3060	0.1537	0.1218	0.2319	0.2792	0.7921	0.1000	0.0621	0.1069	0.0268	0.3060	0.1537	0.1218	
188-DS	0.1818	0.2293	0.2542	0.2805	0.3033	0.2513	0.0383	0.0513	0.1215	0.1525	0.2485	0.2455	0.0293	0.1818	0.3033	0.2513	0.0383	
189-DS	0.0033	0.0148	0.0386	0.0469	0.0875	0.0365	0.0257	0.0321	0.0841	0.7051	0.0252	0.0136	0.0184	0.0033	0.0875	0.0365	0.0257	
190-DS	0.0000	0.1614	0.2403	0.3187	0.5386	0.2504	0.1903	0.1573	0.5386	0.7598	0.0530	0.0001	0.1270	0.0000	0.5386	0.2504	0.1903	
191-DS	0.0195	0.0478	0.1126	0.1527	0.1978	0.1051	0.0666	0.1050	0.1783	0.6335	0.0820	0.0594	0.0561	0.0195	0.1978	0.1051	0.0666	
192-DS	0.0111	0.0271	0.0753	0.1044	0.1320	0.0709	0.0433	0.0773	0.1209	0.6099	0.0547	0.0374	0.0339	0.0111	0.1320	0.0709	0.0433	
193-DS	0.0717	0.0884	0.1156	0.2239	0.4001	0.1772	0.1265	0.1355	0.3284	0.7142	0.1465	0.1263	0.0957	0.0717	0.4001	0.1772	0.1265	
194-DS	0.0501	0.0760	0.0925	0.1883	0.2201	0.1269	0.0663	0.1123	0.1700	0.5224	0.1106	0.0957	0.0597	0.0501	0.2201	0.1269	0.0663	
195-DS	0.1497	0.1850	0.2778	0.3523	0.3690	0.2680	0.0896	0.1673	0.2192	0.3346	0.2537	0.2395	0.0795	0.1497	0.3690	0.2680	0.0896	
196-DS	0.0000	0.0032	0.0291	0.2043	0.2769	0.0900	0.1174	0.2011	0.2769	1.3044	0.0073	0.0000	0.1012	0.0000	0.2769	0.0900	0.1174	
197-DS	0.0329	0.0937	0.1333	0.2306	0.3389	0.1593	0.1003	0.1369	0.3060	0.6296	0.1273	0.0952	0.0780	0.0329	0.3389	0.1593	0.1003	
198-DS	0.1433	0.2037	0.2535	0.3145	0.3527	0.2588	0.0753	0.1108	0.2095	0.2910	0.2480	0.2365	0.0596	0.1433	0.3527	0.2588	0.0753	
199-DS	0.0044	0.0090	0.0161	0.1437	0.3082	0.0905	0.1136	0.1346	0.3038	1.2552	0.0347	0.0149	0.0885	0.0044	0.3082	0.0905	0.1136	
200-DS	0.0150	0.0739	0.1155	0.1384	0.1694	0.1057	0.0526	0.0645	0.1544	0.4978	0.0863	0.0594	0.0399	0.0150	0.1694	0.1057	0.0526	

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	
176-DS	0.0120	0.3303	0.5000	0.6250	1.0000	0.4912	0.3498	0.2947	0.9880	0.7121	0.2540	0.0549	0.2320	0.0120	1.0000	0.4912	0.3498	
177-DS	0.0761	0.1806	0.3750	0.5500	1.0000	0.4193	0.3499	0.3694	0.9239	0.8344	0.3043	0.2196	0.2581	0.0761	1.0000	0.4193	0.3499	
178-DS	0.5000	0.5000	0.6667	0.7500	1.0000	0.6667	0.1614	0.2500	0.5000	0.2421	0.6504	0.6353	0.1111	0.5000	1.0000	0.6667	0.1614	
179-DS	0.0062	0.4366	0.4615	0.8750	1.0000	0.5689	0.3213	0.4384	0.9938	0.5648	0.3597	0.0512	0.2504	0.0062	1.0000	0.5689	0.3213	
180-DS	0.3763	0.4542	0.6667	0.7148	0.7857	0.6078	0.1507	0.2606	0.4094	0.2480	0.5889	0.5682	0.1280	0.3763	0.7857	0.6078	0.1507	
181-DS	0.0385	0.1187	0.2295	0.3810	0.6667	0.2799	0.2350	0.2623	0.6282	0.8394	0.1937	0.1240	0.1732	0.0385	0.6667	0.2799	0.2350	
182-DS	0.0714	0.2708	0.3333	0.4263	0.6140	0.3342	0.1746	0.1555	0.5426	0.5225	0.2754	0.2040	0.1149	0.0714	0.6140	0.3342	0.1746	
183-DS	0.0213	0.0902	0.3333	0.5758	1.0000	0.3636	0.3235	0.4855	0.9787	0.8896	0.2131	0.0963	0.2492	0.0213	1.0000	0.3636	0.3235	
184-DS	0.1633	0.2375	0.3333	0.5458	1.0000	0.4151	0.2599	0.3083	0.8367	0.6262	0.3576	0.3140	0.1937	0.1633	1.0000	0.4151	0.2599	
185-DS	0.0019	0.2708	0.2857	0.5000	0.5000	0.3223	0.1612	0.2292	0.4981	0.5000	0.1947	0.0163	0.1184	0.0019	0.5000	0.3223	0.1612	
186-DS	0.0531	0.0623	0.1087	0.2981	1.0000	0.2540	0.3132	0.2358	0.9469	1.2330	0.1511	0.1061	0.2204	0.0531	0.5000	0.1608	0.1507	
187-DS	0.0909	0.1500	1.0000	1.0000	1.0000	0.6231	0.4493	0.8500	0.9091	0.7210	0.4167	0.2500	0.4188	0.0909	1.0000	0.6231	0.4493	
188-DS	0.3750	0.5321	0.6118	0.6844	0.7500	0.5970	0.1242	0.1523	0.3750	0.2080	0.5839	0.5692	0.0935	0.3750	0.7500	0.5970	0.1242	
189-DS	0.0072	0.0148	0.1000	0.3750	0.5000	0.1925	0.2018	0.3602	0.4928	1.0482	0.0806	0.0258	0.1680	0.0072	0.5000	0.1925	0.2018	
190-DS	0.0000	0.5240	0.7614	1.0000	1.0000	0.6901	0.4097	0.4760	1.0000	0.5937	0.1237	0.0001	0.3063	0.0000	1.0000	0.6901	0.4097	
191-DS	0.0333	0.1519	0.3333	0.3333	0.6000	0.2677	0.1723	0.1814	0.5667	0.6436	0.2013	0.1272	0.1322	0.0333	0.6000	0.2677	0.1723	
192-DS	0.0124	0.0661	0.3333	0.3750	0.5000	0.2752	0.1842	0.3089	0.4876	0.6694	0.1764	0.0710	0.1516	0.0124	0.5000	0.2752	0.1842	
193-DS	0.2000	0.2279	0.3333	0.6454	0.6923	0.4259	0.2164	0.4175	0.4923	0.5081	0.3762	0.3331	0.1986	0.2000	0.6923	0.4259	0.2164	
194-DS	0.0652	0.1257	0.2174	0.3977	1.0000	0.3243	0.2894	0.2721	0.9348	0.8925	0.2358	0.1740	0.2000	0.0652	0.5000	0.2398	0.1494	
195-DS	0.2143	0.5330	0.6667	0.7164	0.7500	0.5856	0.2050	0.1834	0.5357	0.3500	0.5380	0.4750	0.1579	0.6286	0.7500	0.6872	0.0427	
196-DS	0.0019	0.0134	0.1429	0.3333	1.0000	0.2316	0.3184	0.3199	0.9981	1.3746	0.0579	0.0081	0.2160	0.0019	0.3333	0.1356	0.1448	
197-DS	0.1441	0.2279	0.3333	0.6250	1.0000	0.4506	0.3288	0.3971	0.8559	0.7297	0.3624	0.2988	0.2551	0.1441	1.0000	0.4506	0.3288	
198-DS	0.4688	0.5771	0.6667	0.6911	0.8333	0.6479	0.1033	0.1141	0.3646	0.1595	0.6404	0.6327	0.0744	0.4688	0.8333	0.6479	0.1033	
199-DS	0.0030	0.0218	0.0340	0.5536	1.0000	0.3131	0.3759	0.5318	0.9970	1.2005	0.0818	0.0170	0.3248	0.0030	1.0000	0.3131	0.3759	
200-DS	0.0175	0.1676	0.2500	0.3393	0.5000	0.2570	0.1668	0.1717	0.4825	0.6488	0.1817	0.0902	0.1207	0.0175	0.5000	0.2570	0.1668	

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	
176-DS	0.0000	0.0528	0.1316	0.4303	0.4590	0.1971	0.1912	0.3775	0.4590	0.9701	0.0216	0.0000	0.1626	0.0000	0.4590	0.1971	0.1912	
177-DS	0.0000	0.0272	0.0517	0.1933	0.2206	0.0898	0.0896	0.1661	0.2206	0.9985	0.0118	0.0000	0.0773	0.0000	0.2206	0.0898	0.0896	
178-DS	0.0000	0.1500	0.2581	0.3232	0.6667	0.2556	0.1991	0.1732	0.6667	0.7789	0.0307	0.0000	0.1332	0.0000	0.3483	0.2042	0.1347	
179-DS	0.0000	0.3978	0.4228	0.4466	0.5645	0.3911	0.1555	0.0488	0.5645	0.3976	0.1334	0.0001	0.0869	0.3967	0.4615	0.4222	0.0248	
180-DS	0.3122	0.4530	0.4834	0.6446	0.6990	0.5162	0.1297	0.1916	0.3868	0.2513	0.5012	0.4860	0.1028	0.3122	0.6990	0.5162	0.1297	
181-DS	0.0385	0.1187	0.1800	0.3063	0.5455	0.2272	0.1704	0.1876	0.5070	0.7500	0.1690	0.1173	0.1272	0.0385	0.5455	0.2272	0.1704	
182-DS	0.0000	0.0000	0.0445	0.2630	0.6027	0.1595	0.2318	0.2630	0.6027	1.4534	0.0057	0.0000	0.1804	0.0000	0.6027	0.1595	0.2318	
183-DS	0.0000	0.0397	0.1125	0.2742	0.4568	0.1631	0.1739	0.2345	0.4568	1.0666	0.0182	0.0000	0.1385	0.0000	0.4568	0.1631	0.1739	
184-DS	0.0000	0.0000	0.0514	0.1298	0.3243	0.0897	0.1278	0.1298	0.3243	1.4249	0.0018	0.0000	0.0972	0.0000	0.3243	0.0897	0.1278	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0569	0.2352	0.2604	0.0965	0.1168	0.2352	0.2604	1.2107	0.0020	0.0000	0.1010	0.0000	0.2604	0.0965	0.1168	
186-DS	0.0111	0.0139	0.0450	0.1045	0.1220	0.0589	0.0445	0.0906	0.1109	0.7563	0.0410	0.0269	0.0388	0.0111	0.1220	0.0589	0.0445	
187-DS	0.0000	0.0000	0.1987	0.3658	0.5150	0.2055	0.2173	0.3658	0.5150	1.0574	0.0033	0.0000	0.1842	0.0000	0.5150	0.2055	0.2173	
188-DS	0.3015	0.3691	0.4875	0.5132	0.5510	0.4502	0.0912	0.1441	0.2495	0.2026	0.4410	0.4310	0.0762	0.3015	0.5510	0.4502	0.0912	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0329	0.0580	0.1348	0.0427	0.0466	0.0580	0.1348	1.0916	0.0031	0.0000	0.0334	0.0000	0.1348	0.0427	0.0466	
190-DS	0.0000	0.1540	0.2935	0.4151	0.7614	0.3117	0.2660	0.2612	0.7614	0.8531	0.0345	0.0000	0.1878	0.0000	0.7614	0.3117	0.2660	
191-DS	0.0000	0.0576	0.1268	0.1815	0.2273	0.1145	0.0774	0.1239	0.2273	0.6760	0.0382	0.0001	0.0647	0.0000	0.2273	0.1145	0.0774	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0739	0.1048	0.1448	0.0656	0.0551	0.1048	0.1448	0.8408	0.0045	0.0000	0.0437	0.0000	0.1448	0.0656	0.0551	
193-DS	0.0000	0.0000	0.1271	0.2881	0.6923	0.2127	0.2619	0.2881	0.6923	1.2312	0.0084	0.0000	0.1968	0.0000	0.6923	0.2127	0.2619	
194-DS	0.0000	0.0461	0.0719	0.2342	0.3006	0.1331	0.1170	0.1881	0.3006	0.8790	0.0169	0.0000	0.1027	0.0000	0.3006	0.1331	0.1170	
195-DS	0.2070	0.3472	0.4415	0.5919	0.6744	0.4498	0.1663	0.2447	0.4675	0.3697	0.4194	0.3870	0.1297	0.2070	0.6744	0.4498	0.1663	
196-DS	0.0000	0.0000	0.0305	0.1523	0.2385	0.0761	0.0965	0.1523	0.2385	1.2685	0.0038	0.0000	0.0805	0.0000	0.2385	0.0761	0.0965	
197-DS	0.0000	0.0496	0.0923	0.2704	0.8082	0.1993	0.2604	0.2208	0.8082	1.3066	0.0196	0.0000	0.1864	0.0000	0.4020	0.1232	0.1337	
198-DS	0.1275	0.3258	0.5625	0.6139	0.6854	0.4671	0.2116	0.2881	0.5579	0.4529	0.4036	0.3243	0.1703	0.1275	0.6854	0.4671	0.2116	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2224	0.5405	0.1330	0.2026	0.2224	0.5405	1.5226	0.0009	0.0000	0.1566	0.0000	0.5405	0.1330	0.2026	
200-DS	0.0000	0.0724	0.1328	0.1785	0.2650	0.1300	0.0917	0.1061	0.2650	0.7052	0.0184	0.0000	0.0669	0.0000	0.2650	0.1300	0.0917	

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	
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.3048	0.3604	0.1189	0.1589	0.3048	0.3604	1.3366	0.0009	0.0000	0.1381	0.0000	0.3604	0.1189	0.1589	
177-DS	0.0000	0.0000	0.0328	0.1265	0.1697	0.0588	0.0650	0.1265	0.1697	1.1056	0.0036	0.0000	0.0551	0.0000	0.1697	0.0588	0.0650	
178-DS	0.0000	0.0000	0.0912	0.1832	0.5789	0.1367	0.1833	0.1832	0.5789	1.3412	0.0062	0.0000	0.1252	0.0000	0.2258	0.0814	0.0836	
179-DS	0.0000	0.3502	0.3883	0.4078	0.4148	0.3442	0.1315	0.0576	0.4148	0.3819	0.1195	0.0001	0.0768	0.3429	0.4148	0.3872	0.0266	
180-DS	0.0000	0.3418	0.3983	0.4487	0.6205	0.3808	0.1757	0.1069	0.6205	0.4615	0.1279	0.0001	0.1104	0.3013	0.5703	0.4009	0.0834	
181-DS	0.0335	0.0612	0.1077	0.3063	0.5455	0.2049	0.1838	0.2451	0.5120	0.8972	0.1382	0.0940	0.1471	0.0335	0.5455	0.2049	0.1838	
182-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1968	0.5250	0.1237	0.2200	0.1968	0.5250	1.7781	0.0003	0.0000	0.1705	0.0000	0.4896	0.0736	0.1716	
183-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1365	0.2776	0.0614	0.1006	0.1365	0.2776	1.6382	0.0003	0.0000	0.0819	0.0000	0.2776	0.0614	0.1006	
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0731	0.3127	0.0673	0.1335	0.0731	0.3127	1.9857	0.0001	0.0000	0.1046	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0765	0.0959	0.0291	0.0442	0.0765	0.0959	1.5216	0.0002	0.0000	0.0388	0.0000	0.0959	0.0291	0.0442	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0653	0.0712	0.0295	0.0350	0.0653	0.0712	1.1884	0.0005	0.0000	0.0327	0.0000	0.0712	0.0295	0.0350	
187-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2882	0.3922	0.1417	0.1750	0.2882	0.3922	1.2353	0.0010	0.0000	0.1574	0.0000	0.3922	0.1417	0.1750	
188-DS	0.1837	0.2314	0.3018	0.3736	0.4622	0.2999	0.0919	0.1421	0.2786	0.3063	0.2875	0.2754	0.0717	0.1837	0.4622	0.2999	0.0919	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0260	0.0369	0.0767	0.0233	0.0262	0.0369	0.0767	1.1245	0.0010	0.0000	0.0207	0.0000	0.0767	0.0233	0.0262	
190-DS	0.0000	0.1374	0.2208	0.4119	0.6981	0.2897	0.2538	0.2745	0.6981	0.8762	0.0322	0.0000	0.1864	0.0000	0.6981	0.2897	0.2538	
191-DS	0.0000	0.0272	0.0454	0.1547	0.1825	0.0834	0.0747	0.1275	0.1825	0.8955	0.0115	0.0000	0.0664	0.0000	0.1825	0.0834	0.0747	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0431	0.0615	0.1035	0.0366	0.0382	0.0615	0.1035	1.0442	0.0013	0.0000	0.0325	0.0000	0.1035	0.0366	0.0382	
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1442	0.6134	0.1323	0.2626	0.1442	0.6134	1.9855	0.0001	0.0000	0.2057	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1564	0.2240	0.0772	0.0942	0.1564	0.2240	1.2201	0.0008	0.0000	0.0858	0.0000	0.2240	0.0772	0.0942	
195-DS	0.0000	0.0000	0.3708	0.4897	0.5568	0.2897	0.2380	0.4897	0.5568	0.8214	0.0120	0.0000	0.2074	0.0000	0.5568	0.2897	0.2380	
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1052	0.2385	0.0632	0.0970	0.1052	0.2385	1.5354	0.0006	0.0000	0.0745	0.0000	0.2385	0.0632	0.0970	
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1705	0.7664	0.1413	0.2536	0.1705	0.7664	1.7947	0.0009	0.0000	0.1711	0.0000	0.2862	0.0632	0.1035	
198-DS	0.0000	0.1208	0.3754	0.4846	0.5780	0.3203	0.2226	0.3638	0.5780	0.6949	0.0367	0.0000	0.1836	0.0000	0.5780	0.3203	0.2226	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0932	0.3000	0.0667	0.1231	0.0932	0.3000	1.8444	0.0002	0.0000	0.0958	0.0000	0.0361	0.0052	0.0136	
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0950	0.1542	0.0426	0.0677	0.0950	0.1542	1.5910	0.0002	0.0000	0.0567	0.0000	0.1542	0.0426	0.0677	

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
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1525	0.3111	0.0766	0.1257	0.1525	0.3111	1.6403	0.0003	0.0000	0.1022	0.0000	0.3111	0.0766	0.1257
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0597	0.0995	0.0262	0.0411	0.0597	0.0995	1.5722	0.0002	0.0000	0.0349	0.0000	0.0995	0.0262	0.0411
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1121	0.5140	0.0836	0.1696	0.1121	0.5140	2.0286	0.0003	0.0000	0.1115	0.0000	0.1333	0.0298	0.0557
179-DS	0.0000	0.3000	0.3601	0.3678	0.4067	0.3118	0.1225	0.0678	0.4067	0.3927	0.1091	0.0001	0.0751	0.2964	0.4067	0.3508	0.0389
180-DS	0.0000	0.0000	0.2137	0.3440	0.5061	0.1975	0.2048	0.3440	0.5061	1.0373	0.0033	0.0000	0.1755	0.0000	0.5061	0.1975	0.2048
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1431	0.5455	0.1111	0.2081	0.1431	0.5455	1.8729	0.0003	0.0000	0.1598	0.0000	0.0588	0.0084	0.0222
182-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1187	0.5121	0.1097	0.2178	0.1187	0.5121	1.9861	0.0001	0.0000	0.1706	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
183-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1267	0.0141	0.0422	0.0000	0.1267	3.0000	0.0000	0.0000	0.0250	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0666	0.2834	0.0611	0.1213	0.0666	0.2834	1.9855	0.0001	0.0000	0.0950	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0508	0.0574	0.0233	0.0277	0.0508	0.0574	1.1889	0.0004	0.0000	0.0259	0.0000	0.0574	0.0233	0.0277
187-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0761	0.3094	0.0682	0.1353	0.0761	0.3094	1.9844	0.0001	0.0000	0.1061	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2666	0.3438	0.0983	0.1490	0.2666	0.3438	1.5159	0.0003	0.0000	0.1310	0.0000	0.3438	0.0983	0.1490
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0419	0.0047	0.0140	0.0000	0.0419	3.0000	0.0000	0.0000	0.0083	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.0000	0.0000	0.2208	0.3606	0.6308	0.2435	0.2370	0.3606	0.6308	0.9734	0.0103	0.0000	0.1771	0.0000	0.6308	0.2435	0.2370
191-DS	0.0000	0.0000	0.0317	0.1366	0.1700	0.0637	0.0728	0.1366	0.1700	1.1419	0.0017	0.0000	0.0637	0.0000	0.1700	0.0637	0.0728
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0645	0.0072	0.0215	0.0000	0.0645	3.0000	0.0000	0.0000	0.0128	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1192	0.4769	0.1060	0.2103	0.1192	0.4769	1.9843	0.0001	0.0000	0.1649	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1569	0.0174	0.0523	0.0000	0.1569	3.0000	0.0000	0.0000	0.0310	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.4040	0.4311	0.1802	0.2140	0.4040	0.4311	1.1879	0.0011	0.0000	0.2002	0.0000	0.4311	0.1802	0.2140
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0306	0.2217	0.0382	0.0798	0.0306	0.2217	2.0880	0.0001	0.0000	0.0595	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0324	0.3280	0.0509	0.1124	0.0324	0.3280	2.2107	0.0001	0.0000	0.0791	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
198-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2876	0.4472	0.1506	0.1915	0.2876	0.4472	1.2721	0.0010	0.0000	0.1673	0.0000	0.4472	0.1506	0.1915
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0379	0.2667	0.0465	0.0966	0.0379	0.2667	2.0784	0.0001	0.0000	0.0723	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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 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
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0625	0.2508	0.0556	0.1104	0.0625	0.2508	1.9843	0.0001	0.0000	0.0866	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0642	0.0071	0.0214	0.0000	0.0642	3.0000	0.0000	0.0000	0.0127	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2542	0.0282	0.0847	0.0000	0.2542	3.0000	0.0000	0.0000	0.0502	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0000	0.2082	0.2863	0.3496	0.4067	0.2561	0.1517	0.1414	0.4067	0.5922	0.0324	0.0000	0.1138	0.0000	0.4067	0.2561	0.1517
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0809	0.3924	0.0795	0.1588	0.0809	0.3924	1.9961	0.0001	0.0000	0.1237	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1347	0.5455	0.1098	0.2084	0.1347	0.5455	1.8973	0.0003	0.0000	0.1602	0.0000	0.0479	0.0068	0.0181
182-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1034	0.4603	0.0971	0.1930	0.1034	0.4603	1.9879	0.0001	0.0000	0.1511	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
183-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0620	0.2644	0.0569	0.1130	0.0620	0.2644	1.9856	0.0001	0.0000	0.0885	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1244	0.5436	0.1157	0.2299	0.1244	0.5436	1.9868	0.0001	0.0000	0.1800	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1169	0.1487	0.0525	0.0658	0.1169	0.1487	1.2538	0.0006	0.0000	0.0583	0.0000	0.1487	0.0525	0.0658
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0842	0.3818	0.0798	0.1588	0.0842	0.3818	1.9893	0.0001	0.0000	0.1242	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0229	0.2138	0.0339	0.0739	0.0229	0.2138	2.1795	0.0001	0.0000	0.0528	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
198-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0620	0.2576	0.0562	0.1115	0.0620	0.2576	1.9848	0.0001	0.0000	0.0874	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2092	0.0232	0.0697	0.0000	0.2092	3.0000	0.0000	0.0000	0.0413	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0512	0.2062	0.0457	0.0907	0.0512	0.2062	1.9843	0.0001	0.0000	0.0711	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0000	0.1627	0.2627	0.3082	0.3381	0.2200	0.1304	0.1454	0.3381	0.5929	0.0287	0.0000	0.0984	0.0000	0.3381	0.2200	0.1304
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1275	0.4493	0.0981	0.1847	0.1275	0.4493	1.8830	0.0003	0.0000	0.1440	0.0000	0.0383	0.0055	0.0145
182-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0839	0.3684	0.0782	0.1554	0.0839	0.3684	1.9871	0.0001	0.0000	0.1217	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
183-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0908	0.4682	0.0924	0.1852	0.0908	0.4682	2.0046	0.0001	0.0000	0.1437	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0622	0.1126	0.0331	0.0425	0.0622	0.1126	1.2838	0.0005	0.0000	0.0368	0.0000	0.1126	0.0331	0.0425
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1839	0.0204	0.0613	0.0000	0.1839	3.0000	0.0000	0.0000	0.0363	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
198-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0862	0.0096	0.0287	0.0000	0.0862	3.0000	0.0000	0.0000	0.0170	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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 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
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0403	0.1637	0.0361	0.0716	0.0403	0.1637	1.9844	0.0001	0.0000	0.0561	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0000	0.0000	0.2456	0.2760	0.3023	0.1779	0.1352	0.2760	0.3023	0.7603	0.0089	0.0000	0.1186	0.0000	0.3023	0.1779	0.1352
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0337	0.3167	0.0502	0.1094	0.0337	0.3167	2.1817	0.0001	0.0000	0.0780	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
182-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2714	0.0302	0.0905	0.0000	0.2714	3.0000	0.0000	0.0000	0.0536	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
183-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
198-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
176-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
178-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2362	0.2505	0.0813	0.1220	0.2362	0.2505	1.5013	0.0003	0.0000	0.1084	0.0000	0.2505	0.0813	0.1220
180-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
182-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
183-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
184-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
185-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
188-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
191-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
192-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
193-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
195-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
197-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
198-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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@5																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
176-DS	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.6000	0.2222	0.2333	0.4000	0.6000	1.0500	0.0035	0.0000	0.2025	0.0000	0.6000	0.2222	0.2333	
177-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2500	0.4000	0.1333	0.1732	0.2500	0.4000	1.2990	0.0010	0.0000	0.1481	0.0000	0.4000	0.1333	0.1732	
178-DS	0.2000	0.4000	0.4000	0.6000	0.6000	0.4444	0.1333	0.2000	0.4000	0.3000	0.4239	0.4000	0.1037	0.2000	0.6000	0.4444	0.1333	
179-DS	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.6000	0.2222	0.2108	0.4000	0.6000	0.9487	0.0097	0.0000	0.1630	0.0000	0.6000	0.2222	0.2108	
180-DS	0.0000	0.2000	0.4000	0.4000	0.6000	0.3333	0.1732	0.2000	0.6000	0.5196	0.1105	0.0001	0.1333	0.0000	0.6000	0.3333	0.1732	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2500	0.6000	0.1333	0.2236	0.2500	0.6000	1.6771	0.0003	0.0000	0.1778	0.0000	0.6000	0.1333	0.2236	
182-DS	0.0000	0.1500	0.2000	0.2500	0.4000	0.2000	0.1414	0.1000	0.4000	0.7071	0.0258	0.0000	0.0889	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	
183-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.0889	0.1054	0.2000	0.2000	1.1859	0.0008	0.0000	0.0988	0.0000	0.2000	0.0889	0.1054	
184-DS	0.0000	0.2000	0.2000	0.4000	0.6000	0.2667	0.1732	0.2000	0.6000	0.6495	0.0877	0.0001	0.1333	0.0000	0.6000	0.2667	0.1732	
185-DS	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.4000	0.1556	0.1333	0.2000	0.4000	0.8571	0.0080	0.0000	0.1037	0.0000	0.4000	0.1556	0.1333	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.2000	0.0444	0.0882	0.0500	0.2000	1.9843	0.0001	0.0000	0.0691	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
187-DS	0.0000	0.0000	0.2000	0.6000	0.6000	0.2667	0.2828	0.6000	0.6000	1.0607	0.0038	0.0000	0.2519	0.0000	0.6000	0.2667	0.2828	
188-DS	0.0000	0.2000	0.2000	0.4500	0.6000	0.3111	0.2028	0.2500	0.6000	0.6517	0.0991	0.0001	0.1679	0.0000	0.6000	0.3111	0.2028	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.0889	0.1453	0.2000	0.4000	1.6346	0.0003	0.0000	0.1185	0.0000	0.4000	0.0889	0.1453	
190-DS	0.0000	0.0000	0.4000	0.6000	0.8000	0.3333	0.3000	0.6000	0.8000	0.9000	0.0128	0.0000	0.2519	0.0000	0.8000	0.3333	0.3000	
191-DS	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.6000	0.1778	0.1856	0.2000	0.6000	1.0440	0.0083	0.0000	0.1185	0.0000	0.2000	0.1250	0.1035	
192-DS	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.4000	0.1556	0.1333	0.2000	0.4000	0.8571	0.0080	0.0000	0.1037	0.0000	0.4000	0.1556	0.1333	
193-DS	0.0000	0.1500	0.2000	0.4000	0.6000	0.2667	0.2000	0.2500	0.6000	0.7500	0.0315	0.0000	0.1630	0.0000	0.6000	0.2667	0.2000	
194-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2500	0.6000	0.1556	0.2186	0.2500	0.6000	1.4052	0.0010	0.0000	0.1728	0.0000	0.6000	0.1556	0.2186	
195-DS	0.0000	0.1500	0.4000	0.6000	0.6000	0.3778	0.2539	0.4500	0.6000	0.6720	0.0421	0.0000	0.2074	0.0000	0.6000	0.3778	0.2539	
196-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.0889	0.1453	0.2000	0.4000	1.6346	0.0003	0.0000	0.1185	0.0000	0.4000	0.0889	0.1453	
197-DS	0.0000	0.1500	0.2000	0.2000	0.4000	0.1778	0.1202	0.0500	0.4000	0.6760	0.0239	0.0000	0.0790	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000	
198-DS	0.0000	0.3000	0.4000	0.6000	0.8000	0.4222	0.2728	0.3000	0.8000	0.6462	0.0469	0.0000	0.2025	0.0000	0.8000	0.4222	0.2728	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2500	0.6000	0.1556	0.2186	0.2500	0.6000	1.4052	0.0010	0.0000	0.1728	0.0000	0.6000	0.1556	0.2186	
200-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.0889	0.1453	0.2000	0.4000	1.6346	0.0003	0.0000	0.1185	0.0000	0.4000	0.0889	0.1453	

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	
176-DS	0.0000	0.0750	0.2000	0.3500	0.5000	0.2333	0.1871	0.2750	0.5000	0.8018	0.0275	0.0000	0.1481	0.0000	0.5000	0.2333	0.1871	
177-DS	0.0000	0.0750	0.2000	0.3000	0.4000	0.1889	0.1364	0.2250	0.4000	0.7222	0.0242	0.0000	0.1037	0.0000	0.4000	0.1889	0.1364	
178-DS	0.2000	0.2750	0.4000	0.5000	0.5000	0.3778	0.1302	0.2250	0.3000	0.3446	0.3552	0.3313	0.1136	0.2000	0.5000	0.3778	0.1302	
179-DS	0.0000	0.1500	0.4000	0.5000	0.8000	0.3333	0.2598	0.3500	0.8000	0.7794	0.0369	0.0000	0.2074	0.0000	0.8000	0.3333	0.2598	
180-DS	0.1000	0.2000	0.4000	0.6000	0.7000	0.4000	0.2062	0.4000	0.6000	0.5154	0.3423	0.2790	0.1556	0.1000	0.7000	0.4000	0.2062	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.2500	0.5000	0.1222	0.1986	0.2500	0.5000	1.6250	0.0003	0.0000	0.1630	0.0000	0.5000	0.1222	0.1986	
182-DS	0.0000	0.0750	0.1000	0.2250	0.4000	0.1444	0.1333	0.1500	0.4000	0.9231	0.0184	0.0000	0.1037	0.0000	0.4000	0.1444	0.1333	
183-DS	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.4000	0.2000	0.1732	0.4000	0.4000	0.8660	0.0093	0.0000	0.1333	0.0000	0.4000	0.2000	0.1732	
184-DS	0.0000	0.1000	0.1000	0.4000	0.5000	0.2222	0.1787	0.3000	0.5000	0.8043	0.0661	0.0001	0.1580	0.0000	0.5000	0.2222	0.1787	
185-DS	0.0000	0.1000	0.2000	0.2000	0.3000	0.1556	0.0882	0.1000	0.3000	0.5669	0.0553	0.0001	0.0716	0.0000	0.3000	0.1556	0.0882	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.2000	0.0556	0.0726	0.1000	0.2000	1.3077	0.0006	0.0000	0.0617	0.0000	0.2000	0.0556	0.0726	
187-DS	0.0000	0.1000	0.2000	0.4000	0.5000	0.2444	0.1810	0.3000	0.5000	0.7406	0.0737	0.0001	0.1605	0.0000	0.5000	0.2444	0.1810	
188-DS	0.1000	0.1750	0.3000	0.4250	0.5000	0.3000	0.1581	0.2500	0.4000	0.5270	0.2565	0.2126	0.1333	0.1000	0.5000	0.3000	0.1581	
189-DS	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.3000	0.0889	0.0928	0.1000	0.3000	1.0440	0.0052	0.0000	0.0593	0.0000	0.1000	0.0625	0.0518	
190-DS	0.0000	0.1500	0.3000	0.5000	0.5000	0.2778	0.1986	0.3500	0.5000	0.7150	0.0329	0.0000	0.1580	0.0000	0.5000	0.2778	0.1986	
191-DS	0.0000	0.0750	0.1000	0.1000	0.3000	0.1000	0.0866	0.0250	0.3000	0.8660	0.0146	0.0000	0.0444	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	
192-DS	0.0000	0.0000	0.1000	0.1250	0.4000	0.1111	0.1269	0.1250	0.4000	1.1424	0.0058	0.0000	0.0840	0.0000	0.2000	0.0750	0.0707	
193-DS	0.0000	0.0750	0.1000	0.4000	0.4000	0.2111	0.1833	0.3250	0.4000	0.8684	0.0239	0.0000	0.1679	0.0000	0.4000	0.2111	0.1833	
194-DS	0.0000	0.0000	0.1000	0.3000	0.4000	0.1556	0.1509	0.3000	0.4000	0.9702	0.0075	0.0000	0.1284	0.0000	0.4000	0.1556	0.1509	
195-DS	0.1000	0.2500	0.4000	0.4250	0.6000	0.3556	0.1667	0.1750	0.5000	0.4688	0.3053	0.2432	0.1259	0.1000	0.6000	0.3556	0.1667	
196-DS	0.0000	0.0000	0.1000	0.1250	0.4000	0.1000	0.1323	0.1250	0.4000	1.3229	0.0021	0.0000	0.0889	0.0000	0.2000	0.0625	0.0744	
197-DS	0.0000	0.0750	0.1000	0.2250	0.3000	0.1333	0.1118	0.1500	0.3000	0.8385	0.0178	0.0000	0.0889	0.0000	0.3000	0.1333	0.1118	
198-DS	0.3000	0.4000	0.5000	0.5000	0.6000	0.4556	0.0882	0.1000	0.3000	0.1936	0.4475	0.4390	0.0716	0.3000	0.6000	0.4556	0.0882	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.3250	0.6000	0.1778	0.2279	0.3250	0.6000	1.2820	0.0011	0.0000	0.1975	0.0000	0.6000	0.1778	0.2279	
200-DS	0.0000	0.0000	0.1000	0.2000	0.2000	0.0889	0.0928	0.2000	0.2000	1.0440	0.0021	0.0000	0.0790	0.0000	0.2000	0.0889	0.0928	

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	
176-DS	0.0000	0.1500	0.3333	0.3500	0.6000	0.2667	0.1915	0.2000	0.6000	0.7181	0.0320	0.0000	0.1481	0.0000	0.6000	0.2667	0.1915	
177-DS	0.0000	0.1000	0.1333	0.2000	0.2667	0.1333	0.0882	0.1000	0.2667	0.6614	0.0191	0.0000	0.0593	0.0000	0.2667	0.1333	0.0882	
178-DS	0.1333	0.2833	0.4667	0.6000	0.6000	0.4148	0.1908	0.3167	0.4667	0.4601	0.3618	0.2998	0.1613	0.1333	0.6000	0.4148	0.1908	
179-DS	0.0000	0.2667	0.4000	0.4667	0.6667	0.3481	0.2049	0.2000	0.6667	0.5885	0.1062	0.0001	0.1465	0.0000	0.6667	0.3481	0.2049	
180-DS	0.2000	0.2500	0.5333	0.6000	0.7333	0.4593	0.1928	0.3500	0.5333	0.4197	0.4161	0.3698	0.1580	0.2000	0.7333	0.4593	0.1928	
181-DS	0.0000	0.0000	0.0667	0.2500	0.4667	0.1333	0.1826	0.2500	0.4667	1.3693	0.0023	0.0000	0.1481	0.0000	0.4667	0.1333	0.1826	
182-DS	0.0667	0.0667	0.0667	0.2333	0.4667	0.1556	0.1491	0.1667	0.4000	0.9583	0.1118	0.0899	0.1185	0.0667	0.4667	0.1556	0.1491	
183-DS	0.0000	0.0500	0.1333	0.3000	0.6000	0.2000	0.1972	0.2500	0.6000	0.9860	0.0226	0.0000	0.1481	0.0000	0.6000	0.2000	0.1972	
184-DS	0.0667	0.1167	0.2667	0.5333	0.5333	0.2815	0.2021	0.4167	0.4667	0.7182	0.2117	0.1548	0.1679	0.0667	0.5333	0.2815	0.2021	
185-DS	0.0000	0.1333	0.1333	0.2167	0.3333	0.1704	0.0949	0.0833	0.3333	0.5572	0.0607	0.0001	0.0708	0.1333	0.3333	0.1917	0.0751	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.1333	0.2000	0.0593	0.0778	0.1333	0.2000	1.3125	0.0007	0.0000	0.0658	0.0000	0.2000	0.0593	0.0778	
187-DS	0.0667	0.1167	0.1333	0.4167	0.4667	0.2519	0.1757	0.3000	0.4000	0.6976	0.1927	0.1457	0.1613	0.0667	0.4667	0.2519	0.1757	
188-DS	0.1333	0.2500	0.4667	0.4833	0.6000	0.3926	0.1579	0.2333	0.4667	0.4022	0.3563	0.3134	0.1284	0.1333	0.6000	0.3926	0.1579	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.2000	0.0593	0.0619	0.0667	0.2000	1.0440	0.0040	0.0000	0.0395	0.0000	0.0667	0.0417	0.0345	
190-DS	0.0000	0.1500	0.2667	0.3333	0.3333	0.2222	0.1374	0.1833	0.3333	0.6185	0.0287	0.0000	0.1086	0.0000	0.3333	0.2222	0.1374	
191-DS	0.0000	0.0500	0.0667	0.0667	0.3333	0.0815	0.0988	0.0167	0.3333	1.2120	0.0113	0.0000	0.0560	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000	
192-DS	0.0000	0.0000	0.0667	0.1000	0.3333	0.0889	0.1106	0.1000	0.3333	1.2437	0.0048	0.0000	0.0790	0.0000	0.2000	0.0583	0.0661	
193-DS	0.0667	0.1167	0.2000	0.4000	0.6000	0.2667	0.2082	0.2833	0.5333	0.7806	0.1997	0.1498	0.1630	0.0667	0.6000	0.2667	0.2082	
194-DS	0.0000	0.0500	0.1333	0.3167	0.4667	0.2000	0.1795	0.2667	0.4667	0.8975	0.0230	0.0000	0.1481	0.0000	0.4667	0.2000	0.1795	
195-DS	0.0667	0.3167	0.4667	0.5333	0.5333	0.3926	0.1899	0.2167	0.4667	0.4836	0.3112	0.2020	0.1449	0.0667	0.5333	0.3926	0.1899	
196-DS	0.0000	0.0000	0.0667	0.0833	0.4000	0.0815	0.1281	0.0833	0.4000	1.5726	0.0018	0.0000	0.0823	0.0000	0.1333	0.0417	0.0496	
197-DS	0.0000	0.0500	0.0667	0.1833	0.4000	0.1333	0.1414	0.1333	0.4000	1.0607	0.0160	0.0000	0.1037	0.0000	0.3333	0.1000	0.1069	
198-DS	0.3333	0.4000	0.4667	0.5500	0.6000	0.4815	0.0930	0.1500	0.2667	0.1931	0.4732	0.4647	0.0757	0.3333	0.6000	0.4815	0.0930	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.4000	0.6667	0.2074	0.2737	0.4000	0.6667	1.3199	0.0012	0.0000	0.2305	0.0000	0.6667	0.2074	0.2737	
200-DS	0.0000	0.0500	0.0667	0.2167	0.2667	0.1185	0.1042	0.1667	0.2667	0.8795	0.0156	0.0000	0.0872	0.0000	0.2667	0.1185	0.1042	

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	
176-DS	0.0000	0.1875	0.3000	0.3500	0.5000	0.2556	0.1629	0.1625	0.5000	0.6373	0.0319	0.0000	0.1160	0.0000	0.5000	0.2556	0.1629	
177-DS	0.0000	0.0875	0.1500	0.2000	0.2000	0.1278	0.0712	0.1125	0.2000	0.5572	0.0459	0.0001	0.0580	0.0000	0.2000	0.1278	0.0712	
178-DS	0.1000	0.2125	0.4500	0.5625	0.6500	0.3889	0.2162	0.3500	0.5500	0.5559	0.3179	0.2428	0.1901	0.1000	0.6500	0.3889	0.2162	
179-DS	0.0000	0.3250	0.3500	0.4625	0.6500	0.3611	0.1781	0.1375	0.6500	0.4933	0.1208	0.0001	0.1148	0.2500	0.6500	0.4062	0.1237	
180-DS	0.2000	0.2875	0.5000	0.5875	0.7000	0.4611	0.1816	0.3000	0.5000	0.3939	0.4253	0.3874	0.1432	0.2000	0.7000	0.4611	0.1816	
181-DS	0.0000	0.0375	0.1000	0.2875	0.4000	0.1500	0.1601	0.2500	0.4000	1.0672	0.0167	0.0000	0.1333	0.0000	0.4000	0.1500	0.1601	
182-DS	0.0500	0.0500	0.0500	0.1750	0.4500	0.1278	0.1394	0.1250	0.4000	1.0913	0.0862	0.0677	0.1037	0.0500	0.2500	0.0875	0.0744	
183-DS	0.0000	0.0750	0.1500	0.3875	0.6500	0.2222	0.2279	0.3125	0.6500	1.0256	0.0239	0.0000	0.1852	0.0000	0.6500	0.2222	0.2279	
184-DS	0.0500	0.0875	0.2000	0.4500	0.4500	0.2444	0.1722	0.3625	0.4000	0.7045	0.1807	0.1256	0.1494	0.0500	0.4500	0.2444	0.1722	
185-DS	0.0000	0.1000	0.1000	0.2500	0.3000	0.1556	0.0982	0.1500	0.3000	0.6316	0.0538	0.0001	0.0840	0.0000	0.3000	0.1556	0.0982	
186-DS	0.0000	0.0000	0.0500	0.1125	0.2000	0.0667	0.0707	0.1125	0.2000	1.0607	0.0042	0.0000	0.0556	0.0000	0.2000	0.0667	0.0707	
187-DS	0.0500	0.0875	0.2000	0.4125	0.5000	0.2444	0.1810	0.3250	0.4500	0.7406	0.1754	0.1207	0.1605	0.0500	0.5000	0.2444	0.1810	
188-DS	0.2000	0.2750	0.4000	0.4875	0.6500	0.3944	0.1570	0.2125	0.4500	0.3981	0.3660	0.3381	0.1173	0.2000	0.6500	0.3944	0.1570	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0500	0.0625	0.2000	0.0556	0.0635	0.0625	0.2000	1.1424	0.0037	0.0000	0.0420	0.0000	0.1000	0.0375	0.0354	
190-DS	0.0000	0.1125	0.2500	0.2750	0.4000	0.2000	0.1392	0.1625	0.4000	0.6960	0.0257	0.0000	0.1111	0.0000	0.4000	0.2000	0.1392	
191-DS	0.0000	0.0500	0.0500	0.1125	0.2500	0.0833	0.0750	0.0625	0.2500	0.9000	0.0283	0.0001	0.0556	0.0000	0.1500	0.0625	0.0443	
192-DS	0.0000	0.0500	0.0500	0.0750	0.2500	0.0778	0.0755	0.0250	0.2500	0.9702	0.0262	0.0001	0.0543	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	
193-DS	0.0500	0.1250	0.1500	0.3750	0.6000	0.2556	0.2113	0.2500	0.5500	0.8269	0.1828	0.1274	0.1630	0.0500	0.6000	0.2556	0.2113	
194-DS	0.0000	0.0375	0.2000	0.3375	0.4500	0.2167	0.1750	0.3000	0.4500	0.8077	0.0249	0.0000	0.1407	0.0000	0.4500	0.2167	0.1750	
195-DS	0.0500	0.2875	0.4500	0.5250	0.6000	0.3889	0.1965	0.2375	0.5500	0.5053	0.3088	0.1994	0.1481	0.0500	0.6000	0.3889	0.1965	
196-DS	0.0000	0.0000	0.0500	0.0625	0.3500	0.0667	0.1118	0.0625	0.3500	1.6771	0.0015	0.0000	0.0704	0.0000	0.1000	0.0313	0.0372	
197-DS	0.0000	0.0500	0.1500	0.1875	0.5500	0.1611	0.1710	0.1375	0.5500	1.0613	0.0446	0.0001	0.1173	0.0000	0.3000	0.1125	0.0954	
198-DS	0.3000	0.3500	0.4000	0.6000	0.6000	0.4611	0.1244	0.2500	0.3000	0.2699	0.4460	0.4313	0.1123	0.3000	0.6000	0.4611	0.1244	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.3625	0.5500	0.1833	0.2385	0.3625	0.5500	1.3008	0.0011	0.0000	0.2037	0.0000	0.5500	0.1833	0.2385	
200-DS	0.0000	0.0375	0.1500	0.1625	0.2000	0.1056	0.0808	0.1250	0.2000	0.7654	0.0148	0.0000	0.0716	0.0000	0.2000	0.1056	0.0808	

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	
176-DS	0.0000	0.2000	0.3000	0.3583	0.5000	0.2667	0.1700	0.1583	0.5000	0.6374	0.0330	0.0000	0.1185	0.0000	0.5000	0.2667	0.1700	
177-DS	0.0667	0.0667	0.1000	0.2000	0.2333	0.1296	0.0696	0.1333	0.1667	0.5370	0.1133	0.0997	0.0626	0.0667	0.2333	0.1296	0.0696	
178-DS	0.0667	0.1667	0.4000	0.5167	0.5667	0.3519	0.1987	0.3500	0.5000	0.5647	0.2746	0.1868	0.1646	0.0667	0.5667	0.3519	0.1987	
179-DS	0.0000	0.2667	0.3333	0.4750	0.5667	0.3370	0.1662	0.2083	0.5667	0.4931	0.1135	0.0001	0.1160	0.0000	0.5667	0.3370	0.1662	
180-DS	0.2667	0.2917	0.4667	0.5500	0.6667	0.4481	0.1454	0.2583	0.4000	0.3245	0.4258	0.4031	0.1169	0.2667	0.6667	0.4481	0.1454	
181-DS	0.0000	0.0750	0.1667	0.2417	0.4667	0.1741	0.1561	0.1667	0.4667	0.8970	0.0214	0.0000	0.1136	0.0000	0.4667	0.1741	0.1561	
182-DS	0.0333	0.0333	0.0333	0.2500	0.5000	0.1370	0.1703	0.2167	0.4667	1.2429	0.0714	0.0475	0.1383	0.0333	0.5000	0.1370	0.1703	
183-DS	0.0000	0.0583	0.1333	0.3500	0.5667	0.2037	0.2071	0.2917	0.5667	1.0168	0.0520	0.0001	0.1679	0.0000	0.5667	0.2037	0.2071	
184-DS	0.0333	0.0833	0.1333	0.3333	0.3667	0.1926	0.1331	0.2500	0.3333	0.6911	0.1406	0.0923	0.1177	0.0333	0.3667	0.1926	0.1331	
185-DS	0.0000	0.0667	0.1333	0.2000	0.2667	0.1333	0.0882	0.1333	0.2667	0.6614	0.0455	0.0001	0.0741	0.0000	0.2667	0.1333	0.0882	
186-DS	0.0000	0.0333	0.0667	0.1083	0.1667	0.0704	0.0539	0.0750	0.1667	0.7654	0.0249	0.0001	0.0420	0.0000	0.1667	0.0704	0.0539	
187-DS	0.0333	0.0583	0.1667	0.4167	0.5667	0.2407	0.2040	0.3583	0.5333	0.8473	0.1521	0.0896	0.1786	0.0333	0.5667	0.2407	0.2040	
188-DS	0.2333	0.2667	0.4000	0.5667	0.6333	0.4296	0.1559	0.3000	0.4000	0.3628	0.4030	0.3768	0.1366	0.2333	0.6333	0.4296	0.1559	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0333	0.0417	0.1333	0.0370	0.0423	0.0417	0.1333	1.1424	0.0028	0.0000	0.0280	0.0000	0.0667	0.0250	0.0236	
190-DS	0.0000	0.0750	0.1667	0.3250	0.6000	0.2074	0.1956	0.2500	0.6000	0.9432	0.0240	0.0000	0.1506	0.0000	0.6000	0.2074	0.1956	
191-DS	0.0333	0.0333	0.0667	0.1000	0.2667	0.0815	0.0747	0.0667	0.2333	0.9173	0.0625	0.0518	0.0494	0.0333	0.1000	0.0583	0.0295	
192-DS	0.0000	0.0333	0.0667	0.1083	0.2667	0.0889	0.0943	0.0750	0.2667	1.0607	0.0267	0.0001	0.0716	0.0000	0.0667	0.0429	0.0252	
193-DS	0.0333	0.0833	0.2000	0.4000	0.6333	0.2519	0.2142	0.3167	0.6000	0.8503	0.1621	0.0951	0.1761	0.0333	0.6333	0.2519	0.2142	
194-DS	0.0000	0.0583	0.1667	0.3083	0.4333	0.2000	0.1590	0.2500	0.4333	0.7949	0.0578	0.0001	0.1259	0.0000	0.4333	0.2000	0.1590	
195-DS	0.1000	0.2750	0.4000	0.5250	0.6667	0.3926	0.1970	0.2500	0.5667	0.5019	0.3294	0.2533	0.1490	0.1000	0.6667	0.3926	0.1970	
196-DS	0.0000	0.0000	0.0333	0.0833	0.2333	0.0556	0.0799	0.0833	0.2333	1.4387	0.0014	0.0000	0.0593	0.0000	0.1333	0.0333	0.0471	
197-DS	0.0333	0.0583	0.1000	0.1417	0.6000	0.1519	0.1819	0.0833	0.5667	1.1979	0.0974	0.0718	0.1251	0.0333	0.1000	0.0714	0.0300	
198-DS	0.3333	0.3667	0.4000	0.6000	0.7000	0.4741	0.1352	0.2333	0.3667	0.2851	0.4578	0.4429	0.1193	0.3333	0.7000	0.4741	0.1352	
199-DS	0.0000	0.0000	0.0000	0.3167	0.5000	0.1630	0.2105	0.3167	0.5000	1.2914	0.0010	0.0000	0.1811	0.0000	0.5000	0.1630	0.2105	
200-DS	0.0000	0.0250	0.1000	0.1500	0.2000	0.0926	0.0795	0.1250	0.2000	0.8591	0.0126	0.0000	0.0675	0.0000	0.2000	0.0926	0.0795	

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	
176-DS	0.0000	0.0750	0.1400	0.3225	0.3500	0.1700	0.1354	0.2475	0.3500	0.7963	0.0217	0.0000	0.1089	0.0000	0.3500	0.1700	0.1354	
177-DS	0.0300	0.0600	0.0800	0.1650	0.1800	0.0989	0.0597	0.1050	0.1500	0.6035	0.0818	0.0661	0.0496	0.0300	0.1800	0.0989	0.0597	
178-DS	0.0300	0.2050	0.2700	0.3075	0.5600	0.2589	0.1574	0.1025	0.5300	0.6081	0.1911	0.1105	0.0995	0.2600	0.3300	0.2833	0.0273	
179-DS	0.0000	0.3775	0.3900	0.4325	0.5000	0.3689	0.1439	0.0550	0.5000	0.3901	0.1268	0.0001	0.0820	0.3700	0.5000	0.4150	0.0424	
180-DS	0.3200	0.4000	0.5000	0.6400	0.6900	0.5089	0.1322	0.2400	0.3700	0.2599	0.4932	0.4775	0.1054	0.3200	0.6900	0.5089	0.1322	
181-DS	0.0200	0.0600	0.1100	0.1925	0.3500	0.1444	0.1175	0.1325	0.3300	0.8134	0.1017	0.0662	0.0872	0.0200	0.3500	0.1444	0.1175	
182-DS	0.0100	0.0100	0.0100	0.2875	0.5500	0.1467	0.2230	0.2775	0.5400	1.5208	0.0339	0.0148	0.1822	0.0100	0.5500	0.1467	0.2230	
183-DS	0.0200	0.0475	0.1600	0.2400	0.4300	0.1711	0.1558	0.1925	0.4100	0.9103	0.1106	0.0683	0.1148	0.0200	0.4300	0.1711	0.1558	
184-DS	0.0100	0.0975	0.1200	0.1725	0.3100	0.1311	0.0875	0.0750	0.3000	0.6676	0.0943	0.0496	0.0593	0.0100	0.1800	0.1087	0.0601	
185-DS	0.0000	0.0200	0.1100	0.2350	0.2500	0.1122	0.1060	0.2150	0.2500	0.9449	0.0289	0.0001	0.0874	0.0000	0.2500	0.1122	0.1060	
186-DS	0.0300	0.0300	0.0700	0.1000	0.1000	0.0667	0.0308	0.0700	0.0700	0.4623	0.0593	0.0519	0.0259	0.0300	0.1000	0.0667	0.0308	
187-DS	0.0400	0.0625	0.2100	0.4325	0.5700	0.2578	0.2166	0.3700	0.5300	0.8403	0.1653	0.1010	0.1864	0.0400	0.5700	0.2578	0.2166	
188-DS	0.3200	0.4375	0.5400	0.5700	0.5800	0.4967	0.0950	0.1325	0.2600	0.1913	0.4874	0.4769	0.0756	0.3200	0.5800	0.4967	0.0950	
189-DS	0.0000	0.0000	0.0200	0.0425	0.1200	0.0300	0.0381	0.0425	0.1200	1.2693	0.0023	0.0000	0.0267	0.0000	0.0500	0.0187	0.0189	
190-DS	0.0000	0.1200	0.1900	0.3375	0.7500	0.2667	0.2641	0.2175	0.7500	0.9904	0.0290	0.0000	0.1948	0.0000	0.6600	0.2063	0.2054	
191-DS	0.0100	0.0650	0.1000	0.1400	0.1800	0.1000	0.0550	0.0750	0.1700	0.5500	0.0792	0.0486	0.0422	0.0100	0.1800	0.1000	0.0550	
192-DS	0.0000	0.0350	0.0800	0.1050	0.1900	0.0822	0.0650	0.0700	0.1900	0.7900	0.0278	0.0001	0.0457	0.0000	0.1900	0.0822	0.0650	
193-DS	0.0900	0.1075	0.2000	0.4050	0.6500	0.2878	0.2160	0.2975	0.5600	0.7507	0.2249	0.1798	0.1664	0.0900	0.6500	0.2878	0.2160	
194-DS	0.0400	0.0800	0.0900	0.2650	0.3500	0.1678	0.1154	0.1850	0.3100	0.6879	0.1315	0.1024	0.1042	0.0400	0.3500	0.1678	0.1154	
195-DS	0.1400	0.3125	0.5200	0.6325	0.6900	0.4533	0.2088	0.3200	0.5500	0.4606	0.3937	0.3226	0.1741	0.1400	0.6900	0.4533	0.2088	
196-DS	0.0000	0.0000	0.0300	0.1325	0.2100	0.0667	0.0863	0.1325	0.2100	1.2947	0.0016	0.0000	0.0711	0.0000	0.2100	0.0667	0.0863	
197-DS	0.0300	0.0575	0.1100	0.2850	0.7600	0.2100	0.2362	0.2275	0.7300	1.1249	0.1283	0.0851	0.1711	0.0300	0.3900	0.1412	0.1231	
198-DS	0.1800	0.3650	0.5500	0.5925	0.6700	0.4722	0.1815	0.2275	0.4900	0.3844	0.4311	0.3814	0.1464	0.1800	0.6700	0.4722	0.1815	
199-DS	0.0000	0.0075	0.0200	0.1900	0.3100	0.1022	0.1243	0.1825	0.3100	1.2157	0.0089	0.0000	0.1047	0.0000	0.3100	0.1022	0.1243	
200-DS	0.0100	0.1025	0.1400	0.1850	0.2500	0.1422	0.0769	0.0825	0.2400	0.5410	0.1077	0.0553	0.0558	0.0100	0.2500	0.1422	0.0769	

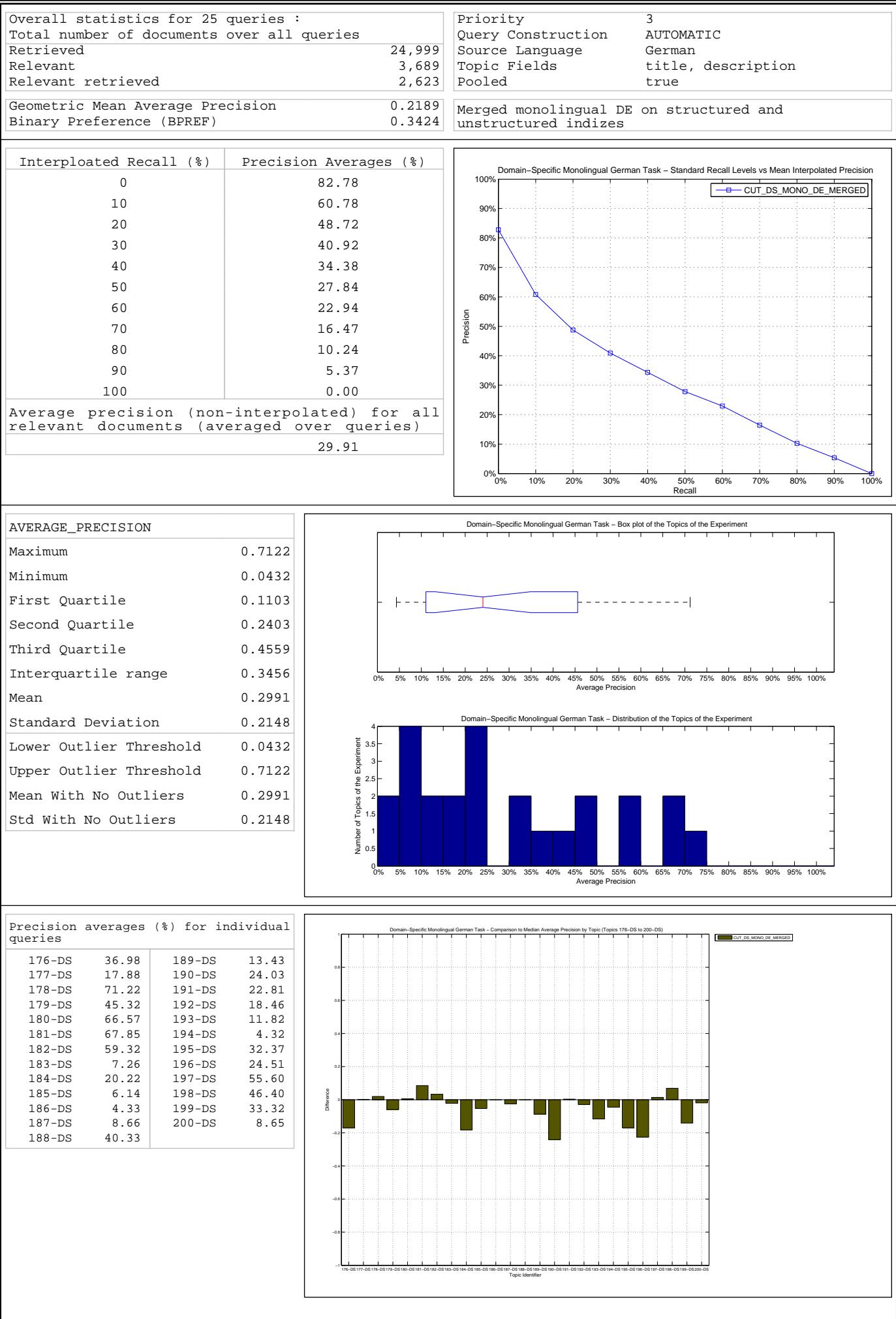
Topic	Statistics for P@200																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
176-DS	0.0050	0.0625	0.1100	0.2187	0.3000	0.1300	0.1040	0.1562	0.2950	0.8003	0.0743	0.0254	0.0833	0.0050	0.3000	0.1300	0.1040	
177-DS	0.0200	0.0475	0.0600	0.1262	0.1400	0.0750	0.0453	0.0787	0.1200	0.6037	0.0619	0.0497	0.0378	0.0200	0.1400	0.0750	0.0453	
178-DS	0.0200	0.1413	0.1950	0.2238	0.4850	0.1961	0.1358	0.0825	0.4650	0.6926	0.1377	0.0740	0.0835	0.0200	0.2500	0.1600	0.0876	
179-DS	0.0000	0.3475	0.3650	0.3825	0.3950	0.3283	0.1244	0.0350	0.3950	0.3788	0.1147	0.0001	0.0730	0.3400	0.3950	0.3694	0.0188	
180-DS	0.3250	0.4175	0.4600	0.5400	0.6200	0.4689	0.0894	0.1225	0.2950	0.1907	0.4612	0.4535	0.0677	0.3250	0.6200	0.4689	0.0894	
181-DS	0.0350	0.0525	0.0800	0.1050	0.1950	0.0911	0.0571	0.0525	0.1600	0.6268	0.0782	0.0685	0.0428	0.0350	0.1800	0.0781	0.0446	
182-DS	0.0050	0.0050	0.0250	0.2638	0.5150	0.1422	0.2111	0.2588	0.5100	1.4843	0.0355	0.0123	0.1696	0.0050	0.5150	0.1422	0.2111	
183-DS	0.0100	0.0450	0.1300	0.2313	0.3150	0.1400	0.1096	0.1863	0.3050	0.7829	0.0916	0.0471	0.0878	0.0100	0.3150	0.1400	0.1096	
184-DS	0.0450	0.0612	0.0800	0.1562	0.3000	0.1172	0.0902	0.0950	0.2550	0.7693	0.0943	0.0800	0.0696	0.0450	0.2350	0.0944	0.0626	
185-DS	0.0000	0.0238	0.0900	0.1475	0.1700	0.0833	0.0670	0.1238	0.1700	0.8044	0.0262	0.0001	0.0574	0.0000	0.1700	0.0833	0.0670	
186-DS	0.0250	0.0325	0.0450	0.0675	0.0750	0.0506	0.0201	0.0350	0.0500	0.3970	0.0467	0.0428	0.0173	0.0250	0.0750	0.0506	0.0201	
187-DS	0.0450	0.0488	0.2300	0.3837	0.5150	0.2400	0.1903	0.3350	0.4700	0.7928	0.1601	0.1016	0.1622	0.0450	0.5150	0.2400	0.1903	
188-DS	0.3100	0.3687	0.4300	0.4625	0.5200	0.4200	0.0705	0.0938	0.2100	0.1679	0.4144	0.4085	0.0544	0.3100	0.5200	0.4200	0.0705	
189-DS	0.0000	0.0075	0.0200	0.0475	0.0950	0.0322	0.0322	0.0400	0.0950	1.0000	0.0054	0.0000	0.0247	0.0000	0.0950	0.0322	0.0322	
190-DS	0.0000	0.1275	0.2550	0.3825	0.6650	0.2772	0.2364	0.2550	0.6650	0.8527	0.0314	0.0000	0.1696	0.0000	0.6650	0.2772	0.2364	
191-DS	0.0300	0.0525	0.0750	0.1325	0.1700	0.0911	0.0515	0.0800	0.1400	0.5649	0.0770	0.0636	0.0435	0.0300	0.1700	0.0911	0.0515	
192-DS	0.0050	0.0312	0.0750	0.0900	0.1100	0.0644	0.0367	0.0587	0.1050	0.5694	0.0480	0.0257	0.0296	0.0050	0.1100	0.0644	0.0367	
193-DS	0.0850	0.1513	0.1900	0.3225	0.6300	0.2700	0.1969	0.1712	0.5450	0.7291	0.2211	0.1874	0.1500	0.0850	0.2350	0.1736	0.0519	
194-DS	0.0450	0.0600	0.0750	0.2350	0.2800	0.1456	0.0998	0.1750	0.2350	0.6856	0.1147	0.0914	0.0917	0.0450	0.2800	0.1456	0.0998	
195-DS	0.1850	0.3362	0.4350	0.5500	0.6450	0.4289	0.1620	0.2137	0.4600	0.3776	0.3976	0.3633	0.1246	0.1850	0.6450	0.4289	0.1620	
196-DS	0.0000	0.0037	0.0250	0.1187	0.2150	0.0628	0.0788	0.1150	0.2150	1.2550	0.0068	0.0000	0.0648	0.0000	0.2150	0.0628	0.0788	
197-DS	0.0400	0.0400	0.1150	0.2400	0.4850	0.1600	0.1559	0.2000	0.4450	0.9745	0.1061	0.0752	0.1211	0.0400	0.4850	0.1600	0.1559	
198-DS	0.1400	0.3075	0.4300	0.5300	0.5800	0.4039	0.1643	0.2225	0.4400	0.4068	0.3626	0.3116	0.1257	0.1400	0.5800	0.4039	0.1643	
199-DS	0.0000	0.0100	0.0250	0.1213	0.2500	0.0783	0.0932	0.1113	0.2500	1.1894	0.0184	0.0001	0.0715	0.0000	0.2500	0.0783	0.0932	
200-DS	0.0050	0.0875	0.1300	0.1613	0.2100	0.1228	0.0673	0.0738	0.2050	0.5483	0.0866	0.0325	0.0496	0.0050	0.2100	0.1228	0.0673	

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	
176-DS	0.0060	0.0365	0.0580	0.1310	0.1900	0.0831	0.0687	0.0945	0.1840	0.8261	0.0511	0.0237	0.0541	0.0060	0.1900	0.0831	0.0687	
177-DS	0.0160	0.0265	0.0380	0.0755	0.0840	0.0460	0.0267	0.0490	0.0680	0.5805	0.0389	0.0325	0.0222	0.0160	0.0840	0.0460	0.0267	
178-DS	0.0120	0.0760	0.1080	0.1435	0.2440	0.1098	0.0707	0.0675	0.2320	0.6437	0.0792	0.0446	0.0478	0.0120	0.2440	0.1098	0.0707	
179-DS	0.0040	0.2610	0.2740	0.3125	0.3320	0.2580	0.1005	0.0515	0.3280	0.3896	0.1790	0.0324	0.0631	0.2280	0.3320	0.2897	0.0344	
180-DS	0.1980	0.3030	0.3220	0.3595	0.4560	0.3313	0.0744	0.0565	0.2580	0.2246	0.3235	0.3152	0.0498	0.2940	0.4240	0.3326	0.0428	
181-DS	0.0280	0.0320	0.0320	0.0555	0.0820	0.0442	0.0211	0.0235	0.0540	0.4762	0.0407	0.0381	0.0167	0.0280	0.0820	0.0442	0.0211	
182-DS	0.0020	0.0295	0.0560	0.1905	0.3920	0.1213	0.1525	0.1610	0.3900	1.2570	0.0449	0.0106	0.1178	0.0020	0.3920	0.1213	0.1525	
183-DS	0.0100	0.0330	0.0800	0.1410	0.1880	0.0867	0.0605	0.1080	0.1780	0.6980	0.0631	0.0396	0.0483	0.0100	0.1880	0.0867	0.0605	
184-DS	0.0320	0.0490	0.0660	0.1315	0.2860	0.1076	0.1008	0.0825	0.2540	0.9372	0.0785	0.0627	0.0780	0.0320	0.0820	0.0574	0.0188	
185-DS	0.0000	0.0215	0.0520	0.0860	0.0940	0.0491	0.0347	0.0645	0.0940	0.7060	0.0183	0.0001	0.0285	0.0000	0.0940	0.0491	0.0347	
186-DS	0.0140	0.0175	0.0280	0.0525	0.0560	0.0347	0.0176	0.0350	0.0420	0.5079	0.0304	0.0265	0.0159	0.0140	0.0560	0.0347	0.0176	
187-DS	0.0380	0.0440	0.1960	0.3075	0.3840	0.1904	0.1459	0.2635	0.3460	0.7659	0.1308	0.0866	0.1262	0.0380	0.3840	0.1904	0.1459	
188-DS	0.2220	0.2555	0.3040	0.3345	0.3840	0.2956	0.0526	0.0790	0.1620	0.1779	0.2914	0.2872	0.0423	0.2220	0.3840	0.2956	0.0526	
189-DS	0.0040	0.0075	0.0300	0.0390	0.0560	0.0278	0.0182	0.0315	0.0520	0.6544	0.0202	0.0128	0.0145	0.0040	0.0560	0.0278	0.0182	
190-DS	0.0000	0.1470	0.2080	0.3420	0.4860	0.2380	0.1705	0.1950	0.4860	0.7165	0.0294	0.0000	0.1289	0.0000	0.4860	0.2380	0.1705	
191-DS	0.0180	0.0330	0.0420	0.0865	0.1000	0.0564	0.0312	0.0535	0.0820	0.5534	0.0482	0.0406	0.0276	0.0180	0.1000	0.0564	0.0312	
192-DS	0.0060	0.0170	0.0620	0.0645	0.0940	0.0487	0.0294	0.0475	0.0880	0.6043	0.0367	0.0233	0.0240	0.0060	0.0940	0.0487	0.0294	
193-DS	0.0780	0.1120	0.1420	0.2335	0.4560	0.2004	0.1466	0.1215	0.3780	0.7313	0.1660	0.1444	0.1131	0.0780	0.1600	0.1277	0.0296	
194-DS	0.0380	0.0515	0.0680	0.1695	0.2160	0.1098	0.0684	0.1180	0.1780	0.6229	0.0907	0.0752	0.0615	0.0380	0.2160	0.1098	0.0684	
195-DS	0.2020	0.2285	0.3620	0.4590	0.4760	0.3478	0.1147	0.2305	0.2740	0.3299	0.3298	0.3118	0.1007	0.2020	0.4760	0.3478	0.1147	
196-DS	0.0000	0.0125	0.0300	0.0715	0.1500	0.0460	0.0511	0.0590	0.1500	1.1102	0.0120	0.0001	0.0396	0.0000	0.1500	0.0460	0.0511	
197-DS	0.0260	0.0495	0.0860	0.1630	0.2540	0.1087	0.0787	0.1135	0.2280	0.7242	0.0848	0.0661	0.0630	0.0260	0.2540	0.1087	0.0787	
198-DS	0.1240	0.1825	0.2660	0.3295	0.3900	0.2638	0.0963	0.1470	0.2660	0.3652	0.2459	0.2265	0.0749	0.1240	0.3900	0.2638	0.0963	
199-DS	0.0020	0.0060	0.0160	0.0630	0.1380	0.0431	0.0490	0.0570	0.1360	1.1357	0.0205	0.0089	0.0377	0.0020	0.1380	0.0431	0.0490	
200-DS	0.0080	0.0675	0.0880	0.1060	0.1380	0.0831	0.0410	0.0385	0.1300	0.4930	0.0665	0.0399	0.0290	0.0360	0.1380	0.0925	0.0318	

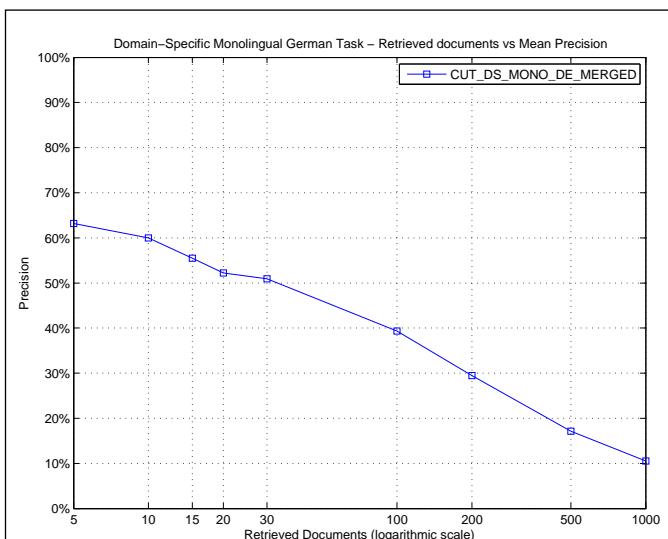
Topic	Statistics for P@1000																	
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO	
176-DS	0.0100	0.0233	0.0350	0.0765	0.1260	0.0530	0.0424	0.0532	0.1160	0.8009	0.0386	0.0273	0.0327	0.0100	0.1260	0.0530	0.0424	
177-DS	0.0090	0.0197	0.0300	0.0452	0.0560	0.0314	0.0159	0.0255	0.0470	0.5061	0.0273	0.0228	0.0125	0.0090	0.0560	0.0314	0.0159	
178-DS	0.0090	0.0458	0.0670	0.0988	0.1330	0.0679	0.0403	0.0530	0.1240	0.5941	0.0521	0.0334	0.0294	0.0090	0.1330	0.0679	0.0403	
179-DS	0.0060	0.1670	0.2240	0.2335	0.2410	0.1869	0.0778	0.0665	0.2350	0.4166	0.1385	0.0435	0.0561	0.1190	0.2410	0.2095	0.0408	
180-DS	0.1270	0.1925	0.2070	0.2790	0.3160	0.2306	0.0616	0.0865	0.1890	0.2671	0.2227	0.2142	0.0520	0.1270	0.3160	0.2306	0.0616	
181-DS	0.0160	0.0168	0.0170	0.0350	0.0410	0.0239	0.0111	0.0182	0.0250	0.4640	0.0220	0.0205	0.0096	0.0160	0.0410	0.0239	0.0111	
182-DS	0.0020	0.0305	0.0440	0.1215	0.2500	0.0830	0.0922	0.0910	0.2480	1.1110	0.0349	0.0081	0.0700	0.0020	0.2500	0.0830	0.0922	
183-DS	0.0110	0.0400	0.0600	0.0825	0.1110	0.0586	0.0323	0.0425	0.1000	0.5524	0.0476	0.0346	0.0245	0.0110	0.1110	0.0586	0.0323	
184-DS	0.0210	0.0385	0.0500	0.0983	0.2210	0.0822	0.0783	0.0598	0.2000	0.9527	0.0590	0.0461	0.0606	0.0210	0.0590	0.0433	0.0148	
185-DS	0.0010	0.0190	0.0320	0.0535	0.0600	0.0324	0.0205	0.0345	0.0590	0.6321	0.0220	0.0070	0.0163	0.0010	0.0600	0.0324	0.0205	
186-DS	0.0100	0.0118	0.0160	0.0352	0.0370	0.0229	0.0121	0.0235	0.0270	0.5299	0.0200	0.0174	0.0112	0.0100	0.0370	0.0229	0.0121	
187-DS	0.0310	0.0370	0.1690	0.2500	0.2950	0.1508	0.1136	0.2130	0.2640	0.7531	0.1036	0.0686	0.1009	0.0310	0.2950	0.1508	0.1136	
188-DS	0.1610	0.1930	0.2110	0.2510	0.2680	0.2163	0.0364	0.0580	0.1070	0.1684	0.2135	0.2107	0.0293	0.1610	0.2680	0.2163	0.0364	
189-DS	0.0060	0.0078	0.0250	0.0295	0.0360	0.0213	0.0114	0.0217	0.0300	0.5355	0.0177	0.0138	0.0096	0.0060	0.0360	0.0213	0.0114	
190-DS	0.0000	0.0955	0.1880	0.2237	0.3040	0.1663	0.1097	0.1282	0.3040	0.6592	0.0377	0.0001	0.0824	0.0000	0.3040	0.1663	0.1097	
191-DS	0.0090	0.0225	0.0300	0.0515	0.0570	0.0354	0.0178	0.0290	0.0480	0.5012	0.0305	0.0249	0.0154	0.0090	0.0570	0.0354	0.0178	
192-DS	0.0030	0.0133	0.0430	0.0553	0.0630	0.0374	0.0224	0.0420	0.0600	0.5988	0.0271	0.0146	0.0187	0.0030	0.0630	0.0374	0.0224	
193-DS	0.0570	0.0690	0.0950	0.1748	0.3240	0.1409	0.1012	0.1058	0.2670	0.7181	0.1164	0.1003	0.0767	0.0570	0.3240	0.1409	0.1012	
194-DS	0.0270	0.0505	0.0610	0.1290	0.1470	0.0850	0.0472	0.0785	0.1200	0.5557	0.0720	0.0597	0.0424	0.0270	0.1470	0.0850	0.0472	
195-DS	0.1520	0.1872	0.2900	0.3583	0.3740	0.2732	0.0911	0.1710	0.2220	0.3334	0.2587	0.2440	0.0813	0.1520	0.3740	0.2732	0.0911	
196-DS	0.0010	0.0100	0.0210	0.0470	0.0830	0.0307	0.0283	0.0370	0.0820	0.9214	0.0148	0.0040	0.0223	0.0010	0.0830	0.0307	0.0283	
197-DS	0.0200	0.0555	0.0740	0.1088	0.1490	0.0793	0.0418	0.0533	0.1290	0.5270	0.0673	0.0539	0.0315	0.0200	0.1490	0.0793	0.0418	
198-DS	0.0990	0.1317	0.1650	0.2098	0.2410	0.1723	0.0507	0.0780	0.1420	0.2942	0.1653	0.1582	0.0408	0.0990	0.2410	0.1723	0.0507	
199-DS	0.0010	0.0068	0.0120	0.0400	0.0790	0.0264	0.0271	0.0332	0.0780	1.0263	0.0143	0.0057	0.0212	0.0010	0.0790	0.0264	0.0271	
200-DS	0.0070	0.0380	0.0560	0.0695	0.0870	0.0529	0.0267	0.0315	0.0800	0.5041	0.0431	0.0292	0.0195	0.0070	0.0870	0.0529	0.0267	

## **Individual Experiment Results and Graphs**

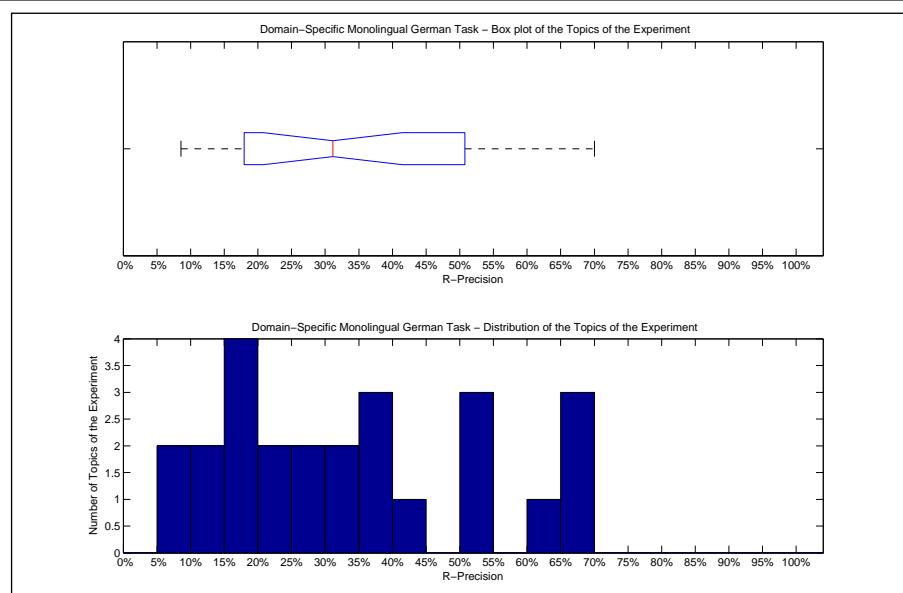




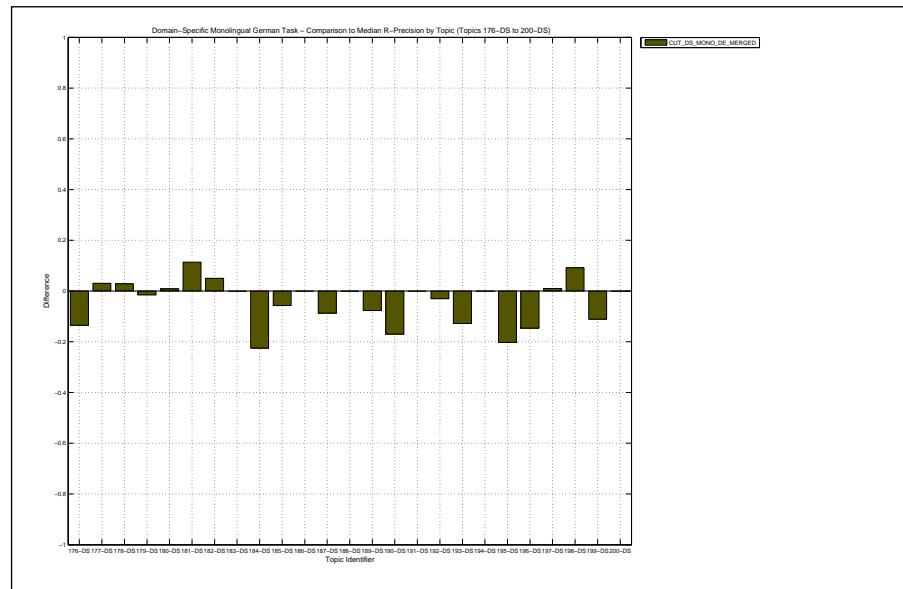
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	63.20
10 docs	60.00
15 docs	55.47
20 docs	52.20
30 docs	50.93
100 docs	39.32
200 docs	29.46
500 docs	17.12
1000 docs	10.49
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	33.84

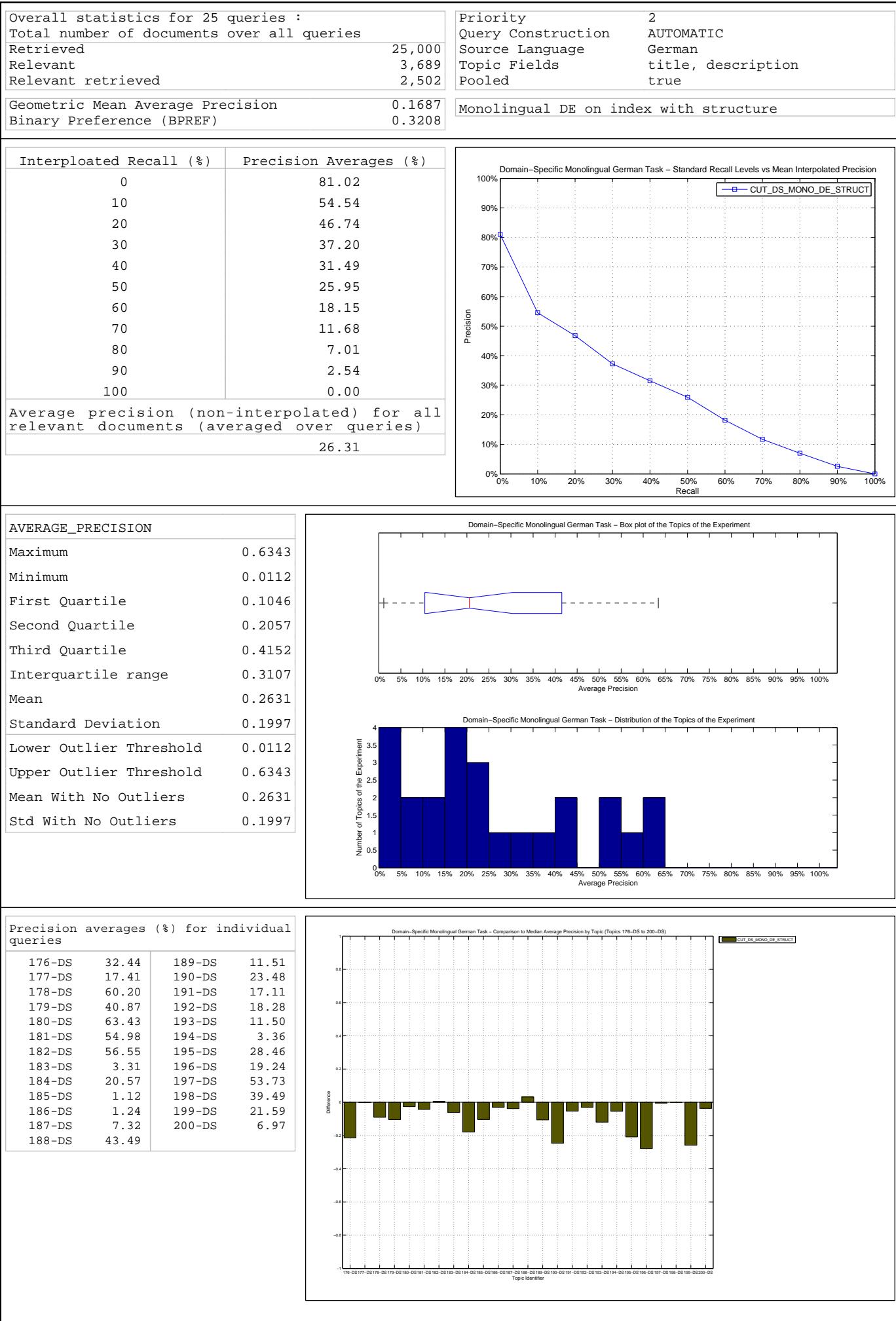


R_PRECISION	
Maximum	0.7000
Minimum	0.0857
First Quartile	0.1797
Second Quartile	0.3114
Third Quartile	0.5077
Interquartile range	0.3280
Mean	0.3384
Standard Deviation	0.1954
Lower Outlier Threshold	0.0857
Upper Outlier Threshold	0.7000
Mean With No Outliers	0.3384
Std With No Outliers	0.1954

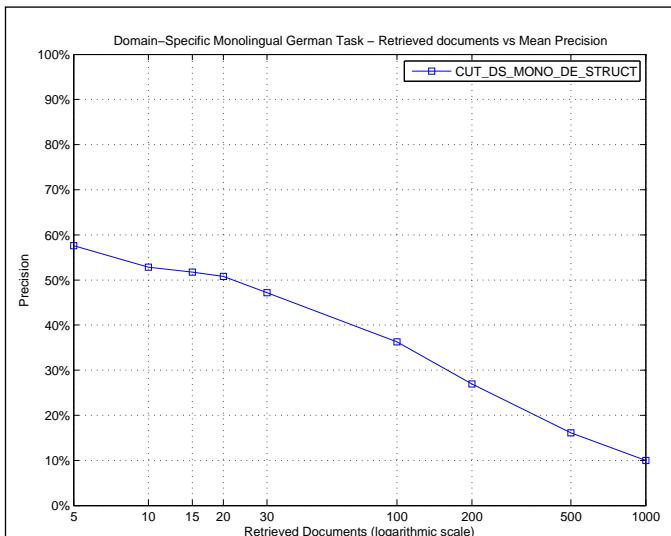


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	37.08	189-DS	15.38
177-DS	25.76	190-DS	34.29
178-DS	70.00	191-DS	25.00
179-DS	50.00	192-DS	24.24
180-DS	65.98	193-DS	21.28
181-DS	65.91	194-DS	10.57
182-DS	64.41	195-DS	31.14
183-DS	18.47	196-DS	35.96
184-DS	18.75	197-DS	53.23
185-DS	12.64	198-DS	53.07
186-DS	8.57	199-DS	38.27
187-DS	8.70	200-DS	16.47
188-DS	40.90		

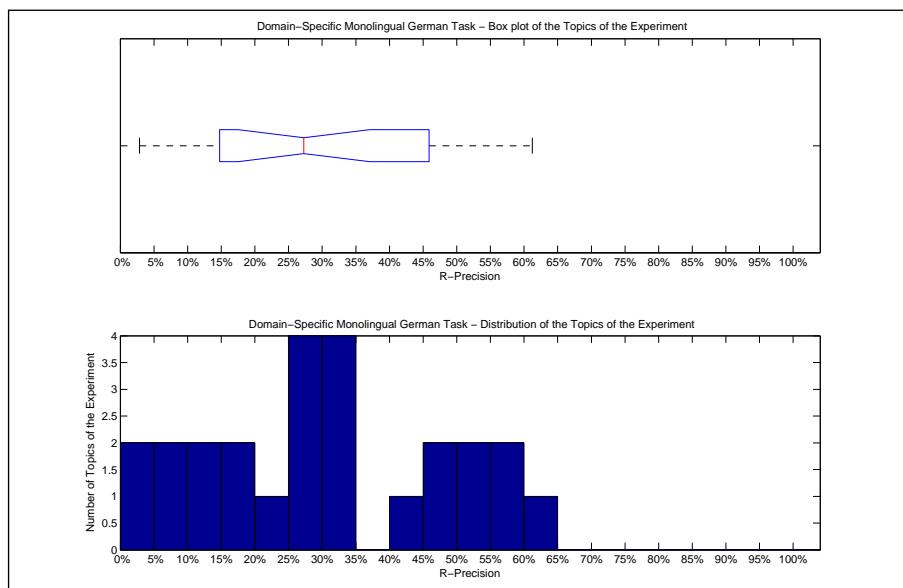




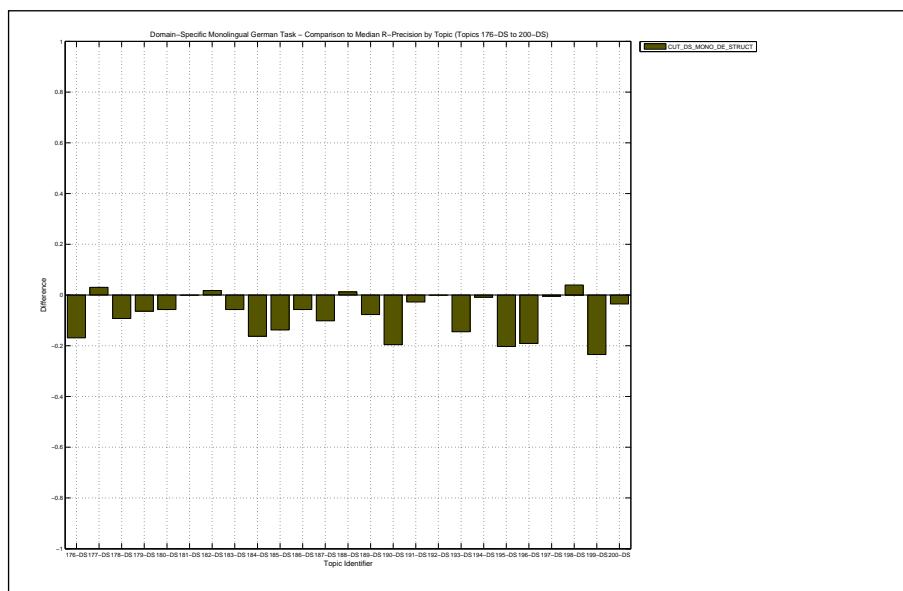
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	57.60
10 docs	52.80
15 docs	51.73
20 docs	50.80
30 docs	47.20
100 docs	36.28
200 docs	26.92
500 docs	16.08
1000 docs	10.01
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	30.37

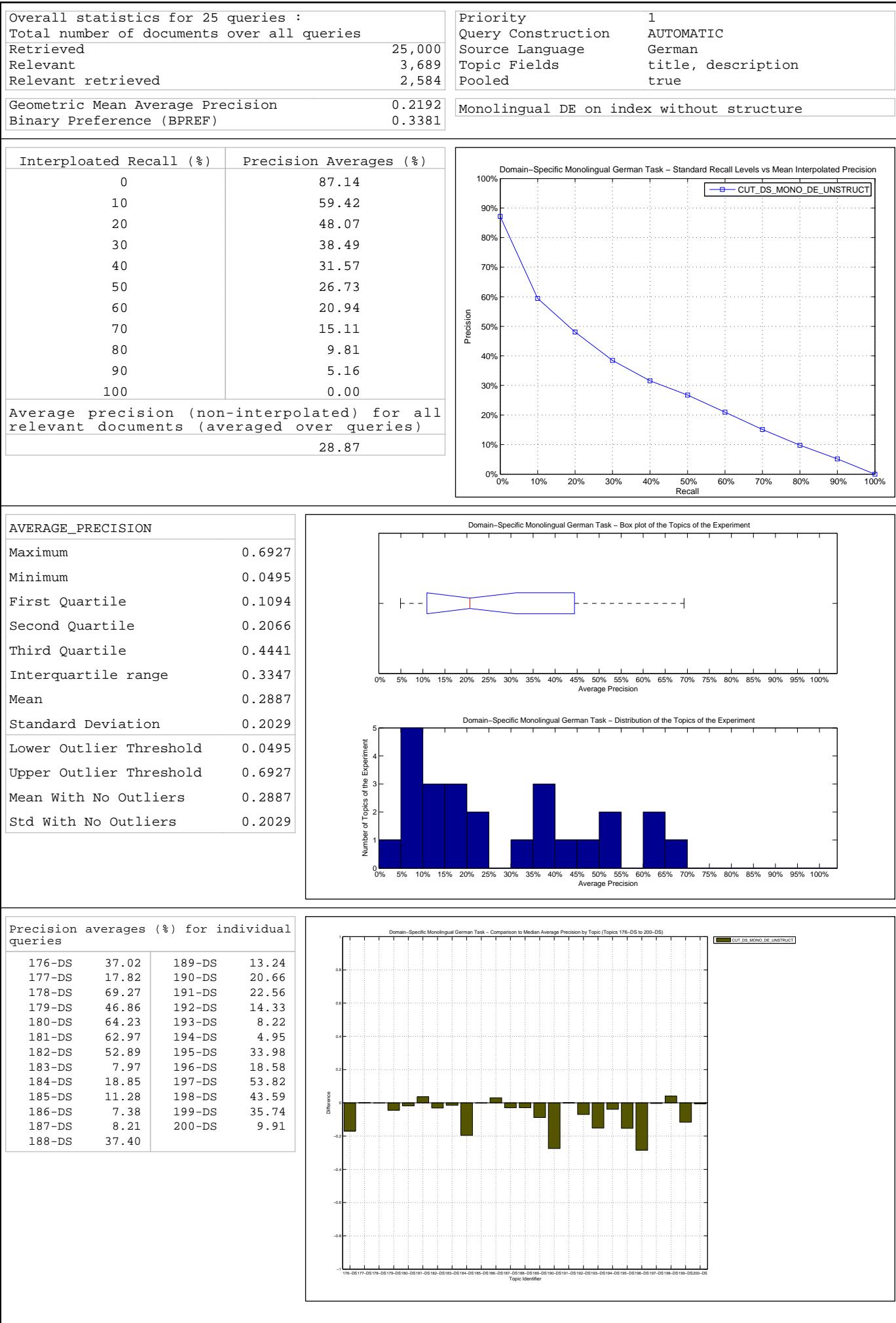


R_PRECISION	
Maximum	0.6121
Minimum	0.0286
First Quartile	0.1477
Second Quartile	0.2727
Third Quartile	0.4588
Interquartile range	0.3111
Mean	0.3037
Standard Deviation	0.1797
Lower Outlier Threshold	0.0286
Upper Outlier Threshold	0.6121
Mean With No Outliers	0.3037
Std With No Outliers	0.1797

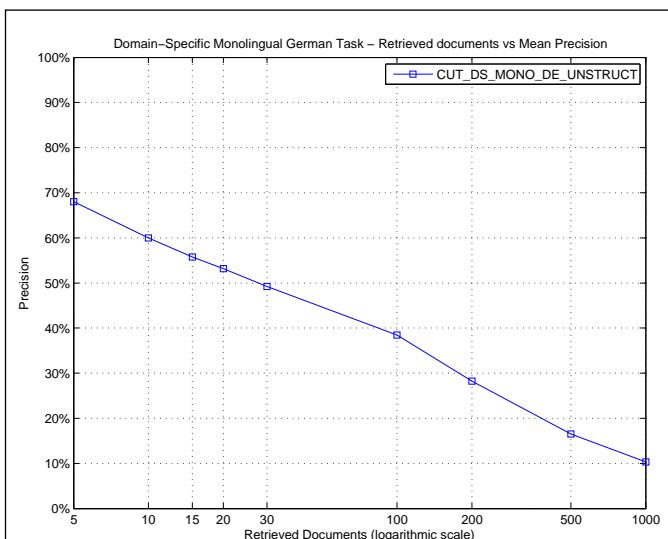


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	33.71	189-DS	15.38
177-DS	25.76	190-DS	31.73
178-DS	57.86	191-DS	22.22
179-DS	45.24	192-DS	27.27
180-DS	59.43	193-DS	19.57
181-DS	54.55	194-DS	9.76
182-DS	61.21	195-DS	31.14
183-DS	12.74	196-DS	31.46
184-DS	25.00	197-DS	51.74
185-DS	4.60	198-DS	47.81
186-DS	2.86	199-DS	25.93
187-DS	7.25	200-DS	12.94
188-DS	42.09		

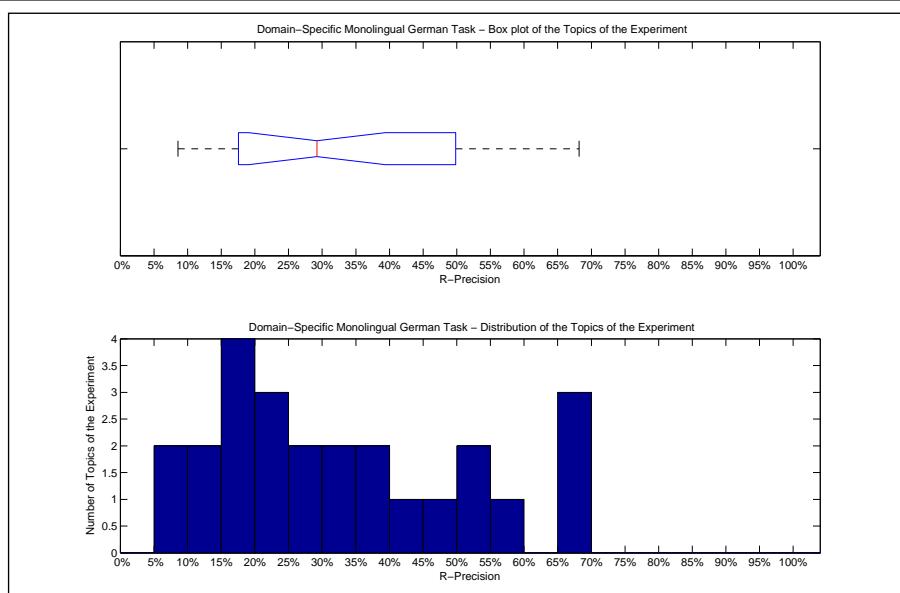




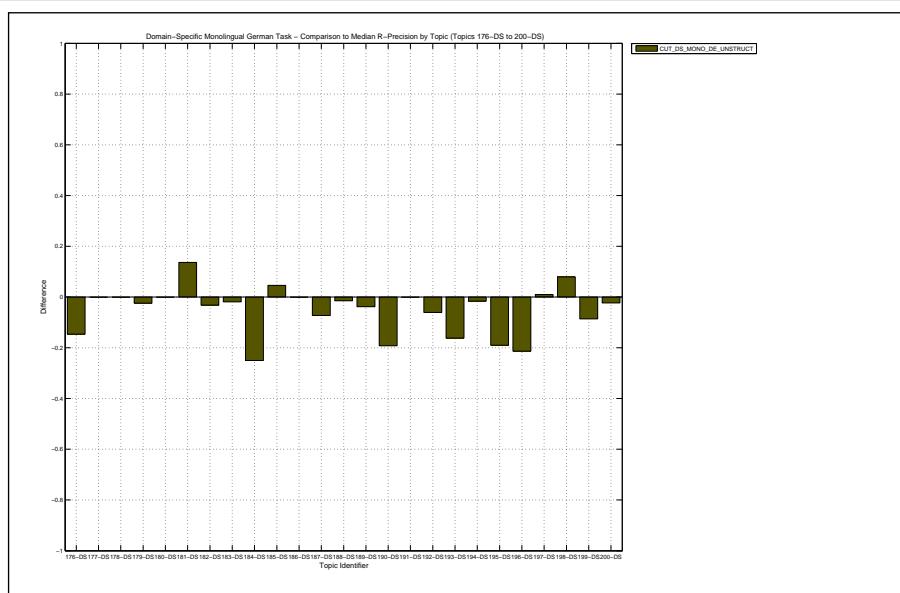
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	68.00
10 docs	60.00
15 docs	55.73
20 docs	53.20
30 docs	49.20
100 docs	38.44
200 docs	28.26
500 docs	16.51
1000 docs	10.34
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	32.97



R_PRECISION	
Maximum	0.6818
Minimum	0.0857
First Quartile	0.1754
Second Quartile	0.2921
Third Quartile	0.4984
Interquartile range	0.3230
Mean	0.3297
Standard Deviation	0.1888
Lower Outlier Threshold	0.0857
Upper Outlier Threshold	0.6818
Mean With No Outliers	0.3297
Std With No Outliers	0.1888

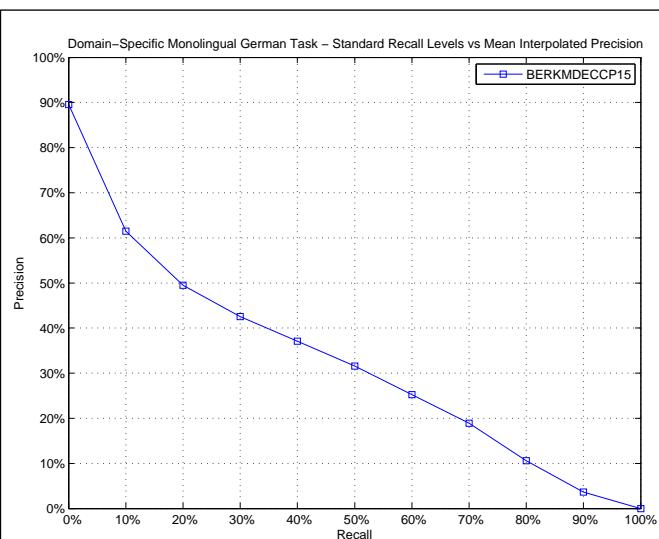


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	35.96	189-DS	19.23
177-DS	22.73	190-DS	32.05
178-DS	67.14	191-DS	25.00
179-DS	49.21	192-DS	21.21
180-DS	65.16	193-DS	17.87
181-DS	68.18	194-DS	8.94
182-DS	56.23	195-DS	32.41
183-DS	16.56	196-DS	29.21
184-DS	16.25	197-DS	53.23
185-DS	22.99	198-DS	51.75
186-DS	8.57	199-DS	40.74
187-DS	10.14	200-DS	14.12
188-DS	39.40		

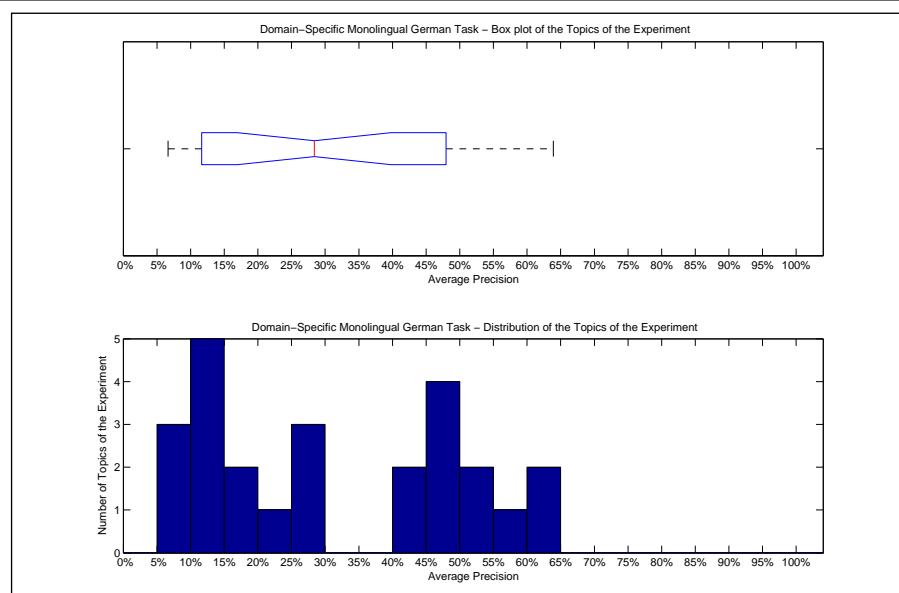


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	3,689
Relevant retrieved	2,857
Geometric Mean Average Precision	0.2511
Binary Preference (BPREF)	0.3674
DE monolingual using Class Cluster Lookup merged with T2FB	

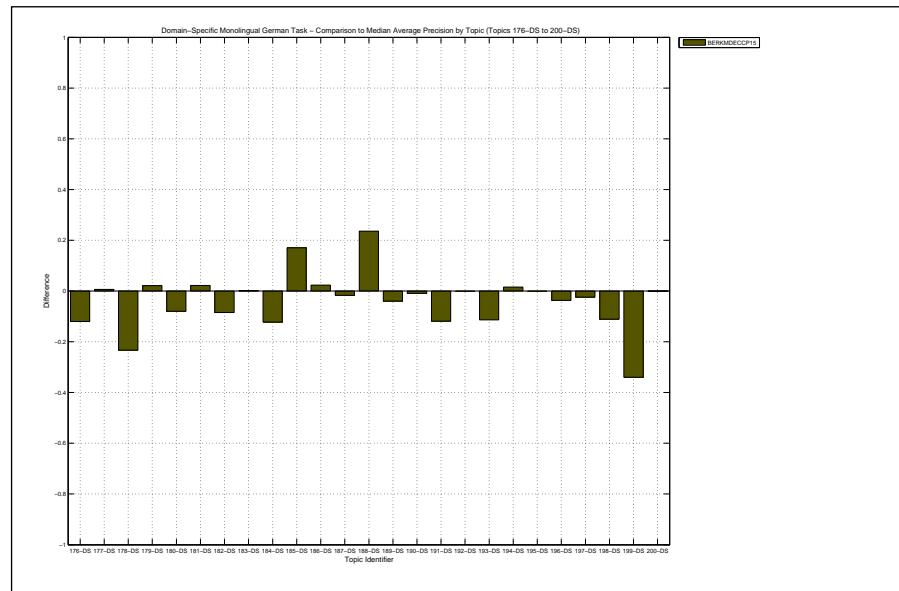
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	89.52
10	61.51
20	49.51
30	42.53
40	37.08
50	31.55
60	25.21
70	18.90
80	10.63
90	3.67
100	0.00
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	31.50



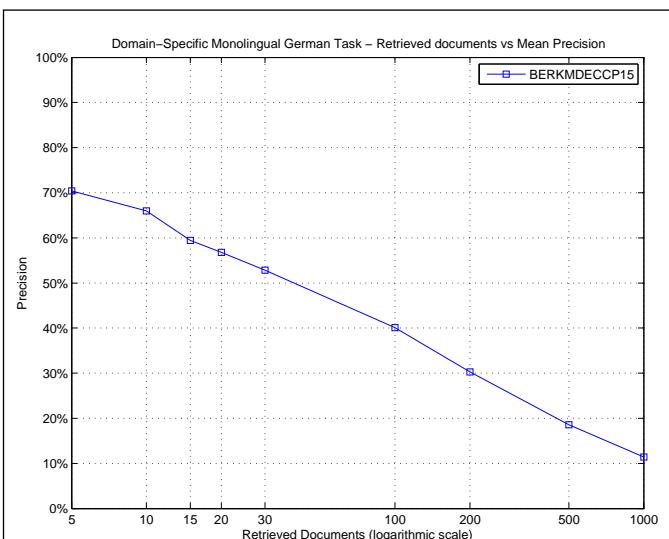
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6389
Minimum	0.0665
First Quartile	0.1166
Second Quartile	0.2838
Third Quartile	0.4798
Interquartile range	0.3632
Mean	0.3150
Standard Deviation	0.1930
Lower Outlier Threshold	0.0665
Upper Outlier Threshold	0.6389
Mean With No Outliers	0.3150
Std With No Outliers	0.1930



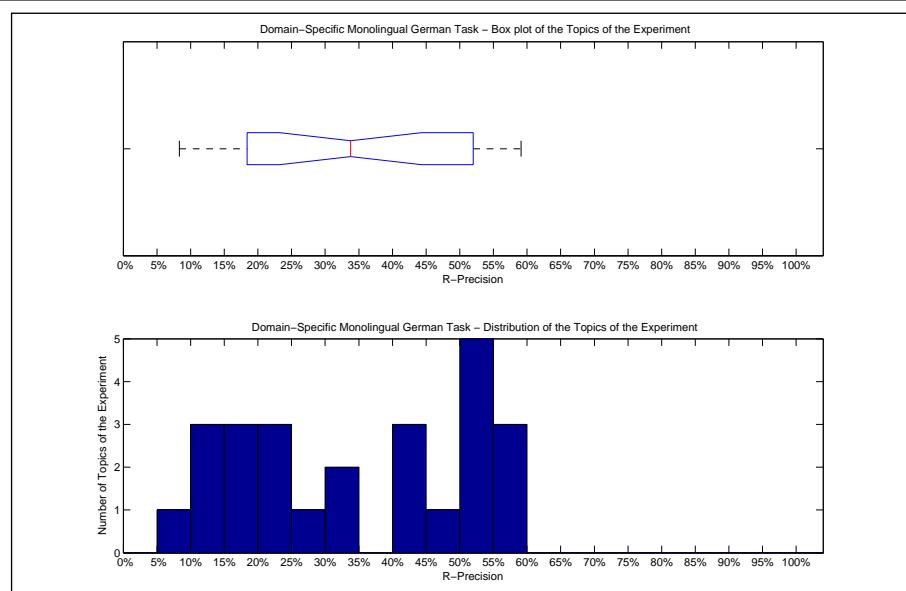
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	41.95	189-DS	18.14
177-DS	18.29	190-DS	47.25
178-DS	45.97	191-DS	10.60
179-DS	53.41	192-DS	21.36
180-DS	58.06	193-DS	12.01
181-DS	61.50	194-DS	10.39
182-DS	47.53	195-DS	49.32
183-DS	9.64	196-DS	43.41
184-DS	26.19	197-DS	51.73
185-DS	28.49	198-DS	28.38
186-DS	6.65	199-DS	13.46
187-DS	9.43	200-DS	10.52
188-DS	63.89		



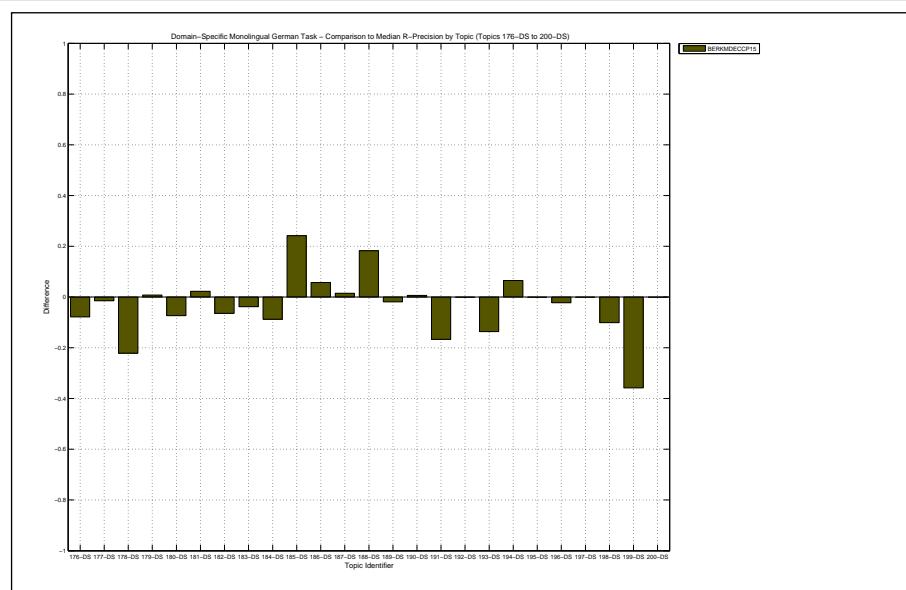
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	70.40
10 docs	66.00
15 docs	59.47
20 docs	56.80
30 docs	52.80
100 docs	40.12
200 docs	30.26
500 docs	18.56
1000 docs	11.43
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	34.91



R_PRECISION	
Maximum	0.5910
Minimum	0.0833
First Quartile	0.1840
Second Quartile	0.3377
Third Quartile	0.5200
Interquartile range	0.3360
Mean	0.3491
Standard Deviation	0.1714
Lower Outlier Threshold	0.0833
Upper Outlier Threshold	0.5910
Mean With No Outliers	0.3491
Std With No Outliers	0.1714

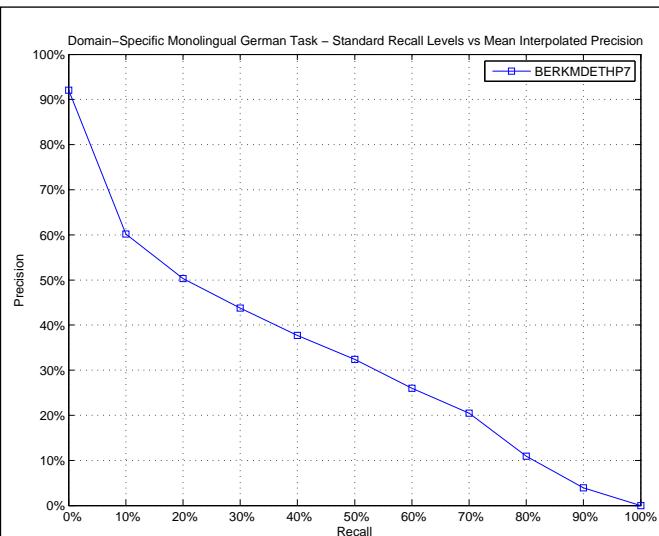


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	42.70	189-DS	21.15
177-DS	21.21	190-DS	51.92
178-DS	45.00	191-DS	8.33
179-DS	52.38	192-DS	27.27
180-DS	57.79	193-DS	20.43
181-DS	56.82	194-DS	17.07
182-DS	53.02	195-DS	51.39
183-DS	14.65	196-DS	48.31
184-DS	32.50	197-DS	52.24
185-DS	42.53	198-DS	33.77
186-DS	14.29	199-DS	13.58
187-DS	18.84	200-DS	16.47
188-DS	59.10		

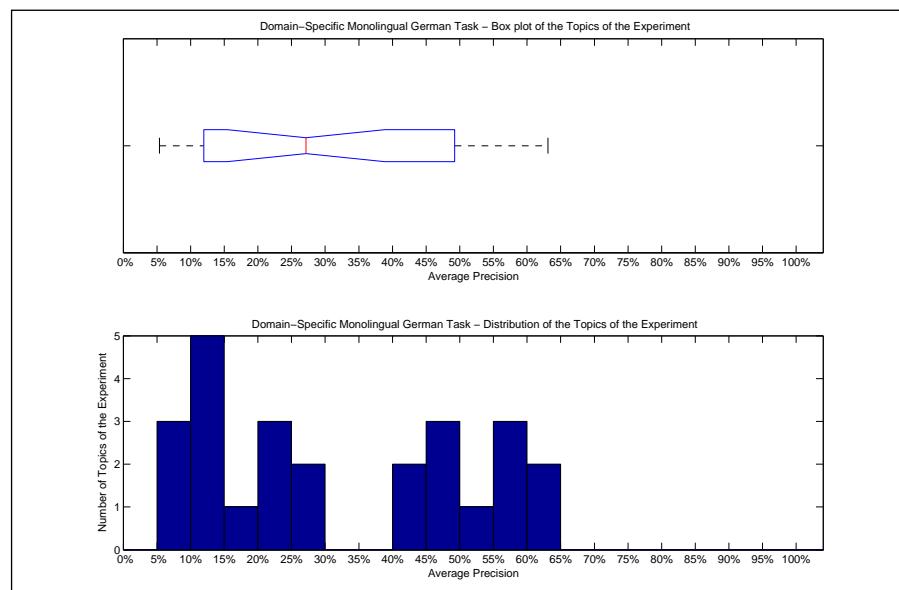


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	3,689
Relevant retrieved	2,854
Geometric Mean Average Precision	0.2532
Binary Preference (BPREF)	0.3740
Priority	2
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	German
Topic Fields	title, description
Pooled	true
DE monolingual using Thesaurus Lookup merged with T2FB	

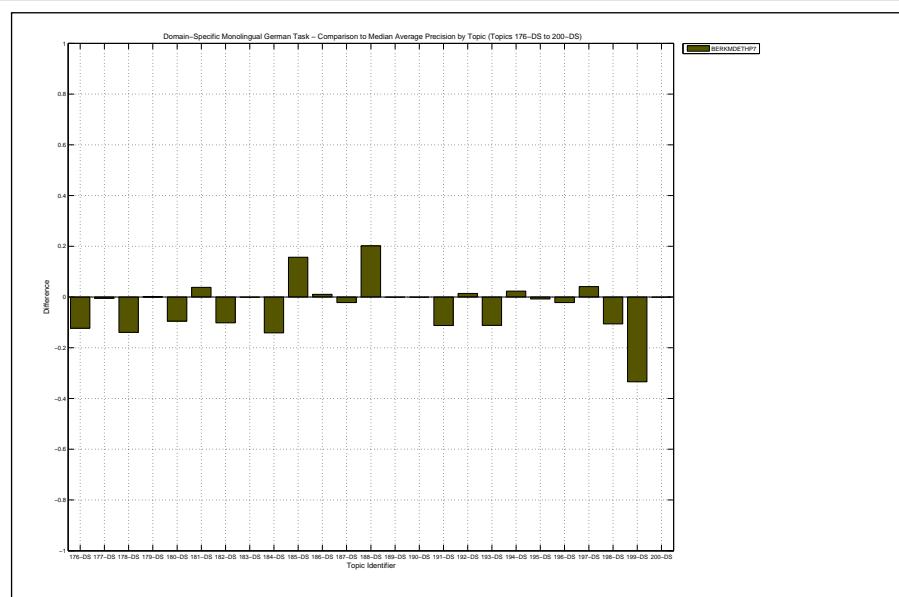
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	92.09
10	60.17
20	50.33
30	43.80
40	37.68
50	32.36
60	26.02
70	20.47
80	10.92
90	3.90
100	0.00
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
31.99	



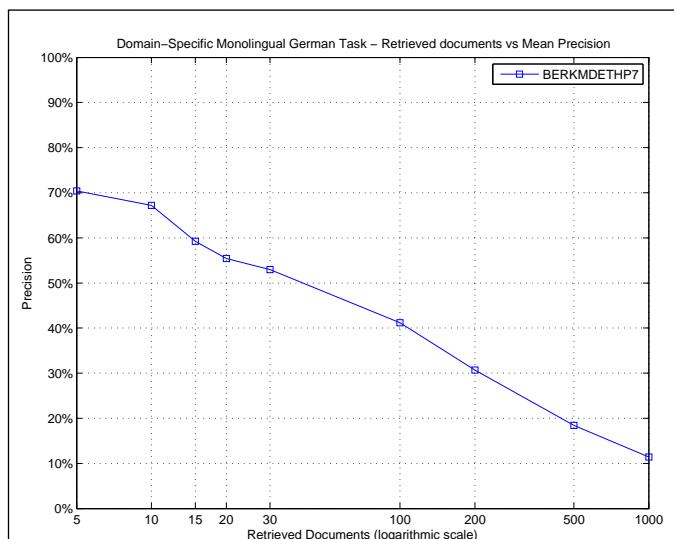
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6312
Minimum	0.0539
First Quartile	0.1198
Second Quartile	0.2716
Third Quartile	0.4924
Interquartile range	0.3725
Mean	0.3199
Standard Deviation	0.1965
Lower Outlier Threshold	0.0539
Upper Outlier Threshold	0.6312
Mean With No Outliers	0.3199
Std With No Outliers	0.1965



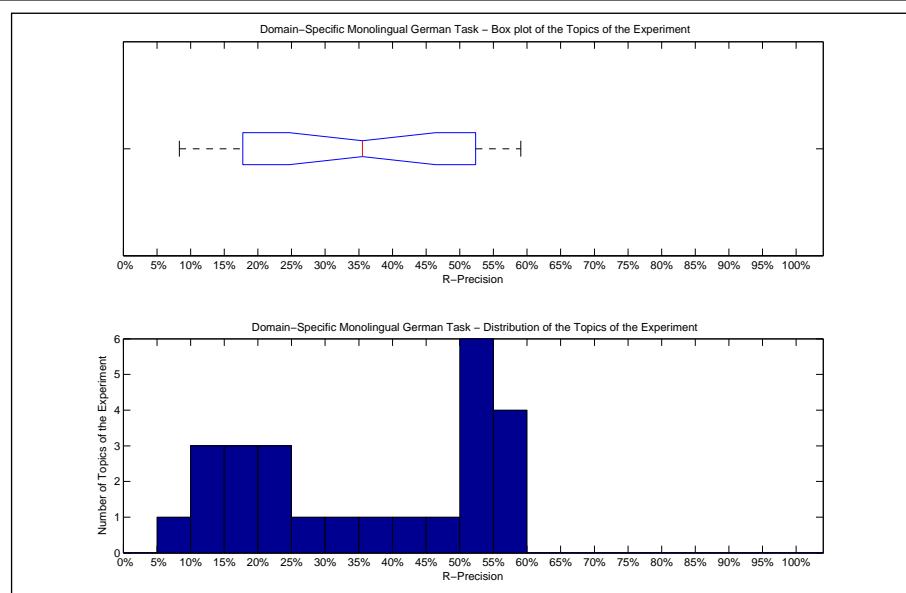
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	41.66	189-DS	22.10
177-DS	17.17	190-DS	48.15
178-DS	55.35	191-DS	11.22
179-DS	51.38	192-DS	22.80
180-DS	56.58	193-DS	12.24
181-DS	63.12	194-DS	11.13
182-DS	45.88	195-DS	48.52
183-DS	9.48	196-DS	44.90
184-DS	24.34	197-DS	58.26
185-DS	27.16	198-DS	28.91
186-DS	5.39	199-DS	14.01
187-DS	8.95	200-DS	10.57
188-DS	60.49		



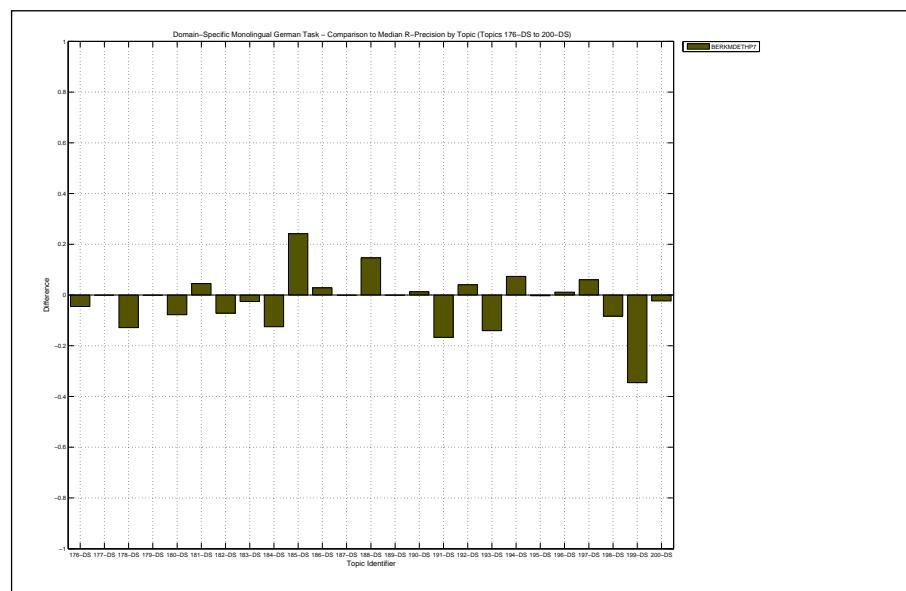
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	70.40
10 docs	67.20
15 docs	59.20
20 docs	55.40
30 docs	52.93
100 docs	41.16
200 docs	30.72
500 docs	18.44
1000 docs	11.42
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	35.75



R_PRECISION	
Maximum	0.5909
Minimum	0.0833
First Quartile	0.1776
Second Quartile	0.3553
Third Quartile	0.5238
Interquartile range	0.3461
Mean	0.3575
Standard Deviation	0.1785
Lower Outlier Threshold	0.0833
Upper Outlier Threshold	0.5909
Mean With No Outliers	0.3575
Std With No Outliers	0.1785



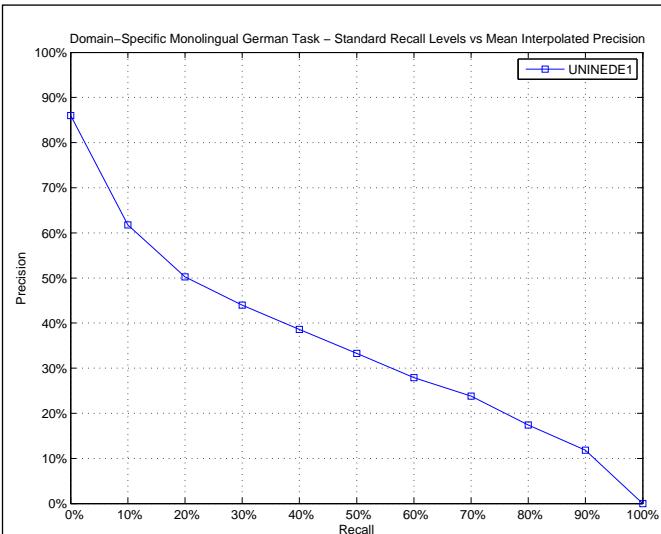
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	46.07	189-DS	23.08
177-DS	22.73	190-DS	52.56
178-DS	54.29	191-DS	8.33
179-DS	51.59	192-DS	31.31
180-DS	57.38	193-DS	20.00
181-DS	59.09	194-DS	17.89
182-DS	52.31	195-DS	51.14
183-DS	15.92	196-DS	51.69
184-DS	28.75	197-DS	58.21
185-DS	42.53	198-DS	35.53
186-DS	11.43	199-DS	14.81
187-DS	17.39	200-DS	14.12
188-DS	55.52		



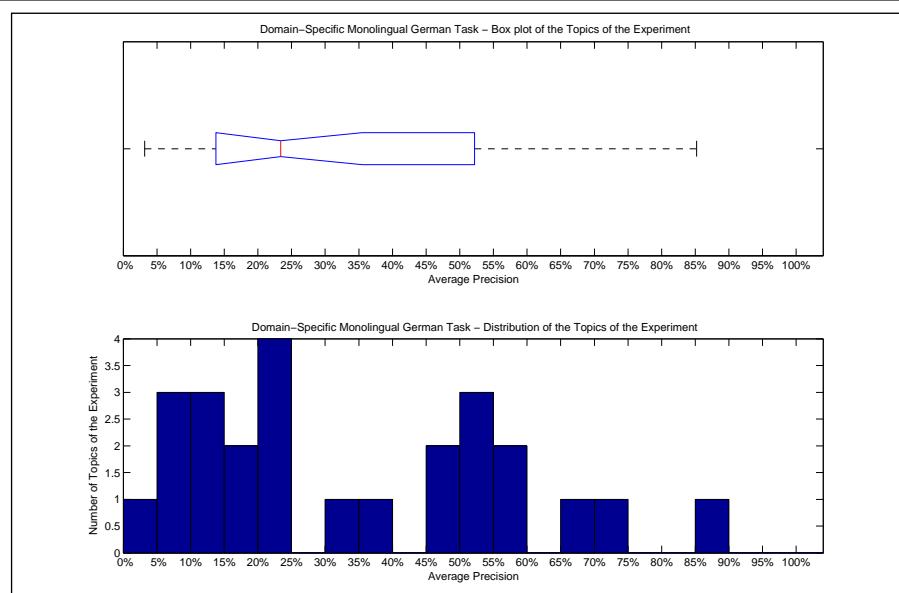
Overall statistics for 25 queries :		Priority	1
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	German
Relevant		Topic Fields	title, description
Relevant retrieved		Pooled	true
Geometric Mean Average Precision		PL2 & PB2 & InB2	
Binary Preference (BPREF)		0.2512	
Binary Preference (BPREF)		0.3893	

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	86.02
10	61.73
20	50.27
30	43.97
40	38.62
50	33.30
60	27.91
70	23.79
80	17.38
90	11.84
100	0.00

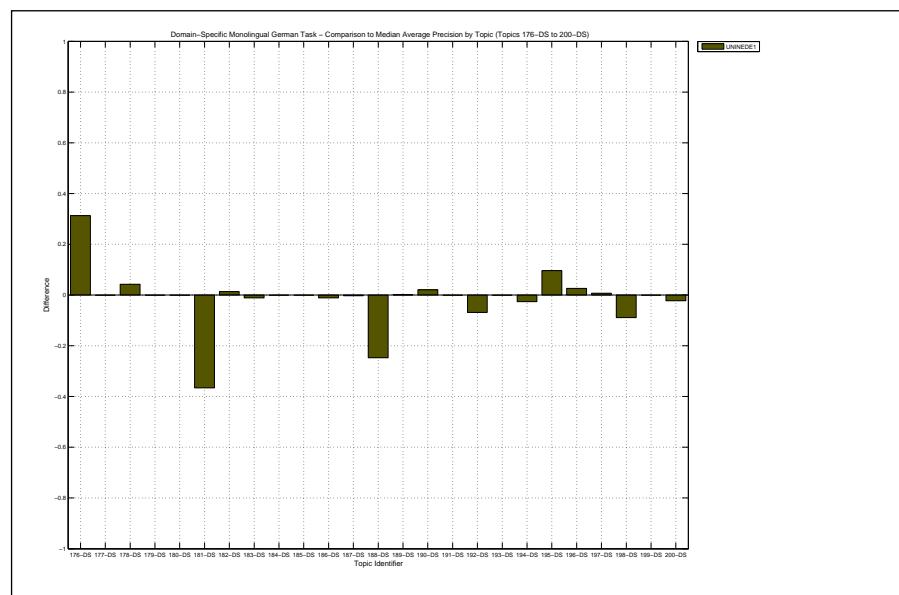
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)  
34.03



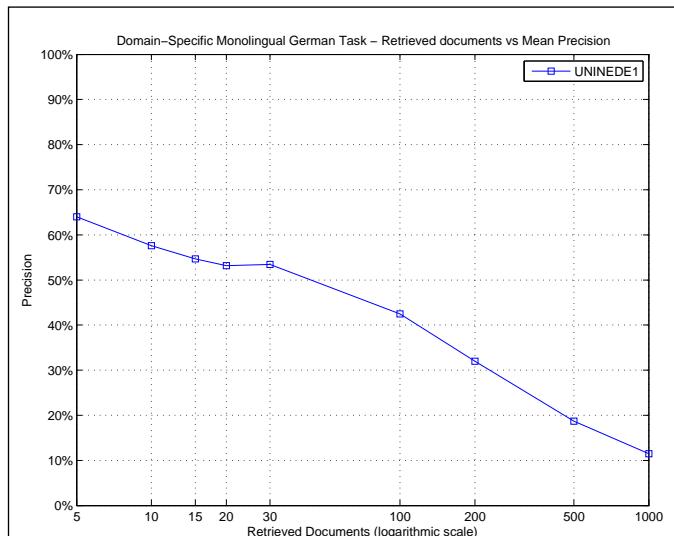
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8522
Minimum	0.0319
First Quartile	0.1377
Second Quartile	0.2341
Third Quartile	0.5220
Interquartile range	0.3843
Mean	0.3403
Standard Deviation	0.2364
Lower Outlier Threshold	0.0319
Upper Outlier Threshold	0.8522
Mean With No Outliers	0.3403
Std With No Outliers	0.2364



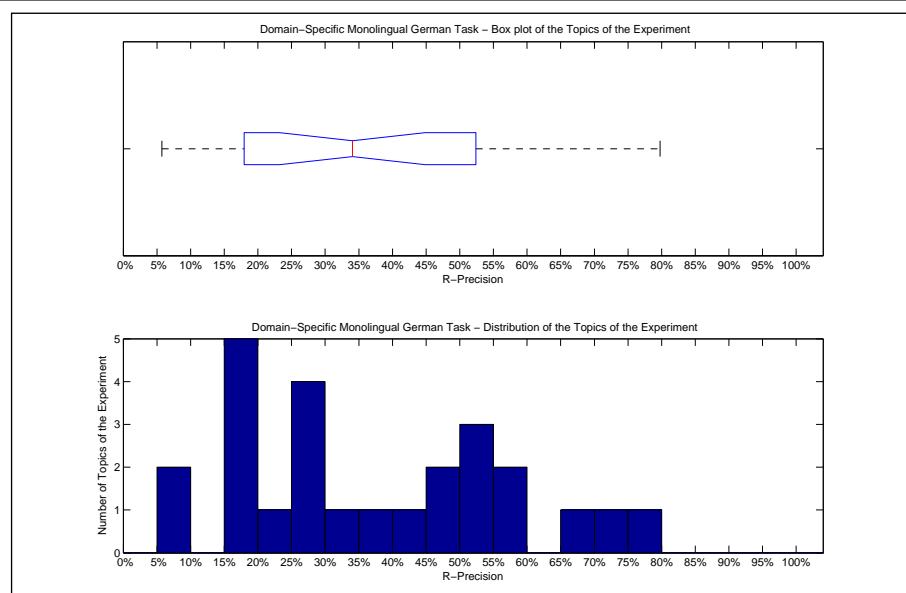
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	85.22	189-DS	22.24
177-DS	17.64	190-DS	50.22
178-DS	73.52	191-DS	22.48
179-DS	51.31	192-DS	14.54
180-DS	66.04	193-DS	23.41
181-DS	22.74	194-DS	6.22
182-DS	57.39	195-DS	58.95
183-DS	8.35	196-DS	49.73
184-DS	38.44	197-DS	54.87
185-DS	11.47	198-DS	30.57
186-DS	3.19	199-DS	47.43
187-DS	10.90	200-DS	8.29
188-DS	15.60		



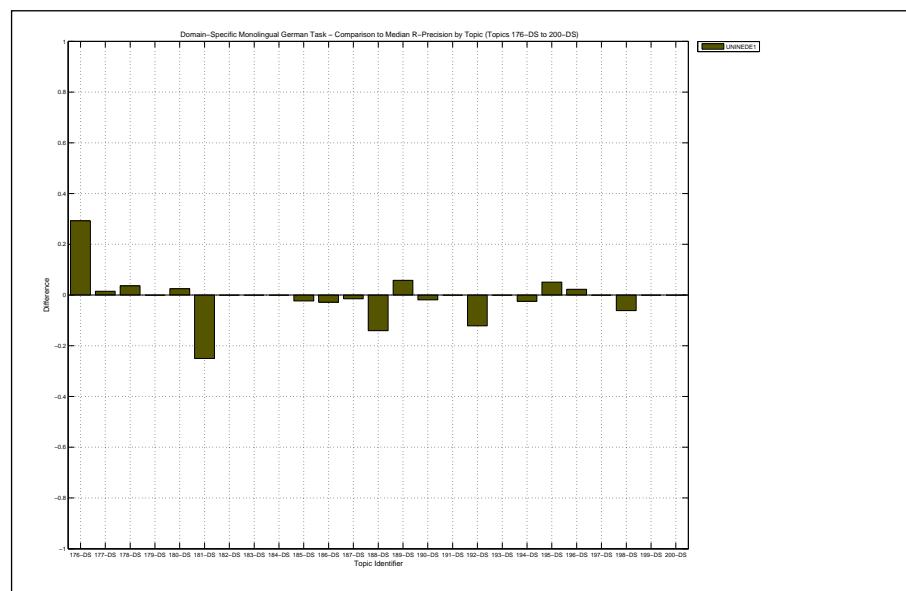
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	64.00
10 docs	57.60
15 docs	54.67
20 docs	53.20
30 docs	53.47
100 docs	42.44
200 docs	31.98
500 docs	18.73
1000 docs	11.47
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	37.31



R_PRECISION	
Maximum	0.7978
Minimum	0.0571
First Quartile	0.1797
Second Quartile	0.3404
Third Quartile	0.5238
Interquartile range	0.3441
Mean	0.3731
Standard Deviation	0.2069
Lower Outlier Threshold	0.0571
Upper Outlier Threshold	0.7978
Mean With No Outliers	0.3731
Std With No Outliers	0.2069

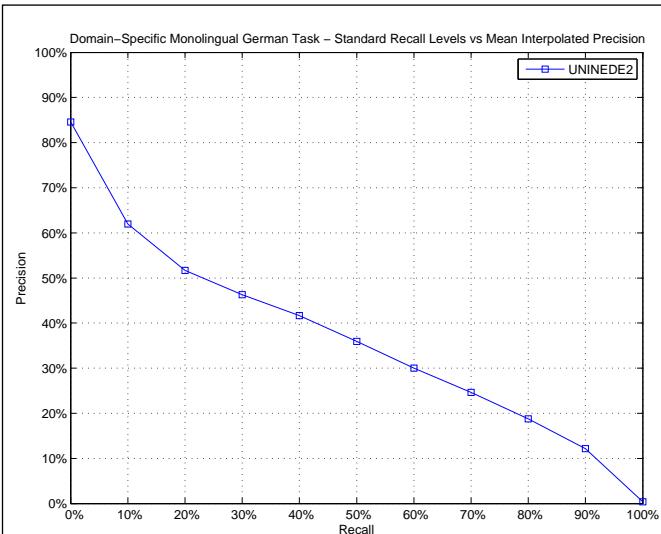


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	79.78	189-DS	28.85
177-DS	24.24	190-DS	49.36
178-DS	70.71	191-DS	25.00
179-DS	51.59	192-DS	15.15
180-DS	67.62	193-DS	34.04
181-DS	29.55	194-DS	8.13
182-DS	59.43	195-DS	56.46
183-DS	18.47	196-DS	52.81
184-DS	41.25	197-DS	52.24
185-DS	16.09	198-DS	37.72
186-DS	5.71	199-DS	49.38
187-DS	15.94	200-DS	16.47
188-DS	26.87		

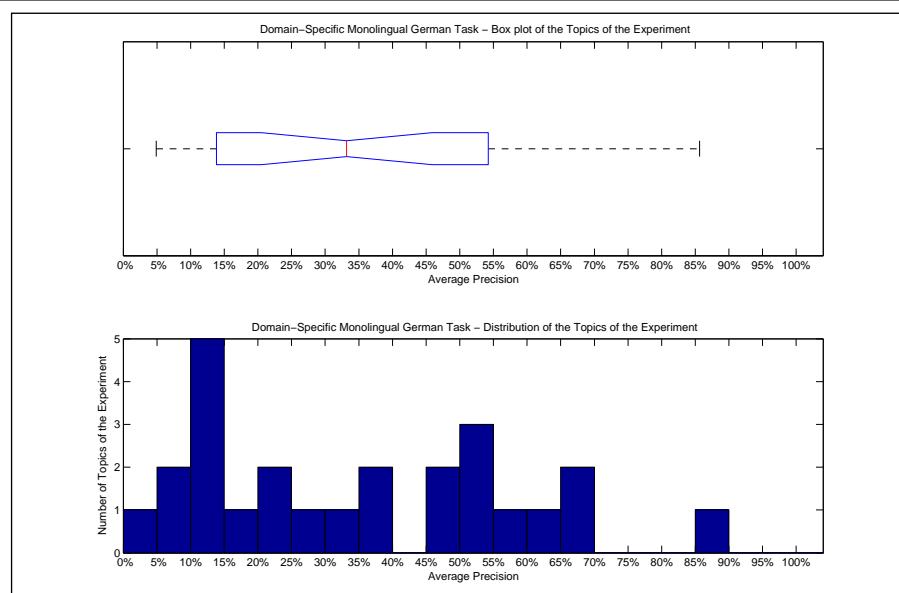


Overall statistics for 25 queries :		Priority	4
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	German
Relevant		Topic Fields	title, description
Relevant retrieved		Pooled	true
Geometric Mean Average Precision		LM & PB2 & InL2	
Binary Preference (BPREF)			

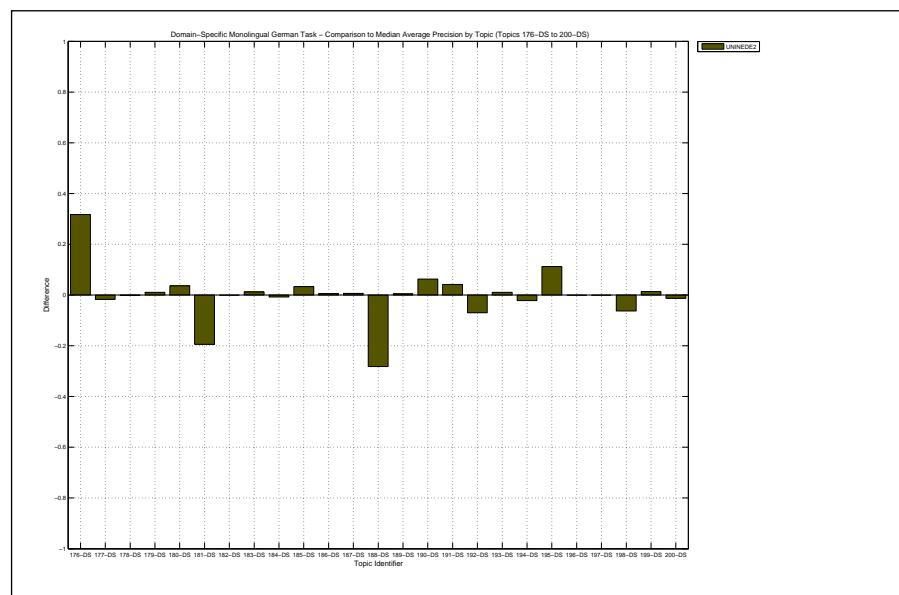
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	84.55
10	61.98
20	51.67
30	46.30
40	41.64
50	35.91
60	30.01
70	24.63
80	18.79
90	12.14
100	0.40
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
35.31	



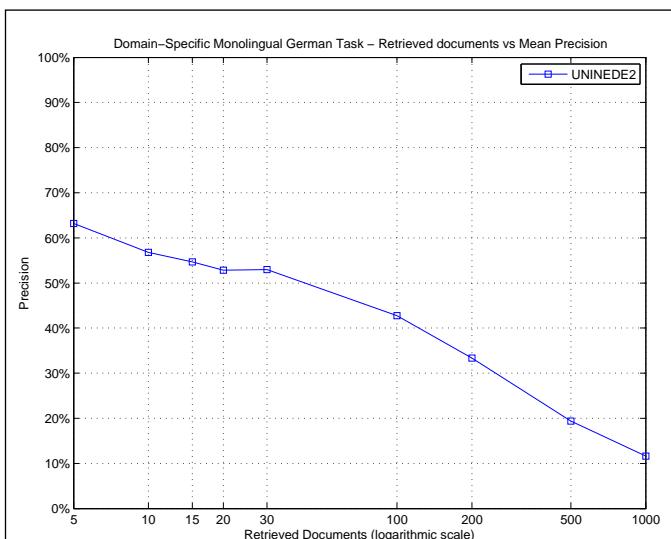
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8565
Minimum	0.0488
First Quartile	0.1383
Second Quartile	0.3319
Third Quartile	0.5424
Interquartile range	0.4041
Mean	0.3531
Standard Deviation	0.2327
Lower Outlier Threshold	0.0488
Upper Outlier Threshold	0.8565
Mean With No Outliers	0.3531
Std With No Outliers	0.2327



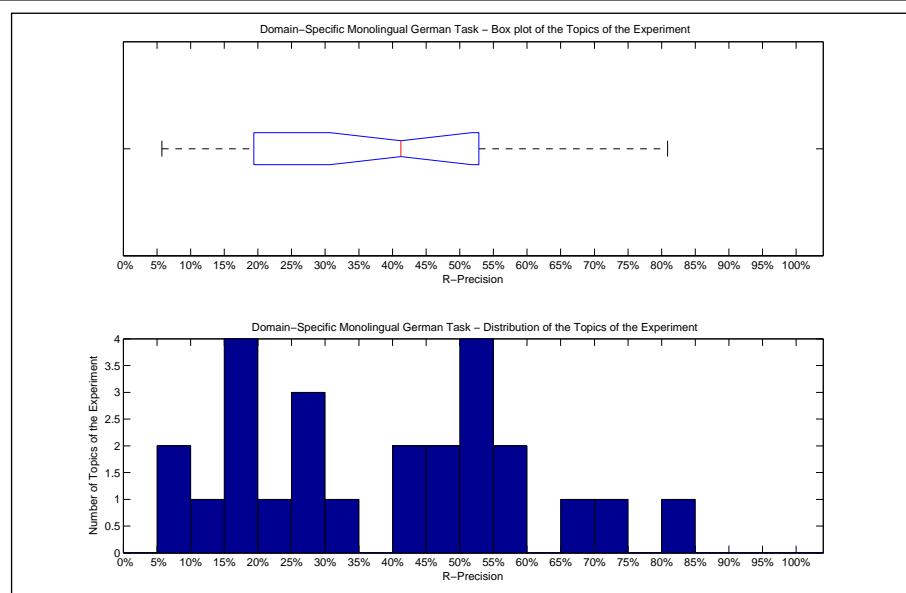
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	85.65	189-DS	22.50
177-DS	15.93	190-DS	54.47
178-DS	69.10	191-DS	26.65
179-DS	52.33	192-DS	14.39
180-DS	69.65	193-DS	24.46
181-DS	39.88	194-DS	6.61
182-DS	56.02	195-DS	60.56
183-DS	10.68	196-DS	47.08
184-DS	37.70	197-DS	54.17
185-DS	14.77	198-DS	33.19
186-DS	4.88	199-DS	48.78
187-DS	11.83	200-DS	9.31
188-DS	12.15		



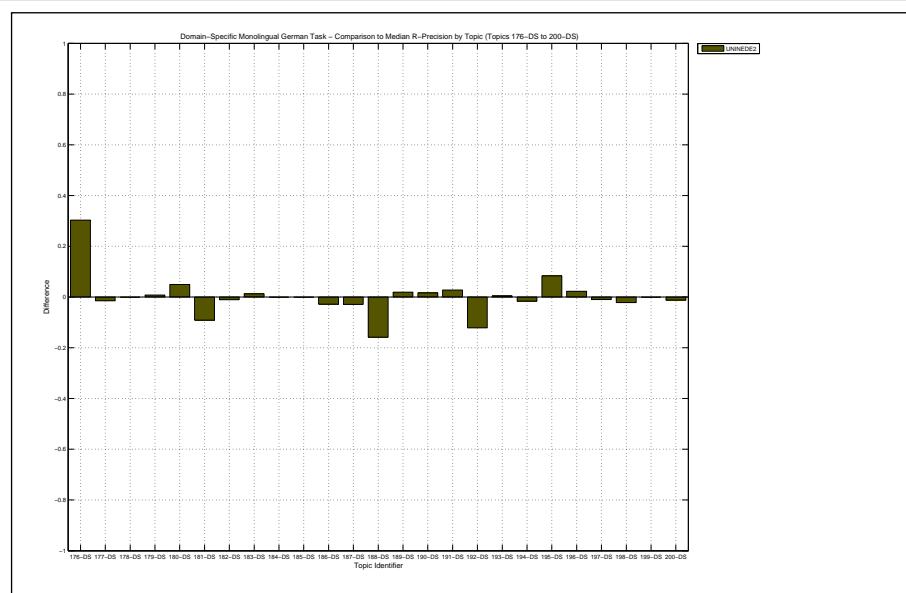
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	63.20
10 docs	56.80
15 docs	54.67
20 docs	52.80
30 docs	52.93
100 docs	42.76
200 docs	33.36
500 docs	19.37
1000 docs	11.61
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	38.18



R_PRECISION	
Maximum	0.8090
Minimum	0.0571
First Quartile	0.1941
Second Quartile	0.4125
Third Quartile	0.5283
Interquartile range	0.3342
Mean	0.3818
Standard Deviation	0.2098
Lower Outlier Threshold	0.0571
Upper Outlier Threshold	0.8090
Mean With No Outliers	0.3818
Std With No Outliers	0.2098



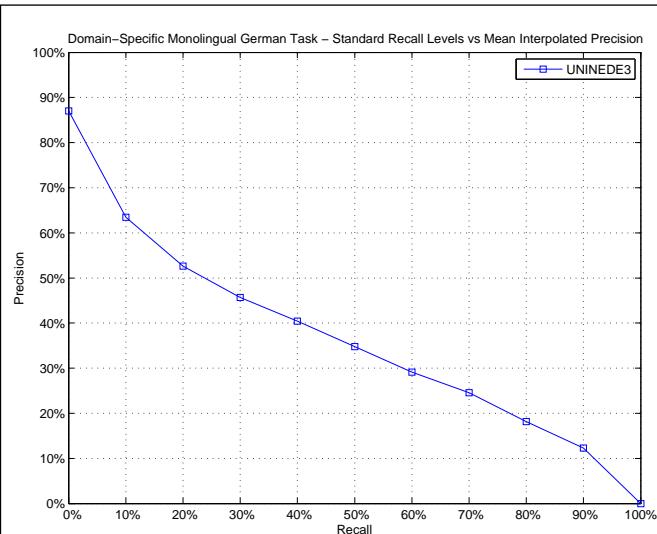
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	80.90	189-DS	25.00
177-DS	21.21	190-DS	52.88
178-DS	67.14	191-DS	27.78
179-DS	52.38	192-DS	15.15
180-DS	70.08	193-DS	34.47
181-DS	45.45	194-DS	8.94
182-DS	58.36	195-DS	59.75
183-DS	19.75	196-DS	52.81
184-DS	41.25	197-DS	51.24
185-DS	18.39	198-DS	41.67
186-DS	5.71	199-DS	49.38
187-DS	14.49	200-DS	15.29
188-DS	25.07		



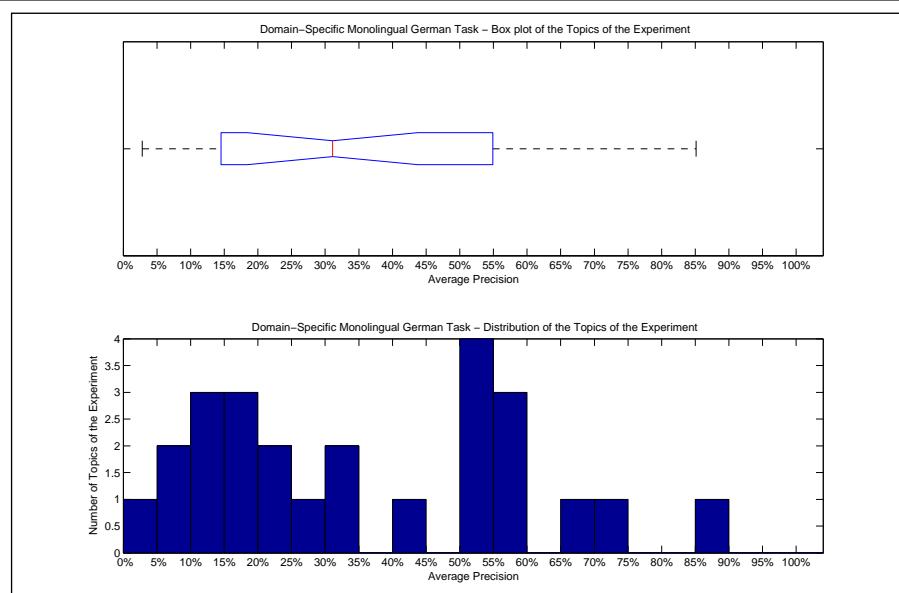
Overall statistics for 25 queries :		Priority	3
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	German
Relevant		Topic Fields	title, description
Relevant retrieved		Pooled	true
Geometric Mean Average Precision		PL2 & InB2 (+thesaurus)	
Binary Preference (BPREF)		0.2635	
Binary Preference (BPREF)		0.4009	

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	87.00
10	63.46
20	52.65
30	45.71
40	40.42
50	34.79
60	29.12
70	24.56
80	18.13
90	12.32
100	0.00

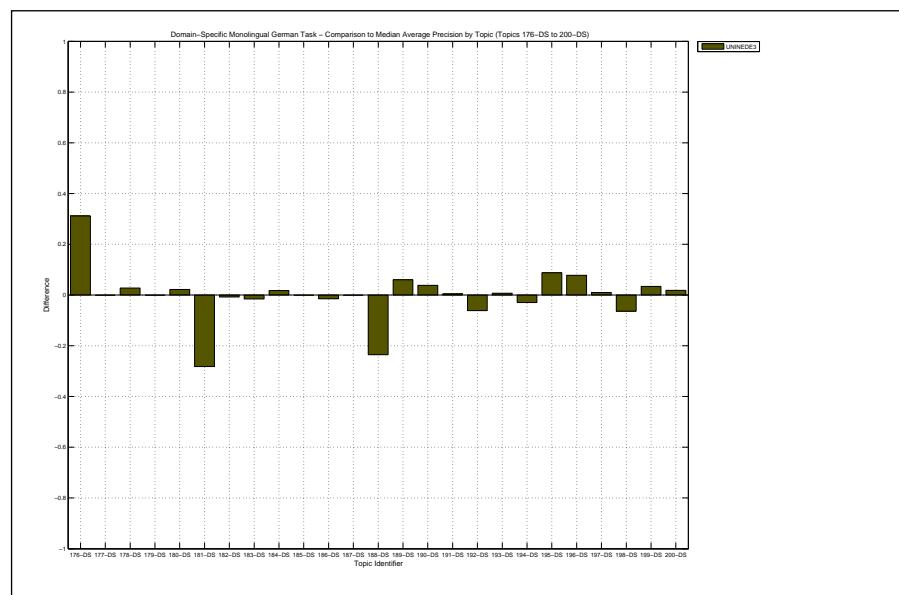
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)  
35.35



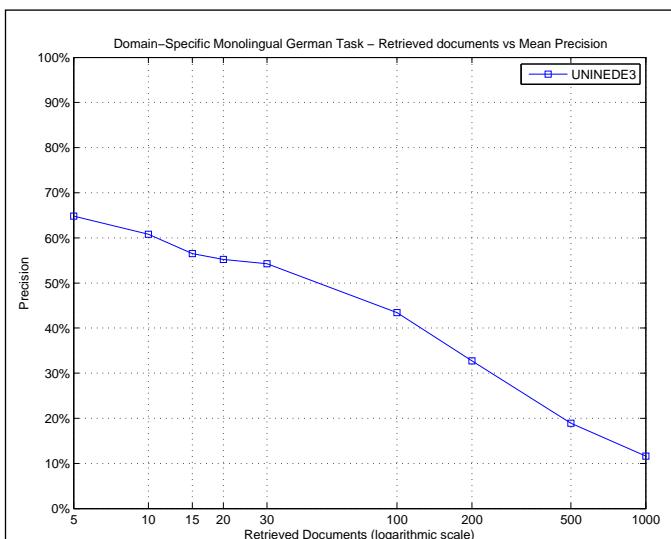
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8511
Minimum	0.0281
First Quartile	0.1454
Second Quartile	0.3110
Third Quartile	0.5491
Interquartile range	0.4037
Mean	0.3535
Standard Deviation	0.2341
Lower Outlier Threshold	0.0281
Upper Outlier Threshold	0.8511
Mean With No Outliers	0.3535
Std With No Outliers	0.2341



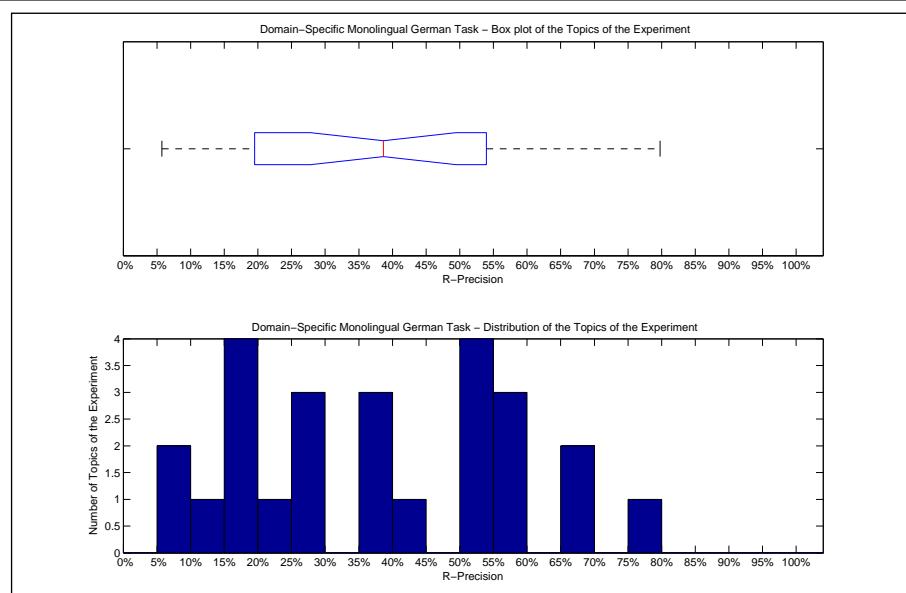
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	85.11	189-DS	28.11
177-DS	17.62	190-DS	51.98
178-DS	72.00	191-DS	22.88
179-DS	51.28	192-DS	15.24
180-DS	68.22	193-DS	24.14
181-DS	31.10	194-DS	5.86
182-DS	55.27	195-DS	58.08
183-DS	7.93	196-DS	54.82
184-DS	40.20	197-DS	55.17
185-DS	11.44	198-DS	33.13
186-DS	2.81	199-DS	50.81
187-DS	11.16	200-DS	12.44
188-DS	16.84		



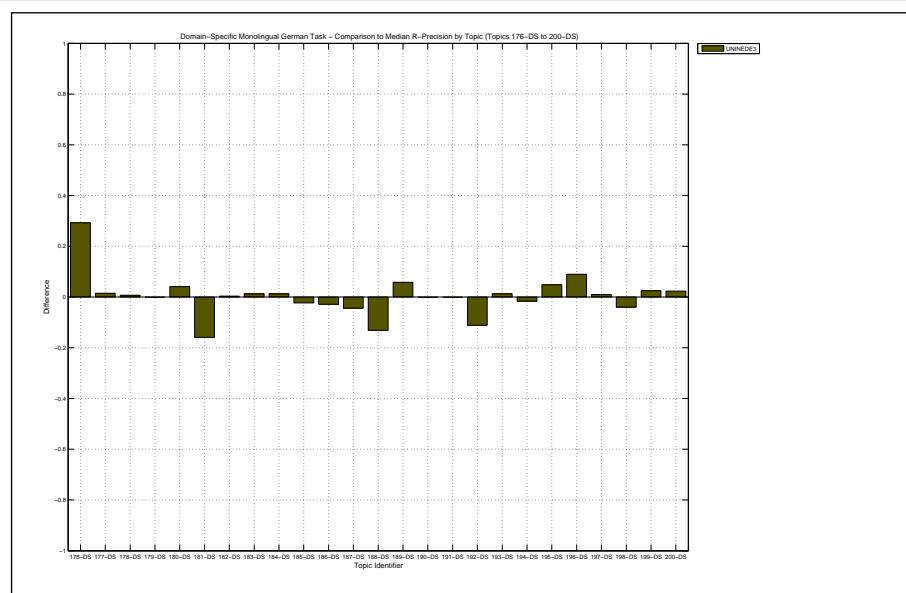
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	64.80
10 docs	60.80
15 docs	56.53
20 docs	55.20
30 docs	54.27
100 docs	43.40
200 docs	32.70
500 docs	18.89
1000 docs	11.59
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	38.45



R_PRECISION	
Maximum	0.7978
Minimum	0.0571
First Quartile	0.1951
Second Quartile	0.3864
Third Quartile	0.5398
Interquartile range	0.3446
Mean	0.3845
Standard Deviation	0.2083
Lower Outlier Threshold	0.0571
Upper Outlier Threshold	0.7978
Mean With No Outliers	0.3845
Std With No Outliers	0.2083

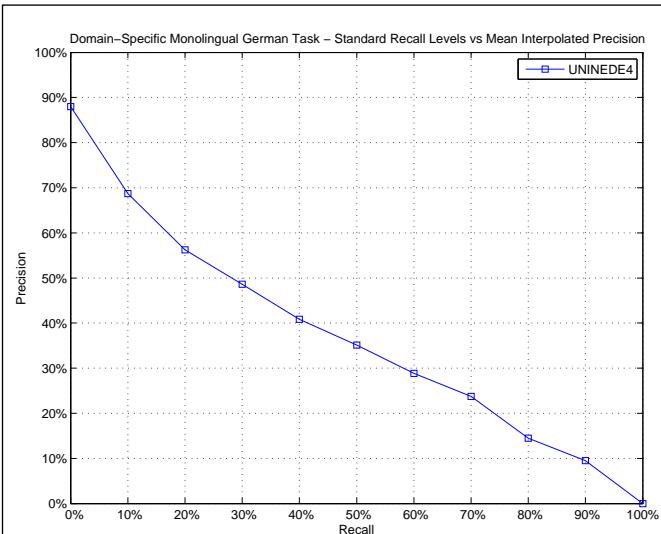


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	79.78	189-DS	28.85
177-DS	24.24	190-DS	51.28
178-DS	67.86	191-DS	25.00
179-DS	51.59	192-DS	16.16
180-DS	69.26	193-DS	35.32
181-DS	38.64	194-DS	8.94
182-DS	59.79	195-DS	56.20
183-DS	19.75	196-DS	59.55
184-DS	42.50	197-DS	53.23
185-DS	16.09	198-DS	39.91
186-DS	5.71	199-DS	51.85
187-DS	13.04	200-DS	18.82
188-DS	27.76		

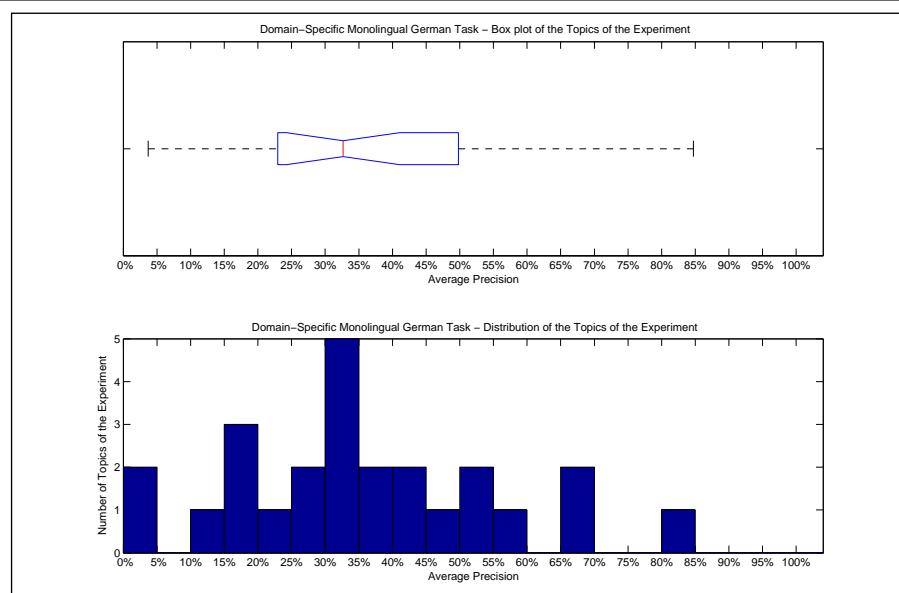


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	3,689
Relevant retrieved	2,797
Geometric Mean Average Precision	0.2916
Binary Preference (BPREF)	0.4119
PL2 & PB2 & InB2	

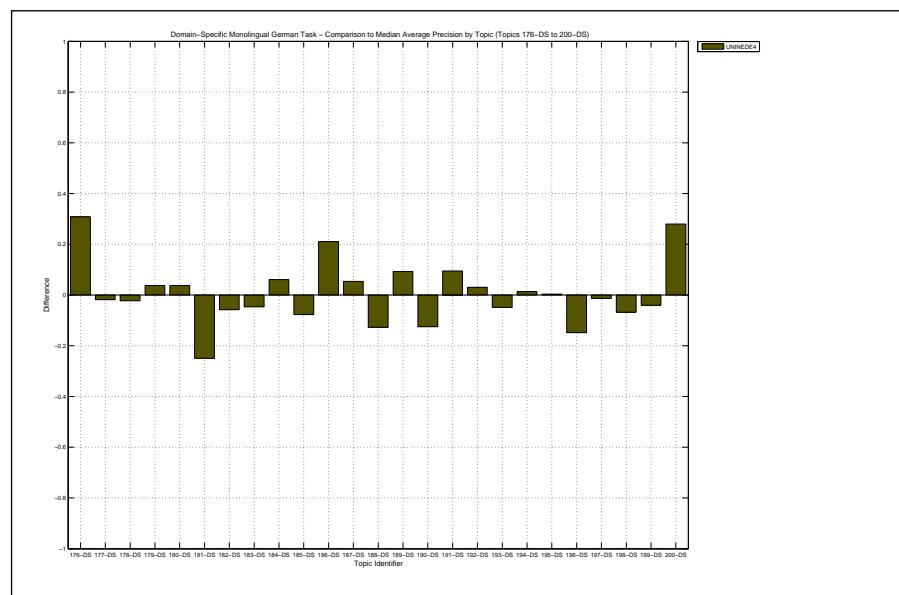
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	87.98
10	68.70
20	56.22
30	48.63
40	40.87
50	35.12
60	28.86
70	23.75
80	14.47
90	9.51
100	0.00
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
36.04	



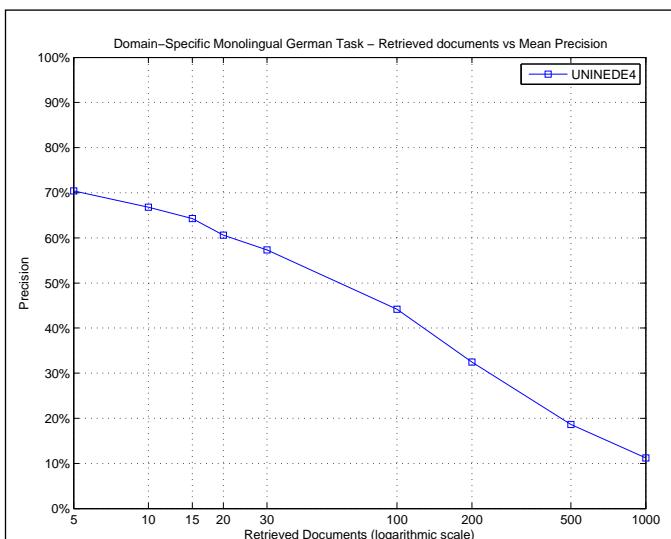
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8473
Minimum	0.0370
First Quartile	0.2294
Second Quartile	0.3268
Third Quartile	0.4980
Interquartile range	0.2686
Mean	0.3604
Standard Deviation	0.2021
Lower Outlier Threshold	0.0370
Upper Outlier Threshold	0.8473
Mean With No Outliers	0.3604
Std With No Outliers	0.2021



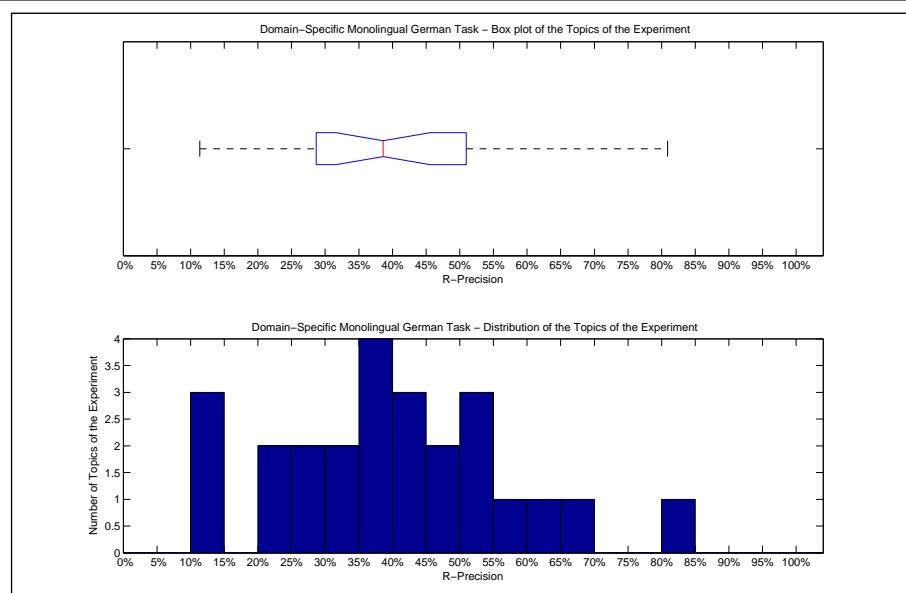
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	84.73	189-DS	31.39
177-DS	15.77	190-DS	35.65
178-DS	67.02	191-DS	31.92
179-DS	55.06	192-DS	24.41
180-DS	69.77	193-DS	18.54
181-DS	34.38	194-DS	10.13
182-DS	50.23	195-DS	49.66
183-DS	4.85	196-DS	32.26
184-DS	44.54	197-DS	52.81
185-DS	3.70	198-DS	32.68
186-DS	25.41	199-DS	43.43
187-DS	16.54	200-DS	38.58
188-DS	27.63		



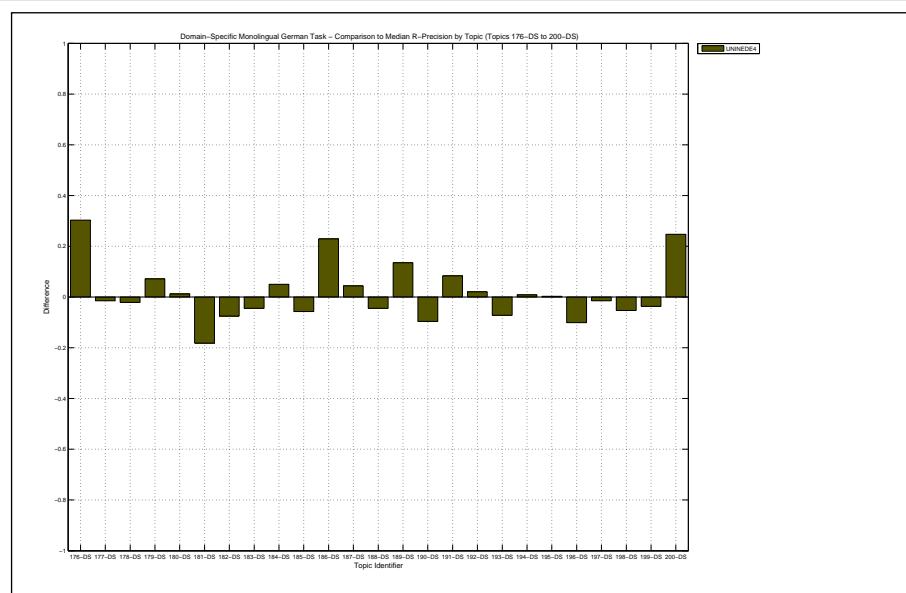
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	70.40
10 docs	66.80
15 docs	64.27
20 docs	60.60
30 docs	57.33
100 docs	44.20
200 docs	32.46
500 docs	18.66
1000 docs	11.19
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	39.61



R_PRECISION	
Maximum	0.8090
Minimum	0.1138
First Quartile	0.2867
Second Quartile	0.3860
Third Quartile	0.5097
Interquartile range	0.2230
Mean	0.3961
Standard Deviation	0.1730
Lower Outlier Threshold	0.1138
Upper Outlier Threshold	0.8090
Mean With No Outliers	0.3961
Std With No Outliers	0.1730

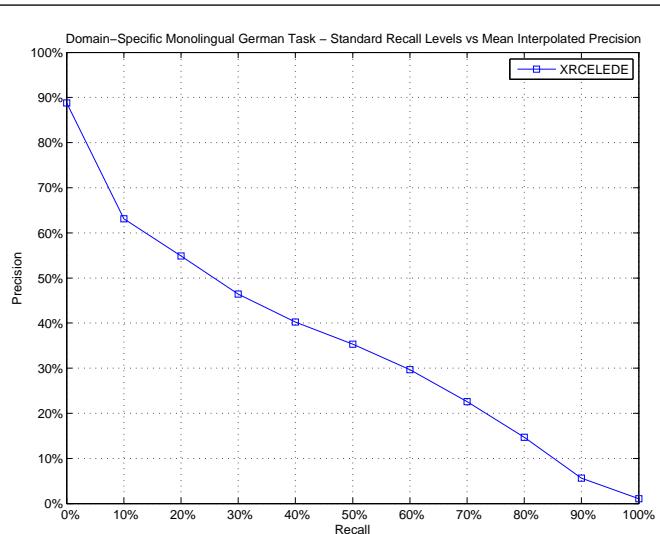


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	80.90	189-DS	36.54
177-DS	21.21	190-DS	41.67
178-DS	65.00	191-DS	33.33
179-DS	58.73	192-DS	29.29
180-DS	66.39	193-DS	26.81
181-DS	36.36	194-DS	11.38
182-DS	51.96	195-DS	51.65
183-DS	14.01	196-DS	40.45
184-DS	46.25	197-DS	50.75
185-DS	12.64	198-DS	38.60
186-DS	31.43	199-DS	45.68
187-DS	21.74	200-DS	41.18
188-DS	36.42		

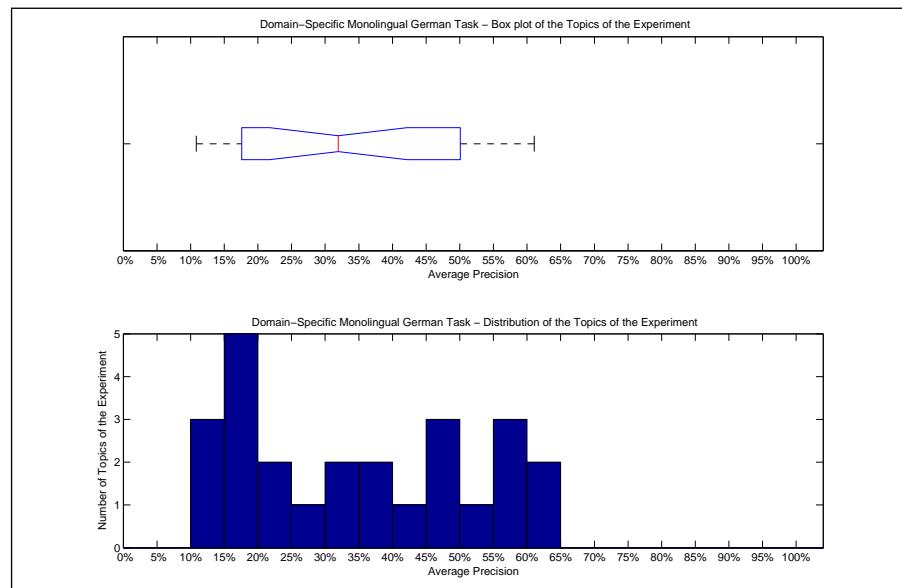


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	3,689
Relevant retrieved	3,011
Geometric Mean Average Precision	0.3034
Binary Preference (BPREF)	0.4060
Priority	4
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	German
Topic Fields	title, description
Pooled	true
LexicalEntailment	

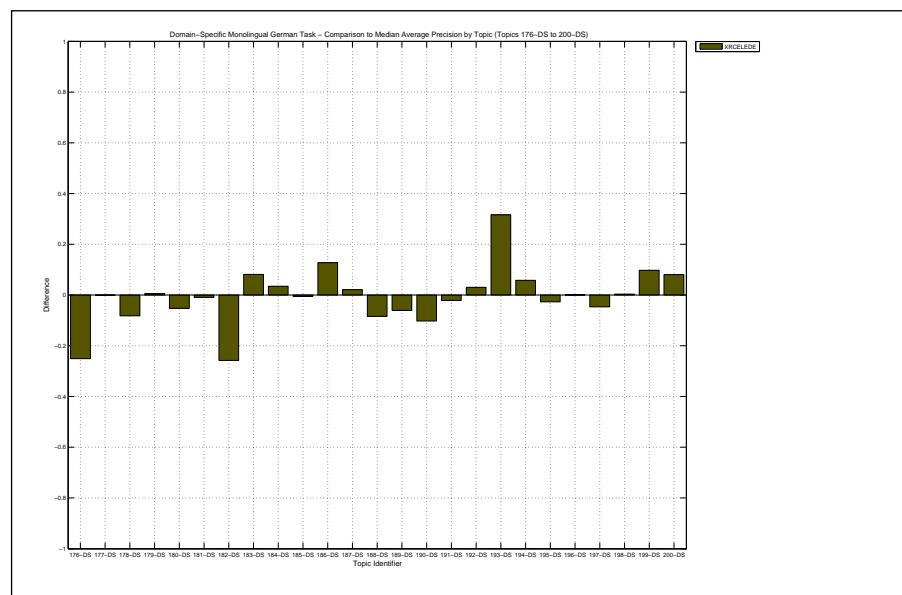
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	88.80
10	63.11
20	54.87
30	46.46
40	40.21
50	35.33
60	29.65
70	22.59
80	14.67
90	5.61
100	1.05
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
34.75	



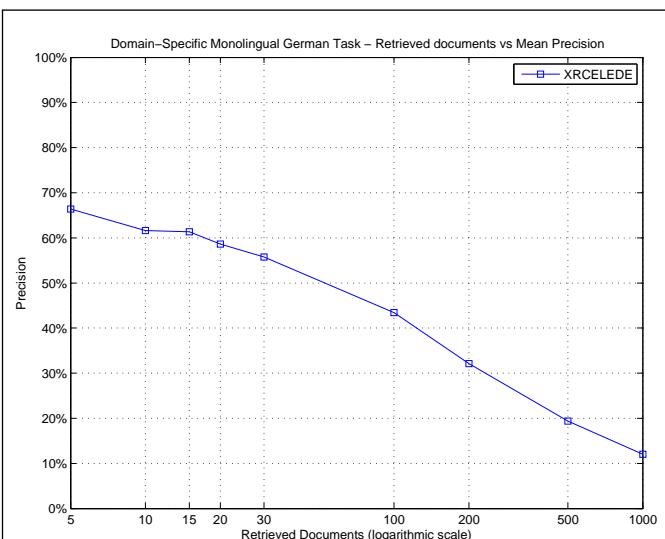
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6106
Minimum	0.1086
First Quartile	0.1758
Second Quartile	0.3195
Third Quartile	0.5010
Interquartile range	0.3252
Mean	0.3475
Standard Deviation	0.1715
Lower Outlier Threshold	0.1086
Upper Outlier Threshold	0.6106
Mean With No Outliers	0.3475
Std With No Outliers	0.1715



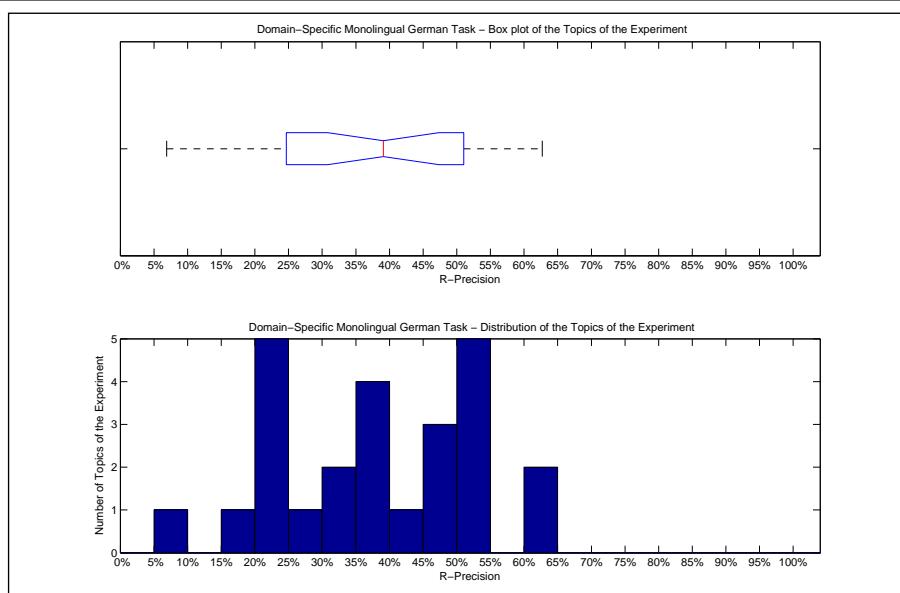
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	28.87	189-DS	16.01
177-DS	17.57	190-DS	37.91
178-DS	61.06	191-DS	20.35
179-DS	51.85	192-DS	24.43
180-DS	60.79	193-DS	55.00
181-DS	58.38	194-DS	14.62
182-DS	30.27	195-DS	46.63
183-DS	17.59	196-DS	47.18
184-DS	41.89	197-DS	49.52
185-DS	10.86	198-DS	39.84
186-DS	17.07	199-DS	57.19
187-DS	13.28	200-DS	18.63
188-DS	31.95		



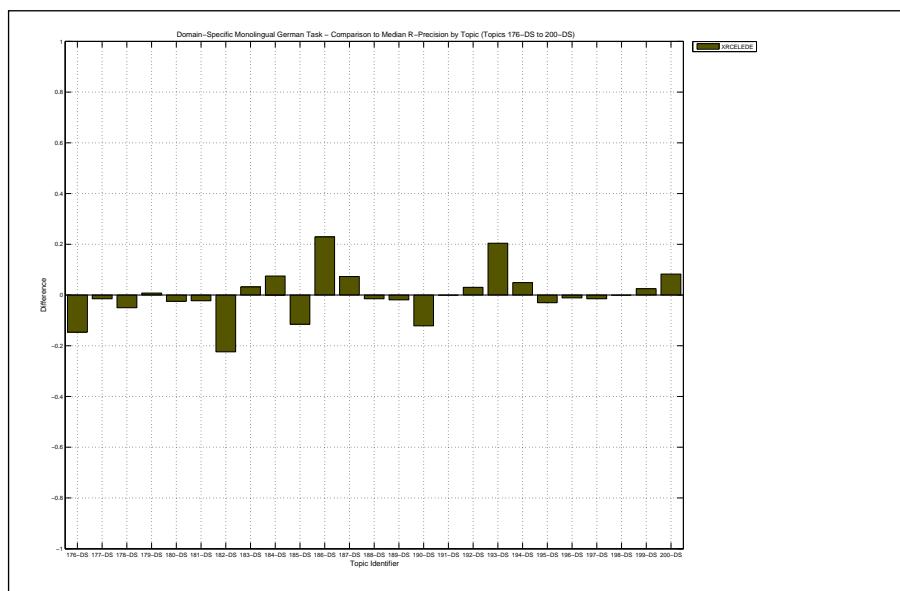
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	66.40
10 docs	61.60
15 docs	61.33
20 docs	58.60
30 docs	55.73
100 docs	43.44
200 docs	32.10
500 docs	19.37
1000 docs	12.04
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	38.04



R_PRECISION	
Maximum	0.6270
Minimum	0.0690
First Quartile	0.2469
Second Quartile	0.3910
Third Quartile	0.5102
Interquartile range	0.2633
Mean	0.3804
Standard Deviation	0.1522
Lower Outlier Threshold	0.0690
Upper Outlier Threshold	0.6270
Mean With No Outliers	0.3804
Std With No Outliers	0.1522



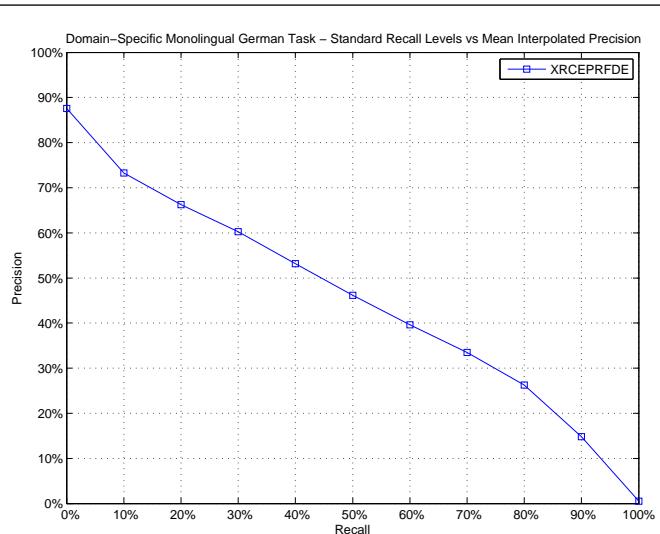
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	35.96	189-DS	21.15
177-DS	21.21	190-DS	39.10
178-DS	62.14	191-DS	25.00
179-DS	52.38	192-DS	30.30
180-DS	62.70	193-DS	54.47
181-DS	52.27	194-DS	15.45
182-DS	37.01	195-DS	48.35
183-DS	21.66	196-DS	49.44
184-DS	48.75	197-DS	50.75
185-DS	6.90	198-DS	43.86
186-DS	31.43	199-DS	51.85
187-DS	24.64	200-DS	24.71
188-DS	39.40		



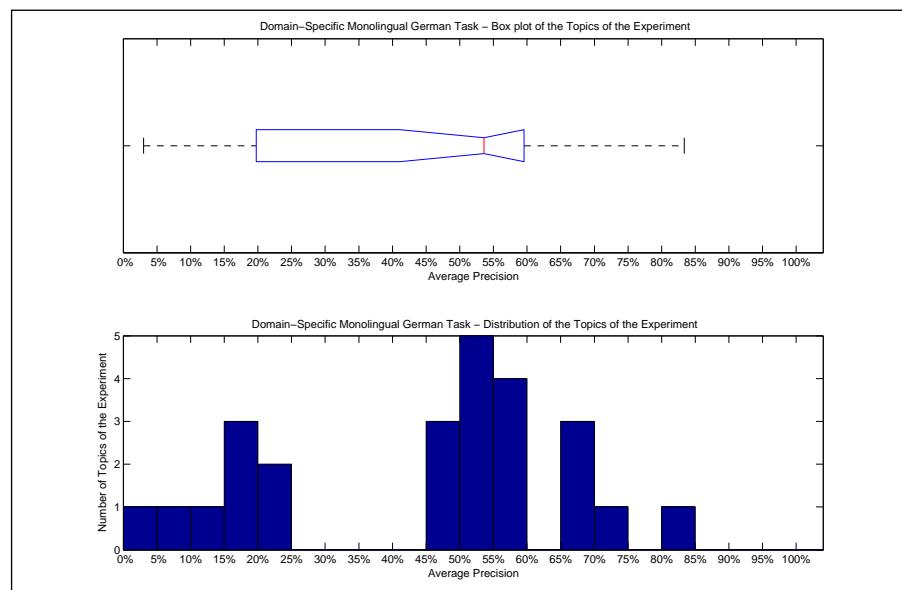
Overall statistics for 25 queries :		Priority	1
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	German
Relevant		Topic Fields	title, description
Relevant retrieved		Pooled	true
Geometric Mean Average Precision		Language Model and PRF	
Binary Preference (BPREF)			

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	87.54
10	73.26
20	66.28
30	60.27
40	53.19
50	46.17
60	39.60
70	33.49
80	26.28
90	14.83
100	0.49

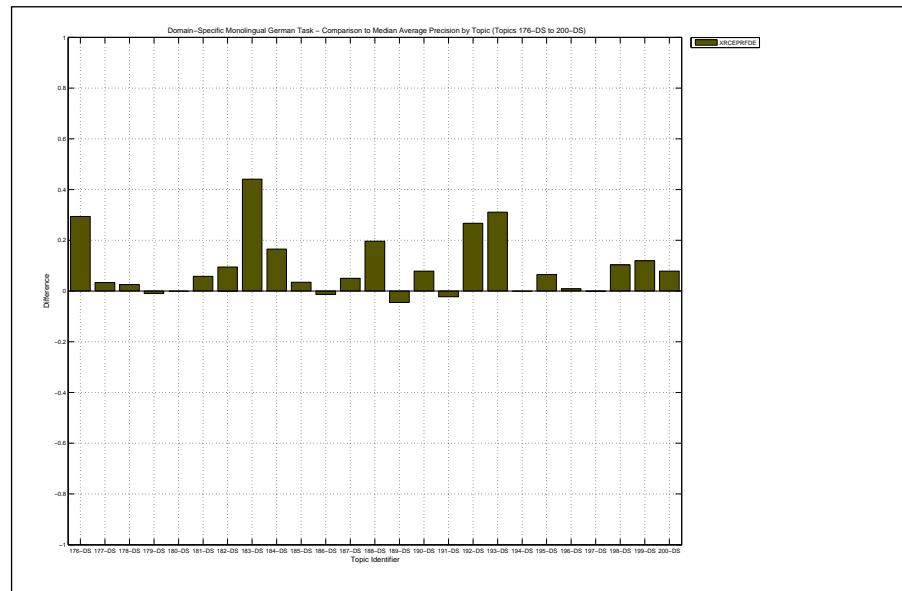
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)  
44.65



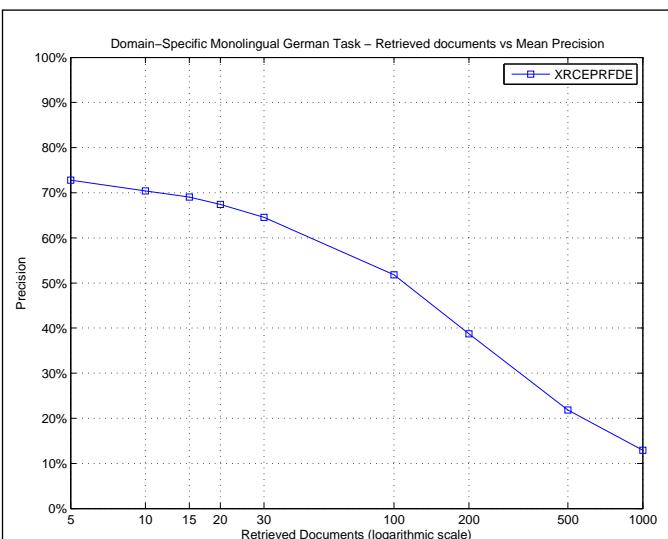
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8335
Minimum	0.0302
First Quartile	0.1977
Second Quartile	0.5358
Third Quartile	0.5953
Interquartile range	0.3977
Mean	0.4465
Standard Deviation	0.2236
Lower Outlier Threshold	0.0302
Upper Outlier Threshold	0.8335
Mean With No Outliers	0.4465
Std With No Outliers	0.2236



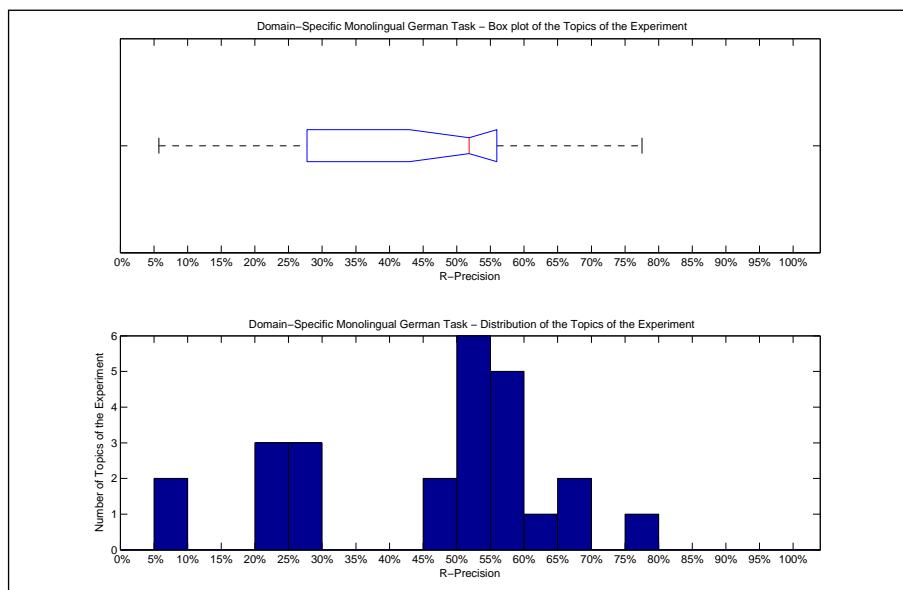
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	83.35	189-DS	17.58
177-DS	20.95	190-DS	56.02
178-DS	71.81	191-DS	20.21
179-DS	50.27	192-DS	48.09
180-DS	66.04	193-DS	54.50
181-DS	65.14	194-DS	8.81
182-DS	65.47	195-DS	55.84
183-DS	53.58	196-DS	47.89
184-DS	54.99	197-DS	54.00
185-DS	14.90	198-DS	49.78
186-DS	3.02	199-DS	59.39
187-DS	16.19	200-DS	18.43
188-DS	59.97		



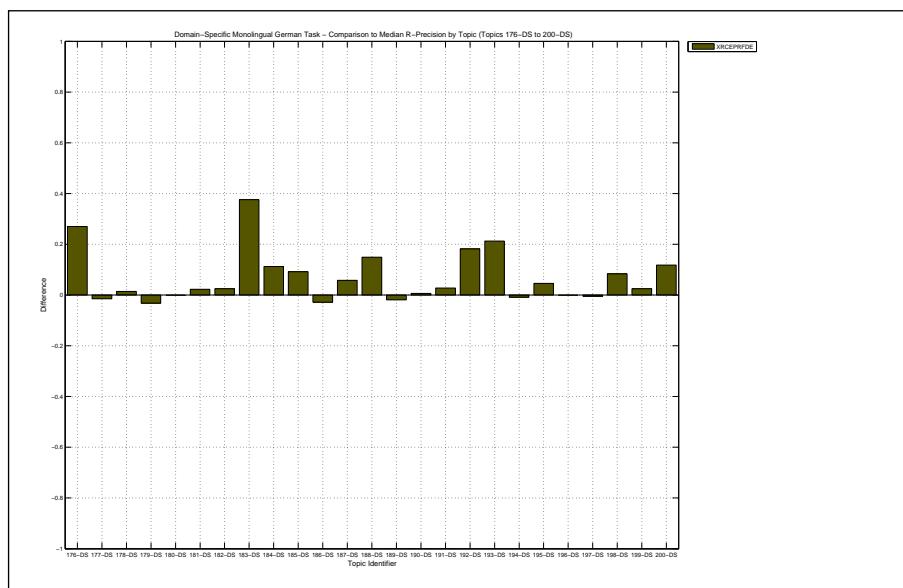
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	72.80
10 docs	70.40
15 docs	69.07
20 docs	67.40
30 docs	64.53
100 docs	51.80
200 docs	38.70
500 docs	21.86
1000 docs	12.94
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	44.90

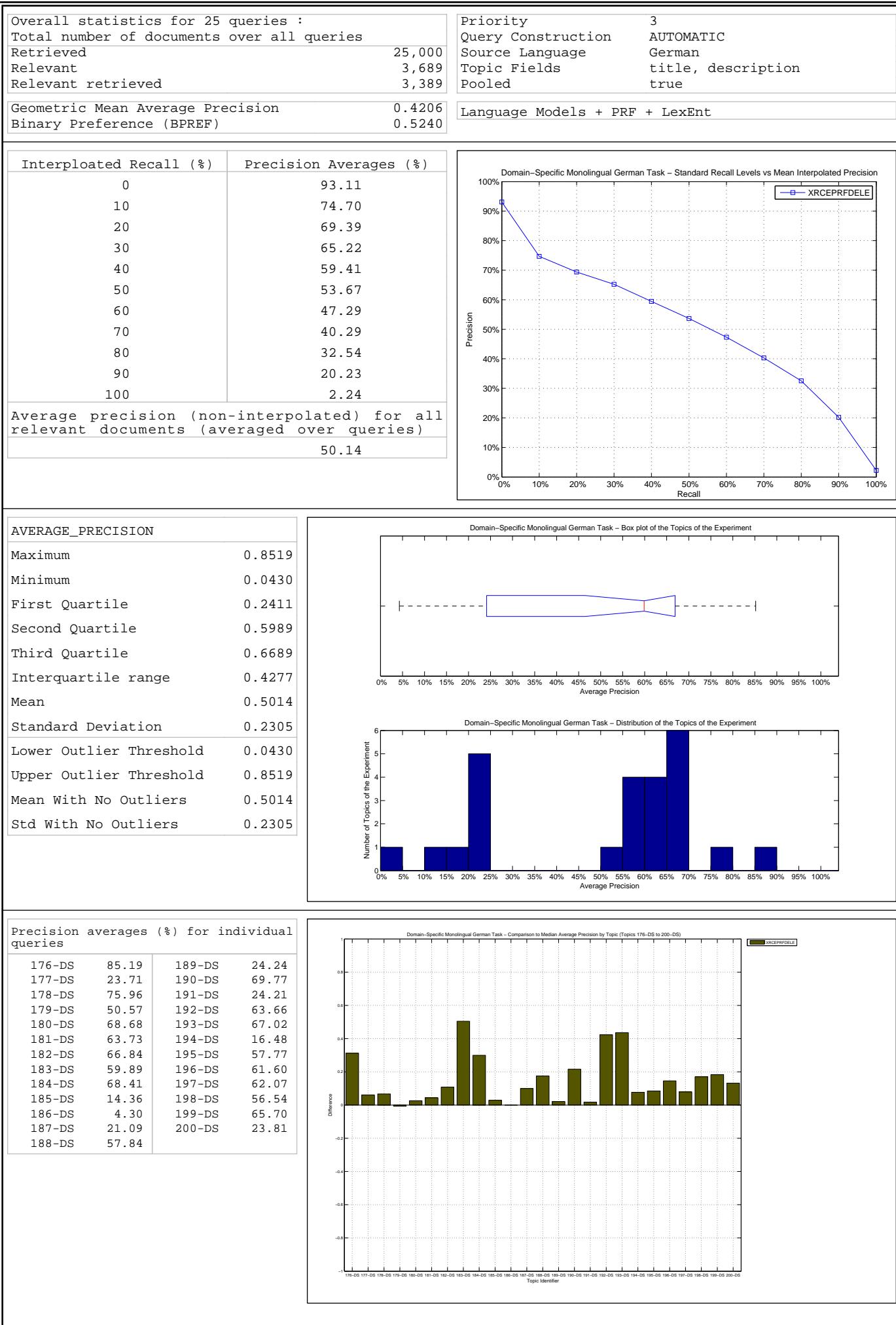


R_PRECISION	
Maximum	0.7753
Minimum	0.0571
First Quartile	0.2773
Second Quartile	0.5185
Third Quartile	0.5597
Interquartile range	0.2824
Mean	0.4490
Standard Deviation	0.1880
Lower Outlier Threshold	0.0571
Upper Outlier Threshold	0.7753
Mean With No Outliers	0.4490
Std With No Outliers	0.1880

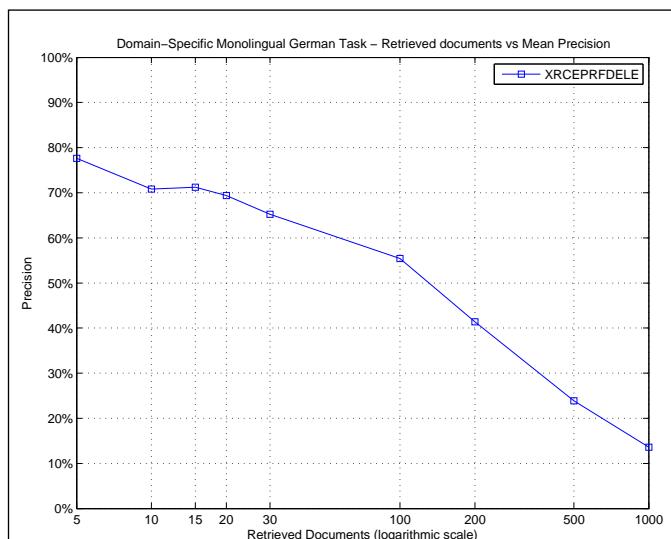


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	77.53	189-DS	21.15
177-DS	21.21	190-DS	51.92
178-DS	68.57	191-DS	27.78
179-DS	48.41	192-DS	45.45
180-DS	65.16	193-DS	55.32
181-DS	56.82	194-DS	9.76
182-DS	61.92	195-DS	55.95
183-DS	56.05	196-DS	50.56
184-DS	52.50	197-DS	51.74
185-DS	27.59	198-DS	52.19
186-DS	5.71	199-DS	51.85
187-DS	23.19	200-DS	28.24
188-DS	55.82		

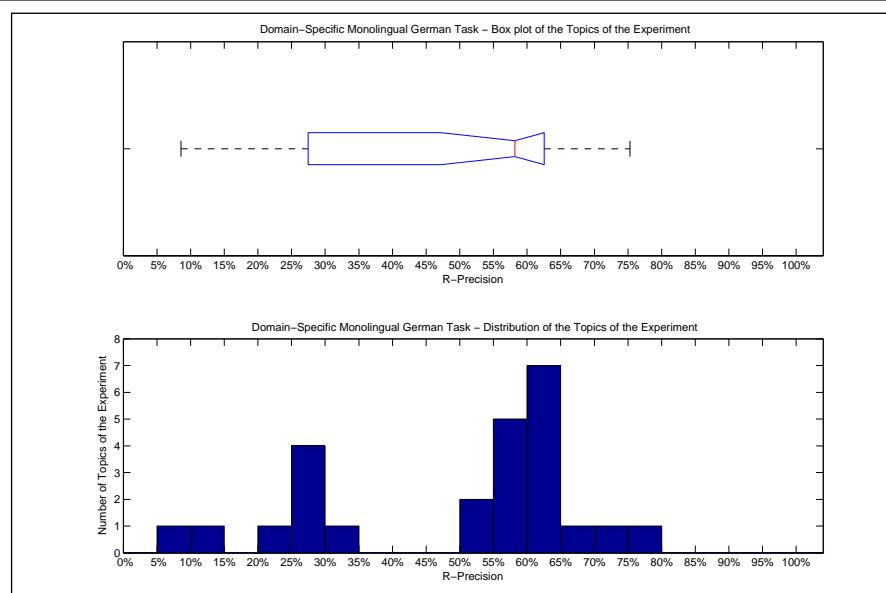




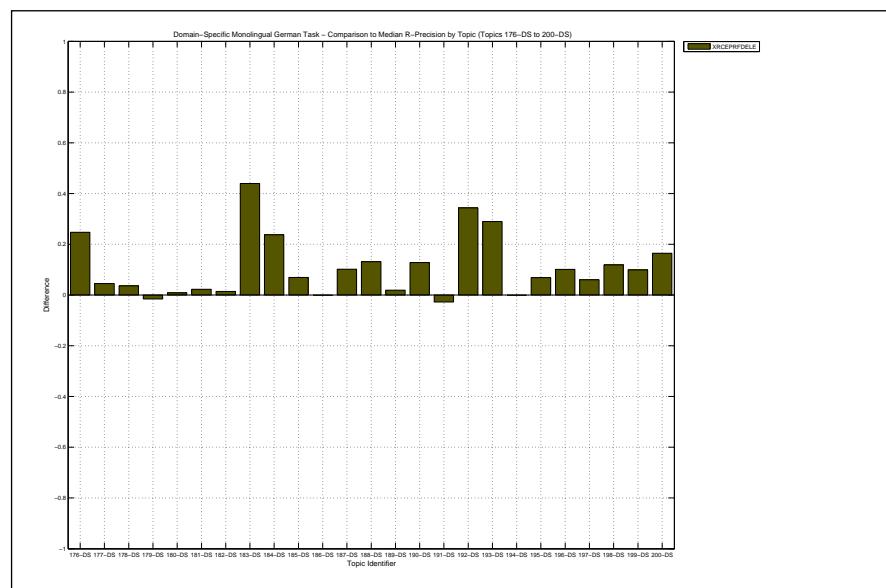
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	77.60
10 docs	70.80
15 docs	71.20
20 docs	69.40
30 docs	65.20
100 docs	55.44
200 docs	41.38
500 docs	23.88
1000 docs	13.56
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	48.85

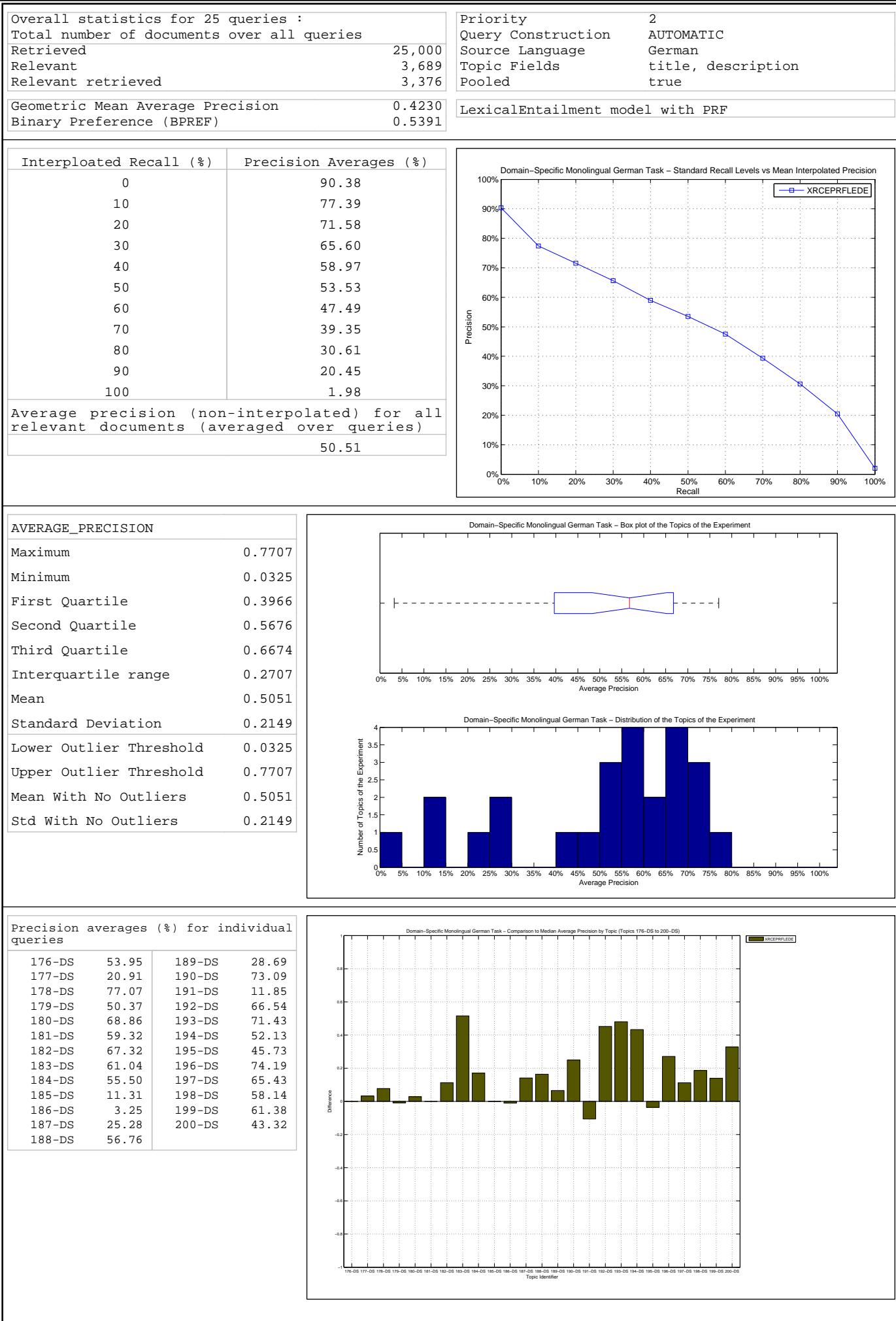


R_PRECISION	
Maximum	0.7528
Minimum	0.0857
First Quartile	0.2747
Second Quartile	0.5821
Third Quartile	0.6256
Interquartile range	0.3509
Mean	0.4885
Standard Deviation	0.1970
Lower Outlier Threshold	0.0857
Upper Outlier Threshold	0.7528
Mean With No Outliers	0.4885
Std With No Outliers	0.1970

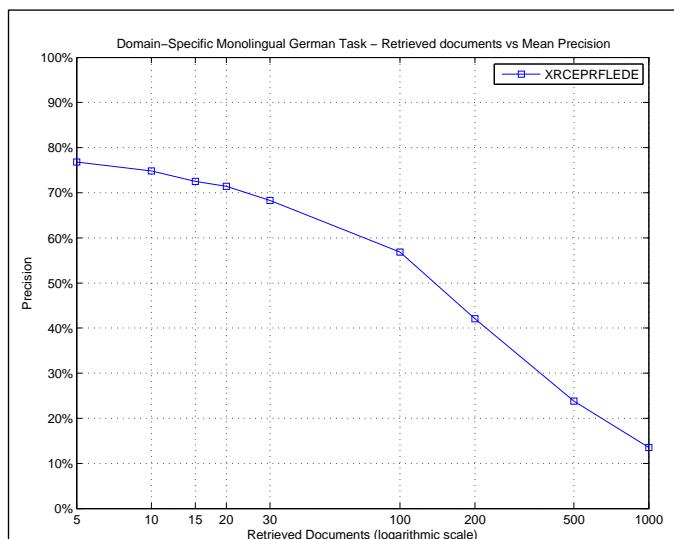


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	75.28	189-DS	25.00
177-DS	27.27	190-DS	64.10
178-DS	70.71	191-DS	22.22
179-DS	50.00	192-DS	61.62
180-DS	65.98	193-DS	62.98
181-DS	56.82	194-DS	10.57
182-DS	60.85	195-DS	58.23
183-DS	62.42	196-DS	60.67
184-DS	65.00	197-DS	58.21
185-DS	25.29	198-DS	55.70
186-DS	8.57	199-DS	59.26
187-DS	27.54	200-DS	32.94
188-DS	54.03		

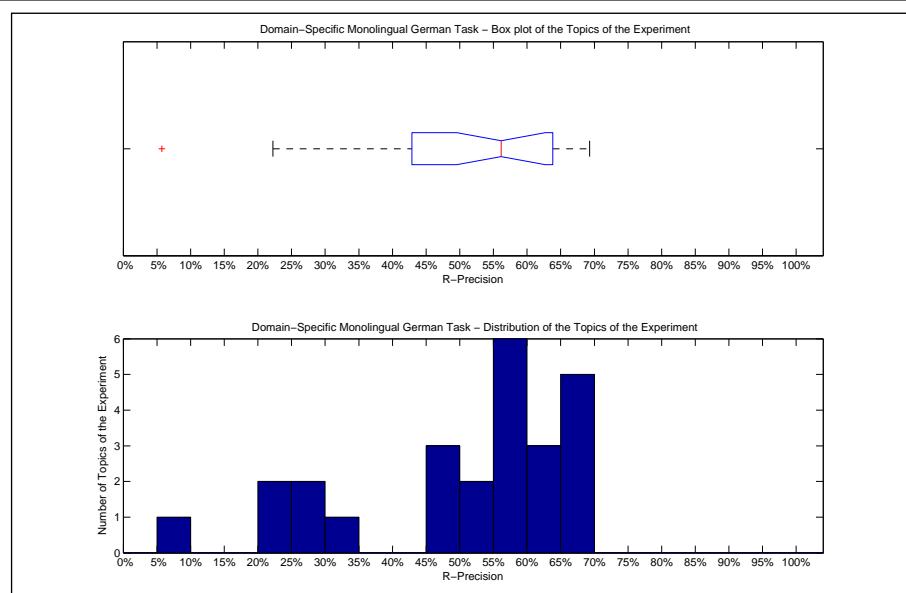




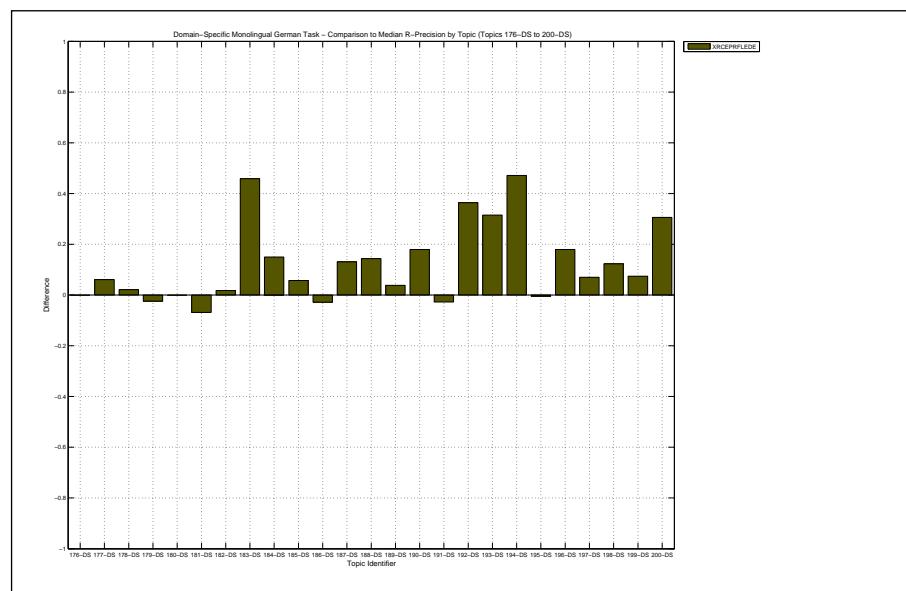
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	76.80
10 docs	74.80
15 docs	72.53
20 docs	71.40
30 docs	68.27
100 docs	56.84
200 docs	42.08
500 docs	23.82
1000 docs	13.50
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	50.08



R_PRECISION	
Maximum	0.6929
Minimum	0.0571
First Quartile	0.4290
Second Quartile	0.5614
Third Quartile	0.6381
Interquartile range	0.2091
Mean	0.5008
Standard Deviation	0.1726
Lower Outlier Threshold	0.2222
Upper Outlier Threshold	0.6929
Mean With No Outliers	0.5193
Std With No Outliers	0.1489



Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	50.56	189-DS	26.92
177-DS	28.79	190-DS	69.23
178-DS	69.29	191-DS	22.22
179-DS	49.21	192-DS	63.64
180-DS	65.16	193-DS	65.53
181-DS	47.73	194-DS	57.72
182-DS	61.21	195-DS	50.89
183-DS	64.33	196-DS	68.54
184-DS	56.25	197-DS	59.20
185-DS	24.14	198-DS	56.14
186-DS	5.71	199-DS	56.79
187-DS	30.43	200-DS	47.06
188-DS	55.22		



Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	24,999
Relevant	4,530
Relevant retrieved	3,381
Geometric Mean Average Precision	0.2218
Binary Preference (BPREF)	0.3292

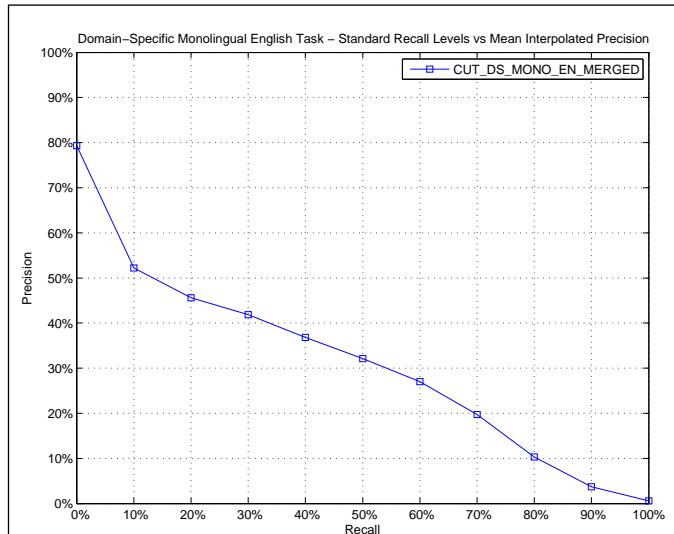
Priority	3
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	English
Topic Fields	title, description
Pooled	true

Merged monolingual EN on structured and unstructured indizes

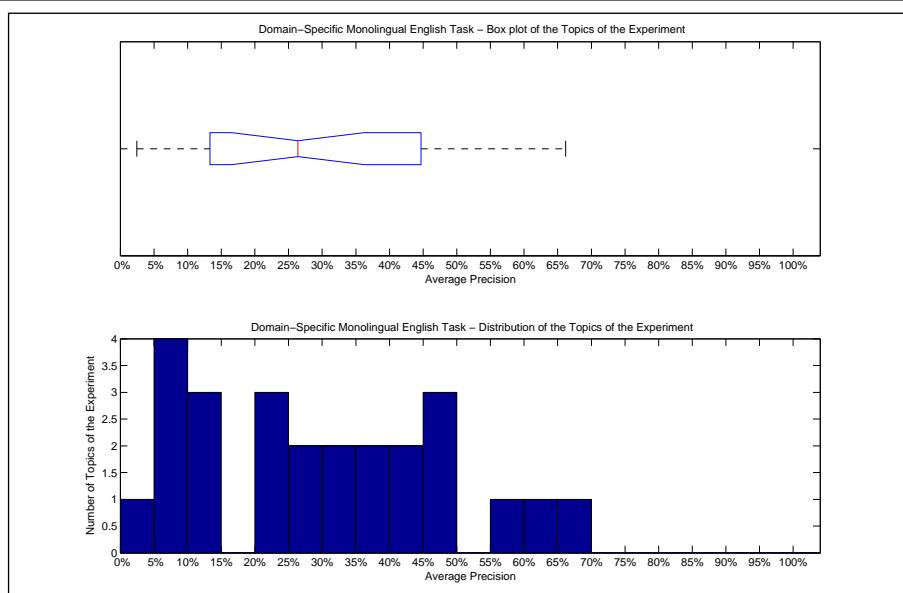
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	79.30
10	52.19
20	45.61
30	41.83
40	36.81
50	32.14
60	27.03
70	19.75
80	10.32
90	3.73
100	0.59

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

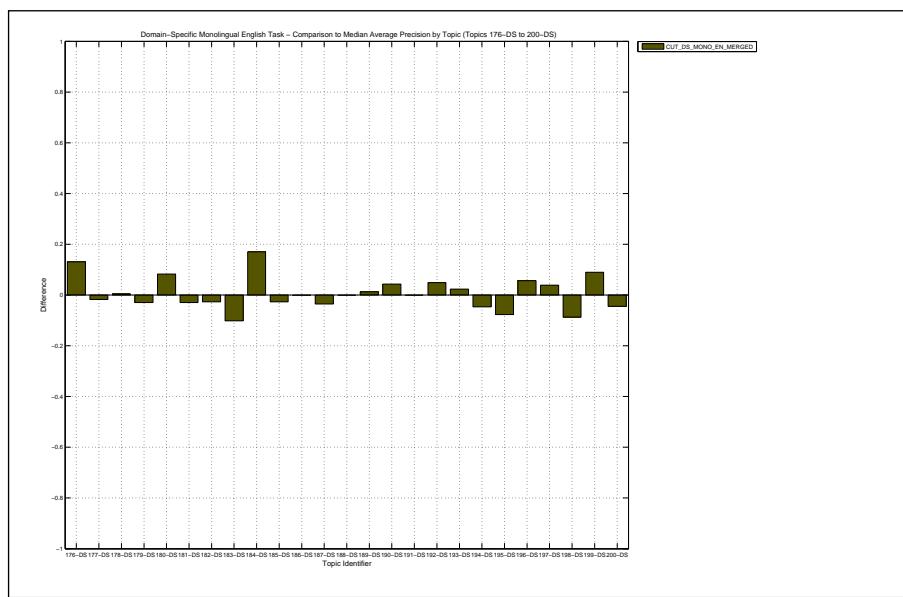
29.85



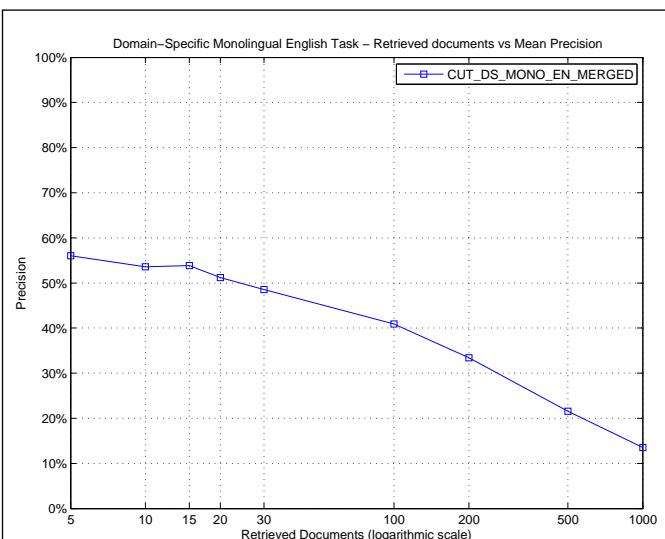
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6620
Minimum	0.0245
First Quartile	0.1334
Second Quartile	0.2641
Third Quartile	0.4468
Interquartile range	0.3135
Mean	0.2985
Standard Deviation	0.1907
Lower Outlier Threshold	0.0245
Upper Outlier Threshold	0.6620
Mean With No Outliers	0.2985
Std With No Outliers	0.1907



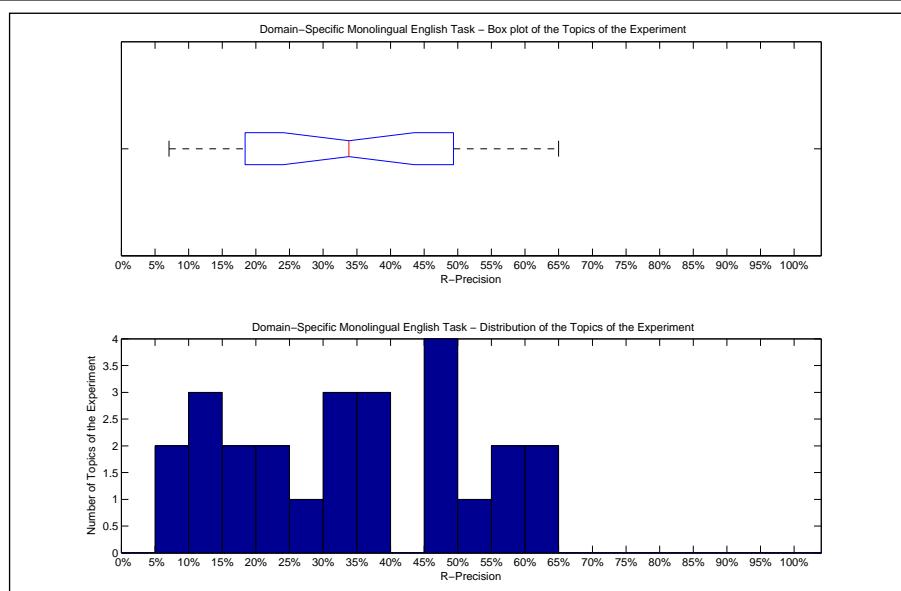
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	66.20	189-DS	11.40
177-DS	5.27	190-DS	26.41
178-DS	13.98	191-DS	14.05
179-DS	38.34	192-DS	26.17
180-DS	64.59	193-DS	49.90
181-DS	32.82	194-DS	21.81
182-DS	5.29	195-DS	46.96
183-DS	20.69	196-DS	24.99
184-DS	46.07	197-DS	44.22
185-DS	2.45	198-DS	38.69
186-DS	5.24	199-DS	33.96
187-DS	41.98	200-DS	9.03
188-DS	55.83		



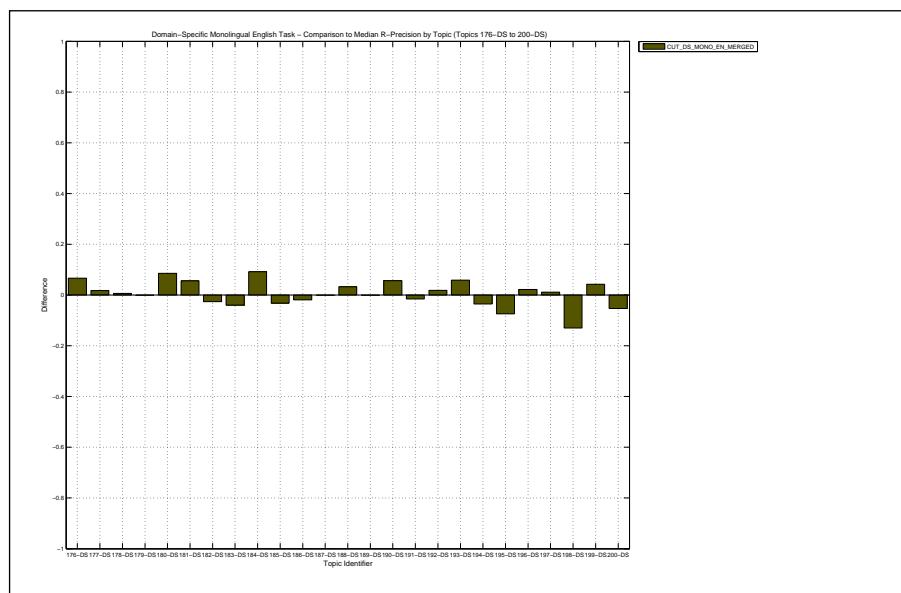
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	56.00
10 docs	53.60
15 docs	53.87
20 docs	51.20
30 docs	48.53
100 docs	40.92
200 docs	33.38
500 docs	21.58
1000 docs	13.52
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	34.55



R_PRECISION	
Maximum	0.6497
Minimum	0.0709
First Quartile	0.1842
Second Quartile	0.3380
Third Quartile	0.4936
Interquartile range	0.3094
Mean	0.3455
Standard Deviation	0.1806
Lower Outlier Threshold	0.0709
Upper Outlier Threshold	0.6497
Mean With No Outliers	0.3455
Std With No Outliers	0.1806



Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	62.22	189-DS	11.36
177-DS	14.04	190-DS	31.13
178-DS	22.56	191-DS	18.75
179-DS	49.54	192-DS	29.91
180-DS	64.97	193-DS	57.92
181-DS	38.89	194-DS	35.68
182-DS	10.53	195-DS	51.46
183-DS	31.79	196-DS	24.44
184-DS	49.03	197-DS	47.67
185-DS	7.09	198-DS	37.66
186-DS	7.55	199-DS	33.80
187-DS	49.30	200-DS	17.42
188-DS	59.06		



Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	24,999
Relevant	4,530
Relevant retrieved	2,190
Geometric Mean Average Precision	0.1124
Binary Preference (BPREF)	0.2504

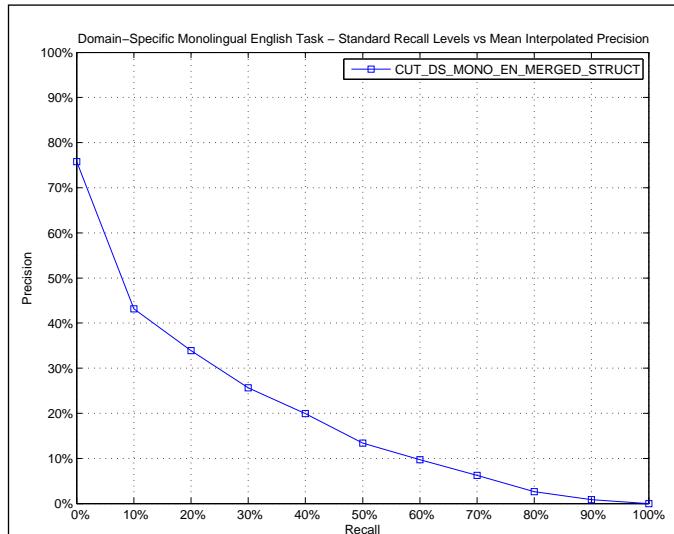
Priority	2
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	English
Topic Fields	title, description
Pooled	true

Merged Monolingual EN on indizes with structure

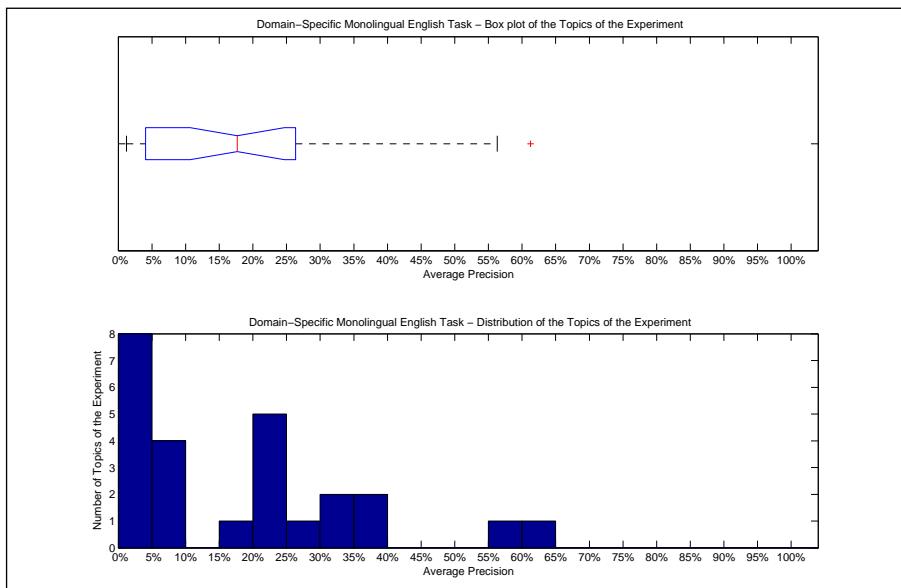
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	75.81
10	43.14
20	33.90
30	25.61
40	19.95
50	13.41
60	9.69
70	6.26
80	2.65
90	0.88
100	0.00

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

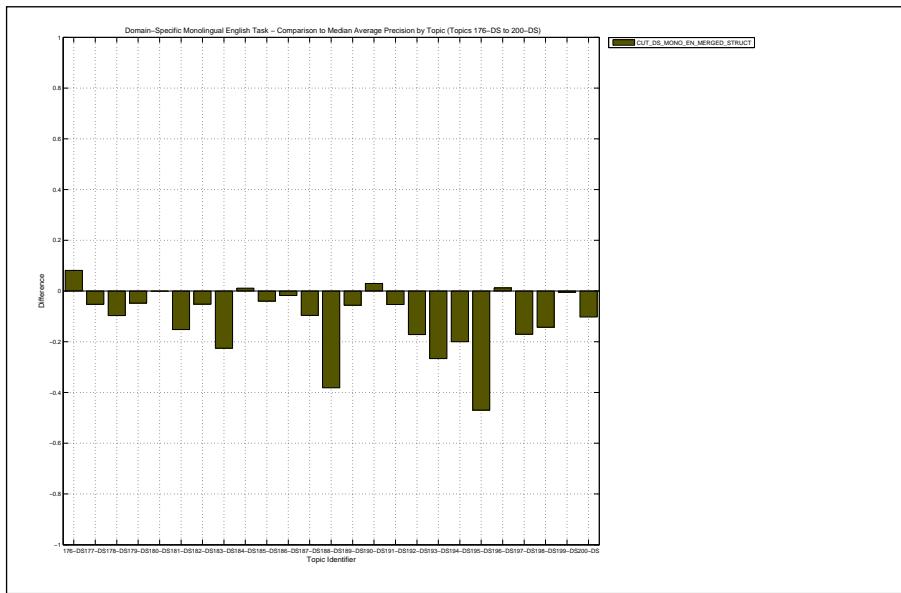
18.50



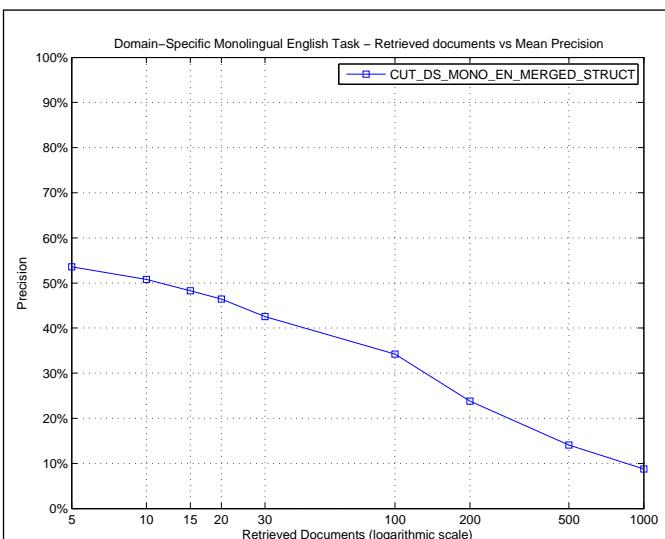
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6125
Minimum	0.0123
First Quartile	0.0407
Second Quartile	0.1769
Third Quartile	0.2634
Interquartile range	0.2226
Mean	0.1850
Standard Deviation	0.1673
Lower Outlier Threshold	0.0123
Upper Outlier Threshold	0.5632
Mean With No Outliers	0.1672
Std With No Outliers	0.1446



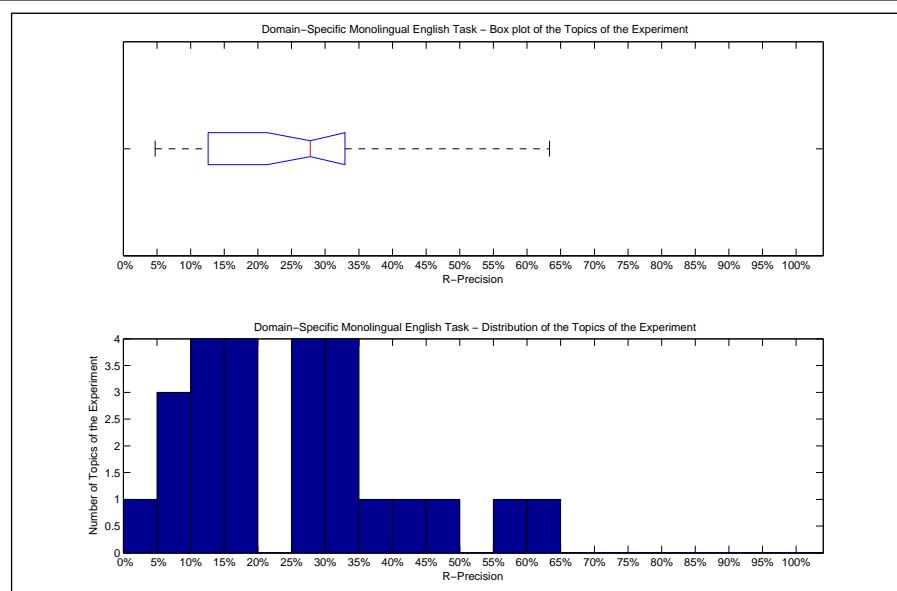
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	61.25	189-DS	4.57
177-DS	1.78	190-DS	25.05
178-DS	3.85	191-DS	8.72
179-DS	36.61	192-DS	4.14
180-DS	56.32	193-DS	20.90
181-DS	20.64	194-DS	6.49
182-DS	2.78	195-DS	7.76
183-DS	8.32	196-DS	20.55
184-DS	30.21	197-DS	23.34
185-DS	1.23	198-DS	33.12
186-DS	3.44	199-DS	24.52
187-DS	35.90	200-DS	3.25
188-DS	17.69		



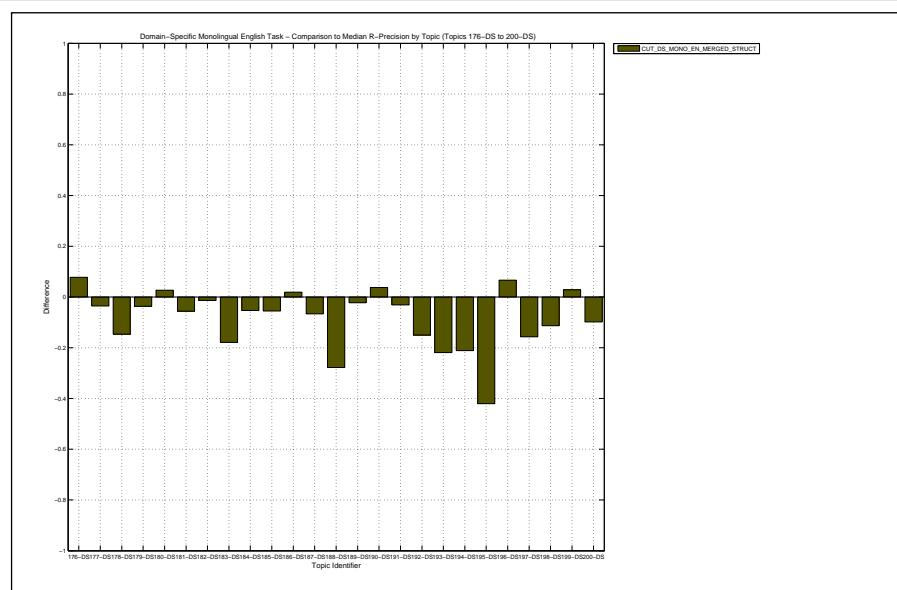
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	53.60
10 docs	50.80
15 docs	48.27
20 docs	46.40
30 docs	42.53
100 docs	34.24
200 docs	23.78
500 docs	14.08
1000 docs	8.76
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	25.65



R_PRECISION	
Maximum	0.6333
Minimum	0.0472
First Quartile	0.1262
Second Quartile	0.2778
Third Quartile	0.3293
Interquartile range	0.2031
Mean	0.2565
Standard Deviation	0.1574
Lower Outlier Threshold	0.0472
Upper Outlier Threshold	0.6333
Mean With No Outliers	0.2565
Std With No Outliers	0.1574



Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	63.33	189-DS	9.09
177-DS	8.77	190-DS	29.25
178-DS	7.32	191-DS	17.19
179-DS	45.87	192-DS	13.08
180-DS	59.09	193-DS	30.15
181-DS	27.78	194-DS	18.06
182-DS	11.84	195-DS	16.85
183-DS	17.88	196-DS	28.89
184-DS	34.54	197-DS	30.81
185-DS	4.72	198-DS	39.33
186-DS	11.32	199-DS	32.39
187-DS	42.66	200-DS	12.88
188-DS	28.07		



Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	24,999
Relevant	4,530
Relevant retrieved	3,426
Geometric Mean Average Precision	0.2208
Binary Preference (BPREF)	0.3351

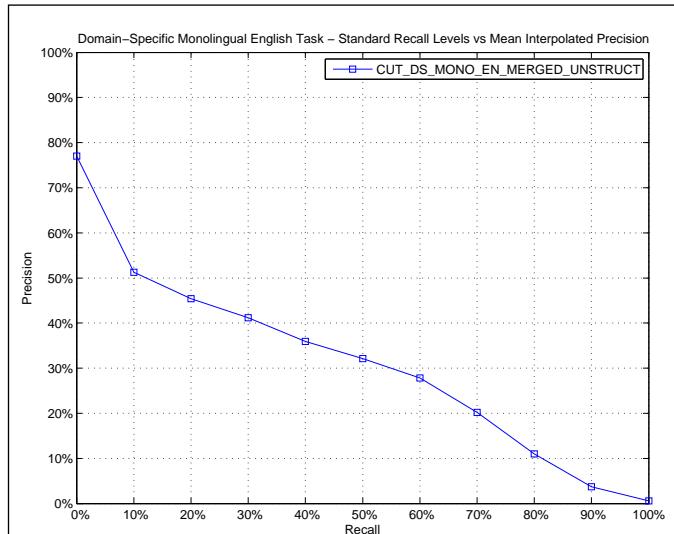
Priority	1
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	English
Topic Fields	title, description
Pooled	true

Monolingual EN on index without structure

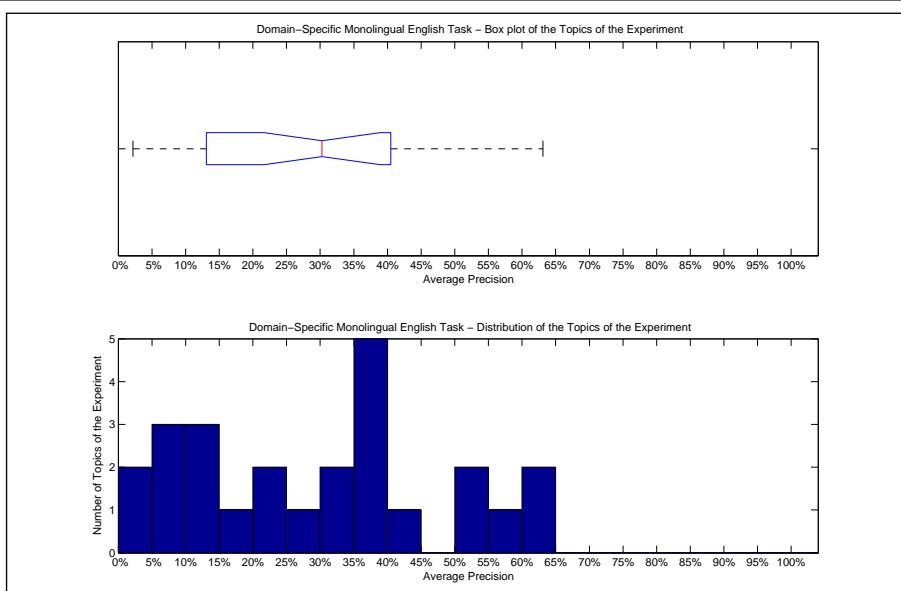
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	76.98
10	51.25
20	45.43
30	41.15
40	35.95
50	32.11
60	27.82
70	20.18
80	10.99
90	3.68
100	0.57

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

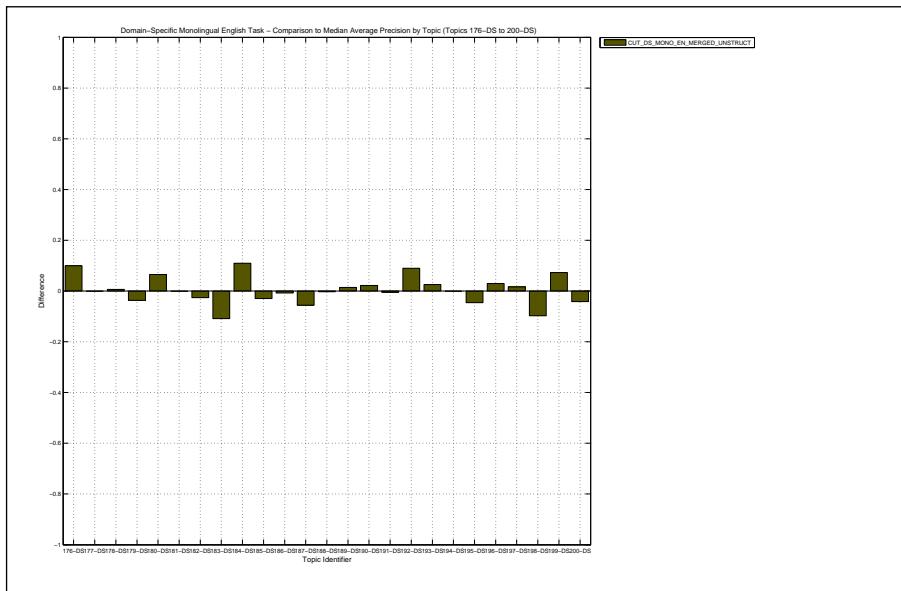
29.52



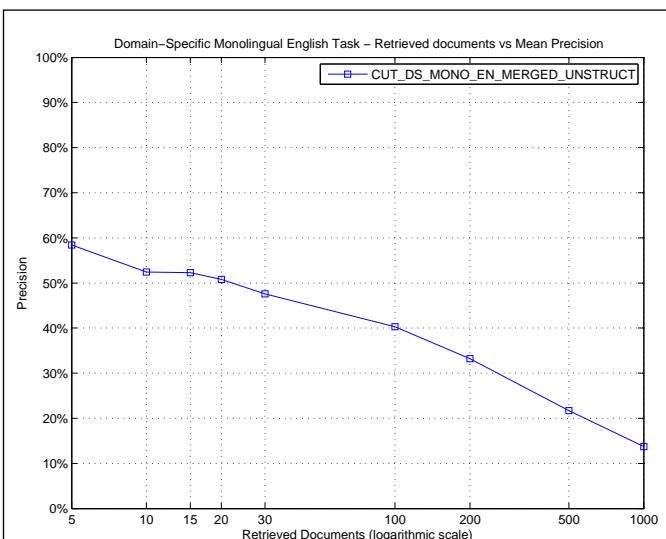
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6313
Minimum	0.0218
First Quartile	0.1307
Second Quartile	0.3028
Third Quartile	0.4049
Interquartile range	0.2742
Mean	0.2952
Standard Deviation	0.1846
Lower Outlier Threshold	0.0218
Upper Outlier Threshold	0.6313
Mean With No Outliers	0.2952
Std With No Outliers	0.1846



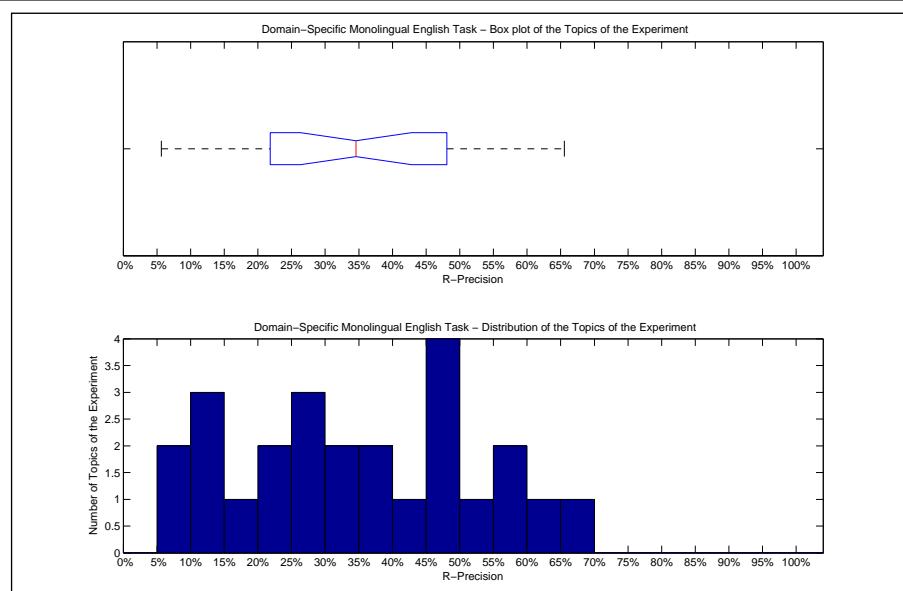
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	63.13	189-DS	11.55
177-DS	7.00	190-DS	24.25
178-DS	14.23	191-DS	13.57
179-DS	37.67	192-DS	30.28
180-DS	62.80	193-DS	50.07
181-DS	35.82	194-DS	26.48
182-DS	5.37	195-DS	50.09
183-DS	19.96	196-DS	22.34
184-DS	39.99	197-DS	41.98
185-DS	2.18	198-DS	37.60
186-DS	4.46	199-DS	32.30
187-DS	39.95	200-DS	9.30
188-DS	55.55		



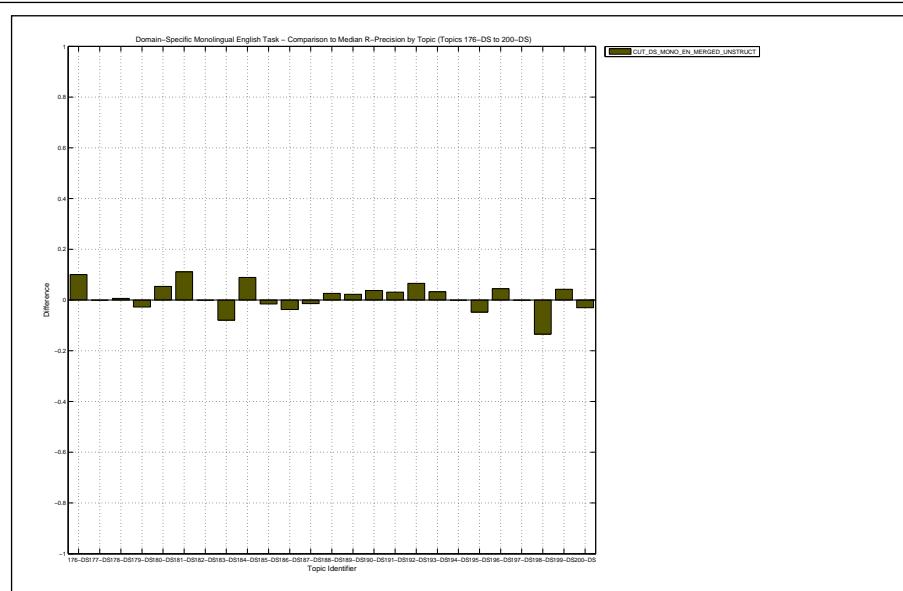
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	58.40
10 docs	52.40
15 docs	52.27
20 docs	50.80
30 docs	47.60
100 docs	40.32
200 docs	33.24
500 docs	21.72
1000 docs	13.70
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	35.09



R_PRECISION	
Maximum	0.6556
Minimum	0.0566
First Quartile	0.2184
Second Quartile	0.3458
Third Quartile	0.4810
Interquartile range	0.2626
Mean	0.3509
Standard Deviation	0.1756
Lower Outlier Threshold	0.0566
Upper Outlier Threshold	0.6556
Mean With No Outliers	0.3509
Std With No Outliers	0.1756

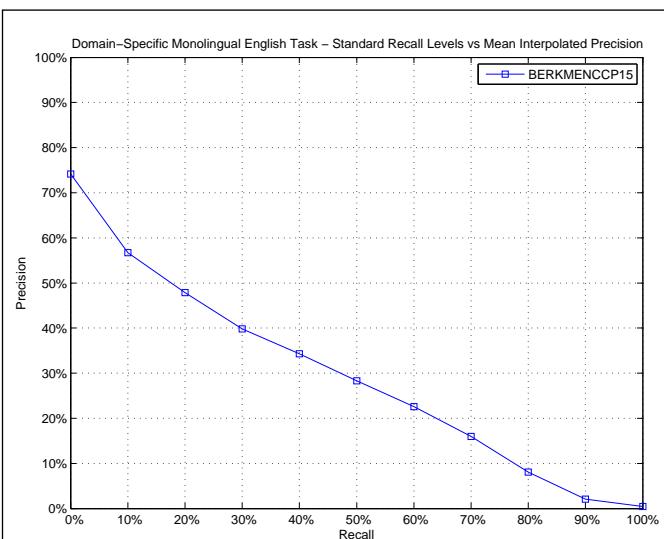


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	65.56	189-DS	13.64
177-DS	12.28	190-DS	29.25
178-DS	22.56	191-DS	23.44
179-DS	46.79	192-DS	34.58
180-DS	61.76	193-DS	55.31
181-DS	44.44	194-DS	39.21
182-DS	13.16	195-DS	54.16
183-DS	27.81	196-DS	26.67
184-DS	48.75	197-DS	46.51
185-DS	8.66	198-DS	37.24
186-DS	5.66	199-DS	33.80
187-DS	47.89	200-DS	19.70
188-DS	58.48		

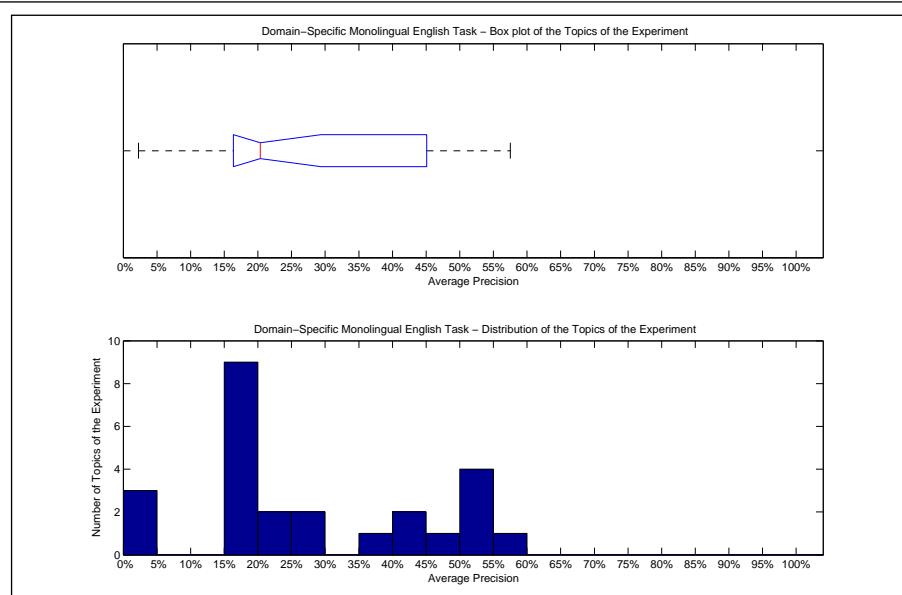


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	4,530
Relevant retrieved	3,319
Geometric Mean Average Precision	0.2163
Binary Preference (BPREF)	0.3250
EN monolingual using Class Cluster Lookup merged with T2FB	

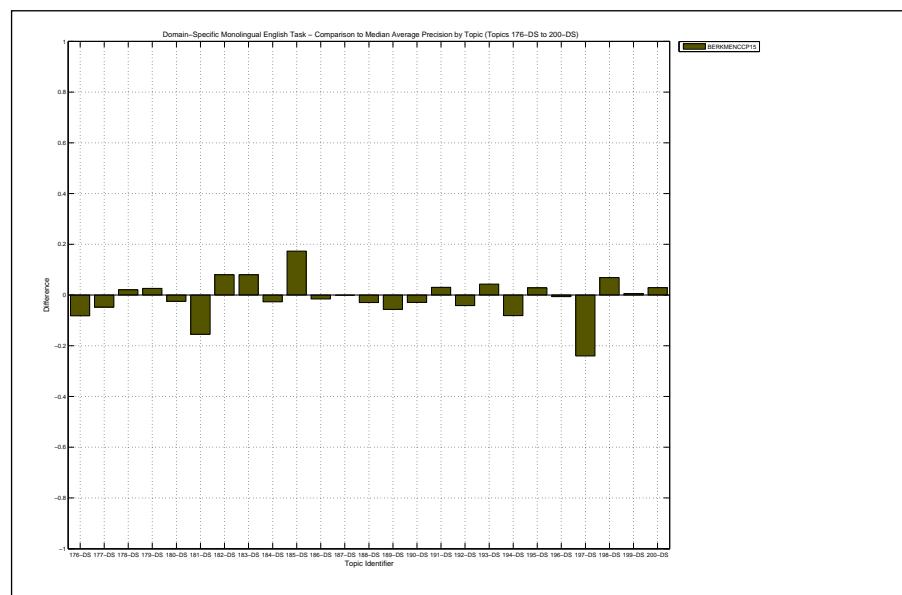
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	74.16
10	56.74
20	47.83
30	39.83
40	34.31
50	28.27
60	22.58
70	15.97
80	8.09
90	2.08
100	0.45
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
28.14	



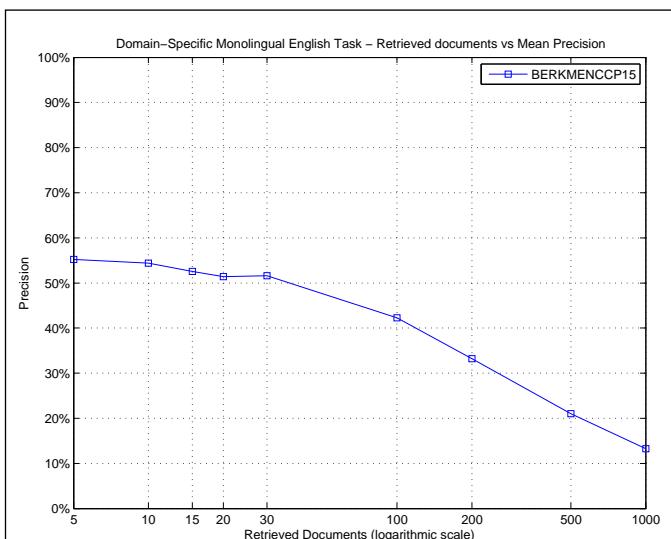
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.5751
Minimum	0.0226
First Quartile	0.1636
Second Quartile	0.2035
Third Quartile	0.4510
Interquartile range	0.2874
Mean	0.2814
Standard Deviation	0.1750
Lower Outlier Threshold	0.0226
Upper Outlier Threshold	0.5751
Mean With No Outliers	0.2814
Std With No Outliers	0.1750



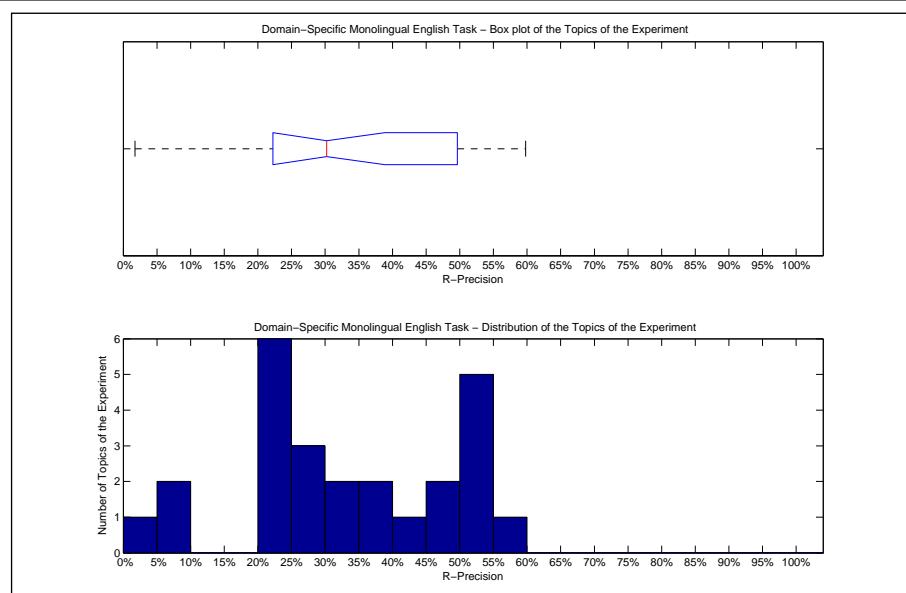
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	44.97	189-DS	4.52
177-DS	2.26	190-DS	19.20
178-DS	15.61	191-DS	17.09
179-DS	43.93	192-DS	17.16
180-DS	53.87	193-DS	51.88
181-DS	20.35	194-DS	18.38
182-DS	15.92	195-DS	57.51
183-DS	38.84	196-DS	18.69
184-DS	26.39	197-DS	16.35
185-DS	22.48	198-DS	54.19
186-DS	3.65	199-DS	25.55
187-DS	45.51	200-DS	16.37
188-DS	52.87		



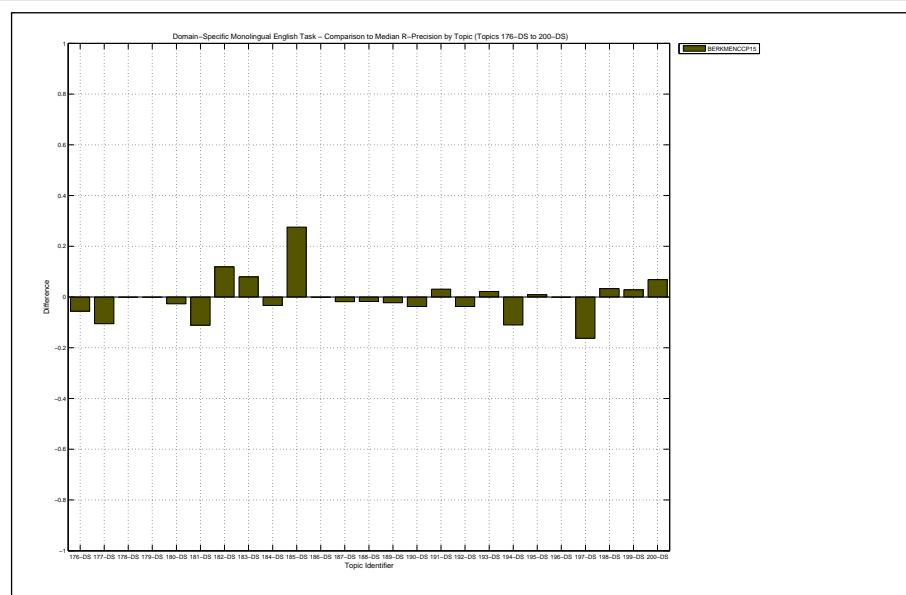
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	55.20
10 docs	54.40
15 docs	52.53
20 docs	51.40
30 docs	51.60
100 docs	42.24
200 docs	33.20
500 docs	21.02
1000 docs	13.28
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	33.69



R_PRECISION	
Maximum	0.5978
Minimum	0.0175
First Quartile	0.2222
Second Quartile	0.3023
Third Quartile	0.4966
Interquartile range	0.2743
Mean	0.3369
Standard Deviation	0.1614
Lower Outlier Threshold	0.0175
Upper Outlier Threshold	0.5978
Mean With No Outliers	0.3369
Std With No Outliers	0.1614

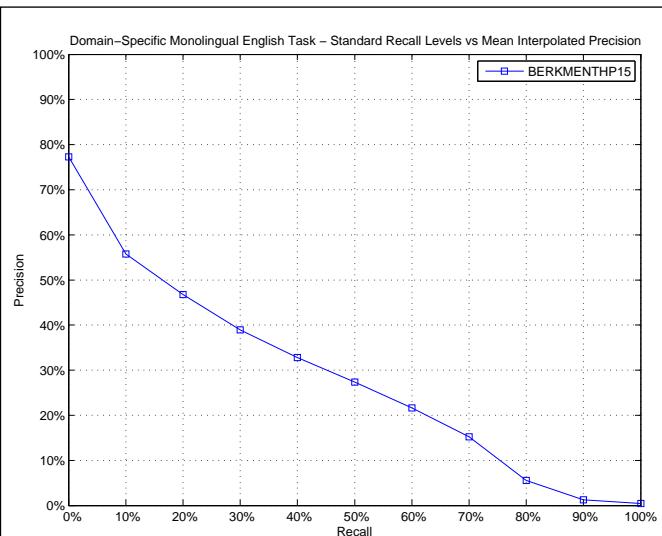


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	50.00	189-DS	9.09
177-DS	1.75	190-DS	21.70
178-DS	21.95	191-DS	23.44
179-DS	49.54	192-DS	24.30
180-DS	53.74	193-DS	54.23
181-DS	22.22	194-DS	28.19
182-DS	25.00	195-DS	59.78
183-DS	43.71	196-DS	22.22
184-DS	36.49	197-DS	30.23
185-DS	37.80	198-DS	53.97
186-DS	9.43	199-DS	32.39
187-DS	47.48	200-DS	29.55
188-DS	54.09		

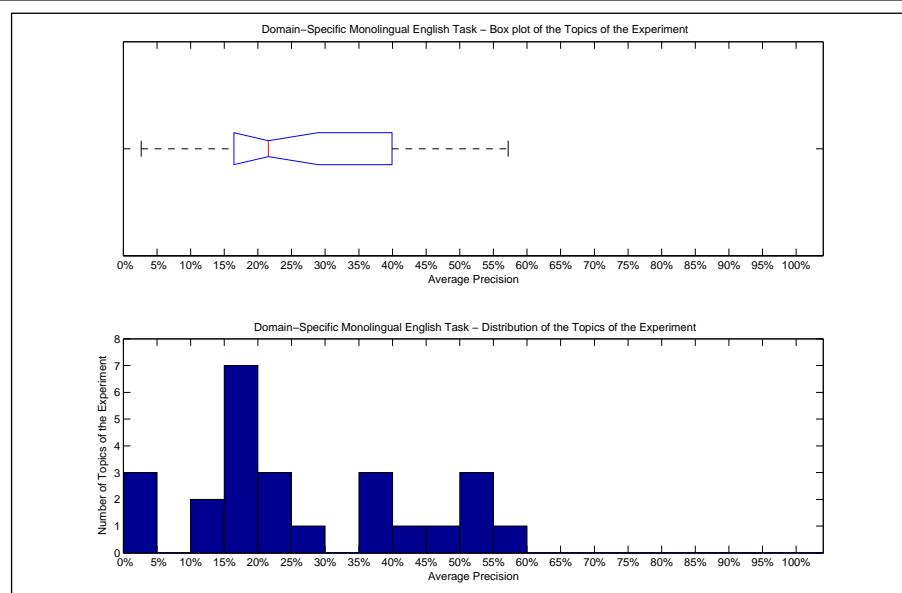


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	4,530
Relevant retrieved	3,307
Geometric Mean Average Precision	0.2151
Binary Preference (BPREF)	0.3151
	EN monolingual using Thesaurus Lookup merged with T2FB

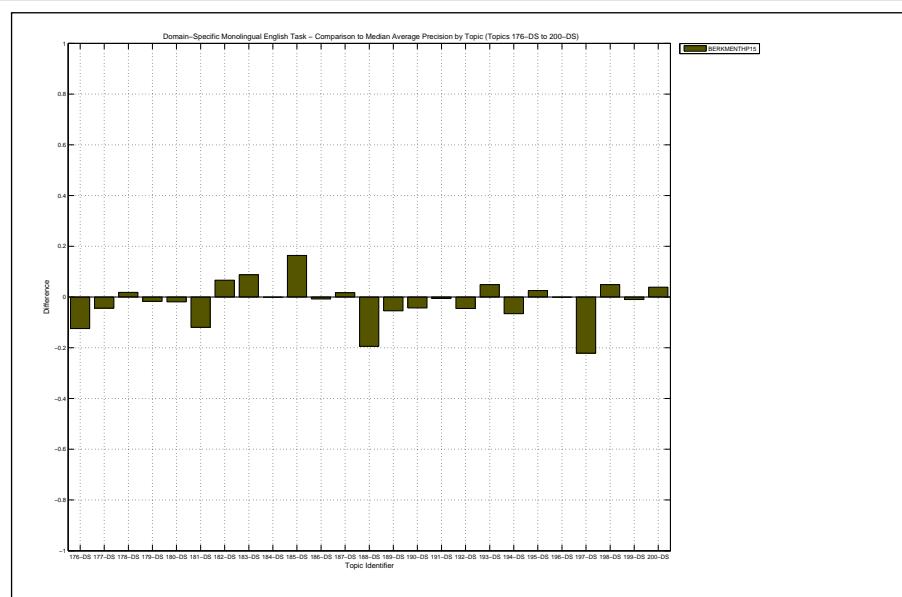
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	77.25
10	55.76
20	46.77
30	38.93
40	32.83
50	27.32
60	21.64
70	15.20
80	5.53
90	1.29
100	0.46
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
27.33	



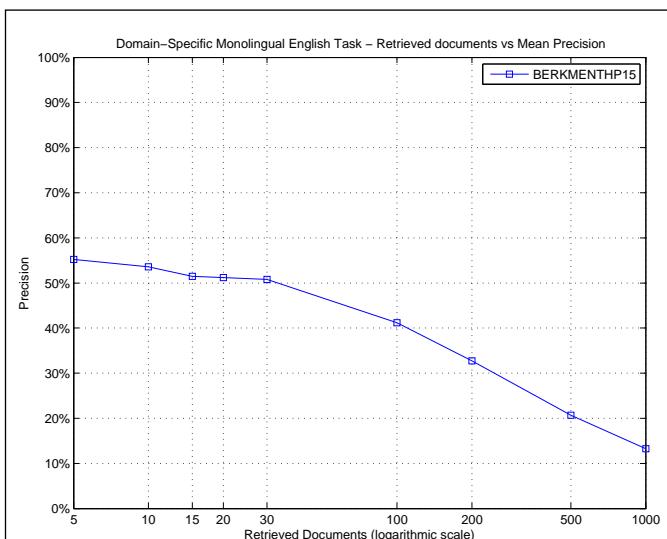
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.5718
Minimum	0.0264
First Quartile	0.1645
Second Quartile	0.2156
Third Quartile	0.3992
Interquartile range	0.2348
Mean	0.2733
Standard Deviation	0.1651
Lower Outlier Threshold	0.0264
Upper Outlier Threshold	0.5718
Mean With No Outliers	0.2733
Std With No Outliers	0.1651



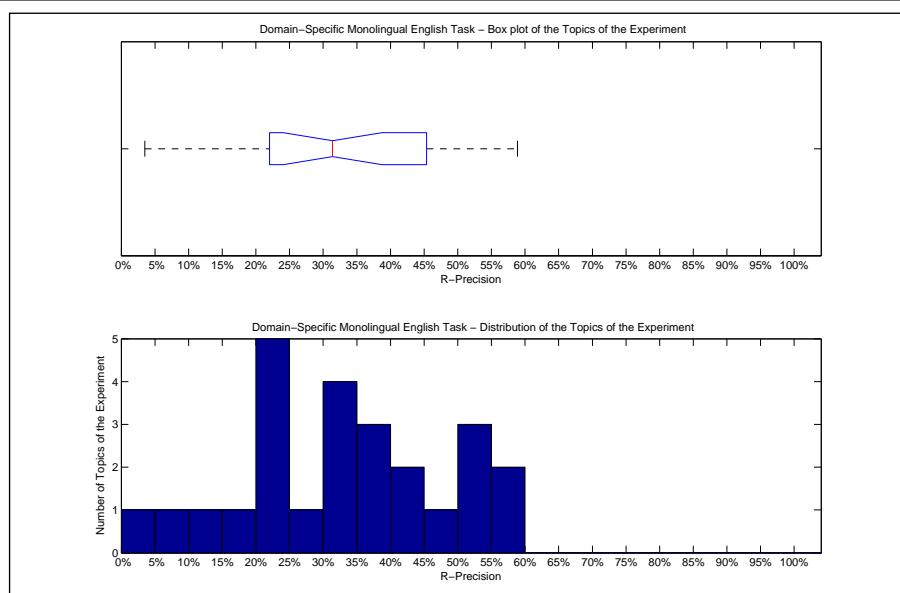
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	40.70	189-DS	4.75
177-DS	2.64	190-DS	17.81
178-DS	15.38	191-DS	13.46
179-DS	39.67	192-DS	16.80
180-DS	54.44	193-DS	52.42
181-DS	23.87	194-DS	19.91
182-DS	14.58	195-DS	57.18
183-DS	39.61	196-DS	19.34
184-DS	29.06	197-DS	18.25
185-DS	21.56	198-DS	52.24
186-DS	4.42	199-DS	24.00
187-DS	47.23	200-DS	17.39
188-DS	36.44		



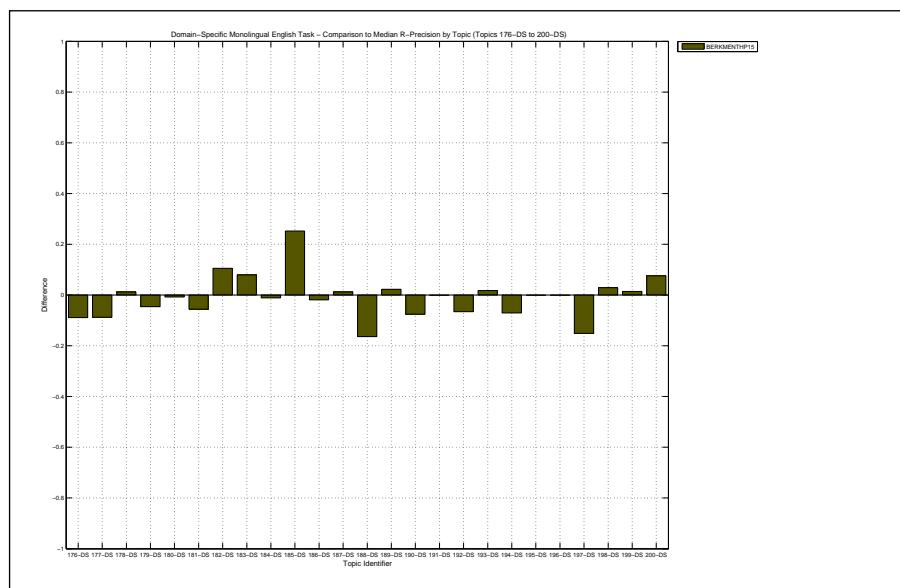
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	55.20
10 docs	53.60
15 docs	51.47
20 docs	51.20
30 docs	50.80
100 docs	41.16
200 docs	32.70
500 docs	20.67
1000 docs	13.23
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	33.10



R_PRECISION	
Maximum	0.5888
Minimum	0.0351
First Quartile	0.2204
Second Quartile	0.3140
Third Quartile	0.4538
Interquartile range	0.2334
Mean	0.3310
Standard Deviation	0.1530
Lower Outlier Threshold	0.0351
Upper Outlier Threshold	0.5888
Mean With No Outliers	0.3310
Std With No Outliers	0.1530

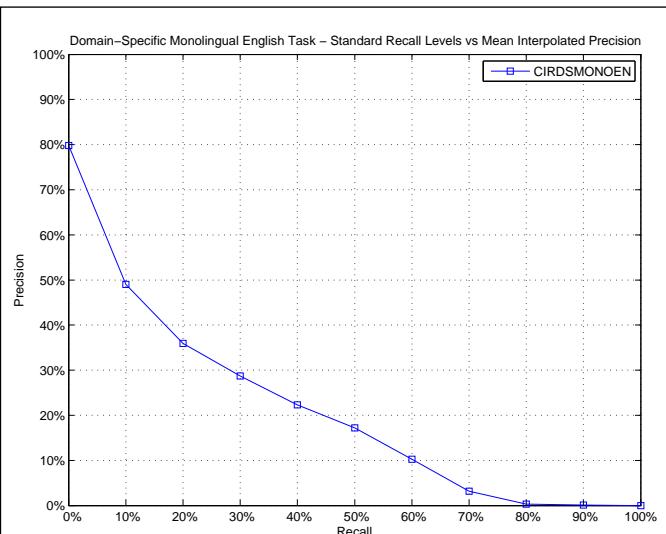


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	46.67	189-DS	13.64
177-DS	3.51	190-DS	17.92
178-DS	23.17	191-DS	20.31
179-DS	44.95	192-DS	21.50
180-DS	55.61	193-DS	53.80
181-DS	27.78	194-DS	32.16
182-DS	23.68	195-DS	58.88
183-DS	43.71	196-DS	22.22
184-DS	38.72	197-DS	31.40
185-DS	35.43	198-DS	53.56
186-DS	7.55	199-DS	30.99
187-DS	50.50	200-DS	30.30
188-DS	39.47		

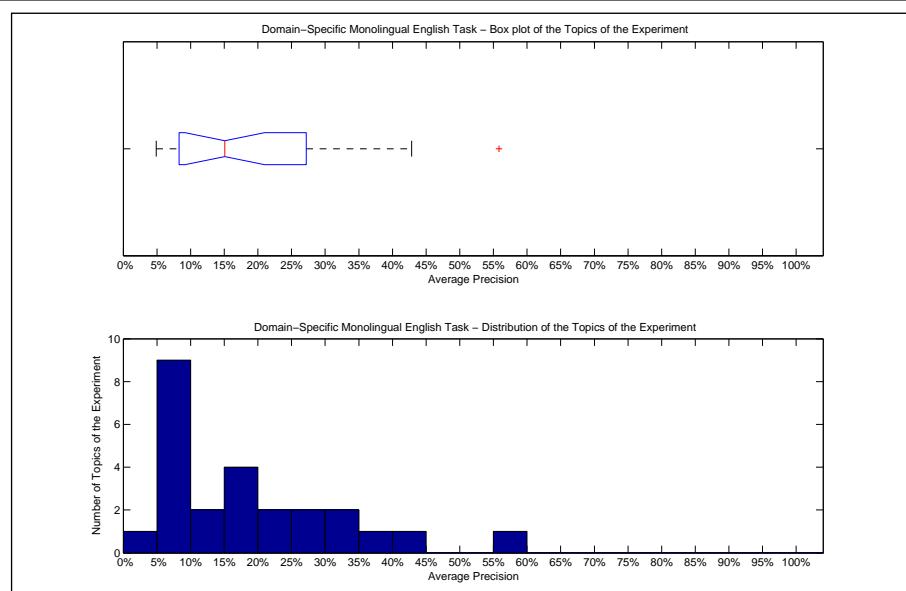


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	4,530
Relevant retrieved	2,631
Geometric Mean Average Precision	0.1501
Binary Preference (BPREF)	0.2619
Priority	1
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	English
Topic Fields	title, description
Pooled	true
word pairs in window=5	

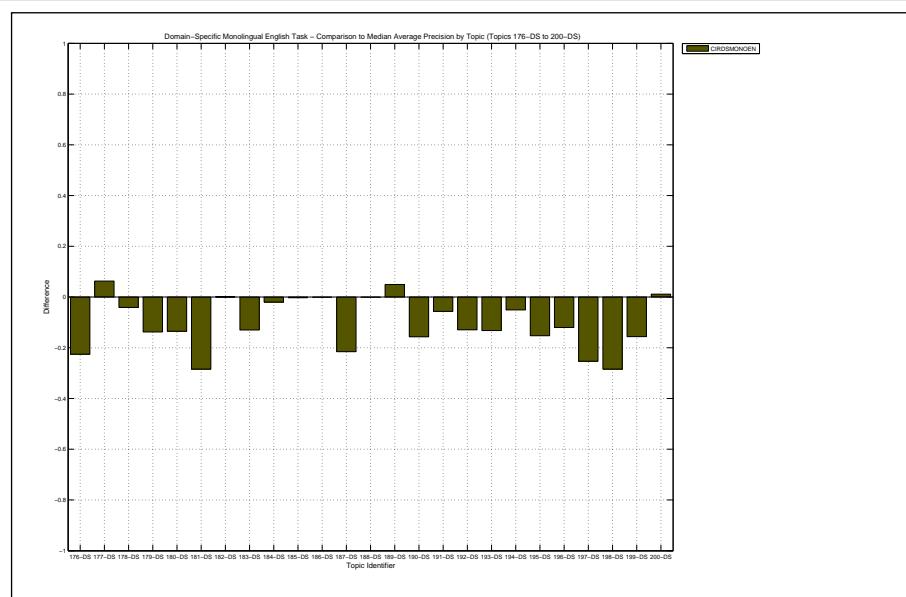
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	79.80
10	48.99
20	35.95
30	28.69
40	22.33
50	17.22
60	10.25
70	3.18
80	0.32
90	0.08
100	0.00
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
18.91	



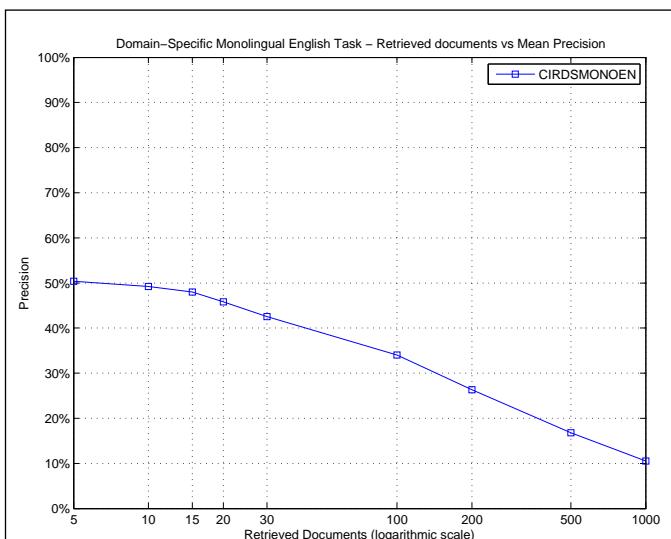
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.55583
Minimum	0.0490
First Quartile	0.0830
Second Quartile	0.1508
Third Quartile	0.2718
Interquartile range	0.1888
Mean	0.1891
Standard Deviation	0.1340
Lower Outlier Threshold	0.0490
Upper Outlier Threshold	0.4285
Mean With No Outliers	0.1738
Std With No Outliers	0.1121



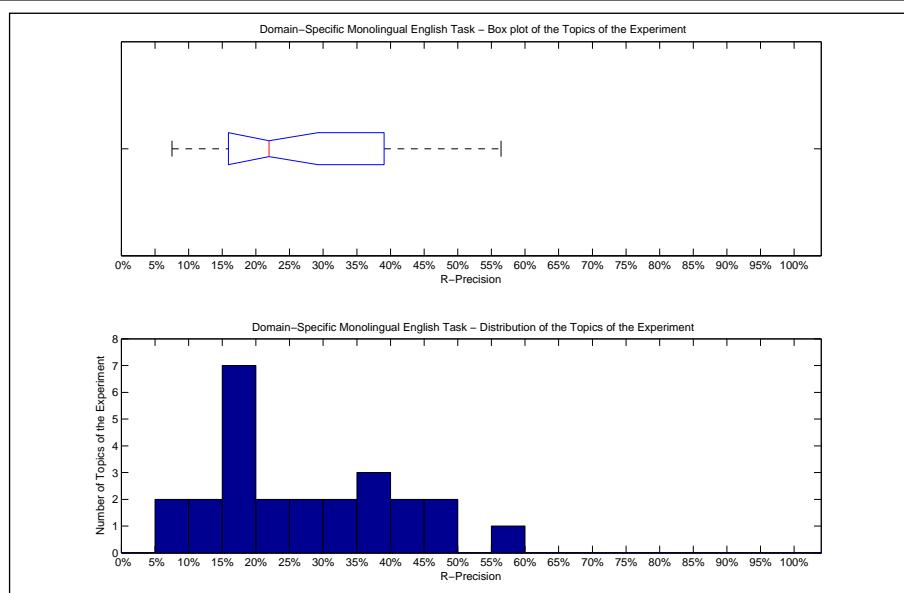
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	30.60	189-DS	15.09
177-DS	13.30	190-DS	6.42
178-DS	9.43	191-DS	8.40
179-DS	27.53	192-DS	8.38
180-DS	42.85	193-DS	34.34
181-DS	7.44	194-DS	21.40
182-DS	8.06	195-DS	39.38
183-DS	17.89	196-DS	7.35
184-DS	27.07	197-DS	15.08
185-DS	4.90	198-DS	18.97
186-DS	5.21	199-DS	9.36
187-DS	23.97	200-DS	14.59
188-DS	55.83		



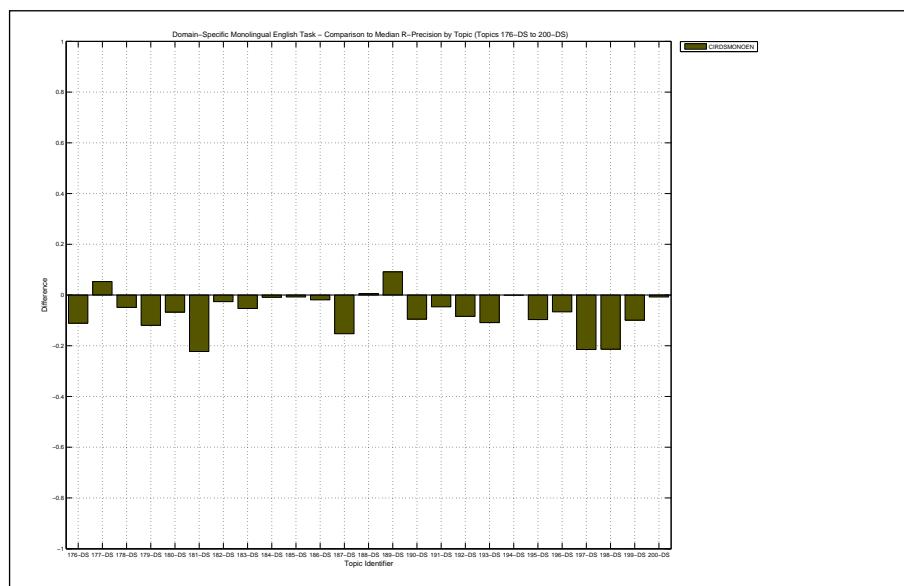
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	50.40
10 docs	49.20
15 docs	48.00
20 docs	45.80
30 docs	42.53
100 docs	34.00
200 docs	26.34
500 docs	16.82
1000 docs	10.52
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	27.11



R_PRECISION	
Maximum	0.5643
Minimum	0.0755
First Quartile	0.1593
Second Quartile	0.2197
Third Quartile	0.3905
Interquartile range	0.2312
Mean	0.2711
Standard Deviation	0.1416
Lower Outlier Threshold	0.0755
Upper Outlier Threshold	0.5643
Mean With No Outliers	0.2711
Std With No Outliers	0.1416

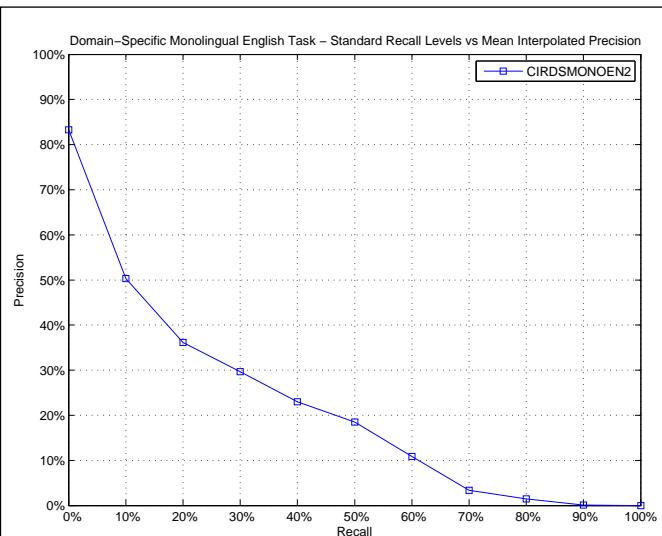


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	44.44	189-DS	20.45
177-DS	17.54	190-DS	16.04
178-DS	17.07	191-DS	15.62
179-DS	37.61	192-DS	19.63
180-DS	49.73	193-DS	41.21
181-DS	11.11	194-DS	39.21
182-DS	10.53	195-DS	49.21
183-DS	30.46	196-DS	15.56
184-DS	39.00	197-DS	25.00
185-DS	9.45	198-DS	29.29
186-DS	7.55	199-DS	19.72
187-DS	34.00	200-DS	21.97
188-DS	56.43		

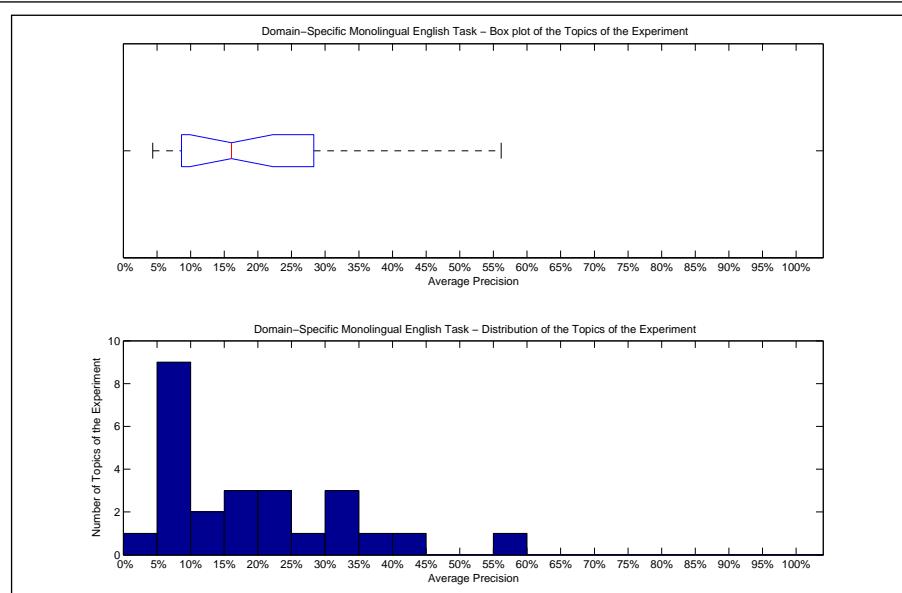


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	4,530
Relevant retrieved	2,644
Geometric Mean Average Precision	0.1539
Binary Preference (BPREF)	0.2671
Priority	2
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	English
Topic Fields	title, description
Pooled	true
tfidf+pairs	

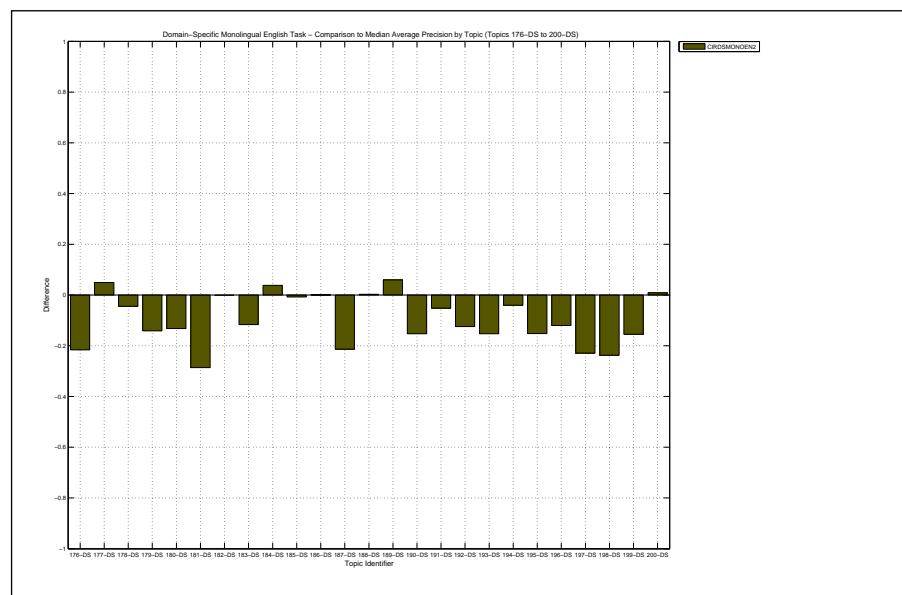
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	83.26
10	50.27
20	36.16
30	29.65
40	22.99
50	18.53
60	10.85
70	3.35
80	1.49
90	0.11
100	0.00
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
19.50	



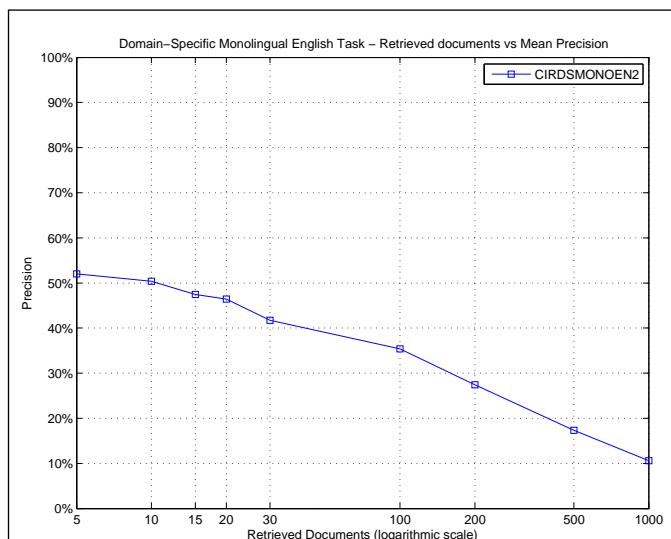
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.5615
Minimum	0.0438
First Quartile	0.0864
Second Quartile	0.1607
Third Quartile	0.2830
Interquartile range	0.1966
Mean	0.1950
Standard Deviation	0.1361
Lower Outlier Threshold	0.0438
Upper Outlier Threshold	0.5615
Mean With No Outliers	0.1950
Std With No Outliers	0.1361



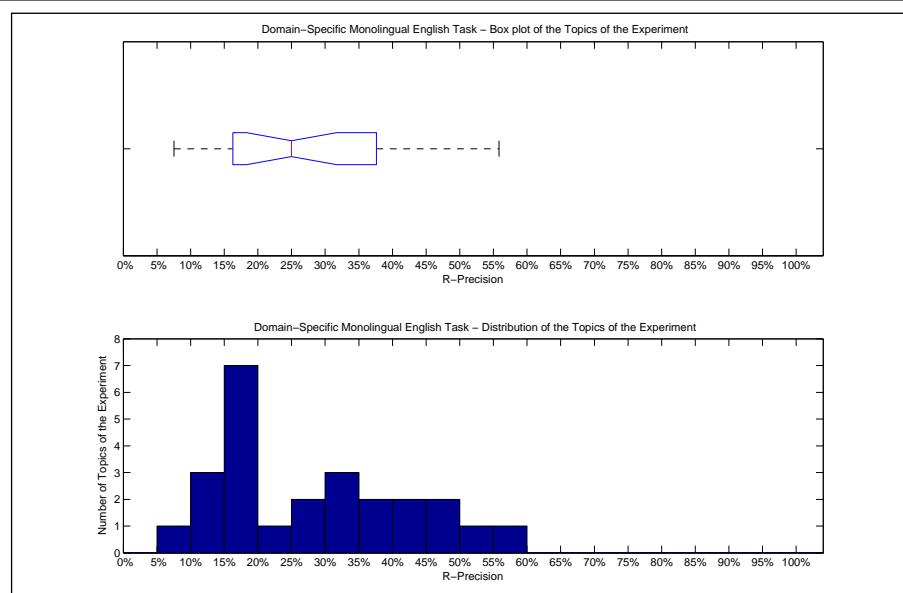
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	31.51	189-DS	16.07
177-DS	11.95	190-DS	6.87
178-DS	9.13	191-DS	8.91
179-DS	27.23	192-DS	8.87
180-DS	43.11	193-DS	32.28
181-DS	7.24	194-DS	22.42
182-DS	7.97	195-DS	39.49
183-DS	19.23	196-DS	7.34
184-DS	32.86	197-DS	17.51
185-DS	4.38	198-DS	23.59
186-DS	5.30	199-DS	9.50
187-DS	24.18	200-DS	14.36
188-DS	56.15		



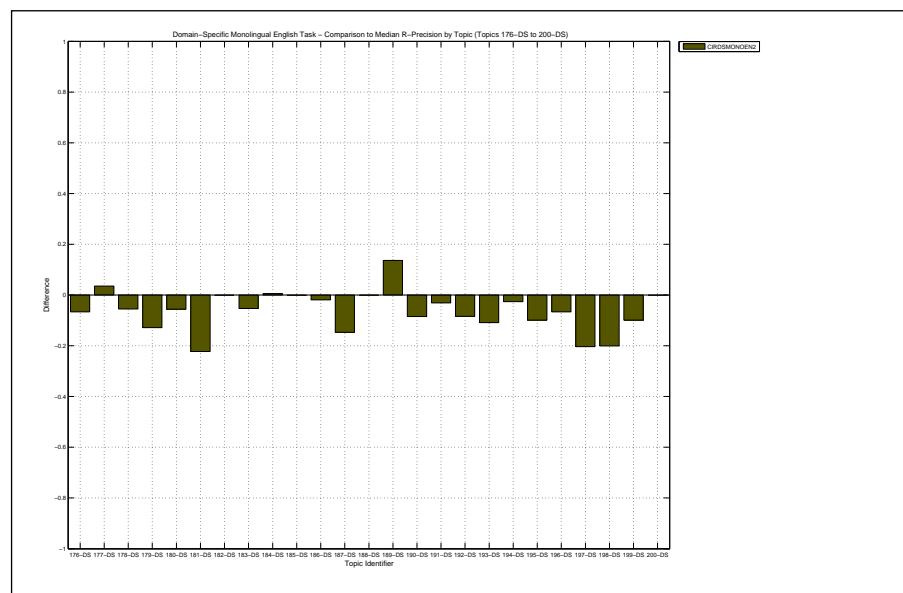
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	52.00
10 docs	50.40
15 docs	47.47
20 docs	46.40
30 docs	41.73
100 docs	35.36
200 docs	27.44
500 docs	17.34
1000 docs	10.58
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	27.69



R_PRECISION	
Maximum	0.5585
Minimum	0.0755
First Quartile	0.1629
Second Quartile	0.2500
Third Quartile	0.3762
Interquartile range	0.2133
Mean	0.2769
Standard Deviation	0.1414
Lower Outlier Threshold	0.0755
Upper Outlier Threshold	0.5585
Mean With No Outliers	0.2769
Std With No Outliers	0.1414



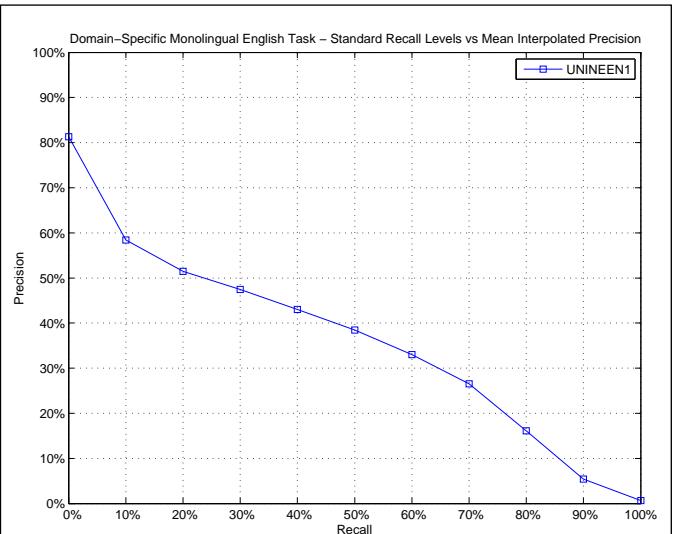
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	48.89	189-DS	25.00
177-DS	15.79	190-DS	16.98
178-DS	16.46	191-DS	17.19
179-DS	36.70	192-DS	19.63
180-DS	50.80	193-DS	41.21
181-DS	11.11	194-DS	36.56
182-DS	13.16	195-DS	48.99
183-DS	30.46	196-DS	15.56
184-DS	40.39	197-DS	26.16
185-DS	10.24	198-DS	30.54
186-DS	7.55	199-DS	19.72
187-DS	34.61	200-DS	22.73
188-DS	55.85		



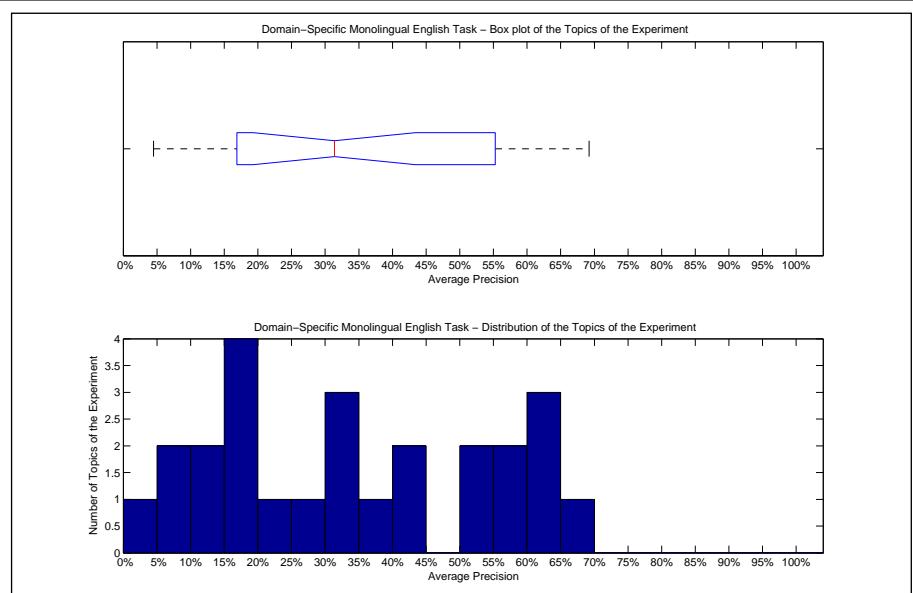
Overall statistics for 25 queries :		Priority	1
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	English
Relevant		Topic Fields	title, description
Relevant retrieved		Pooled	true
Geometric Mean Average Precision		GL2 & PB2 & InB2	
Binary Preference (BPREF)		0.2774	
Binary Preference (BPREF)		0.3801	

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	81.33
10	58.39
20	51.48
30	47.43
40	43.02
50	38.48
60	33.00
70	26.56
80	16.10
90	5.42
100	0.68

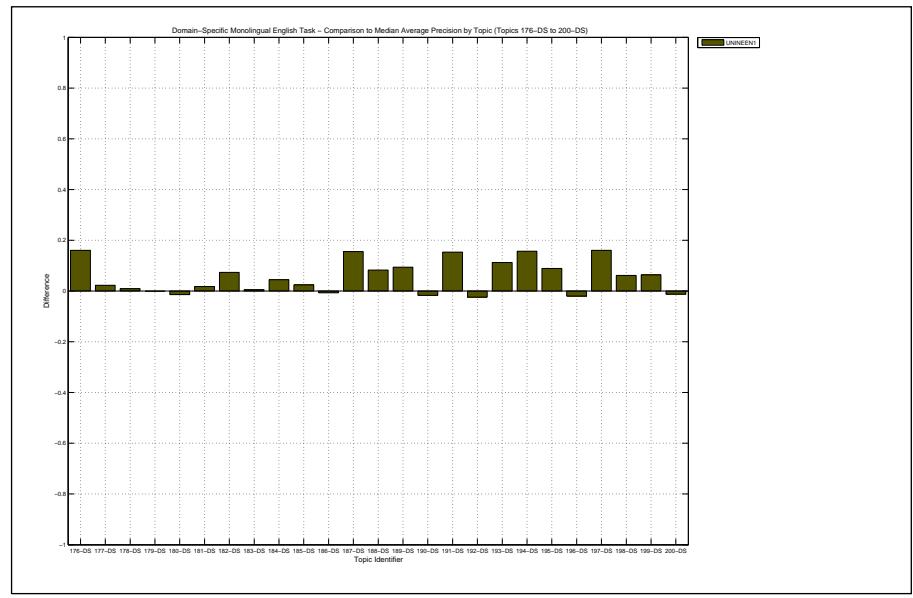
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)  
34.72



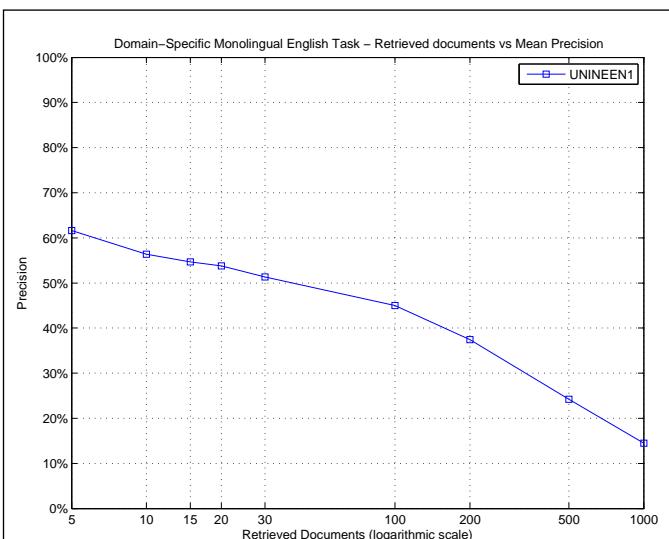
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6920
Minimum	0.0448
First Quartile	0.1686
Second Quartile	0.3137
Third Quartile	0.5526
Interquartile range	0.3839
Mean	0.3472
Standard Deviation	0.2054
Lower Outlier Threshold	0.0448
Upper Outlier Threshold	0.6920
Mean With No Outliers	0.3472
Std With No Outliers	0.2054



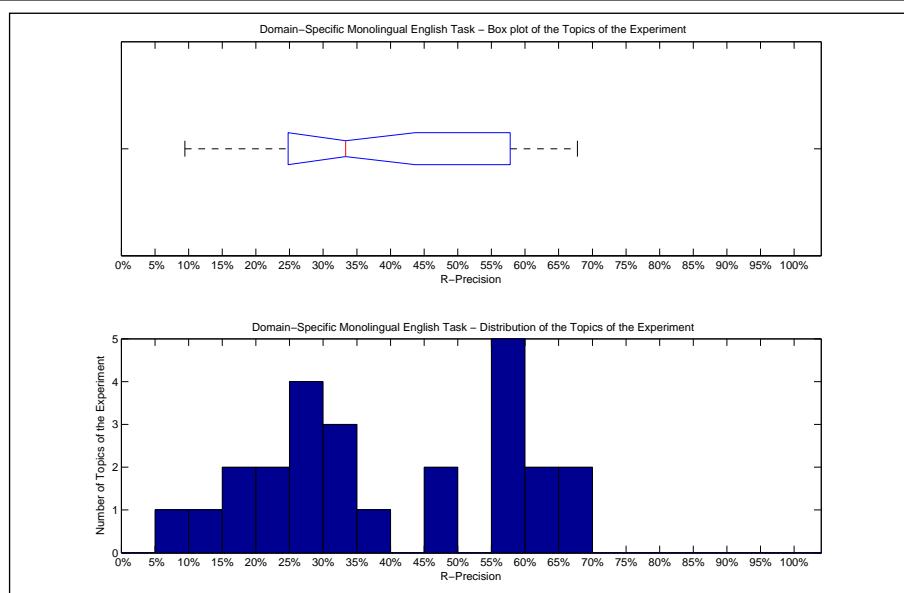
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	69.20	189-DS	19.53
177-DS	9.24	190-DS	20.42
178-DS	14.45	191-DS	29.41
179-DS	41.34	192-DS	18.93
180-DS	54.87	193-DS	58.79
181-DS	37.59	194-DS	42.19
182-DS	15.33	195-DS	63.56
183-DS	31.37	196-DS	17.37
184-DS	33.52	197-DS	56.41
185-DS	7.56	198-DS	53.51
186-DS	4.48	199-DS	31.37
187-DS	61.06	200-DS	12.30
188-DS	64.11		



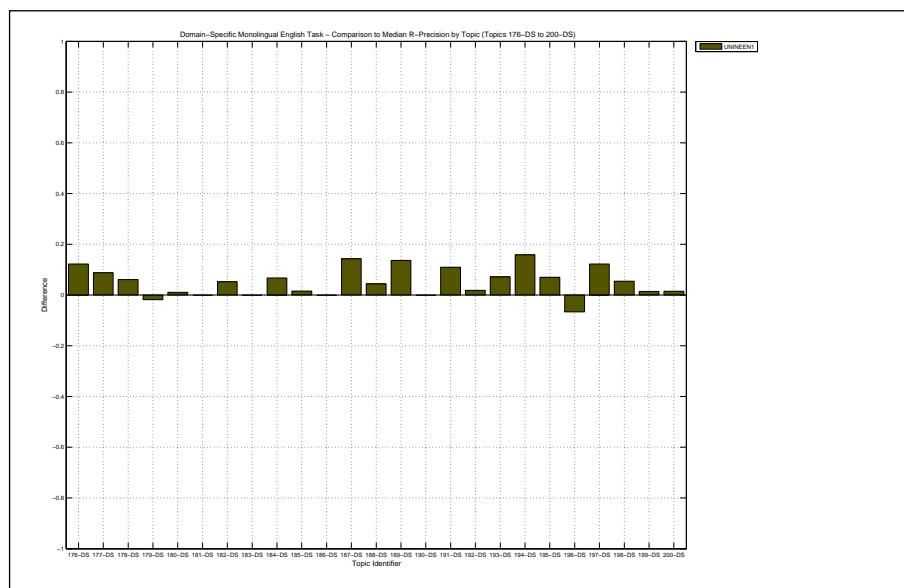
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	61.60
10 docs	56.40
15 docs	54.67
20 docs	53.80
30 docs	51.33
100 docs	45.00
200 docs	37.46
500 docs	24.21
1000 docs	14.49
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	39.14



R_PRECISION	
Maximum	0.6778
Minimum	0.0943
First Quartile	0.2481
Second Quartile	0.3333
Third Quartile	0.5780
Interquartile range	0.3298
Mean	0.3914
Standard Deviation	0.1860
Lower Outlier Threshold	0.0943
Upper Outlier Threshold	0.6778
Mean With No Outliers	0.3914
Std With No Outliers	0.1860

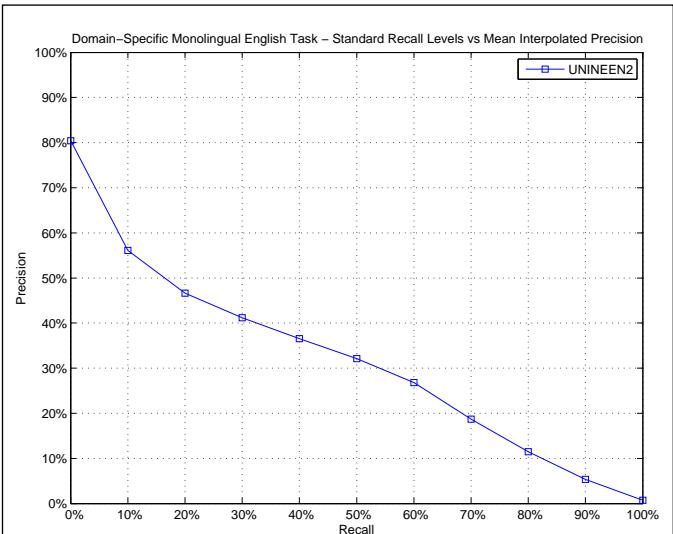


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	67.78	189-DS	25.00
177-DS	21.05	190-DS	25.47
178-DS	28.05	191-DS	31.25
179-DS	47.71	192-DS	29.91
180-DS	57.49	193-DS	59.22
181-DS	33.33	194-DS	55.07
182-DS	18.42	195-DS	65.84
183-DS	35.76	196-DS	15.56
184-DS	46.52	197-DS	58.72
185-DS	11.81	198-DS	56.07
186-DS	9.43	199-DS	30.99
187-DS	63.58	200-DS	24.24
188-DS	60.23		

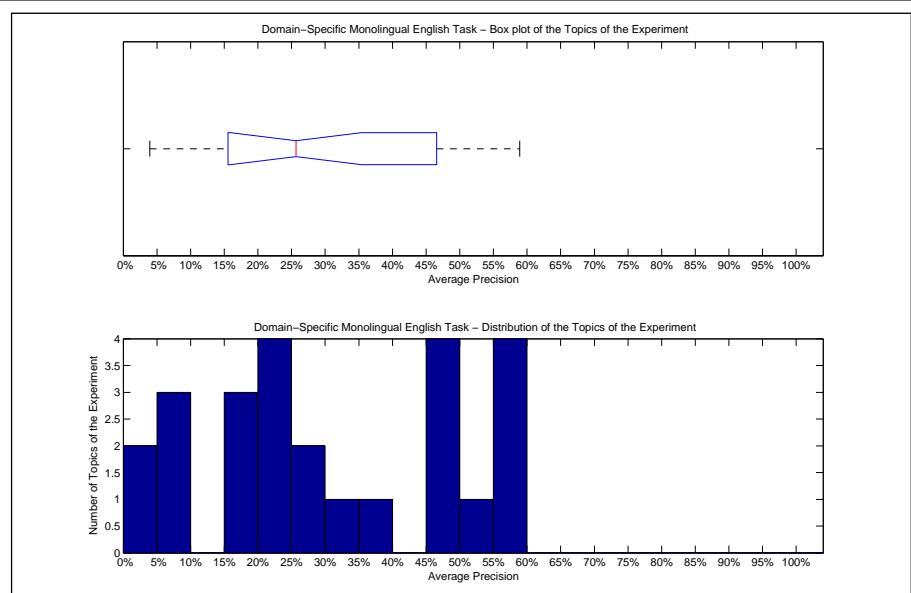


Overall statistics for 25 queries :	Priority	3
Total number of documents over all queries	Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved 25,000	Source Language	English
Relevant 4,530	Topic Fields	title, description
Relevant retrieved 3,350	Pooled	true
Geometric Mean Average Precision 0.2351		
Binary Preference (BPREF) 0.3518		LM & PB2 & PL2

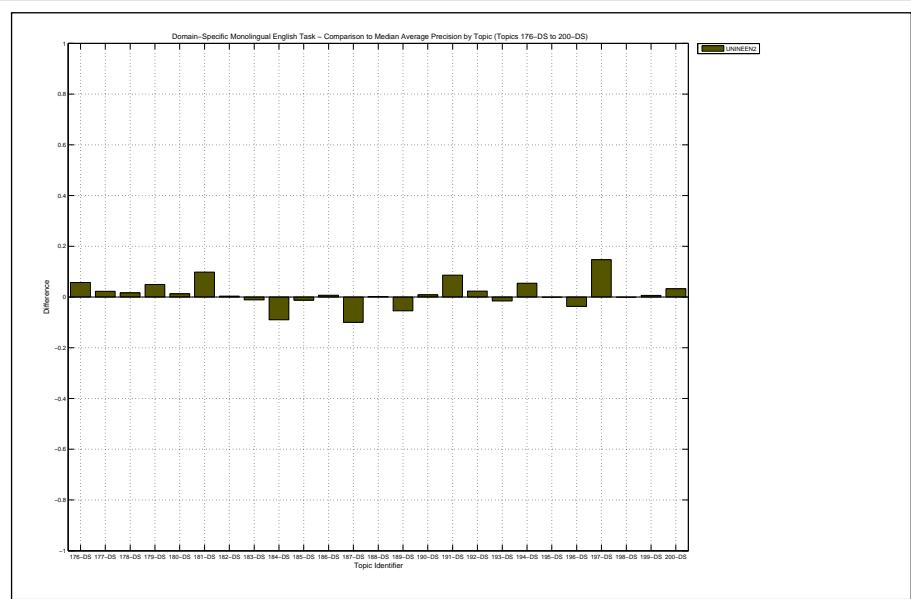
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	80.41
10	56.10
20	46.66
30	41.21
40	36.57
50	32.15
60	26.83
70	18.71
80	11.48
90	5.34
100	0.70
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
30.38	



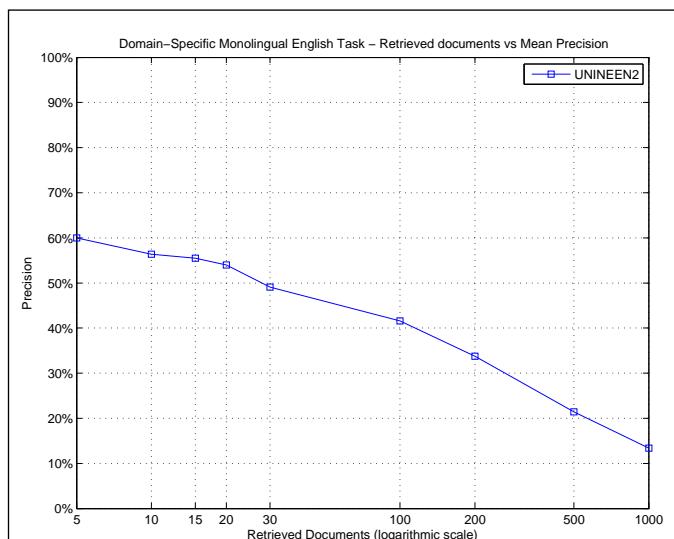
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.5891
Minimum	0.0395
First Quartile	0.1557
Second Quartile	0.2566
Third Quartile	0.4655
Interquartile range	0.3099
Mean	0.3038
Standard Deviation	0.1856
Lower Outlier Threshold	0.0395
Upper Outlier Threshold	0.5891
Mean With No Outliers	0.3038
Std With No Outliers	0.1856



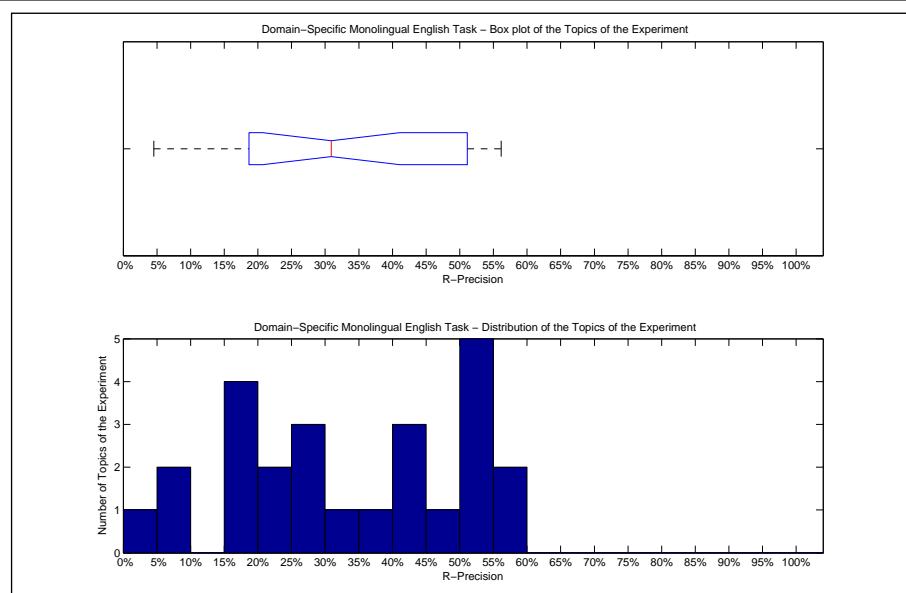
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	58.91	189-DS	4.71
177-DS	9.27	190-DS	22.94
178-DS	15.19	191-DS	22.66
179-DS	46.29	192-DS	23.67
180-DS	57.62	193-DS	45.98
181-DS	45.62	194-DS	31.89
182-DS	8.34	195-DS	54.66
183-DS	29.76	196-DS	15.69
184-DS	20.11	197-DS	55.09
185-DS	3.95	198-DS	47.36
186-DS	5.89	199-DS	25.66
187-DS	35.56	200-DS	16.77
188-DS	56.01		



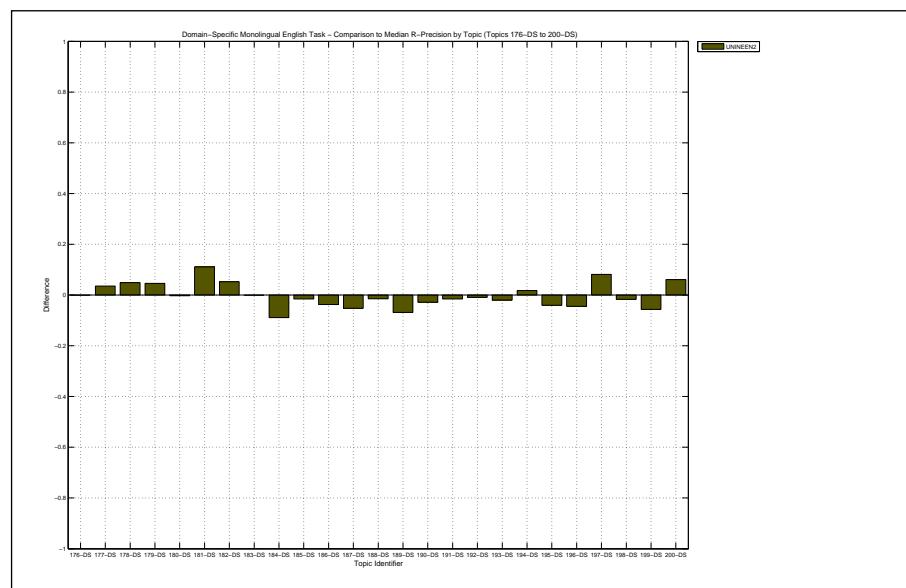
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	60.00
10 docs	56.40
15 docs	55.47
20 docs	54.00
30 docs	49.07
100 docs	41.56
200 docs	33.74
500 docs	21.45
1000 docs	13.40
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	33.75



R_PRECISION	
Maximum	0.5615
Minimum	0.0455
First Quartile	0.1867
Second Quartile	0.3092
Third Quartile	0.5111
Interquartile range	0.3245
Mean	0.3375
Standard Deviation	0.1723
Lower Outlier Threshold	0.0455
Upper Outlier Threshold	0.5615
Mean With No Outliers	0.3375
Std With No Outliers	0.1723

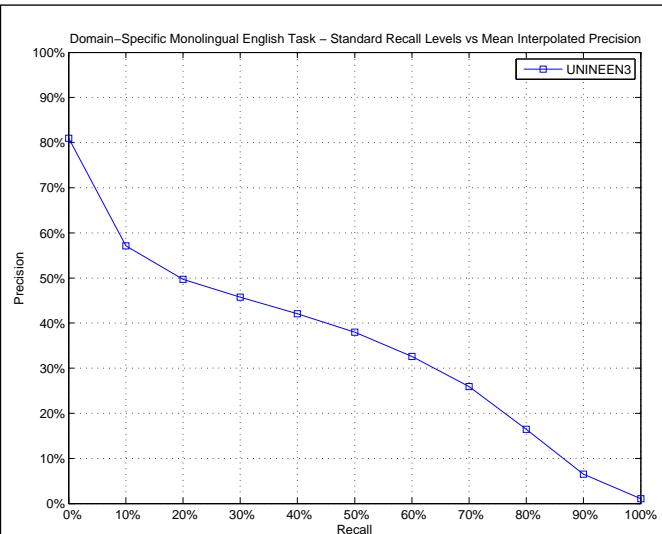


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	55.56	189-DS	4.55
177-DS	15.79	190-DS	22.64
178-DS	26.83	191-DS	18.75
179-DS	54.13	192-DS	27.10
180-DS	56.15	193-DS	50.11
181-DS	44.44	194-DS	40.97
182-DS	18.42	195-DS	54.83
183-DS	35.76	196-DS	17.78
184-DS	30.92	197-DS	54.65
185-DS	8.66	198-DS	48.95
186-DS	5.66	199-DS	23.94
187-DS	44.06	200-DS	28.79
188-DS	54.39		

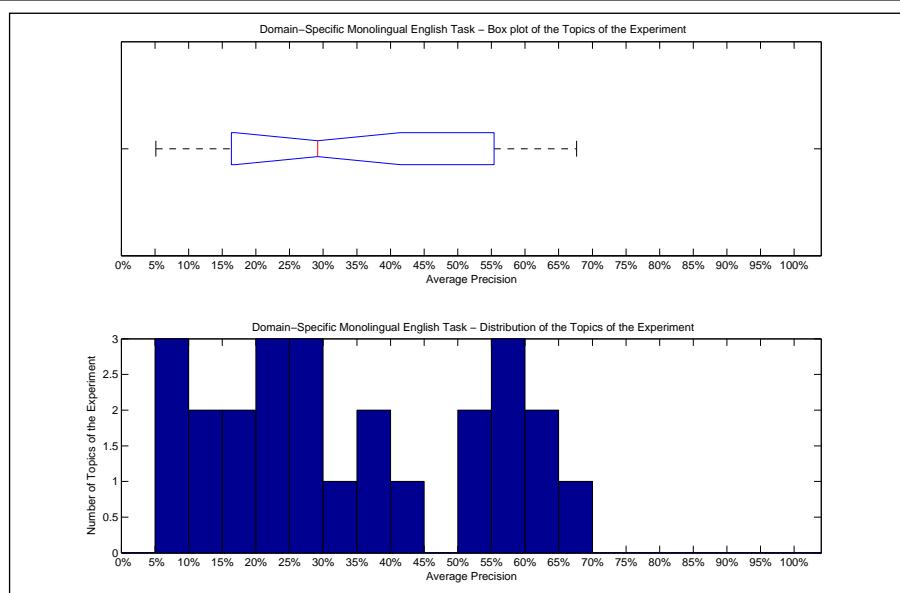


Overall statistics for 25 queries :		Priority	4
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	English
Relevant		Topic Fields	title, description
Relevant retrieved		Pooled	true
Geometric Mean Average Precision		PL2 & InB2	
Binary Preference (BPREF)		0.2716	
Binary Preference (BPREF)		0.3741	

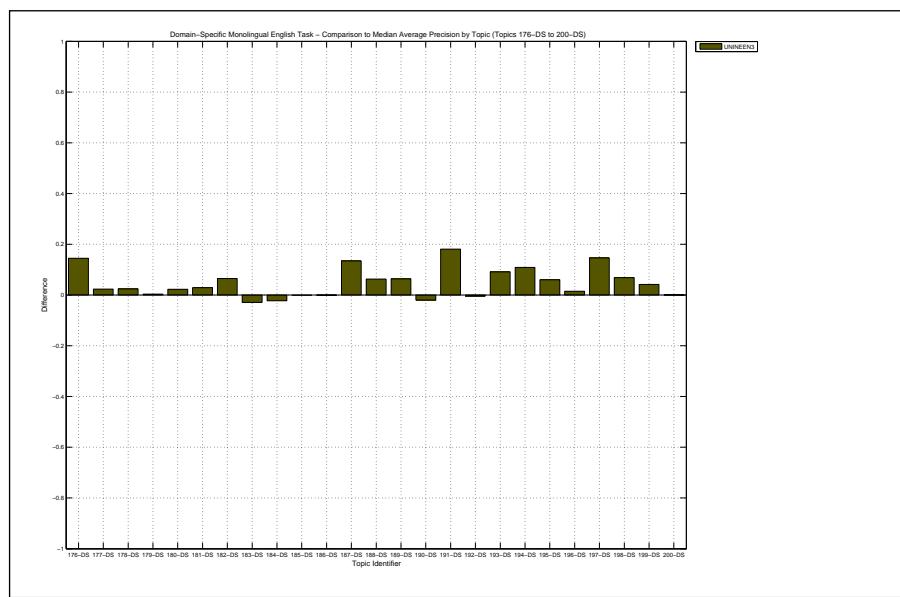
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	80.96
10	57.11
20	49.72
30	45.76
40	42.05
50	37.99
60	32.57
70	25.93
80	16.43
90	6.47
100	1.07
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
33.99	



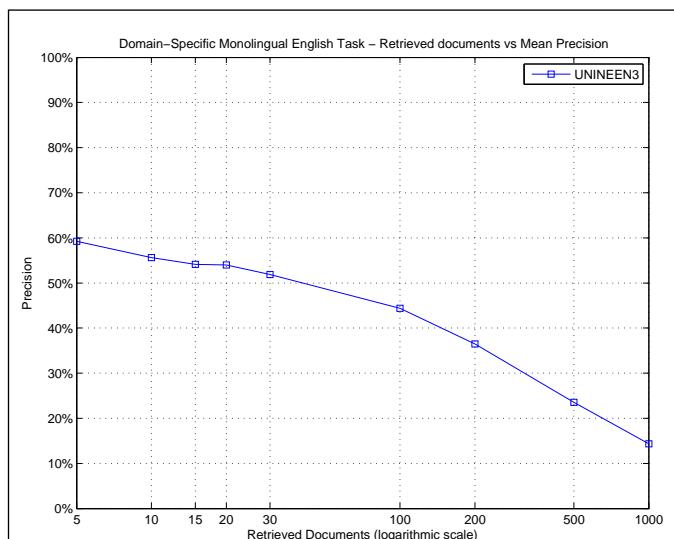
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6767
Minimum	0.0514
First Quartile	0.1637
Second Quartile	0.2919
Third Quartile	0.5542
Interquartile range	0.3904
Mean	0.3399
Standard Deviation	0.2008
Lower Outlier Threshold	0.0514
Upper Outlier Threshold	0.6767
Mean With No Outliers	0.3399
Std With No Outliers	0.2008



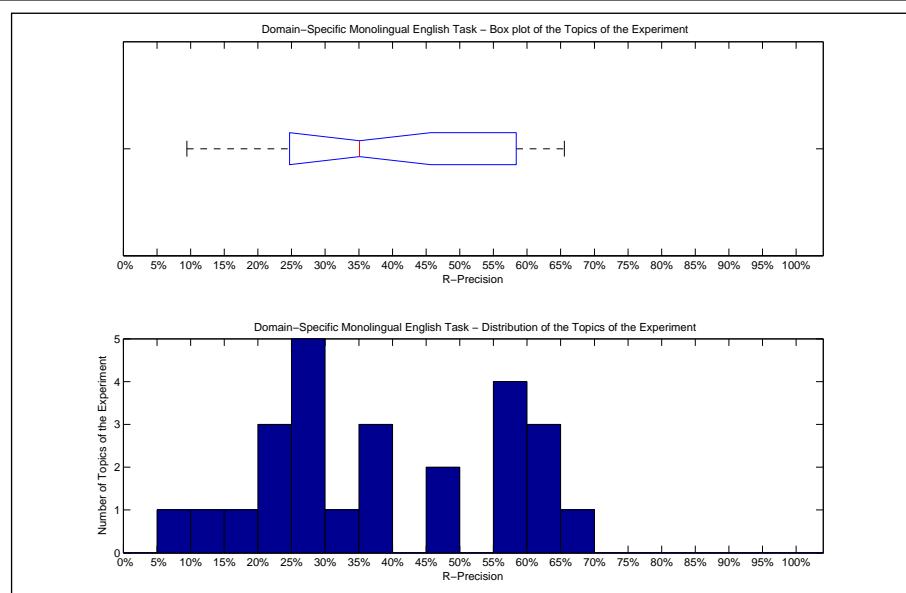
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	67.67	189-DS	16.51
177-DS	9.34	190-DS	20.08
178-DS	15.96	191-DS	32.16
179-DS	41.71	192-DS	20.87
180-DS	58.57	193-DS	56.66
181-DS	38.68	194-DS	37.39
182-DS	14.47	195-DS	60.70
183-DS	27.94	196-DS	20.84
184-DS	26.82	197-DS	55.00
185-DS	5.16	198-DS	54.23
186-DS	5.14	199-DS	29.19
187-DS	58.94	200-DS	13.55
188-DS	62.15		



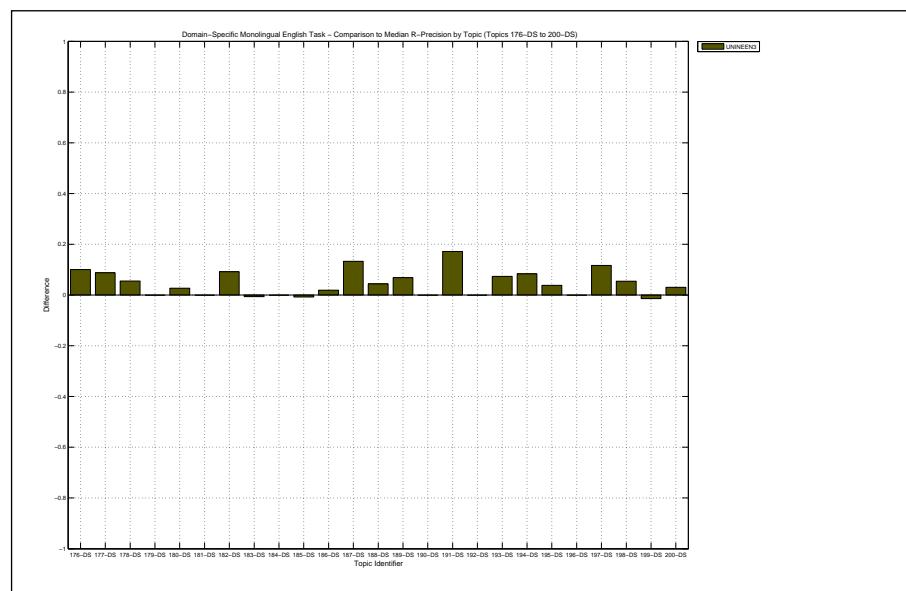
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	59.20
10 docs	55.60
15 docs	54.13
20 docs	54.00
30 docs	51.87
100 docs	44.40
200 docs	36.50
500 docs	23.56
1000 docs	14.35
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	38.65



R_PRECISION	
Maximum	0.6556
Minimum	0.0945
First Quartile	0.2470
Second Quartile	0.3510
Third Quartile	0.5838
Interquartile range	0.3368
Mean	0.3865
Standard Deviation	0.1787
Lower Outlier Threshold	0.0945
Upper Outlier Threshold	0.6556
Mean With No Outliers	0.3865
Std With No Outliers	0.1787

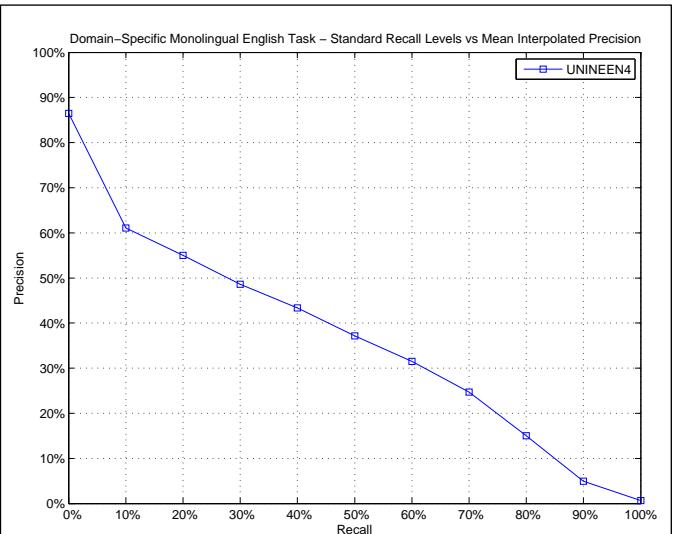


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	65.56	189-DS	18.18
177-DS	21.05	190-DS	25.47
178-DS	27.44	191-DS	37.50
179-DS	49.54	192-DS	28.04
180-DS	59.09	193-DS	59.44
181-DS	33.33	194-DS	47.58
182-DS	22.37	195-DS	62.70
183-DS	35.10	196-DS	22.22
184-DS	39.83	197-DS	58.14
185-DS	9.45	198-DS	56.07
186-DS	11.32	199-DS	28.17
187-DS	62.58	200-DS	25.76
188-DS	60.23		

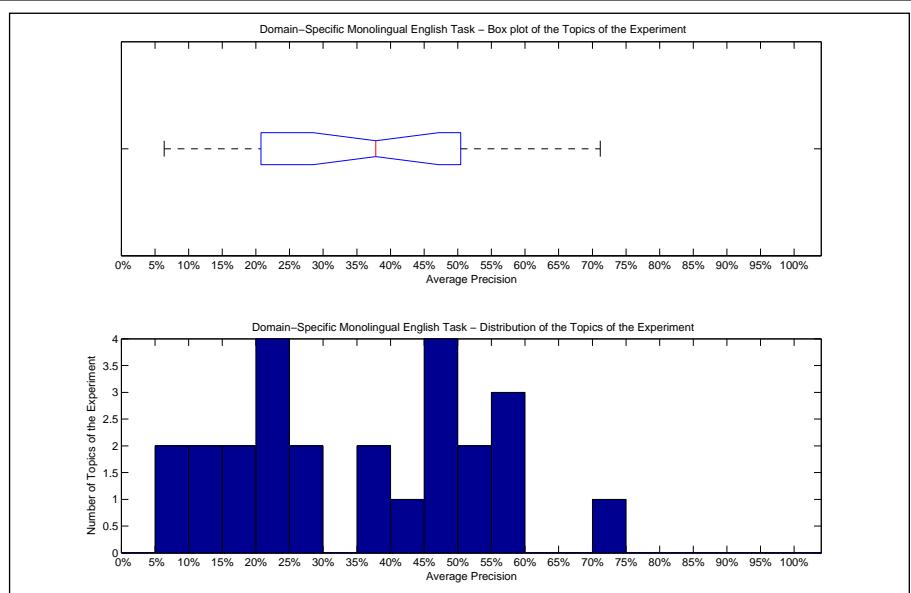


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	4,530
Relevant retrieved	3,576
Geometric Mean Average Precision	0.2987
Binary Preference (BPREF)	0.4002
Priority	2
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	English
Topic Fields	title, description, narrative
Pooled	true
GL2 & PB2 & InB2	

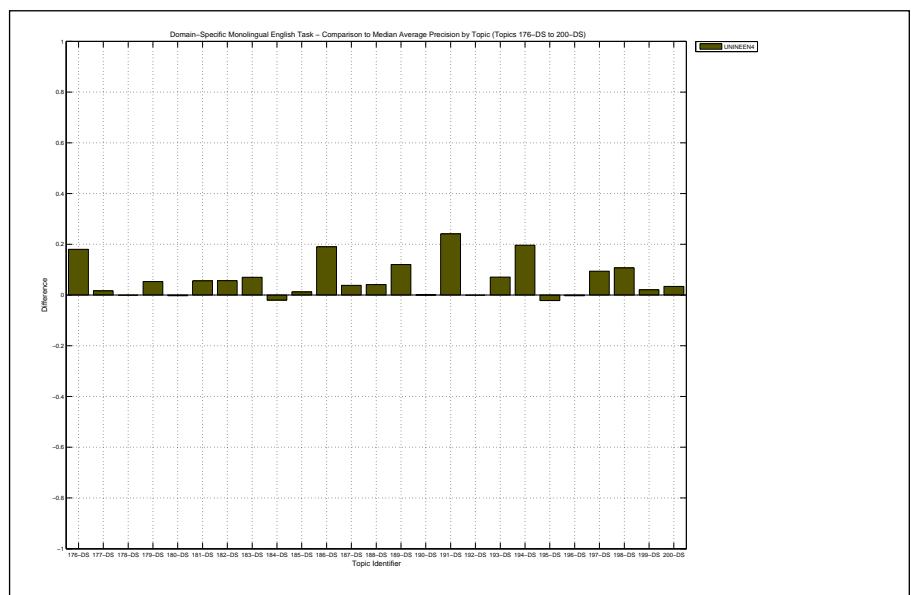
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	86.47
10	61.07
20	54.99
30	48.63
40	43.36
50	37.16
60	31.48
70	24.67
80	14.99
90	4.95
100	0.64
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
35.34	



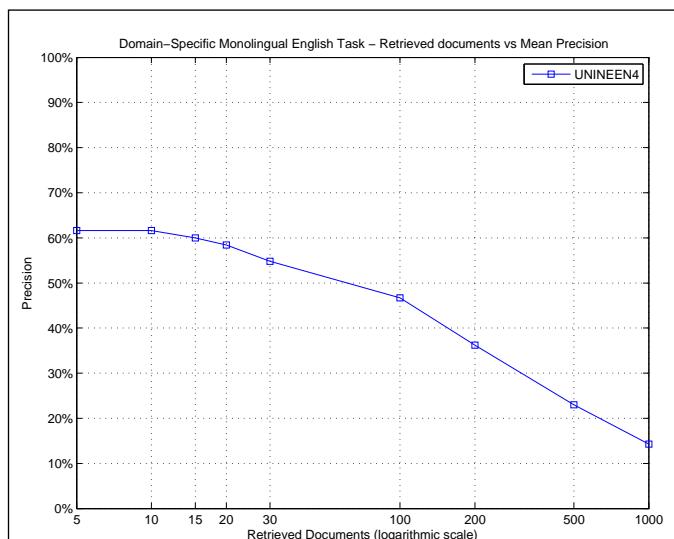
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.7119
Minimum	0.0636
First Quartile	0.2075
Second Quartile	0.3783
Third Quartile	0.5046
Interquartile range	0.2971
Mean	0.3534
Standard Deviation	0.1838
Lower Outlier Threshold	0.0636
Upper Outlier Threshold	0.7119
Mean With No Outliers	0.3534
Std With No Outliers	0.1838



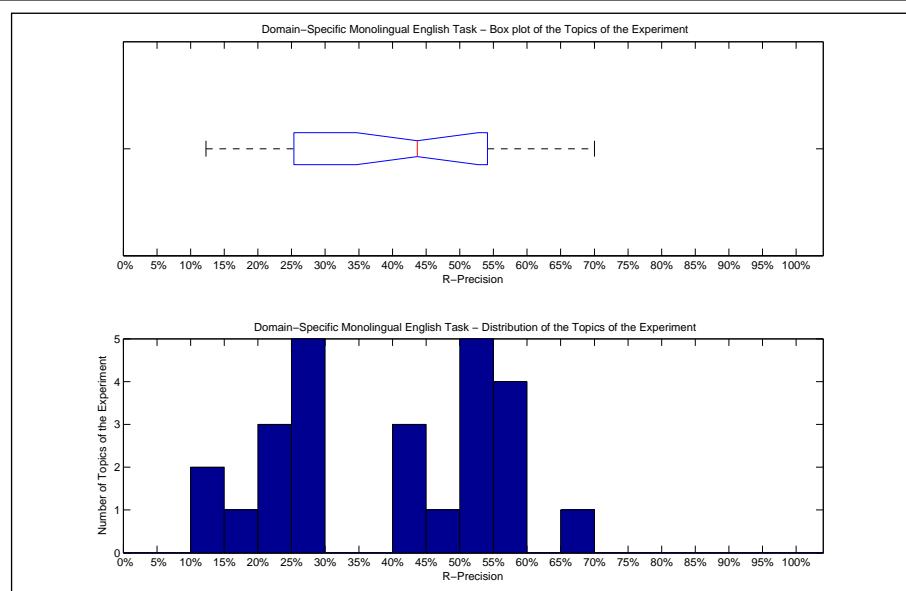
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	71.19	189-DS	22.17
177-DS	8.66	190-DS	22.13
178-DS	13.56	191-DS	38.12
179-DS	46.62	192-DS	21.31
180-DS	56.02	193-DS	54.62
181-DS	41.40	194-DS	46.09
182-DS	13.63	195-DS	52.49
183-DS	37.83	196-DS	19.05
184-DS	27.06	197-DS	49.78
185-DS	6.36	198-DS	58.04
186-DS	24.20	199-DS	27.04
187-DS	49.34	200-DS	16.85
188-DS	59.89		



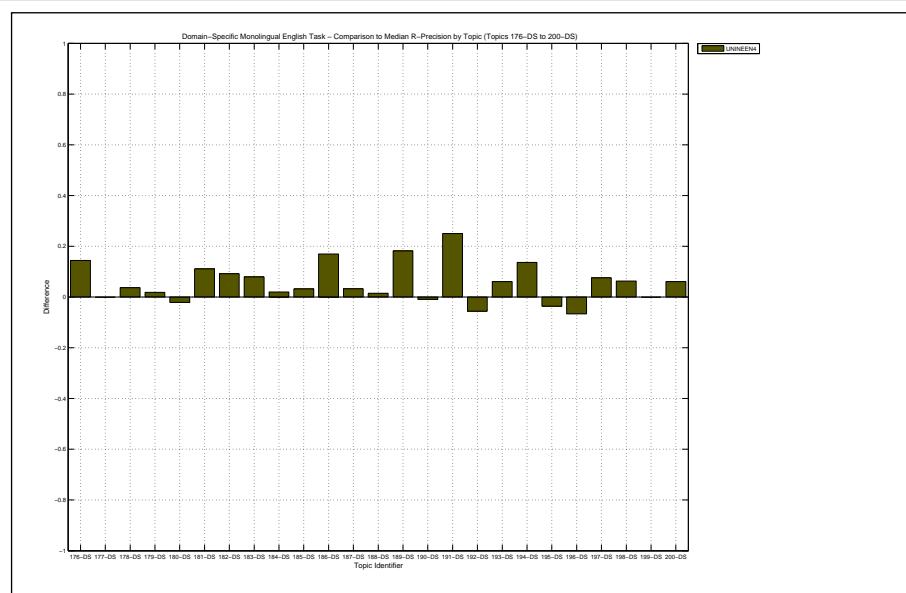
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	61.60
10 docs	61.60
15 docs	60.00
20 docs	58.40
30 docs	54.80
100 docs	46.72
200 docs	36.18
500 docs	22.96
1000 docs	14.30
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	39.54



R_PRECISION	
Maximum	0.7000
Minimum	0.1228
First Quartile	0.2534
Second Quartile	0.4371
Third Quartile	0.5412
Interquartile range	0.2878
Mean	0.3954
Standard Deviation	0.1662
Lower Outlier Threshold	0.1228
Upper Outlier Threshold	0.7000
Mean With No Outliers	0.3954
Std With No Outliers	0.1662

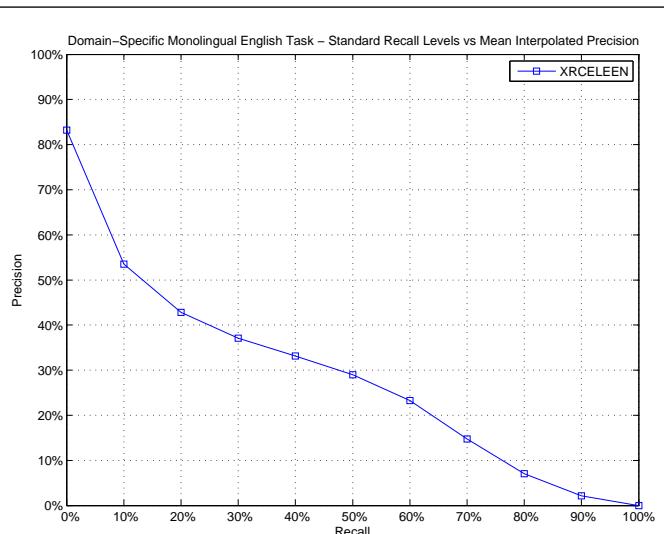


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	70.00	189-DS	29.55
177-DS	12.28	190-DS	24.53
178-DS	25.61	191-DS	45.31
179-DS	51.38	192-DS	22.43
180-DS	54.28	193-DS	58.13
181-DS	44.44	194-DS	52.86
182-DS	22.37	195-DS	55.28
183-DS	43.71	196-DS	15.56
184-DS	41.78	197-DS	54.07
185-DS	13.39	198-DS	56.90
186-DS	26.42	199-DS	29.58
187-DS	52.52	200-DS	28.79
188-DS	57.31		

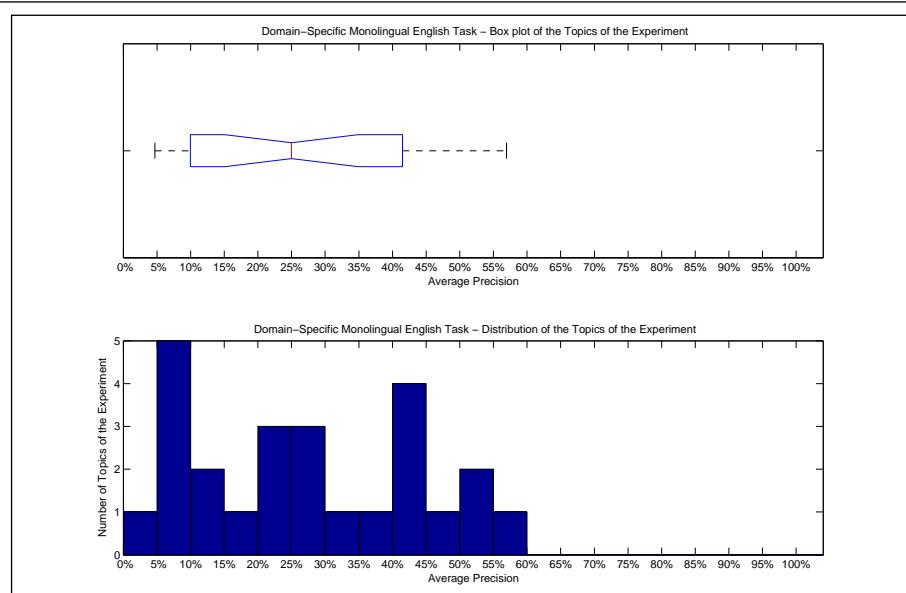


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	4,530
Relevant retrieved	3,225
Geometric Mean Average Precision	0.2115
Binary Preference (BPREF)	0.3164
Priority 2	
Query Construction AUTOMATIC	
Source Language English	
Topic Fields title, description	
Pooled true	
LexicalEntailment	

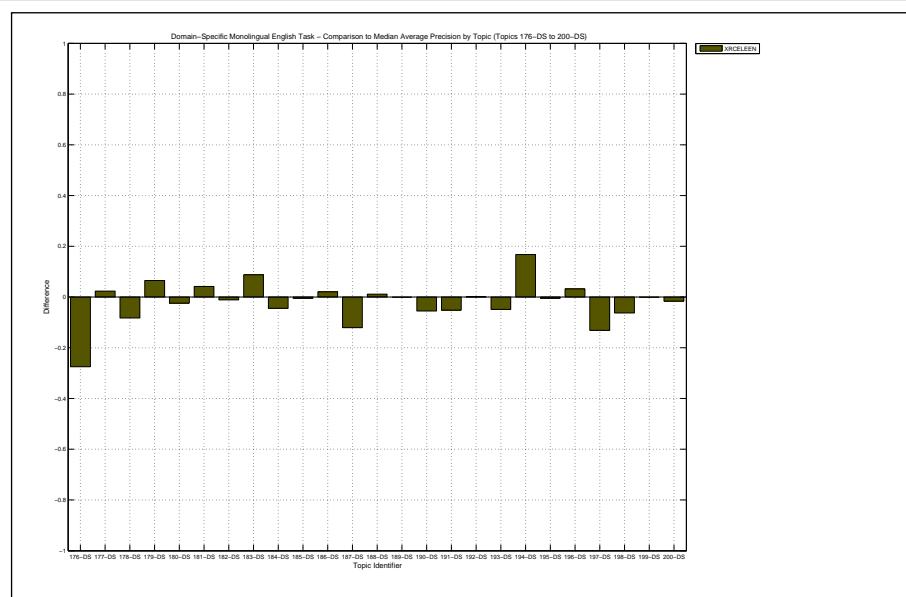
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	83.19
10	53.53
20	42.83
30	37.06
40	33.12
50	28.97
60	23.25
70	14.76
80	7.05
90	2.12
100	0.00
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
27.22	



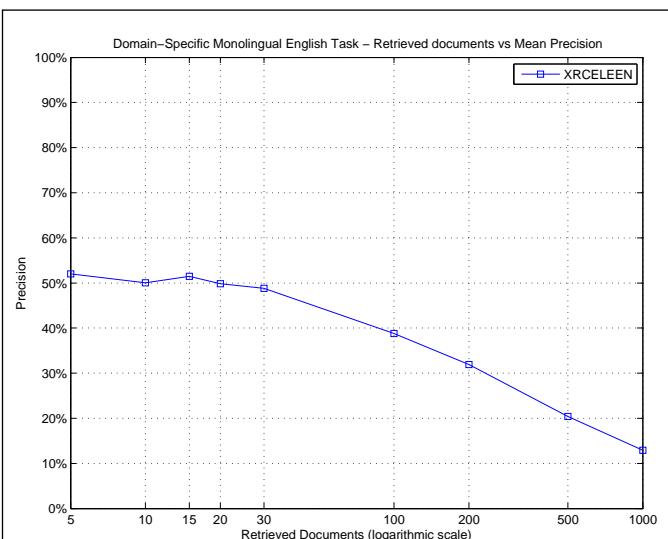
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.5694
Minimum	0.0468
First Quartile	0.0996
Second Quartile	0.2500
Third Quartile	0.4149
Interquartile range	0.3154
Mean	0.2722
Standard Deviation	0.1703
Lower Outlier Threshold	0.0468
Upper Outlier Threshold	0.5694
Mean With No Outliers	0.2722
Std With No Outliers	0.1703



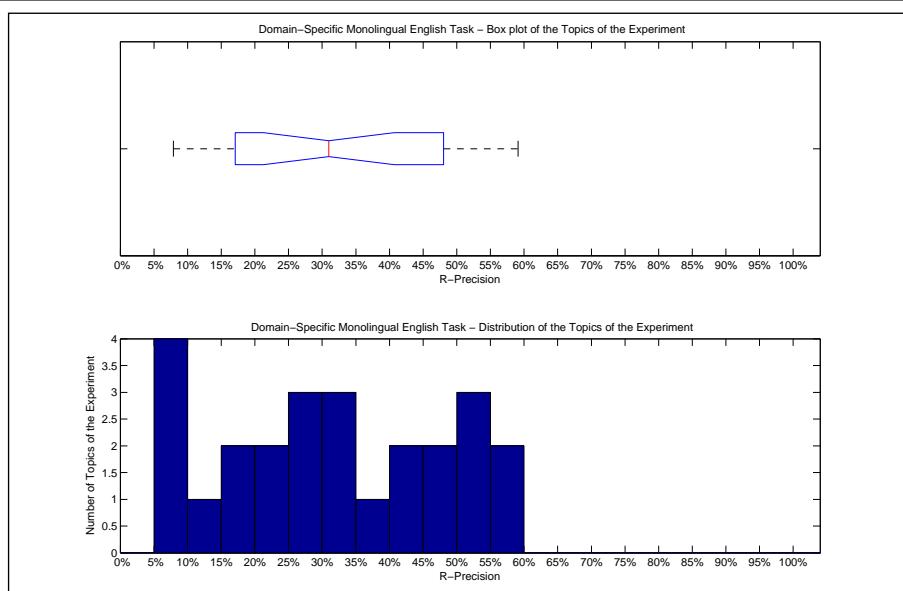
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	25.70	189-DS	10.16
177-DS	9.35	190-DS	16.56
178-DS	5.32	191-DS	8.90
179-DS	47.82	192-DS	21.48
180-DS	53.94	193-DS	42.69
181-DS	40.02	194-DS	43.25
182-DS	6.84	195-DS	54.17
183-DS	39.66	196-DS	22.52
184-DS	24.59	197-DS	27.21
185-DS	4.68	198-DS	41.09
186-DS	7.23	199-DS	25.00
187-DS	33.44	200-DS	11.84
188-DS	56.94		



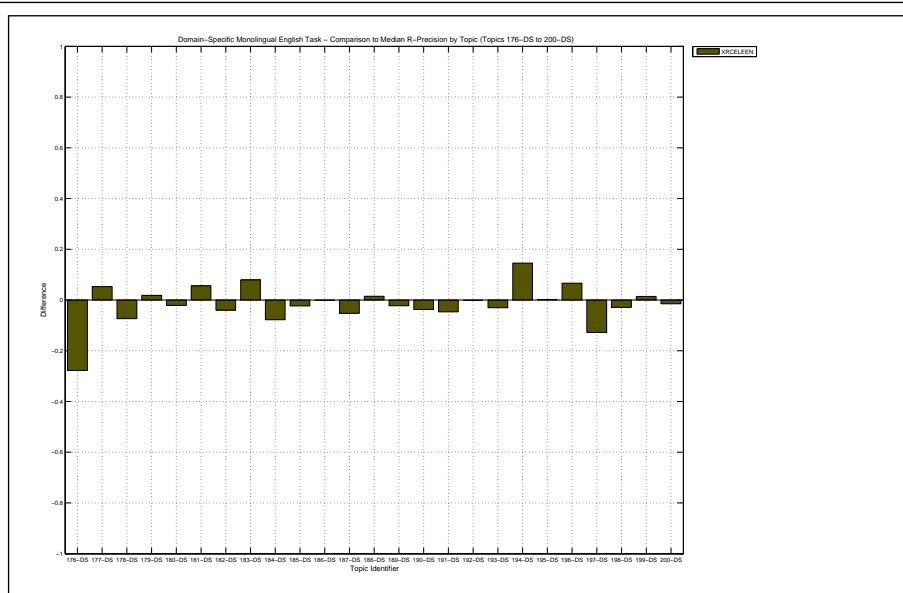
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	52.00
10 docs	50.00
15 docs	51.47
20 docs	49.80
30 docs	48.80
100 docs	38.80
200 docs	31.90
500 docs	20.37
1000 docs	12.90
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	32.28



R_PRECISION	
Maximum	0.5910
Minimum	0.0787
First Quartile	0.1706
Second Quartile	0.3099
Third Quartile	0.4803
Interquartile range	0.3097
Mean	0.3228
Standard Deviation	0.1679
Lower Outlier Threshold	0.0787
Upper Outlier Threshold	0.5910
Mean With No Outliers	0.3228
Std With No Outliers	0.1679

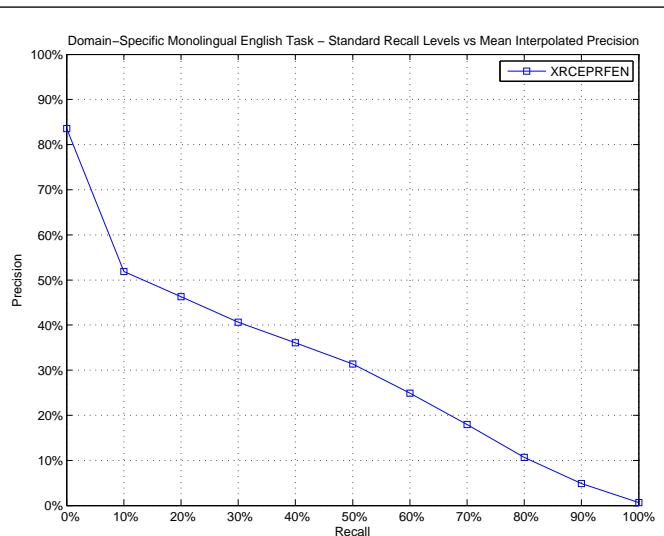


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	27.78	189-DS	9.09
177-DS	17.54	190-DS	21.70
178-DS	14.63	191-DS	15.62
179-DS	51.38	192-DS	28.04
180-DS	54.28	193-DS	49.02
181-DS	38.89	194-DS	53.74
182-DS	9.21	195-DS	59.10
183-DS	43.71	196-DS	28.89
184-DS	32.03	197-DS	33.72
185-DS	7.87	198-DS	47.70
186-DS	9.43	199-DS	30.99
187-DS	44.06	200-DS	21.21
188-DS	57.31		

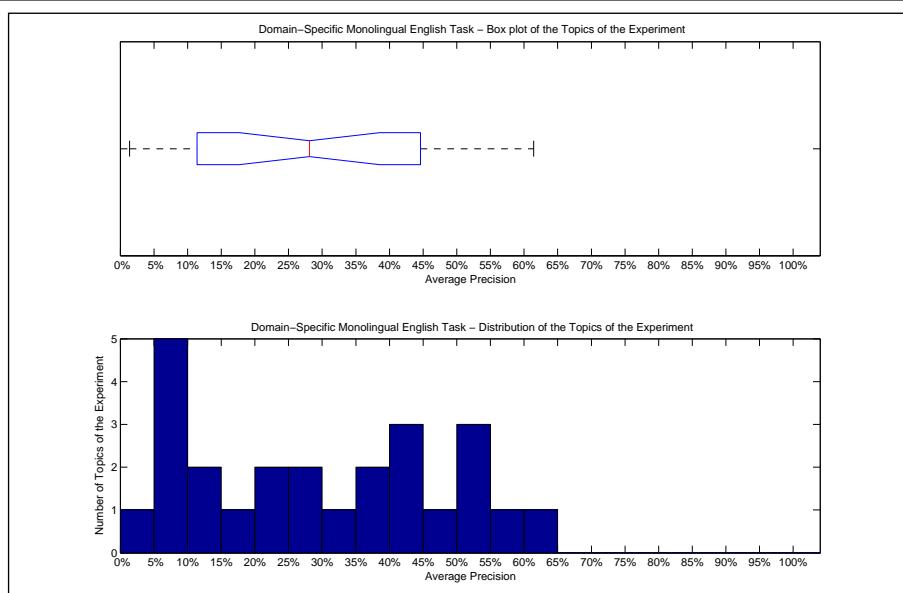


Overall statistics for 25 queries :		Priority	1
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	English
Relevant		Topic Fields	title, description
Relevant retrieved		Pooled	true
Geometric Mean Average Precision		Language Model and PRF	
Binary Preference (BPREF)			

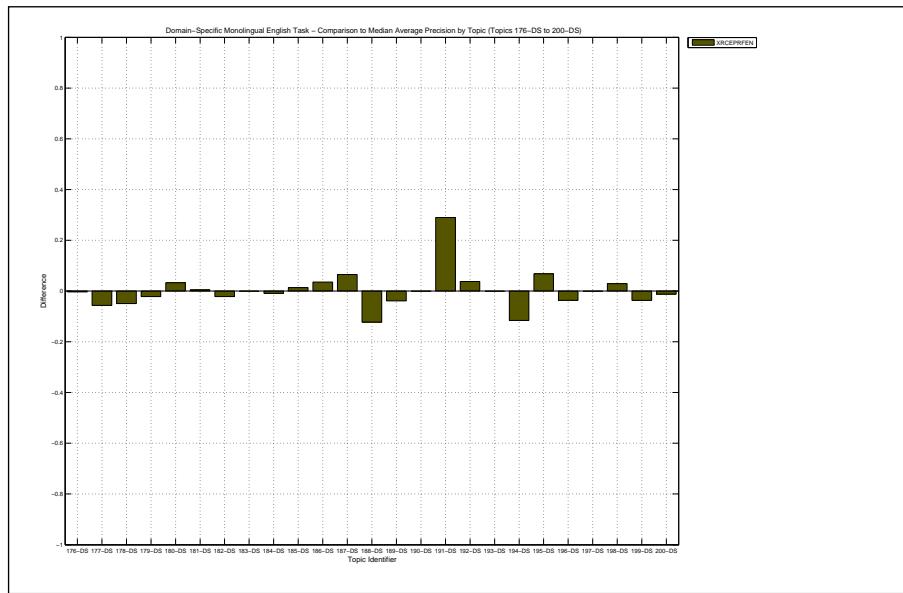
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	83.56
10	51.87
20	46.30
30	40.64
40	36.07
50	31.34
60	24.89
70	17.93
80	10.65
90	4.85
100	0.62
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
29.34	



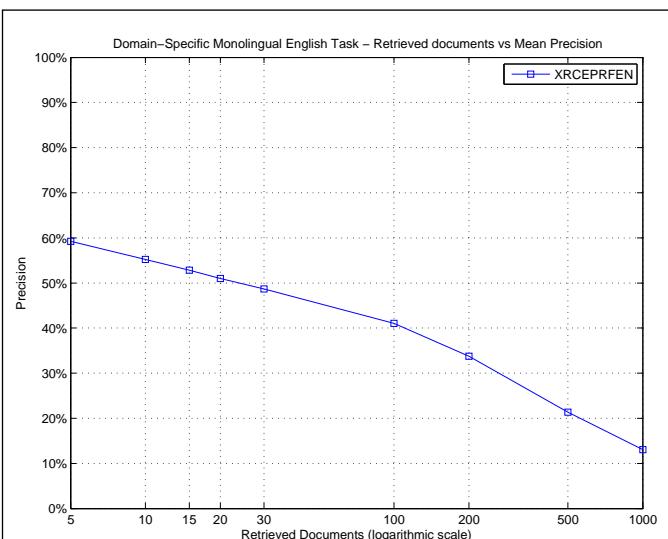
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6142
Minimum	0.0137
First Quartile	0.1139
Second Quartile	0.2811
Third Quartile	0.4462
Interquartile range	0.3323
Mean	0.2934
Standard Deviation	0.1883
Lower Outlier Threshold	0.0137
Upper Outlier Threshold	0.6142
Mean With No Outliers	0.2934
Std With No Outliers	0.1883



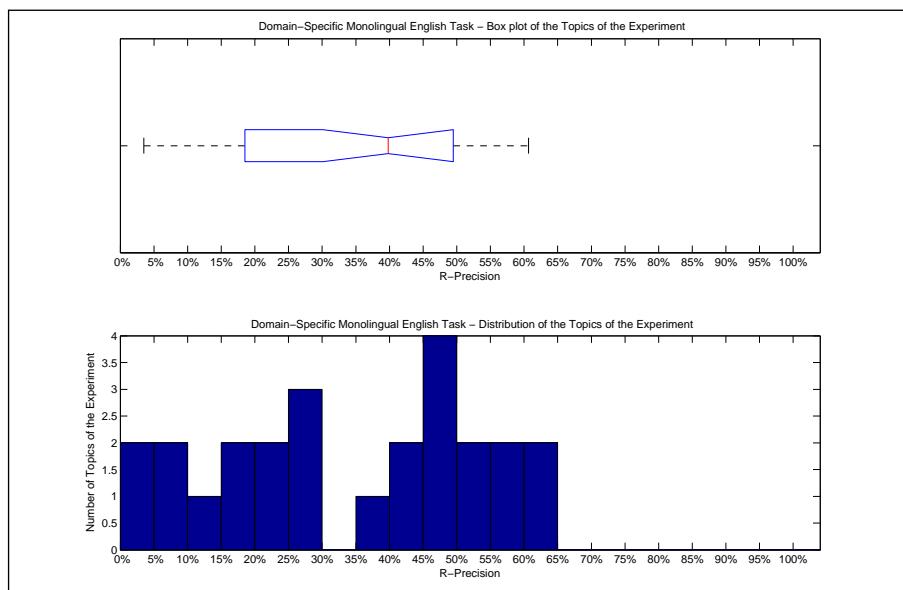
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	52.78	189-DS	6.25
177-DS	1.37	190-DS	22.09
178-DS	8.62	191-DS	43.01
179-DS	39.18	192-DS	25.05
180-DS	59.56	193-DS	47.55
181-DS	36.27	194-DS	14.86
182-DS	5.75	195-DS	61.42
183-DS	30.87	196-DS	15.66
184-DS	28.11	197-DS	40.37
185-DS	6.48	198-DS	50.27
186-DS	8.74	199-DS	21.31
187-DS	52.03	200-DS	12.27
188-DS	43.64		



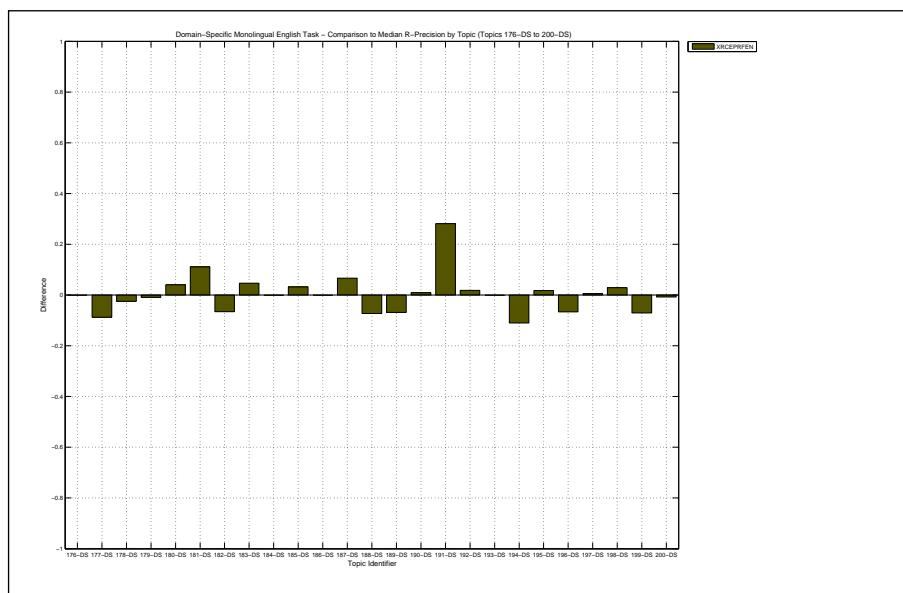
Docs	Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs		59.20
10 docs		55.20
15 docs		52.80
20 docs		51.00
30 docs		48.67
100 docs		41.04
200 docs		33.72
500 docs		21.36
1000 docs		13.04
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)		
		34.28



R_PRECISION	
Maximum	0.6067
Minimum	0.0351
First Quartile	0.1852
Second Quartile	0.3983
Third Quartile	0.4948
Interquartile range	0.3096
Mean	0.3428
Standard Deviation	0.1889
Lower Outlier Threshold	0.0351
Upper Outlier Threshold	0.6067
Mean With No Outliers	0.3428
Std With No Outliers	0.1889

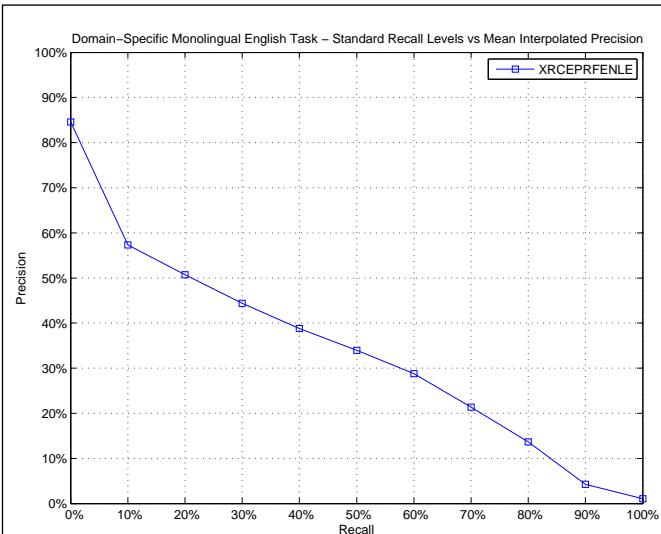


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	55.56	189-DS	4.55
177-DS	3.51	190-DS	26.42
178-DS	19.51	191-DS	48.44
179-DS	48.62	192-DS	29.91
180-DS	60.43	193-DS	52.06
181-DS	44.44	194-DS	28.19
182-DS	6.58	195-DS	60.67
183-DS	40.40	196-DS	15.56
184-DS	39.83	197-DS	47.09
185-DS	13.39	198-DS	53.56
186-DS	9.43	199-DS	22.54
187-DS	55.94	200-DS	21.97
188-DS	48.54		

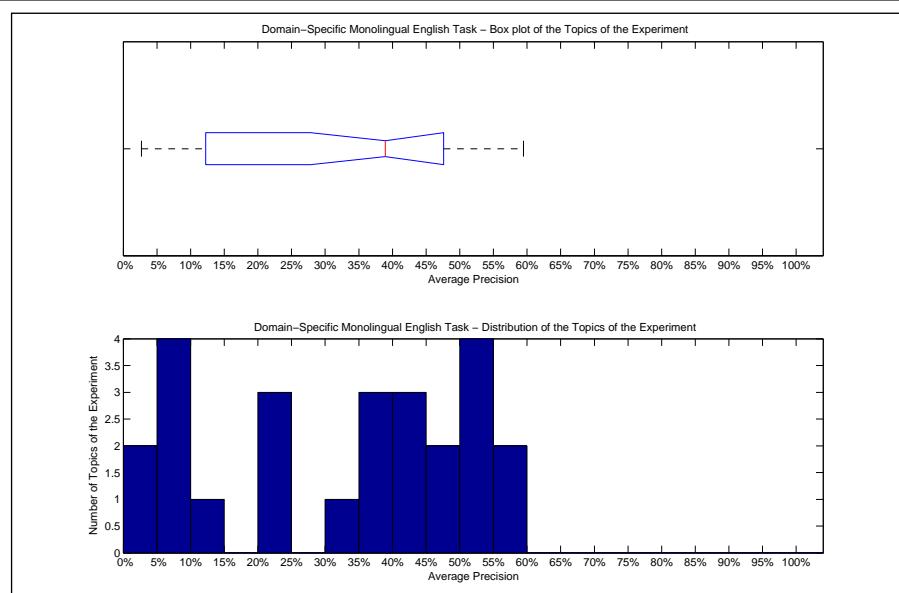


Overall statistics for 25 queries :	Priority	3
Total number of documents over all queries	Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	Source Language	English
Relevant	Topic Fields	title, description
Relevant retrieved	Pooled	true
Geometric Mean Average Precision	PRF Lexical Entailment	
Binary Preference (BPREF)		

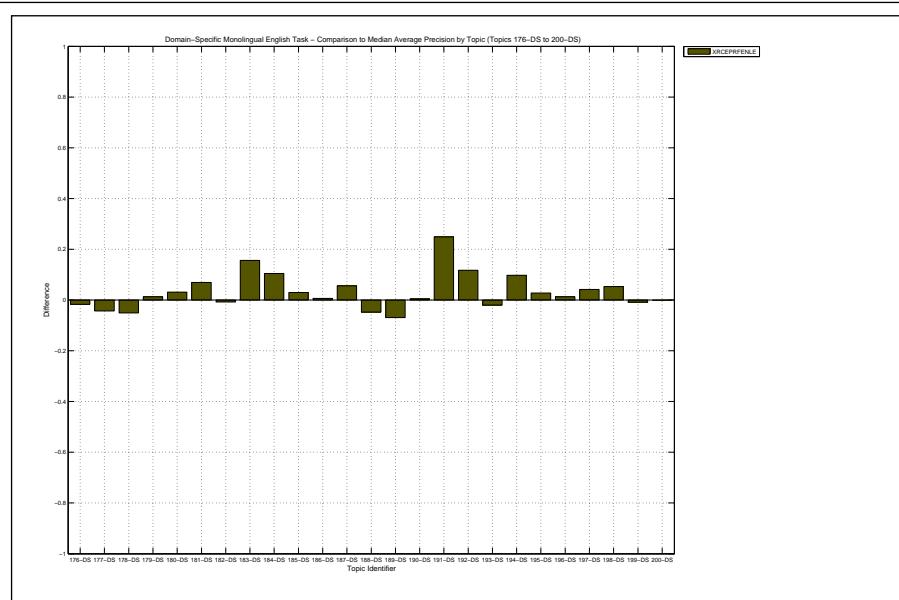
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	84.59
10	57.32
20	50.70
30	44.38
40	38.80
50	33.96
60	28.78
70	21.37
80	13.63
90	4.24
100	1.09
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
32.37	



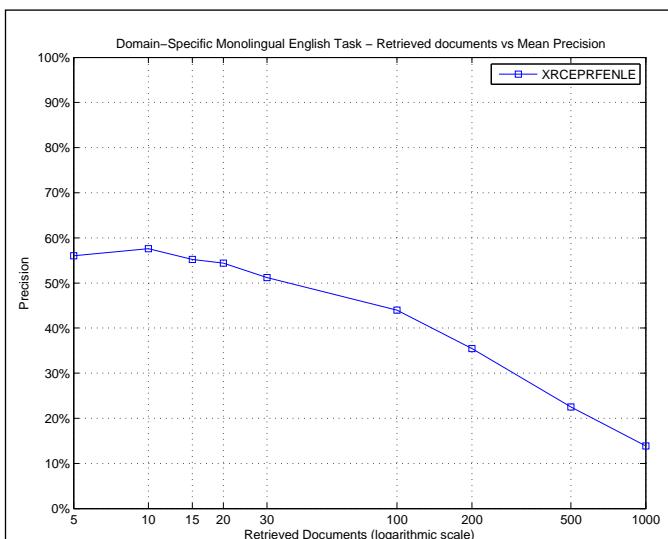
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.5946
Minimum	0.0269
First Quartile	0.1223
Second Quartile	0.3895
Third Quartile	0.4762
Interquartile range	0.3539
Mean	0.3237
Standard Deviation	0.1890
Lower Outlier Threshold	0.0269
Upper Outlier Threshold	0.5946
Mean With No Outliers	0.3237
Std With No Outliers	0.1890



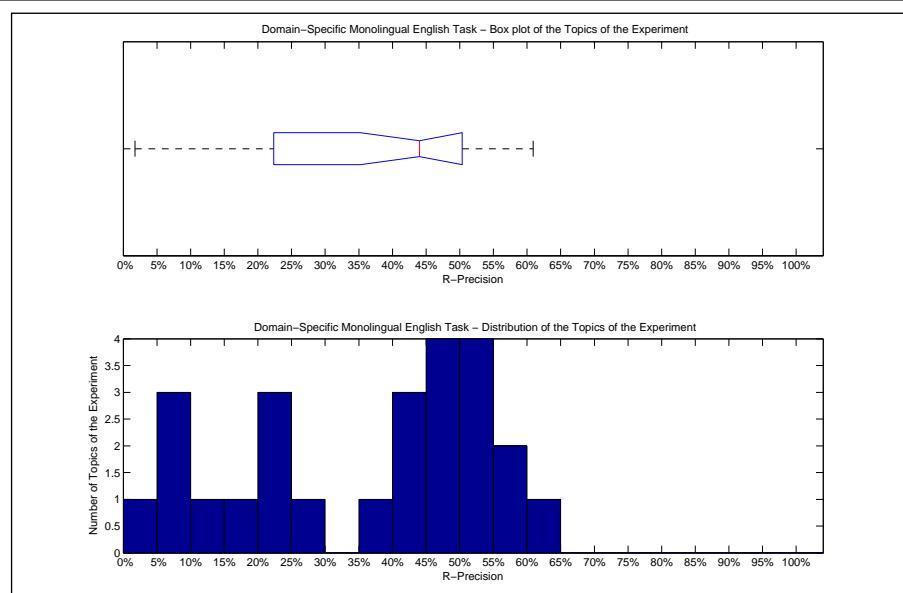
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	51.46	189-DS	3.23
177-DS	2.69	190-DS	22.53
178-DS	8.44	191-DS	38.95
179-DS	42.58	192-DS	33.06
180-DS	59.46	193-DS	45.55
181-DS	42.75	194-DS	36.26
182-DS	7.17	195-DS	57.41
183-DS	46.46	196-DS	20.58
184-DS	39.48	197-DS	44.56
185-DS	8.13	198-DS	52.68
186-DS	5.86	199-DS	24.16
187-DS	51.10	200-DS	13.49
188-DS	51.09		



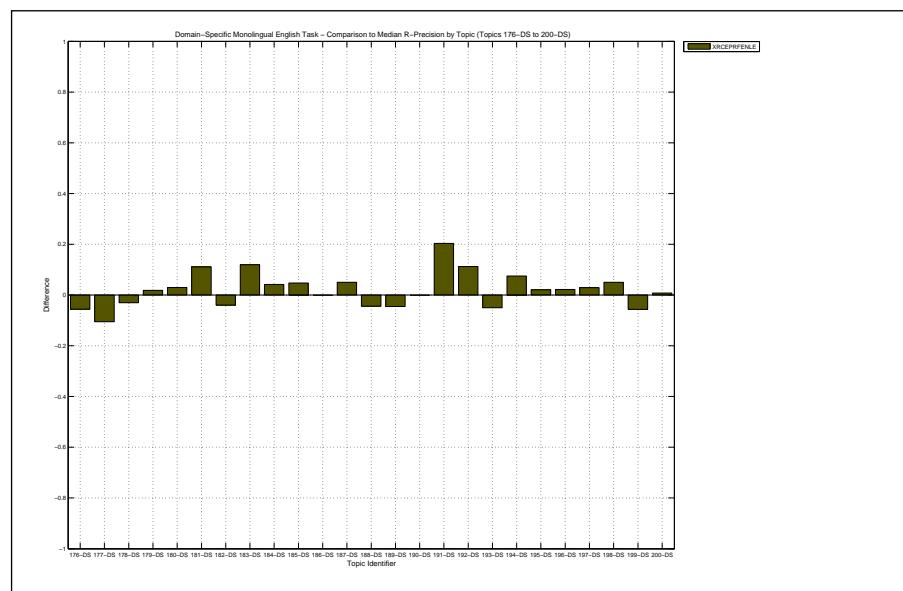
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	56.00
10 docs	57.60
15 docs	55.20
20 docs	54.40
30 docs	51.20
100 docs	44.00
200 docs	35.44
500 docs	22.49
1000 docs	13.84
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	36.03



R_PRECISION	
Maximum	0.6090
Minimum	0.0175
First Quartile	0.2234
Second Quartile	0.4401
Third Quartile	0.5034
Interquartile range	0.2800
Mean	0.3603
Standard Deviation	0.1827
Lower Outlier Threshold	0.0175
Upper Outlier Threshold	0.6090
Mean With No Outliers	0.3603
Std With No Outliers	0.1827

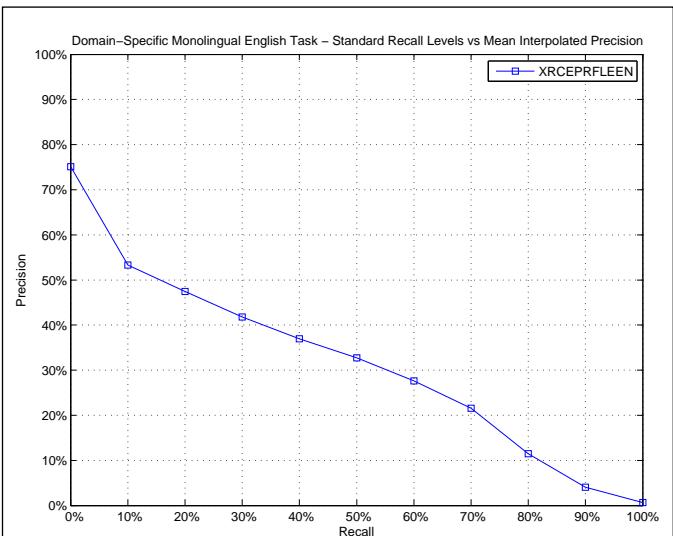


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	50.00	189-DS	6.82
177-DS	1.75	190-DS	25.47
178-DS	18.90	191-DS	40.62
179-DS	51.38	192-DS	39.25
180-DS	59.36	193-DS	47.07
181-DS	44.44	194-DS	46.70
182-DS	9.21	195-DS	60.90
183-DS	47.68	196-DS	24.44
184-DS	44.01	197-DS	49.42
185-DS	14.96	198-DS	55.65
186-DS	9.43	199-DS	23.94
187-DS	54.33	200-DS	23.48
188-DS	51.46		

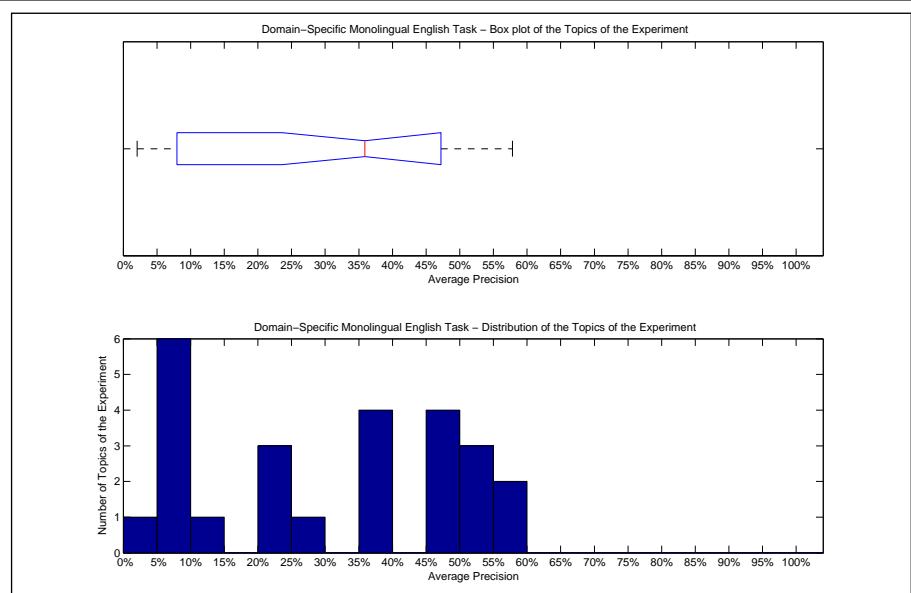


Overall statistics for 25 queries :	Priority	4
Total number of documents over all queries	Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	Source Language	English
Relevant	Topic Fields	title, description
Relevant retrieved	Pooled	true
Geometric Mean Average Precision	PRF Lexical Entailment	
Binary Preference (BPREF)		

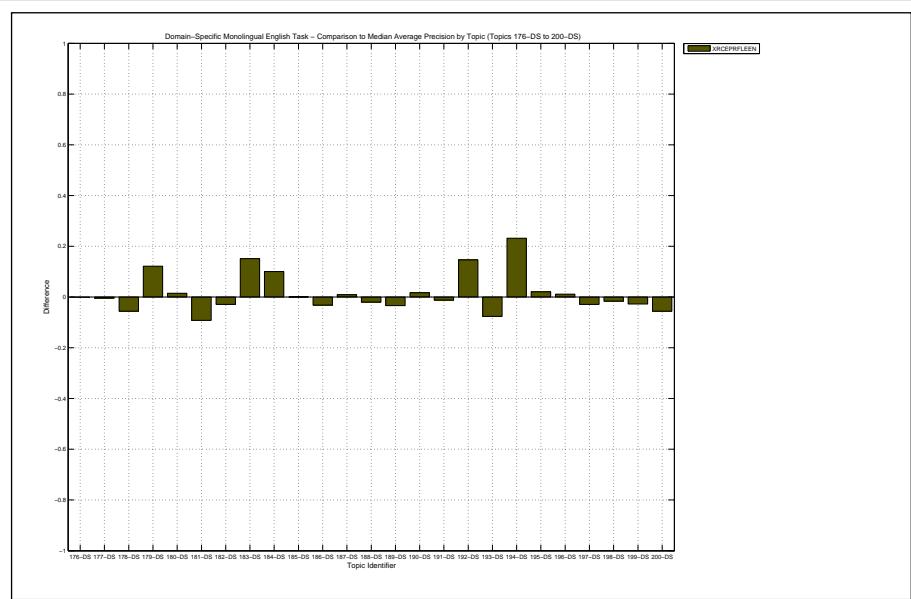
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	75.12
10	53.33
20	47.42
30	41.82
40	36.96
50	32.74
60	27.65
70	21.56
80	11.48
90	4.05
100	0.66
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
30.51	



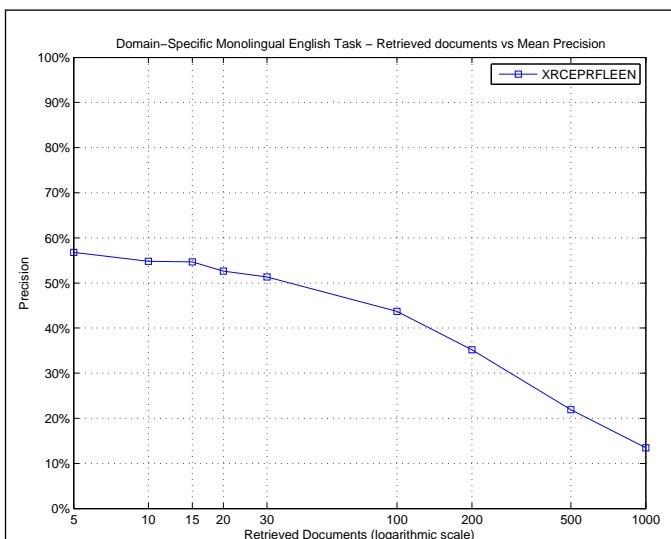
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.5783
Minimum	0.0206
First Quartile	0.0797
Second Quartile	0.3591
Third Quartile	0.4722
Interquartile range	0.3926
Mean	0.3051
Standard Deviation	0.1951
Lower Outlier Threshold	0.0206
Upper Outlier Threshold	0.5783
Mean With No Outliers	0.3051
Std With No Outliers	0.1951



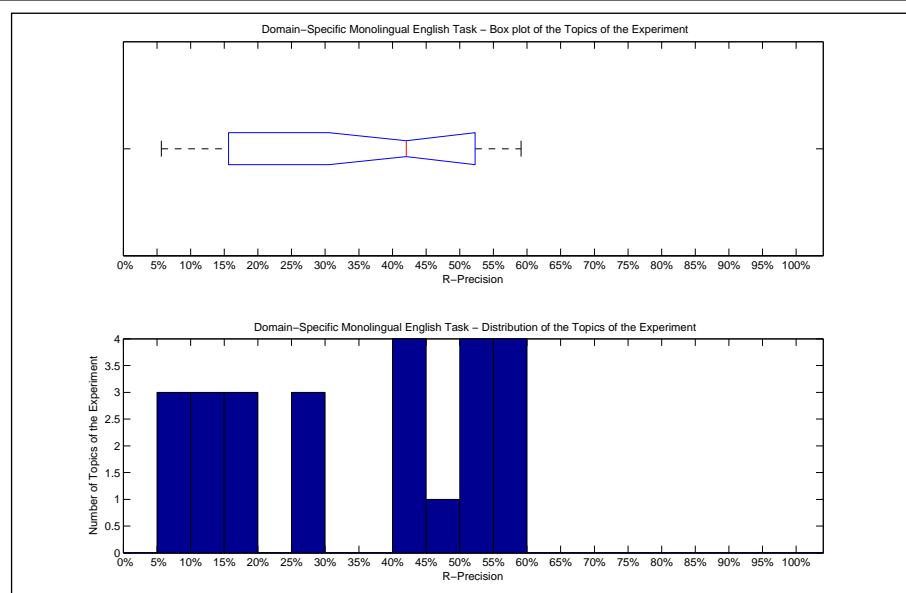
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	53.16	189-DS	6.78
177-DS	6.55	190-DS	23.79
178-DS	7.99	191-DS	12.85
179-DS	53.49	192-DS	35.91
180-DS	57.83	193-DS	39.88
181-DS	26.65	194-DS	49.65
182-DS	5.10	195-DS	56.74
183-DS	45.97	196-DS	20.49
184-DS	39.06	197-DS	37.47
185-DS	5.24	198-DS	45.73
186-DS	2.06	199-DS	22.23
187-DS	46.42	200-DS	7.90
188-DS	53.86		



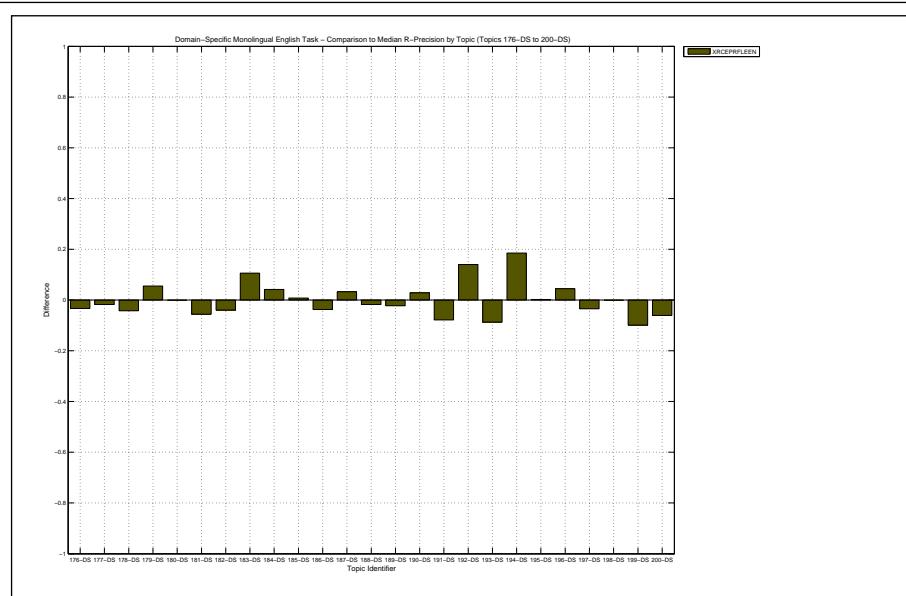
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	56.80
10 docs	54.80
15 docs	54.67
20 docs	52.60
30 docs	51.33
100 docs	43.72
200 docs	35.16
500 docs	21.91
1000 docs	13.44
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	34.06



R_PRECISION	
Maximum	0.5910
Minimum	0.0566
First Quartile	0.1563
Second Quartile	0.4206
Third Quartile	0.5230
Interquartile range	0.3667
Mean	0.3406
Standard Deviation	0.1877
Lower Outlier Threshold	0.0566
Upper Outlier Threshold	0.5910
Mean With No Outliers	0.3406
Std With No Outliers	0.1877



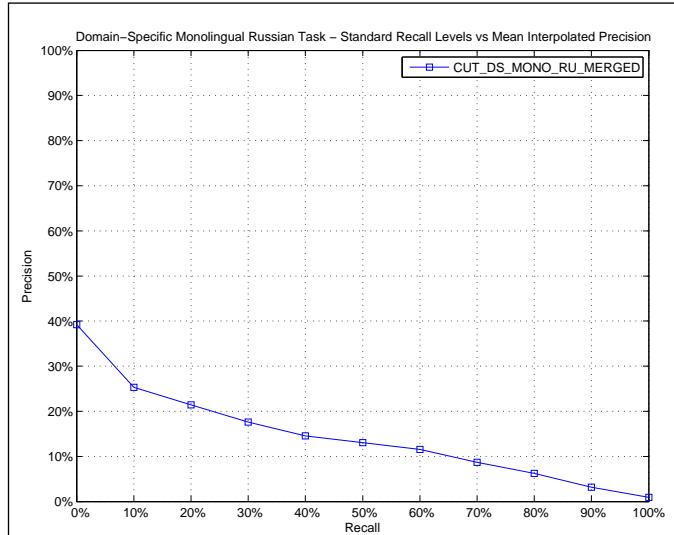
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	52.22	189-DS	9.09
177-DS	10.53	190-DS	28.30
178-DS	17.68	191-DS	12.50
179-DS	55.05	192-DS	42.06
180-DS	56.42	193-DS	43.38
181-DS	27.78	194-DS	57.71
182-DS	9.21	195-DS	59.10
183-DS	46.36	196-DS	26.67
184-DS	44.01	197-DS	43.02
185-DS	11.02	198-DS	50.63
186-DS	5.66	199-DS	19.72
187-DS	52.52	200-DS	16.67
188-DS	54.09		



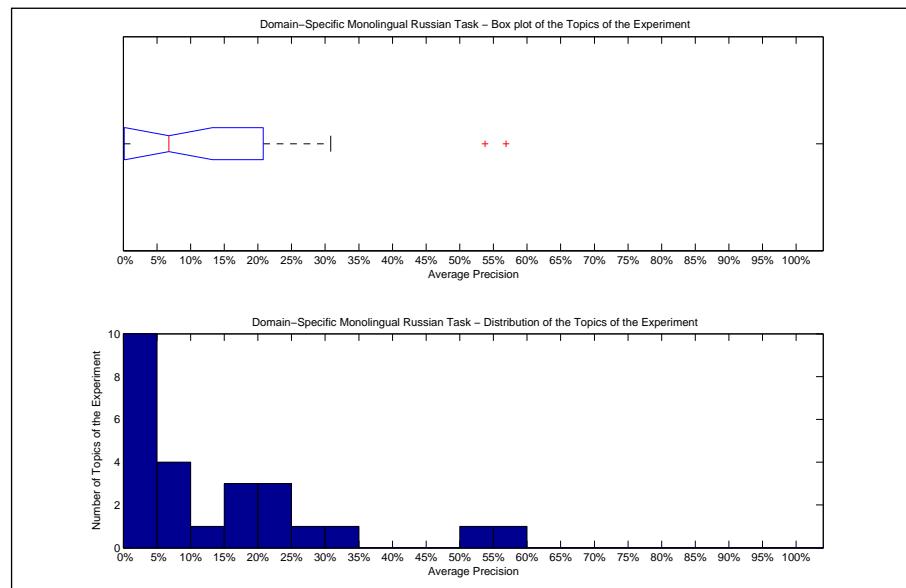
Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	24,999
Relevant	1,471
Relevant retrieved	1,159
Geometric Mean Average Precision	0.0119
Binary Preference (BPREF)	0.1338

Priority	3
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	English
Topic Fields	title, description
Pooled	true
Monolingual RU merged results from structured and unstructured indizes	

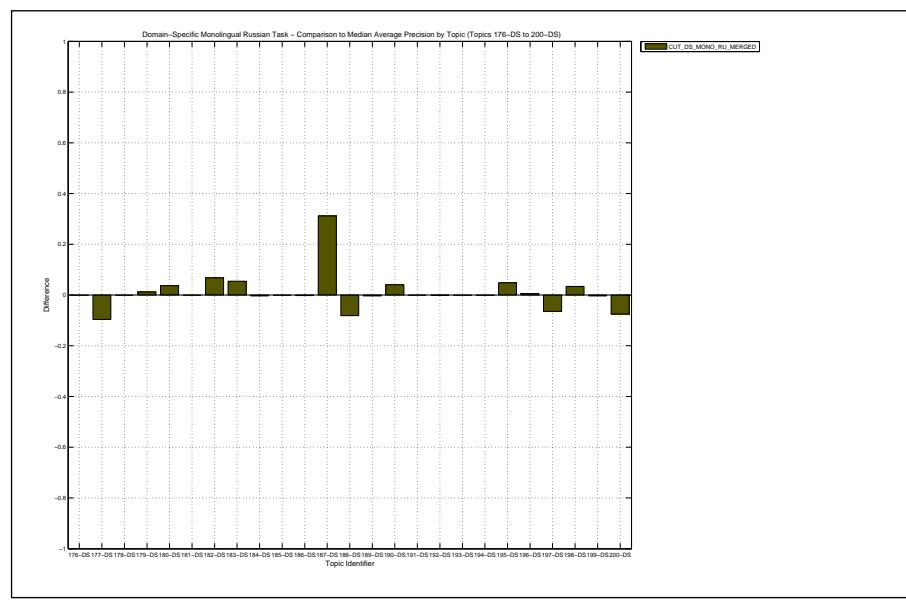
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	39.19
10	25.33
20	21.42
30	17.63
40	14.52
50	13.07
60	11.56
70	8.66
80	6.26
90	3.20
100	0.89
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
13.12	



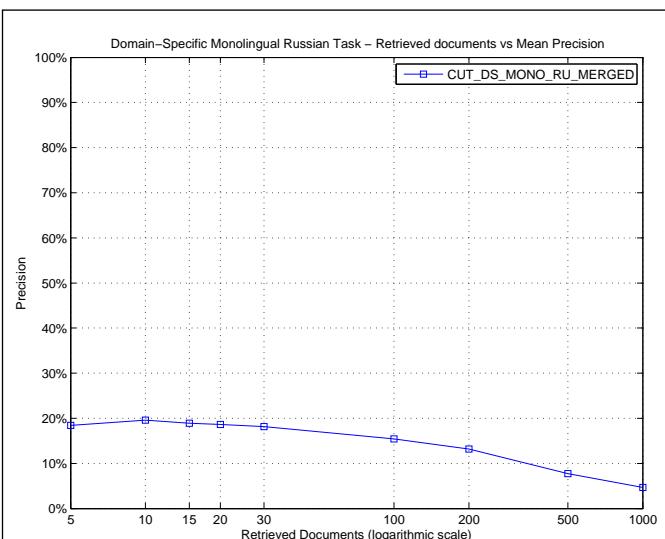
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.5689
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0015
Second Quartile	0.0677
Third Quartile	0.2079
Interquartile range	0.2064
Mean	0.1312
Standard Deviation	0.1594
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.3082
Mean With No Outliers	0.0945
Std With No Outliers	0.1004



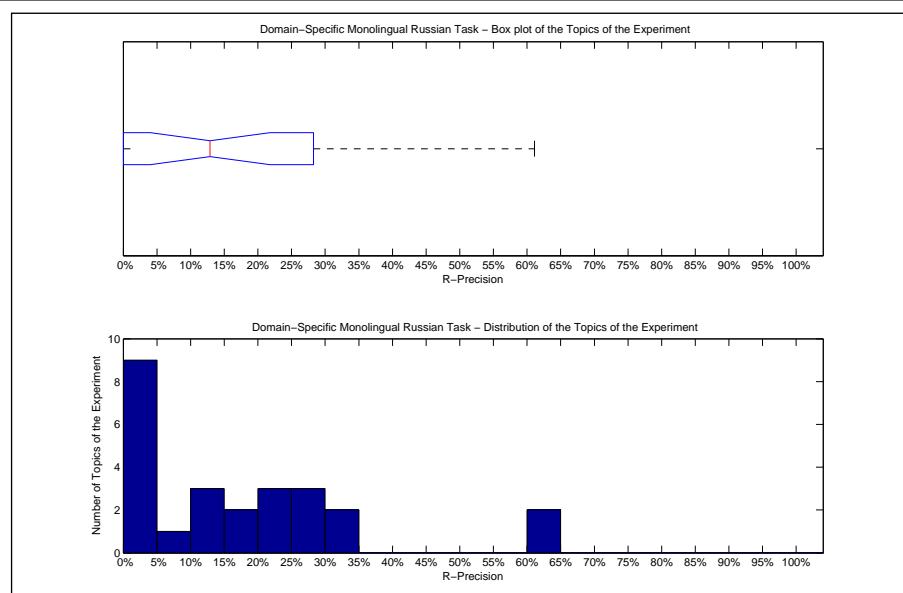
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.11
177-DS	23.20	190-DS	53.76
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	20.56	192-DS	0.00
180-DS	25.47	193-DS	5.86
181-DS	0.00	194-DS	10.60
182-DS	19.91	195-DS	16.95
183-DS	30.82	196-DS	3.99
184-DS	7.24	197-DS	6.33
185-DS	1.32	198-DS	21.46
186-DS	0.16	199-DS	0.31
187-DS	56.89	200-DS	16.32
188-DS	6.77		



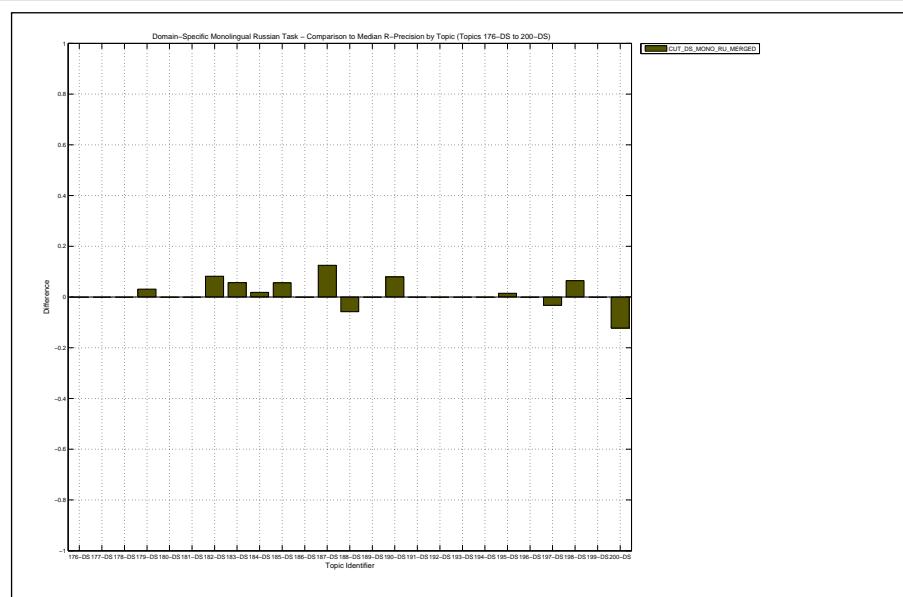
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	18.40
10 docs	19.60
15 docs	18.93
20 docs	18.60
30 docs	18.13
100 docs	15.44
200 docs	13.20
500 docs	7.76
1000 docs	4.64
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	16.52



R_PRECISION	
Maximum	0.6111
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1290
Third Quartile	0.2826
Interquartile range	0.2826
Mean	0.1652
Standard Deviation	0.1767
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6111
Mean With No Outliers	0.1652
Std With No Outliers	0.1767



Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.00
177-DS	30.00	190-DS	61.11
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	22.92	192-DS	0.00
180-DS	27.94	193-DS	12.00
181-DS	0.00	194-DS	15.75
182-DS	24.49	195-DS	29.20
183-DS	30.19	196-DS	0.00
184-DS	20.00	197-DS	12.90
185-DS	5.56	198-DS	29.60
186-DS	0.00	199-DS	0.00
187-DS	60.30	200-DS	19.51
188-DS	11.63		

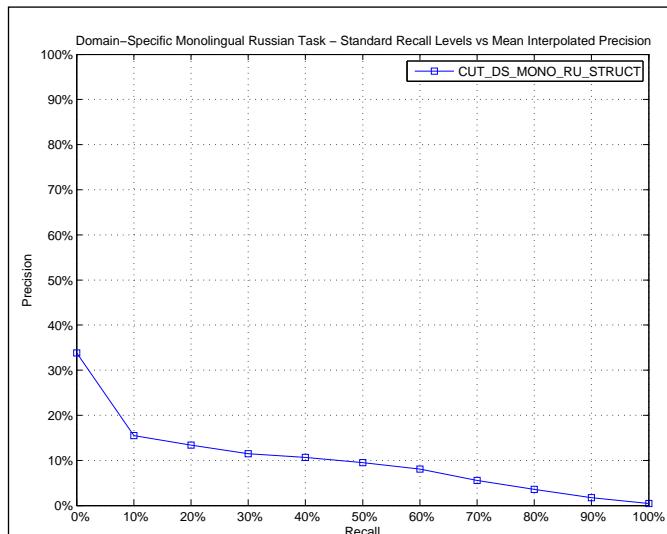


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	1,471
Relevant retrieved	957
Geometric Mean Average Precision	0.0096
Binary Preference (BPREF)	0.1005

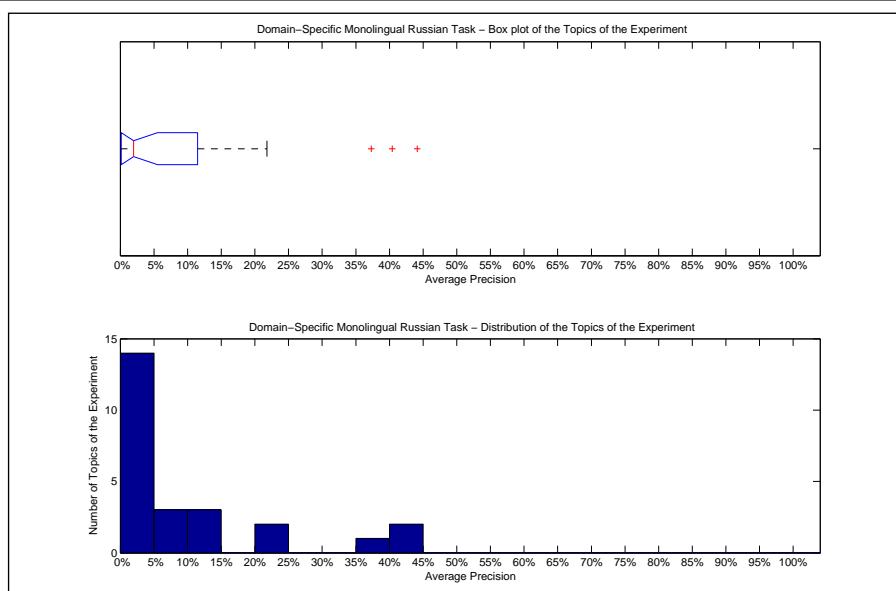
Priority	2
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	Russian
Topic Fields	title, description
Pooled	true

Monolingual RU on index with structure

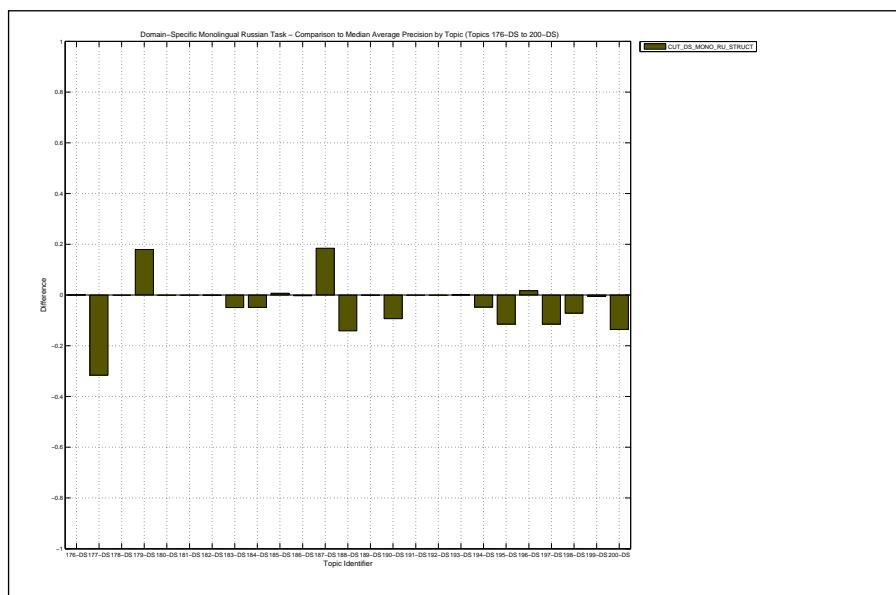
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	33.80
10	15.50
20	13.37
30	11.45
40	10.69
50	9.49
60	8.06
70	5.56
80	3.57
90	1.76
100	0.44
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
8.98	



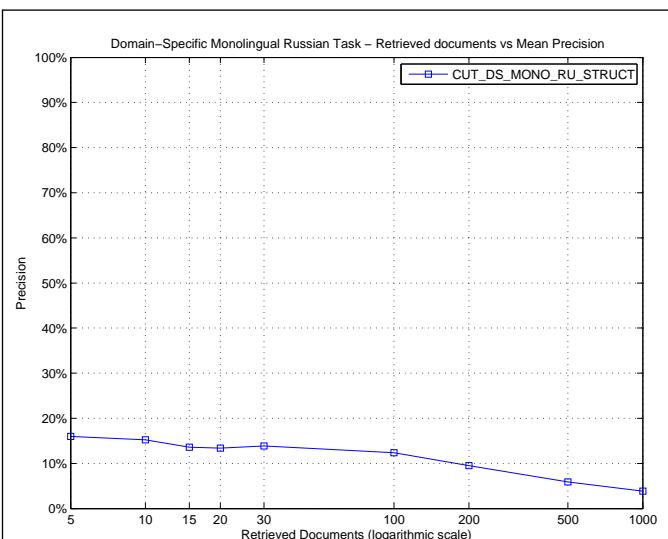
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.4414
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0012
Second Quartile	0.0198
Third Quartile	0.1147
Interquartile range	0.1134
Mean	0.0898
Standard Deviation	0.1347
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.2179
Mean With No Outliers	0.0467
Std With No Outliers	0.0661



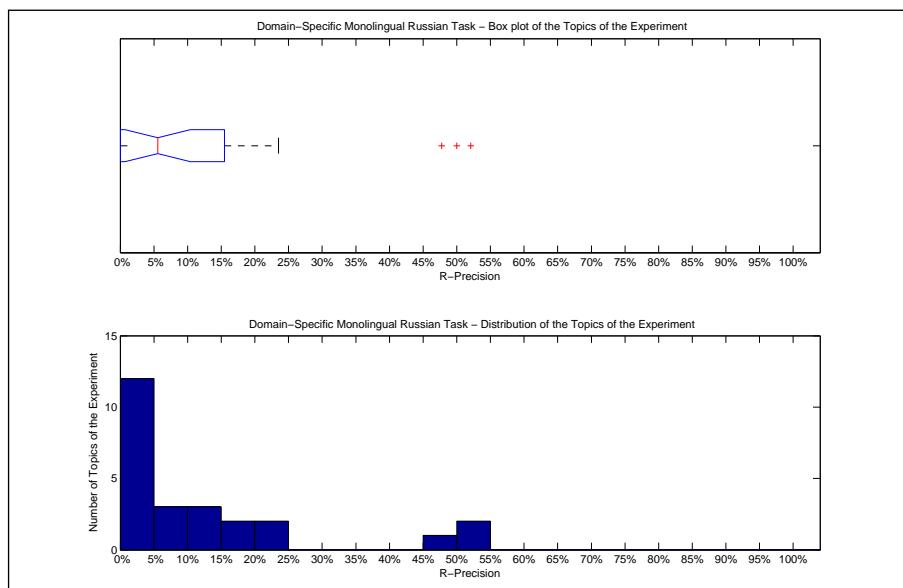
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.07	189-DS	0.34
177-DS	1.21	190-DS	40.40
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	37.31	192-DS	0.14
180-DS	21.79	193-DS	5.95
181-DS	0.00	194-DS	5.89
182-DS	13.02	195-DS	0.69
183-DS	20.40	196-DS	5.07
184-DS	2.70	197-DS	1.29
185-DS	1.98	198-DS	10.95
186-DS	0.08	199-DS	0.04
187-DS	44.14	200-DS	10.31
188-DS	0.81		



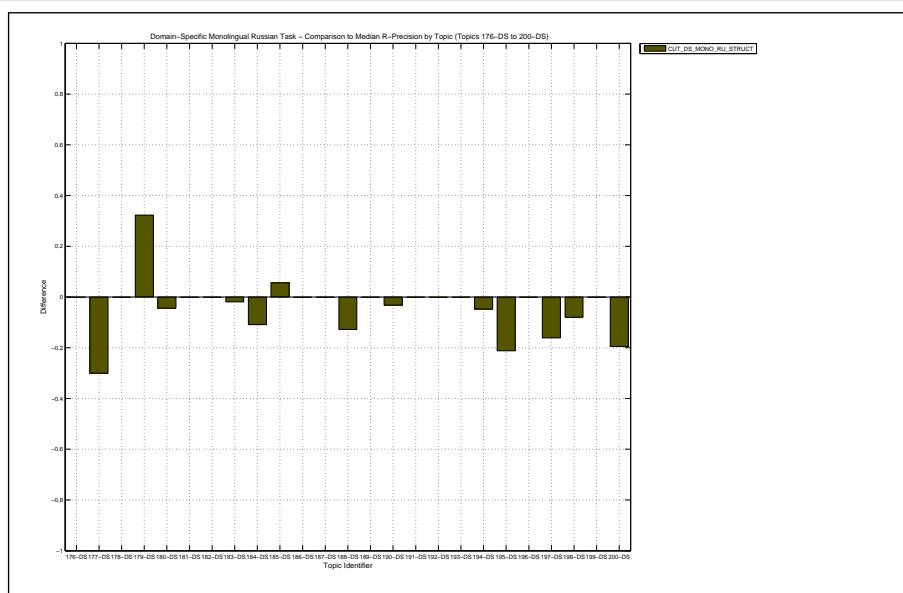
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	16.00
10 docs	15.20
15 docs	13.60
20 docs	13.40
30 docs	13.87
100 docs	12.36
200 docs	9.52
500 docs	5.91
1000 docs	3.83
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	11.47



R_PRECISION	
Maximum	0.5208
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0556
Third Quartile	0.1548
Interquartile range	0.1548
Mean	0.1147
Standard Deviation	0.1624
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.2353
Mean With No Outliers	0.0623
Std With No Outliers	0.0779

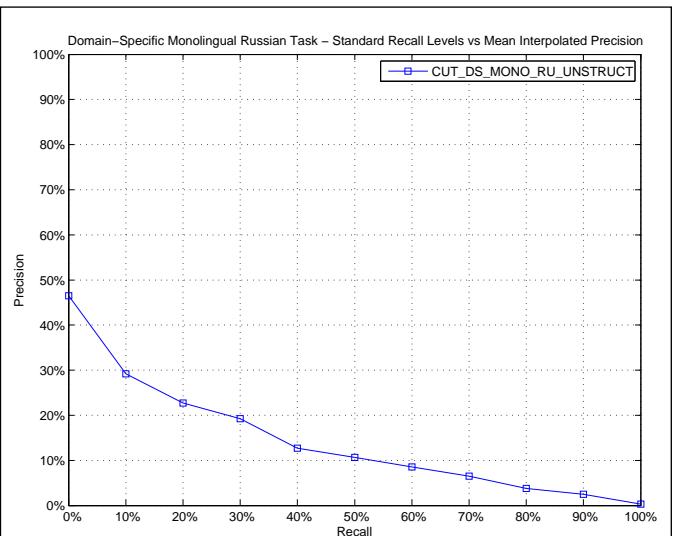


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.00
177-DS	0.00	190-DS	50.00
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	52.08	192-DS	0.00
180-DS	23.53	193-DS	12.00
181-DS	0.00	194-DS	11.02
182-DS	16.33	195-DS	6.57
183-DS	22.64	196-DS	0.00
184-DS	7.27	197-DS	0.00
185-DS	5.56	198-DS	15.20
186-DS	0.00	199-DS	0.00
187-DS	47.76	200-DS	12.20
188-DS	4.65		

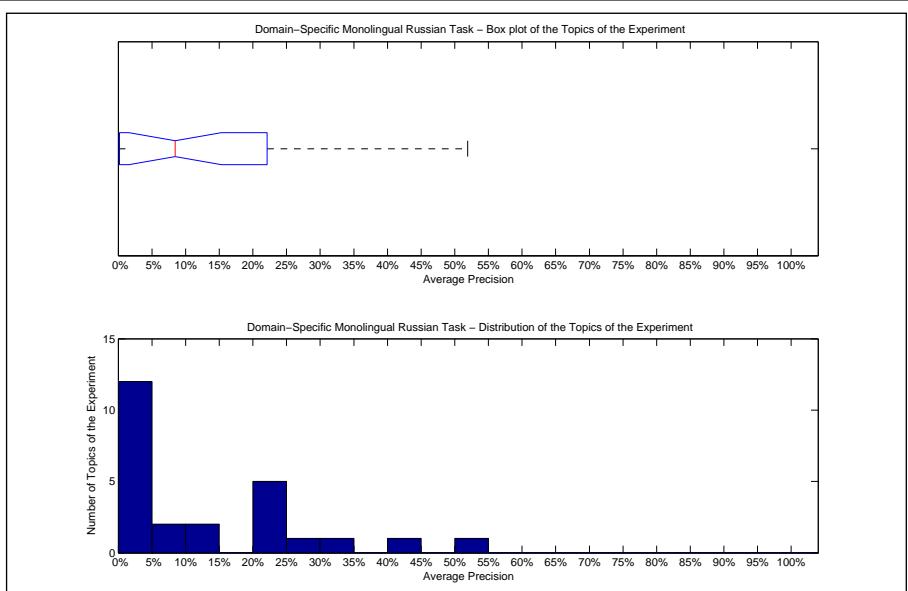


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	1,471
Relevant retrieved	1,090
Geometric Mean Average Precision	0.0108
Binary Preference (BPREF)	0.1355
Monolingual RU on index without structure	

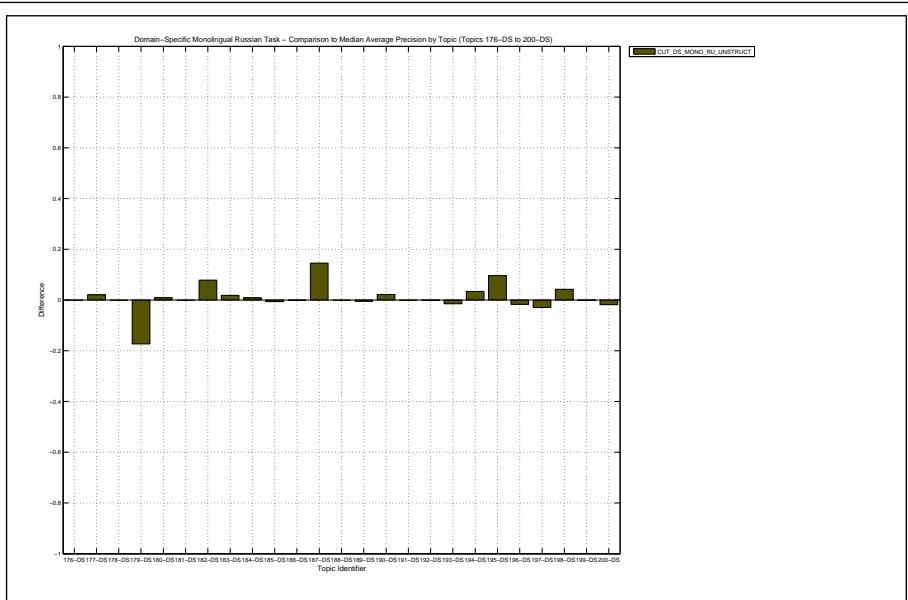
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	46.48
10	29.21
20	22.75
30	19.26
40	12.70
50	10.67
60	8.55
70	6.54
80	3.79
90	2.47
100	0.27
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
12.83	



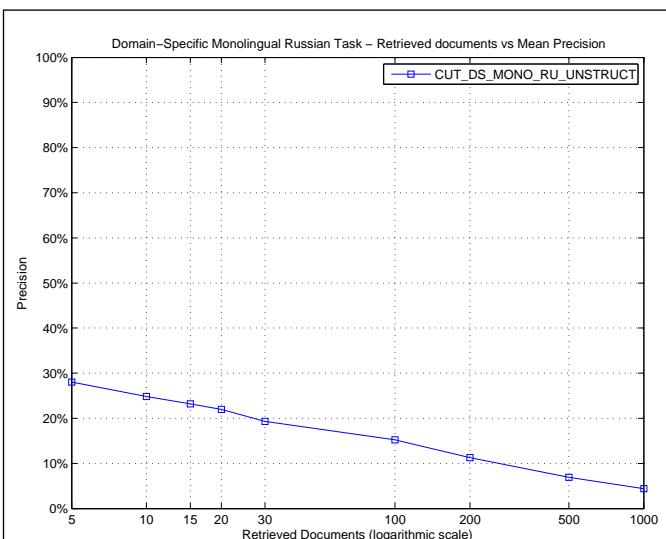
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.5191
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0019
Second Quartile	0.0845
Third Quartile	0.2210
Interquartile range	0.2190
Mean	0.1283
Standard Deviation	0.1469
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5191
Mean With No Outliers	0.1283
Std With No Outliers	0.1469



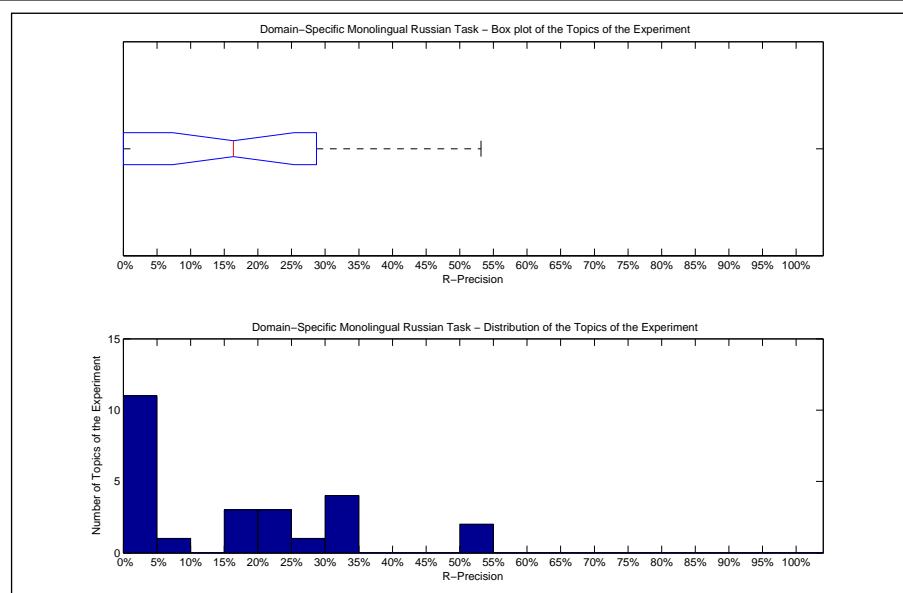
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.03
177-DS	34.87	190-DS	51.91
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	2.09	192-DS	0.00
180-DS	22.70	193-DS	4.36
181-DS	0.00	194-DS	13.98
182-DS	21.02	195-DS	21.74
183-DS	27.15	196-DS	1.74
184-DS	8.45	197-DS	9.76
185-DS	0.68	198-DS	22.35
186-DS	0.25	199-DS	0.48
187-DS	40.25	200-DS	22.01
188-DS	14.92		



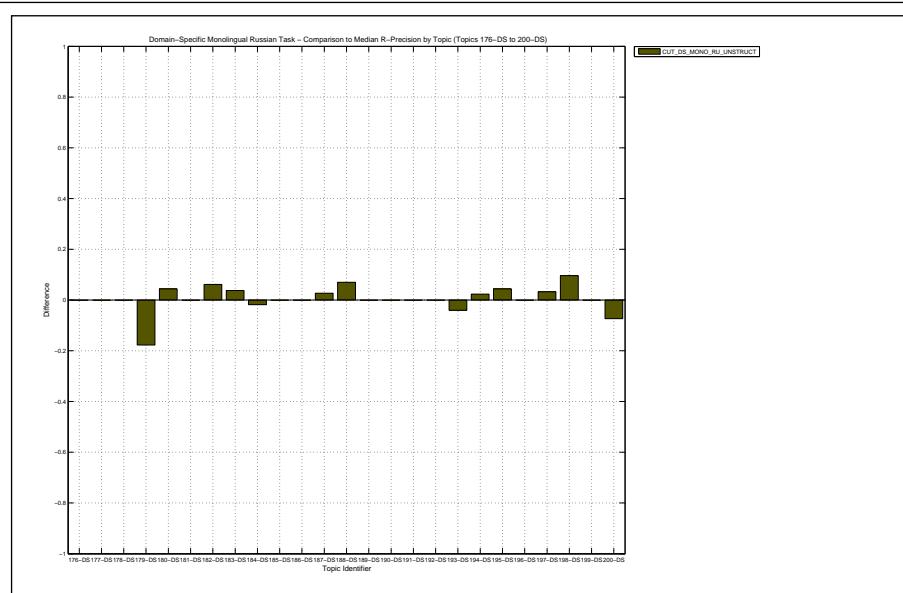
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	28.00
10 docs	24.80
15 docs	23.20
20 docs	22.00
30 docs	19.33
100 docs	15.20
200 docs	11.28
500 docs	6.94
1000 docs	4.36
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	15.77



R_PRECISION	
Maximum	0.5317
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1636
Third Quartile	0.2873
Interquartile range	0.2873
Mean	0.1577
Standard Deviation	0.1676
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5317
Mean With No Outliers	0.1577
Std With No Outliers	0.1676

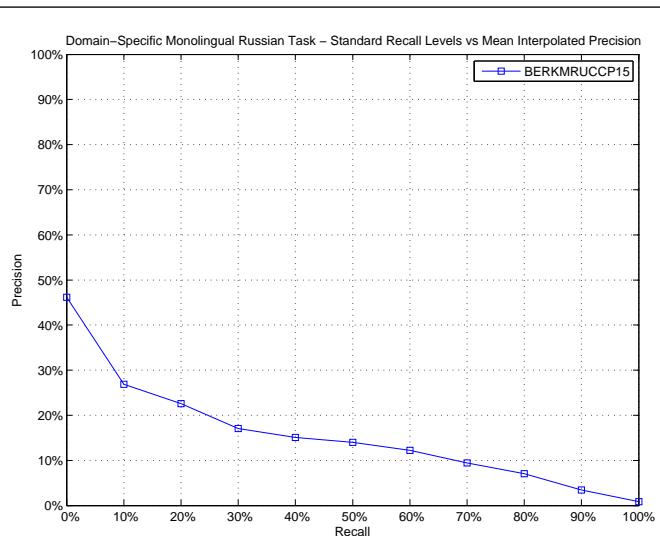


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.00
177-DS	30.00	190-DS	53.17
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	2.08	192-DS	0.00
180-DS	32.35	193-DS	8.00
181-DS	0.00	194-DS	18.11
182-DS	22.45	195-DS	32.12
183-DS	28.30	196-DS	0.00
184-DS	16.36	197-DS	19.35
185-DS	0.00	198-DS	32.80
186-DS	0.00	199-DS	0.00
187-DS	50.45	200-DS	24.39
188-DS	24.42		

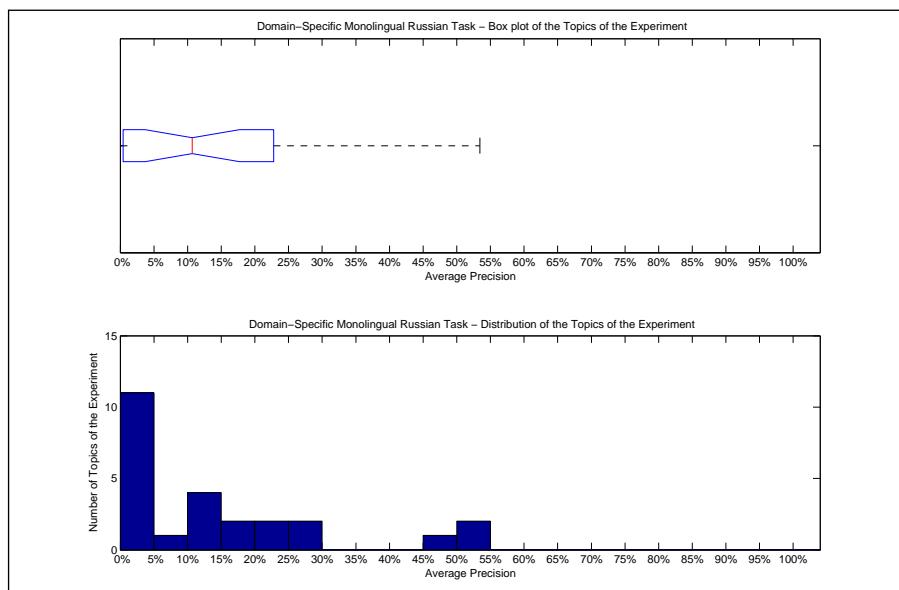


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	1,471
Relevant retrieved	1,174
Geometric Mean Average Precision	0.0170
Binary Preference (BPREF)	0.1420
RU monolingual using Class Cluster Lookup merged with T2FB	

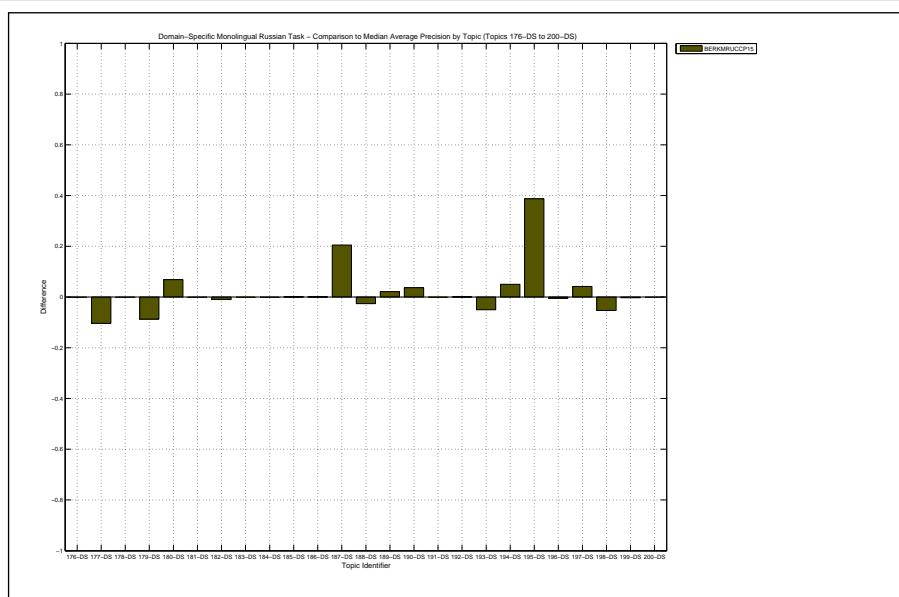
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	46.13
10	26.86
20	22.61
30	17.08
40	15.08
50	14.01
60	12.20
70	9.42
80	7.03
90	3.42
100	0.85
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
13.90	



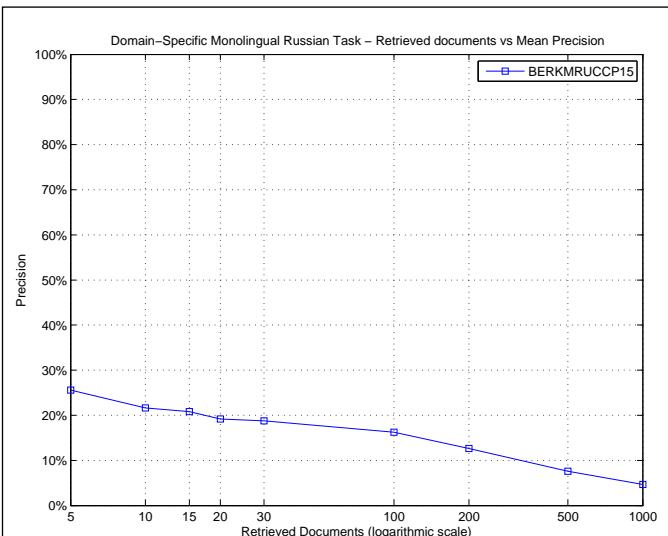
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.5345
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0042
Second Quartile	0.1070
Third Quartile	0.2277
Interquartile range	0.2236
Mean	0.1390
Standard Deviation	0.1641
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5345
Mean With No Outliers	0.1390
Std With No Outliers	0.1641



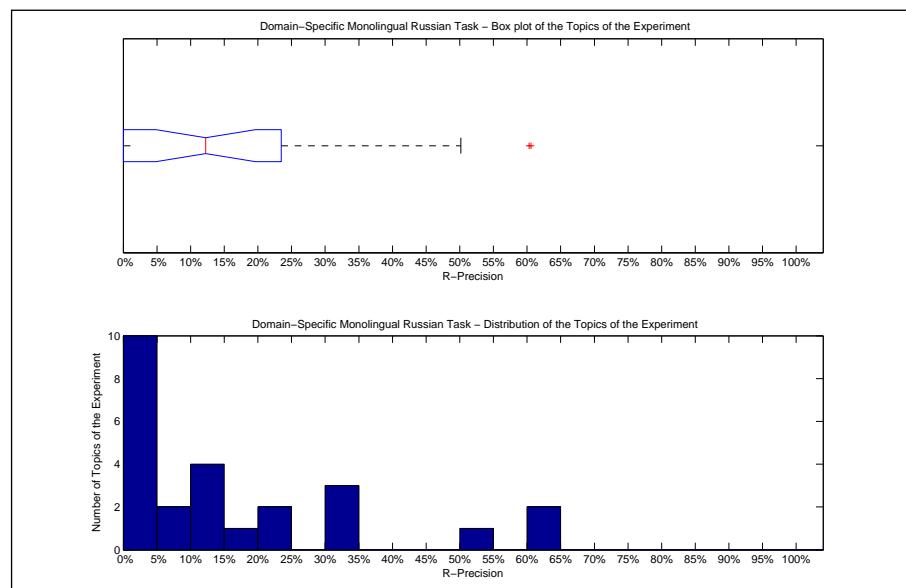
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	2.56
177-DS	22.42	190-DS	53.45
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	10.70	192-DS	0.21
180-DS	28.63	193-DS	0.88
181-DS	0.00	194-DS	15.63
182-DS	12.14	195-DS	50.85
183-DS	25.35	196-DS	2.89
184-DS	7.60	197-DS	16.94
185-DS	1.39	198-DS	12.81
186-DS	0.44	199-DS	0.35
187-DS	46.21	200-DS	23.85
188-DS	12.33		



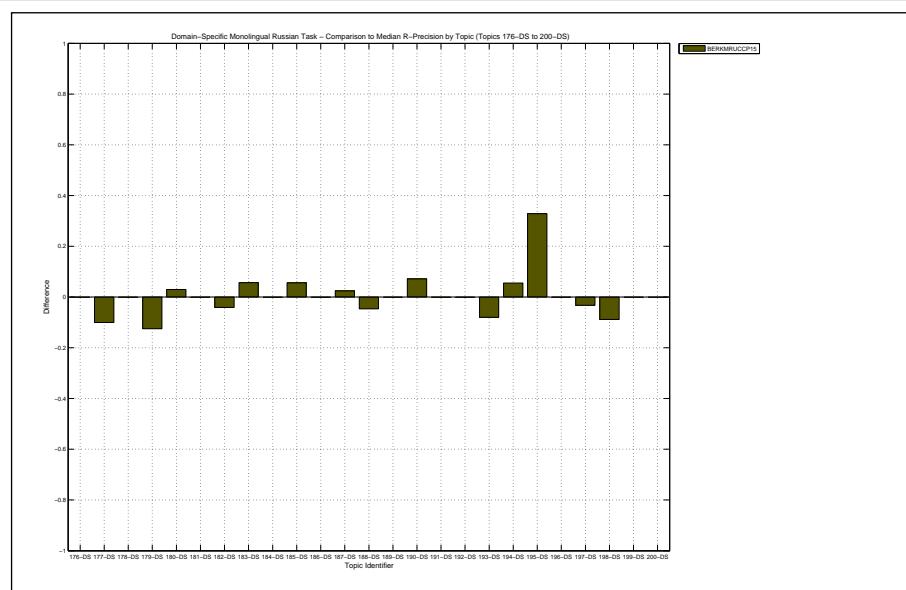
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	25.60
10 docs	21.60
15 docs	20.80
20 docs	19.20
30 docs	18.80
100 docs	16.24
200 docs	12.66
500 docs	7.60
1000 docs	4.70
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	15.70



R_PRECISION	
Maximum	0.6058
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1224
Third Quartile	0.2349
Interquartile range	0.2349
Mean	0.1570
Standard Deviation	0.1882
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5015
Mean With No Outliers	0.1181
Std With No Outliers	0.1373



Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.00
177-DS	20.00	190-DS	60.32
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	7.29	192-DS	0.00
180-DS	30.88	193-DS	4.00
181-DS	0.00	194-DS	21.26
182-DS	12.24	195-DS	60.58
183-DS	30.19	196-DS	0.00
184-DS	18.18	197-DS	12.90
185-DS	5.56	198-DS	14.40
186-DS	0.00	199-DS	0.00
187-DS	50.15	200-DS	31.71
188-DS	12.79		



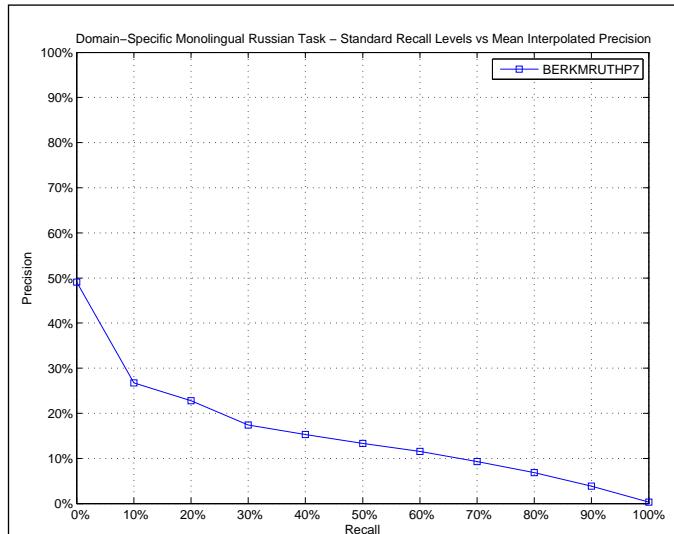
Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	1,471
Relevant retrieved	1,195
Geometric Mean Average Precision	0.0173
Binary Preference (BPREF)	0.1417

Priority	2
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	Russian
Topic Fields	title, description
Pooled	true

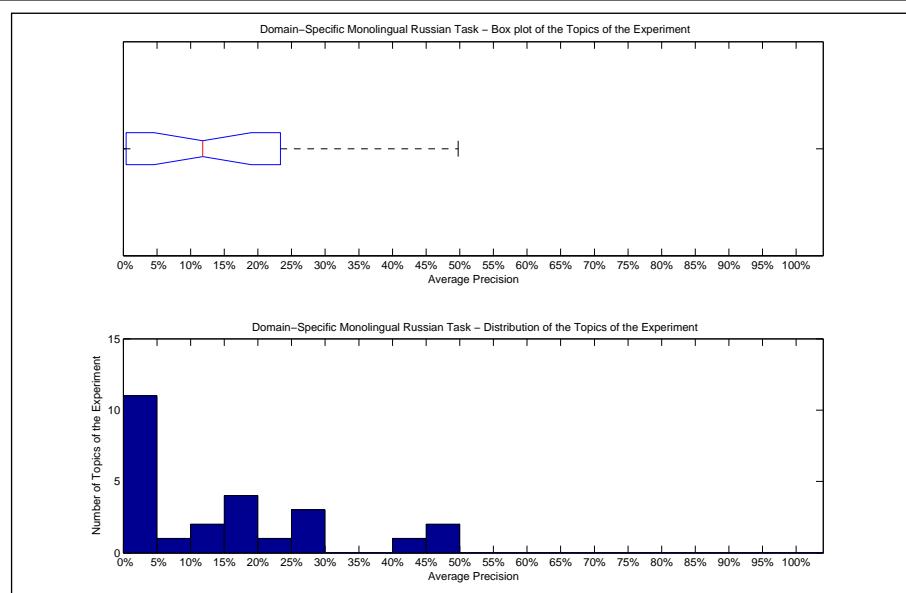
RU monolingual using Thesaurus Lookup merged with T2FB

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	49.09
10	26.74
20	22.77
30	17.43
40	15.29
50	13.33
60	11.54
70	9.31
80	6.84
90	3.86
100	0.29

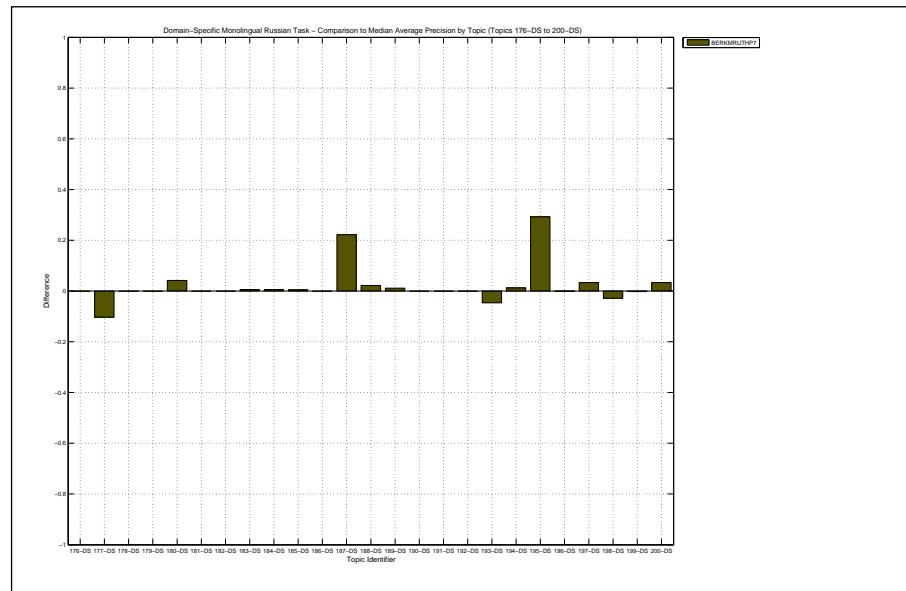
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)  
14.01



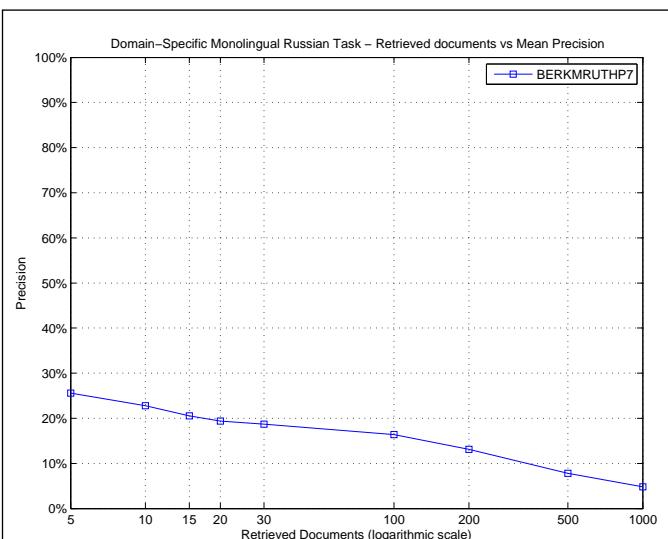
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.4975
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0041
Second Quartile	0.1179
Third Quartile	0.2335
Interquartile range	0.2294
Mean	0.1401
Standard Deviation	0.1544
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.4975
Mean With No Outliers	0.1401
Std With No Outliers	0.1544



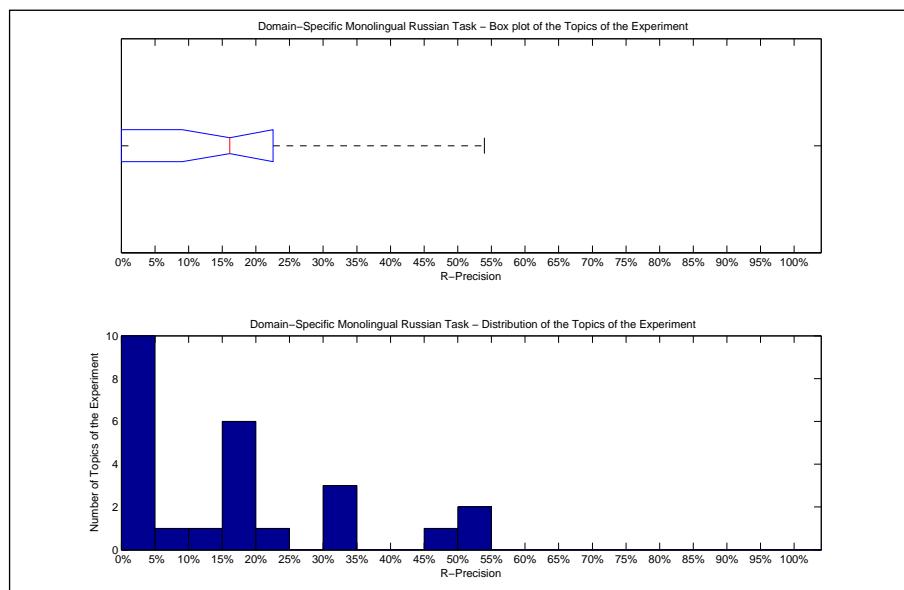
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	1.59
177-DS	22.49	190-DS	49.75
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	19.38	192-DS	0.12
180-DS	25.93	193-DS	1.17
181-DS	0.00	194-DS	11.79
182-DS	13.15	195-DS	41.40
183-DS	25.93	196-DS	3.25
184-DS	8.17	197-DS	16.07
185-DS	1.71	198-DS	15.29
186-DS	0.41	199-DS	0.41
187-DS	47.90	200-DS	27.19
188-DS	17.10		



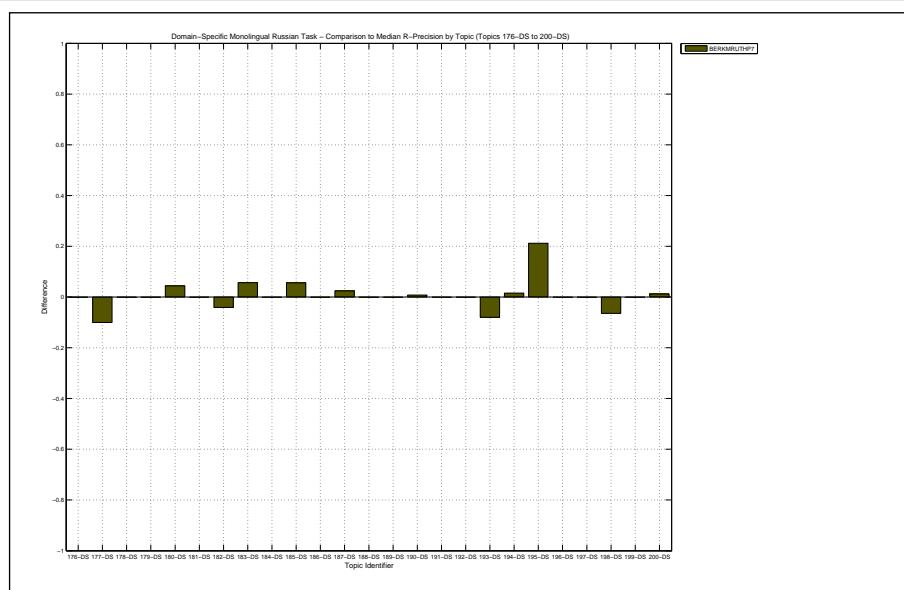
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	25.60
10 docs	22.80
15 docs	20.53
20 docs	19.40
30 docs	18.67
100 docs	16.36
200 docs	13.12
500 docs	7.78
1000 docs	4.78
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	15.84



R_PRECISION	
Maximum	0.5397
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1613
Third Quartile	0.2255
Interquartile range	0.2255
Mean	0.1584
Standard Deviation	0.1715
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5397
Mean With No Outliers	0.1584
Std With No Outliers	0.1715

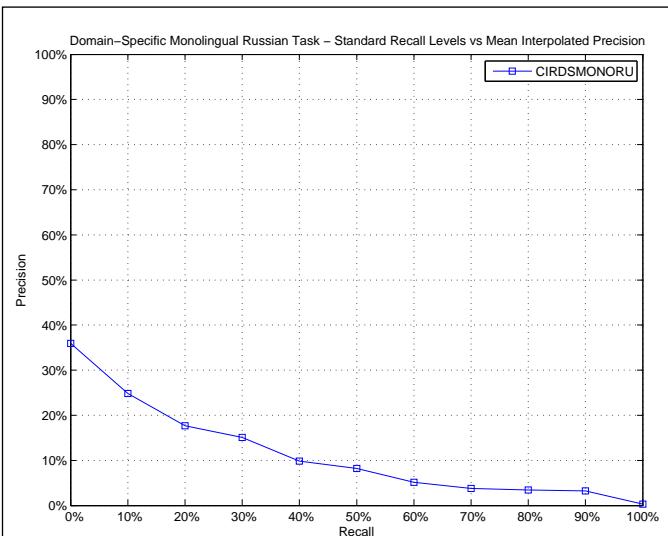


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.00
177-DS	20.00	190-DS	53.97
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	19.79	192-DS	0.00
180-DS	32.35	193-DS	4.00
181-DS	0.00	194-DS	17.32
182-DS	12.24	195-DS	48.91
183-DS	30.19	196-DS	0.00
184-DS	18.18	197-DS	16.13
185-DS	5.56	198-DS	16.80
186-DS	0.00	199-DS	0.00
187-DS	50.15	200-DS	32.93
188-DS	17.44		

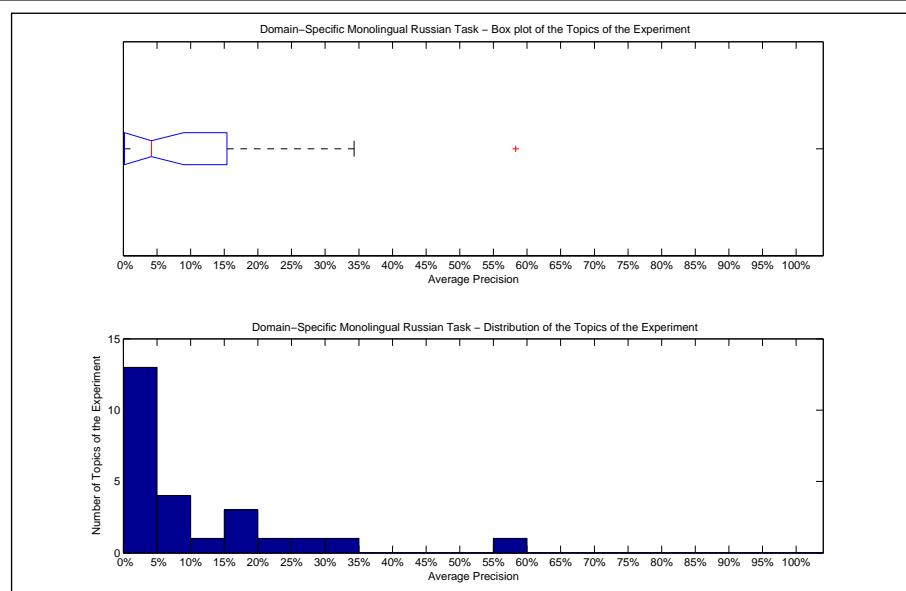


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	18,137
Relevant	1,471
Relevant retrieved	841
Geometric Mean Average Precision	0.0071
Binary Preference (BPREF)	0.1140
Priority	1
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	Russian
Topic Fields	title, description
Pooled	true
word pairs in window=5	

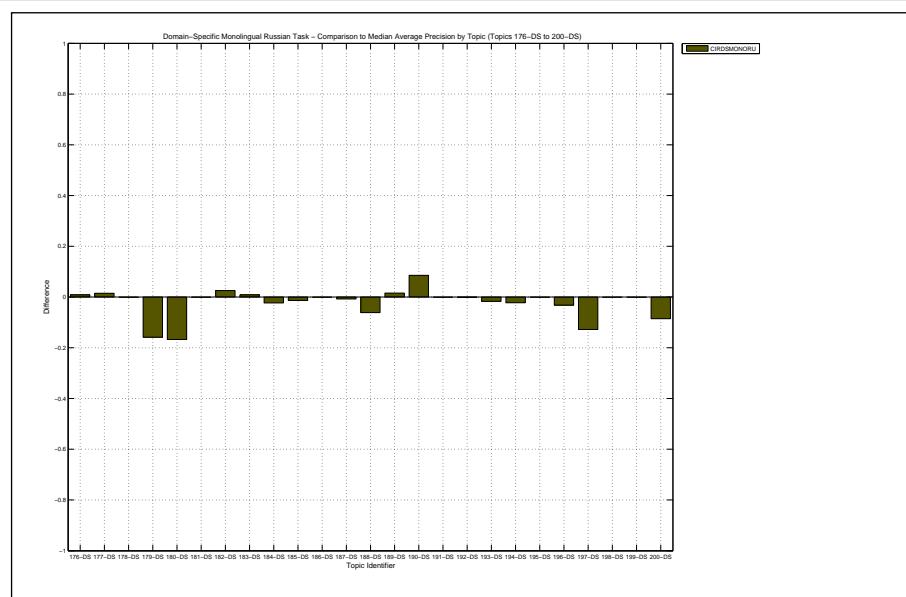
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	35.95
10	24.84
20	17.67
30	15.06
40	9.81
50	8.22
60	5.16
70	3.79
80	3.45
90	3.22
100	0.30
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
9.77	



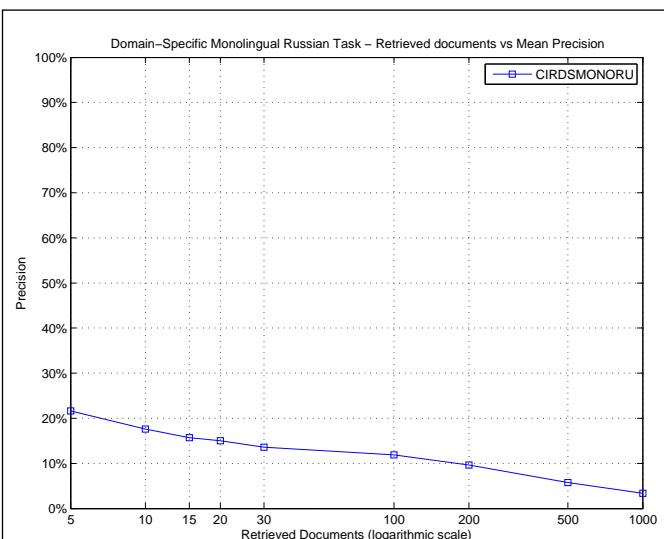
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.5833
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0020
Second Quartile	0.0418
Third Quartile	0.1540
Interquartile range	0.1520
Mean	0.0977
Standard Deviation	0.1398
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.3430
Mean With No Outliers	0.0775
Std With No Outliers	0.0985



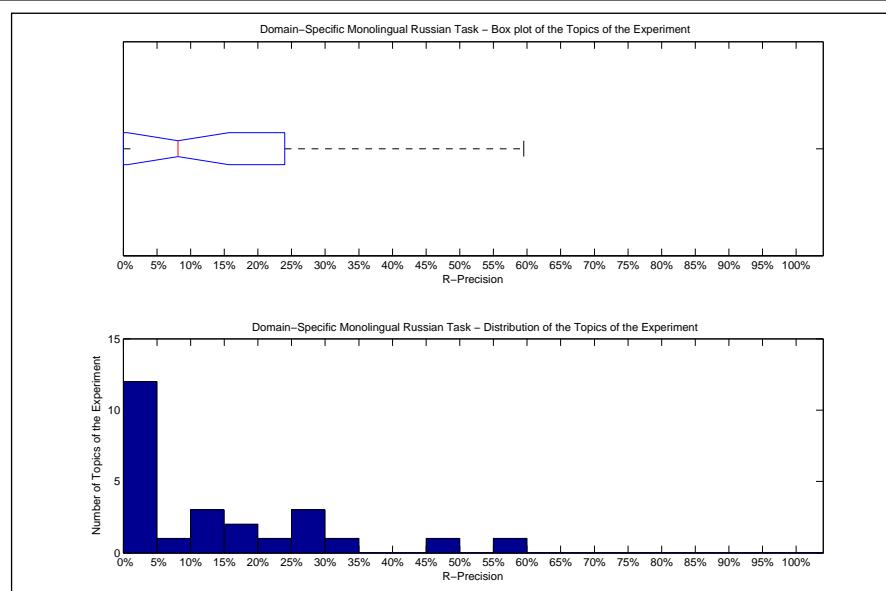
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.83	189-DS	2.03
177-DS	34.30	190-DS	58.33
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	3.53	192-DS	0.00
180-DS	5.04	193-DS	4.18
181-DS	0.00	194-DS	8.35
182-DS	15.68	195-DS	12.16
183-DS	26.19	196-DS	0.27
184-DS	5.30	197-DS	0.00
185-DS	0.00	198-DS	18.09
186-DS	0.39	199-DS	0.64
187-DS	24.93	200-DS	15.30
188-DS	8.74		



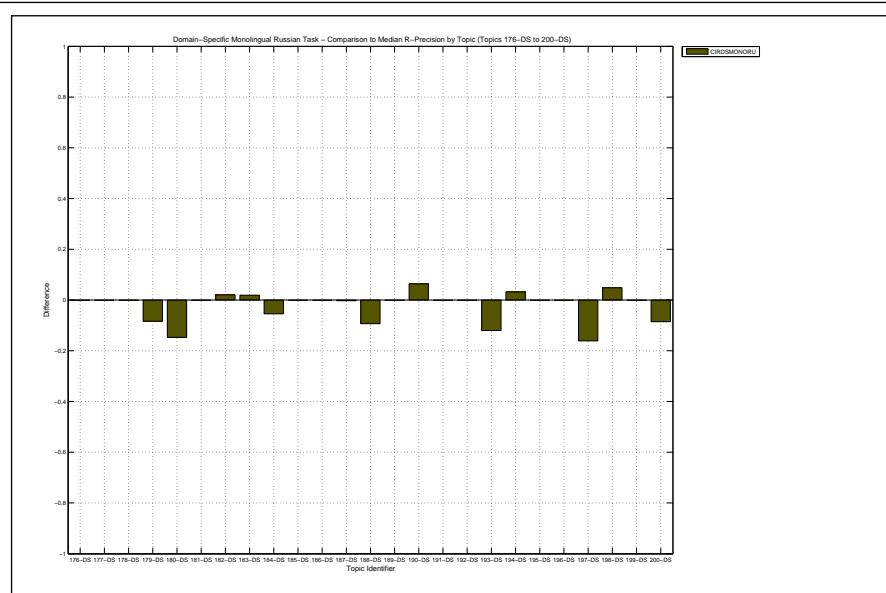
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	21.60
10 docs	17.60
15 docs	15.73
20 docs	15.00
30 docs	13.60
100 docs	11.92
200 docs	9.66
500 docs	5.77
1000 docs	3.36
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	13.01



R_PRECISION	
Maximum	0.5952
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0814
Third Quartile	0.2398
Interquartile range	0.2398
Mean	0.1301
Standard Deviation	0.1644
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5952
Mean With No Outliers	0.1301
Std With No Outliers	0.1644

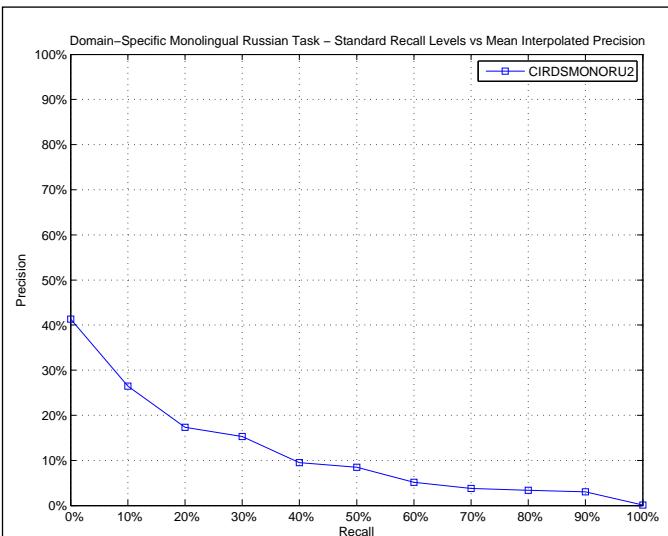


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.00
177-DS	30.00	190-DS	59.52
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	11.46	192-DS	0.00
180-DS	13.24	193-DS	0.00
181-DS	0.00	194-DS	18.90
182-DS	18.37	195-DS	27.74
183-DS	26.42	196-DS	0.00
184-DS	12.73	197-DS	0.00
185-DS	0.00	198-DS	28.00
186-DS	0.00	199-DS	0.00
187-DS	47.46	200-DS	23.17
188-DS	8.14		

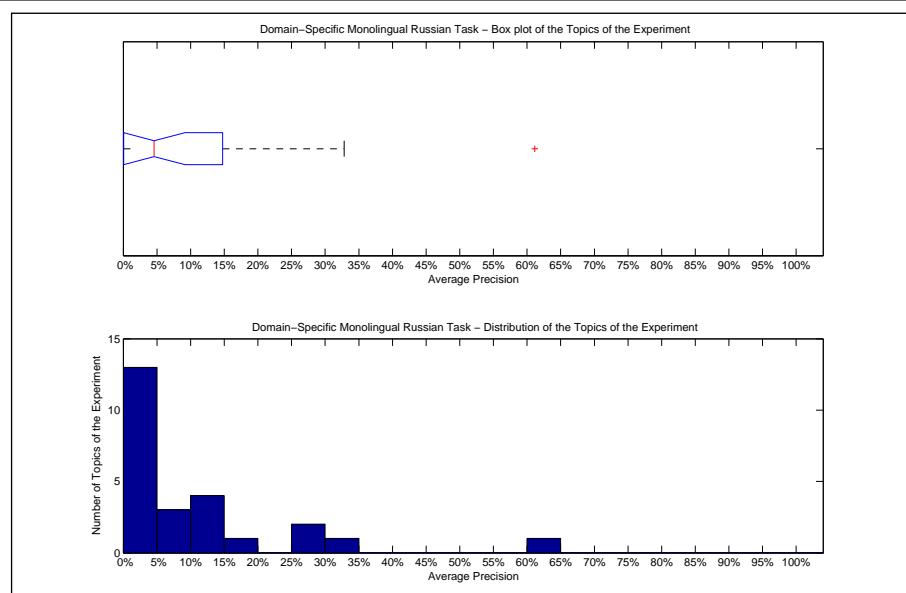


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	18,137
Relevant	1,471
Relevant retrieved	837
Geometric Mean Average Precision	0.0069
Binary Preference (BPREF)	0.1109
Priority	2
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	Russian
Topic Fields	title, description
Pooled	true
tfidf+pairs	

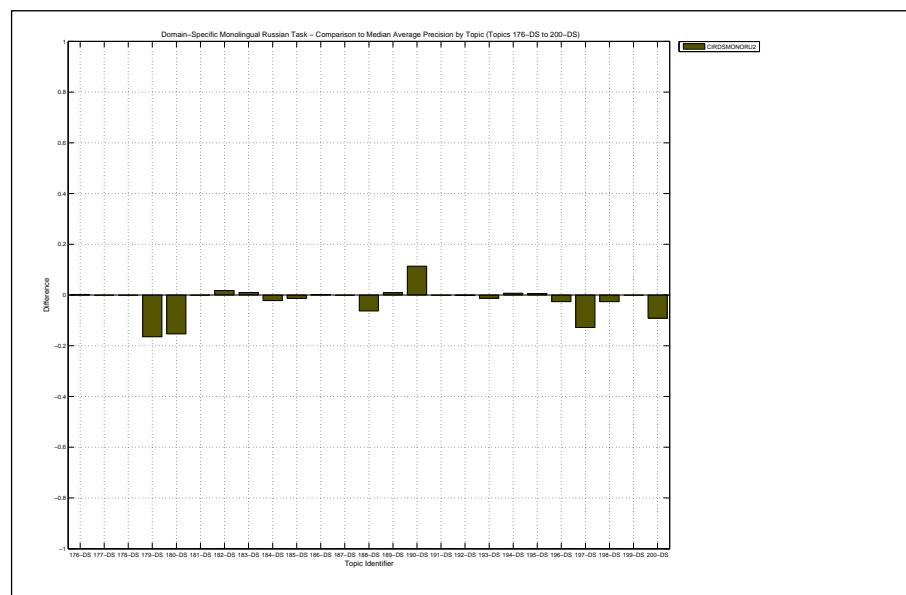
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	41.34
10	26.47
20	17.37
30	15.29
40	9.49
50	8.48
60	5.17
70	3.75
80	3.40
90	3.02
100	0.11
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
9.86	



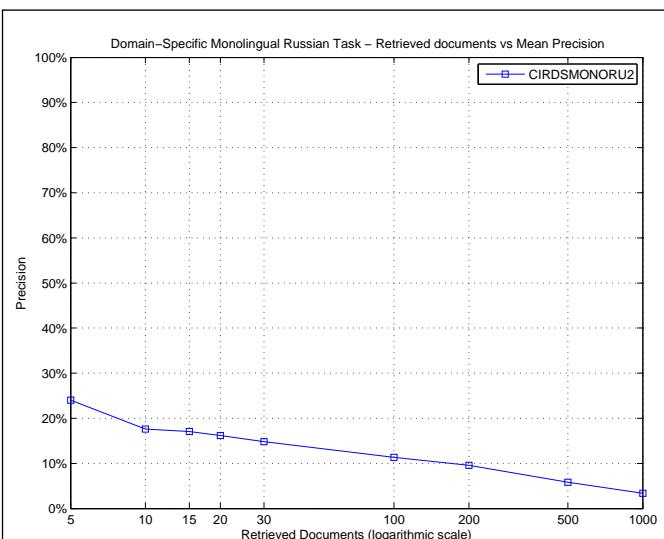
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6115
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0008
Second Quartile	0.0456
Third Quartile	0.1477
Interquartile range	0.1469
Mean	0.0986
Standard Deviation	0.1427
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.3281
Mean With No Outliers	0.0772
Std With No Outliers	0.0965



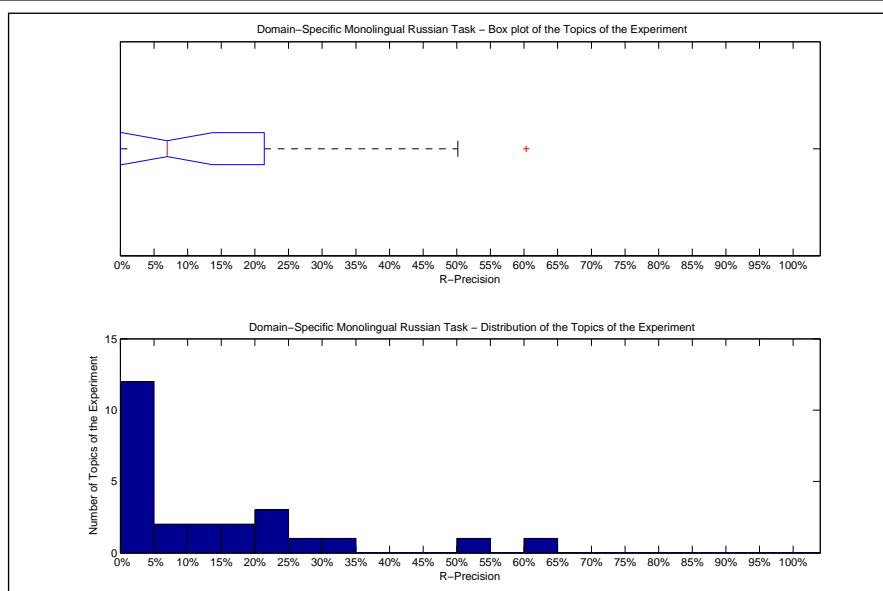
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.11	189-DS	1.39
177-DS	32.81	190-DS	61.15
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	2.95	192-DS	0.00
180-DS	6.46	193-DS	4.56
181-DS	0.00	194-DS	11.27
182-DS	14.88	195-DS	12.73
183-DS	26.30	196-DS	0.78
184-DS	5.38	197-DS	0.00
185-DS	0.00	198-DS	15.47
186-DS	0.50	199-DS	0.67
187-DS	25.73	200-DS	14.74
188-DS	8.66		



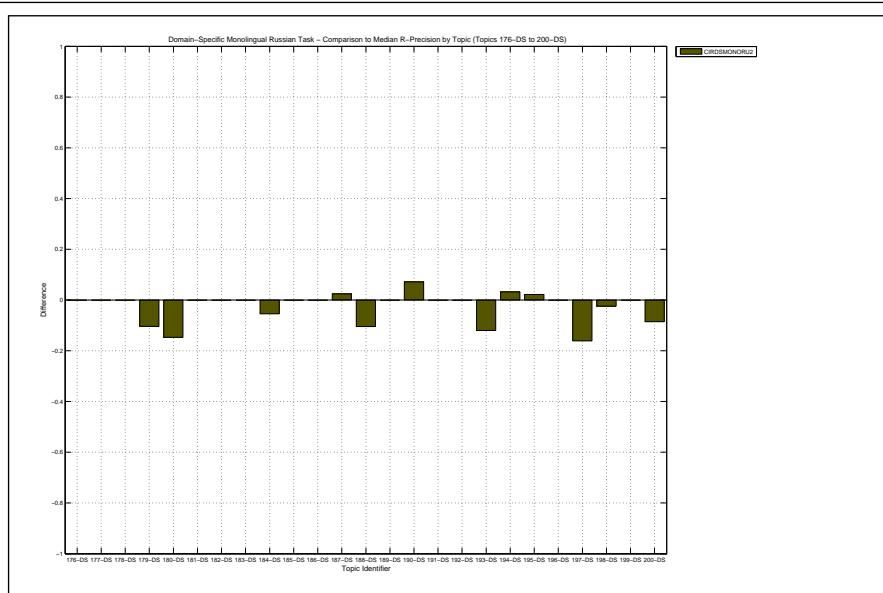
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	24.00
10 docs	17.60
15 docs	17.07
20 docs	16.20
30 docs	14.80
100 docs	11.36
200 docs	9.56
500 docs	5.82
1000 docs	3.35
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	12.66



R_PRECISION	
Maximum	0.6032
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0698
Third Quartile	0.2139
Interquartile range	0.2139
Mean	0.1266
Standard Deviation	0.1660
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5015
Mean With No Outliers	0.1067
Std With No Outliers	0.1359

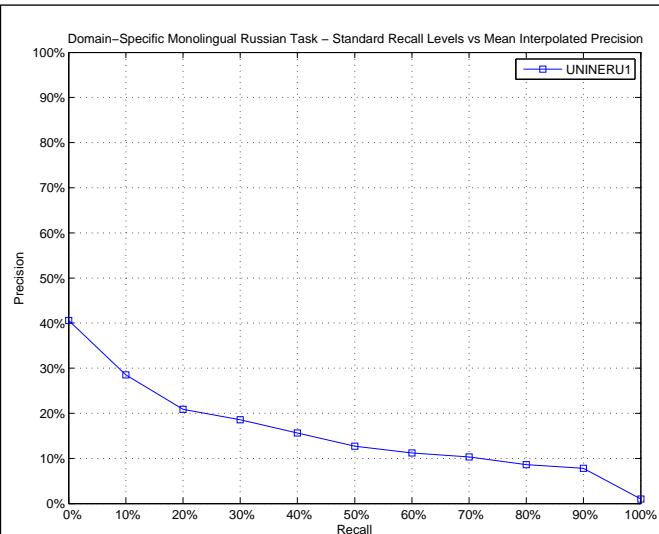


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.00
177-DS	30.00	190-DS	60.32
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	9.38	192-DS	0.00
180-DS	13.24	193-DS	0.00
181-DS	0.00	194-DS	18.90
182-DS	16.33	195-DS	29.93
183-DS	24.53	196-DS	0.00
184-DS	12.73	197-DS	0.00
185-DS	0.00	198-DS	20.80
186-DS	0.00	199-DS	0.00
187-DS	50.15	200-DS	23.17
188-DS	6.98		

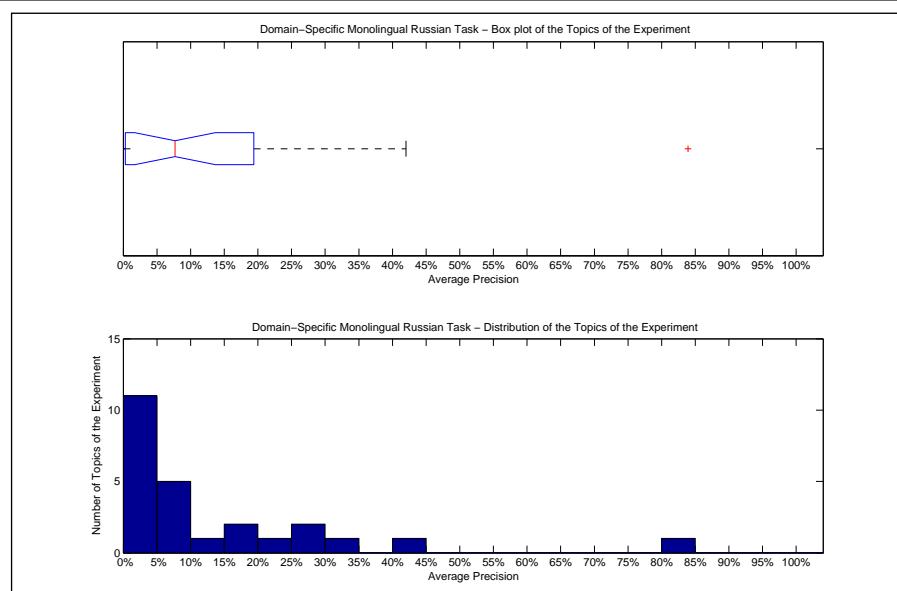


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	1,471
Relevant retrieved	1,046
Geometric Mean Average Precision	0.0164
Binary Preference (BPREF)	0.1385
Priority	1
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	Russian
Topic Fields	title, description
Pooled	true
Okapi & GL2 & LM	

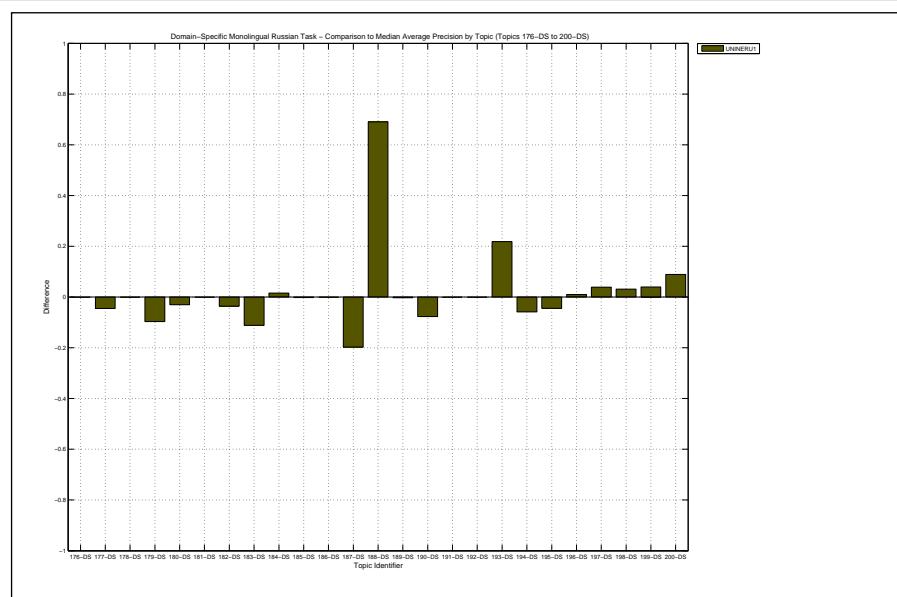
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	40.54
10	28.51
20	20.86
30	18.55
40	15.67
50	12.69
60	11.21
70	10.29
80	8.59
90	7.78
100	0.96
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
13.73	



AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8392
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0031
Second Quartile	0.0769
Third Quartile	0.1940
Interquartile range	0.1909
Mean	0.1373
Standard Deviation	0.1877
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.4203
Mean With No Outliers	0.1080
Std With No Outliers	0.1201



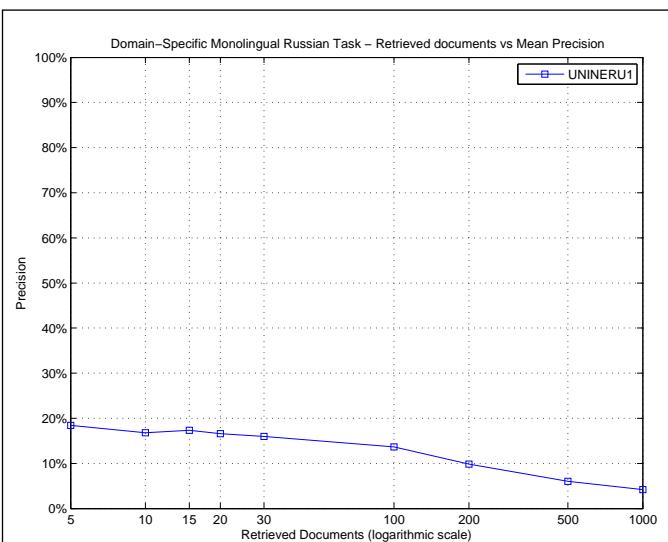
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.15
177-DS	28.27	190-DS	42.03
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	9.73	192-DS	0.12
180-DS	18.79	193-DS	27.69
181-DS	0.00	194-DS	4.71
182-DS	9.52	195-DS	7.69
183-DS	14.18	196-DS	4.41
184-DS	9.18	197-DS	16.67
185-DS	1.11	198-DS	21.23
186-DS	0.37	199-DS	4.59
187-DS	6.00	200-DS	32.78
188-DS	83.92		



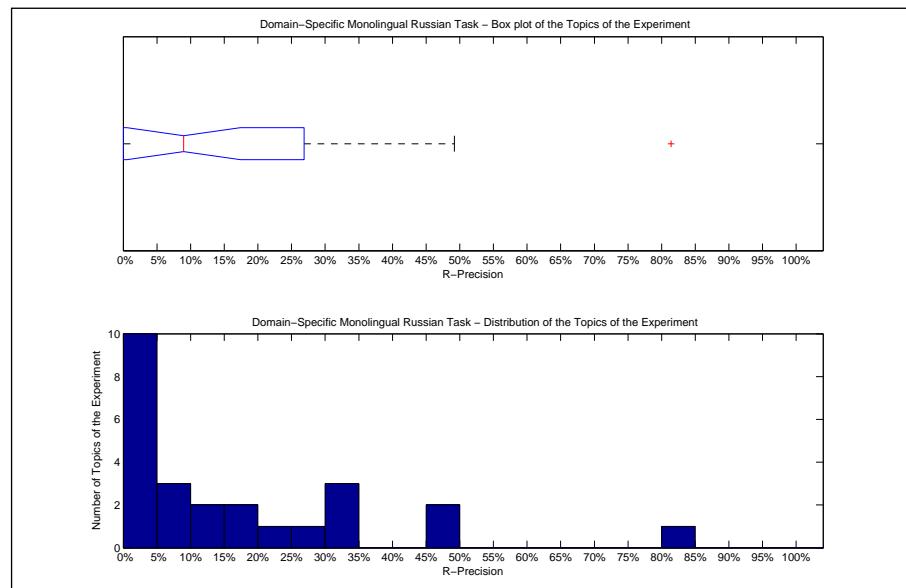
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	18.40
10 docs	16.80
15 docs	17.33
20 docs	16.60
30 docs	16.00
100 docs	13.64
200 docs	9.86
500 docs	6.06
1000 docs	4.18

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

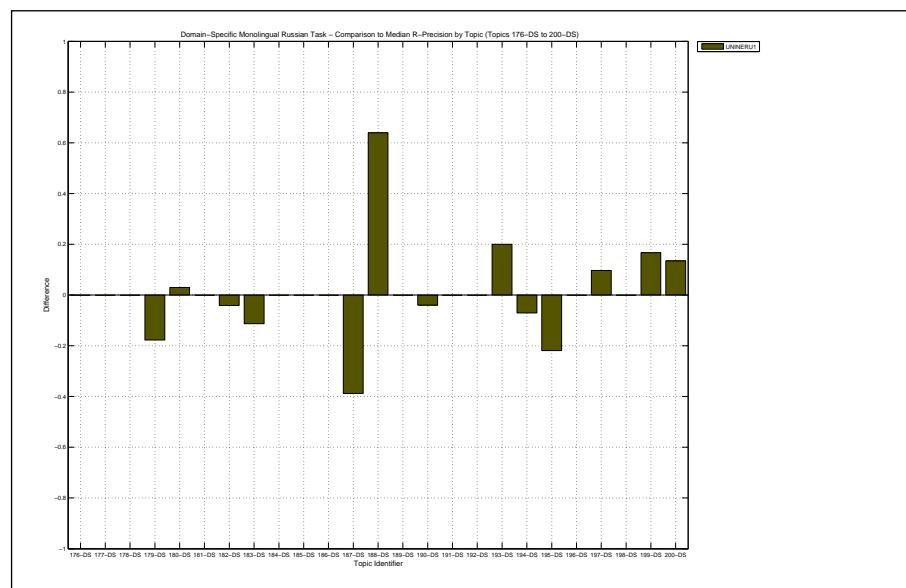
16.14



R_PRECISION	
Maximum	0.8140
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0896
Third Quartile	0.2685
Interquartile range	0.2685
Mean	0.1614
Standard Deviation	0.2019
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.4921
Mean With No Outliers	0.1342
Std With No Outliers	0.1524

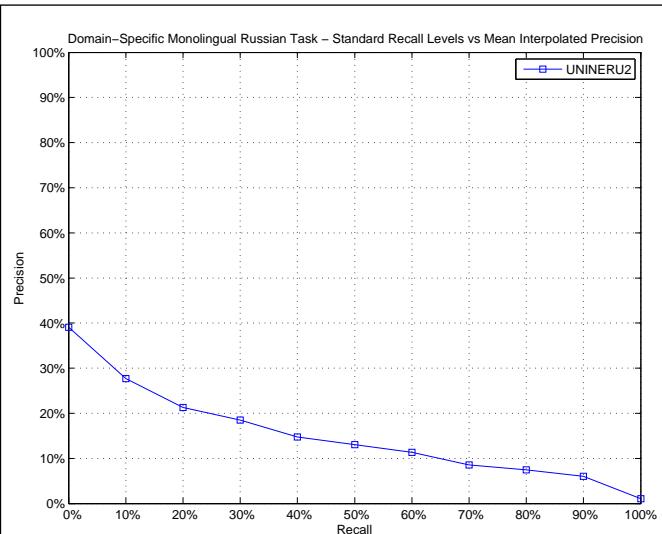


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.00
177-DS	30.00	190-DS	49.21
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	2.08	192-DS	0.00
180-DS	30.88	193-DS	32.00
181-DS	0.00	194-DS	8.66
182-DS	12.24	195-DS	5.84
183-DS	13.21	196-DS	0.00
184-DS	18.18	197-DS	25.81
185-DS	0.00	198-DS	23.20
186-DS	0.00	199-DS	16.67
187-DS	8.96	200-DS	45.12
188-DS	81.40		

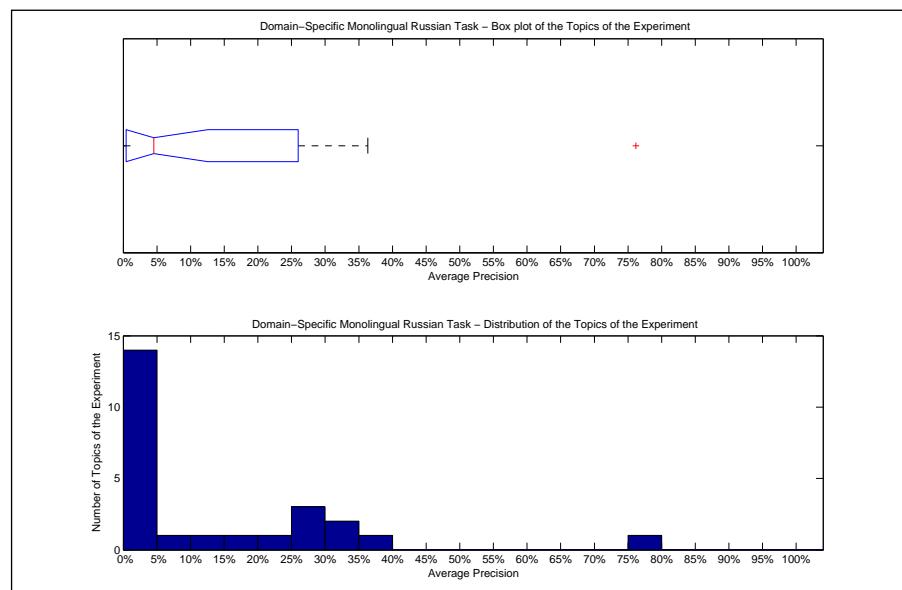


Overall statistics for 25 queries :	Priority	3
Total number of documents over all queries	Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	Source Language	Russian
Relevant	Topic Fields	title, description
Relevant retrieved	Pooled	true
Geometric Mean Average Precision		GL2
Binary Preference (BPREF)		

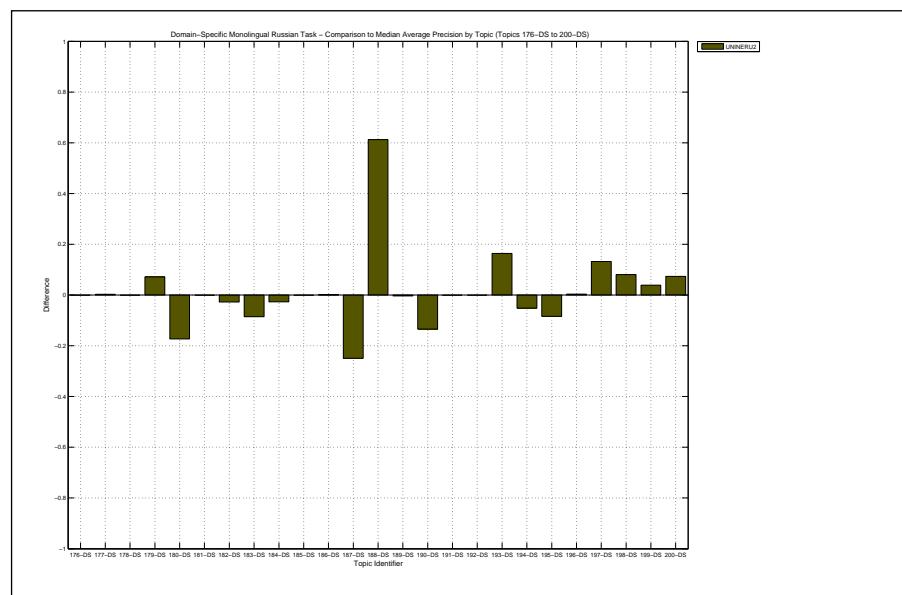
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	39.08
10	27.71
20	21.29
30	18.51
40	14.76
50	13.03
60	11.32
70	8.55
80	7.43
90	6.00
100	1.08
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
13.38	



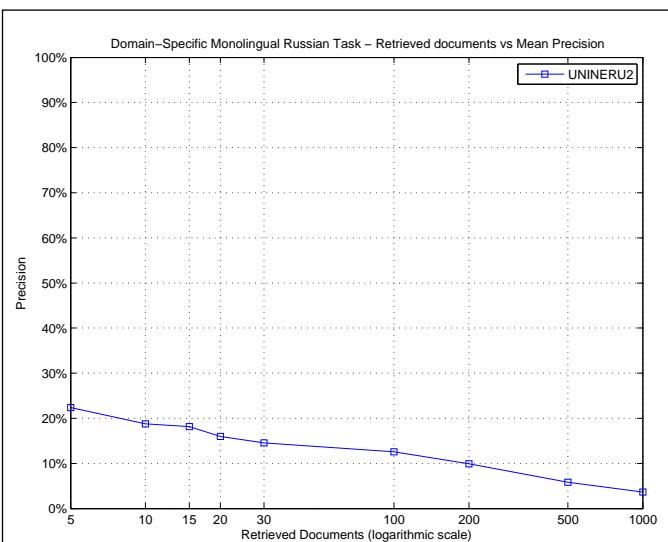
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.7616
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0043
Second Quartile	0.0452
Third Quartile	0.2600
Interquartile range	0.2557
Mean	0.1338
Standard Deviation	0.1801
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.3634
Mean With No Outliers	0.1076
Std With No Outliers	0.1264



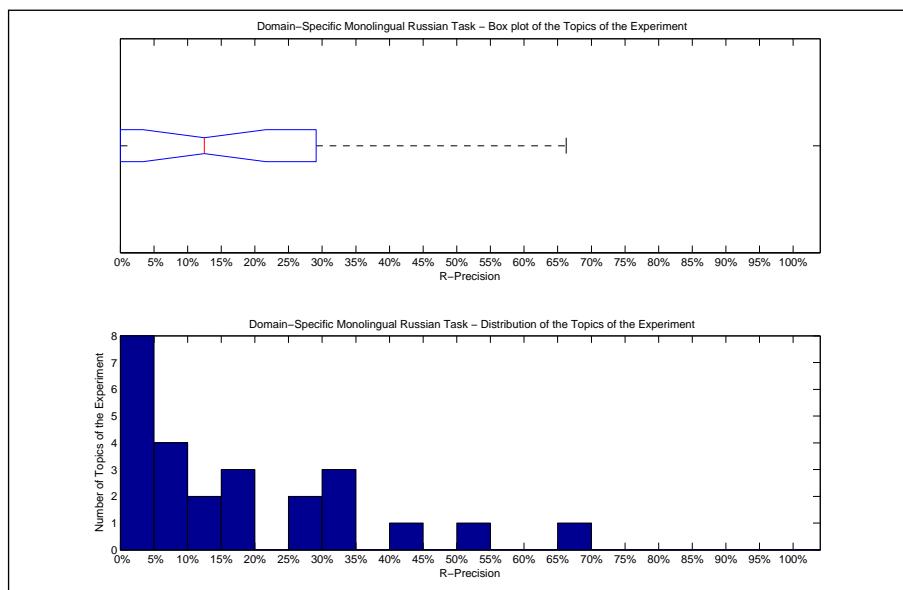
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.08
177-DS	33.09	190-DS	36.34
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	26.48	192-DS	0.12
180-DS	4.47	193-DS	22.23
181-DS	0.00	194-DS	5.45
182-DS	10.39	195-DS	3.74
183-DS	16.80	196-DS	3.76
184-DS	4.93	197-DS	25.96
185-DS	1.31	198-DS	26.14
186-DS	0.54	199-DS	4.52
187-DS	0.76	200-DS	31.21
188-DS	76.16		



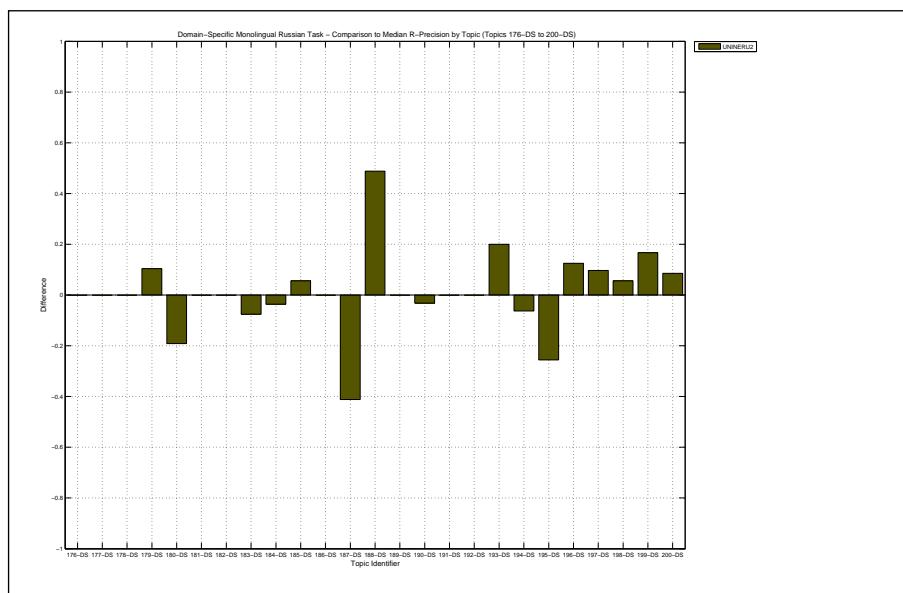
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	22.40
10 docs	18.80
15 docs	18.13
20 docs	16.00
30 docs	14.53
100 docs	12.56
200 docs	9.88
500 docs	5.84
1000 docs	3.64
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	16.52



R_PRECISION	
Maximum	0.6628
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1250
Third Quartile	0.2910
Interquartile range	0.2910
Mean	0.1652
Standard Deviation	0.1764
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6628
Mean With No Outliers	0.1652
Std With No Outliers	0.1764



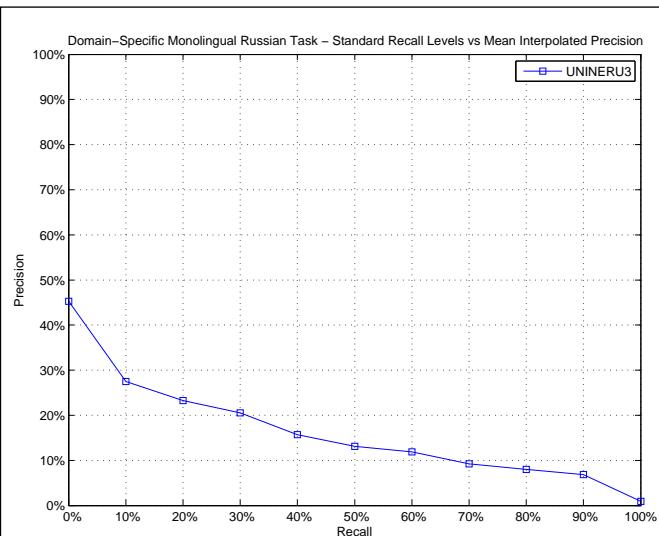
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.00
177-DS	30.00	190-DS	50.00
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	30.21	192-DS	0.00
180-DS	8.82	193-DS	32.00
181-DS	0.00	194-DS	9.45
182-DS	16.33	195-DS	2.19
183-DS	16.98	196-DS	12.50
184-DS	14.55	197-DS	25.81
185-DS	5.56	198-DS	28.80
186-DS	0.00	199-DS	16.67
187-DS	6.57	200-DS	40.24
188-DS	66.28		



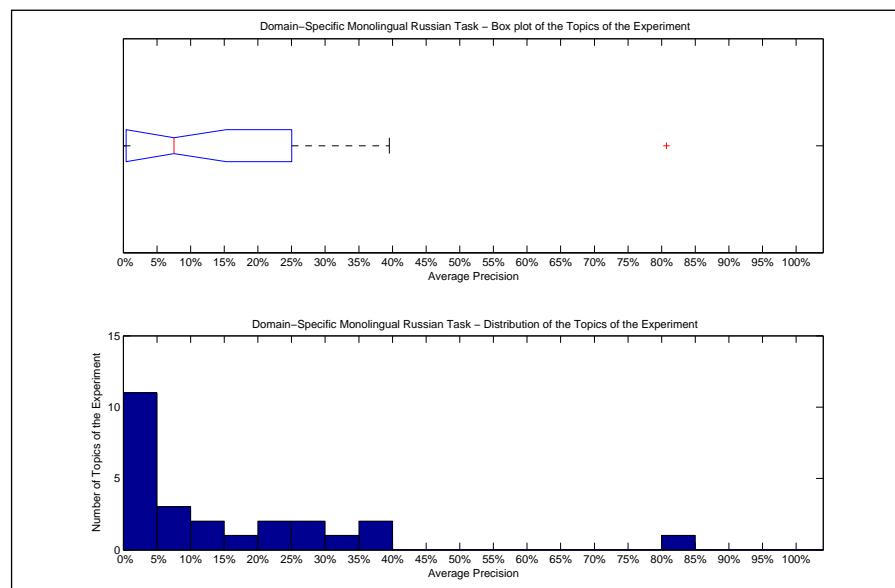
Overall statistics for 25 queries :	Priority	4
Total number of documents over all queries	Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	Source Language	Russian
Relevant	Topic Fields	title, description
Relevant retrieved	Pooled	true
Geometric Mean Average Precision	Okapi & Lm & GL2	
Binary Preference (BPREF)		

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	45.26
10	27.50
20	23.27
30	20.57
40	15.73
50	13.14
60	11.87
70	9.20
80	8.02
90	6.84
100	0.95

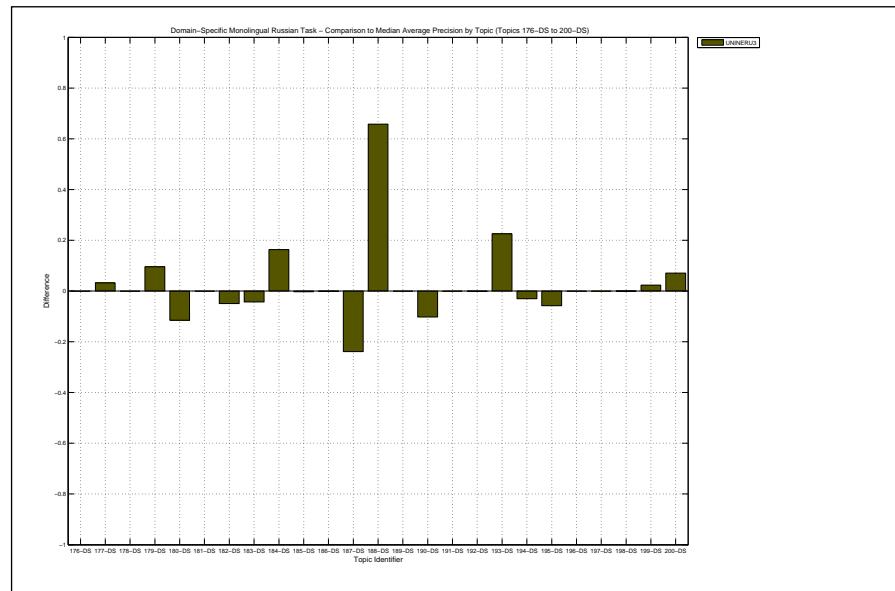
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)  
14.50



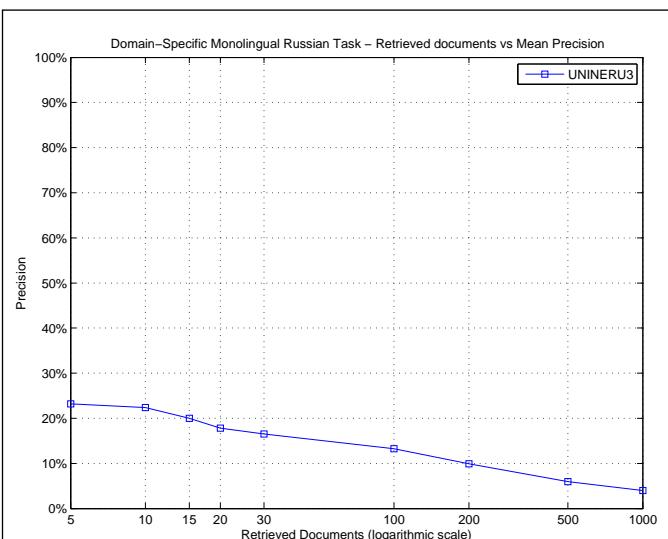
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8073
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0042
Second Quartile	0.0755
Third Quartile	0.2502
Interquartile range	0.2460
Mean	0.1450
Standard Deviation	0.1883
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.3954
Mean With No Outliers	0.1174
Std With No Outliers	0.1310



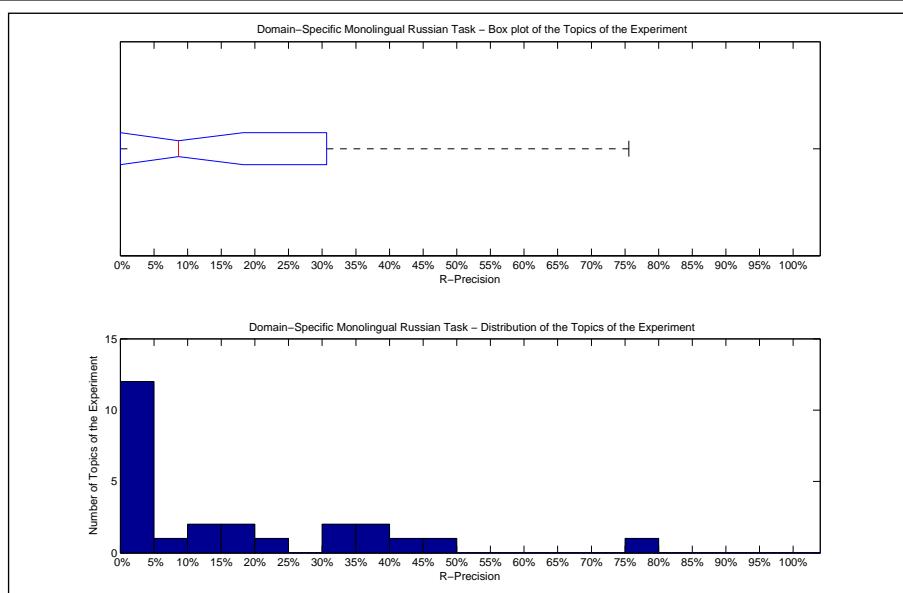
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.47
177-DS	35.98	190-DS	39.54
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	28.93	192-DS	0.00
180-DS	10.31	193-DS	28.41
181-DS	0.00	194-DS	7.55
182-DS	8.20	195-DS	6.38
183-DS	21.05	196-DS	3.41
184-DS	23.89	197-DS	12.76
185-DS	1.01	198-DS	18.02
186-DS	0.27	199-DS	2.94
187-DS	1.83	200-DS	30.91
188-DS	80.73		



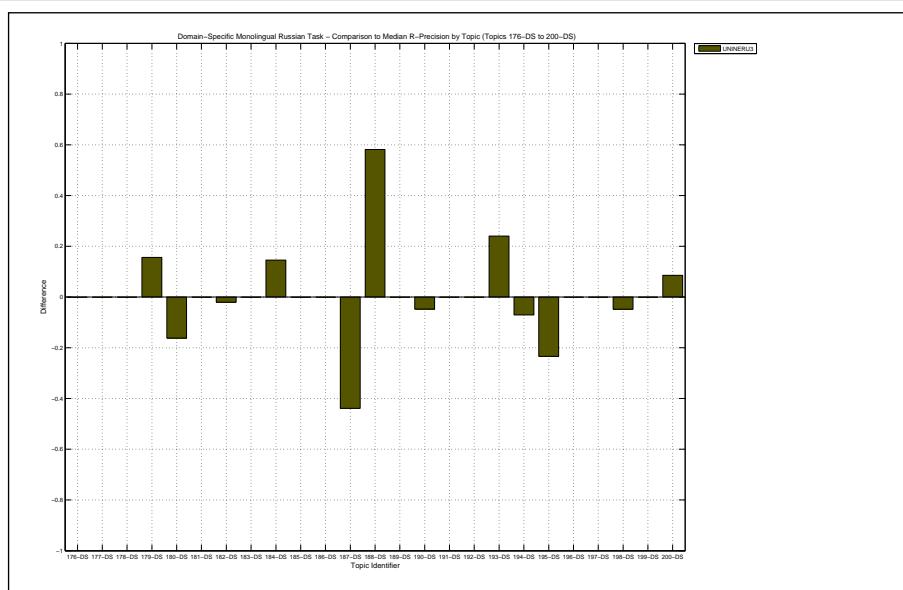
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	23.20
10 docs	22.40
15 docs	20.00
20 docs	17.80
30 docs	16.53
100 docs	13.28
200 docs	9.94
500 docs	5.95
1000 docs	3.96
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	16.02



R_PRECISION	
Maximum	0.7558
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0866
Third Quartile	0.3068
Interquartile range	0.3068
Mean	0.1602
Standard Deviation	0.1983
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7558
Mean With No Outliers	0.1602
Std With No Outliers	0.1983

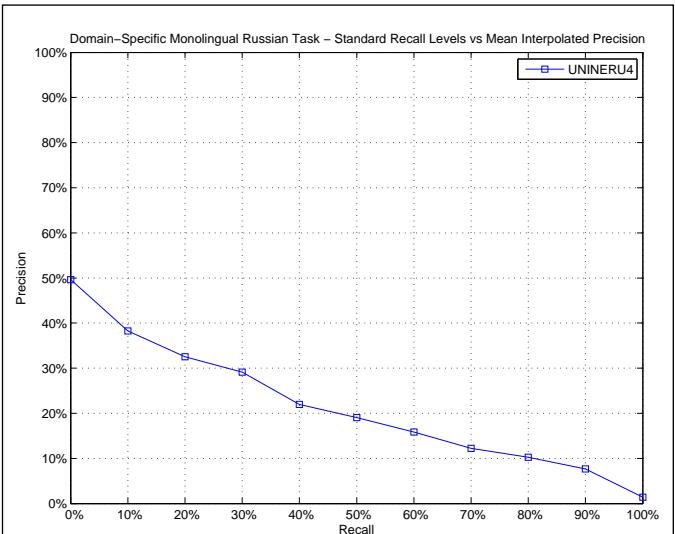


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.00
177-DS	30.00	190-DS	48.41
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	35.42	192-DS	0.00
180-DS	11.76	193-DS	36.00
181-DS	0.00	194-DS	8.66
182-DS	14.29	195-DS	4.38
183-DS	24.53	196-DS	0.00
184-DS	32.73	197-DS	16.13
185-DS	0.00	198-DS	18.40
186-DS	0.00	199-DS	0.00
187-DS	3.88	200-DS	40.24
188-DS	75.58		

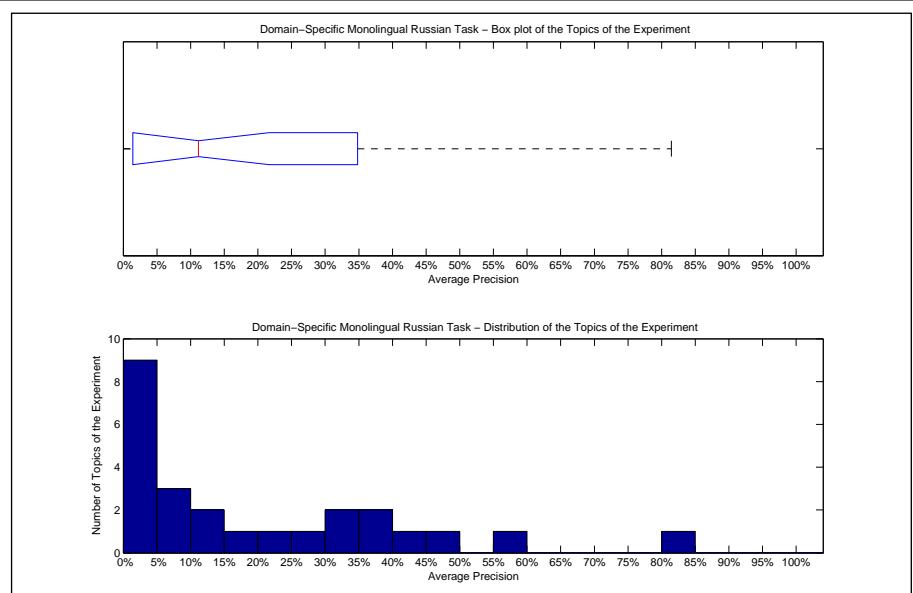


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	1,471
Relevant retrieved	1,037
Geometric Mean Average Precision	0.0345
Binary Preference (BPREF)	0.1958
Priority	2
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	Russian
Topic Fields	title, description, narrative
Pooled	true
GL2 & LM	

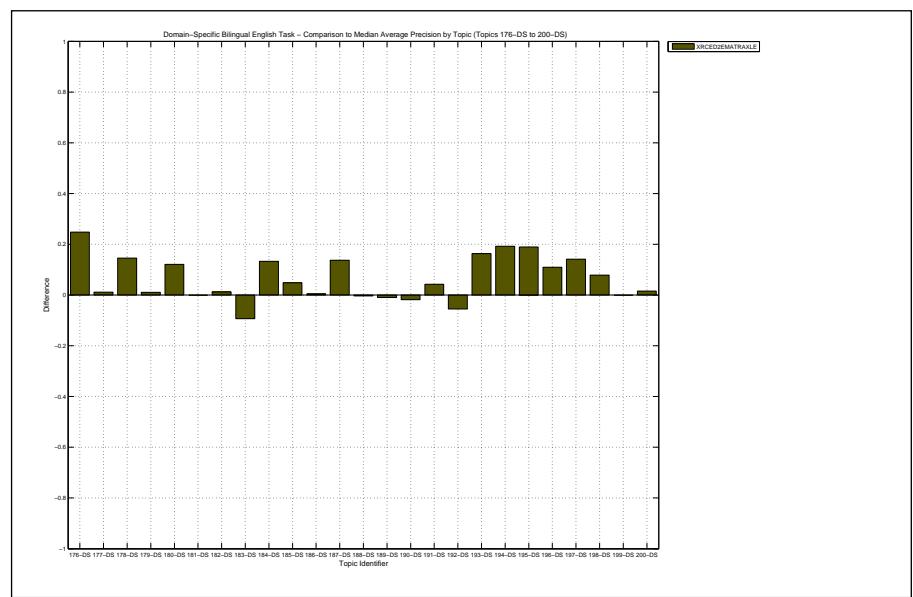
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	49.63
10	38.23
20	32.56
30	29.12
40	21.99
50	19.02
60	15.81
70	12.19
80	10.24
90	7.66
100	1.38
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
19.71	



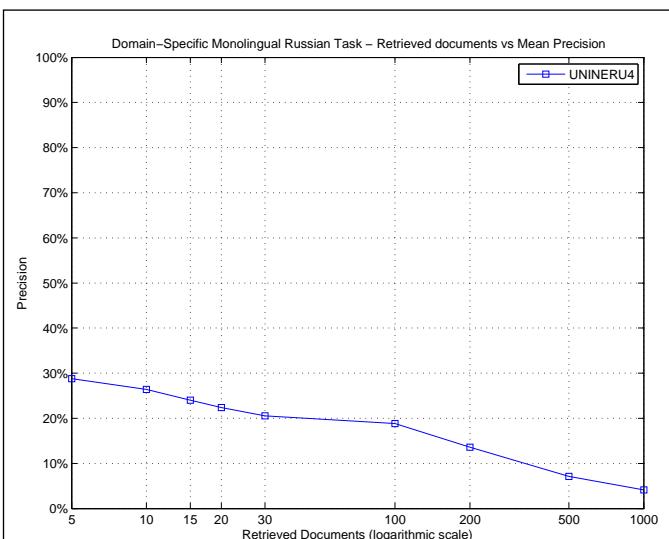
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8145
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0142
Second Quartile	0.1118
Third Quartile	0.3483
Interquartile range	0.3341
Mean	0.1971
Standard Deviation	0.2148
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8145
Mean With No Outliers	0.1971
Std With No Outliers	0.2148



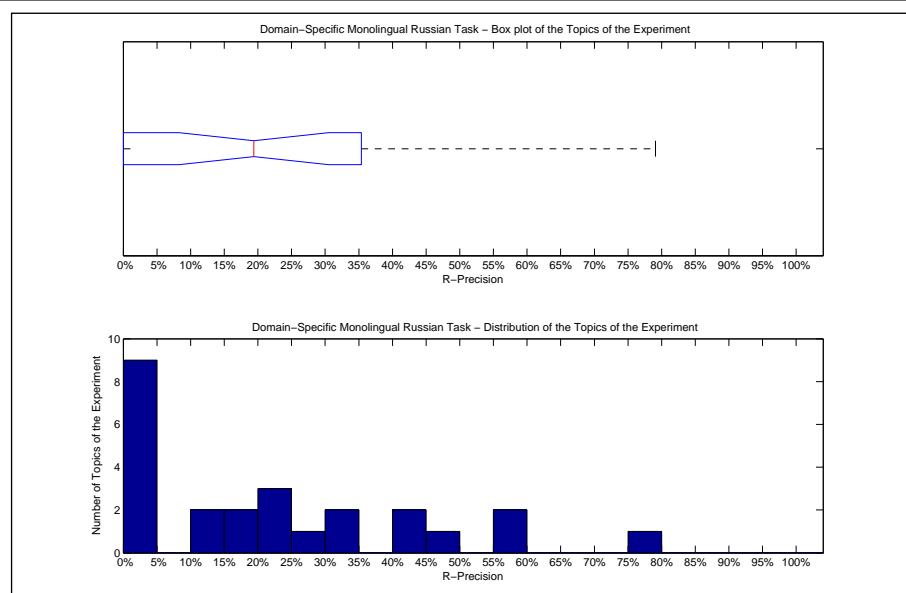
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.33	189-DS	3.39
177-DS	38.64	190-DS	37.48
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	57.27	192-DS	0.38
180-DS	27.21	193-DS	40.32
181-DS	0.00	194-DS	11.18
182-DS	13.38	195-DS	1.55
183-DS	18.04	196-DS	4.87
184-DS	30.47	197-DS	23.80
185-DS	5.61	198-DS	46.09
186-DS	1.03	199-DS	8.89
187-DS	7.45	200-DS	33.94
188-DS	81.45		



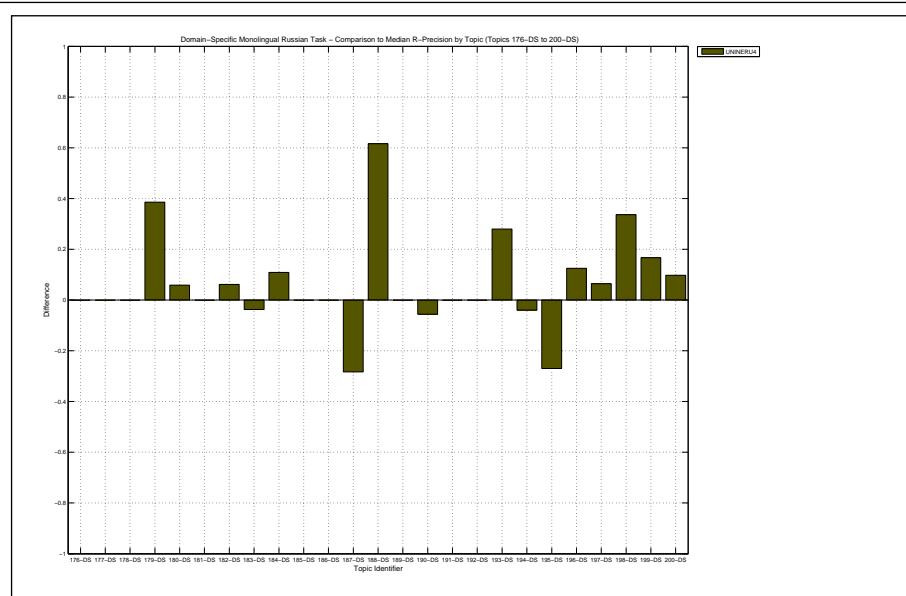
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	28.80
10 docs	26.40
15 docs	24.00
20 docs	22.40
30 docs	20.53
100 docs	18.84
200 docs	13.60
500 docs	7.13
1000 docs	4.15
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	21.72



R_PRECISION	
Maximum	0.7907
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.1940
Third Quartile	0.3537
Interquartile range	0.3537
Mean	0.2172
Standard Deviation	0.2232
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7907
Mean With No Outliers	0.2172
Std With No Outliers	0.2232

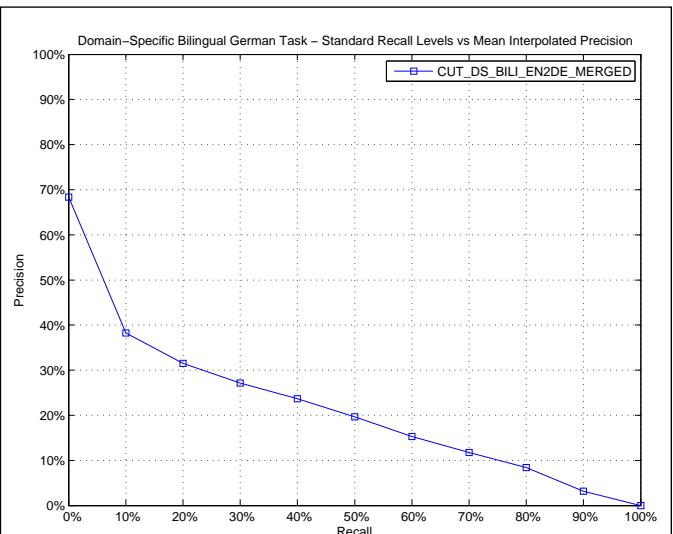


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.00
177-DS	30.00	190-DS	47.62
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	58.33	192-DS	0.00
180-DS	33.82	193-DS	40.00
181-DS	0.00	194-DS	11.81
182-DS	22.45	195-DS	0.73
183-DS	20.75	196-DS	12.50
184-DS	29.09	197-DS	22.58
185-DS	0.00	198-DS	56.80
186-DS	0.00	199-DS	16.67
187-DS	19.40	200-DS	41.46
188-DS	79.07		

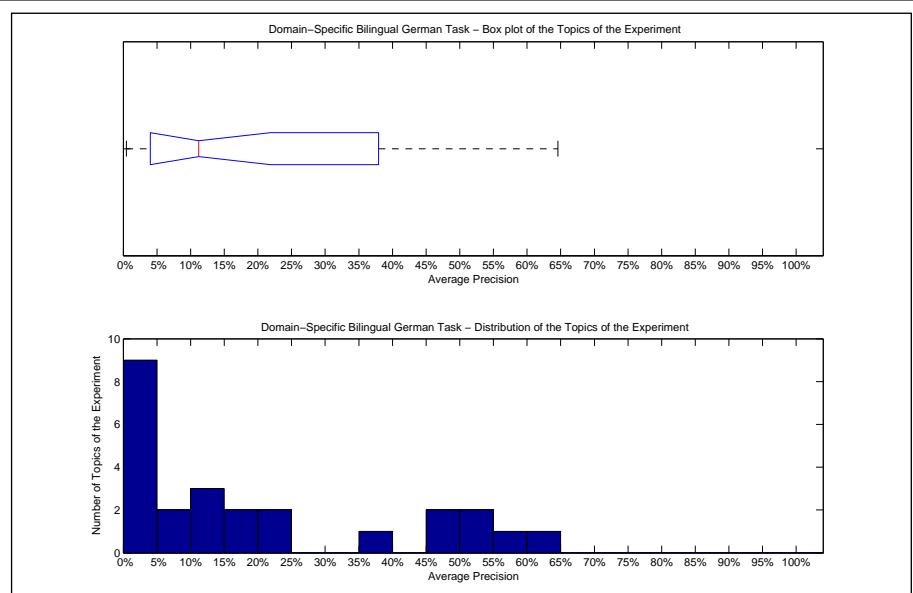


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	24,999
Relevant	3,689
Relevant retrieved	2,259
Geometric Mean Average Precision	0.0984
Binary Preference (BPREF)	0.2620
Bilingual EN2DE merged structured and unstructured indizes, translated with Google translate (beta)	

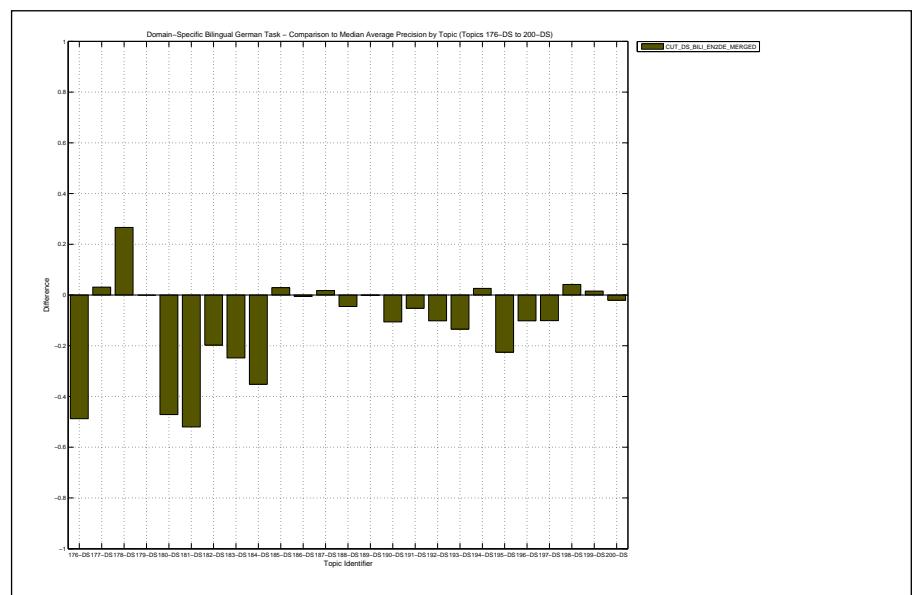
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	68.39
10	38.24
20	31.49
30	27.17
40	23.70
50	19.62
60	15.32
70	11.78
80	8.43
90	3.13
100	0.00
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
20.11	



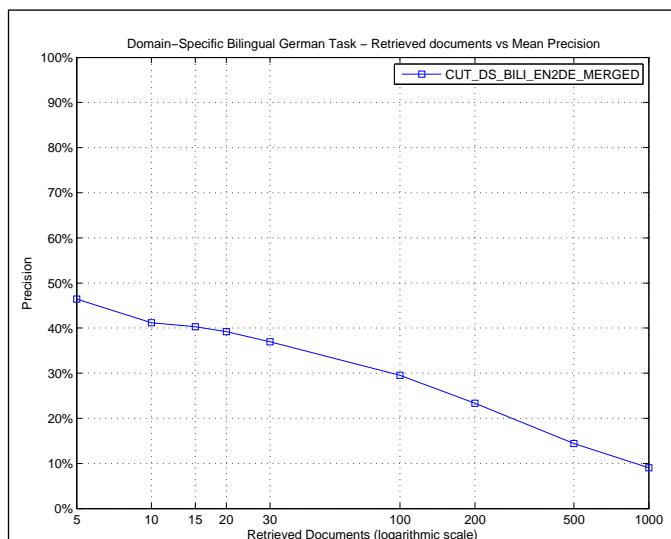
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6458
Minimum	0.0045
First Quartile	0.0401
Second Quartile	0.1121
Third Quartile	0.3793
Interquartile range	0.3393
Mean	0.2011
Standard Deviation	0.2047
Lower Outlier Threshold	0.0045
Upper Outlier Threshold	0.6458
Mean With No Outliers	0.2011
Std With No Outliers	0.2047



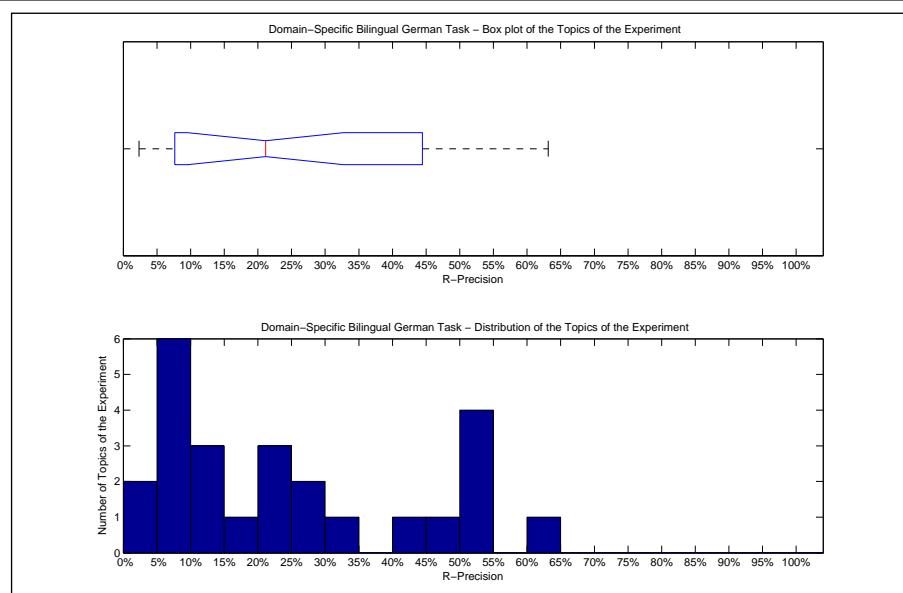
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	1.68	189-DS	4.46
177-DS	17.17	190-DS	64.58
178-DS	55.03	191-DS	1.84
179-DS	46.20	192-DS	10.04
180-DS	2.58	193-DS	4.04
181-DS	4.82	194-DS	9.42
182-DS	16.61	195-DS	13.87
183-DS	23.21	196-DS	21.10
184-DS	5.70	197-DS	35.18
185-DS	3.91	198-DS	50.30
186-DS	0.66	199-DS	47.53
187-DS	11.21	200-DS	0.45
188-DS	51.30		



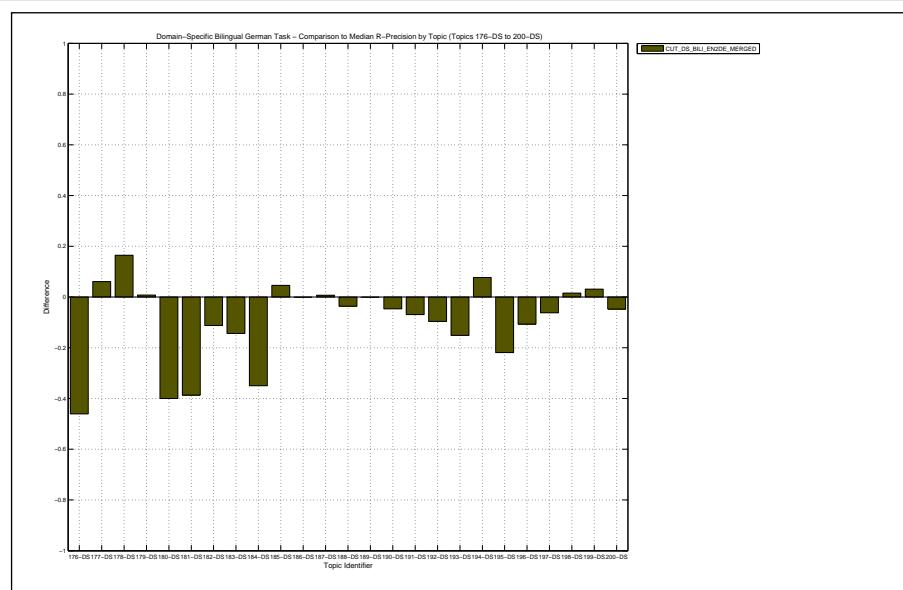
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	46.40
10 docs	41.20
15 docs	40.27
20 docs	39.20
30 docs	36.93
100 docs	29.52
200 docs	23.32
500 docs	14.42
1000 docs	9.04
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	24.93



R_PRECISION	
Maximum	0.6314
Minimum	0.0235
First Quartile	0.0764
Second Quartile	0.2114
Third Quartile	0.4444
Interquartile range	0.3679
Mean	0.2493
Standard Deviation	0.1901
Lower Outlier Threshold	0.0235
Upper Outlier Threshold	0.6314
Mean With No Outliers	0.2493
Std With No Outliers	0.1901



Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	6.74	189-DS	7.69
177-DS	24.24	190-DS	63.14
178-DS	52.14	191-DS	5.56
179-DS	50.00	192-DS	16.16
180-DS	10.66	193-DS	9.36
181-DS	13.64	194-DS	21.14
182-DS	29.54	195-DS	23.80
183-DS	34.39	196-DS	28.09
184-DS	7.50	197-DS	42.79
185-DS	5.75	198-DS	50.00
186-DS	2.86	199-DS	49.38
187-DS	14.49	200-DS	2.35
188-DS	51.94		



Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	24,999
Relevant	3,689
Relevant retrieved	2,768
Geometric Mean Average Precision	0.1601
Binary Preference (BPREF)	0.3291

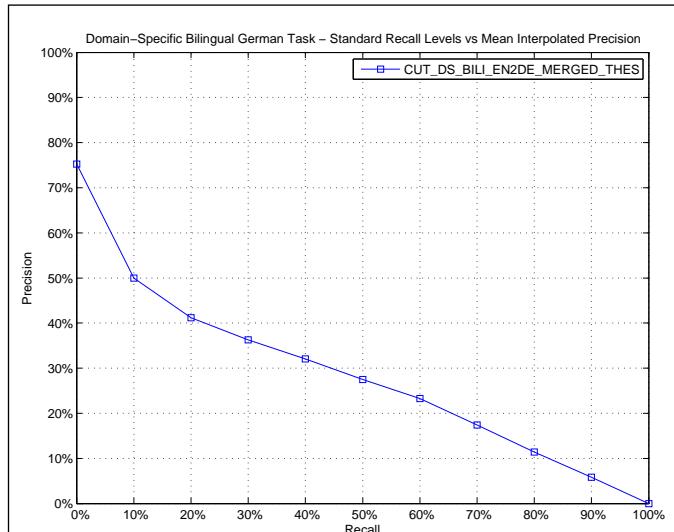
Priority	4
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	English
Topic Fields	title, description
Pooled	true

(See overleaf for description)

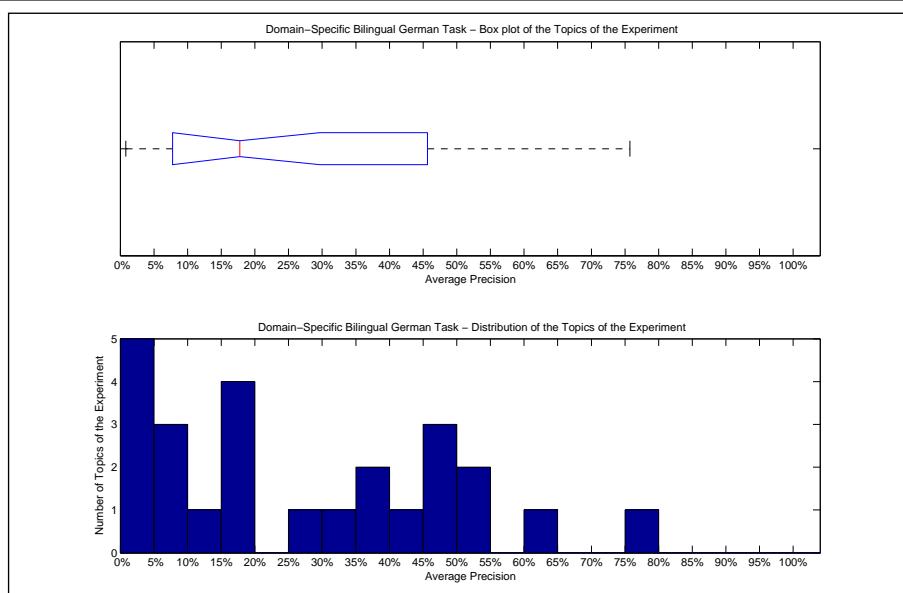
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	75.26
10	49.94
20	41.19
30	36.24
40	32.05
50	27.51
60	23.25
70	17.41
80	11.39
90	5.85
100	0.00

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

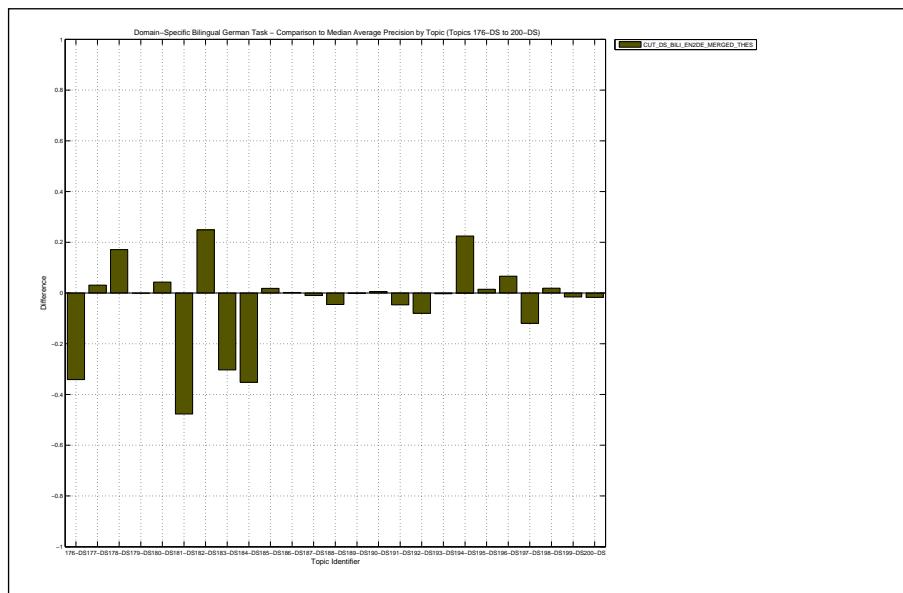
27.21



AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.7572
Minimum	0.0081
First Quartile	0.0776
Second Quartile	0.1776
Third Quartile	0.4564
Interquartile range	0.3788
Mean	0.2721
Standard Deviation	0.2175
Lower Outlier Threshold	0.0081
Upper Outlier Threshold	0.7572
Mean With No Outliers	0.2721
Std With No Outliers	0.2175

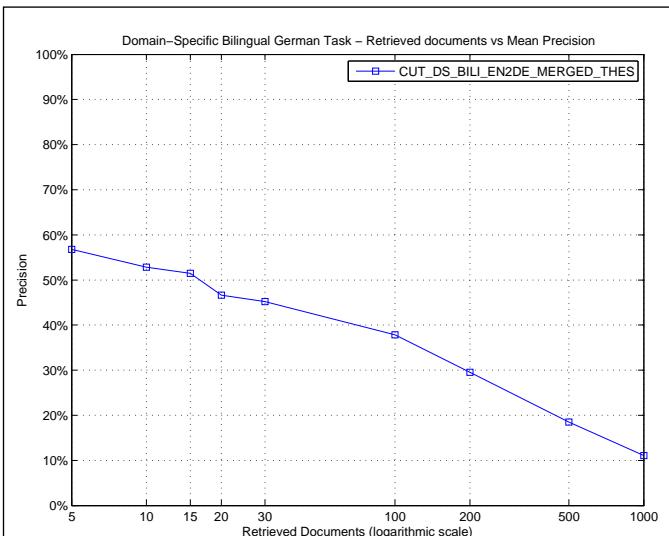


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	16.25	189-DS	4.46
177-DS	17.21	190-DS	75.72
178-DS	45.45	191-DS	2.42
179-DS	46.20	192-DS	12.20
180-DS	53.97	193-DS	17.13
181-DS	9.14	194-DS	29.29
182-DS	61.15	195-DS	37.84
183-DS	17.76	196-DS	37.91
184-DS	5.70	197-DS	33.32
185-DS	2.83	198-DS	48.03
186-DS	1.41	199-DS	44.37
187-DS	8.45	200-DS	0.81
188-DS	51.30		

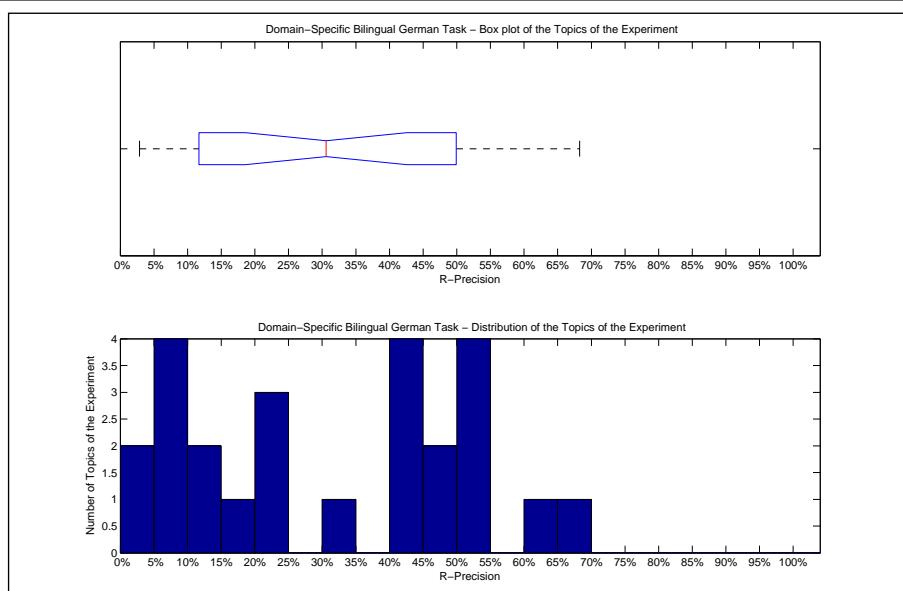


Bilingual EN2DE merged structured and unstructured indizes, translated with Google translate (beta) and the provided thesaurus

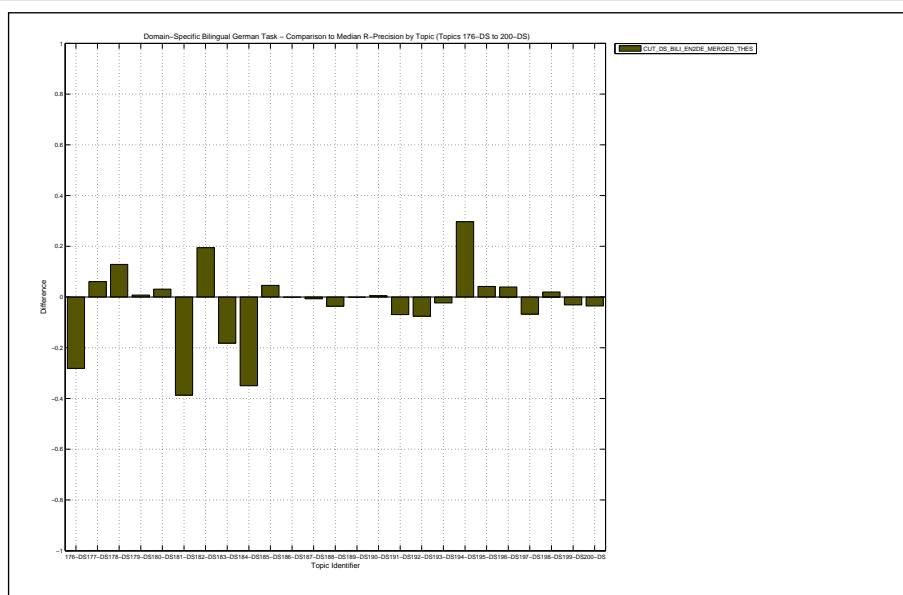
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	56.80
10 docs	52.80
15 docs	51.47
20 docs	46.60
30 docs	45.20
100 docs	37.84
200 docs	29.54
500 docs	18.49
1000 docs	11.07
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	31.34



R_PRECISION	
Maximum	0.6827
Minimum	0.0286
First Quartile	0.1171
Second Quartile	0.3057
Third Quartile	0.4991
Interquartile range	0.3820
Mean	0.3134
Standard Deviation	0.2044
Lower Outlier Threshold	0.0286
Upper Outlier Threshold	0.6827
Mean With No Outliers	0.3134
Std With No Outliers	0.2044

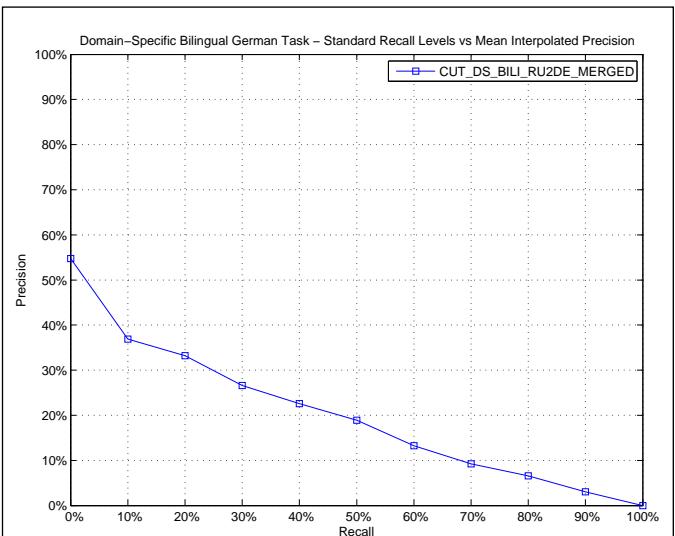


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	24.72	189-DS	7.69
177-DS	24.24	190-DS	68.27
178-DS	48.57	191-DS	5.56
179-DS	50.00	192-DS	18.18
180-DS	53.69	193-DS	22.13
181-DS	13.64	194-DS	43.09
182-DS	60.14	195-DS	49.87
183-DS	30.57	196-DS	42.70
184-DS	7.50	197-DS	42.29
185-DS	5.75	198-DS	50.44
186-DS	2.86	199-DS	43.21
187-DS	13.04	200-DS	3.53
188-DS	51.94		

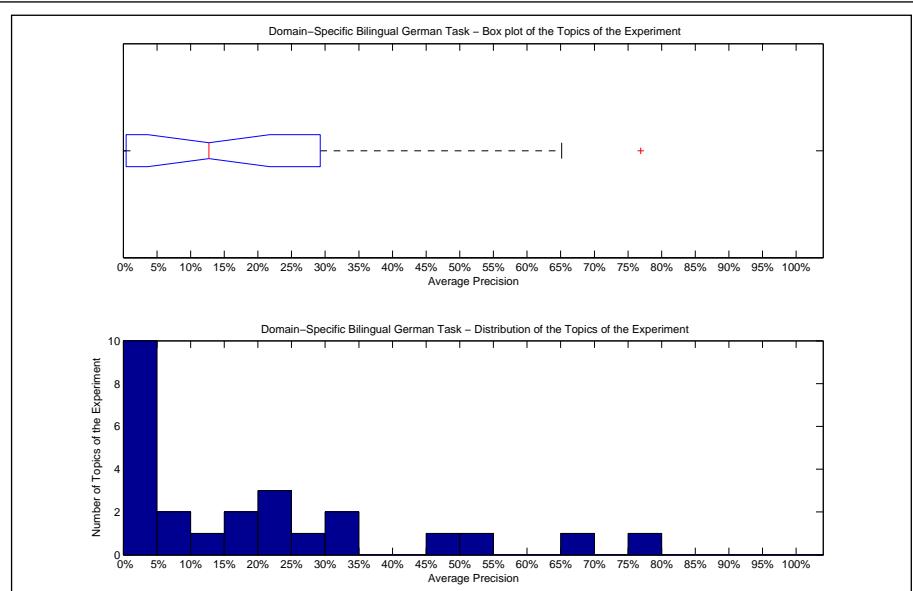


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	24,999
Relevant	3,689
Relevant retrieved	1,970
Geometric Mean Average Precision	0.0327
Binary Preference (BPREF)	0.2468
(See overleaf for description)	

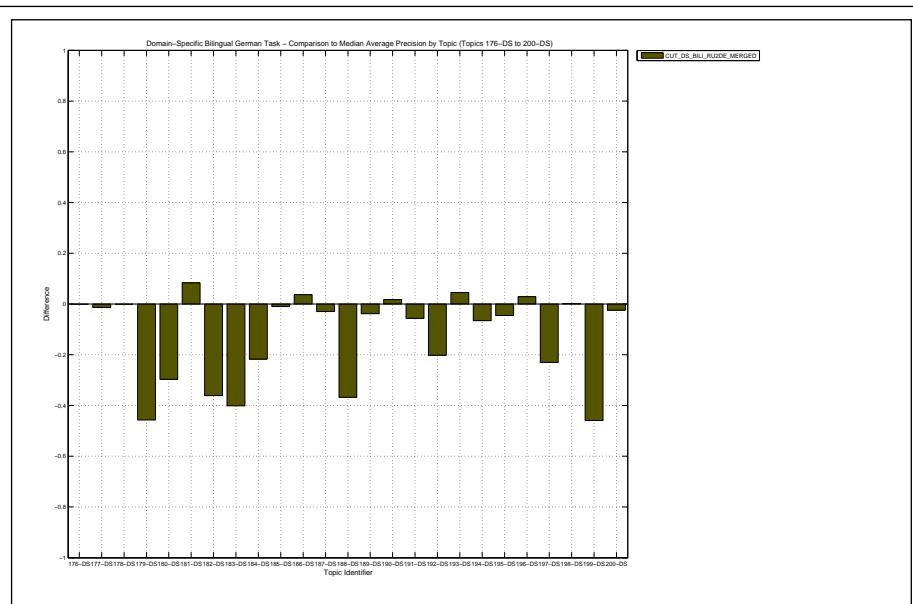
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	54.77
10	36.88
20	33.22
30	26.60
40	22.58
50	18.93
60	13.22
70	9.20
80	6.55
90	3.04
100	0.00
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
18.83	



AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.7689
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0041
Second Quartile	0.1271
Third Quartile	0.2925
Interquartile range	0.2884
Mean	0.1883
Standard Deviation	0.2176
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6515
Mean With No Outliers	0.1641
Std With No Outliers	0.1848

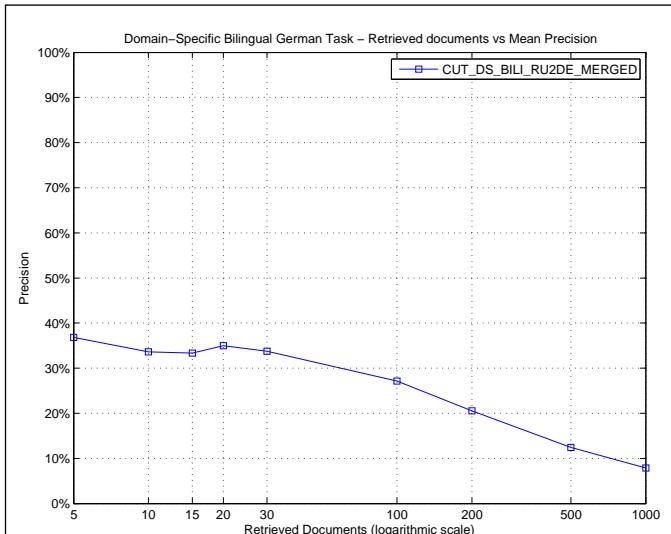


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	50.40	189-DS	0.78
177-DS	12.71	190-DS	76.89
178-DS	28.38	191-DS	1.42
179-DS	0.47	192-DS	0.02
180-DS	20.00	193-DS	21.97
181-DS	65.15	194-DS	0.23
182-DS	0.16	195-DS	31.84
183-DS	7.89	196-DS	34.15
184-DS	19.17	197-DS	22.23
185-DS	0.00	198-DS	46.34
186-DS	4.92	199-DS	0.04
187-DS	6.45	200-DS	0.12
188-DS	19.09		

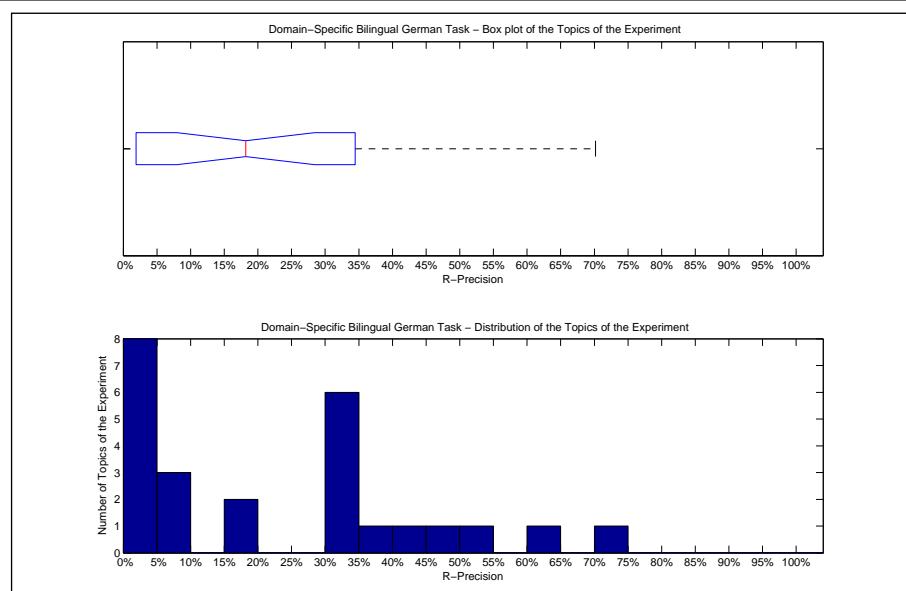


Bilingual RU2DE merged structured and unstructured indizes, translated with PROMT translation service

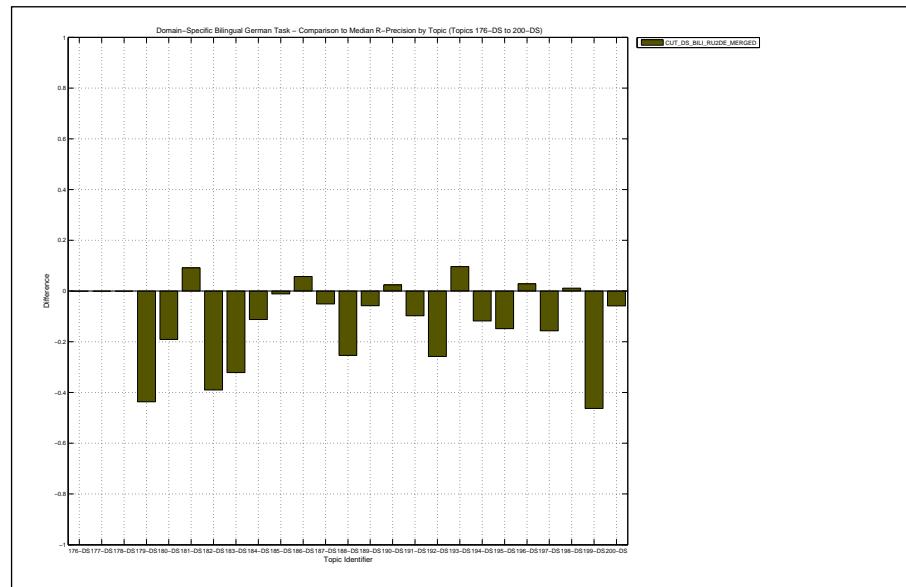
Docs	Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs		36.80
10 docs		33.60
15 docs		33.33
20 docs		35.00
30 docs		33.73
100 docs		27.12
200 docs		20.54
500 docs		12.44
1000 docs		7.88
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)		
		22.77



R_PRECISION	
Maximum	0.7019
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0189
Second Quartile	0.1818
Third Quartile	0.3446
Interquartile range	0.3257
Mean	0.2277
Standard Deviation	0.2130
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7019
Mean With No Outliers	0.2277
Std With No Outliers	0.2130

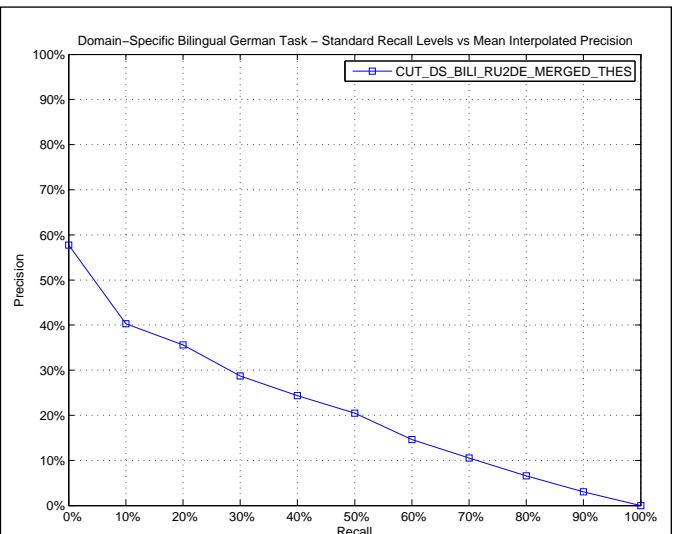


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	52.81	189-DS	1.92
177-DS	18.18	190-DS	70.19
178-DS	35.71	191-DS	2.78
179-DS	5.56	192-DS	0.00
180-DS	31.56	193-DS	34.04
181-DS	61.36	194-DS	1.63
182-DS	1.78	195-DS	30.89
183-DS	16.56	196-DS	41.57
184-DS	31.25	197-DS	33.33
185-DS	0.00	198-DS	49.56
186-DS	8.57	199-DS	0.00
187-DS	8.70	200-DS	1.18
188-DS	30.15		

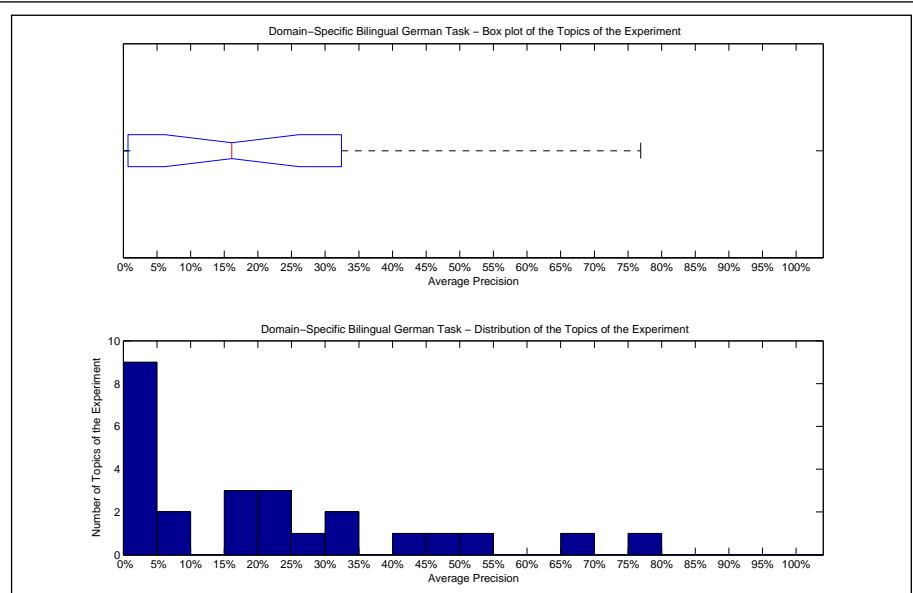


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	24,999
Relevant	3,689
Relevant retrieved	2,190
Geometric Mean Average Precision	0.0388
Binary Preference (BPREF)	0.2636
(See overleaf for description)	

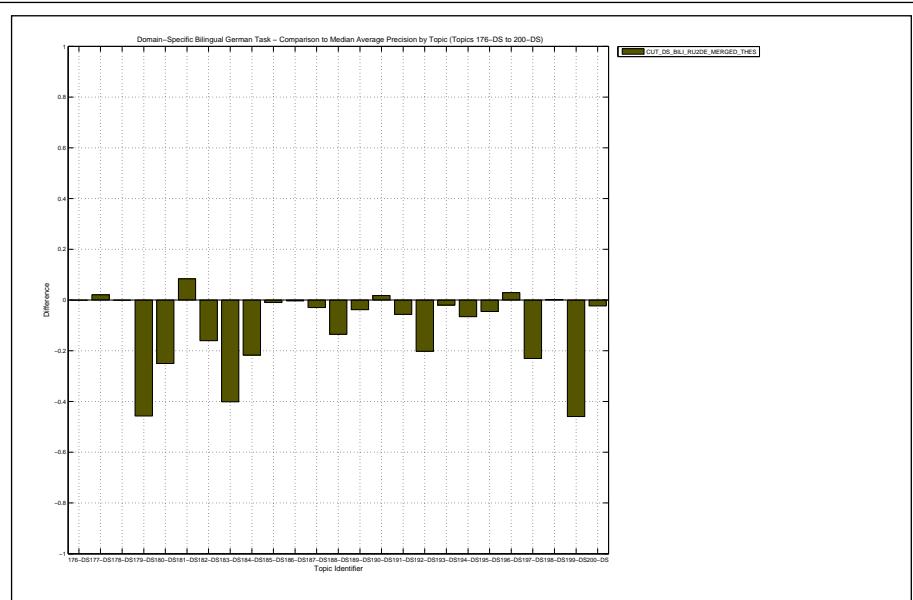
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	57.73
10	40.27
20	35.62
30	28.68
40	24.36
50	20.45
60	14.62
70	10.53
80	6.60
90	3.04
100	0.00
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
20.47	



AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.7689
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0071
Second Quartile	0.1614
Third Quartile	0.3241
Interquartile range	0.3171
Mean	0.2047
Standard Deviation	0.2202
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7689
Mean With No Outliers	0.2047
Std With No Outliers	0.2202

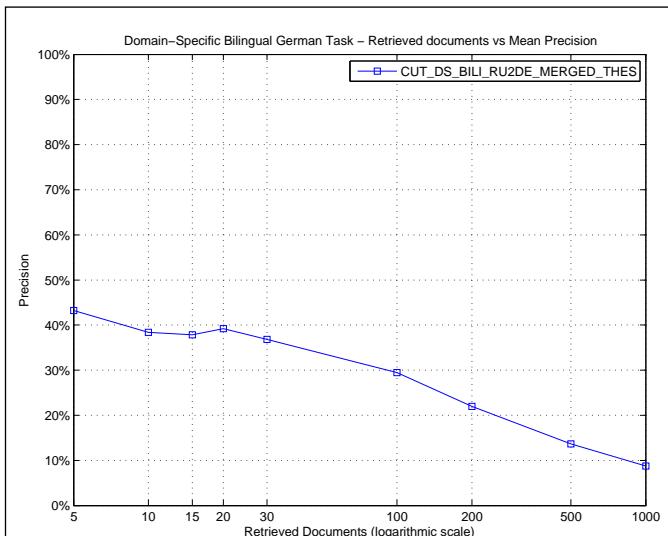


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	50.40	189-DS	0.78
177-DS	16.14	190-DS	76.89
178-DS	28.38	191-DS	1.42
179-DS	0.47	192-DS	0.02
180-DS	24.65	193-DS	15.42
181-DS	65.15	194-DS	0.23
182-DS	20.28	195-DS	31.84
183-DS	7.89	196-DS	34.15
184-DS	19.17	197-DS	22.23
185-DS	0.00	198-DS	46.34
186-DS	0.86	199-DS	0.04
187-DS	6.45	200-DS	0.16
188-DS	42.33		

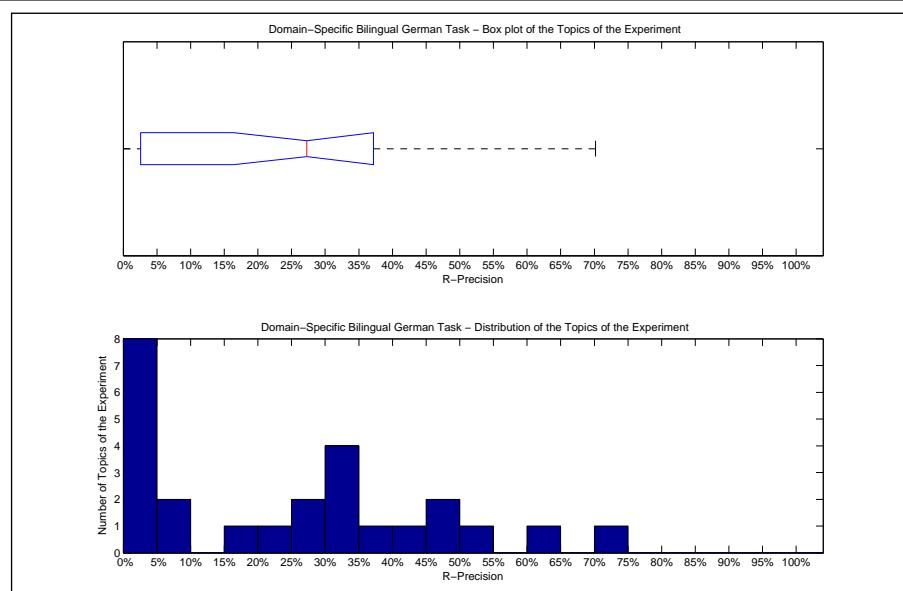


Bilingual RU2DE merged structured and unstructured indizes, translated with PROMT translation service and the provided thesaurus

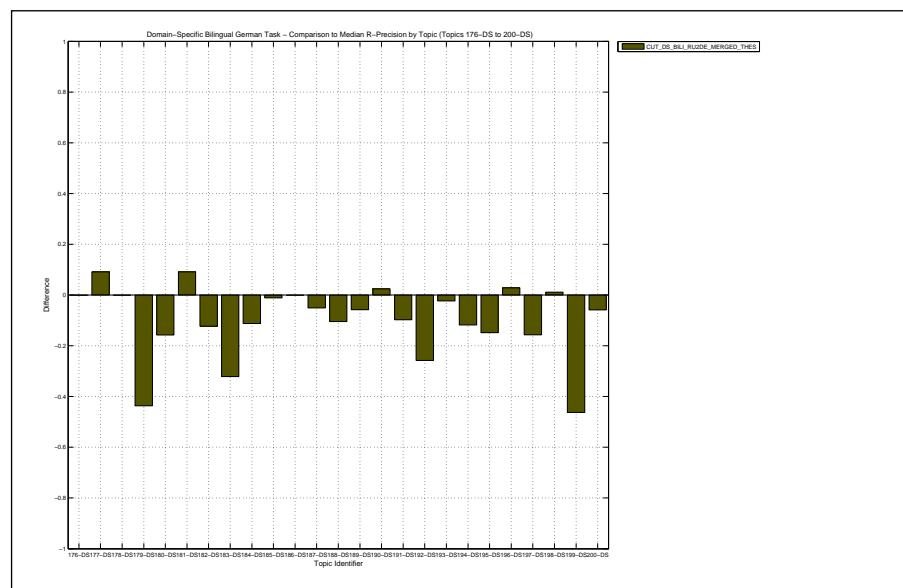
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	43.20
10 docs	38.40
15 docs	37.87
20 docs	39.20
30 docs	36.80
100 docs	29.48
200 docs	22.00
500 docs	13.66
1000 docs	8.76
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	24.23



R_PRECISION	
Maximum	0.7019
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0256
Second Quartile	0.2727
Third Quartile	0.3718
Interquartile range	0.3461
Mean	0.2423
Standard Deviation	0.2141
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7019
Mean With No Outliers	0.2423
Std With No Outliers	0.2141

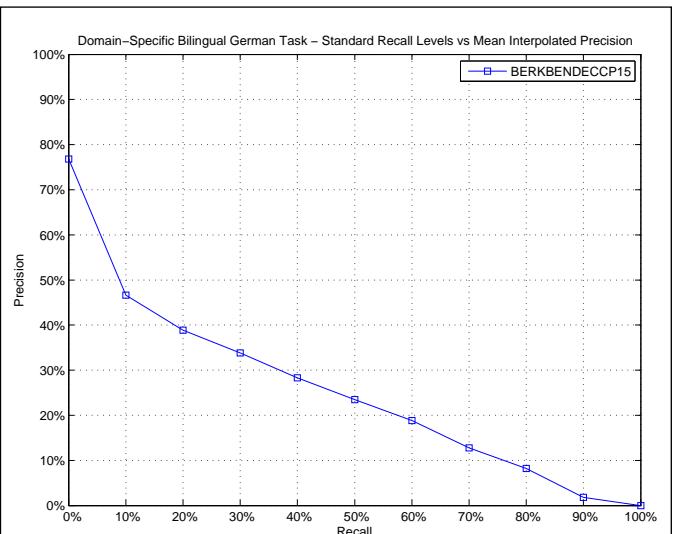


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	52.81	189-DS	1.92
177-DS	27.27	190-DS	70.19
178-DS	35.71	191-DS	2.78
179-DS	5.56	192-DS	0.00
180-DS	34.84	193-DS	22.13
181-DS	61.36	194-DS	1.63
182-DS	28.47	195-DS	30.89
183-DS	16.56	196-DS	41.57
184-DS	31.25	197-DS	33.33
185-DS	0.00	198-DS	49.56
186-DS	2.86	199-DS	0.00
187-DS	8.70	200-DS	1.18
188-DS	45.07		

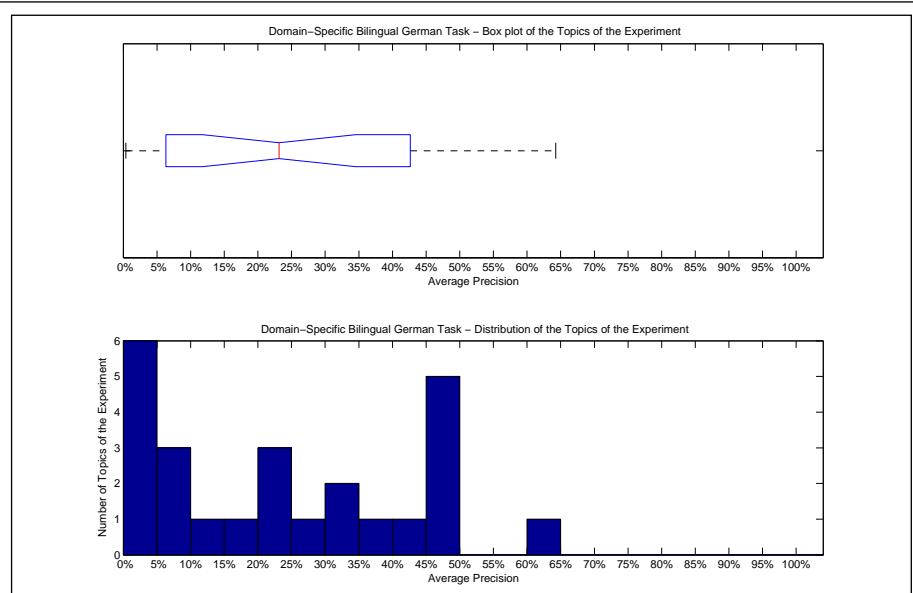


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	3,689
Relevant retrieved	2,490
Geometric Mean Average Precision	0.1297
Binary Preference (BPREF)	0.2961
EN->DE using powertrans retrieval using Class Clusters merged with T2FB	

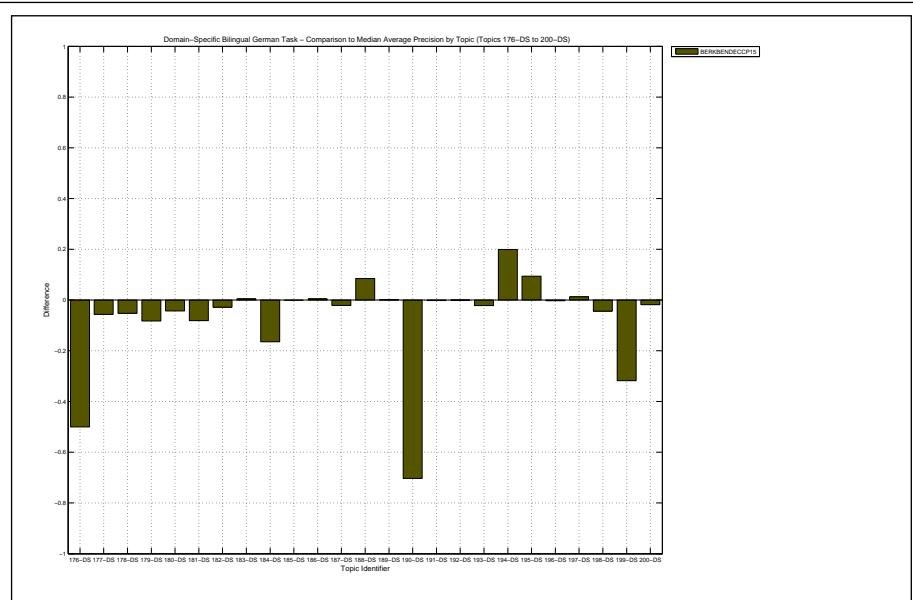
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	76.79
10	46.65
20	38.89
30	33.85
40	28.29
50	23.44
60	18.80
70	12.76
80	8.18
90	1.78
100	0.00
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
24.12	



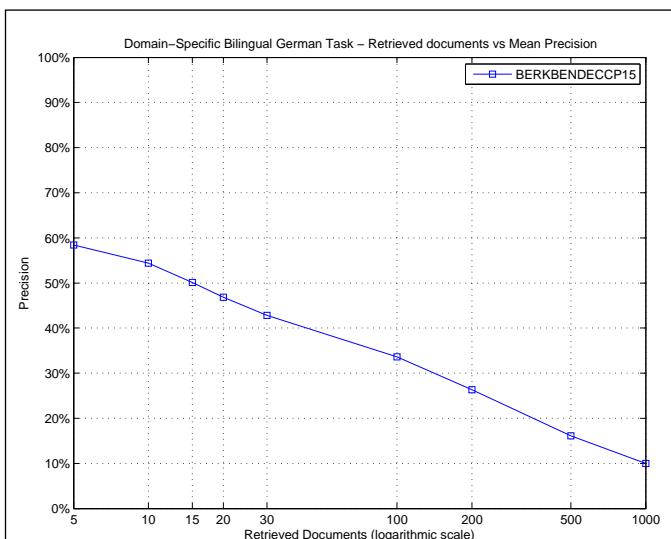
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6426
Minimum	0.0038
First Quartile	0.0635
Second Quartile	0.2316
Third Quartile	0.4263
Interquartile range	0.3629
Mean	0.2412
Standard Deviation	0.1914
Lower Outlier Threshold	0.0038
Upper Outlier Threshold	0.6426
Mean With No Outliers	0.2412
Std With No Outliers	0.1914



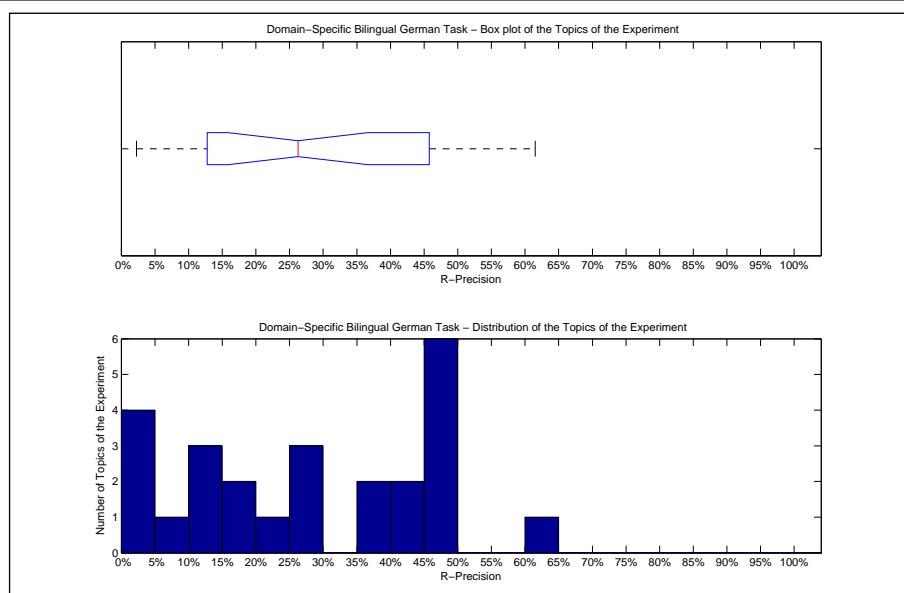
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.38	189-DS	4.79
177-DS	8.41	190-DS	4.83
178-DS	23.16	191-DS	6.85
179-DS	37.97	192-DS	20.14
180-DS	45.39	193-DS	15.26
181-DS	48.71	194-DS	26.77
182-DS	33.46	195-DS	45.74
183-DS	48.47	196-DS	30.97
184-DS	24.38	197-DS	46.52
185-DS	1.03	198-DS	41.71
186-DS	1.64	199-DS	14.19
187-DS	7.28	200-DS	0.68
188-DS	64.26		



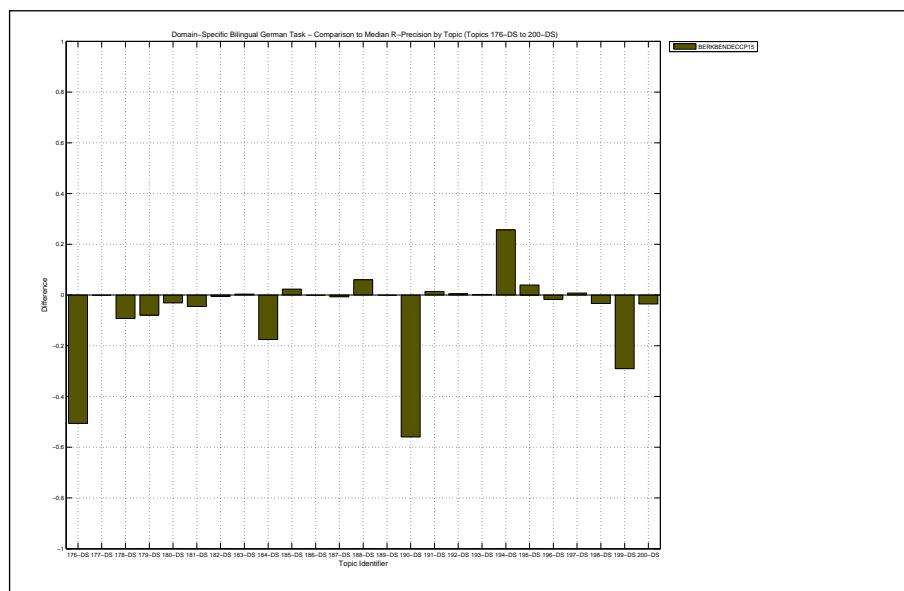
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	58.40
10 docs	54.40
15 docs	50.13
20 docs	46.80
30 docs	42.80
100 docs	33.60
200 docs	26.30
500 docs	16.09
1000 docs	9.96
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	28.17



R_PRECISION	
Maximum	0.6149
Minimum	0.0225
First Quartile	0.1275
Second Quartile	0.2626
Third Quartile	0.4577
Interquartile range	0.3302
Mean	0.2817
Standard Deviation	0.1818
Lower Outlier Threshold	0.0225
Upper Outlier Threshold	0.6149
Mean With No Outliers	0.2817
Std With No Outliers	0.1818

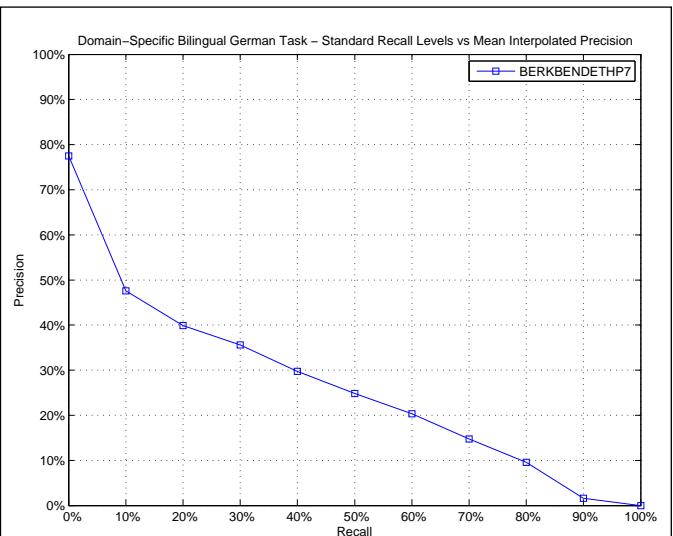


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	2.25	189-DS	7.69
177-DS	18.18	190-DS	11.86
178-DS	26.43	191-DS	13.89
179-DS	41.27	192-DS	26.26
180-DS	47.54	193-DS	24.68
181-DS	47.73	194-DS	39.02
182-DS	40.21	195-DS	49.62
183-DS	49.04	196-DS	37.08
184-DS	25.00	197-DS	49.75
185-DS	3.45	198-DS	45.18
186-DS	2.86	199-DS	17.28
187-DS	13.04	200-DS	3.53
188-DS	61.49		

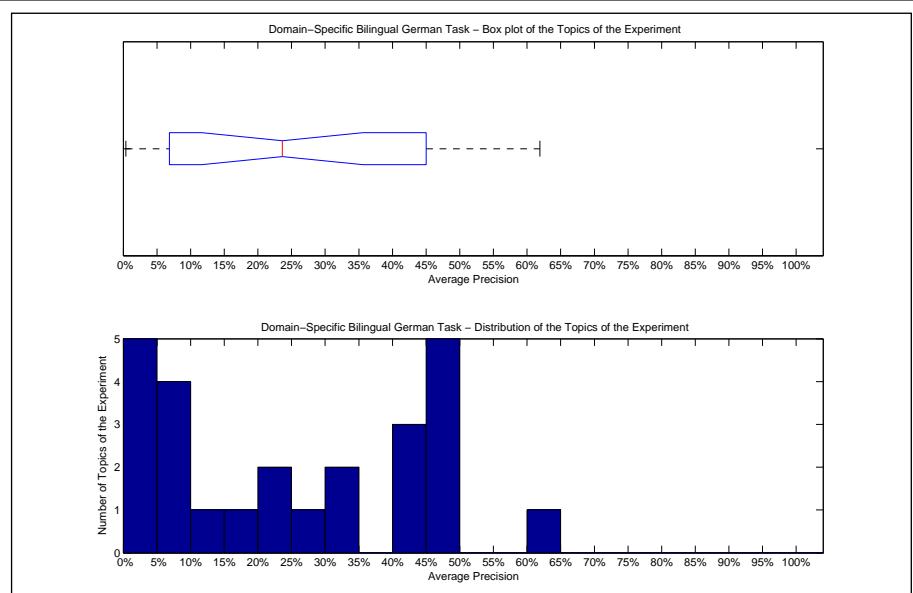


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	3,689
Relevant retrieved	2,537
Geometric Mean Average Precision	0.1337
Binary Preference (BPREF)	0.3093
EN->DE using powertrans retrieval using thesaurus lookup merged with T2FB	

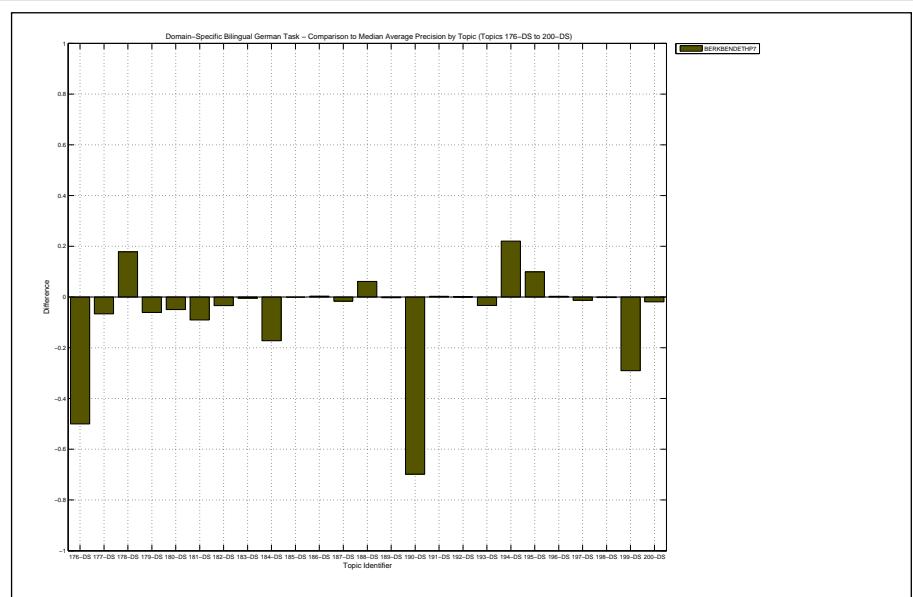
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	77.48
10	47.58
20	39.88
30	35.61
40	29.72
50	24.83
60	20.31
70	14.75
80	9.58
90	1.63
100	0.00
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
25.14	



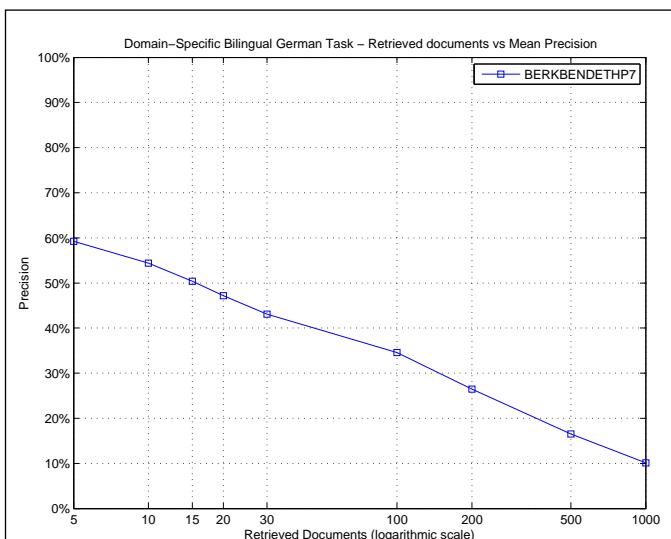
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6192
Minimum	0.0039
First Quartile	0.0684
Second Quartile	0.2364
Third Quartile	0.4501
Interquartile range	0.3817
Mean	0.2514
Standard Deviation	0.1946
Lower Outlier Threshold	0.0039
Upper Outlier Threshold	0.6192
Mean With No Outliers	0.2514
Std With No Outliers	0.1946



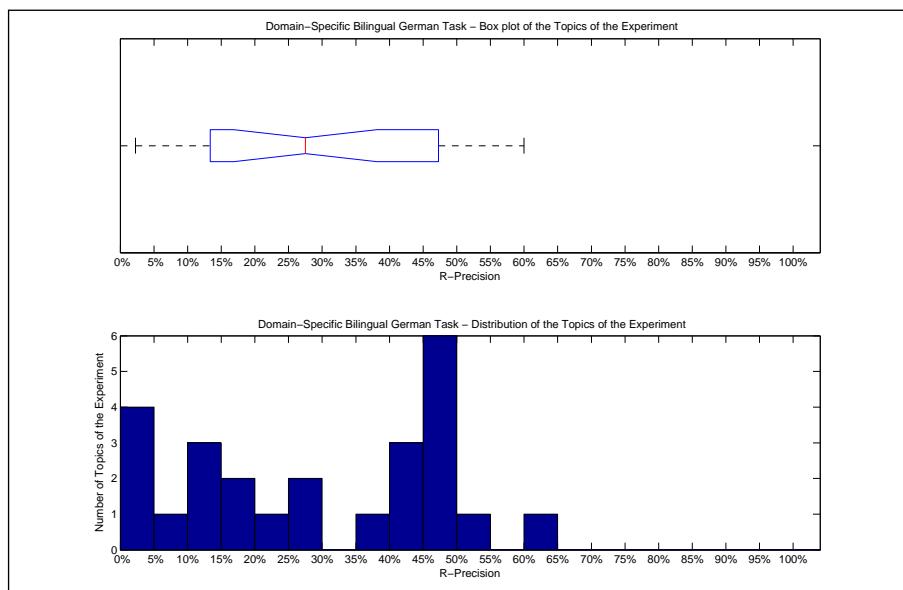
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.39	189-DS	4.36
177-DS	7.46	190-DS	5.31
178-DS	46.16	191-DS	7.35
179-DS	40.11	192-DS	20.28
180-DS	44.72	193-DS	14.10
181-DS	47.84	194-DS	28.89
182-DS	32.92	195-DS	46.24
183-DS	47.61	196-DS	31.53
184-DS	23.64	197-DS	44.02
185-DS	1.01	198-DS	45.88
186-DS	1.56	199-DS	16.89
187-DS	7.77	200-DS	0.63
188-DS	61.92		



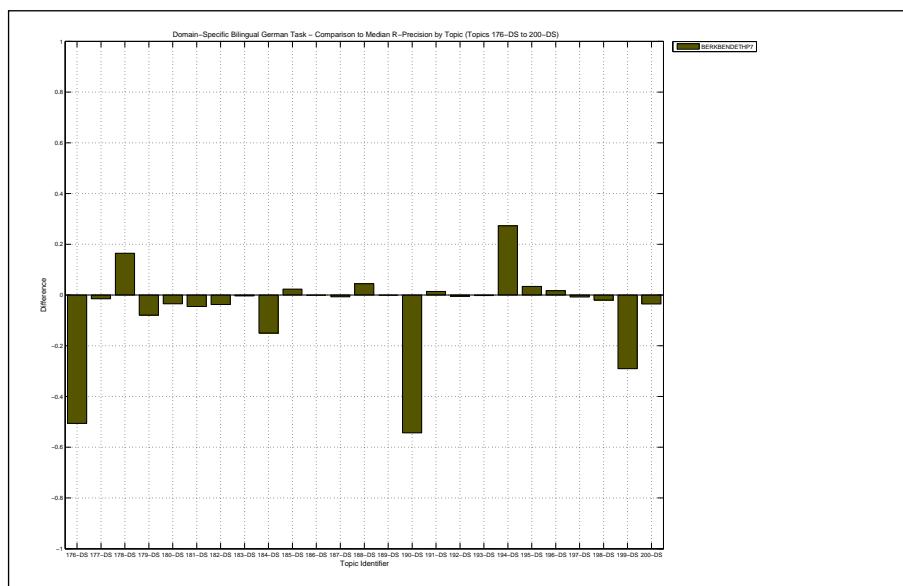
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	59.20
10 docs	54.40
15 docs	50.40
20 docs	47.20
30 docs	43.07
100 docs	34.56
200 docs	26.48
500 docs	16.51
1000 docs	10.15
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	29.19

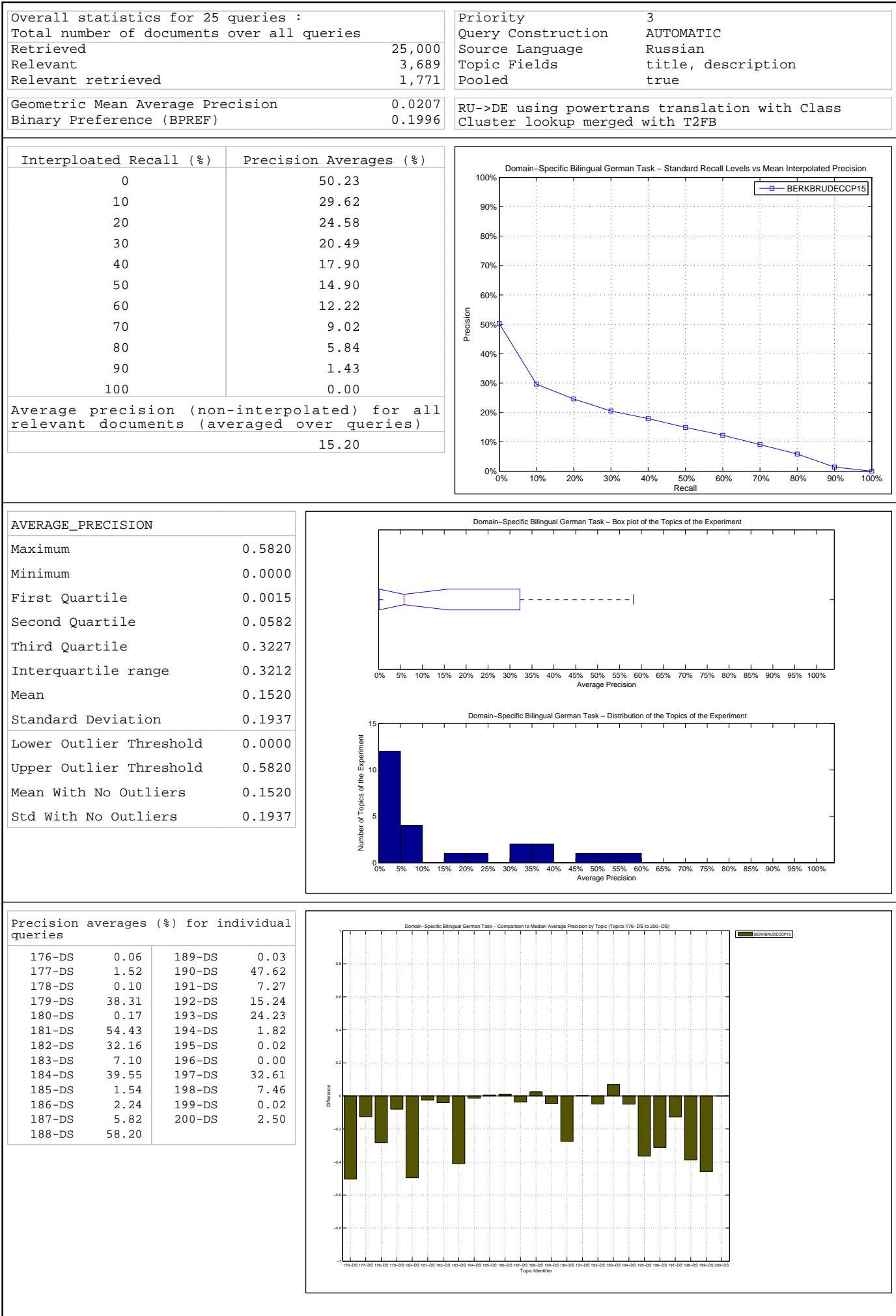


R_PRECISION	
Maximum	0.6000
Minimum	0.0225
First Quartile	0.1336
Second Quartile	0.2750
Third Quartile	0.4728
Interquartile range	0.3392
Mean	0.2919
Standard Deviation	0.1862
Lower Outlier Threshold	0.0225
Upper Outlier Threshold	0.6000
Mean With No Outliers	0.2919
Std With No Outliers	0.1862

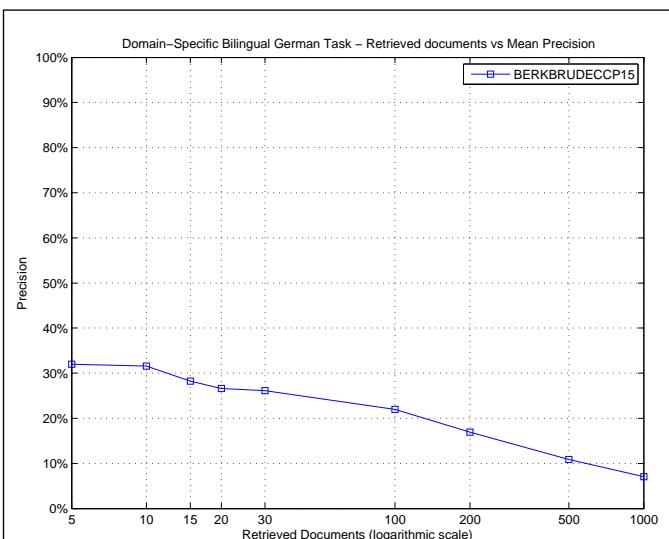


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	2.25	189-DS	7.69
177-DS	16.67	190-DS	13.46
178-DS	52.14	191-DS	13.89
179-DS	41.27	192-DS	25.25
180-DS	47.13	193-DS	24.26
181-DS	47.73	194-DS	40.65
182-DS	37.01	195-DS	49.11
183-DS	48.41	196-DS	40.45
184-DS	27.50	197-DS	48.26
185-DS	3.45	198-DS	46.49
186-DS	2.86	199-DS	17.28
187-DS	13.04	200-DS	3.53
188-DS	60.00		

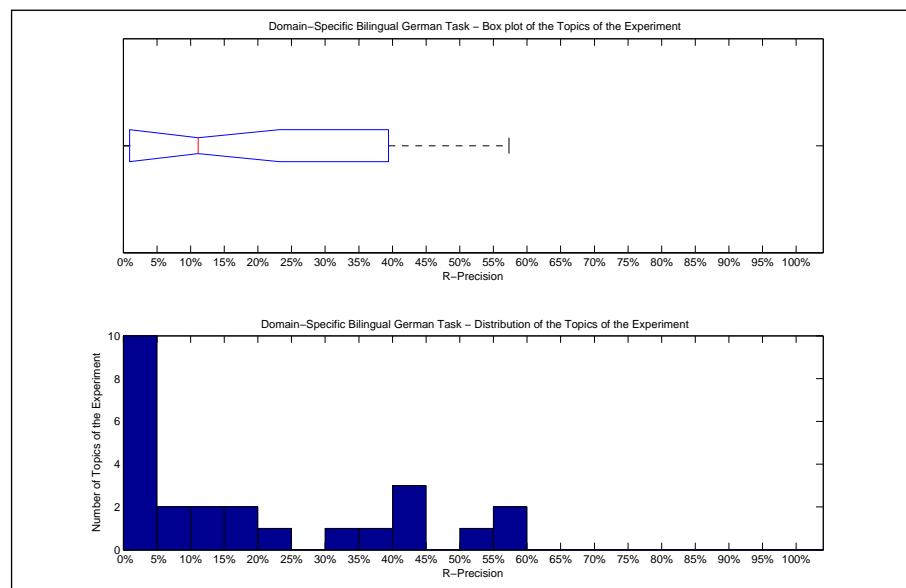




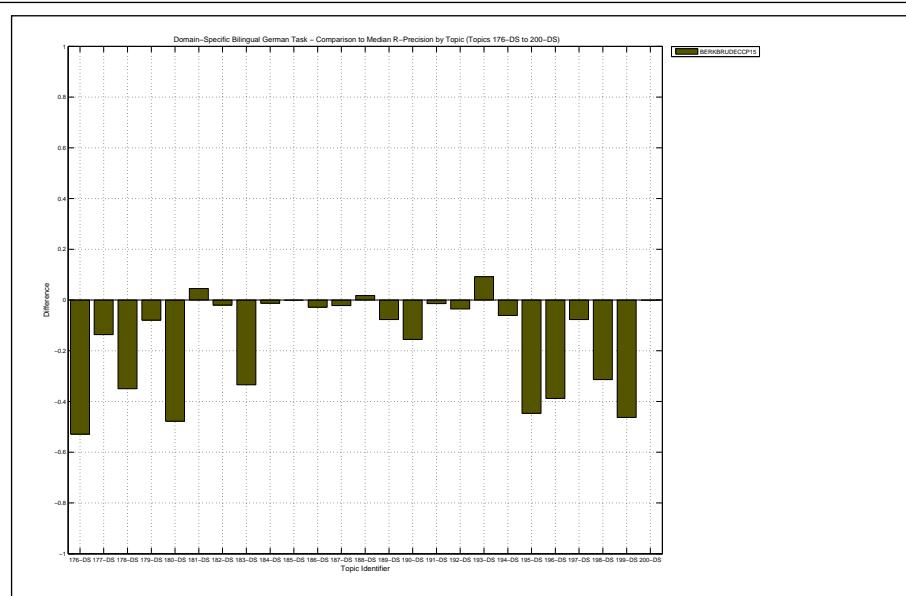
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	32.00
10 docs	31.60
15 docs	28.27
20 docs	26.60
30 docs	26.13
100 docs	22.00
200 docs	16.96
500 docs	10.86
1000 docs	7.08
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	18.58



R_PRECISION	
Maximum	0.5731
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0094
Second Quartile	0.1111
Third Quartile	0.3941
Interquartile range	0.3847
Mean	0.1858
Standard Deviation	0.2017
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5731
Mean With No Outliers	0.1858
Std With No Outliers	0.2017

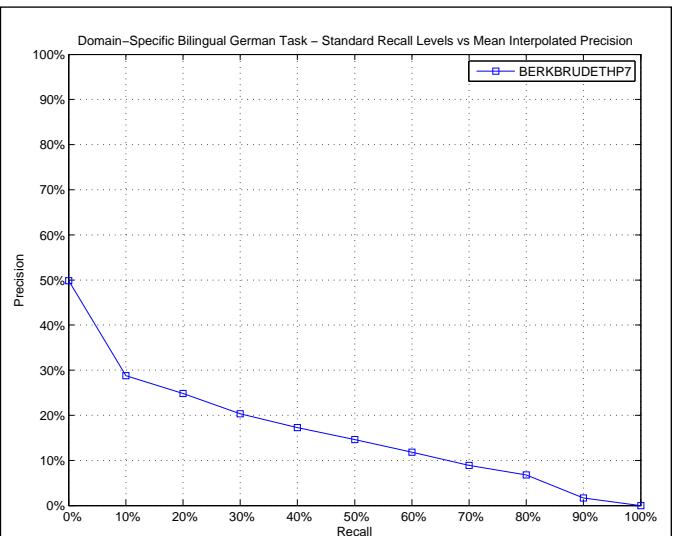


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.00
177-DS	4.55	190-DS	52.24
178-DS	0.71	191-DS	11.11
179-DS	41.27	192-DS	22.22
180-DS	2.87	193-DS	33.62
181-DS	56.82	194-DS	7.32
182-DS	38.79	195-DS	1.01
183-DS	15.29	196-DS	0.00
184-DS	41.25	197-DS	41.29
185-DS	1.15	198-DS	17.11
186-DS	0.00	199-DS	0.00
187-DS	11.59	200-DS	7.06
188-DS	57.31		

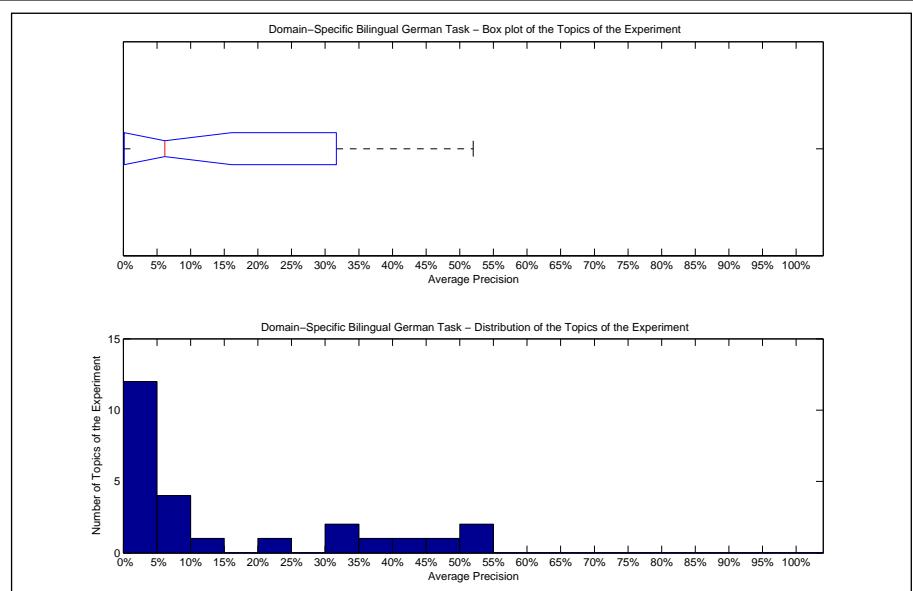


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	3,689
Relevant retrieved	1,789
Geometric Mean Average Precision	0.0216
Binary Preference (BPREF)	0.1965
RU->DE using powertrans translation with Thesaurus lookup merged with T2FB	

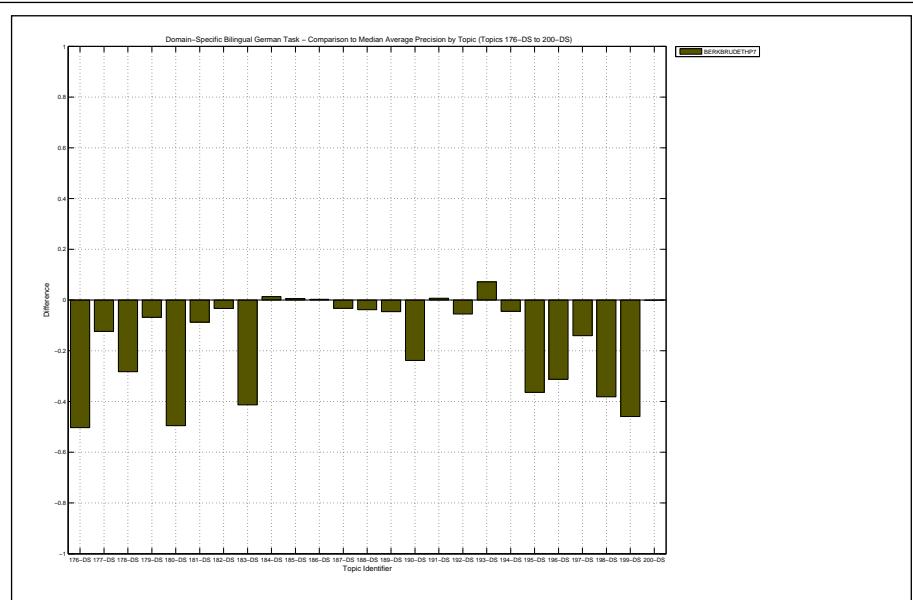
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	49.82
10	28.81
20	24.86
30	20.35
40	17.27
50	14.60
60	11.81
70	8.87
80	6.75
90	1.64
100	0.00
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
15.01	



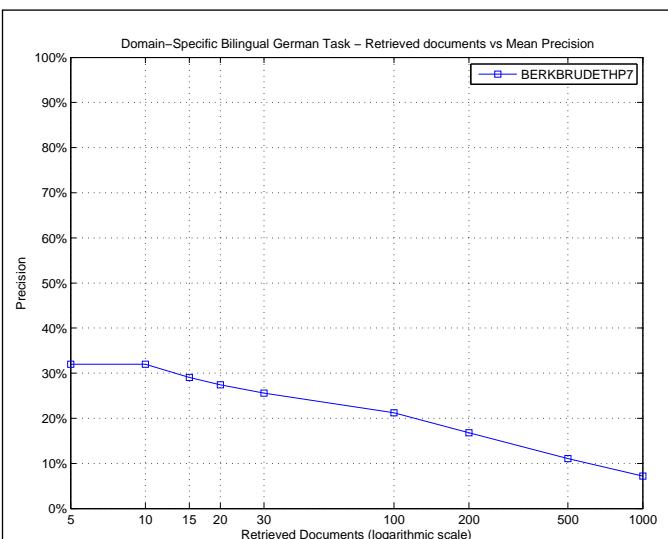
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.5200
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0016
Second Quartile	0.0618
Third Quartile	0.3167
Interquartile range	0.3151
Mean	0.1501
Standard Deviation	0.1878
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5200
Mean With No Outliers	0.1501
Std With No Outliers	0.1878



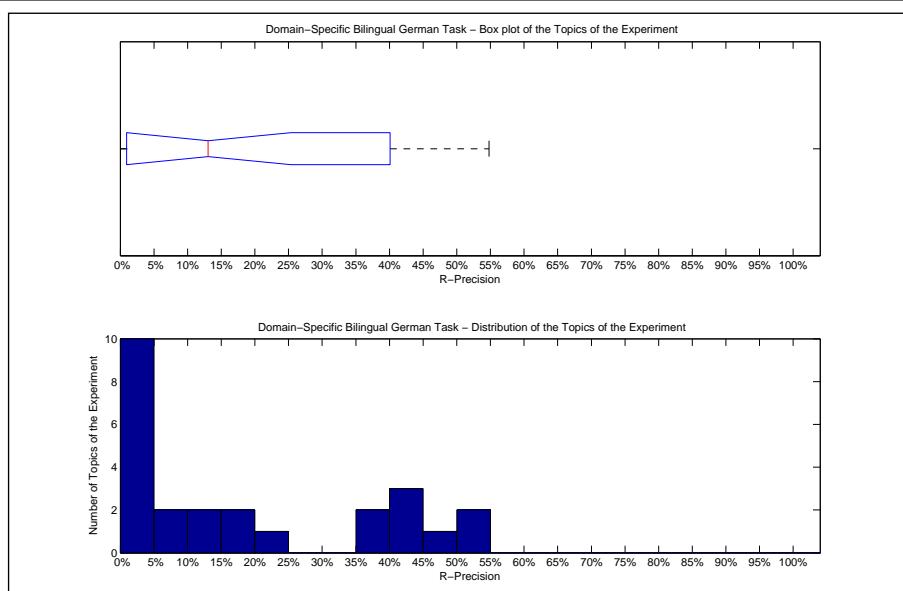
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.07	189-DS	0.05
177-DS	1.73	190-DS	51.31
178-DS	0.09	191-DS	7.74
179-DS	39.41	192-DS	14.69
180-DS	0.18	193-DS	24.58
181-DS	48.19	194-DS	2.35
182-DS	32.99	195-DS	0.02
183-DS	6.70	196-DS	0.00
184-DS	42.17	197-DS	31.23
185-DS	1.55	198-DS	7.96
186-DS	1.50	199-DS	0.02
187-DS	6.18	200-DS	2.53
188-DS	52.00		



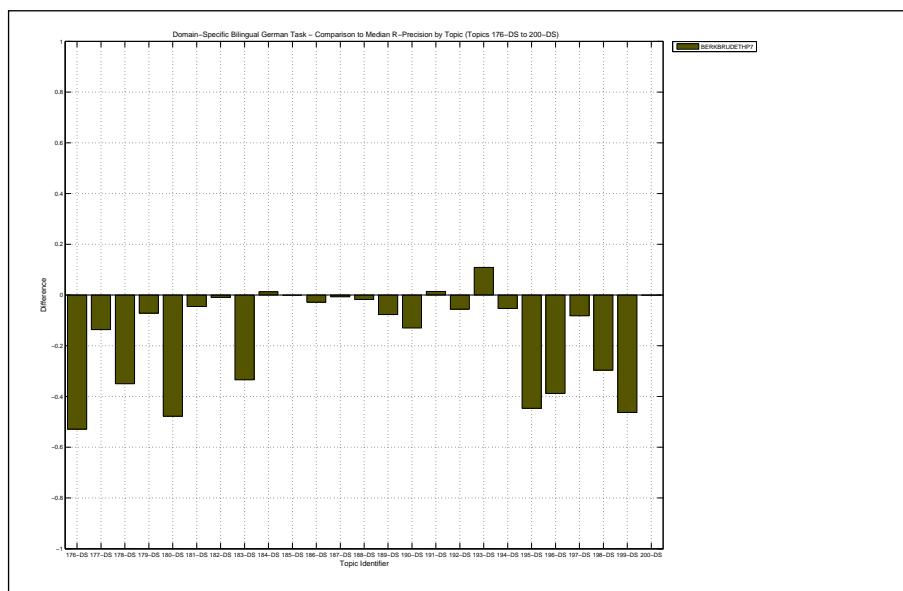
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	32.00
10 docs	32.00
15 docs	29.07
20 docs	27.40
30 docs	25.60
100 docs	21.24
200 docs	16.82
500 docs	11.08
1000 docs	7.16
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	18.59



R_PRECISION	
Maximum	0.5481
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0094
Second Quartile	0.1304
Third Quartile	0.4009
Interquartile range	0.3915
Mean	0.1859
Standard Deviation	0.1960
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5481
Mean With No Outliers	0.1859
Std With No Outliers	0.1960



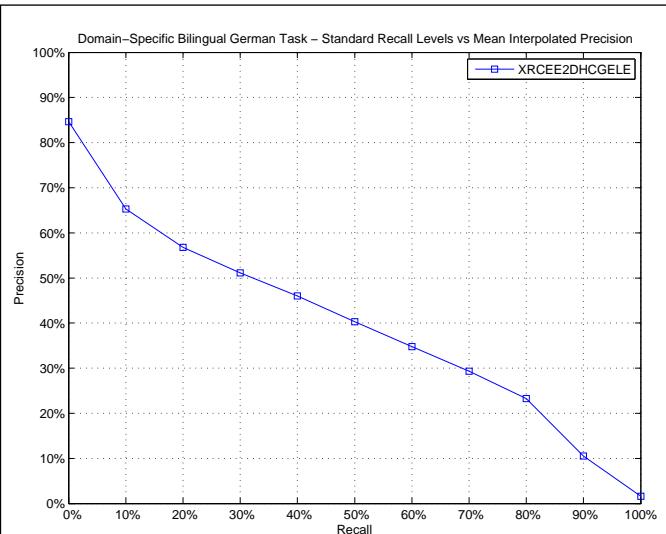
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.00
177-DS	4.55	190-DS	54.81
178-DS	0.71	191-DS	13.89
179-DS	42.06	192-DS	20.20
180-DS	2.87	193-DS	35.32
181-DS	47.73	194-DS	8.13
182-DS	39.86	195-DS	1.01
183-DS	15.29	196-DS	0.00
184-DS	43.75	197-DS	40.80
185-DS	1.15	198-DS	18.86
186-DS	0.00	199-DS	0.00
187-DS	13.04	200-DS	7.06
188-DS	53.73		



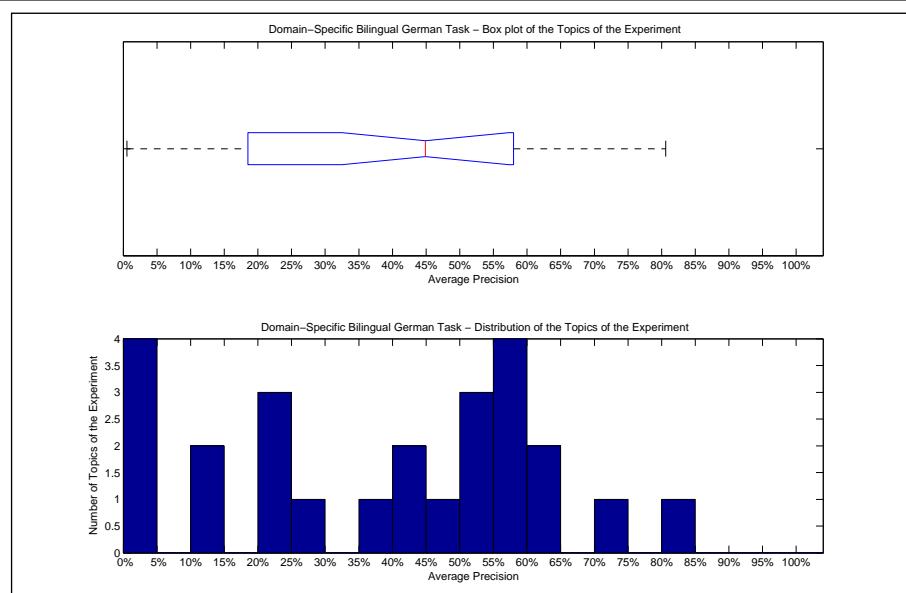
Overall statistics for 25 queries :		Priority	1
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	English
Relevant		Topic Fields	title, description
Relevant retrieved		Pooled	true
Geometric Mean Average Precision		Dict Adapt	Lexical Entailment
Binary Preference (BPREF)			
0.2417			
0.4349			

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	84.63
10	65.26
20	56.81
30	51.11
40	46.04
50	40.32
60	34.80
70	29.31
80	23.24
90	10.51
100	1.59

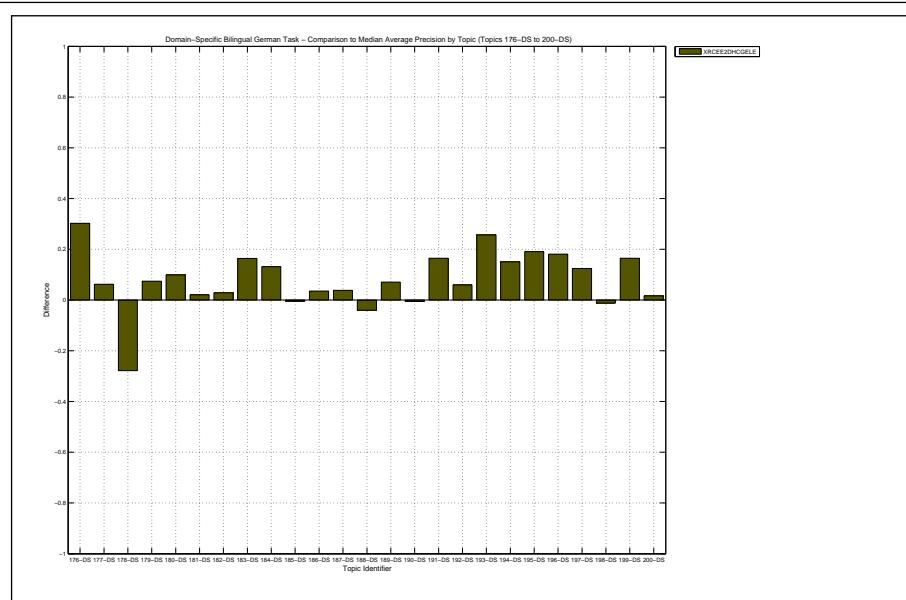
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)  
39.05



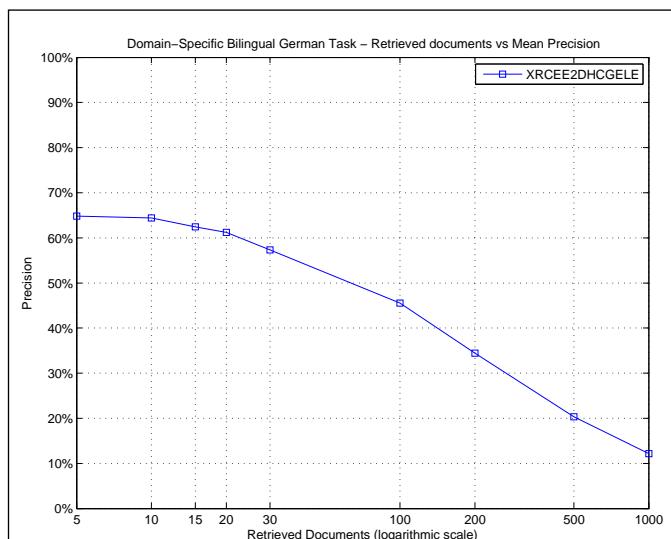
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8061
Minimum	0.0053
First Quartile	0.1853
Second Quartile	0.4487
Third Quartile	0.5798
Interquartile range	0.3944
Mean	0.3905
Standard Deviation	0.2432
Lower Outlier Threshold	0.0053
Upper Outlier Threshold	0.8061
Mean With No Outliers	0.3905
Std With No Outliers	0.2432



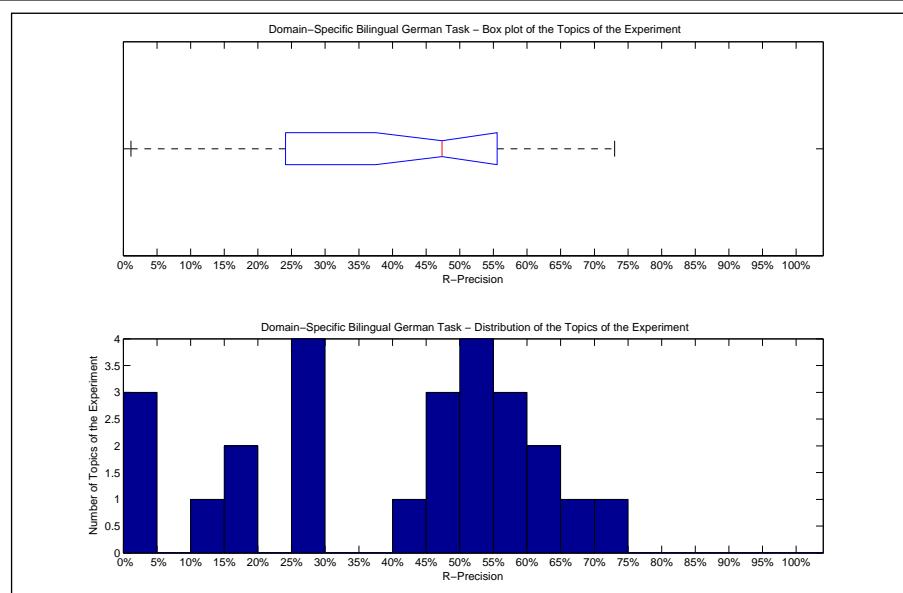
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	80.61	189-DS	11.69
177-DS	20.30	190-DS	74.56
178-DS	0.58	191-DS	23.55
179-DS	53.63	192-DS	26.16
180-DS	59.59	193-DS	43.06
181-DS	58.90	194-DS	21.86
182-DS	39.12	195-DS	55.45
183-DS	64.45	196-DS	49.34
184-DS	54.01	197-DS	57.67
185-DS	0.53	198-DS	44.87
186-DS	4.71	199-DS	62.42
187-DS	13.23	200-DS	4.15
188-DS	51.76		



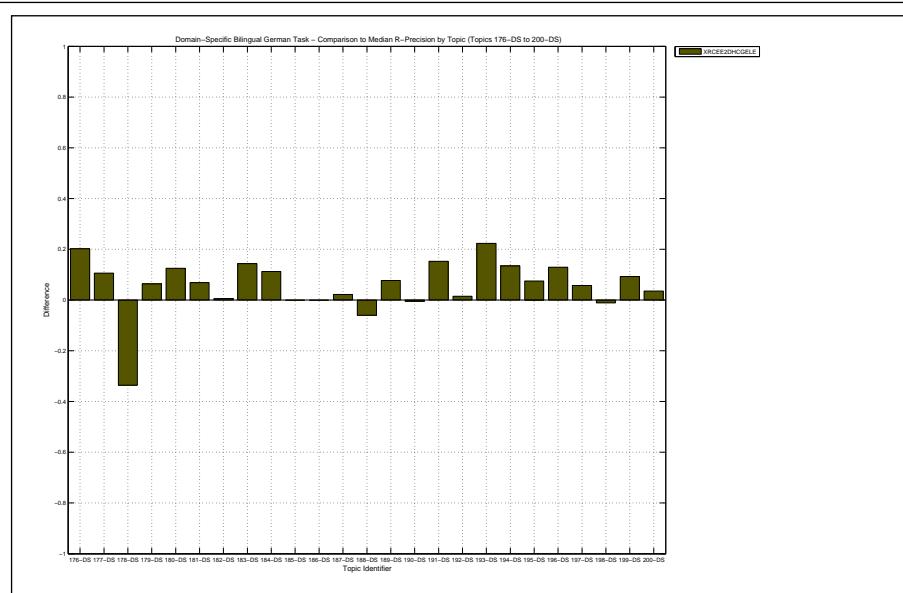
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	64.80
10 docs	64.40
15 docs	62.40
20 docs	61.20
30 docs	57.33
100 docs	45.52
200 docs	34.44
500 docs	20.34
1000 docs	12.19
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	39.75



R_PRECISION	
Maximum	0.7303
Minimum	0.0115
First Quartile	0.2411
Second Quartile	0.4737
Third Quartile	0.5556
Interquartile range	0.3145
Mean	0.3975
Standard Deviation	0.2202
Lower Outlier Threshold	0.0115
Upper Outlier Threshold	0.7303
Mean With No Outliers	0.3975
Std With No Outliers	0.2202

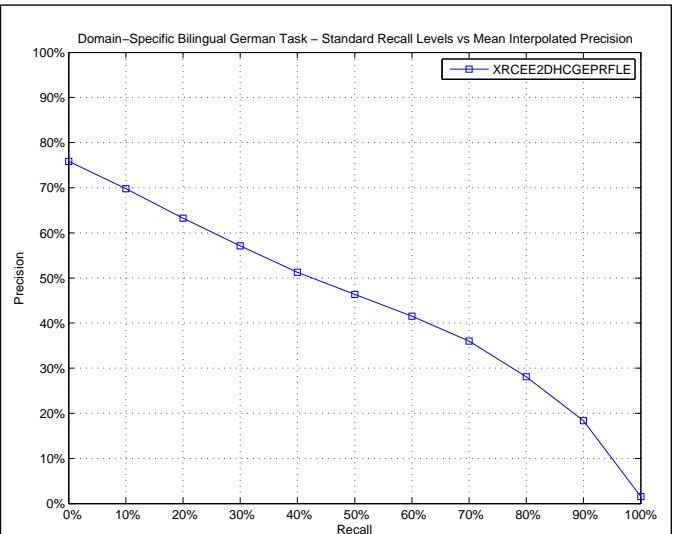


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	73.03	189-DS	15.38
177-DS	28.79	190-DS	67.31
178-DS	2.14	191-DS	27.78
179-DS	55.56	192-DS	27.27
180-DS	63.11	193-DS	46.81
181-DS	59.09	194-DS	26.83
182-DS	41.28	195-DS	53.16
183-DS	63.06	196-DS	51.69
184-DS	53.75	197-DS	54.73
185-DS	1.15	198-DS	47.37
186-DS	2.86	199-DS	55.56
187-DS	15.94	200-DS	10.59
188-DS	49.55		

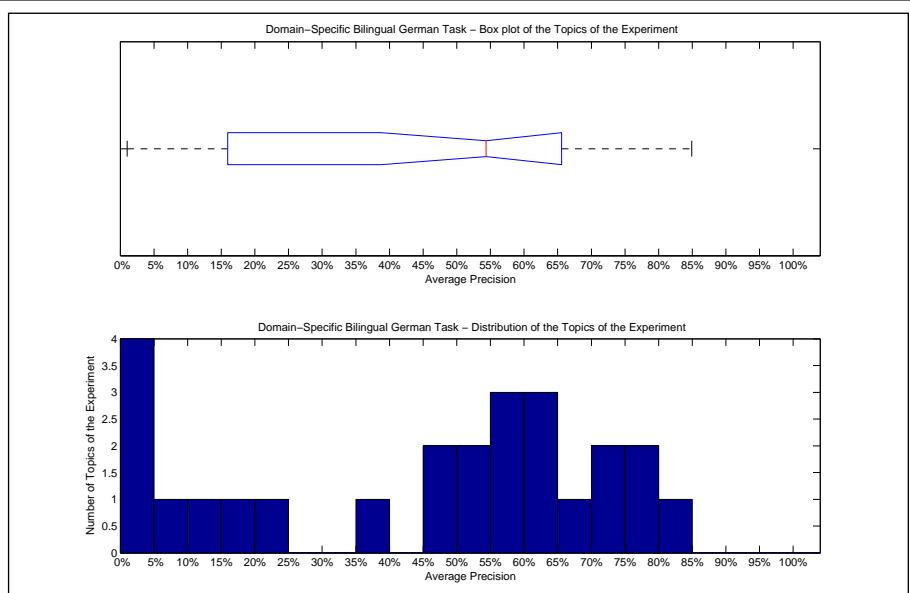


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	3,689
Relevant retrieved	3,162
Geometric Mean Average Precision	0.2715
Binary Preference (BPREF)	0.4814
Priority	2
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	English
Topic Fields	title, description
Pooled	true
Dico Adapt PRF Lexical Entailment	

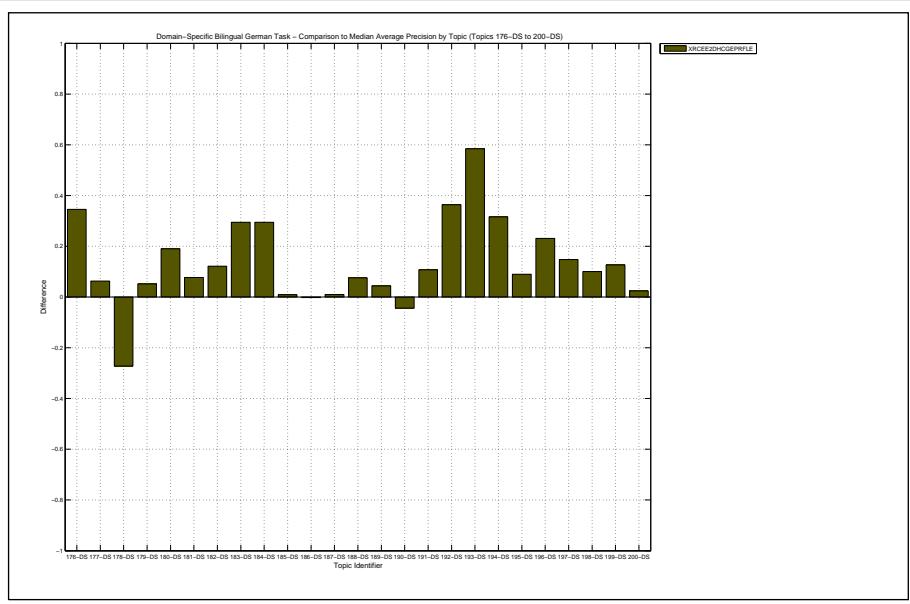
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	75.86
10	69.81
20	63.23
30	57.08
40	51.23
50	46.38
60	41.53
70	36.00
80	28.12
90	18.38
100	1.54
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
44.47	



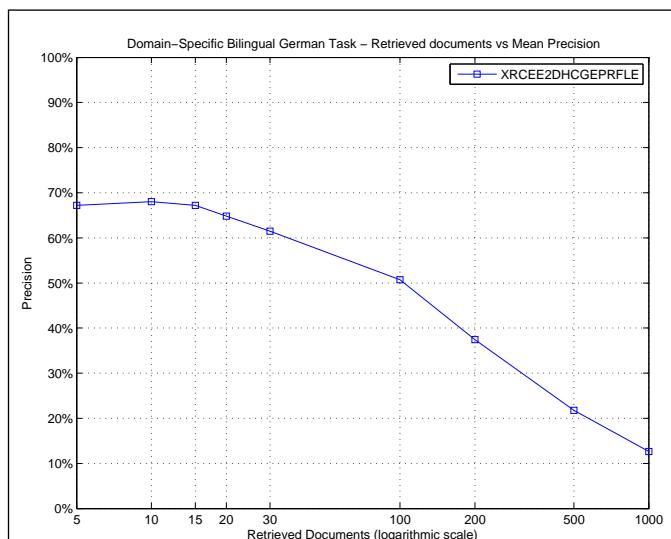
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8494
Minimum	0.0102
First Quartile	0.1594
Second Quartile	0.5435
Third Quartile	0.6558
Interquartile range	0.4964
Mean	0.4447
Standard Deviation	0.2753
Lower Outlier Threshold	0.0102
Upper Outlier Threshold	0.8494
Mean With No Outliers	0.4447
Std With No Outliers	0.2753



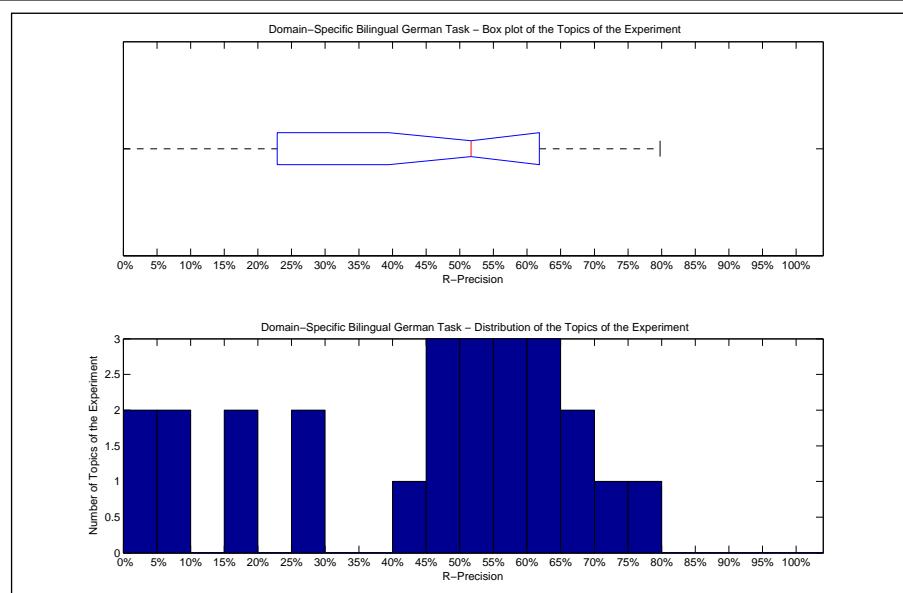
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	84.94	189-DS	9.00
177-DS	20.36	190-DS	70.74
178-DS	1.17	191-DS	17.79
179-DS	51.38	192-DS	56.62
180-DS	68.68	193-DS	75.85
181-DS	64.55	194-DS	38.40
182-DS	48.45	195-DS	45.32
183-DS	77.50	196-DS	54.35
184-DS	70.30	197-DS	60.04
185-DS	1.93	198-DS	56.12
186-DS	1.02	199-DS	58.57
187-DS	10.39	200-DS	4.92
188-DS	63.36		



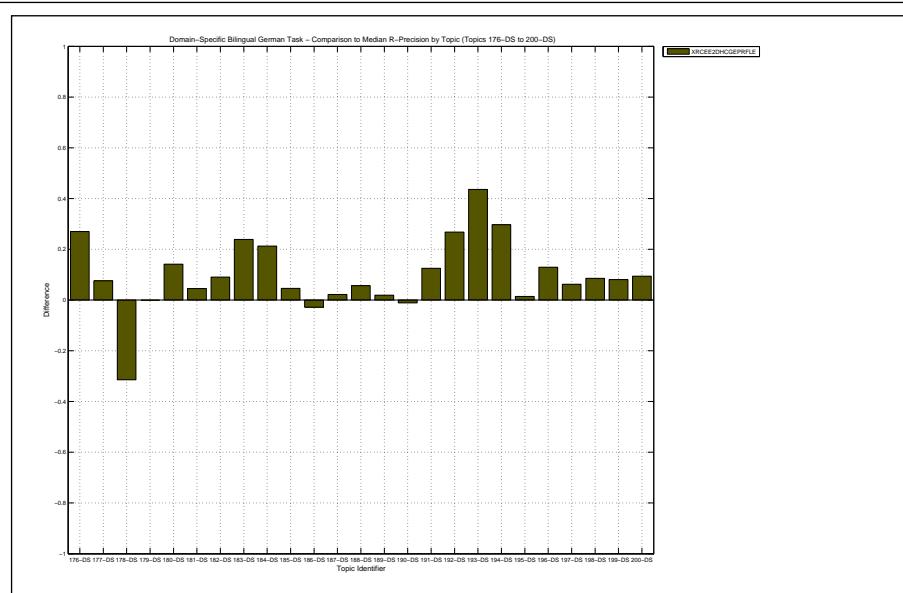
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	67.20
10 docs	68.00
15 docs	67.20
20 docs	64.80
30 docs	61.47
100 docs	50.72
200 docs	37.40
500 docs	21.74
1000 docs	12.65
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	43.86



R_PRECISION	
Maximum	0.7978
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2287
Second Quartile	0.5169
Third Quartile	0.6183
Interquartile range	0.3897
Mean	0.4386
Standard Deviation	0.2370
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7978
Mean With No Outliers	0.4386
Std With No Outliers	0.2370

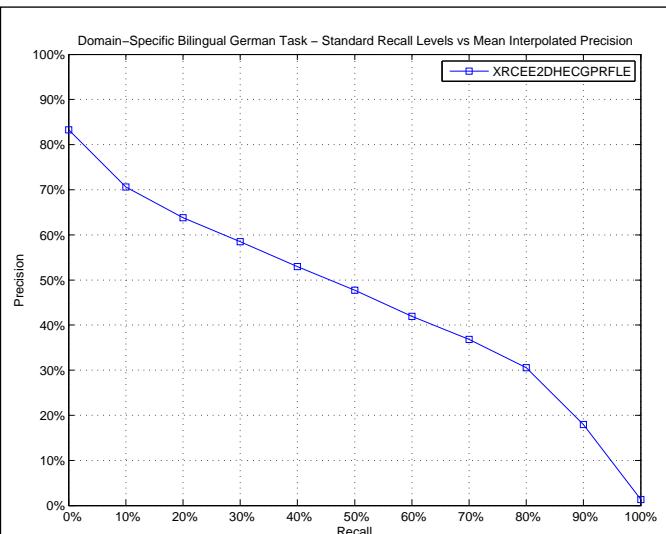


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	79.78	189-DS	9.62
177-DS	25.76	190-DS	66.67
178-DS	4.29	191-DS	25.00
179-DS	49.21	192-DS	52.53
180-DS	64.75	193-DS	68.09
181-DS	56.82	194-DS	43.09
182-DS	49.82	195-DS	47.09
183-DS	72.61	196-DS	51.69
184-DS	63.75	197-DS	55.22
185-DS	5.75	198-DS	57.02
186-DS	0.00	199-DS	54.32
187-DS	15.94	200-DS	16.47
188-DS	61.19		

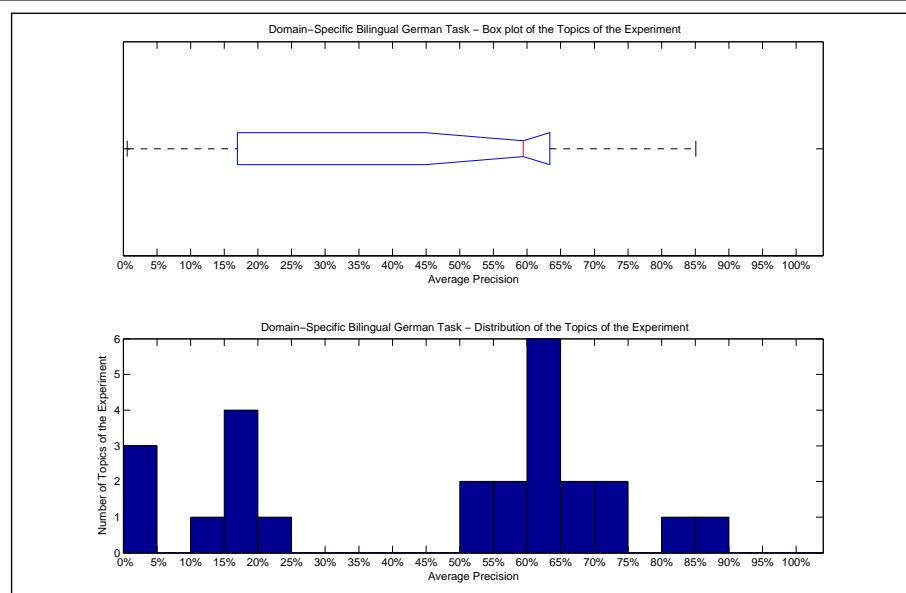


Overall statistics for 25 queries :		Priority	3
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	English
Relevant		Topic Fields	title, description
Relevant retrieved		Pooled	true
Geometric Mean Average Precision		Dico Adapt PRF Lexical Entailment	
Binary Preference (BPREF)			

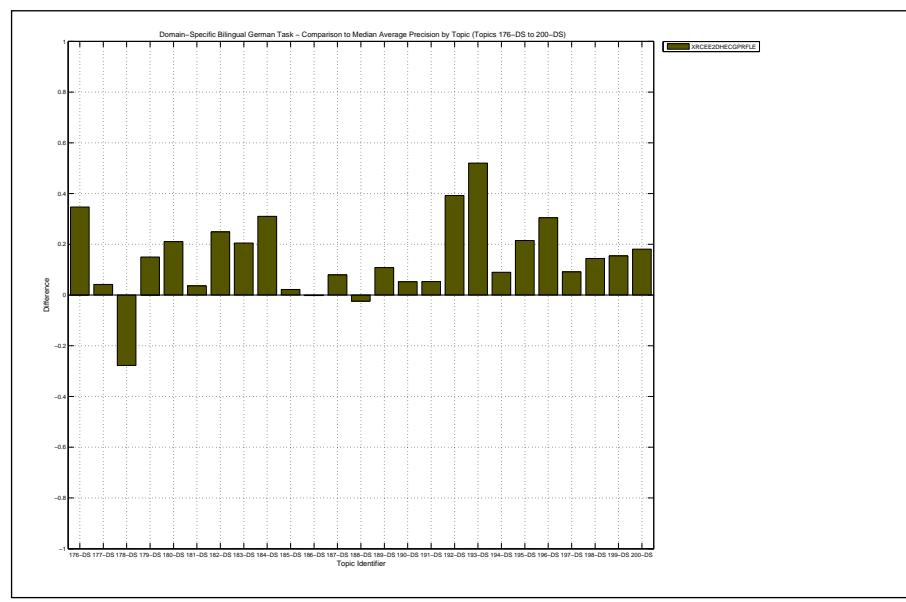
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	83.26
10	70.63
20	63.81
30	58.48
40	52.95
50	47.69
60	41.93
70	36.80
80	30.54
90	17.97
100	1.33
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
45.68	



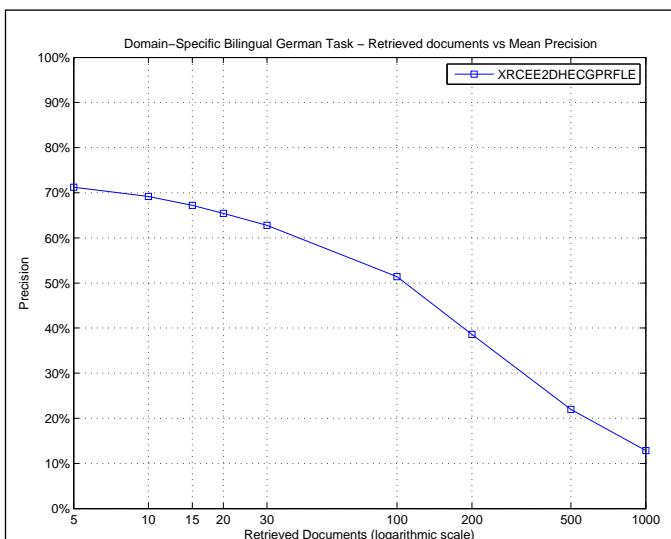
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8509
Minimum	0.0059
First Quartile	0.1695
Second Quartile	0.5945
Third Quartile	0.6339
Interquartile range	0.4644
Mean	0.4568
Standard Deviation	0.2738
Lower Outlier Threshold	0.0059
Upper Outlier Threshold	0.8509
Mean With No Outliers	0.4568
Std With No Outliers	0.2738



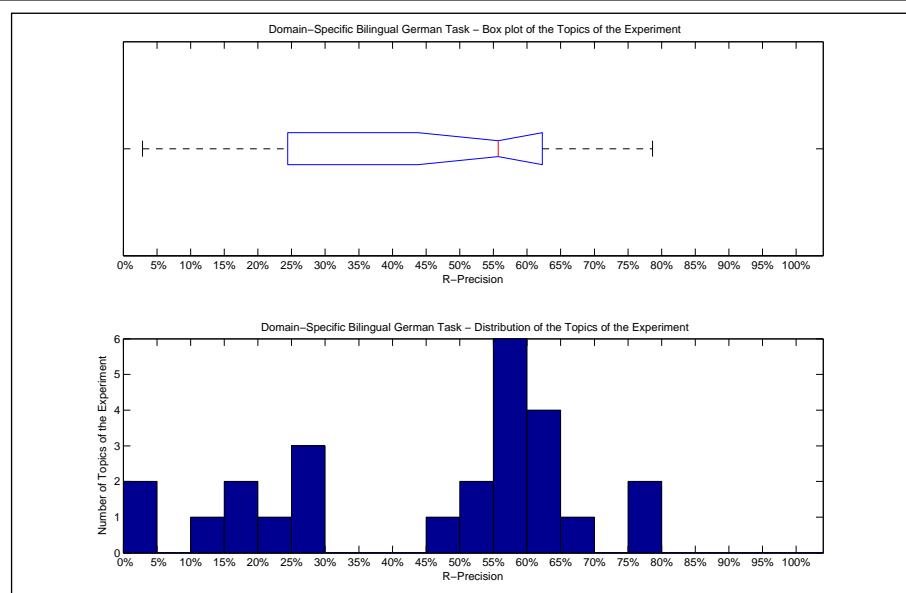
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	85.09	189-DS	15.44
177-DS	18.26	190-DS	80.40
178-DS	0.59	191-DS	12.36
179-DS	61.21	192-DS	59.45
180-DS	70.74	193-DS	69.40
181-DS	60.46	194-DS	15.78
182-DS	61.15	195-DS	57.87
183-DS	68.51	196-DS	61.68
184-DS	71.84	197-DS	54.37
185-DS	3.22	198-DS	60.55
186-DS	0.99	199-DS	61.38
187-DS	17.34	200-DS	20.59
188-DS	53.40		



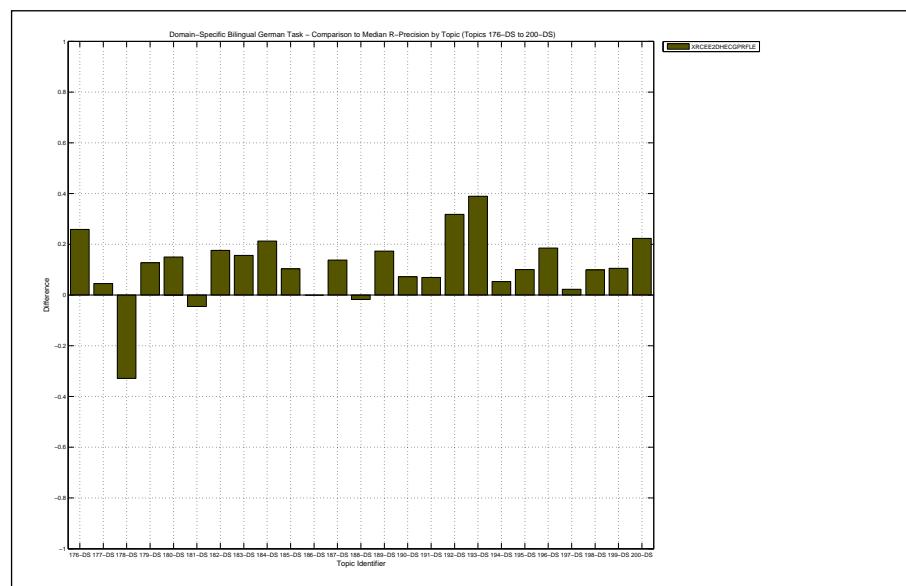
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	71.20
10 docs	69.20
15 docs	67.20
20 docs	65.40
30 docs	62.80
100 docs	51.40
200 docs	38.56
500 docs	21.99
1000 docs	12.83
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	45.18



R_PRECISION	
Maximum	0.7865
Minimum	0.0286
First Quartile	0.2443
Second Quartile	0.5570
Third Quartile	0.6228
Interquartile range	0.3785
Mean	0.4518
Standard Deviation	0.2265
Lower Outlier Threshold	0.0286
Upper Outlier Threshold	0.7865
Mean With No Outliers	0.4518
Std With No Outliers	0.2265



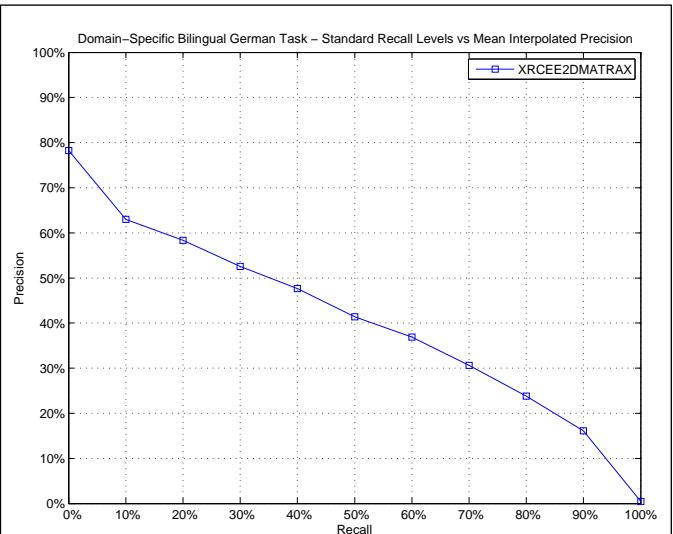
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	78.65	189-DS	25.00
177-DS	22.73	190-DS	75.00
178-DS	2.86	191-DS	19.44
179-DS	61.90	192-DS	57.58
180-DS	65.57	193-DS	63.40
181-DS	47.73	194-DS	18.70
182-DS	58.36	195-DS	55.70
183-DS	64.33	196-DS	57.30
184-DS	63.75	197-DS	51.24
185-DS	11.49	198-DS	58.33
186-DS	2.86	199-DS	56.79
187-DS	27.54	200-DS	29.41
188-DS	53.73		



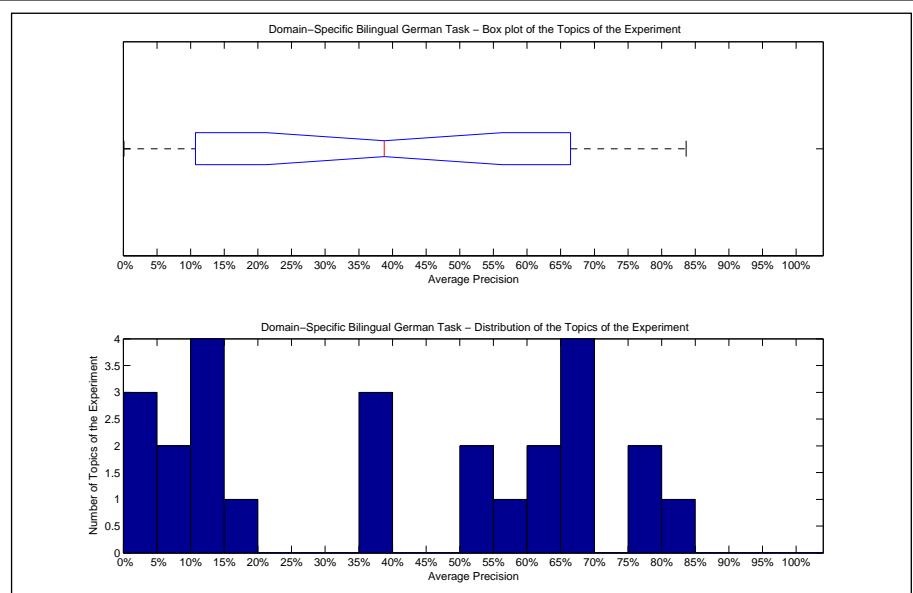
Overall statistics for 25 queries :		Priority	4
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	25,000	Source Language	English
Relevant	3,689	Topic Fields	title, description
Relevant retrieved	2,976	Pooled	true
Geometric Mean Average Precision	0.2104	Matrax language Models	
Binary Preference (BPREF)	0.4444		

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	78.23
10	62.99
20	58.37
30	52.55
40	47.64
50	41.39
60	36.89
70	30.63
80	23.81
90	16.11
100	0.46

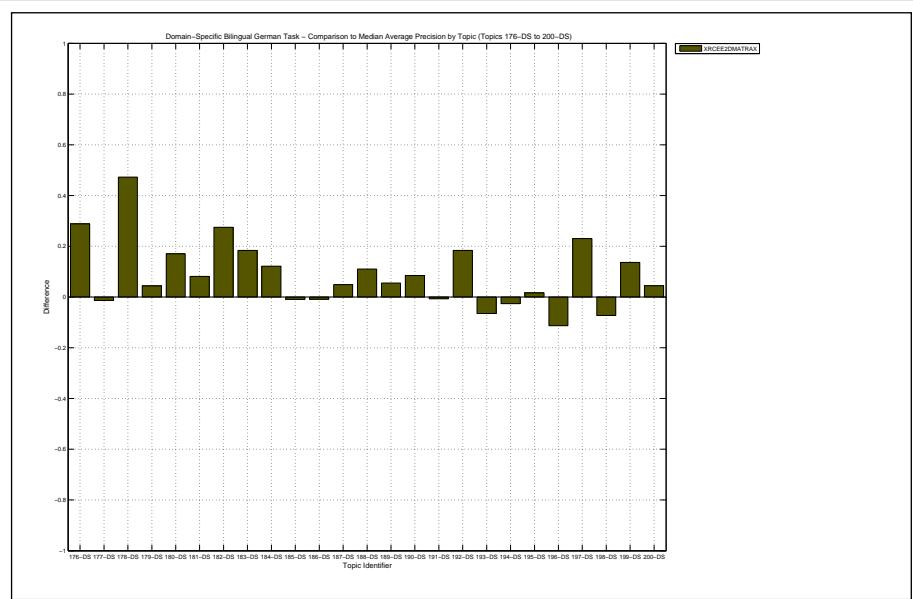
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)  
40.01



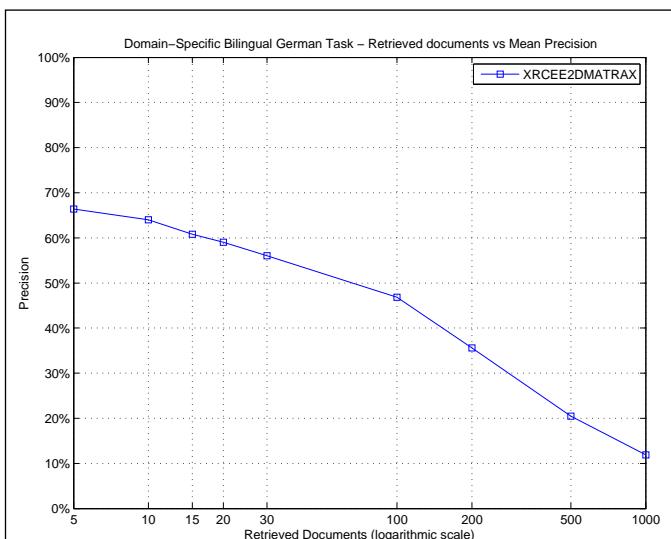
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8364
Minimum	0.0010
First Quartile	0.1072
Second Quartile	0.3879
Third Quartile	0.6647
Interquartile range	0.5575
Mean	0.4001
Standard Deviation	0.2866
Lower Outlier Threshold	0.0010
Upper Outlier Threshold	0.8364
Mean With No Outliers	0.4001
Std With No Outliers	0.2866



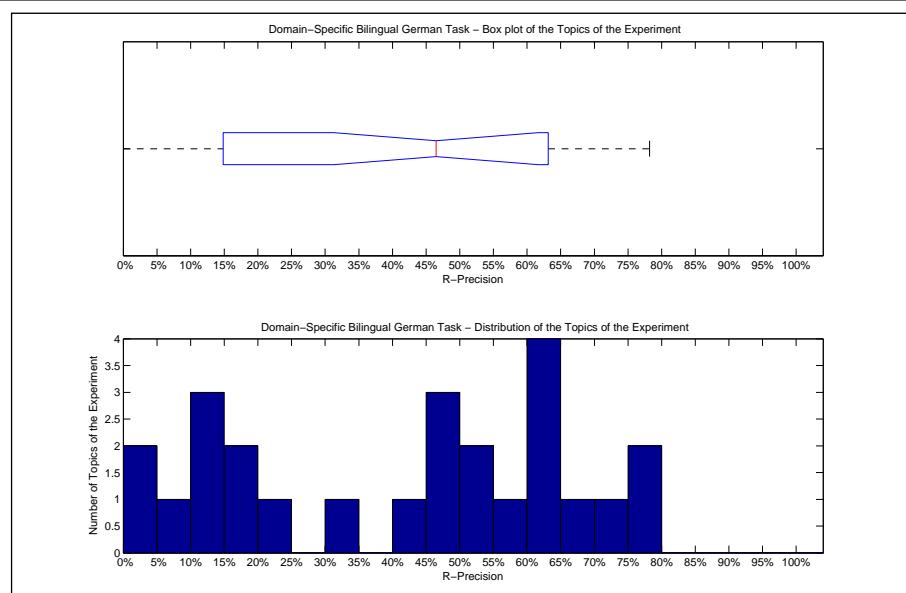
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	79.21	189-DS	10.17
177-DS	12.73	190-DS	83.64
178-DS	75.67	191-DS	6.38
179-DS	50.58	192-DS	38.59
180-DS	66.74	193-DS	10.90
181-DS	64.95	194-DS	4.21
182-DS	63.77	195-DS	37.98
183-DS	66.38	196-DS	19.93
184-DS	52.98	197-DS	68.32
185-DS	0.10	198-DS	38.79
186-DS	0.40	199-DS	59.57
187-DS	14.29	200-DS	7.00
188-DS	66.85		



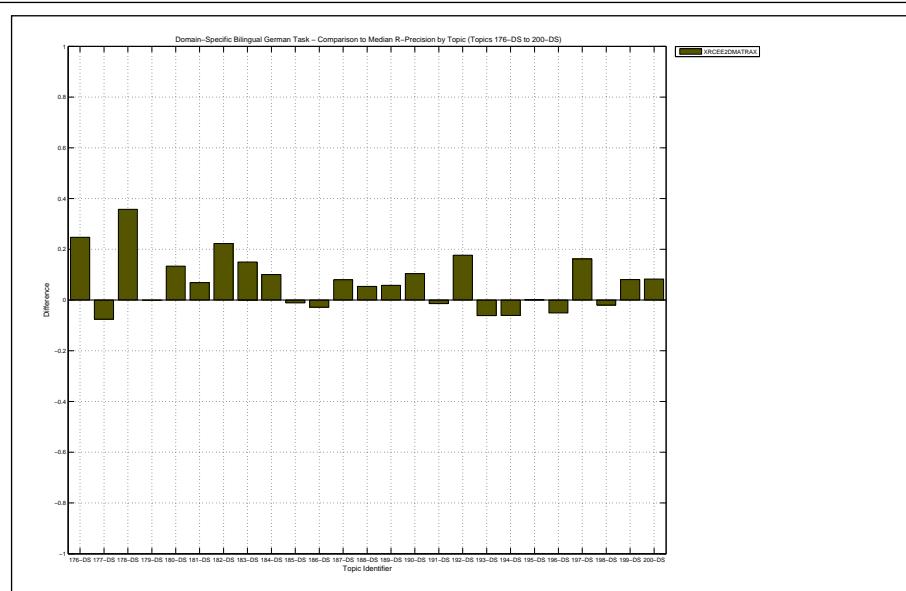
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	66.40
10 docs	64.00
15 docs	60.80
20 docs	59.00
30 docs	56.00
100 docs	46.80
200 docs	35.62
500 docs	20.50
1000 docs	11.90
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	41.05



R_PRECISION	
Maximum	0.7821
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1484
Second Quartile	0.4649
Third Quartile	0.6317
Interquartile range	0.4833
Mean	0.4105
Standard Deviation	0.2548
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7821
Mean With No Outliers	0.4105
Std With No Outliers	0.2548



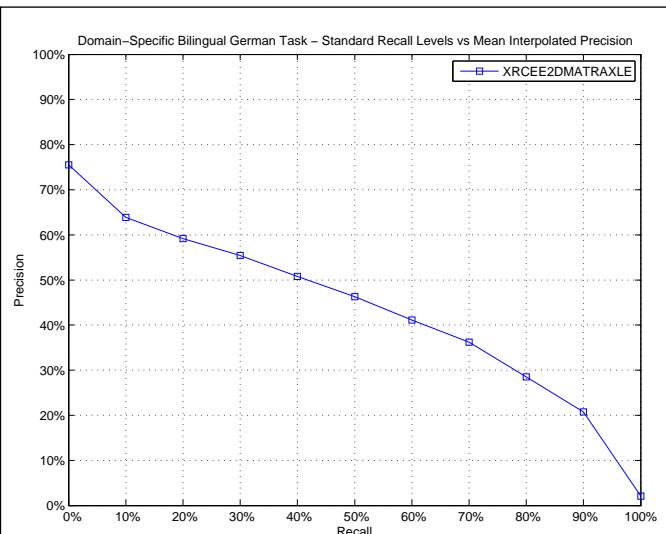
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	77.53	189-DS	13.46
177-DS	10.61	190-DS	78.21
178-DS	71.43	191-DS	11.11
179-DS	49.21	192-DS	43.43
180-DS	63.93	193-DS	18.30
181-DS	59.09	194-DS	7.32
182-DS	62.99	195-DS	45.82
183-DS	63.69	196-DS	33.71
184-DS	52.50	197-DS	65.17
185-DS	0.00	198-DS	46.49
186-DS	0.00	199-DS	54.32
187-DS	21.74	200-DS	15.29
188-DS	60.90		



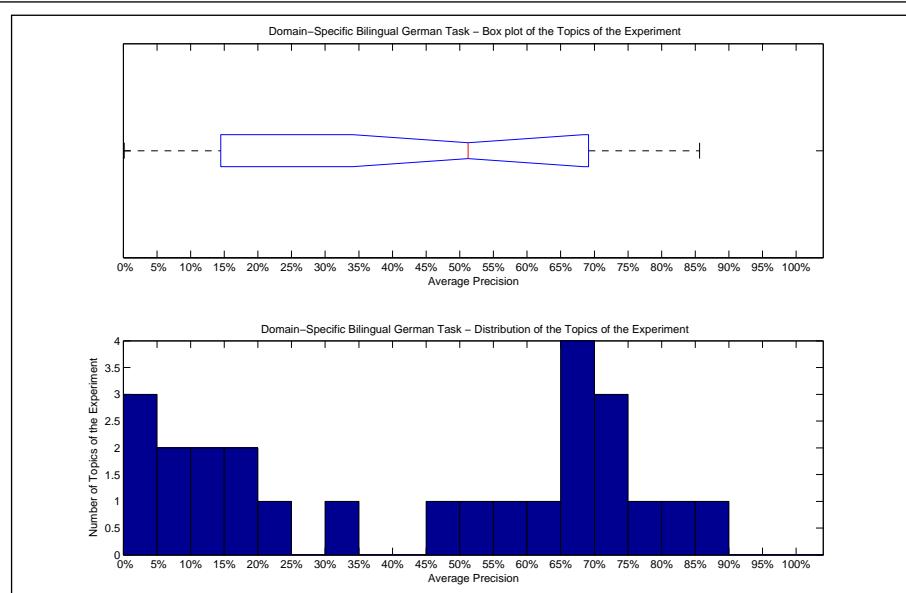
Overall statistics for 25 queries :		Priority	5
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	English
Relevant		Topic Fields	title, description
Relevant retrieved		Pooled	true
Geometric Mean Average Precision		matrax lexical entailment	
Binary Preference (BPREF)			

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	75.54
10	63.84
20	59.16
30	55.44
40	50.79
50	46.29
60	41.09
70	36.23
80	28.52
90	20.74
100	2.05

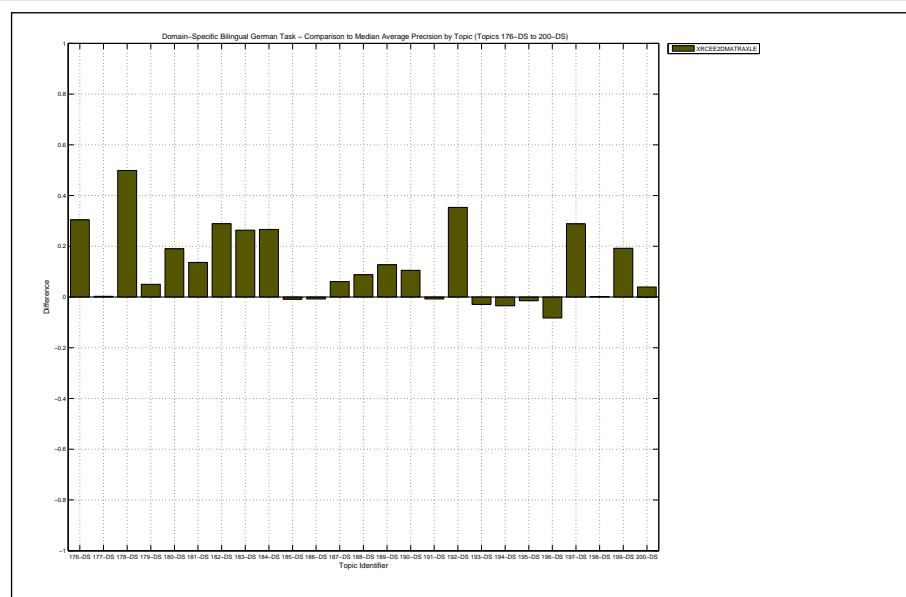
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)  
43.36



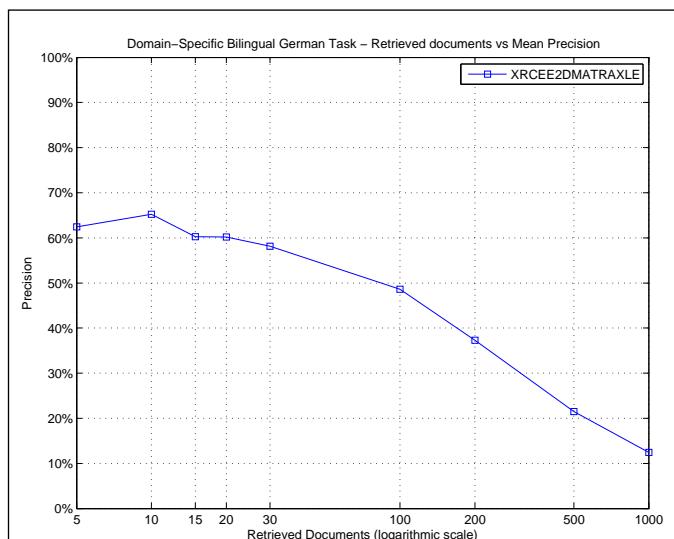
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8564
Minimum	0.0015
First Quartile	0.1450
Second Quartile	0.5124
Third Quartile	0.6913
Interquartile range	0.5463
Mean	0.4336
Standard Deviation	0.2996
Lower Outlier Threshold	0.0015
Upper Outlier Threshold	0.8564
Mean With No Outliers	0.4336
Std With No Outliers	0.2996



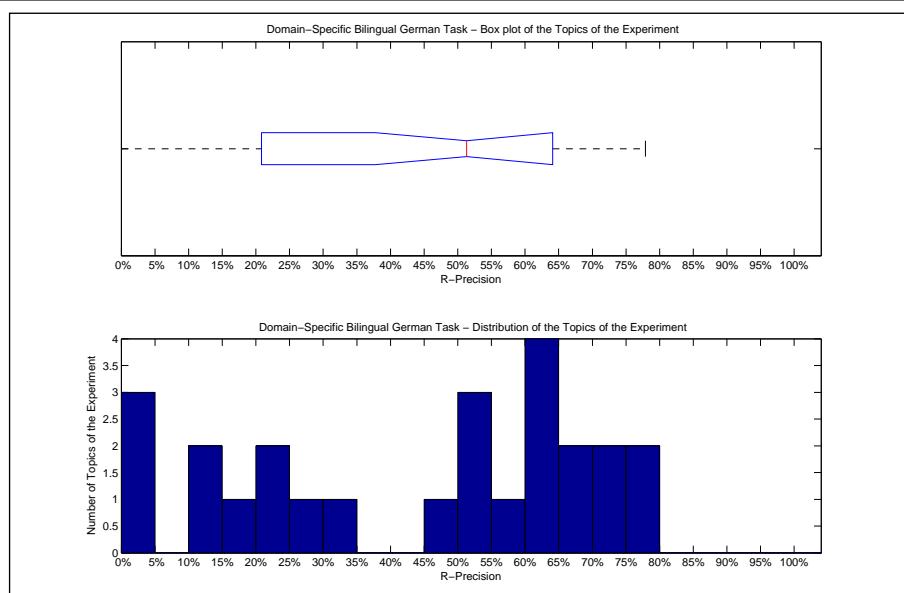
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	80.74	189-DS	17.31
177-DS	14.38	190-DS	85.64
178-DS	78.23	191-DS	6.30
179-DS	51.24	192-DS	55.55
180-DS	68.69	193-DS	14.54
181-DS	70.46	194-DS	3.34
182-DS	65.18	195-DS	34.90
183-DS	74.37	196-DS	22.98
184-DS	67.46	197-DS	74.10
185-DS	0.15	198-DS	46.32
186-DS	0.46	199-DS	65.19
187-DS	15.49	200-DS	6.50
188-DS	64.55		



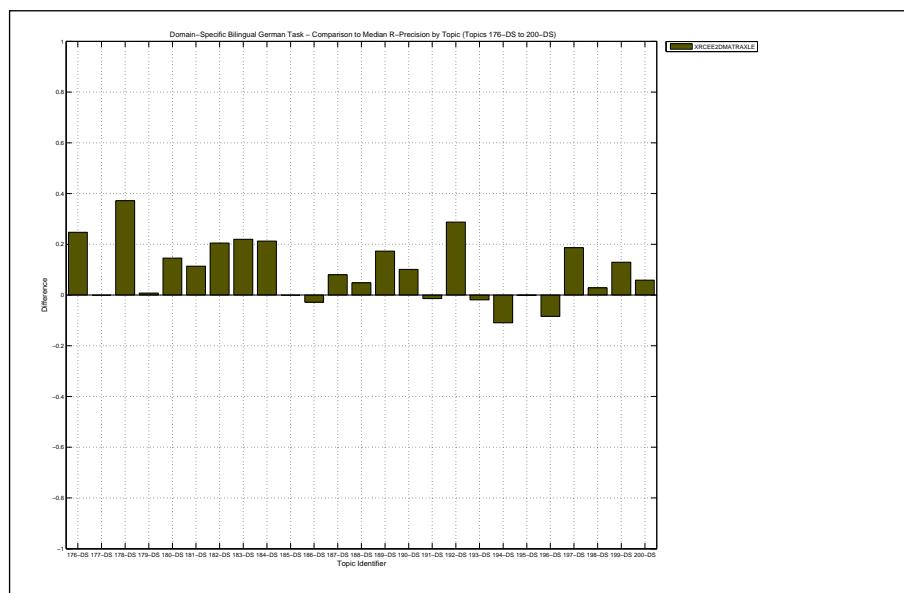
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	62.40
10 docs	65.20
15 docs	60.27
20 docs	60.20
30 docs	58.13
100 docs	48.60
200 docs	37.28
500 docs	21.49
1000 docs	12.44
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	43.47



R_PRECISION	
Maximum	0.7788
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2085
Second Quartile	0.5132
Third Quartile	0.6410
Interquartile range	0.4325
Mean	0.4347
Standard Deviation	0.2607
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7788
Mean With No Outliers	0.4347
Std With No Outliers	0.2607

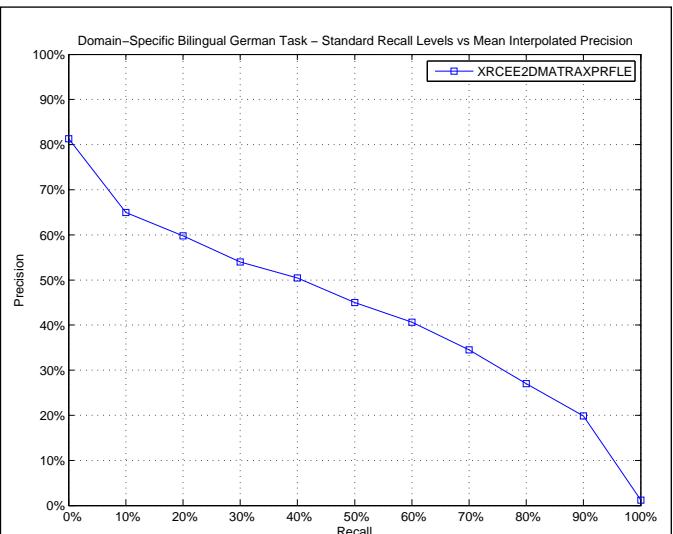


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	77.53	189-DS	25.00
177-DS	18.18	190-DS	77.88
178-DS	72.86	191-DS	11.11
179-DS	50.00	192-DS	54.55
180-DS	65.16	193-DS	22.55
181-DS	63.64	194-DS	2.44
182-DS	61.21	195-DS	45.57
183-DS	70.70	196-DS	30.34
184-DS	63.75	197-DS	67.66
185-DS	1.15	198-DS	51.32
186-DS	0.00	199-DS	59.26
187-DS	21.74	200-DS	12.94
188-DS	60.30		

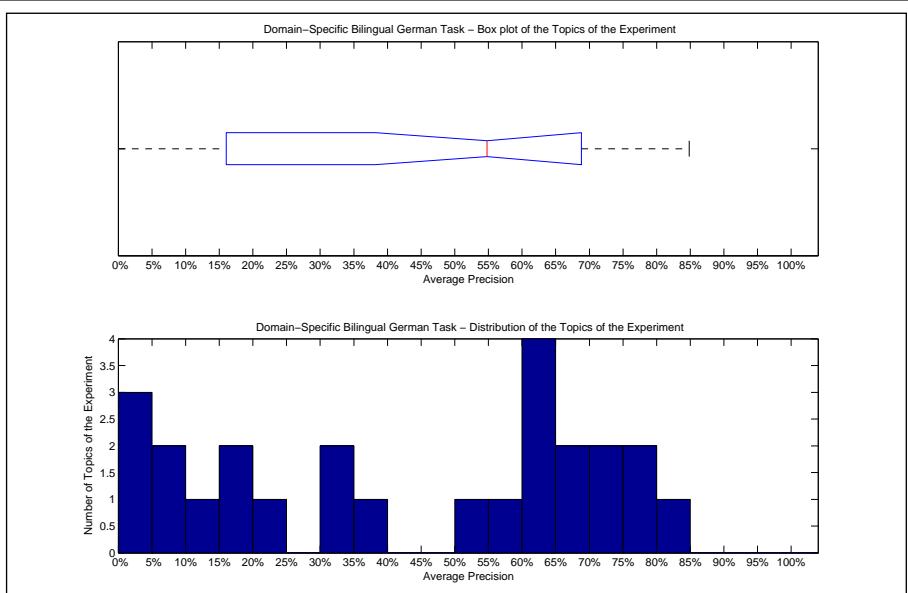


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	3,689
Relevant retrieved	3,097
Geometric Mean Average Precision	0.2202
Binary Preference (BPREF)	0.4692
Priority	6
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	English
Topic Fields	title, description
Pooled	true
matrax prf lexical entailment	

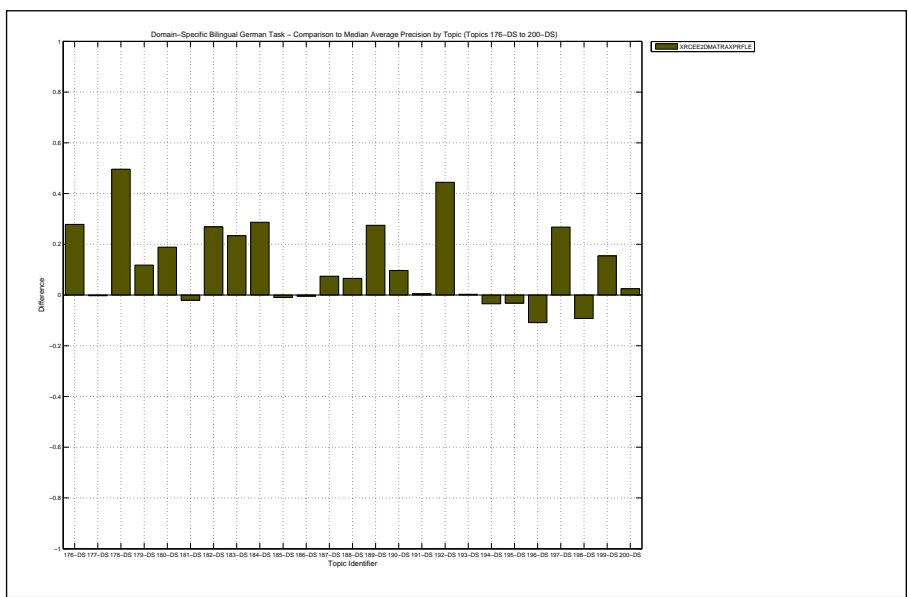
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	81.33
10	64.92
20	59.78
30	54.01
40	50.45
50	45.02
60	40.65
70	34.53
80	27.04
90	19.85
100	1.16
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
42.98	



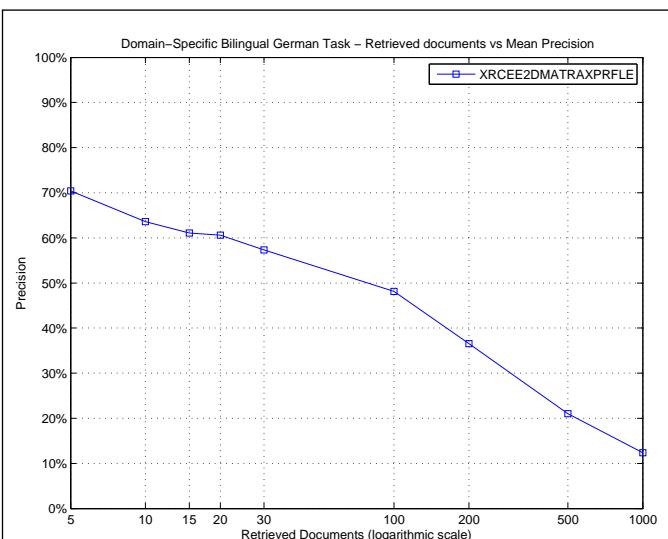
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.8484
Minimum	0.0002
First Quartile	0.1606
Second Quartile	0.5479
Third Quartile	0.6881
Interquartile range	0.5276
Mean	0.4298
Standard Deviation	0.2888
Lower Outlier Threshold	0.0002
Upper Outlier Threshold	0.8484
Mean With No Outliers	0.4298
Std With No Outliers	0.2888



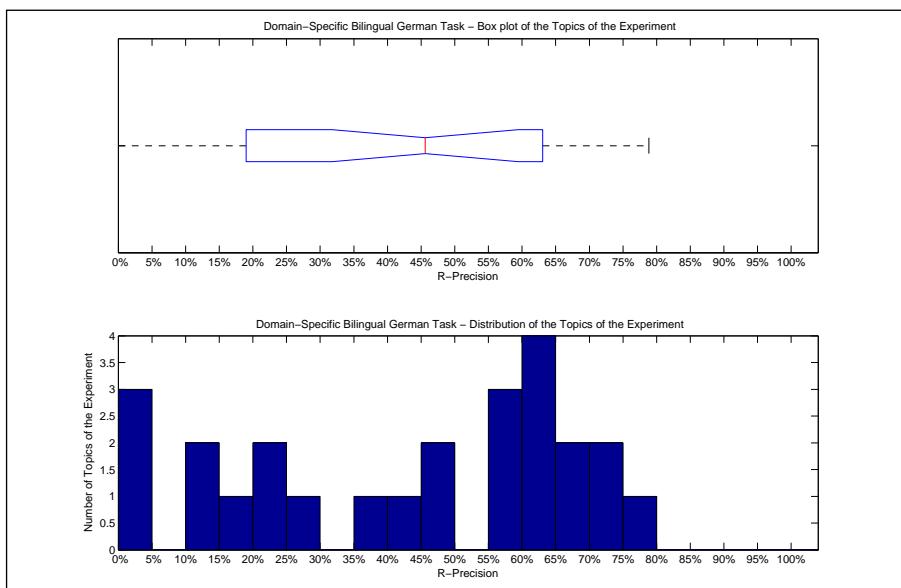
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	78.20	189-DS	32.12
177-DS	13.77	190-DS	84.84
178-DS	78.00	191-DS	7.53
179-DS	57.99	192-DS	64.63
180-DS	68.56	193-DS	17.73
181-DS	54.79	194-DS	3.37
182-DS	63.16	195-DS	33.19
183-DS	71.42	196-DS	20.38
184-DS	69.57	197-DS	72.04
185-DS	0.02	198-DS	36.83
186-DS	0.79	199-DS	61.38
187-DS	16.82	200-DS	5.01
188-DS	62.37		



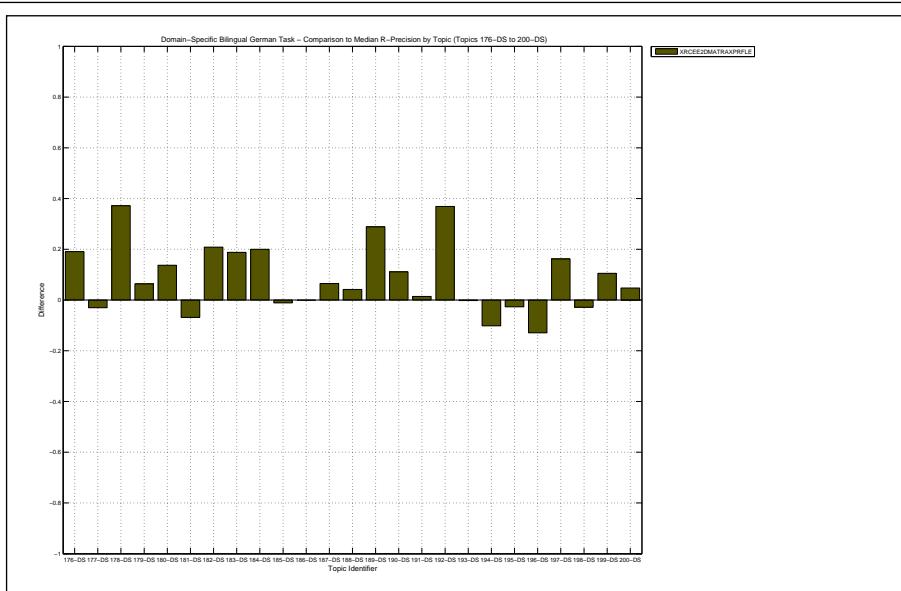
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	70.40
10 docs	63.60
15 docs	61.07
20 docs	60.60
30 docs	57.33
100 docs	48.16
200 docs	36.56
500 docs	21.04
1000 docs	12.39
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	42.69



R_PRECISION	
Maximum	0.7885
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1901
Second Quartile	0.4561
Third Quartile	0.6306
Interquartile range	0.4405
Mean	0.4269
Standard Deviation	0.2512
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7885
Mean With No Outliers	0.4269
Std With No Outliers	0.2512

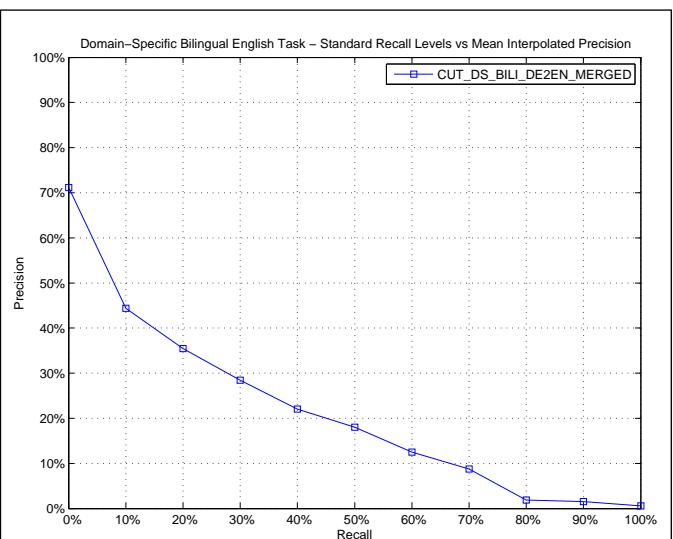


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	71.91	189-DS	36.54
177-DS	15.15	190-DS	78.85
178-DS	72.86	191-DS	13.89
179-DS	55.56	192-DS	62.63
180-DS	64.34	193-DS	24.26
181-DS	45.45	194-DS	3.25
182-DS	61.57	195-DS	43.04
183-DS	67.52	196-DS	25.84
184-DS	62.50	197-DS	65.17
185-DS	0.00	198-DS	45.61
186-DS	2.86	199-DS	56.79
187-DS	20.29	200-DS	11.76
188-DS	59.70		

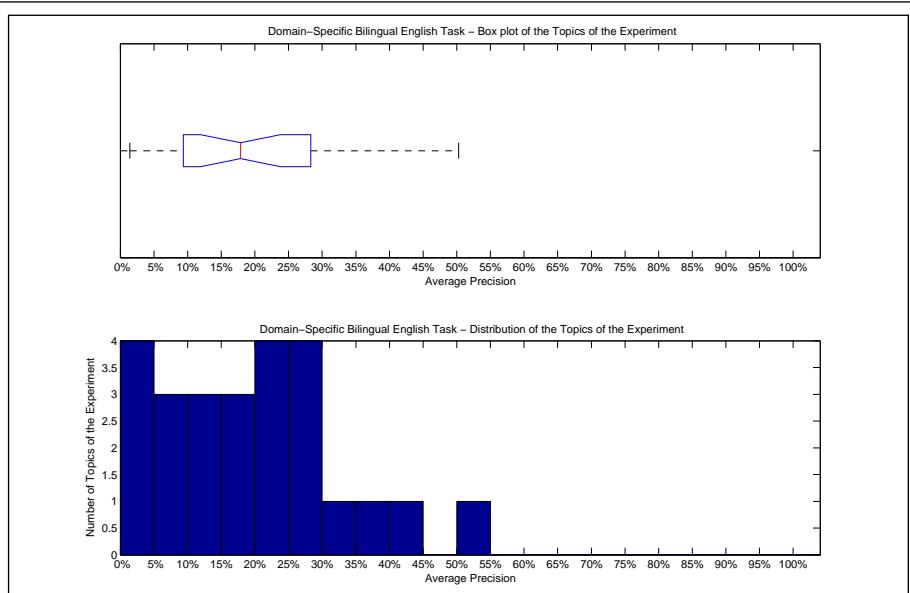


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	24,999
Relevant	4,530
Relevant retrieved	2,703
Geometric Mean Average Precision	0.1453
Binary Preference (BPREF)	0.2545
Bilingual DE2EN merged structured and unstructured indizes, translated with Google Translate (beta)	

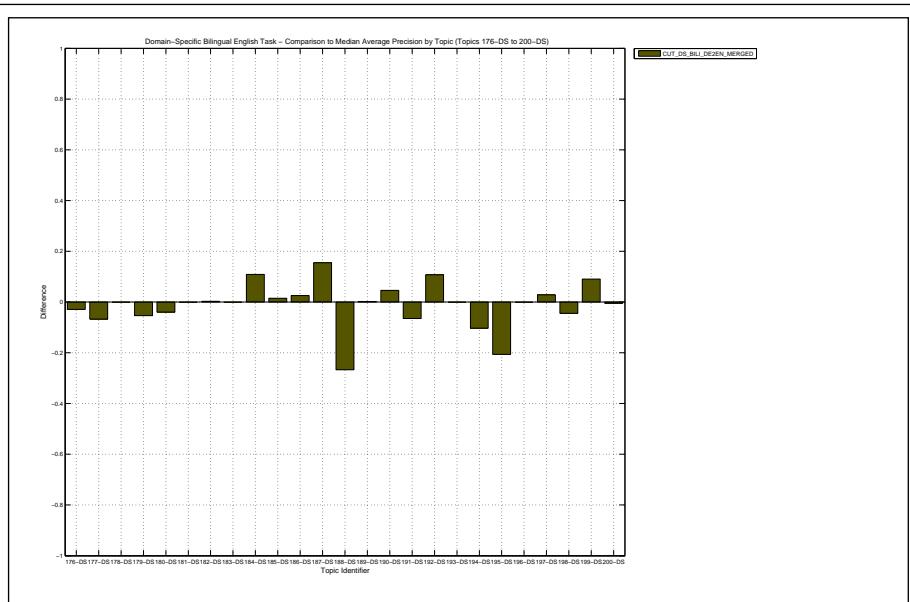
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	71.18
10	44.41
20	35.48
30	28.46
40	22.02
50	17.99
60	12.48
70	8.78
80	1.88
90	1.53
100	0.57
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
19.88	



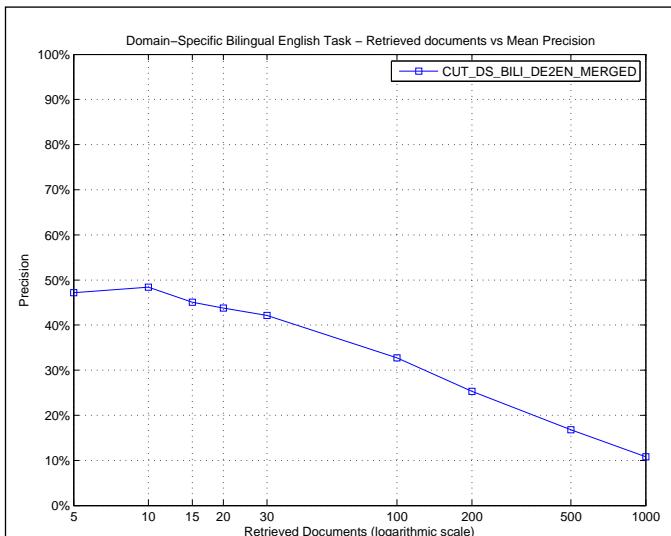
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.5030
Minimum	0.0140
First Quartile	0.0936
Second Quartile	0.1787
Third Quartile	0.2829
Interquartile range	0.1893
Mean	0.1988
Standard Deviation	0.1305
Lower Outlier Threshold	0.0140
Upper Outlier Threshold	0.5030
Mean With No Outliers	0.1988
Std With No Outliers	0.1305



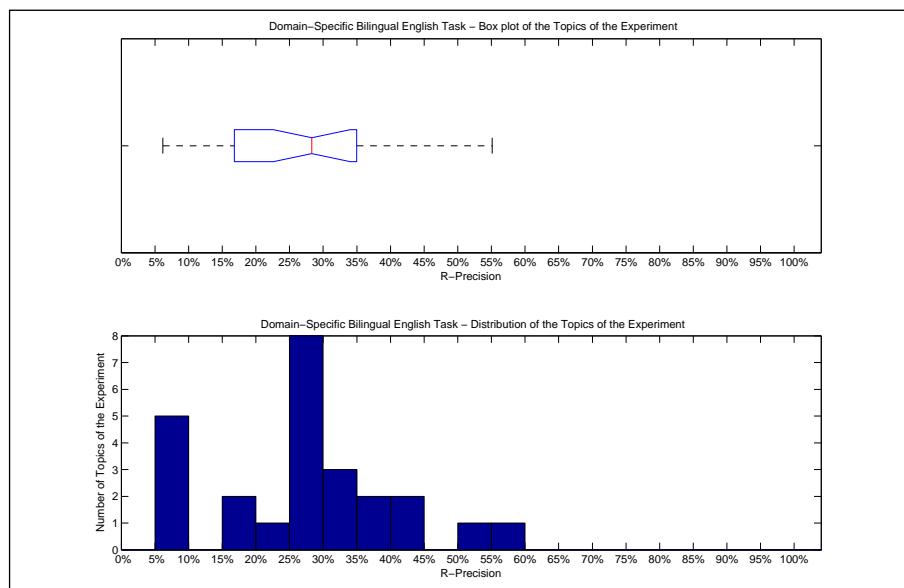
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	28.05	189-DS	3.65
177-DS	4.13	190-DS	23.92
178-DS	14.23	191-DS	2.17
179-DS	22.43	192-DS	16.24
180-DS	44.37	193-DS	29.00
181-DS	29.81	194-DS	1.40
182-DS	5.58	195-DS	17.85
183-DS	17.87	196-DS	24.66
184-DS	26.91	197-DS	24.85
185-DS	10.99	198-DS	36.64
186-DS	7.59	199-DS	30.81
187-DS	50.30	200-DS	9.95
188-DS	13.52		



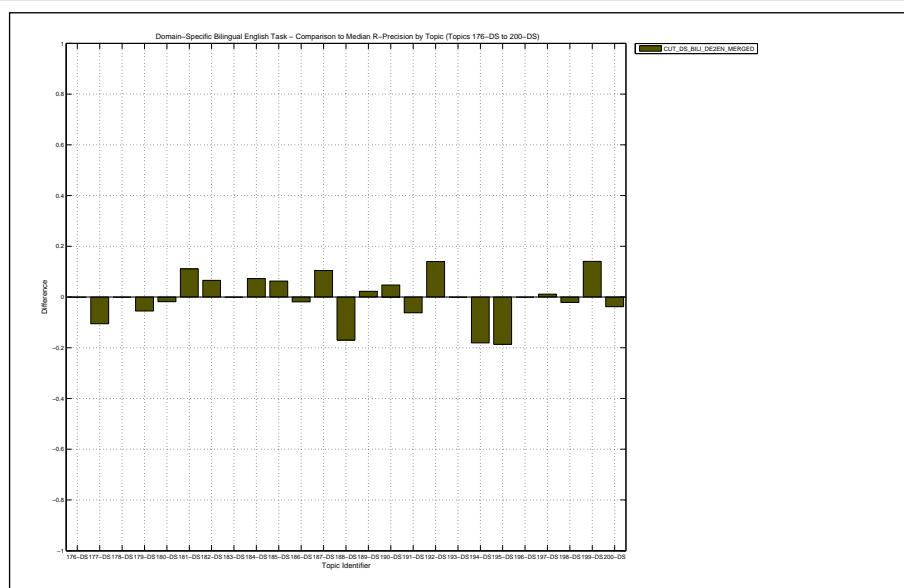
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	47.20
10 docs	48.40
15 docs	45.07
20 docs	43.80
30 docs	42.13
100 docs	32.76
200 docs	25.30
500 docs	16.82
1000 docs	10.81
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	27.18



R_PRECISION	
Maximum	0.5513
Minimum	0.0617
First Quartile	0.1681
Second Quartile	0.2830
Third Quartile	0.3499
Interquartile range	0.1818
Mean	0.2718
Standard Deviation	0.1334
Lower Outlier Threshold	0.0617
Upper Outlier Threshold	0.5513
Mean With No Outliers	0.2718
Std With No Outliers	0.1334

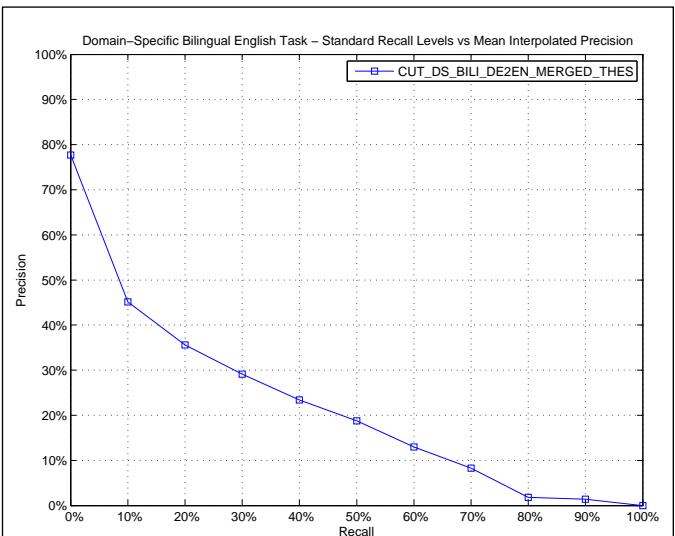


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	34.44	189-DS	9.09
177-DS	7.02	190-DS	28.30
178-DS	20.73	191-DS	7.81
179-DS	27.52	192-DS	28.04
180-DS	50.53	193-DS	41.00
181-DS	38.89	194-DS	6.17
182-DS	17.11	195-DS	28.54
183-DS	29.14	196-DS	28.89
184-DS	33.15	197-DS	31.40
185-DS	25.98	198-DS	43.51
186-DS	9.43	199-DS	36.62
187-DS	55.13	200-DS	15.91
188-DS	25.15		

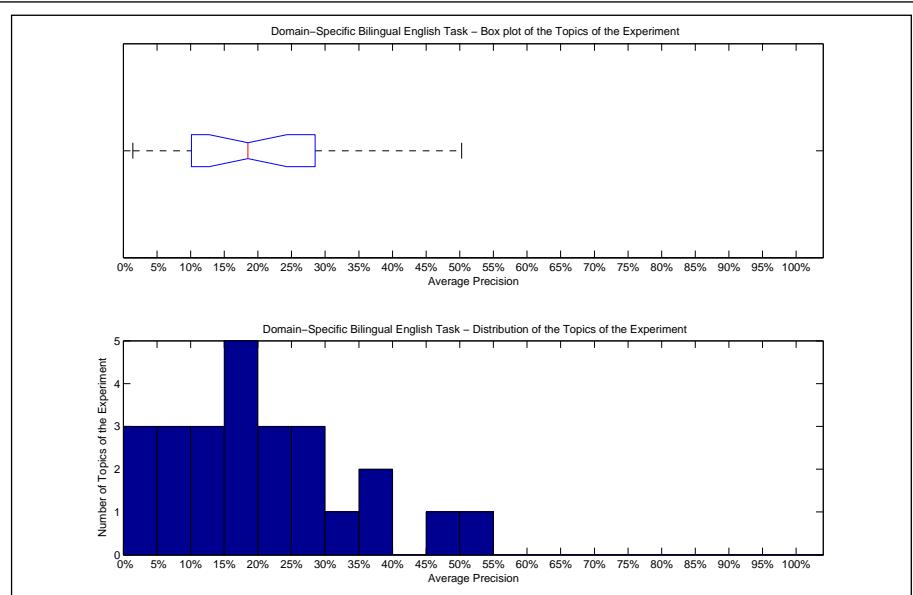


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	24,999
Relevant	4,530
Relevant retrieved	2,696
Geometric Mean Average Precision	0.1504
Binary Preference (BPREF)	0.2547
(See overleaf for description)	

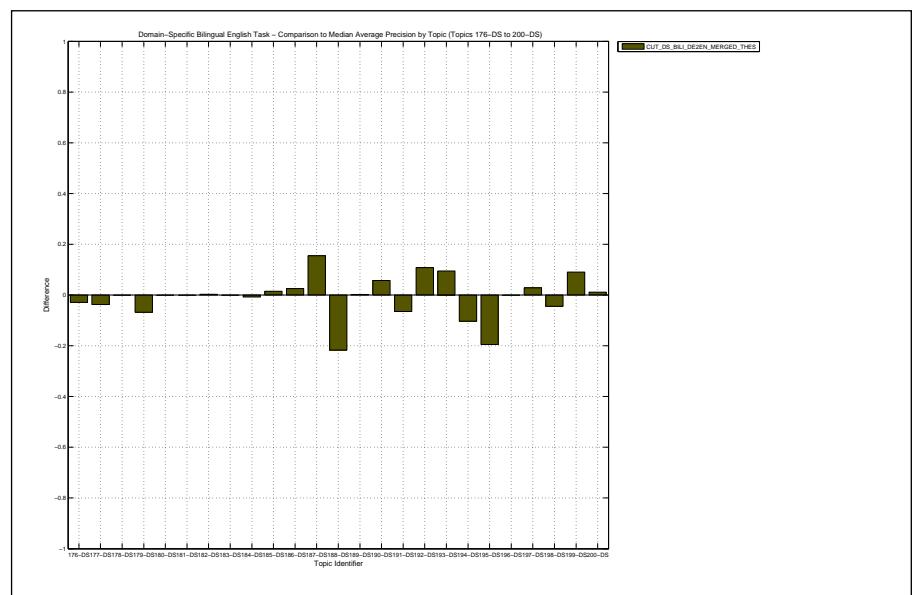
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	77.66
10	45.14
20	35.62
30	29.12
40	23.38
50	18.79
60	13.00
70	8.28
80	1.79
90	1.42
100	0.00
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
20.37	



AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.5030
Minimum	0.0140
First Quartile	0.1014
Second Quartile	0.1853
Third Quartile	0.2849
Interquartile range	0.1835
Mean	0.2037
Standard Deviation	0.1350
Lower Outlier Threshold	0.0140
Upper Outlier Threshold	0.5030
Mean With No Outliers	0.2037
Std With No Outliers	0.1350

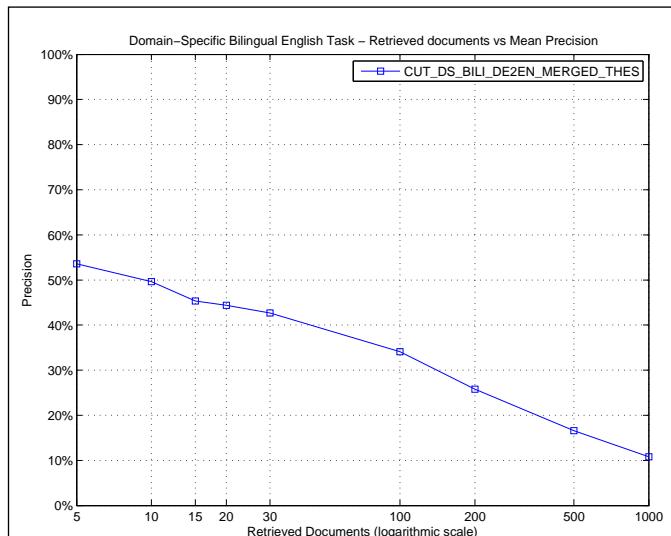


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	28.05	189-DS	3.65
177-DS	7.08	190-DS	25.00
178-DS	14.23	191-DS	2.17
179-DS	21.04	192-DS	16.31
180-DS	48.34	193-DS	38.48
181-DS	29.81	194-DS	1.40
182-DS	5.58	195-DS	19.03
183-DS	17.87	196-DS	24.66
184-DS	15.32	197-DS	24.85
185-DS	10.99	198-DS	36.64
186-DS	7.59	199-DS	30.81
187-DS	50.30	200-DS	11.56
188-DS	18.53		

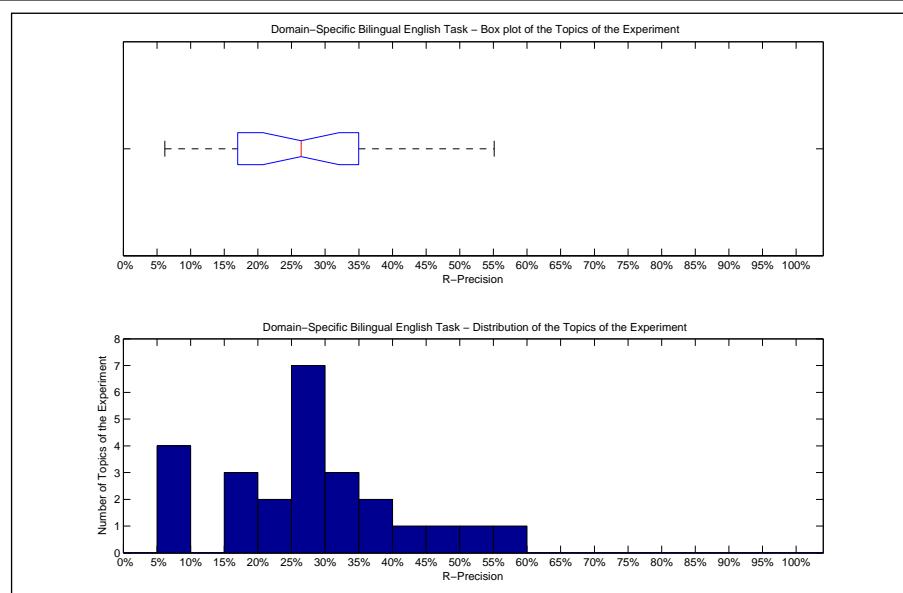


Bilingual DE2EN merged structured and unstructured indizes, translated with Google Translate (beta) and the provided thesaurus

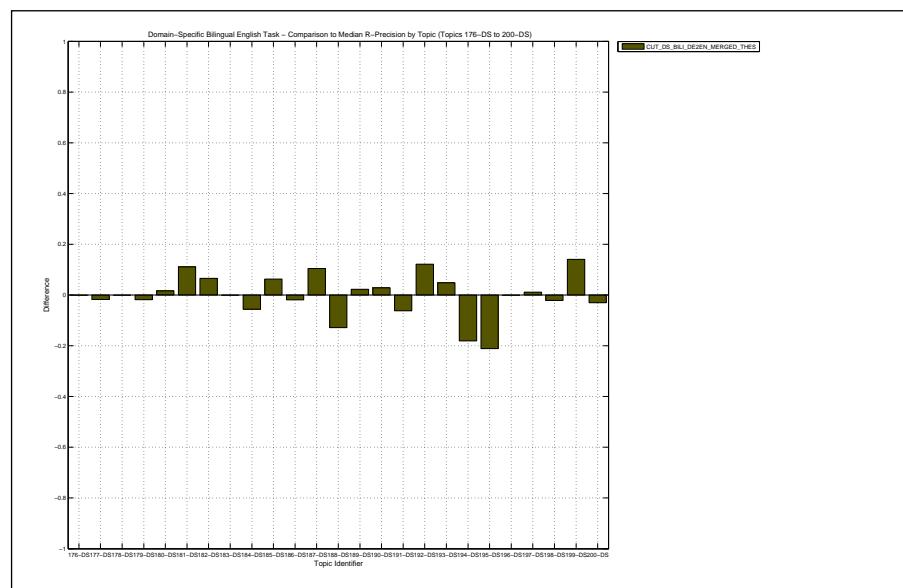
Docs	Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs		53.60
10 docs		49.60
15 docs		45.33
20 docs		44.40
30 docs		42.67
100 docs		34.08
200 docs		25.78
500 docs		16.57
1000 docs		10.78
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)		
		27.44



R_PRECISION	
Maximum	0.5513
Minimum	0.0617
First Quartile	0.1700
Second Quartile	0.2642
Third Quartile	0.3499
Interquartile range	0.1799
Mean	0.2744
Standard Deviation	0.1343
Lower Outlier Threshold	0.0617
Upper Outlier Threshold	0.5513
Mean With No Outliers	0.2744
Std With No Outliers	0.1343

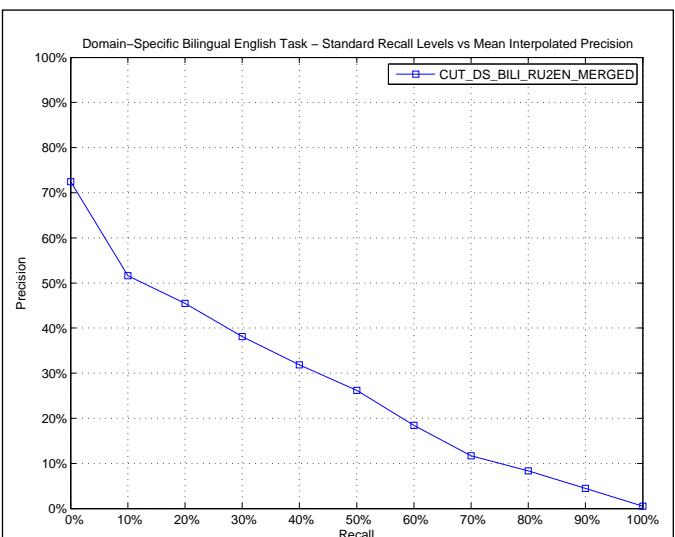


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	34.44	189-DS	9.09
177-DS	15.79	190-DS	26.42
178-DS	20.73	191-DS	7.81
179-DS	31.19	192-DS	26.17
180-DS	54.01	193-DS	45.77
181-DS	38.89	194-DS	6.17
182-DS	17.11	195-DS	26.07
183-DS	29.14	196-DS	28.89
184-DS	20.33	197-DS	31.40
185-DS	25.98	198-DS	43.51
186-DS	9.43	199-DS	36.62
187-DS	55.13	200-DS	16.67
188-DS	29.24		

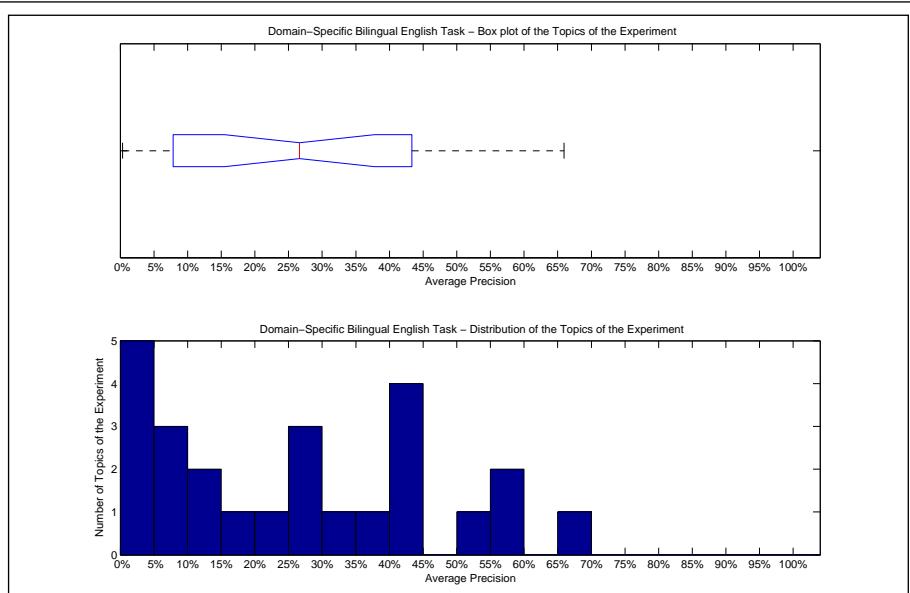


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	24,999
Relevant	4,530
Relevant retrieved	2,851
Geometric Mean Average Precision	0.1502
Binary Preference (BPREF)	0.3088
Bilingual RU2EN merged structured and unstructured indizes, translated with Google Translate (beta)	

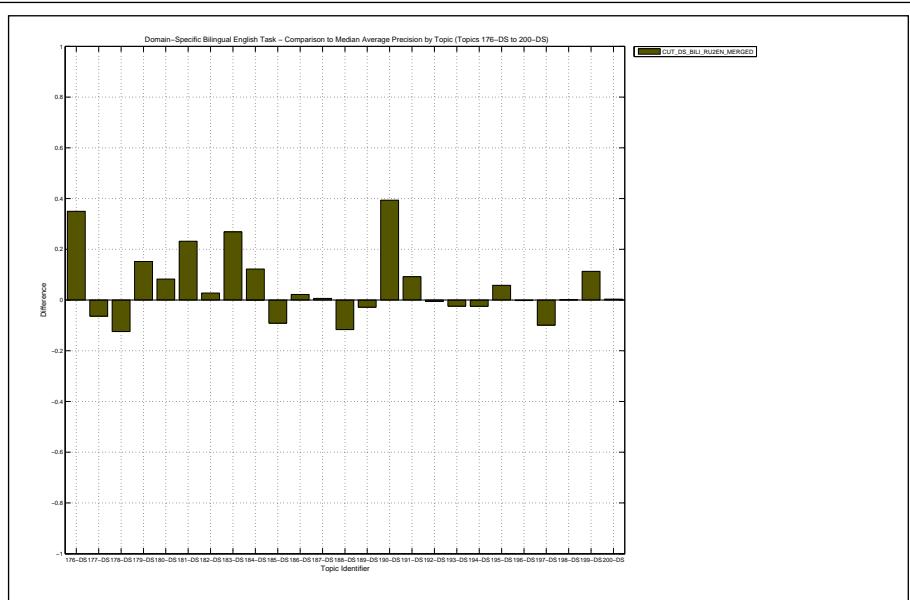
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	72.47
10	51.62
20	45.44
30	38.11
40	31.81
50	26.18
60	18.40
70	11.70
80	8.38
90	4.47
100	0.54
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
26.46	



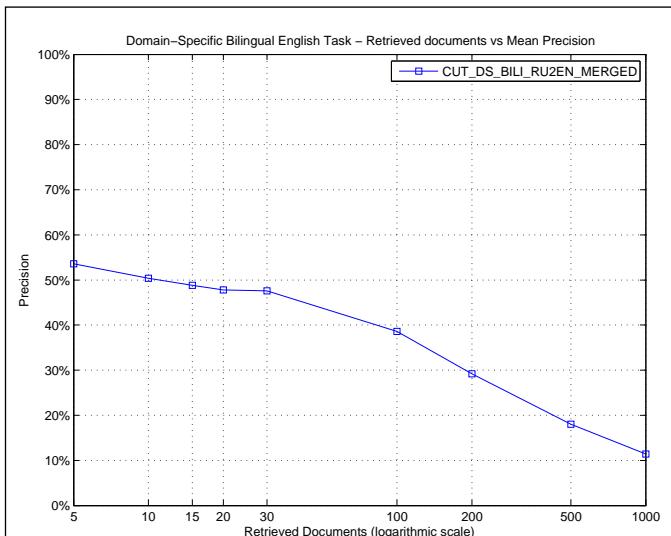
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6596
Minimum	0.0034
First Quartile	0.0785
Second Quartile	0.2662
Third Quartile	0.4334
Interquartile range	0.3549
Mean	0.2646
Standard Deviation	0.2034
Lower Outlier Threshold	0.0034
Upper Outlier Threshold	0.6596
Mean With No Outliers	0.2646
Std With No Outliers	0.2034



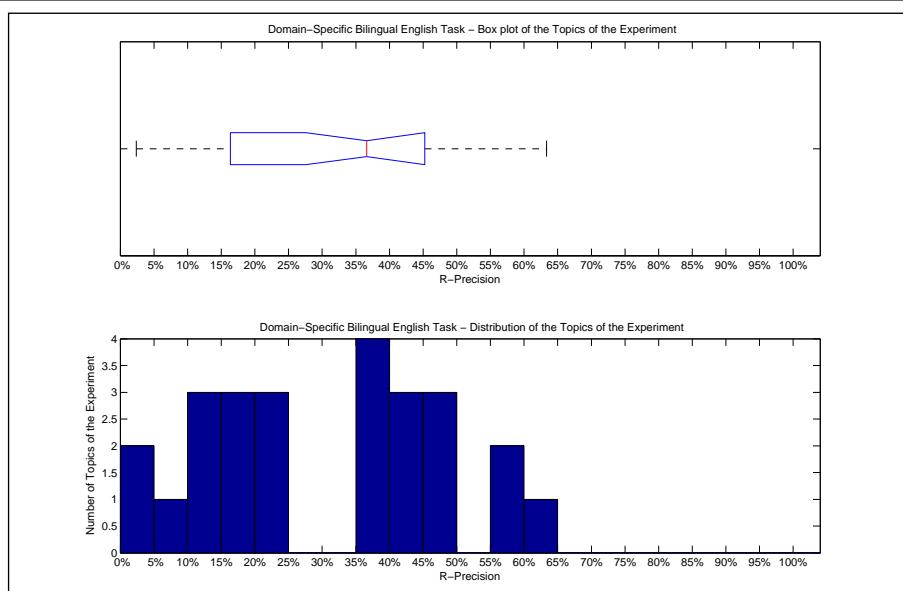
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	65.96	189-DS	0.62
177-DS	4.46	190-DS	58.67
178-DS	1.78	191-DS	17.86
179-DS	43.02	192-DS	4.95
180-DS	56.59	193-DS	26.62
181-DS	53.00	194-DS	9.23
182-DS	8.04	195-DS	44.29
183-DS	44.72	196-DS	24.44
184-DS	28.31	197-DS	12.15
185-DS	0.34	198-DS	41.19
186-DS	7.27	199-DS	33.13
187-DS	35.49	200-DS	10.77
188-DS	28.62		



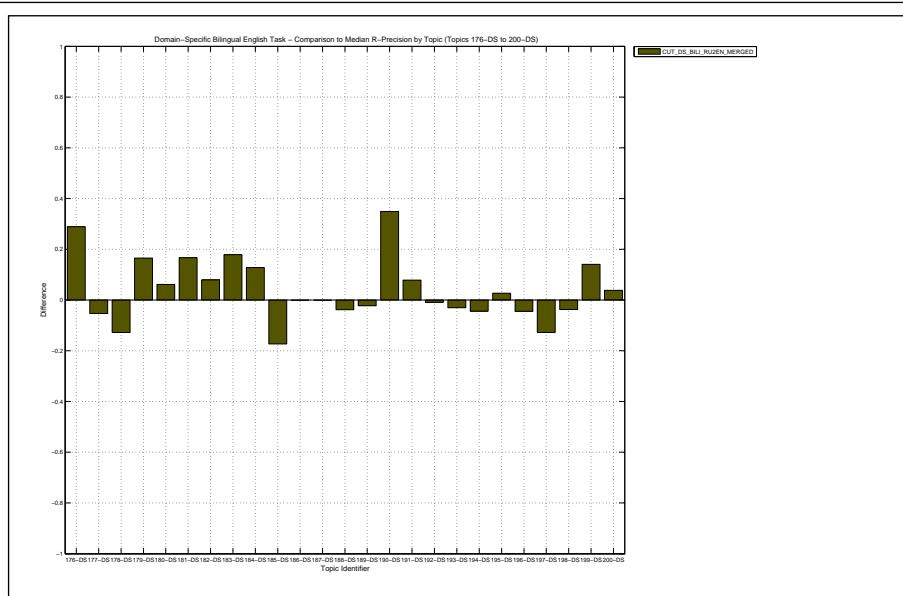
Docs	Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs		53.60
10 docs		50.40
15 docs		48.80
20 docs		47.80
30 docs		47.60
100 docs		38.56
200 docs		29.18
500 docs		18.02
1000 docs		11.40
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)		
		31.46



R_PRECISION	
Maximum	0.6333
Minimum	0.0236
First Quartile	0.1635
Second Quartile	0.3662
Third Quartile	0.4526
Interquartile range	0.2890
Mean	0.3146
Standard Deviation	0.1820
Lower Outlier Threshold	0.0236
Upper Outlier Threshold	0.6333
Mean With No Outliers	0.3146
Std With No Outliers	0.1820

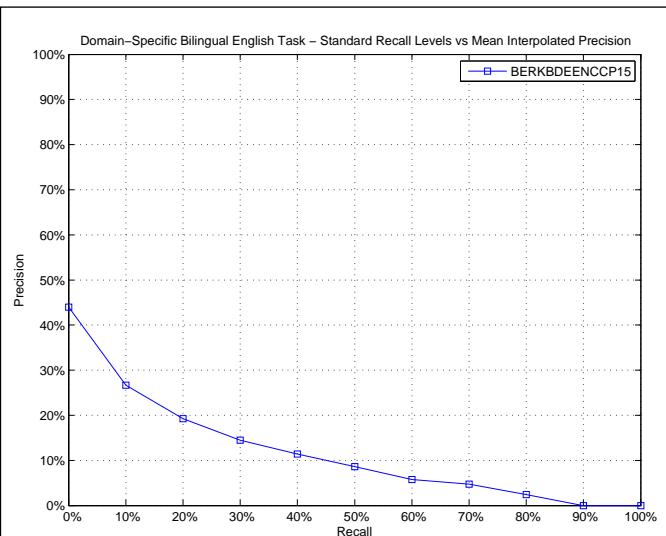


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	63.33	189-DS	4.55
177-DS	12.28	190-DS	58.49
178-DS	7.93	191-DS	21.88
179-DS	49.54	192-DS	13.08
180-DS	58.56	193-DS	37.96
181-DS	44.44	194-DS	19.82
182-DS	18.42	195-DS	49.89
183-DS	47.02	196-DS	24.44
184-DS	38.72	197-DS	17.44
185-DS	2.36	198-DS	41.84
186-DS	11.32	199-DS	36.62
187-DS	44.67	200-DS	23.48
188-DS	38.30		

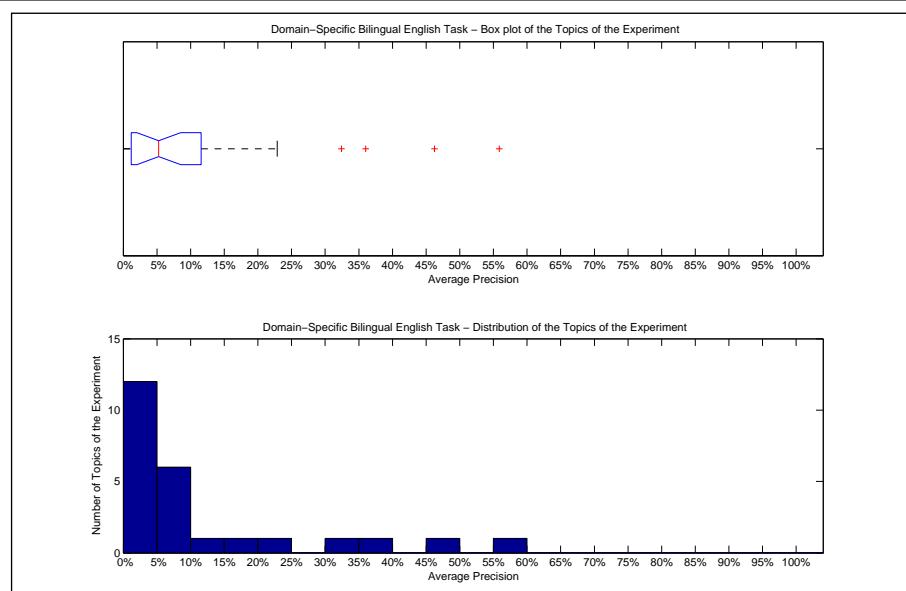


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	4,530
Relevant retrieved	1,608
Geometric Mean Average Precision	0.0195
Binary Preference (BPREF)	0.1519
DE->EN using powertrans retrieval using Class Clusters merged with T2FB	

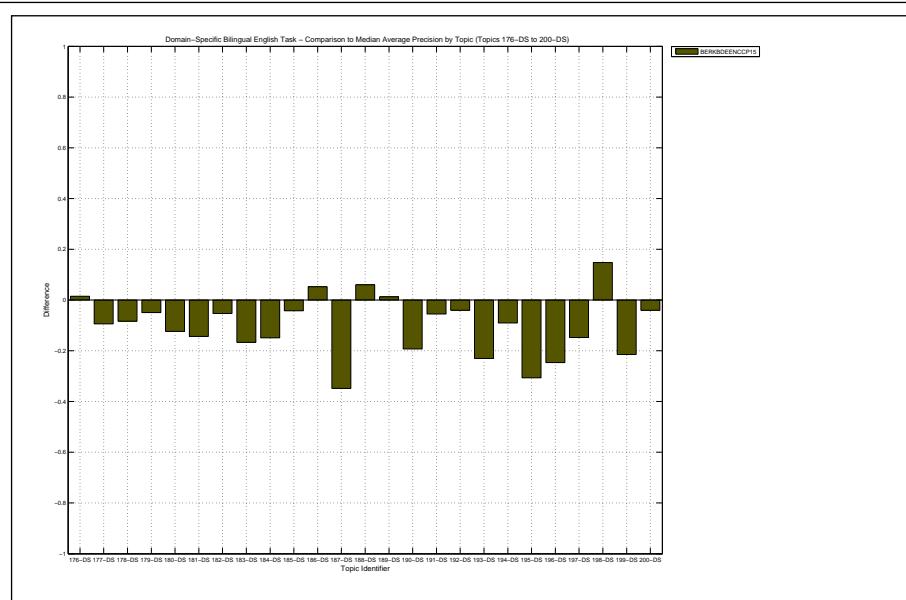
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	43.98
10	26.70
20	19.27
30	14.46
40	11.42
50	8.61
60	5.75
70	4.74
80	2.42
90	0.00
100	0.00
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
10.96	



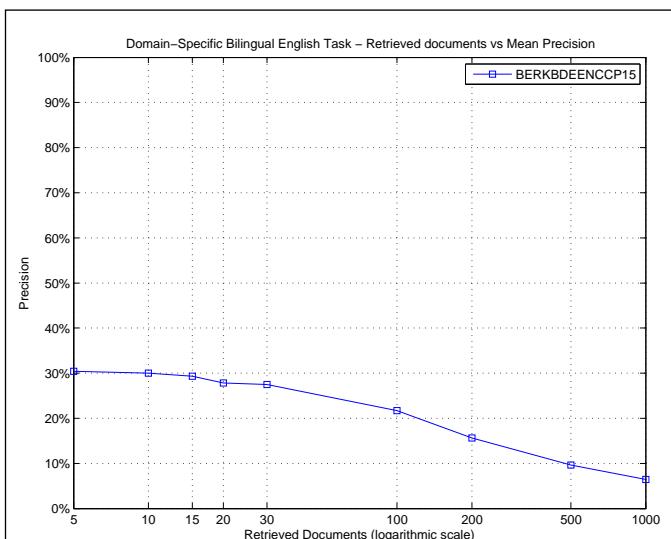
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.5586
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0119
Second Quartile	0.0527
Third Quartile	0.1158
Interquartile range	0.1040
Mean	0.1096
Standard Deviation	0.1551
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.2286
Mean With No Outliers	0.0492
Std With No Outliers	0.0574



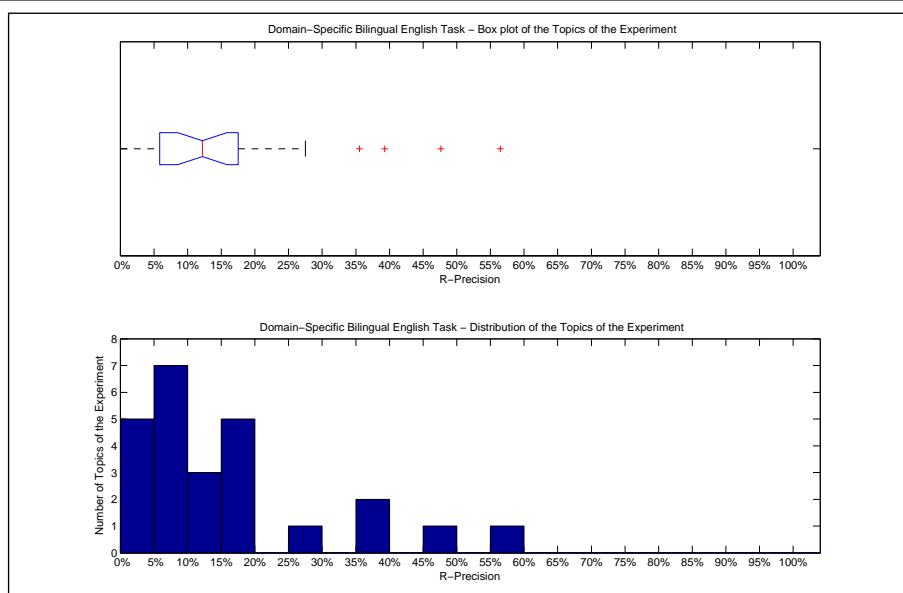
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	32.43	189-DS	4.68
177-DS	1.45	190-DS	0.00
178-DS	5.91	191-DS	3.15
179-DS	22.86	192-DS	1.45
180-DS	36.00	193-DS	5.95
181-DS	15.51	194-DS	2.65
182-DS	0.02	195-DS	7.83
183-DS	1.19	196-DS	0.00
184-DS	1.18	197-DS	7.24
185-DS	5.27	198-DS	55.86
186-DS	10.27	199-DS	0.34
187-DS	0.03	200-DS	6.42
188-DS	46.25		



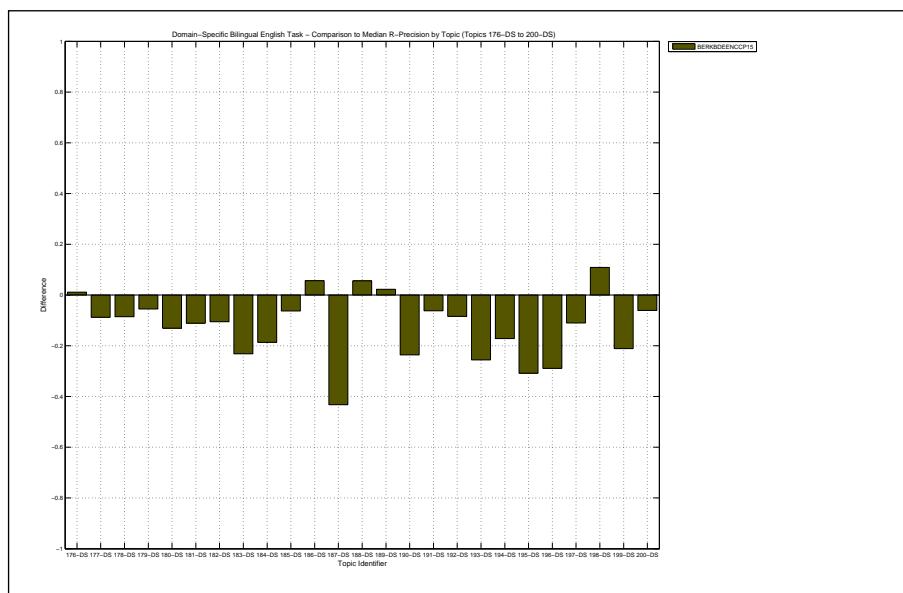
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	30.40
10 docs	30.00
15 docs	29.33
20 docs	27.80
30 docs	27.47
100 docs	21.68
200 docs	15.66
500 docs	9.62
1000 docs	6.43
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	15.39



R_PRECISION	
Maximum	0.5649
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0587
Second Quartile	0.1220
Third Quartile	0.1753
Interquartile range	0.1166
Mean	0.1539
Standard Deviation	0.1508
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.2752
Mean With No Outliers	0.0980
Std With No Outliers	0.0738



Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	35.56	189-DS	9.09
177-DS	8.77	190-DS	0.00
178-DS	12.20	191-DS	7.81
179-DS	27.52	192-DS	5.61
180-DS	39.30	193-DS	15.40
181-DS	16.67	194-DS	7.05
182-DS	0.00	195-DS	16.40
183-DS	5.96	196-DS	0.00
184-DS	7.24	197-DS	19.19
185-DS	13.39	198-DS	56.49
186-DS	16.98	199-DS	1.41
187-DS	1.41	200-DS	13.64
188-DS	47.66		



Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	4,530
Relevant retrieved	1,561
Geometric Mean Average Precision	0.0197
Binary Preference (BPREF)	0.1449

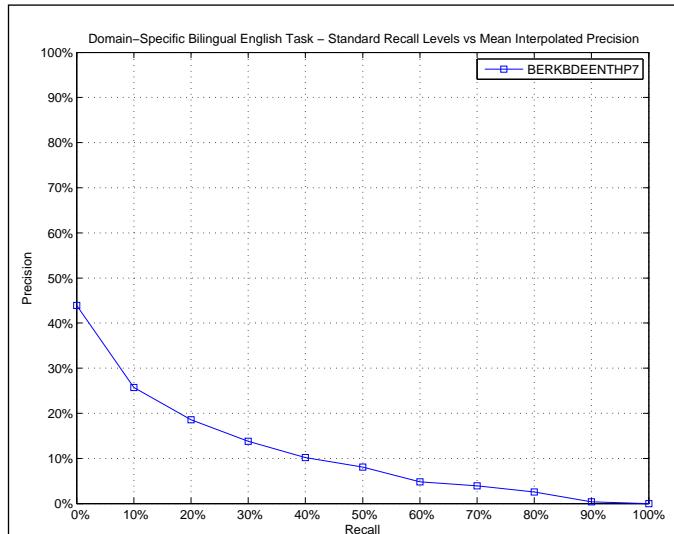
Priority	2
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	German
Topic Fields	title, description
Pooled	true

DE->EN using powertrans translation and retrieval using Thesaurus lookup merged with T2FB

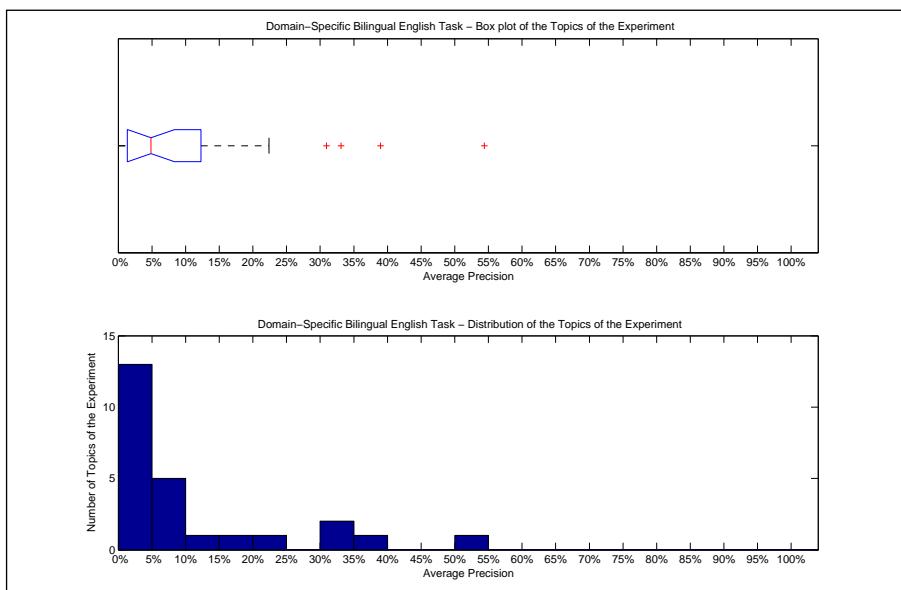
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	43.91
10	25.73
20	18.56
30	13.78
40	10.15
50	8.10
60	4.77
70	3.93
80	2.52
90	0.41
100	0.00

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

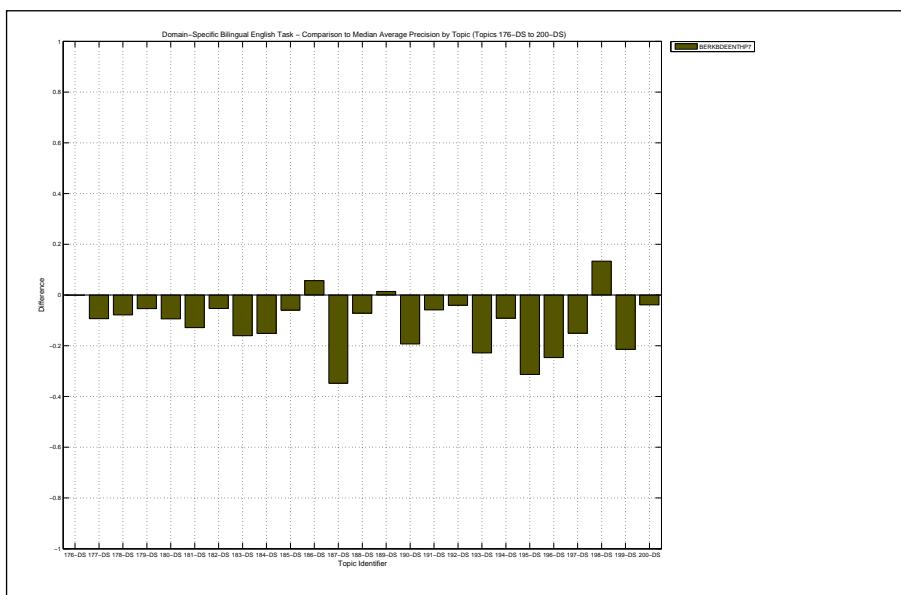
10.43
-------



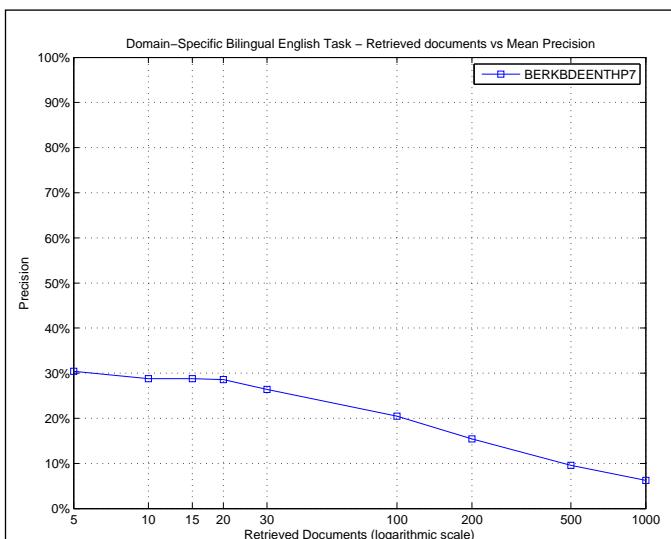
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.5441
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0133
Second Quartile	0.0487
Third Quartile	0.1228
Interquartile range	0.1096
Mean	0.1043
Standard Deviation	0.1443
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.2241
Mean With No Outliers	0.0492
Std With No Outliers	0.0582



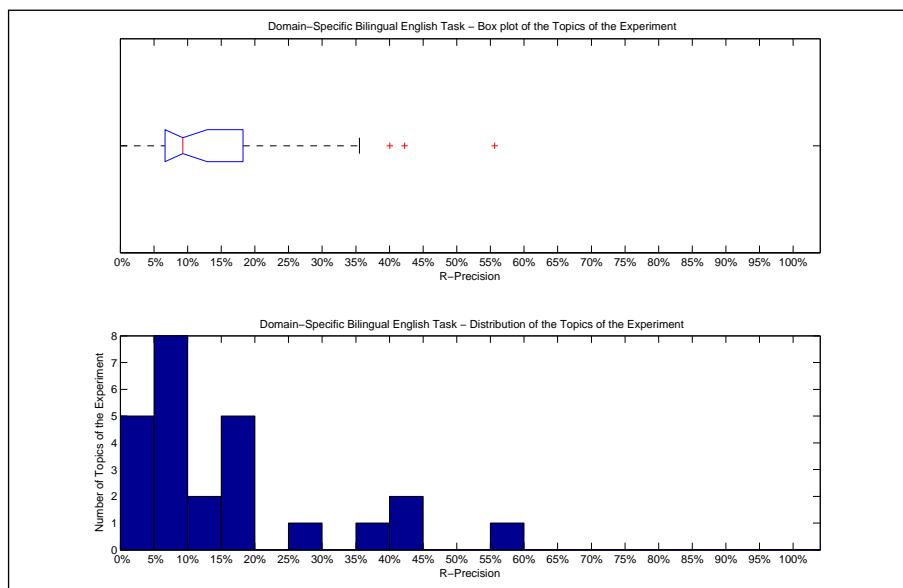
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	30.96	189-DS	4.87
177-DS	1.45	190-DS	0.00
178-DS	6.37	191-DS	2.86
179-DS	22.41	192-DS	1.51
180-DS	38.97	193-DS	6.16
181-DS	16.97	194-DS	2.55
182-DS	0.01	195-DS	7.20
183-DS	1.81	196-DS	0.00
184-DS	0.95	197-DS	7.01
185-DS	3.53	198-DS	54.41
186-DS	10.72	199-DS	0.37
187-DS	0.08	200-DS	6.56
188-DS	33.12		



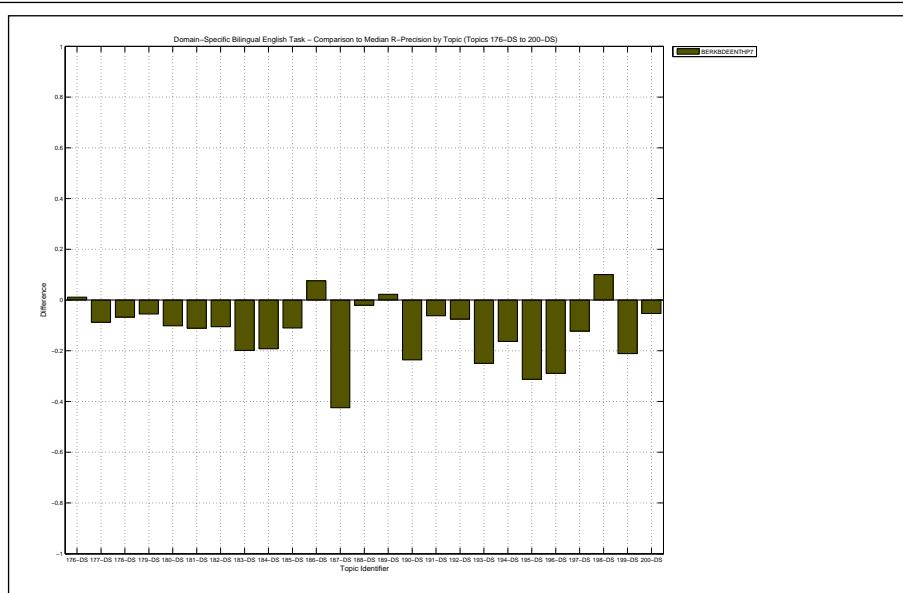
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	30.40
10 docs	28.80
15 docs	28.80
20 docs	28.60
30 docs	26.40
100 docs	20.44
200 docs	15.40
500 docs	9.54
1000 docs	6.24
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	15.34



R_PRECISION	
Maximum	0.5565
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0665
Second Quartile	0.0927
Third Quartile	0.1823
Interquartile range	0.1158
Mean	0.1534
Standard Deviation	0.1449
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.3556
Mean With No Outliers	0.1116
Std With No Outliers	0.0899

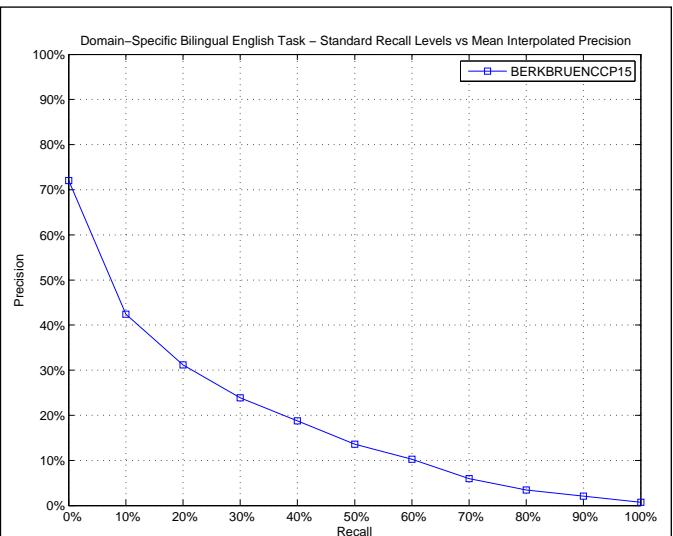


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	35.56	189-DS	9.09
177-DS	8.77	190-DS	0.00
178-DS	14.02	191-DS	7.81
179-DS	27.52	192-DS	6.54
180-DS	42.25	193-DS	16.05
181-DS	16.67	194-DS	7.93
182-DS	0.00	195-DS	15.96
183-DS	9.27	196-DS	0.00
184-DS	6.69	197-DS	18.02
185-DS	8.66	198-DS	55.65
186-DS	18.87	199-DS	1.41
187-DS	2.21	200-DS	14.39
188-DS	40.06		

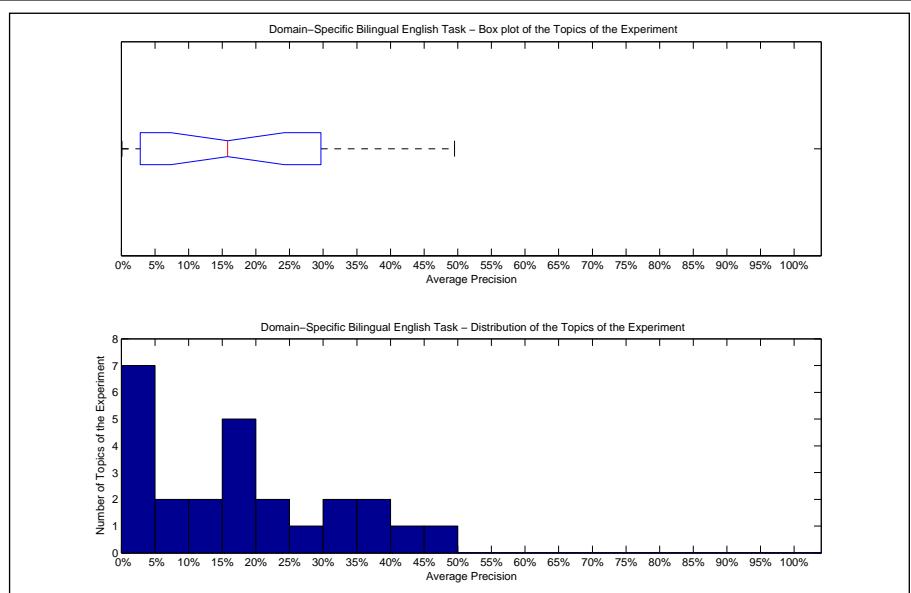


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	4,530
Relevant retrieved	2,391
Geometric Mean Average Precision	0.0873
Binary Preference (BPREF)	0.2199
RU->EN using powertrans translation with Class Cluster lookup merged with T2FB	

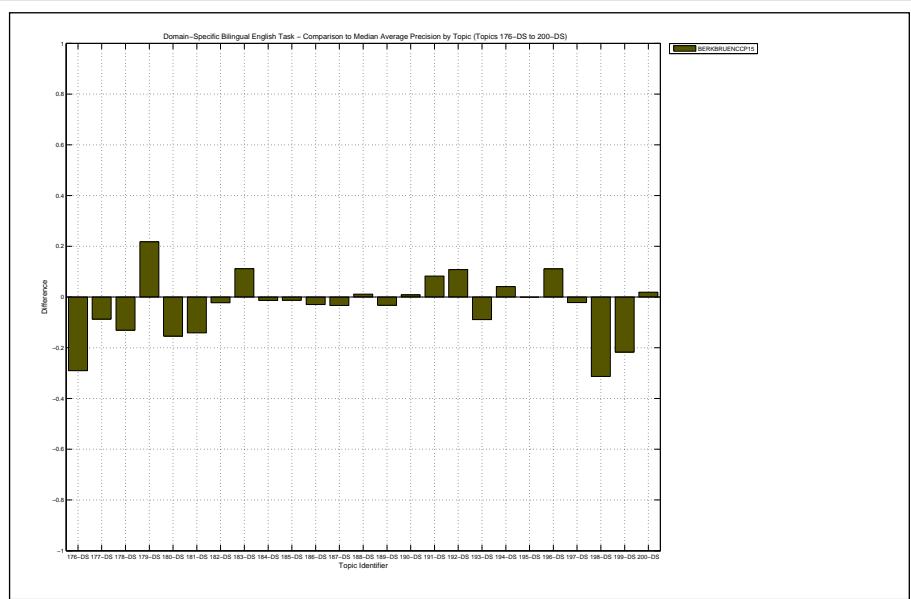
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	72.05
10	42.39
20	31.16
30	23.85
40	18.80
50	13.60
60	10.23
70	5.96
80	3.47
90	2.08
100	0.75
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
17.57	



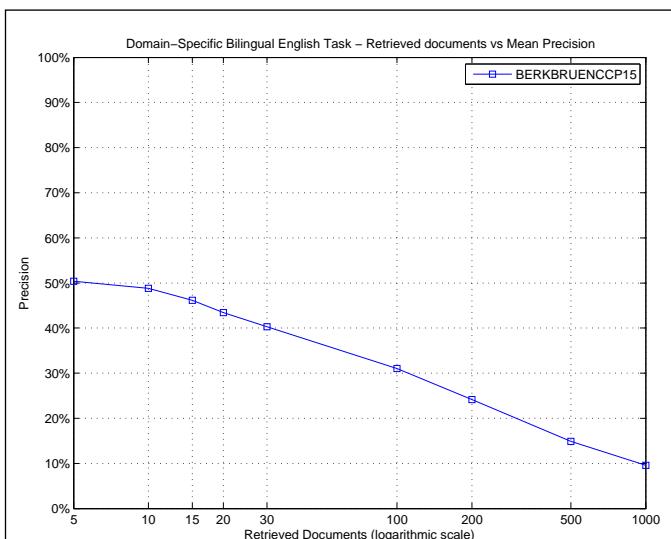
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.4953
Minimum	0.0009
First Quartile	0.0282
Second Quartile	0.1580
Third Quartile	0.2966
Interquartile range	0.2683
Mean	0.1757
Standard Deviation	0.1434
Lower Outlier Threshold	0.0009
Upper Outlier Threshold	0.4953
Mean With No Outliers	0.1757
Std With No Outliers	0.1434



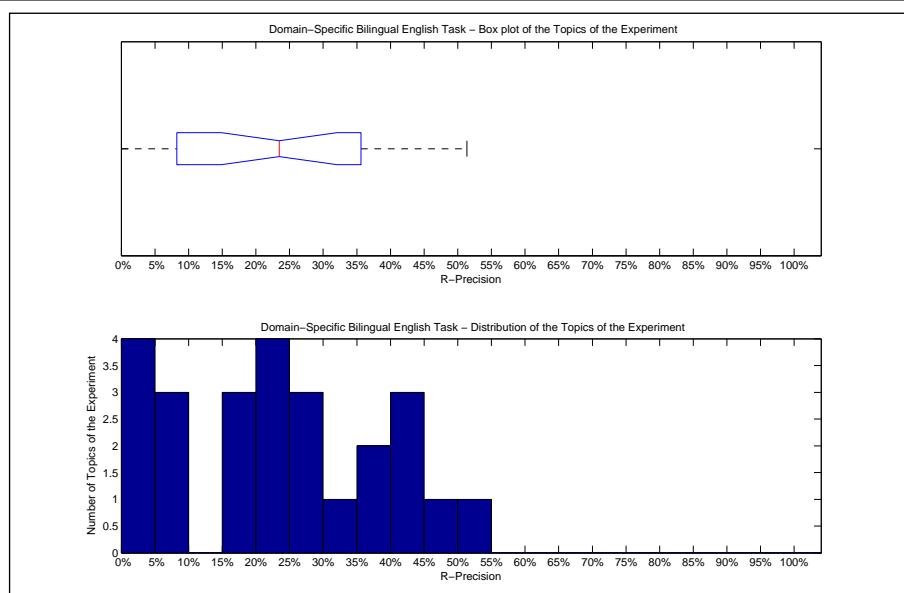
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	1.96	189-DS	0.18
177-DS	2.12	190-DS	20.14
178-DS	1.16	191-DS	16.96
179-DS	49.53	192-DS	16.34
180-DS	32.93	193-DS	20.12
181-DS	15.67	194-DS	15.80
182-DS	3.06	195-DS	38.50
183-DS	29.03	196-DS	35.74
184-DS	14.70	197-DS	19.86
185-DS	8.22	198-DS	9.81
186-DS	2.09	199-DS	0.09
187-DS	31.53	200-DS	12.36
188-DS	41.37		



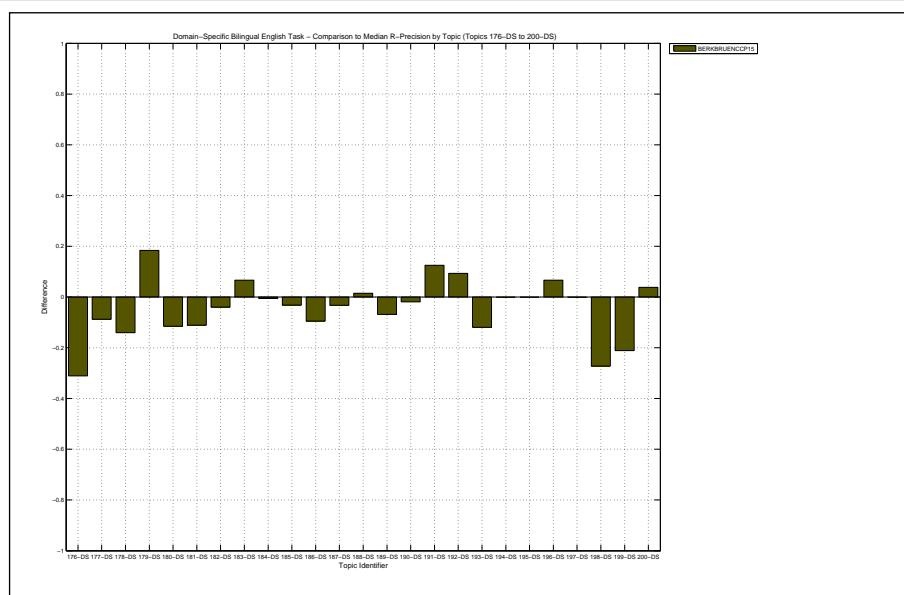
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	50.40
10 docs	48.80
15 docs	46.13
20 docs	43.40
30 docs	40.27
100 docs	31.04
200 docs	24.16
500 docs	14.88
1000 docs	9.56
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	23.20



R_PRECISION	
Maximum	0.5138
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0826
Second Quartile	0.2348
Third Quartile	0.3561
Interquartile range	0.2735
Mean	0.2320
Standard Deviation	0.1524
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5138
Mean With No Outliers	0.2320
Std With No Outliers	0.1524

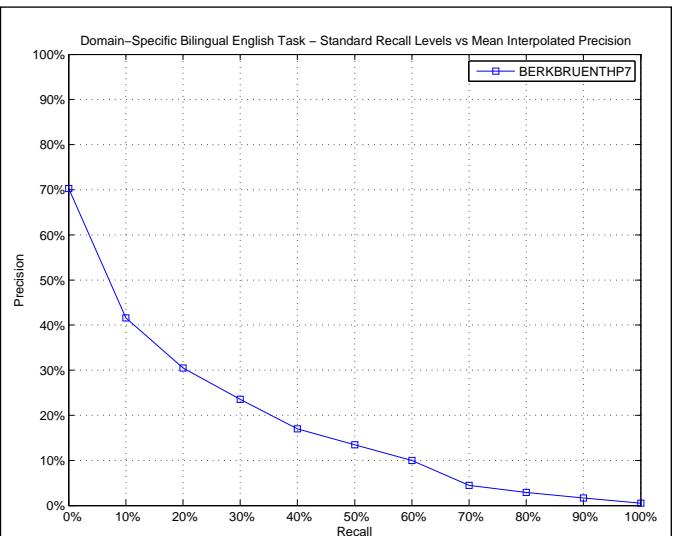


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	3.33	189-DS	0.00
177-DS	8.77	190-DS	21.70
178-DS	6.71	191-DS	26.56
179-DS	51.38	192-DS	23.36
180-DS	40.91	193-DS	29.07
181-DS	16.67	194-DS	24.23
182-DS	6.58	195-DS	47.19
183-DS	35.76	196-DS	35.56
184-DS	25.35	197-DS	30.23
185-DS	16.54	198-DS	18.41
186-DS	1.89	199-DS	1.41
187-DS	41.45	200-DS	23.48
188-DS	43.57		

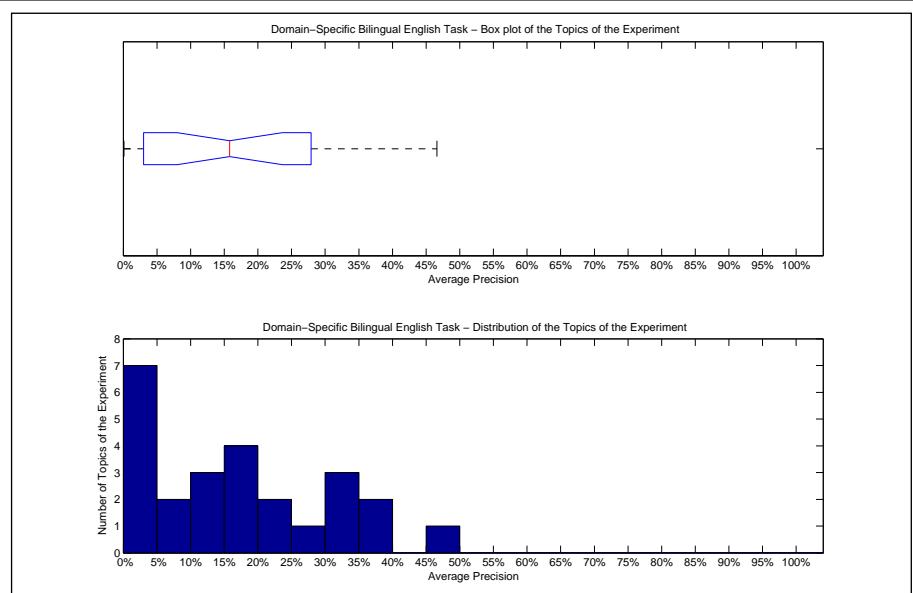


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	4,530
Relevant retrieved	2,365
Geometric Mean Average Precision	0.0838
Binary Preference (BPREF)	0.2165
RU->EN using powertrans translation with Thesaurus lookup merged with T2FB	

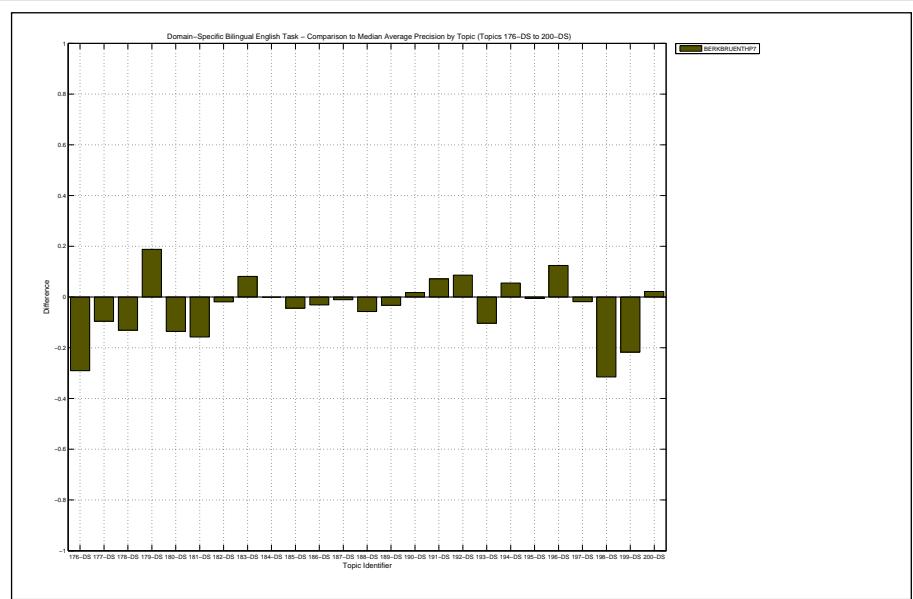
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	70.30
10	41.59
20	30.50
30	23.57
40	16.99
50	13.49
60	9.95
70	4.48
80	2.87
90	1.64
100	0.53
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
17.01	



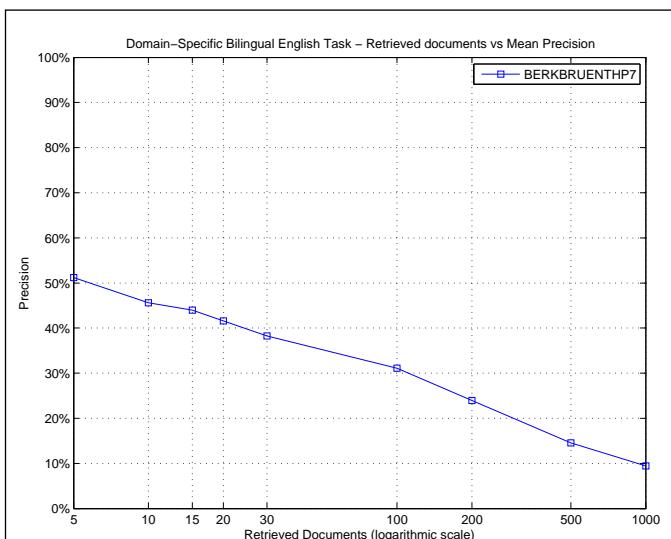
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.4662
Minimum	0.0011
First Quartile	0.0301
Second Quartile	0.1582
Third Quartile	0.2792
Interquartile range	0.2492
Mean	0.1701
Standard Deviation	0.1395
Lower Outlier Threshold	0.0011
Upper Outlier Threshold	0.4662
Mean With No Outliers	0.1701
Std With No Outliers	0.1395



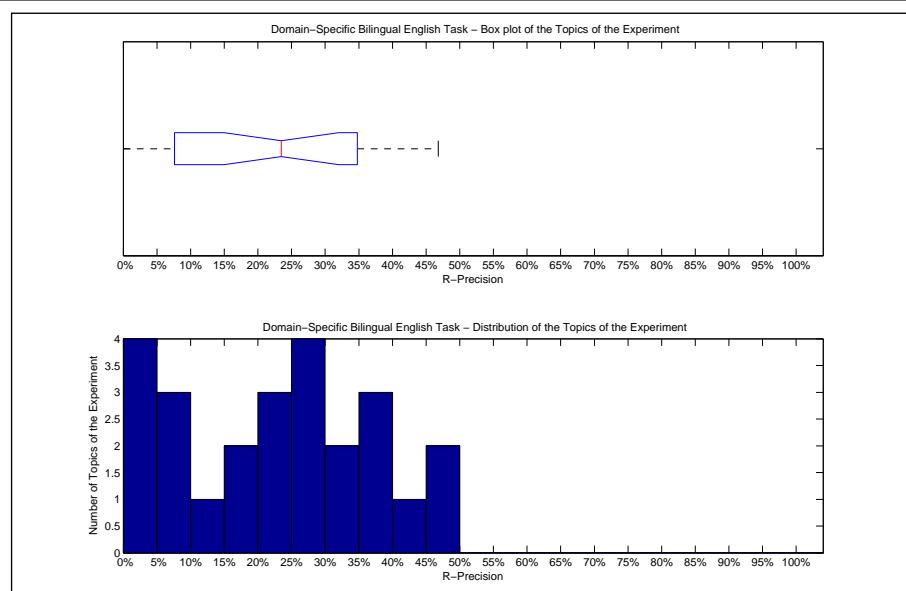
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	1.93	189-DS	0.21
177-DS	1.27	190-DS	21.06
178-DS	1.14	191-DS	15.82
179-DS	46.62	192-DS	14.12
180-DS	34.75	193-DS	18.70
181-DS	14.03	194-DS	17.19
182-DS	3.36	195-DS	37.94
183-DS	25.97	196-DS	37.07
184-DS	16.07	197-DS	20.18
185-DS	5.12	198-DS	9.55
186-DS	1.95	199-DS	0.11
187-DS	33.80	200-DS	12.66
188-DS	34.51		



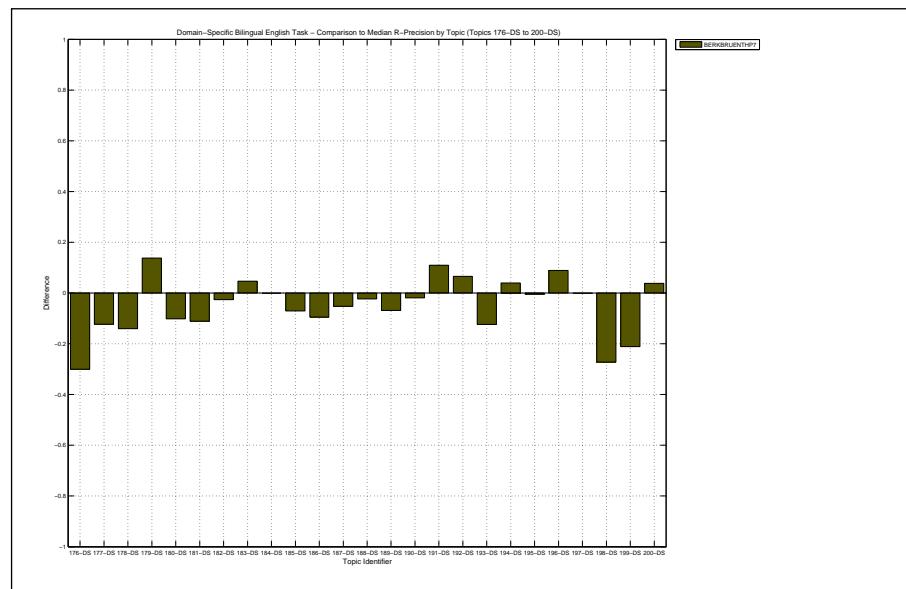
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	51.20
10 docs	45.60
15 docs	44.00
20 docs	41.60
30 docs	38.27
100 docs	31.12
200 docs	23.94
500 docs	14.51
1000 docs	9.46
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	22.62



R_PRECISION	
Maximum	0.4679
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0760
Second Quartile	0.2348
Third Quartile	0.3478
Interquartile range	0.2718
Mean	0.2262
Standard Deviation	0.1483
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.4679
Mean With No Outliers	0.2262
Std With No Outliers	0.1483



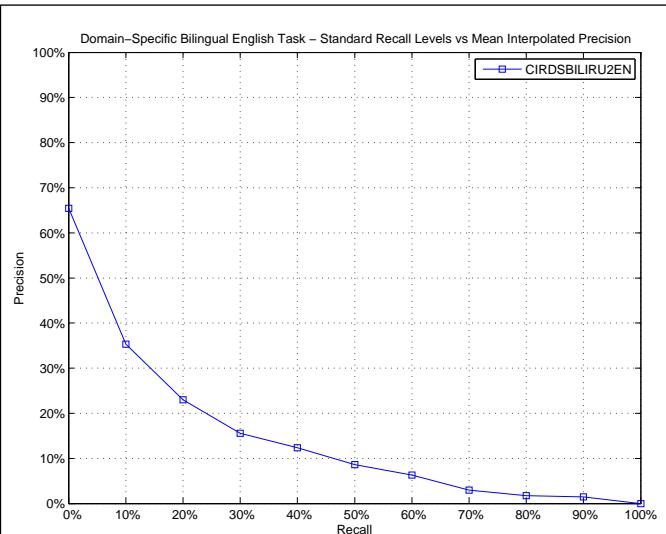
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	4.44	189-DS	0.00
177-DS	5.26	190-DS	21.70
178-DS	6.71	191-DS	25.00
179-DS	46.79	192-DS	20.56
180-DS	42.25	193-DS	28.63
181-DS	16.67	194-DS	28.19
182-DS	7.89	195-DS	46.74
183-DS	33.77	196-DS	37.78
184-DS	25.91	197-DS	30.23
185-DS	12.60	198-DS	18.41
186-DS	1.89	199-DS	1.41
187-DS	39.44	200-DS	23.48
188-DS	39.77		



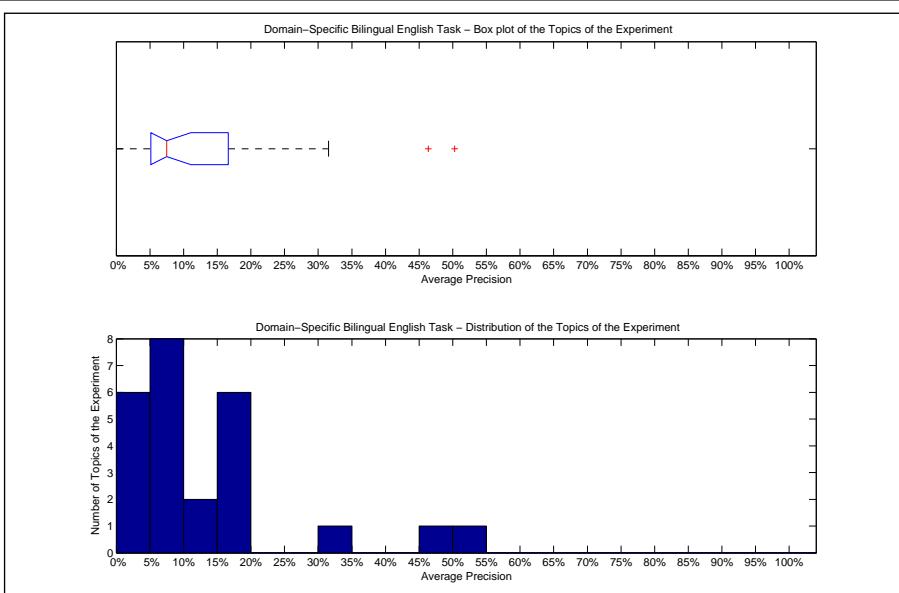
Overall statistics for 25 queries :		Priority	1
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	Russian
Relevant		Topic Fields	title, description
Relevant retrieved		Pooled	true
Geometric Mean Average Precision		Prompt, word pairs in window=5	
Binary Preference (BPREF)			

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	65.44
10	35.31
20	22.97
30	15.55
40	12.34
50	8.59
60	6.29
70	2.98
80	1.72
90	1.46
100	0.00

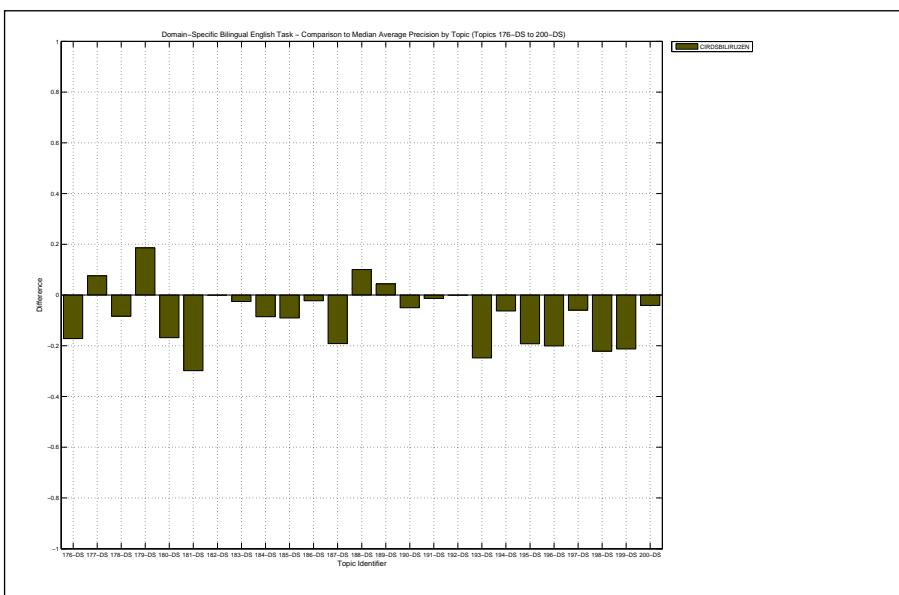
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)  
12.94



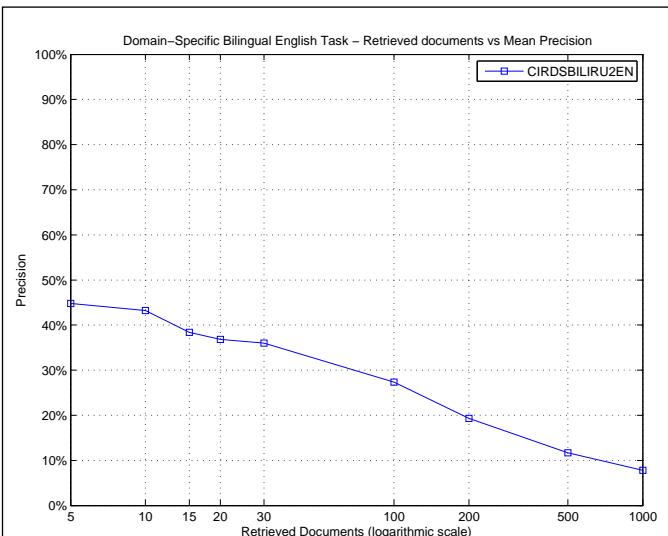
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.5028
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0513
Second Quartile	0.0748
Third Quartile	0.1666
Interquartile range	0.1153
Mean	0.1294
Standard Deviation	0.1302
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.3155
Mean With No Outliers	0.0986
Std With No Outliers	0.0780



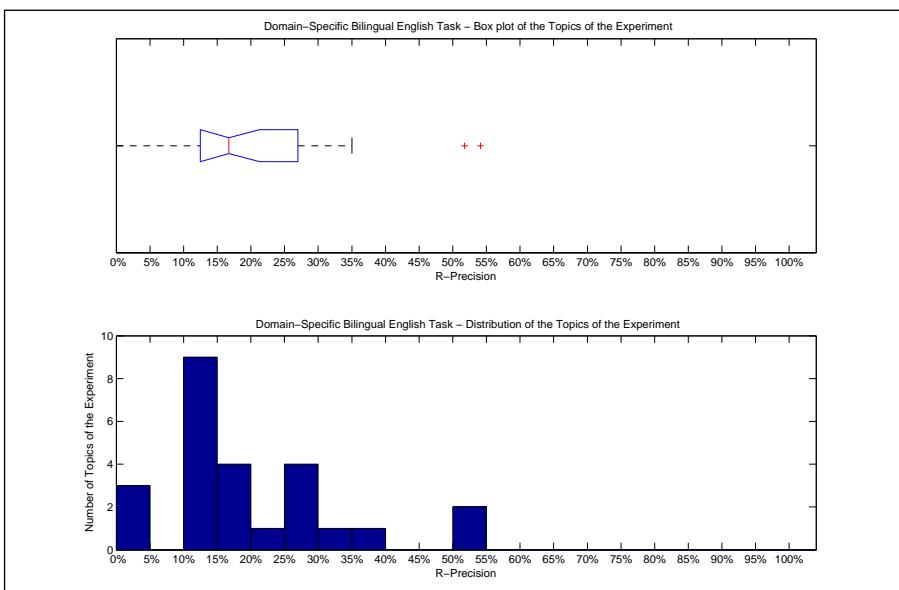
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	13.80	189-DS	7.80
177-DS	18.37	190-DS	14.28
178-DS	5.89	191-DS	7.32
179-DS	46.38	192-DS	5.51
180-DS	31.55	193-DS	4.21
181-DS	0.00	194-DS	5.41
182-DS	5.30	195-DS	19.26
183-DS	15.32	196-DS	4.62
184-DS	7.48	197-DS	16.09
185-DS	0.43	198-DS	18.97
186-DS	2.79	199-DS	0.50
187-DS	15.65	200-DS	6.35
188-DS	50.28		



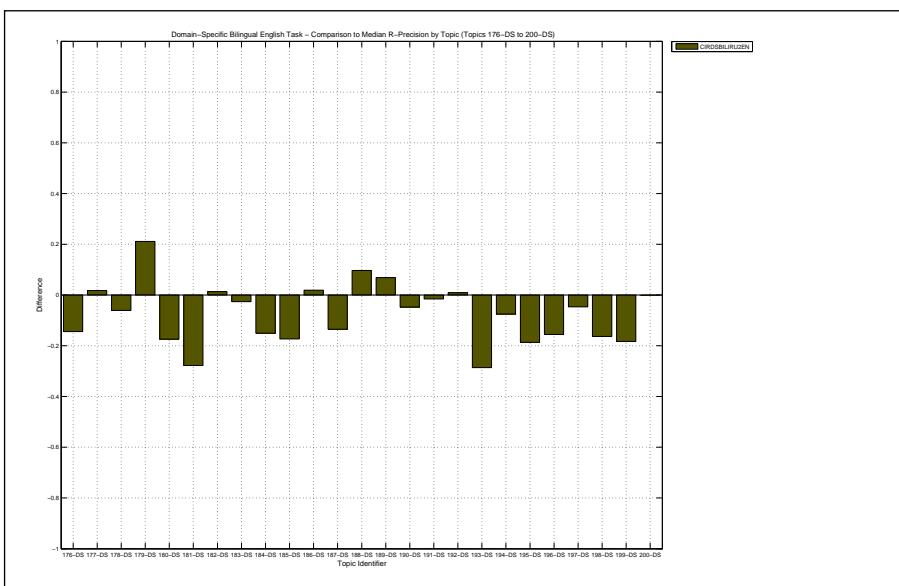
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	44.80
10 docs	43.20
15 docs	38.40
20 docs	36.80
30 docs	36.00
100 docs	27.36
200 docs	19.32
500 docs	11.71
1000 docs	7.82
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	20.02



R_PRECISION	
Maximum	0.5413
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1247
Second Quartile	0.1674
Third Quartile	0.2700
Interquartile range	0.1454
Mean	0.2002
Standard Deviation	0.1320
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.3503
Mean With No Outliers	0.1716
Std With No Outliers	0.0910



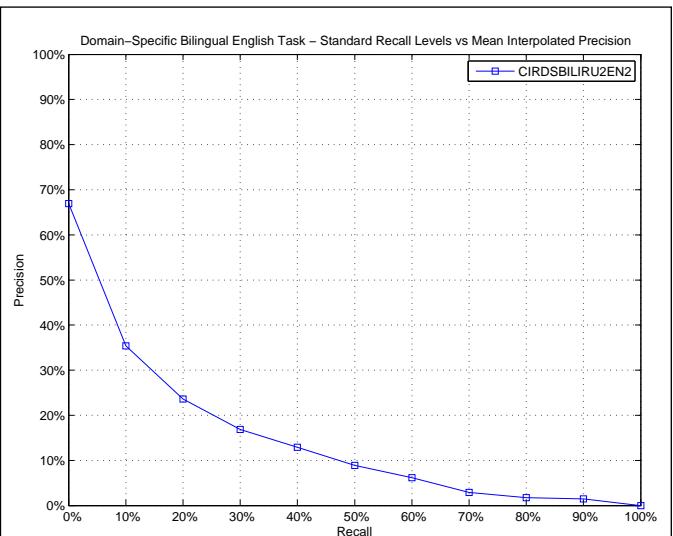
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	20.00	189-DS	13.64
177-DS	19.30	190-DS	18.87
178-DS	14.63	191-DS	12.50
179-DS	54.13	192-DS	14.95
180-DS	35.03	193-DS	12.36
181-DS	0.00	194-DS	16.74
182-DS	11.84	195-DS	28.54
183-DS	26.49	196-DS	13.33
184-DS	10.86	197-DS	25.58
185-DS	2.36	198-DS	29.29
186-DS	13.21	199-DS	4.23
187-DS	31.19	200-DS	19.70
188-DS	51.75		



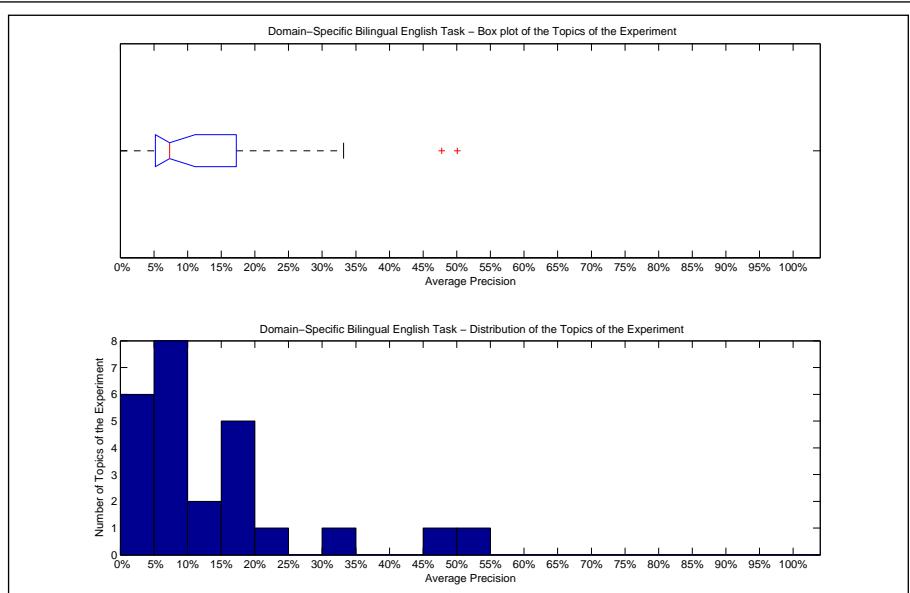
Overall statistics for 25 queries :		Priority	2
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	Russian
Relevant		Topic Fields	title, description
Relevant retrieved		Pooled	true
Geometric Mean Average Precision		tfidf+pairs	
Binary Preference (BPREF)			

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	66.95
10	35.40
20	23.60
30	16.85
40	12.89
50	8.91
60	6.14
70	2.93
80	1.72
90	1.46
100	0.00

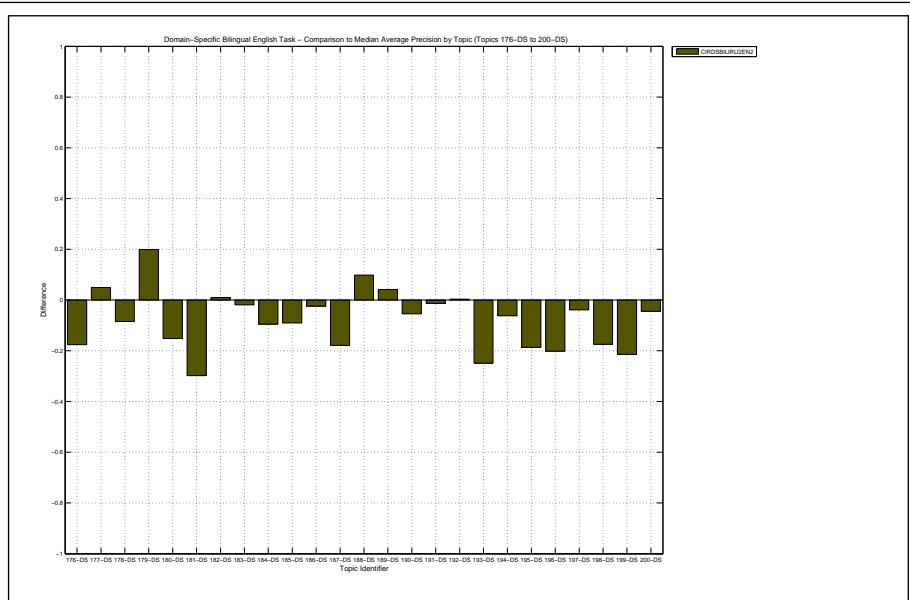
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)  
13.26



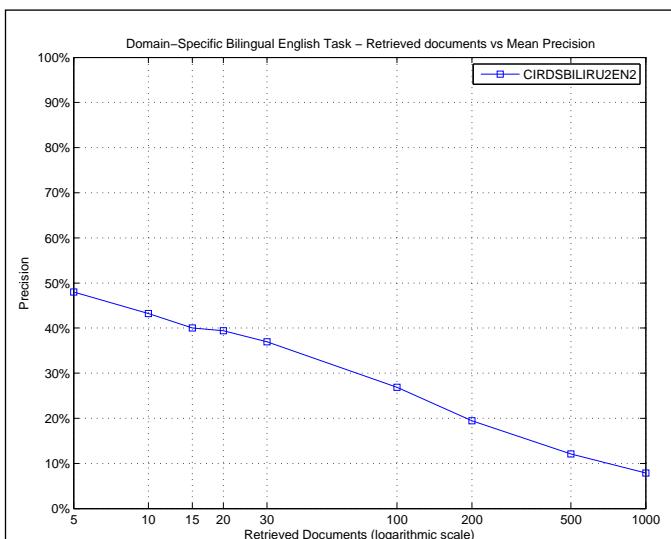
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.5009
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0523
Second Quartile	0.0735
Third Quartile	0.1725
Interquartile range	0.1202
Mean	0.1326
Standard Deviation	0.1340
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.3319
Mean With No Outliers	0.1016
Std With No Outliers	0.0837



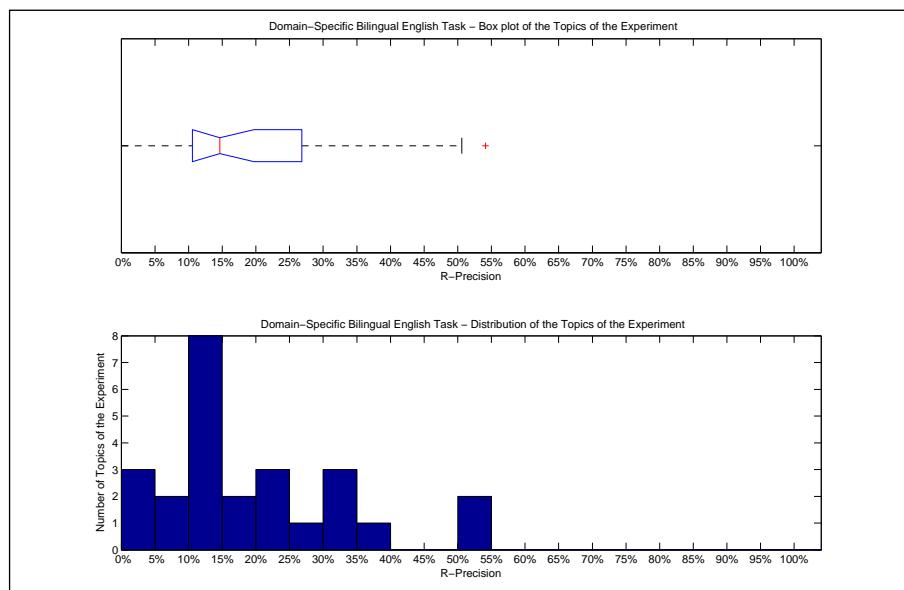
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	13.35	189-DS	7.60
177-DS	15.77	190-DS	13.87
178-DS	5.71	191-DS	7.35
179-DS	47.75	192-DS	5.85
180-DS	33.19	193-DS	4.16
181-DS	0.00	194-DS	5.46
182-DS	6.27	195-DS	19.84
183-DS	15.94	196-DS	4.53
184-DS	6.58	197-DS	18.18
185-DS	0.45	198-DS	23.59
186-DS	2.64	199-DS	0.41
187-DS	16.95	200-DS	5.97
188-DS	50.09		



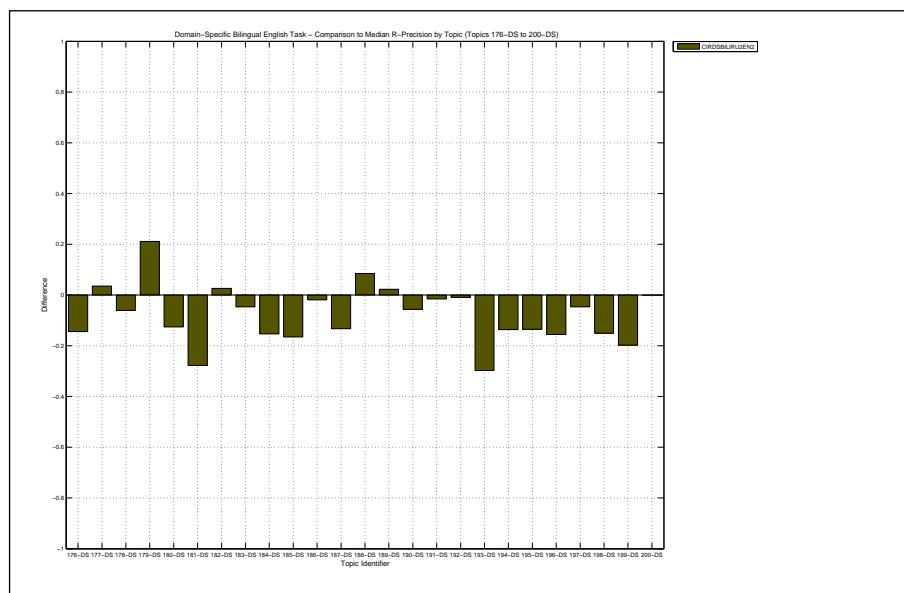
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	48.00
10 docs	43.20
15 docs	40.00
20 docs	39.40
30 docs	36.93
100 docs	26.84
200 docs	19.44
500 docs	12.08
1000 docs	7.86
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	19.70



R_PRECISION	
Maximum	0.5413
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1058
Second Quartile	0.1463
Third Quartile	0.2682
Interquartile range	0.1624
Mean	0.1970
Standard Deviation	0.1394
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5058
Mean With No Outliers	0.1827
Std With No Outliers	0.1221

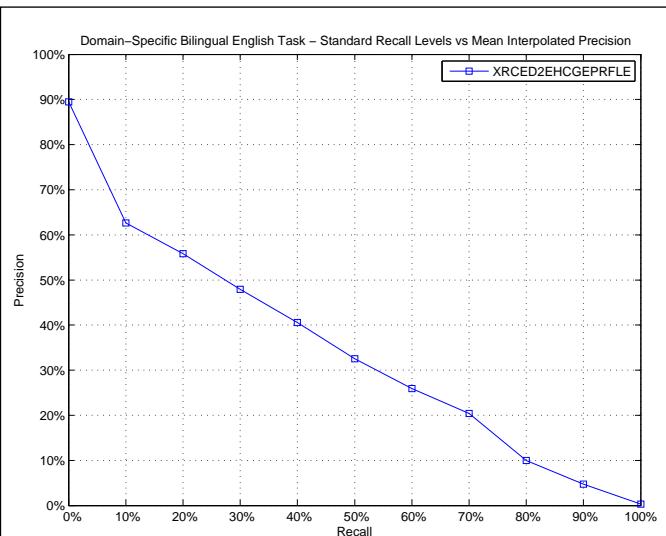


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	20.00	189-DS	9.09
177-DS	21.05	190-DS	17.92
178-DS	14.63	191-DS	12.50
179-DS	54.13	192-DS	13.08
180-DS	39.84	193-DS	11.28
181-DS	0.00	194-DS	10.57
182-DS	13.16	195-DS	33.71
183-DS	24.50	196-DS	13.33
184-DS	10.58	197-DS	25.58
185-DS	3.15	198-DS	30.54
186-DS	9.43	199-DS	2.82
187-DS	31.39	200-DS	19.70
188-DS	50.58		

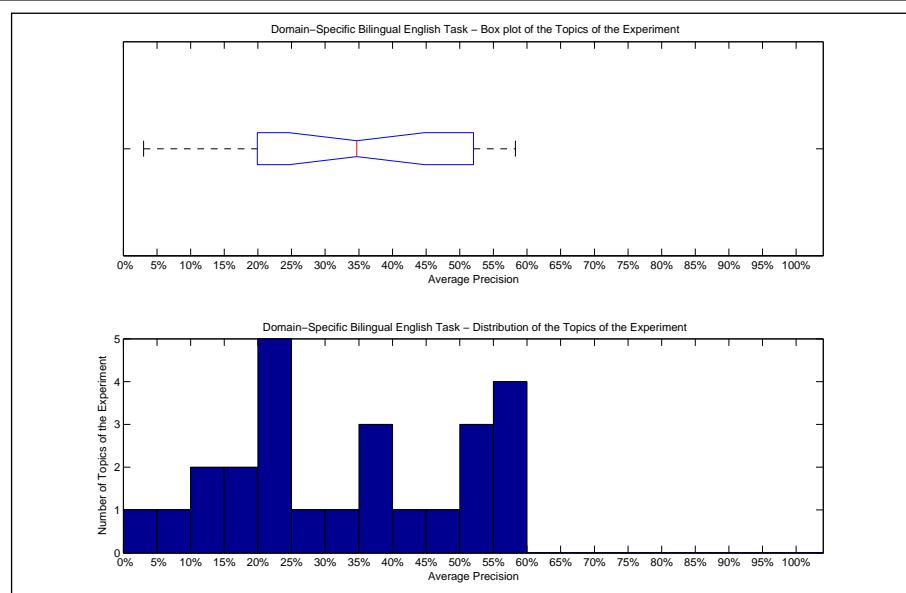


Overall statistics for 25 queries :		Priority	1
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	German
Relevant		Topic Fields	title, description
Relevant retrieved		Pooled	true
Geometric Mean Average Precision		Dico Adapt PRF Lexical Entailment	
Binary Preference (BPREF)			

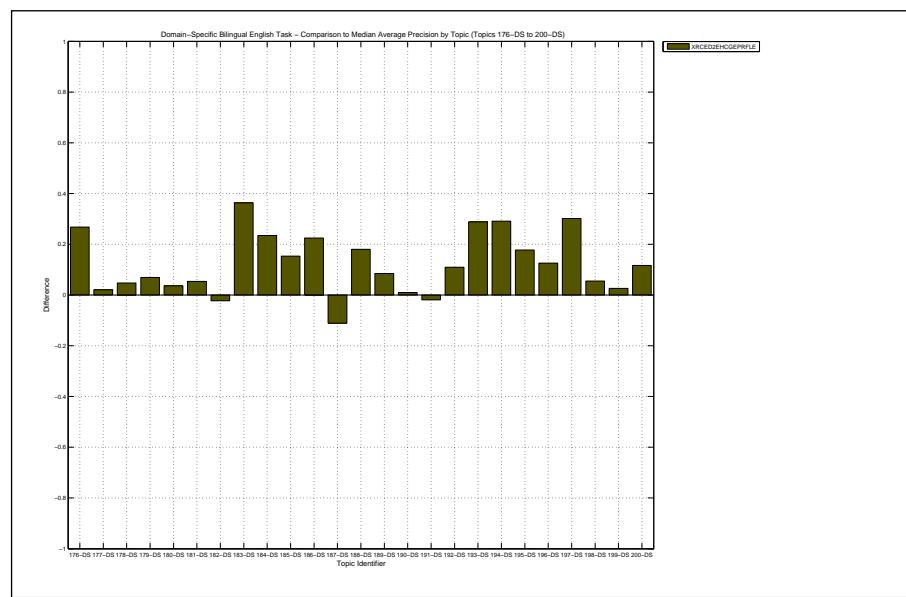
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	89.48
10	62.61
20	55.83
30	47.93
40	40.54
50	32.50
60	25.90
70	20.38
80	9.99
90	4.77
100	0.31
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
33.41	



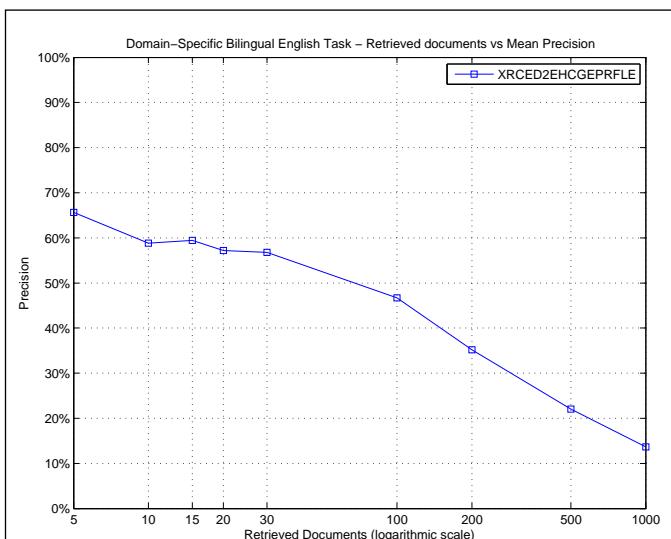
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.5826
Minimum	0.0303
First Quartile	0.1993
Second Quartile	0.3469
Third Quartile	0.5203
Interquartile range	0.3210
Mean	0.3341
Standard Deviation	0.1749
Lower Outlier Threshold	0.0303
Upper Outlier Threshold	0.5826
Mean With No Outliers	0.3341
Std With No Outliers	0.1749



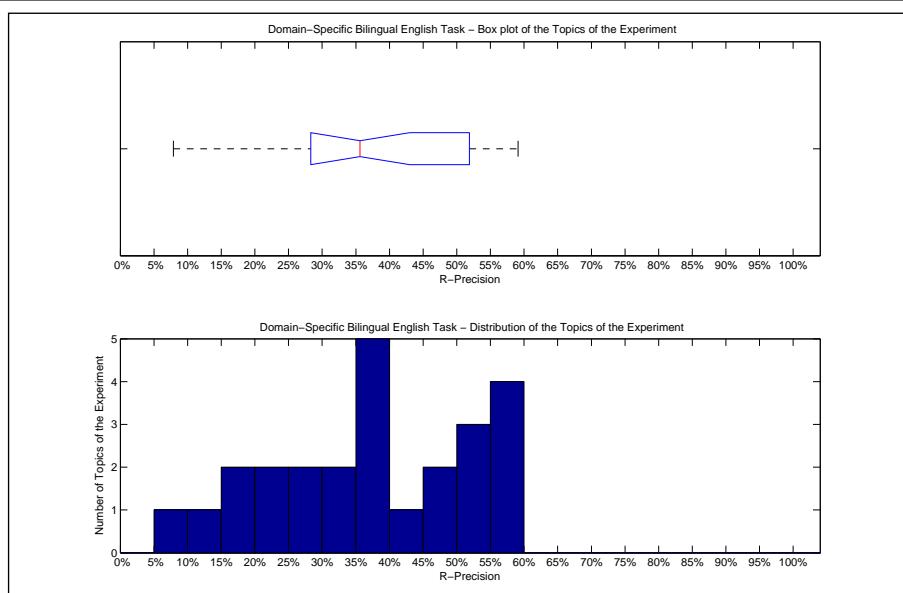
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	57.74	189-DS	11.89
177-DS	12.83	190-DS	20.27
178-DS	18.93	191-DS	6.80
179-DS	34.69	192-DS	16.45
180-DS	51.97	193-DS	57.82
181-DS	35.20	194-DS	40.76
182-DS	3.03	195-DS	56.25
183-DS	54.16	196-DS	37.24
184-DS	39.50	197-DS	52.22
185-DS	24.82	198-DS	46.61
186-DS	27.55	199-DS	24.39
187-DS	23.74	200-DS	22.12
188-DS	58.26		



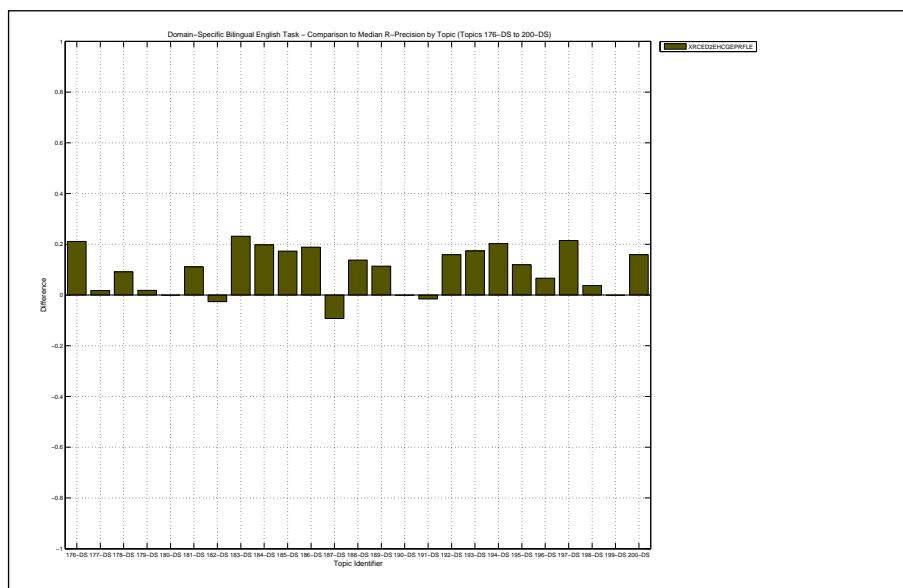
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	65.60
10 docs	58.80
15 docs	59.47
20 docs	57.20
30 docs	56.80
100 docs	46.68
200 docs	35.18
500 docs	22.05
1000 docs	13.68
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	37.45



R_PRECISION	
Maximum	0.5910
Minimum	0.0789
First Quartile	0.2830
Second Quartile	0.3561
Third Quartile	0.5189
Interquartile range	0.2358
Mean	0.3745
Standard Deviation	0.1483
Lower Outlier Threshold	0.0789
Upper Outlier Threshold	0.5910
Mean With No Outliers	0.3745
Std With No Outliers	0.1483

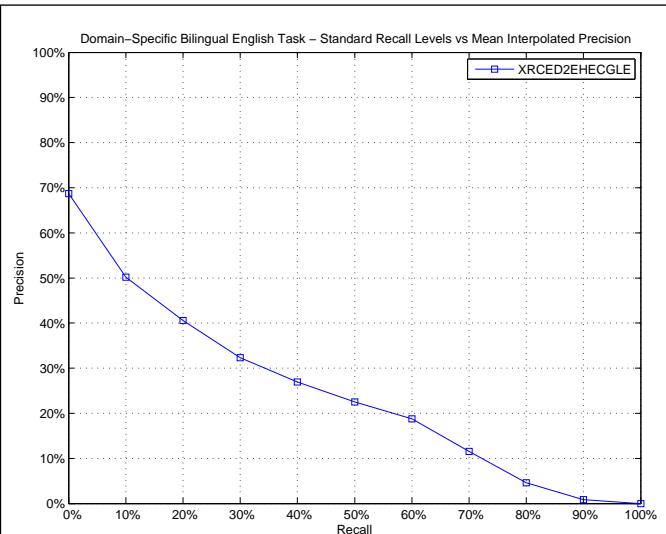


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	55.56	189-DS	18.18
177-DS	19.30	190-DS	23.58
178-DS	29.88	191-DS	12.50
179-DS	34.86	192-DS	29.91
180-DS	52.41	193-DS	58.35
181-DS	38.89	194-DS	44.49
182-DS	7.89	195-DS	59.10
183-DS	52.32	196-DS	35.56
184-DS	45.68	197-DS	51.74
185-DS	37.01	198-DS	49.37
186-DS	30.19	199-DS	22.54
187-DS	35.41	200-DS	35.61
188-DS	55.85		

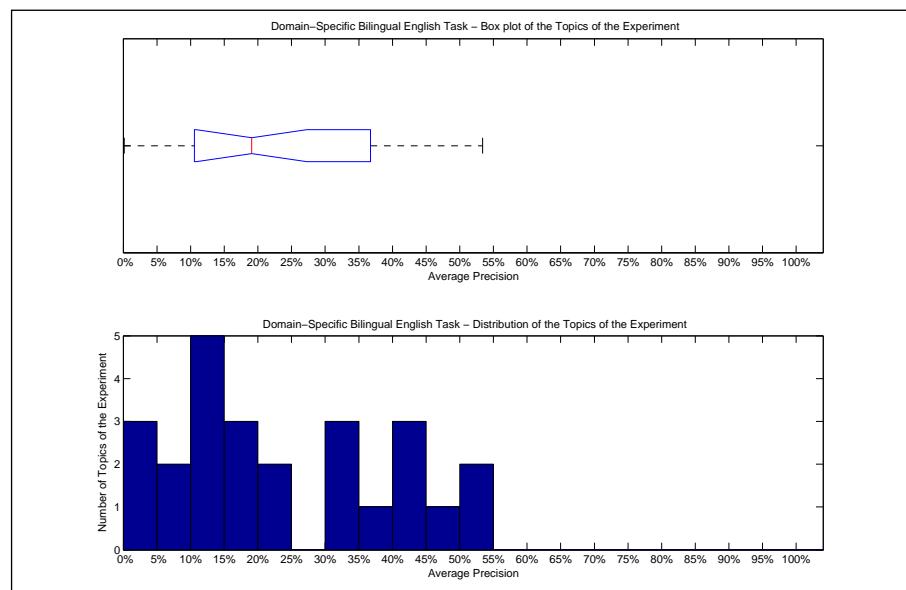


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	4,530
Relevant retrieved	2,983
Geometric Mean Average Precision	0.1432
Binary Preference (BPREF)	0.2902
Priority	2
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	German
Topic Fields	title, description
Pooled	true
Dict Adapt	Lexical Entailment

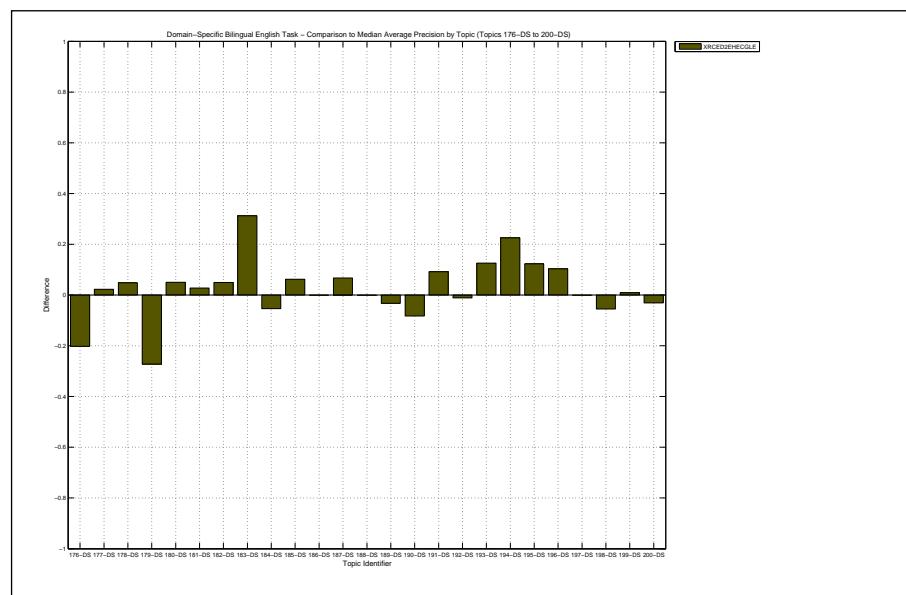
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	68.67
10	50.14
20	40.58
30	32.31
40	26.94
50	22.51
60	18.76
70	11.53
80	4.59
90	0.82
100	0.00
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
23.38	



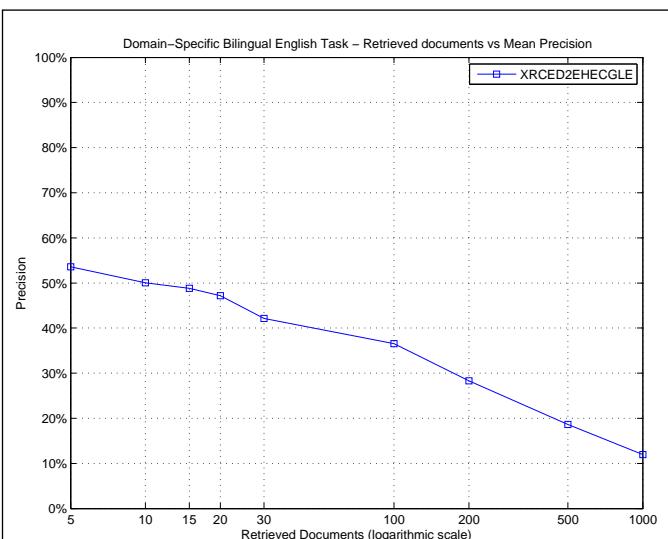
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.5338
Minimum	0.0015
First Quartile	0.1056
Second Quartile	0.1906
Third Quartile	0.3673
Interquartile range	0.2617
Mean	0.2338
Standard Deviation	0.1661
Lower Outlier Threshold	0.0015
Upper Outlier Threshold	0.5338
Mean With No Outliers	0.2338
Std With No Outliers	0.1661



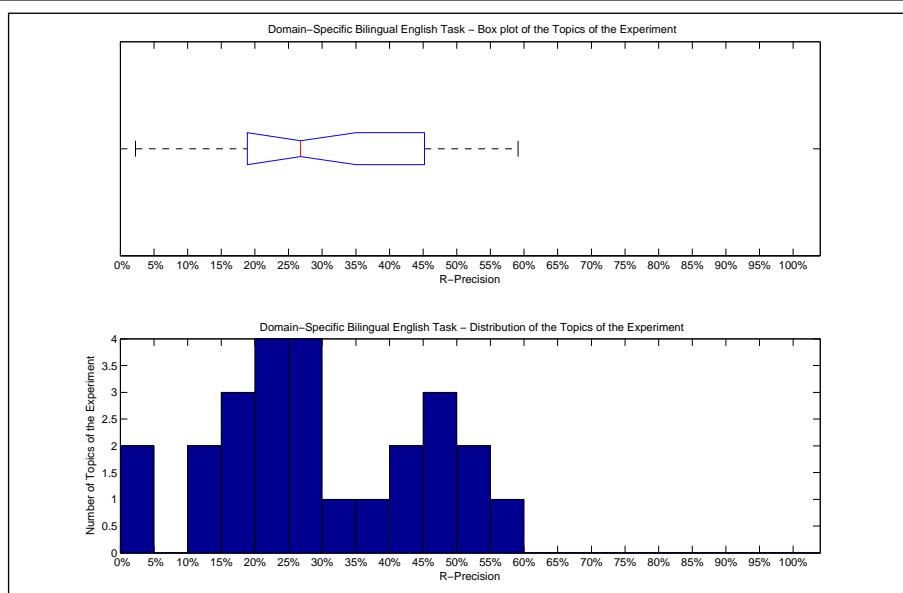
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	10.76	189-DS	0.15
177-DS	13.08	190-DS	11.05
178-DS	19.06	191-DS	17.86
179-DS	0.57	192-DS	4.37
180-DS	53.38	193-DS	41.56
181-DS	32.56	194-DS	34.23
182-DS	10.25	195-DS	50.82
183-DS	49.12	196-DS	34.94
184-DS	10.66	197-DS	22.03
185-DS	15.72	198-DS	35.55
186-DS	5.06	199-DS	22.72
187-DS	41.52	200-DS	7.34
188-DS	40.24		



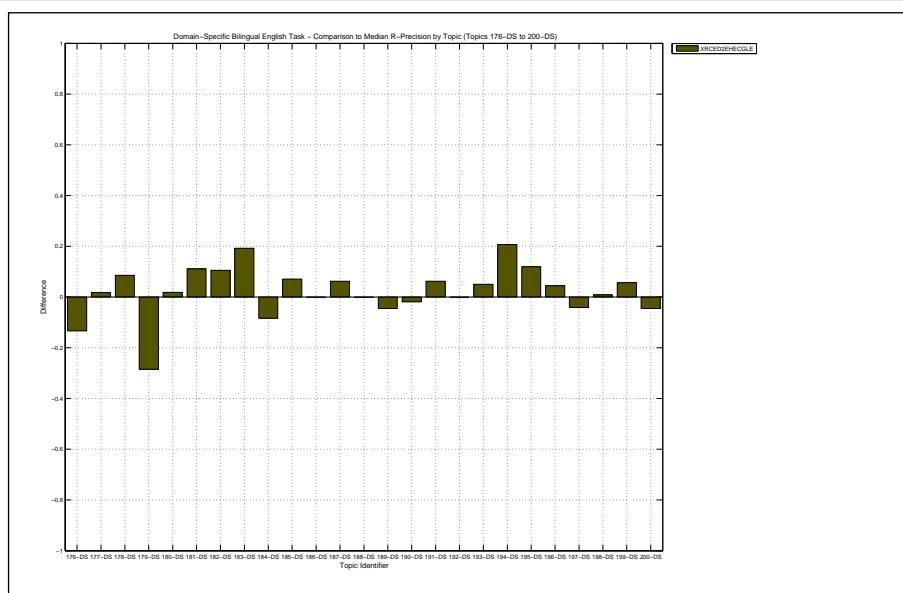
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	53.60
10 docs	50.00
15 docs	48.80
20 docs	47.20
30 docs	42.13
100 docs	36.56
200 docs	28.32
500 docs	18.65
1000 docs	11.93
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	29.72



R_PRECISION	
Maximum	0.5910
Minimum	0.0227
First Quartile	0.1886
Second Quartile	0.2677
Third Quartile	0.4520
Interquartile range	0.2634
Mean	0.2972
Standard Deviation	0.1588
Lower Outlier Threshold	0.0227
Upper Outlier Threshold	0.5910
Mean With No Outliers	0.2972
Std With No Outliers	0.1588



Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	21.11	189-DS	2.27
177-DS	19.30	190-DS	21.70
178-DS	29.27	191-DS	20.31
179-DS	4.59	192-DS	14.02
180-DS	54.28	193-DS	45.99
181-DS	38.89	194-DS	44.93
182-DS	21.05	195-DS	59.10
183-DS	48.34	196-DS	33.33
184-DS	17.55	197-DS	26.16
185-DS	26.77	198-DS	46.44
186-DS	11.32	199-DS	28.17
187-DS	50.91	200-DS	15.15
188-DS	42.11		

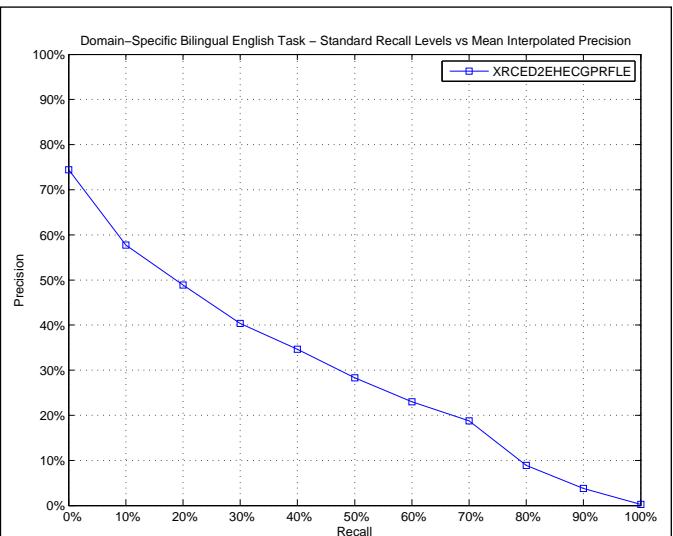


Overall statistics for 25 queries :		Priority	3
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	German
Relevant		Topic Fields	title, description
Relevant retrieved		Pooled	true
Geometric Mean Average Precision		Dico Adapt PRF Lexical Entailment	
Binary Preference (BPREF)			0.1640
			0.3379

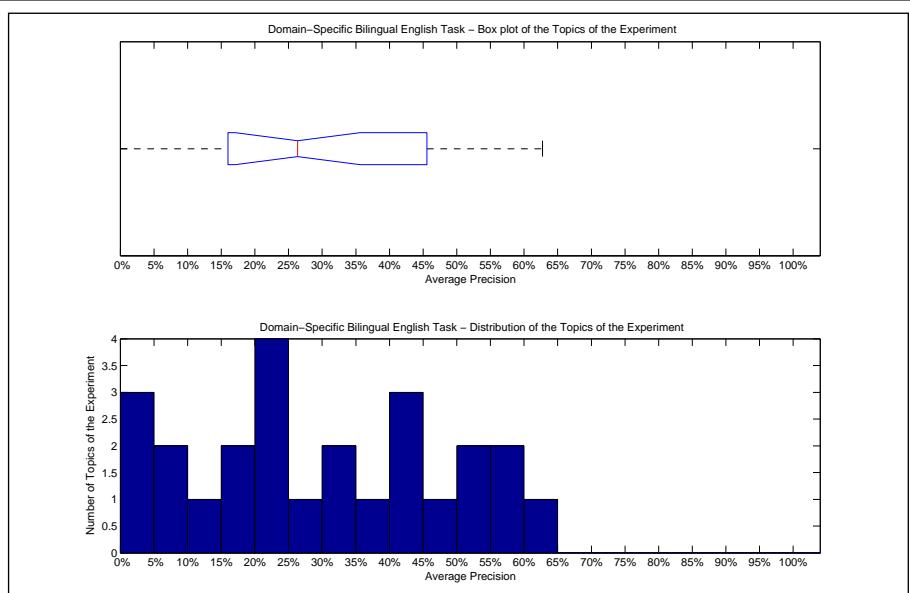
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	74.42
10	57.72
20	48.85
30	40.34
40	34.66
50	28.34
60	23.00
70	18.78
80	8.91
90	3.81
100	0.22

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

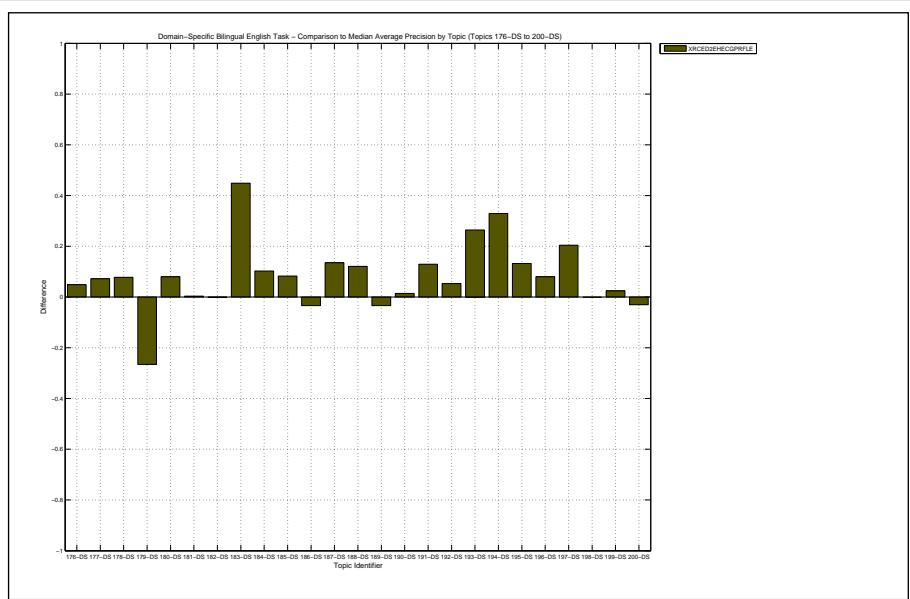
29.23



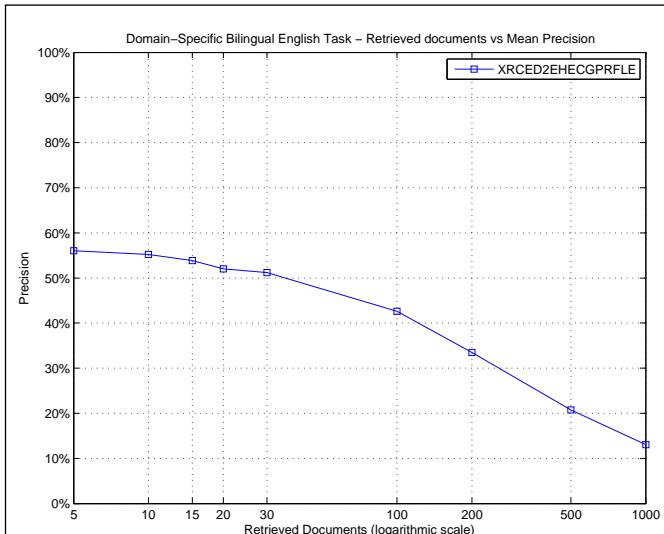
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6275
Minimum	0.0002
First Quartile	0.1602
Second Quartile	0.2634
Third Quartile	0.4556
Interquartile range	0.2954
Mean	0.2923
Standard Deviation	0.1918
Lower Outlier Threshold	0.0002
Upper Outlier Threshold	0.6275
Mean With No Outliers	0.2923
Std With No Outliers	0.1918



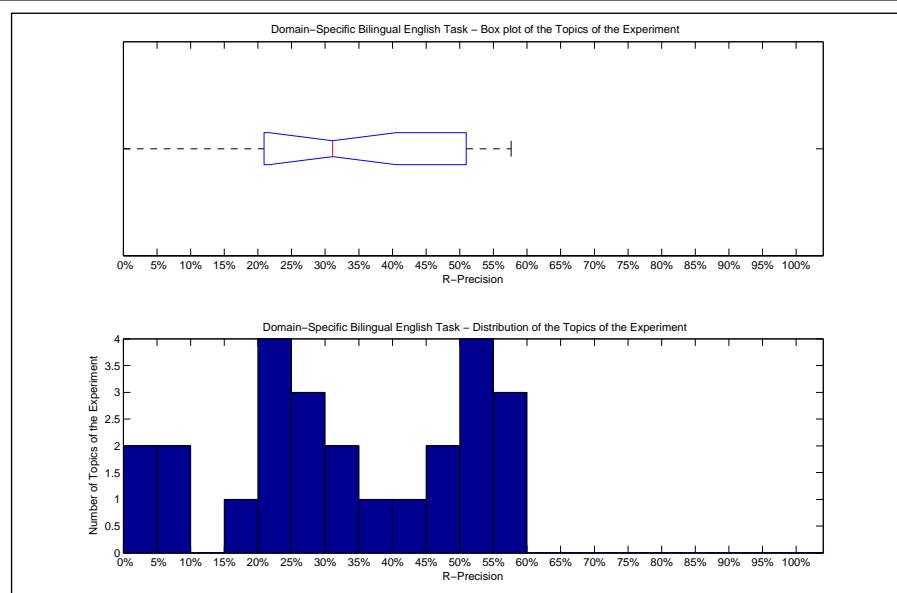
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	35.82	189-DS	0.02
177-DS	18.03	190-DS	20.70
178-DS	22.03	191-DS	21.60
179-DS	1.21	192-DS	10.83
180-DS	56.33	193-DS	55.45
181-DS	30.18	194-DS	44.63
182-DS	5.14	195-DS	51.73
183-DS	62.75	196-DS	32.67
184-DS	26.34	197-DS	42.47
185-DS	17.74	198-DS	41.07
186-DS	1.67	199-DS	24.18
187-DS	48.35	200-DS	7.42
188-DS	52.32		



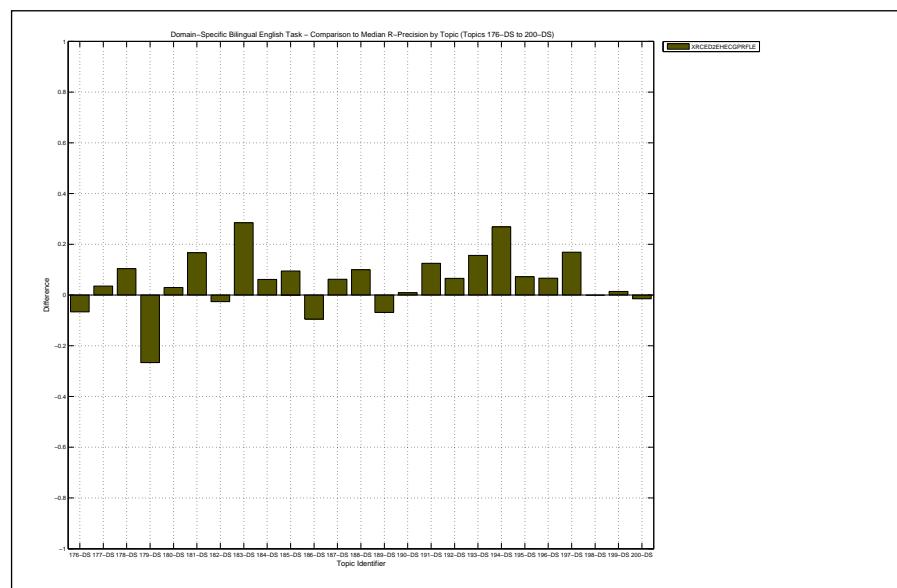
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	56.00
10 docs	55.20
15 docs	53.87
20 docs	52.00
30 docs	51.20
100 docs	42.60
200 docs	33.50
500 docs	20.77
1000 docs	13.02
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	32.87



R_PRECISION	
Maximum	0.5762
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2093
Second Quartile	0.3110
Third Quartile	0.5095
Interquartile range	0.3002
Mean	0.3287
Standard Deviation	0.1800
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5762
Mean With No Outliers	0.3287
Std With No Outliers	0.1800

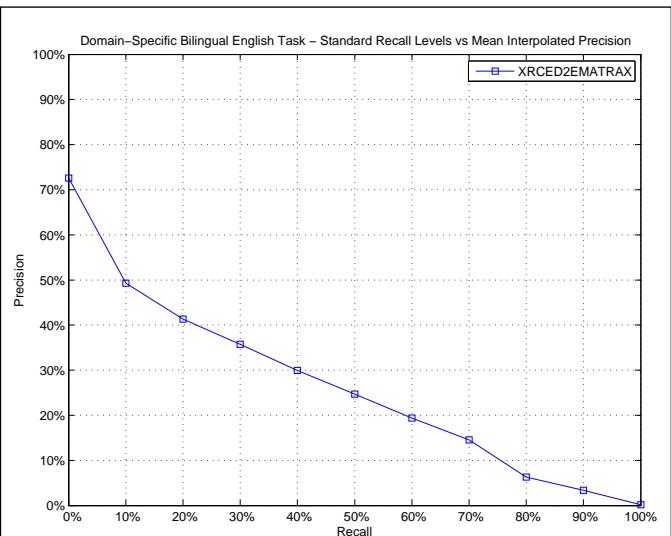


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	27.78	189-DS	0.00
177-DS	21.05	190-DS	24.53
178-DS	31.10	191-DS	26.56
179-DS	6.42	192-DS	20.56
180-DS	55.35	193-DS	56.62
181-DS	44.44	194-DS	51.10
182-DS	7.89	195-DS	54.38
183-DS	57.62	196-DS	35.56
184-DS	32.03	197-DS	47.09
185-DS	29.13	198-DS	45.61
186-DS	1.89	199-DS	23.94
187-DS	50.91	200-DS	18.18
188-DS	52.05		

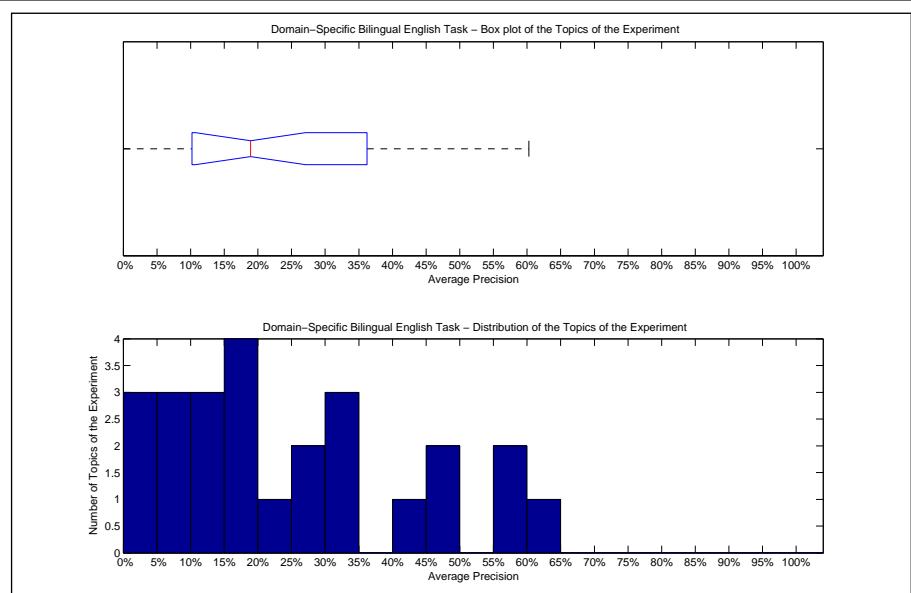


Overall statistics for 25 queries :		Priority	4
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	German
Relevant		Topic Fields	title, description
Relevant retrieved		Pooled	true
Geometric Mean Average Precision		Matrax language Models	
Binary Preference (BPREF)			

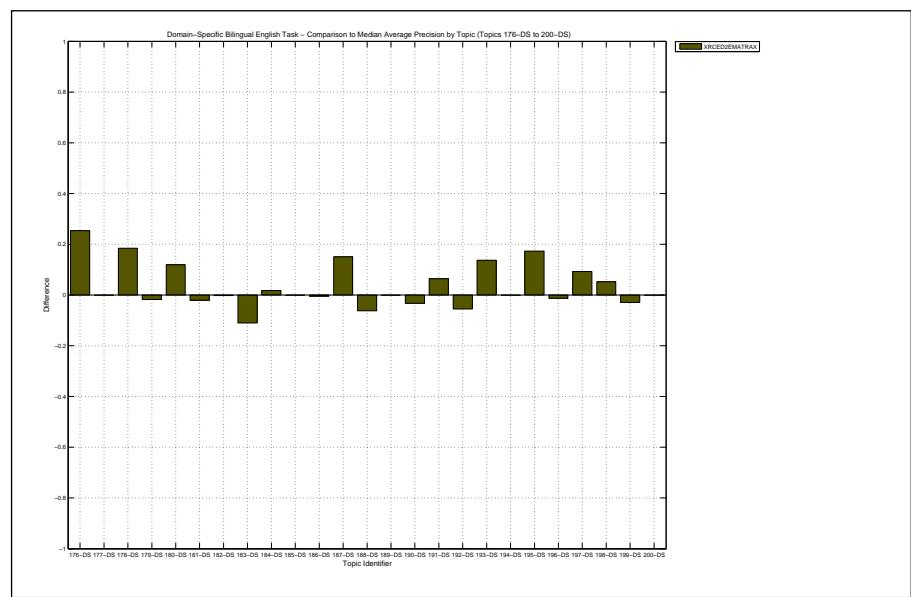
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	72.57
10	49.28
20	41.34
30	35.73
40	29.96
50	24.68
60	19.41
70	14.54
80	6.31
90	3.34
100	0.15
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
24.68	



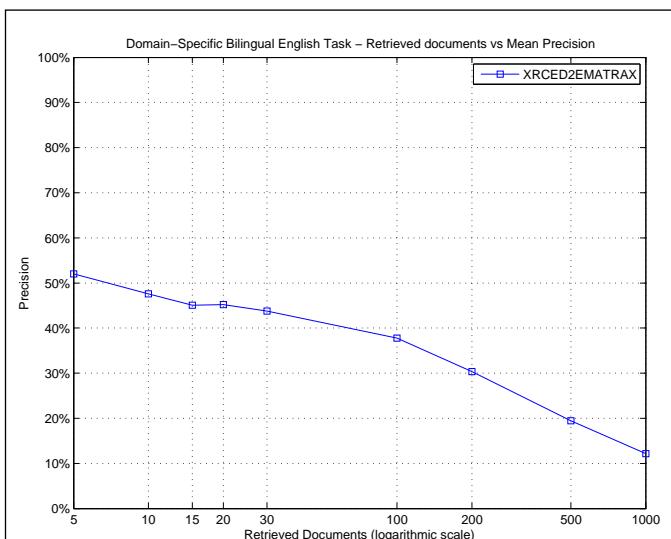
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6029
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1021
Second Quartile	0.1890
Third Quartile	0.3623
Interquartile range	0.2602
Mean	0.2468
Standard Deviation	0.1835
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6029
Mean With No Outliers	0.2468
Std With No Outliers	0.1835



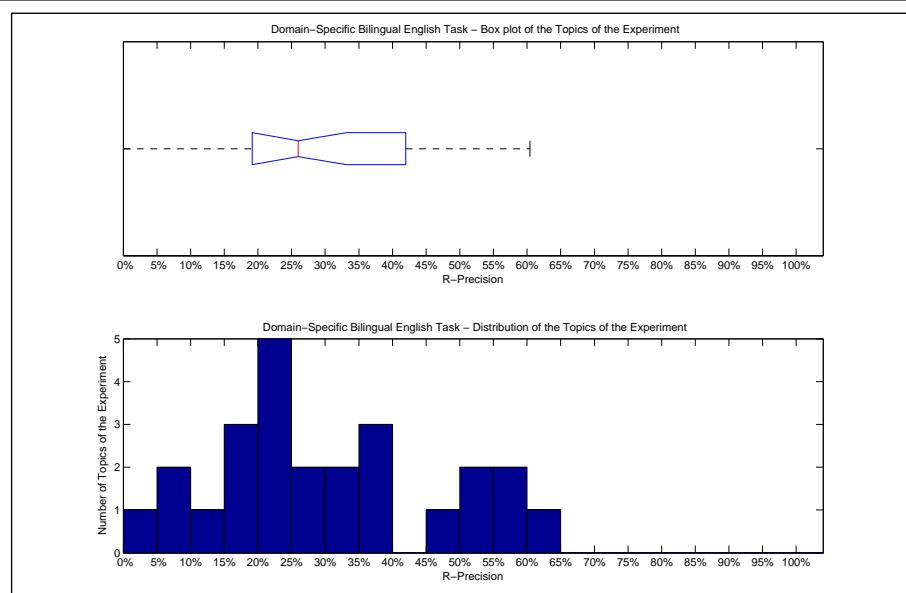
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	56.32	189-DS	3.43
177-DS	10.81	190-DS	16.08
178-DS	32.68	191-DS	15.09
179-DS	26.02	192-DS	0.00
180-DS	60.29	193-DS	42.74
181-DS	27.79	194-DS	11.68
182-DS	5.07	195-DS	55.84
183-DS	6.81	196-DS	23.42
184-DS	17.86	197-DS	31.29
185-DS	9.51	198-DS	46.30
186-DS	4.64	199-DS	18.90
187-DS	49.90	200-DS	10.45
188-DS	34.06		



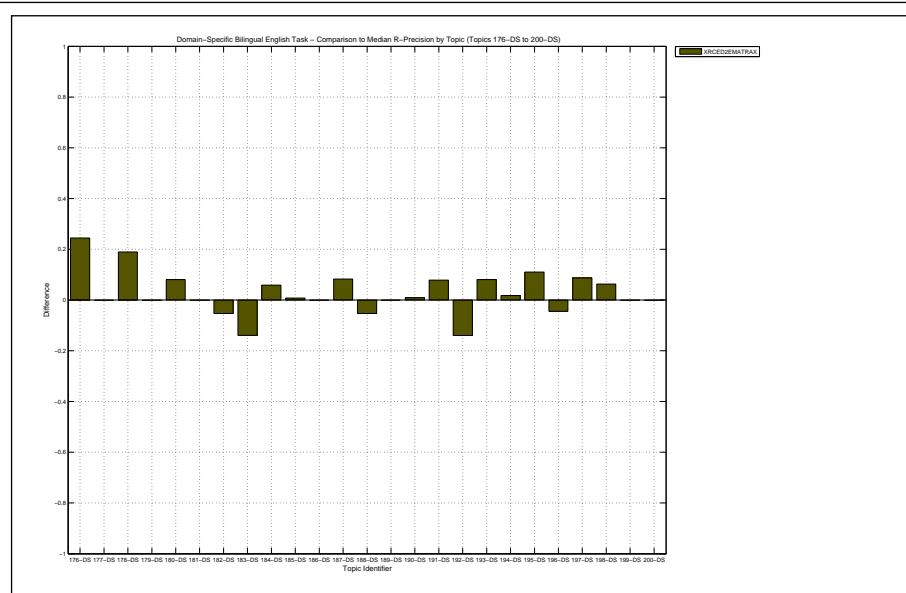
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	52.00
10 docs	47.60
15 docs	45.07
20 docs	45.20
30 docs	43.73
100 docs	37.76
200 docs	30.36
500 docs	19.43
1000 docs	12.13
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	30.20



R_PRECISION	
Maximum	0.6043
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1916
Second Quartile	0.2599
Third Quartile	0.4198
Interquartile range	0.2282
Mean	0.3020
Standard Deviation	0.1747
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6043
Mean With No Outliers	0.3020
Std With No Outliers	0.1747



Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	58.89	189-DS	6.82
177-DS	17.54	190-DS	24.53
178-DS	39.63	191-DS	21.88
179-DS	33.03	192-DS	0.00
180-DS	60.43	193-DS	49.02
181-DS	27.78	194-DS	25.99
182-DS	5.26	195-DS	58.20
183-DS	15.23	196-DS	24.44
184-DS	31.75	197-DS	38.95
185-DS	20.47	198-DS	51.88
186-DS	11.32	199-DS	22.54
187-DS	52.92	200-DS	19.70
188-DS	36.84		

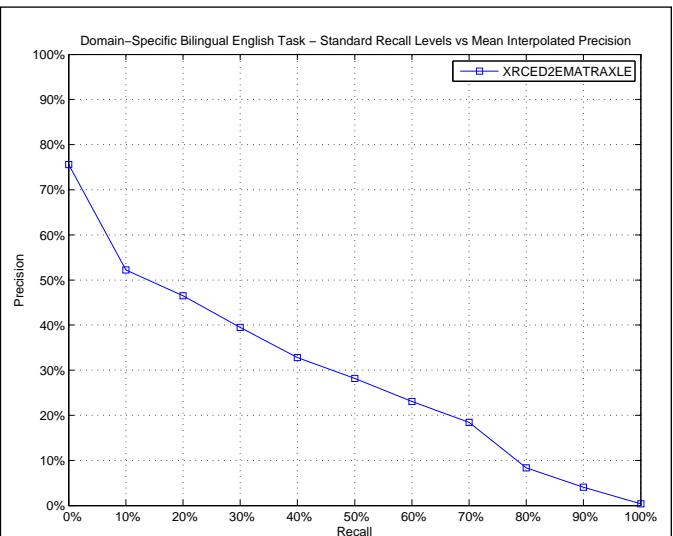


Overall statistics for 25 queries :		Priority	5
Total number of documents over all queries		Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved		Source Language	German
Relevant		Topic Fields	title, description
Relevant retrieved		Pooled	true
Geometric Mean Average Precision		matrax lexical entailment	
Binary Preference (BPREF)			

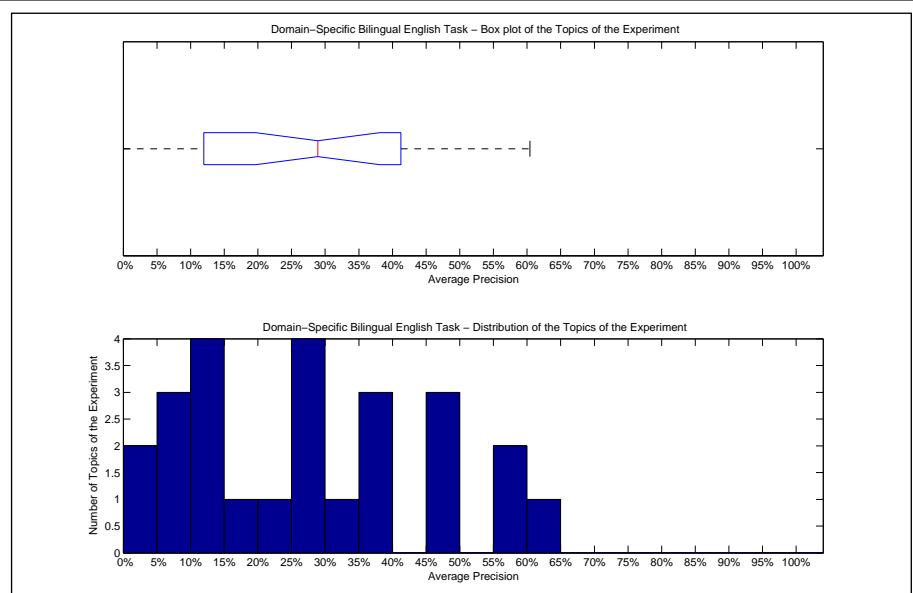
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	75.56
10	52.18
20	46.50
30	39.45
40	32.78
50	28.15
60	23.07
70	18.45
80	8.33
90	4.08
100	0.36

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

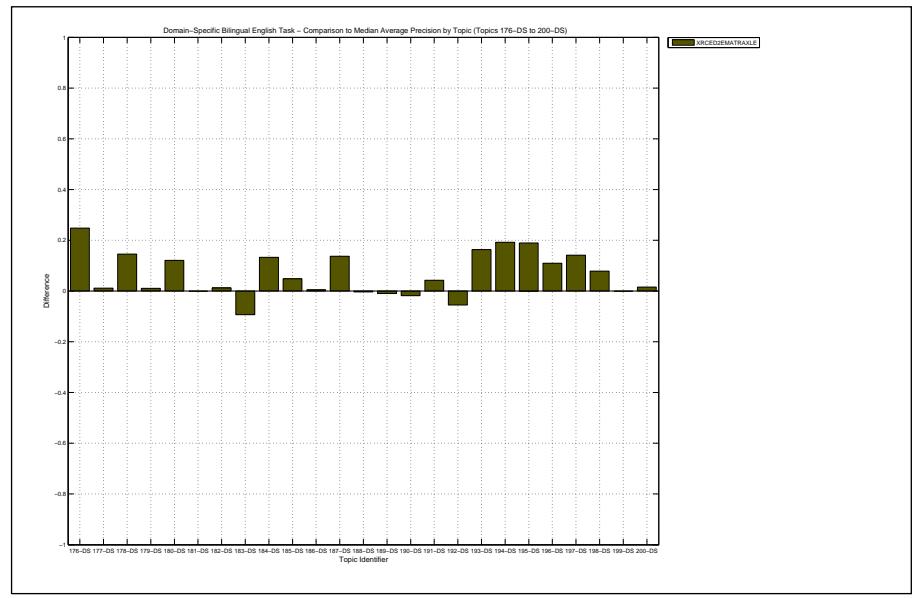
27.57



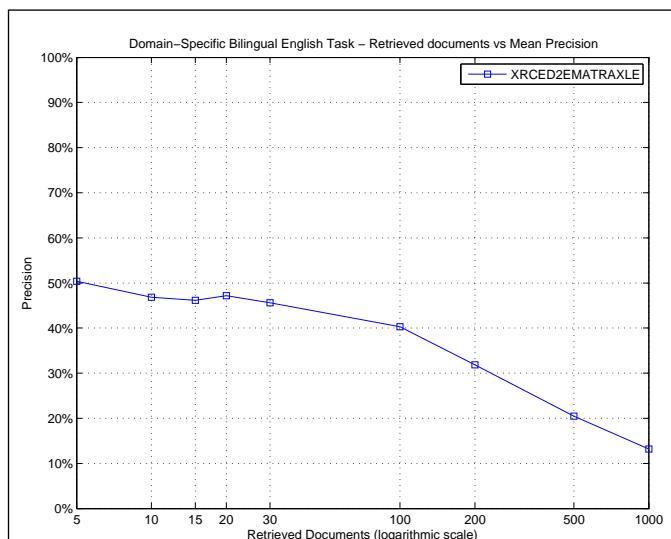
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6043
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1196
Second Quartile	0.2889
Third Quartile	0.4126
Interquartile range	0.2930
Mean	0.2757
Standard Deviation	0.1825
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6043
Mean With No Outliers	0.2757
Std With No Outliers	0.1825



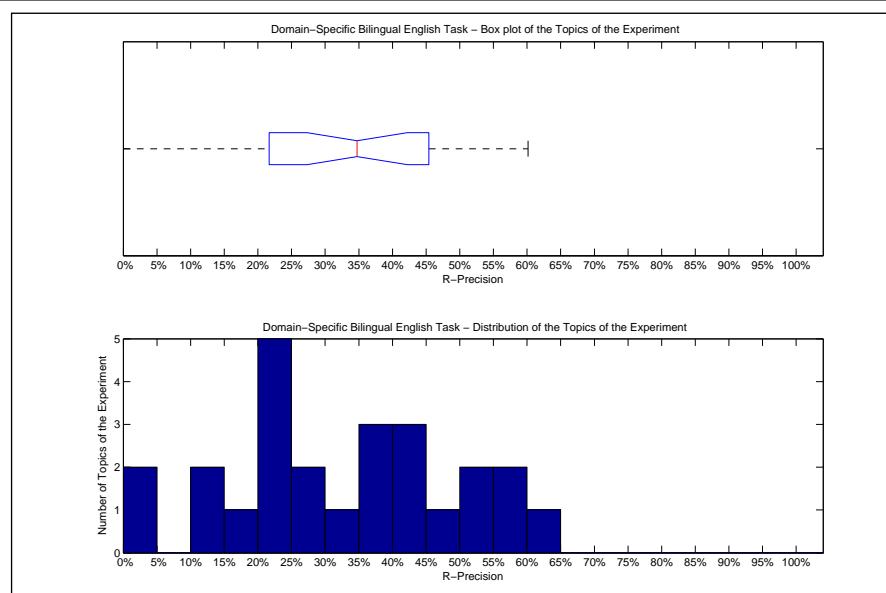
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	55.79	189-DS	2.46
177-DS	11.92	190-DS	17.44
178-DS	28.80	191-DS	12.93
179-DS	28.89	192-DS	0.00
180-DS	60.43	193-DS	45.31
181-DS	29.84	194-DS	30.92
182-DS	6.49	195-DS	57.42
183-DS	8.52	196-DS	35.61
184-DS	29.36	197-DS	36.17
185-DS	14.31	198-DS	48.89
186-DS	5.46	199-DS	21.79
187-DS	48.53	200-DS	11.98
188-DS	39.91		



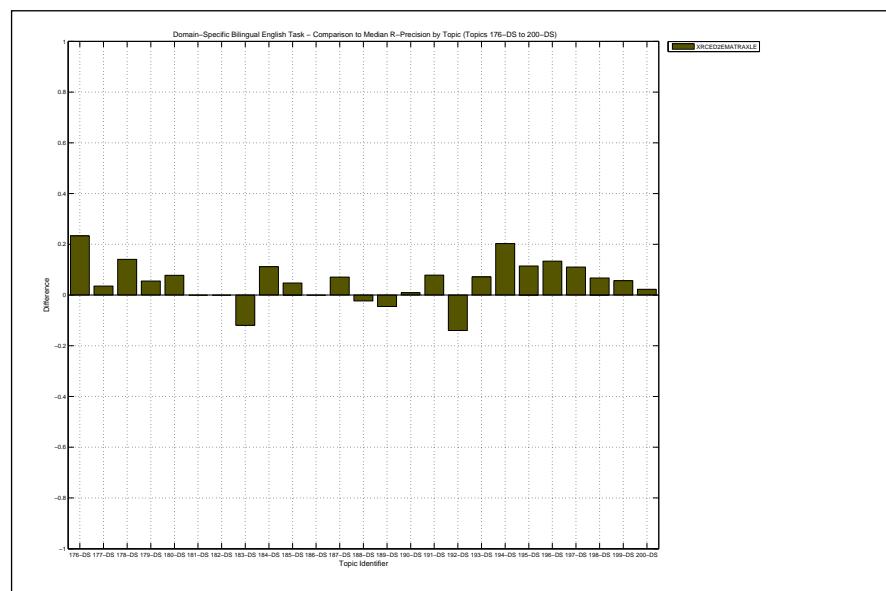
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	50.40
10 docs	46.80
15 docs	46.13
20 docs	47.20
30 docs	45.60
100 docs	40.28
200 docs	31.88
500 docs	20.46
1000 docs	13.21
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	32.72



R_PRECISION	
Maximum	0.6016
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2167
Second Quartile	0.3476
Third Quartile	0.4541
Interquartile range	0.2374
Mean	0.3272
Standard Deviation	0.1730
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6016
Mean With No Outliers	0.3272
Std With No Outliers	0.1730

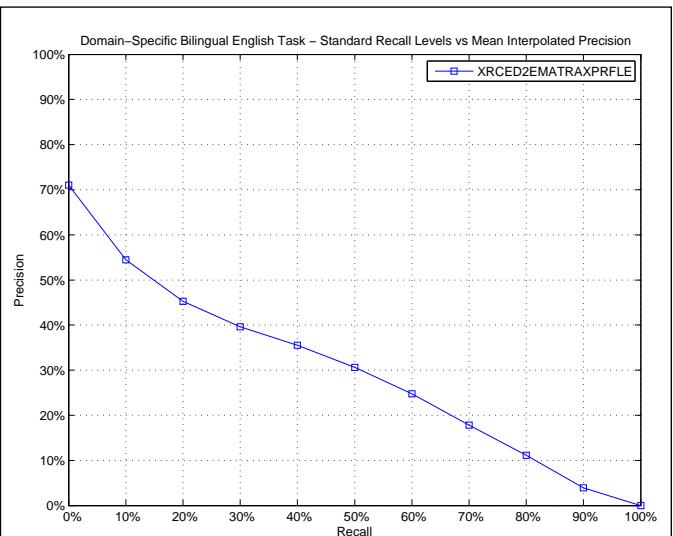


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	57.78	189-DS	2.27
177-DS	21.05	190-DS	24.53
178-DS	34.76	191-DS	21.88
179-DS	38.53	192-DS	0.00
180-DS	60.16	193-DS	48.16
181-DS	27.78	194-DS	44.49
182-DS	10.53	195-DS	58.65
183-DS	17.22	196-DS	42.22
184-DS	37.05	197-DS	41.28
185-DS	24.41	198-DS	52.30
186-DS	11.32	199-DS	28.17
187-DS	51.71	200-DS	21.97
188-DS	39.77		

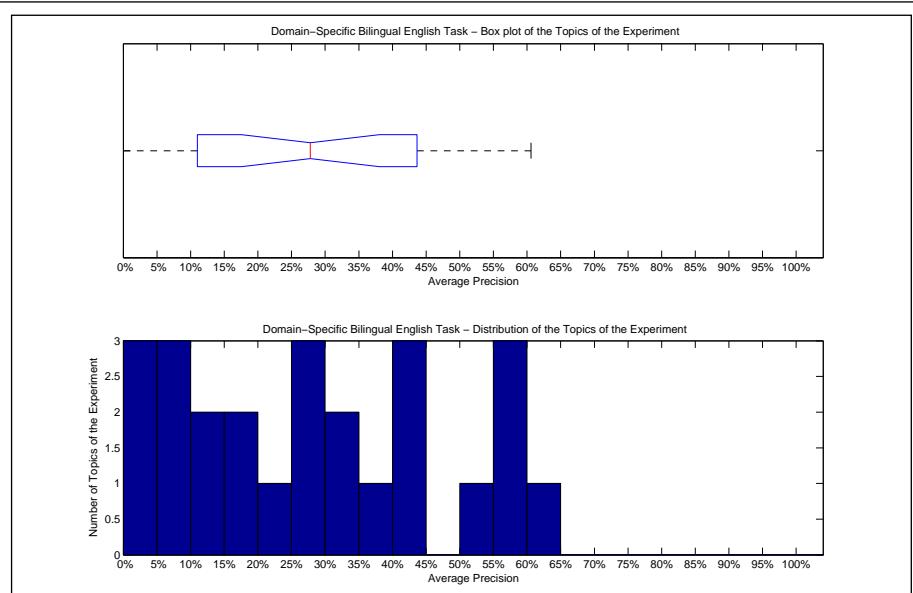


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	4,530
Relevant retrieved	3,333
Geometric Mean Average Precision	0.1640
Binary Preference (BPREF)	0.3369
Priority	6
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	English
Topic Fields	title, description
Pooled	true
matrax prf lexical entailment	

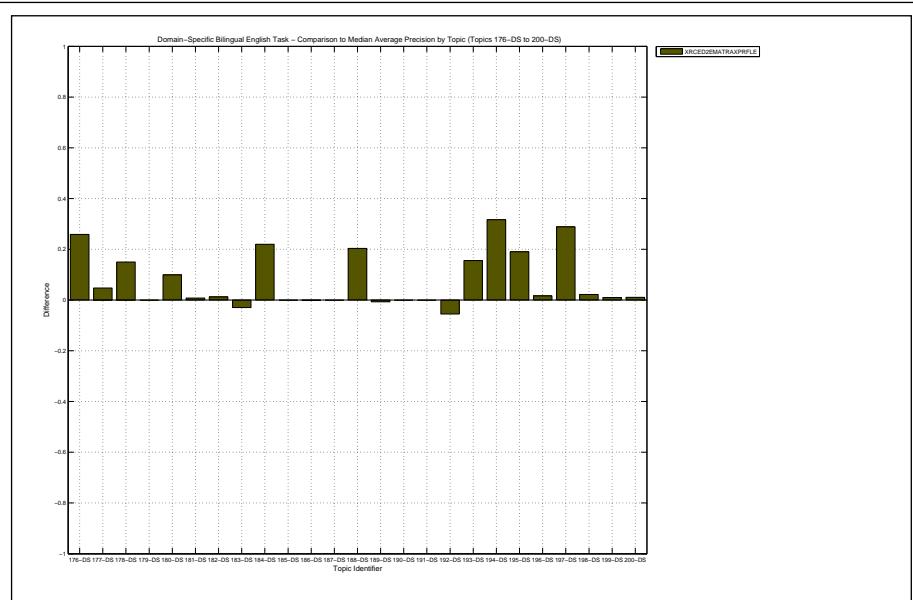
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	71.03
10	54.43
20	45.29
30	39.61
40	35.52
50	30.62
60	24.80
70	17.79
80	11.14
90	3.89
100	0.00
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
28.73	



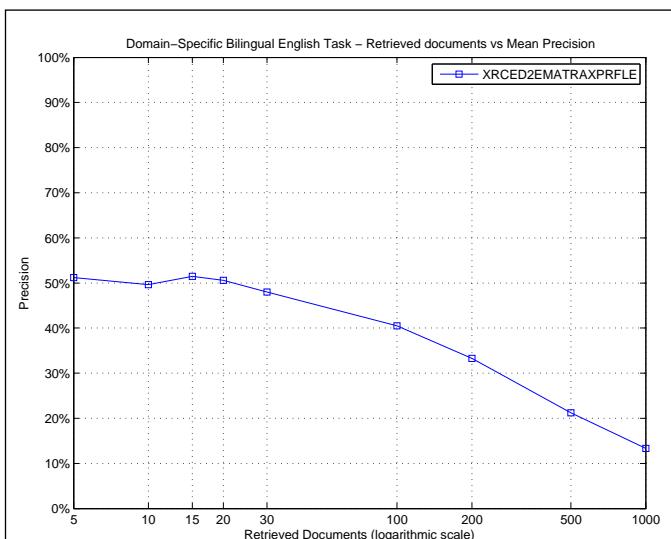
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6061
Minimum	0.0001
First Quartile	0.1100
Second Quartile	0.2780
Third Quartile	0.4366
Interquartile range	0.3266
Mean	0.2873
Standard Deviation	0.1928
Lower Outlier Threshold	0.0001
Upper Outlier Threshold	0.6061
Mean With No Outliers	0.2873
Std With No Outliers	0.1928



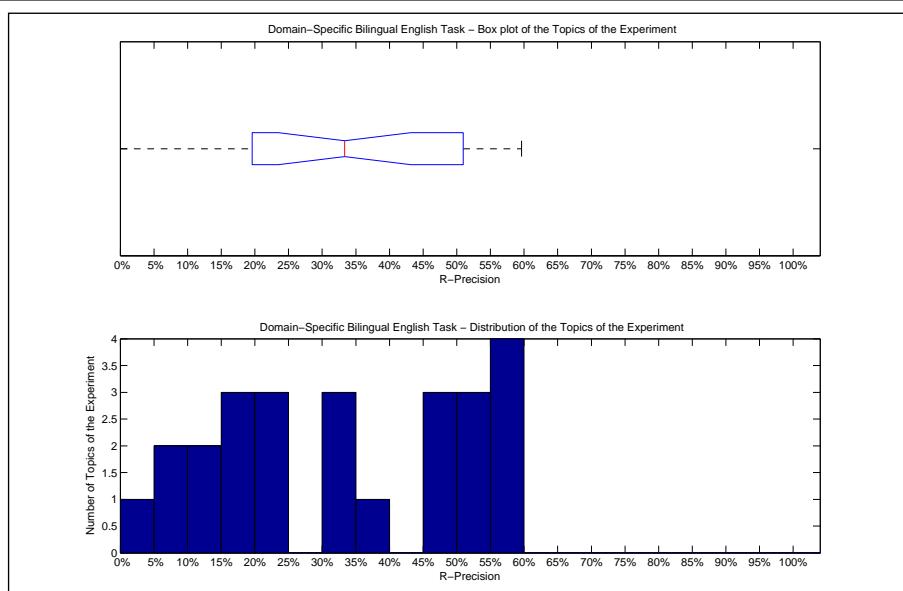
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	56.83	189-DS	2.74
177-DS	15.58	190-DS	19.29
178-DS	29.19	191-DS	8.69
179-DS	27.80	192-DS	0.01
180-DS	58.21	193-DS	44.57
181-DS	30.56	194-DS	43.36
182-DS	6.52	195-DS	57.51
183-DS	14.91	196-DS	26.29
184-DS	38.06	197-DS	50.89
185-DS	9.48	198-DS	43.23
186-DS	4.90	199-DS	22.79
187-DS	34.83	200-DS	11.51
188-DS	60.61		



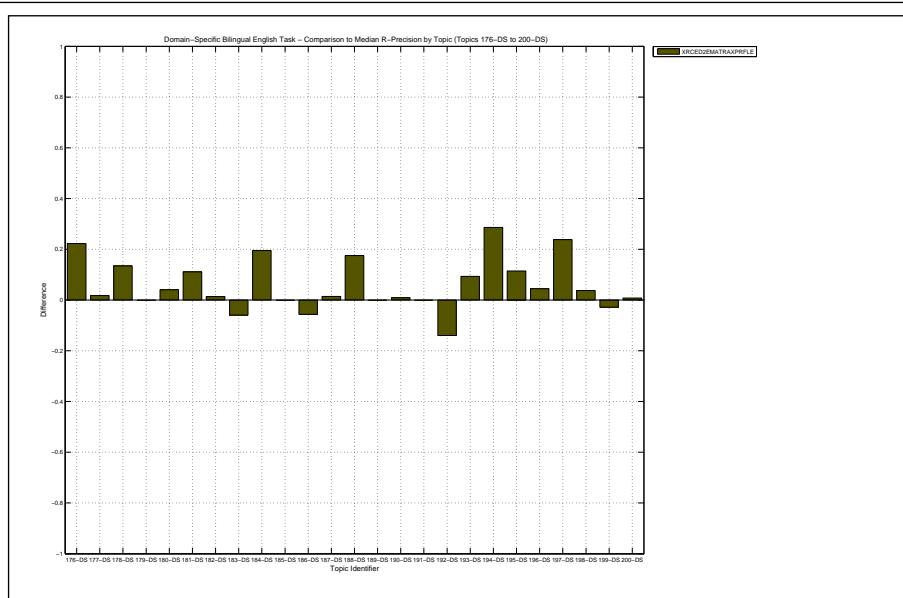
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	51.20
10 docs	49.60
15 docs	51.47
20 docs	50.60
30 docs	48.00
100 docs	40.52
200 docs	33.26
500 docs	21.20
1000 docs	13.33
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	33.37



R_PRECISION	
Maximum	0.5965
Minimum	0.0000
First Quartile	0.1959
Second Quartile	0.3333
Third Quartile	0.5096
Interquartile range	0.3137
Mean	0.3337
Standard Deviation	0.1875
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.5965
Mean With No Outliers	0.3337
Std With No Outliers	0.1875

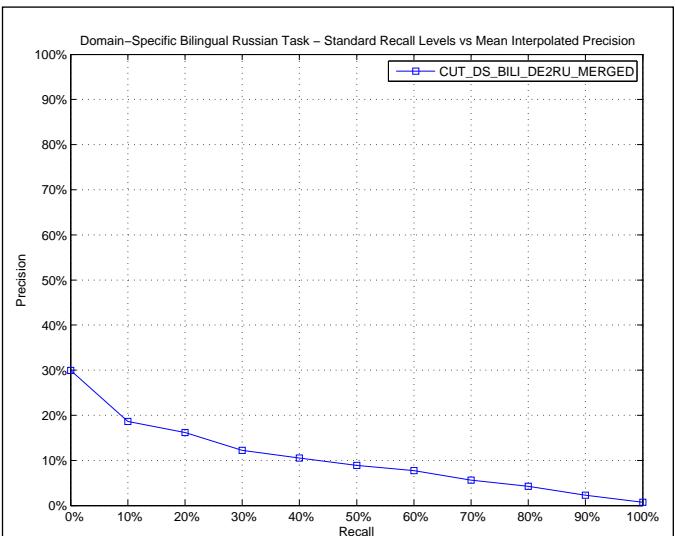


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	56.67	189-DS	6.82
177-DS	19.30	190-DS	24.53
178-DS	34.15	191-DS	14.06
179-DS	33.03	192-DS	0.00
180-DS	56.42	193-DS	50.33
181-DS	38.89	194-DS	52.86
182-DS	11.84	195-DS	58.65
183-DS	23.18	196-DS	33.33
184-DS	45.40	197-DS	54.07
185-DS	19.69	198-DS	49.37
186-DS	5.66	199-DS	19.72
187-DS	46.08	200-DS	20.45
188-DS	59.65		

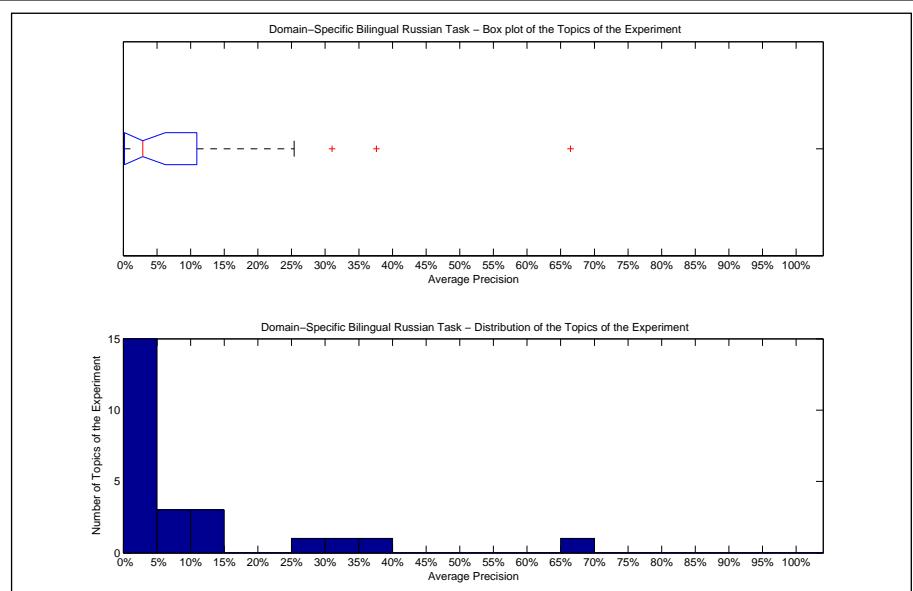


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	1,471
Relevant retrieved	897
Geometric Mean Average Precision	0.0091
Binary Preference (BPREF)	0.1002
(See overleaf for description)	

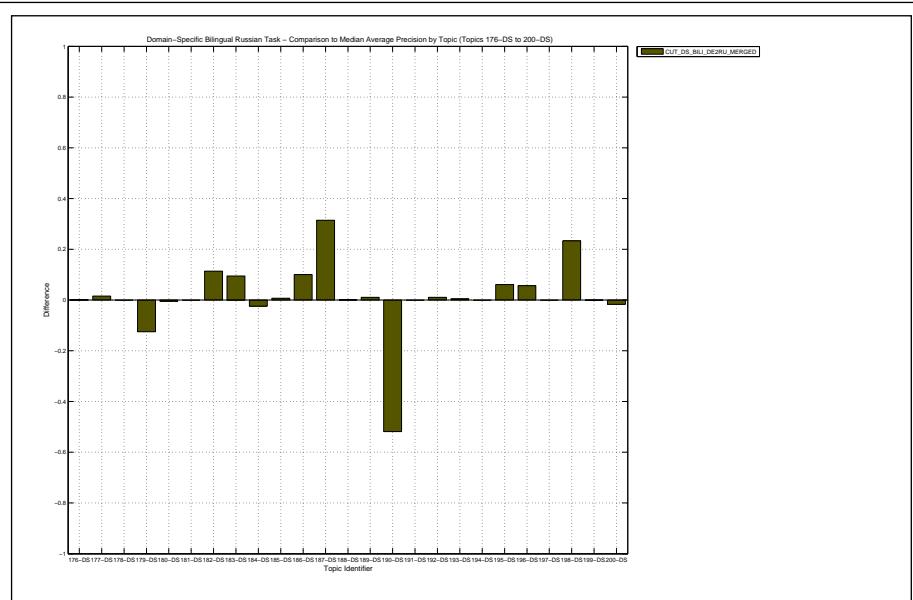
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	29.95
10	18.65
20	16.20
30	12.21
40	10.53
50	8.91
60	7.76
70	5.61
80	4.22
90	2.31
100	0.74
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
9.38	



AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6647
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0020
Second Quartile	0.0290
Third Quartile	0.1092
Interquartile range	0.1073
Mean	0.0938
Standard Deviation	0.1564
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.2538
Mean With No Outliers	0.0452
Std With No Outliers	0.0628

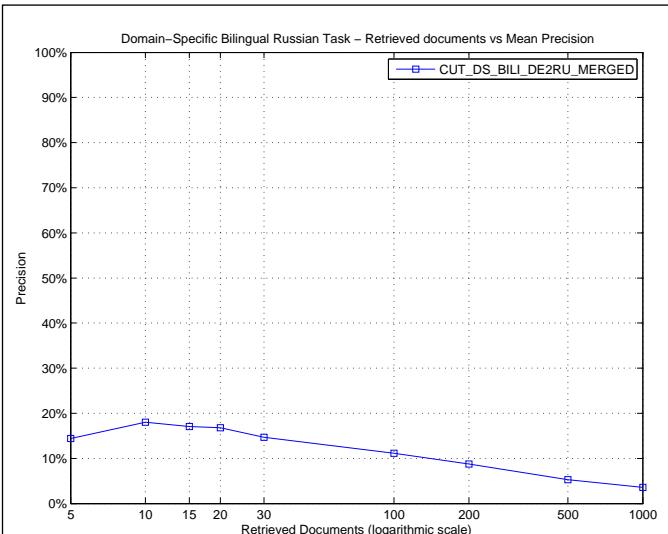


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.05	189-DS	1.29
177-DS	5.39	190-DS	0.00
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	1.19	192-DS	3.03
180-DS	0.02	193-DS	9.17
181-DS	0.00	194-DS	3.87
182-DS	25.38	195-DS	13.04
183-DS	31.01	196-DS	6.60
184-DS	2.90	197-DS	1.43
185-DS	0.99	198-DS	37.63
186-DS	10.42	199-DS	0.25
187-DS	66.47	200-DS	12.45
188-DS	1.87		

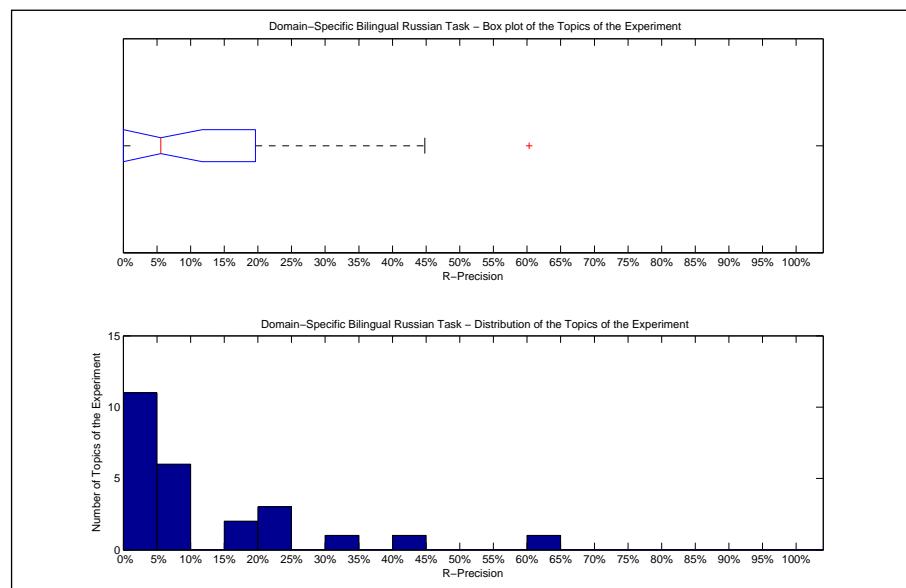


Bilingual DE2RU merged structured and unstructured indizes, translated with PROMT translation service

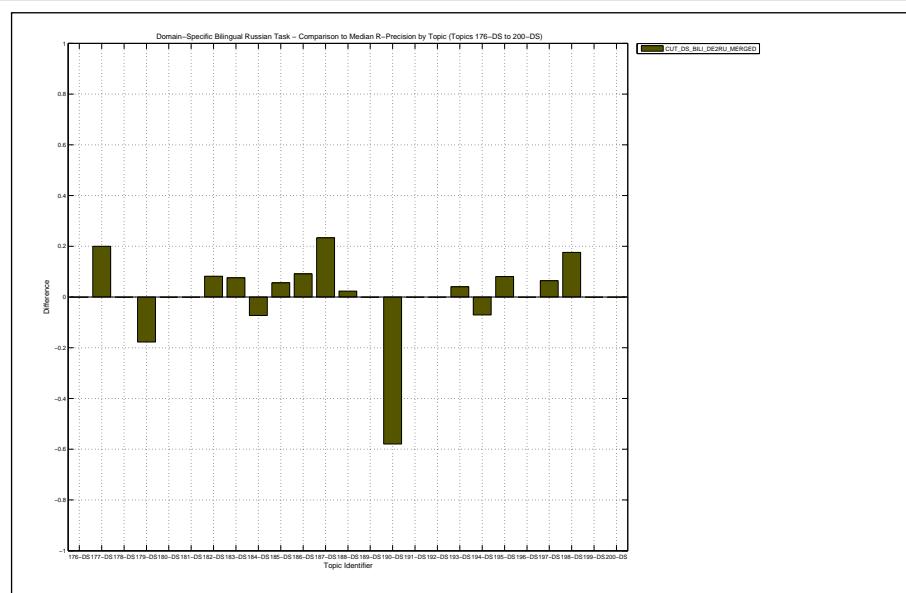
Docs	Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs		14.40
10 docs		18.00
15 docs		17.07
20 docs		16.80
30 docs		14.67
100 docs		11.12
200 docs		8.78
500 docs		5.26
1000 docs		3.59
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)		
		11.39



R_PRECISION	
Maximum	0.6030
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0556
Third Quartile	0.1963
Interquartile range	0.1963
Mean	0.1139
Standard Deviation	0.1557
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.4480
Mean With No Outliers	0.0935
Std With No Outliers	0.1203



Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.00
177-DS	20.00	190-DS	0.00
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	4.17	192-DS	0.00
180-DS	0.00	193-DS	16.00
181-DS	0.00	194-DS	6.30
182-DS	24.49	195-DS	23.36
183-DS	30.19	196-DS	0.00
184-DS	5.45	197-DS	9.68
185-DS	5.56	198-DS	44.80
186-DS	9.09	199-DS	0.00
187-DS	60.30	200-DS	19.51
188-DS	5.81		



Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	1,471
Relevant retrieved	897
Geometric Mean Average Precision	0.0092
Binary Preference (BPREF)	0.1002

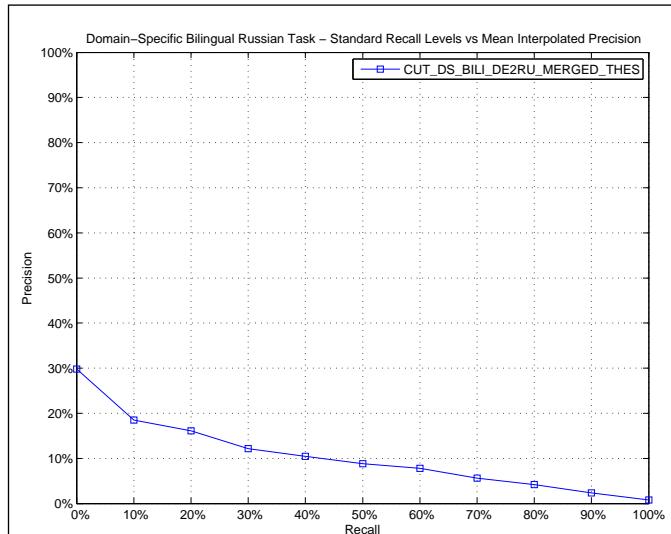
Priority	3
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	German
Topic Fields	title, description
Pooled	true

(See overleaf for description)

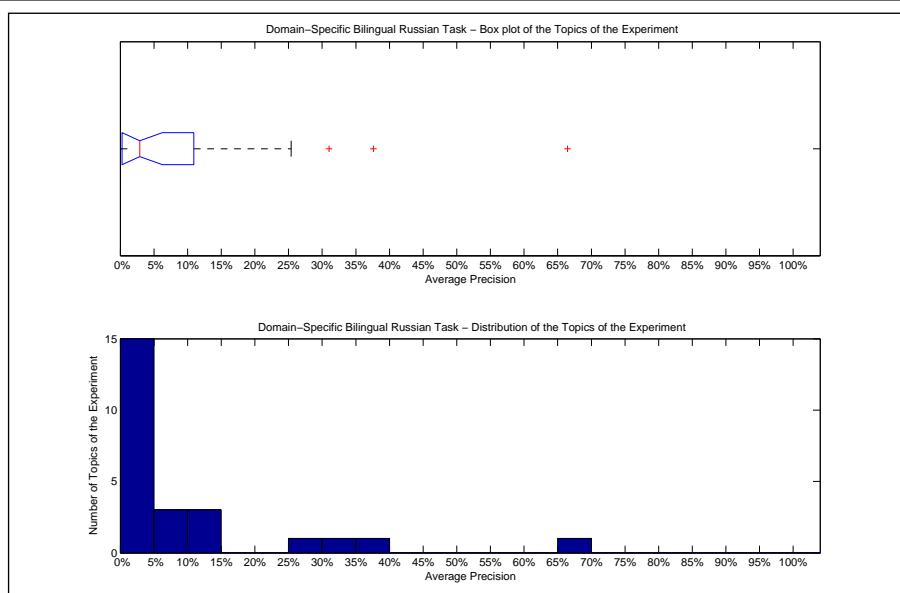
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	29.78
10	18.48
20	16.13
30	12.14
40	10.45
50	8.82
60	7.81
70	5.62
80	4.22
90	2.35
100	0.78

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

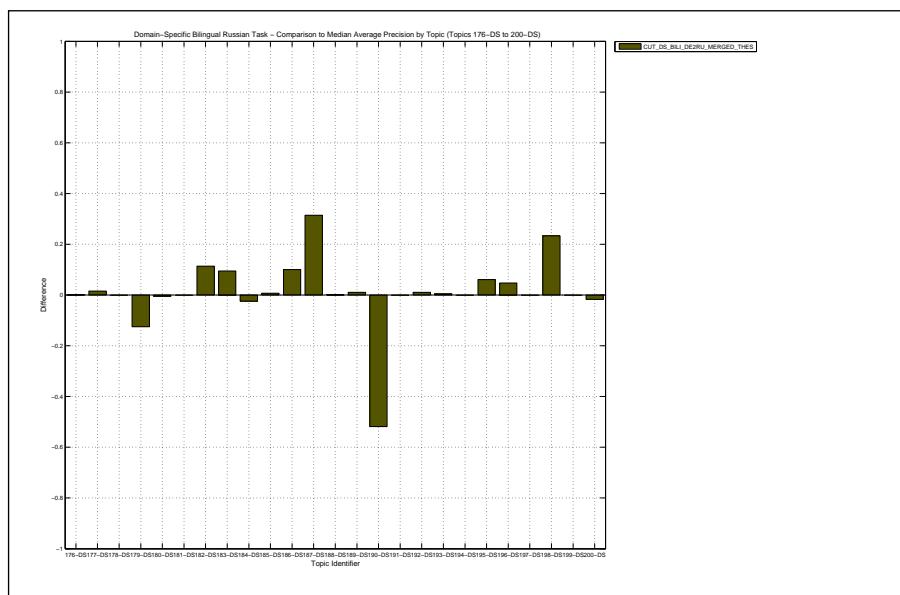
9.35
------



AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6647
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0024
Second Quartile	0.0290
Third Quartile	0.1092
Interquartile range	0.1068
Mean	0.0935
Standard Deviation	0.1565
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.2538
Mean With No Outliers	0.0448
Std With No Outliers	0.0627



Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.05	189-DS	1.29
177-DS	5.39	190-DS	0.00
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	1.19	192-DS	3.03
180-DS	0.02	193-DS	9.17
181-DS	0.00	194-DS	3.87
182-DS	25.38	195-DS	13.04
183-DS	31.01	196-DS	5.73
184-DS	2.90	197-DS	1.43
185-DS	0.99	198-DS	37.63
186-DS	10.42	199-DS	0.31
187-DS	66.47	200-DS	12.45
188-DS	1.87		

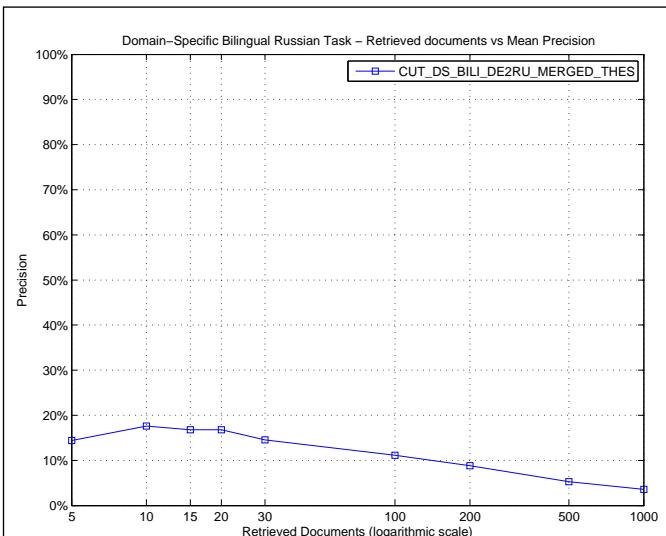


Bilingual DE2RU merged structured and unstructured indizes, translated with PROMT translation service with utilisation of the provided thesaurus

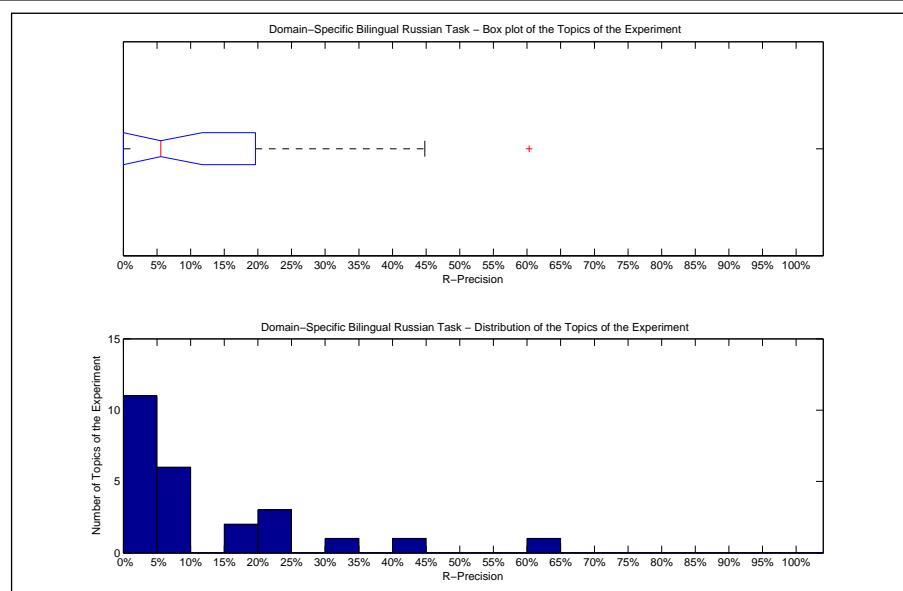
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	14.40
10 docs	17.60
15 docs	16.80
20 docs	16.80
30 docs	14.53
100 docs	11.12
200 docs	8.80
500 docs	5.26
1000 docs	3.59

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

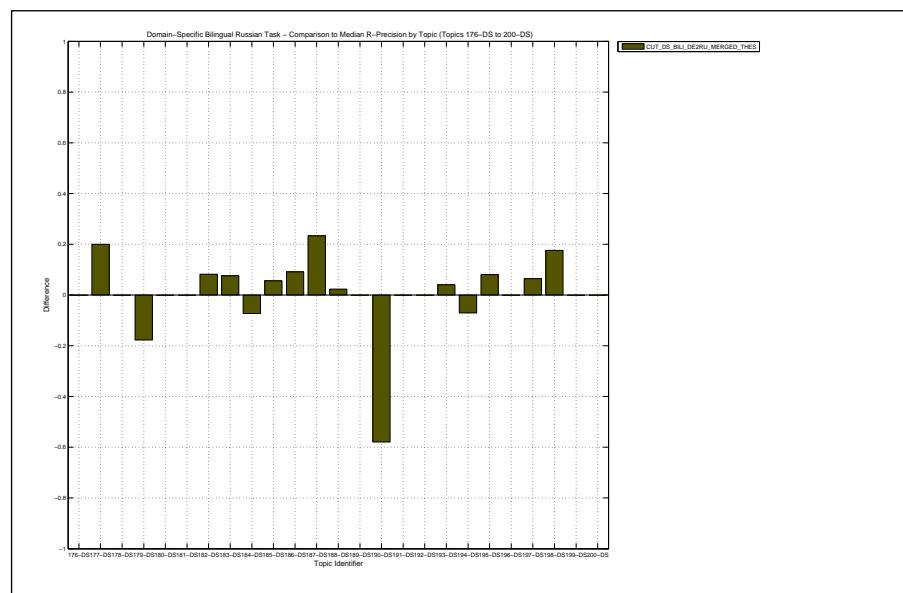
11.39
-------



R_PRECISION	
Maximum	0.6030
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0556
Third Quartile	0.1963
Interquartile range	0.1963
Mean	0.1139
Standard Deviation	0.1557
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.4480
Mean With No Outliers	0.0935
Std With No Outliers	0.1203



Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.00
177-DS	20.00	190-DS	0.00
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	4.17	192-DS	0.00
180-DS	0.00	193-DS	16.00
181-DS	0.00	194-DS	6.30
182-DS	24.49	195-DS	23.36
183-DS	30.19	196-DS	0.00
184-DS	5.45	197-DS	9.68
185-DS	5.56	198-DS	44.80
186-DS	9.09	199-DS	0.00
187-DS	60.30	200-DS	19.51
188-DS	5.81		



Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	1,471
Relevant retrieved	1,017
Geometric Mean Average Precision	0.0177
Binary Preference (BPREF)	0.1177

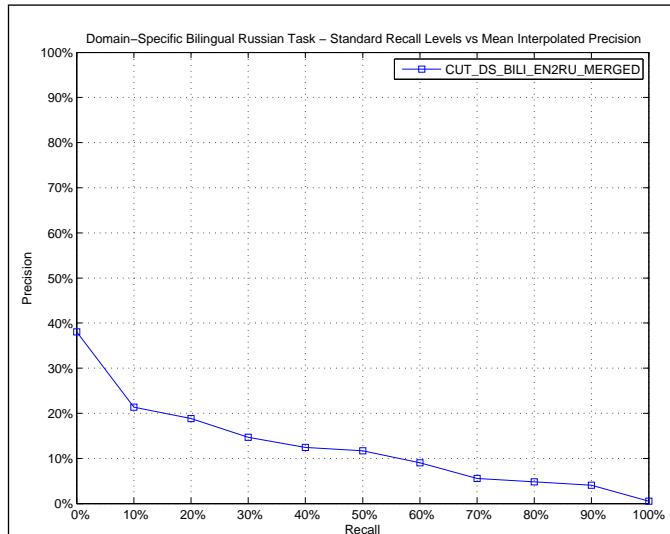
Priority	1
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	English
Topic Fields	title, description
Pooled	true

Bilingual EN2RU merged structured and unstructured indizes, translated with Google Translate (beta)

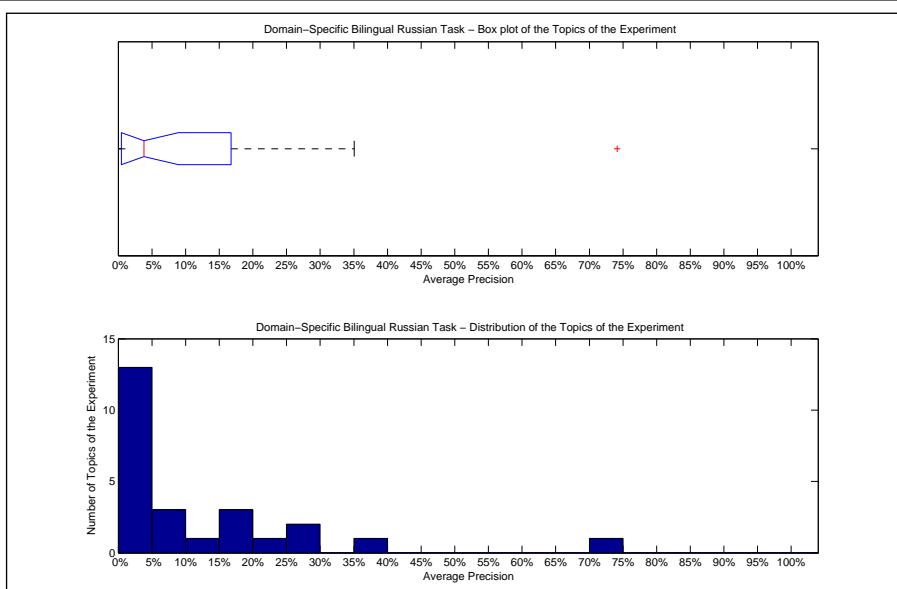
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	38.04
10	21.38
20	18.82
30	14.68
40	12.43
50	11.70
60	9.01
70	5.53
80	4.79
90	4.07
100	0.51

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

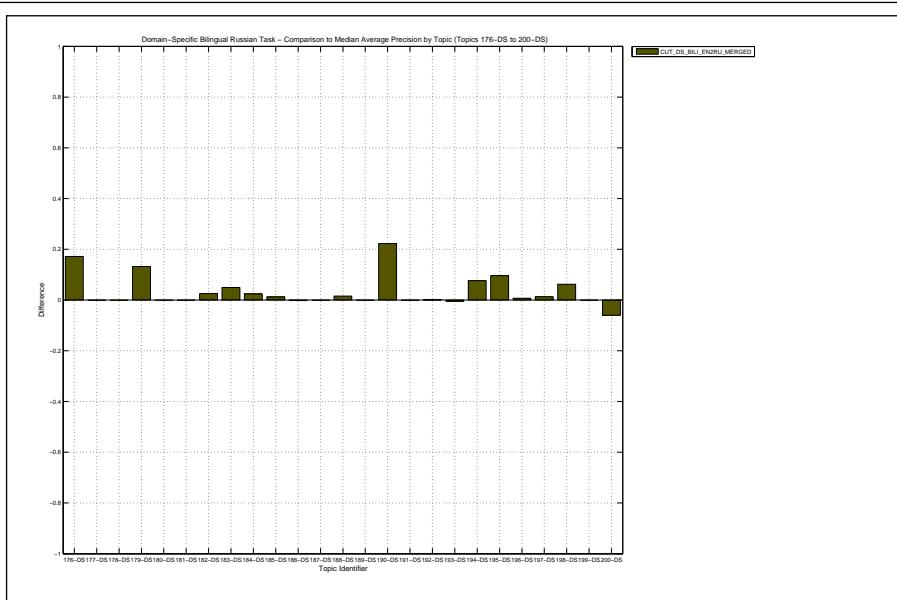
11.41
-------



AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.7413
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0047
Second Quartile	0.0382
Third Quartile	0.1674
Interquartile range	0.1627
Mean	0.1141
Standard Deviation	0.1649
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.3505
Mean With No Outliers	0.0880
Std With No Outliers	0.1027



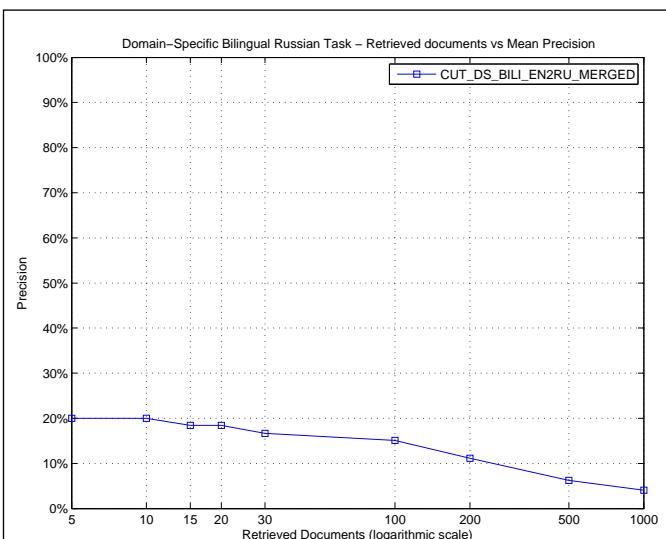
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	17.20	189-DS	0.25
177-DS	3.82	190-DS	74.13
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	26.91	192-DS	2.13
180-DS	0.52	193-DS	8.25
181-DS	0.00	194-DS	11.47
182-DS	16.53	195-DS	16.59
183-DS	26.45	196-DS	1.68
184-DS	7.68	197-DS	2.71
185-DS	1.47	198-DS	20.54
186-DS	0.19	199-DS	0.31
187-DS	35.05	200-DS	8.12
188-DS	3.35		



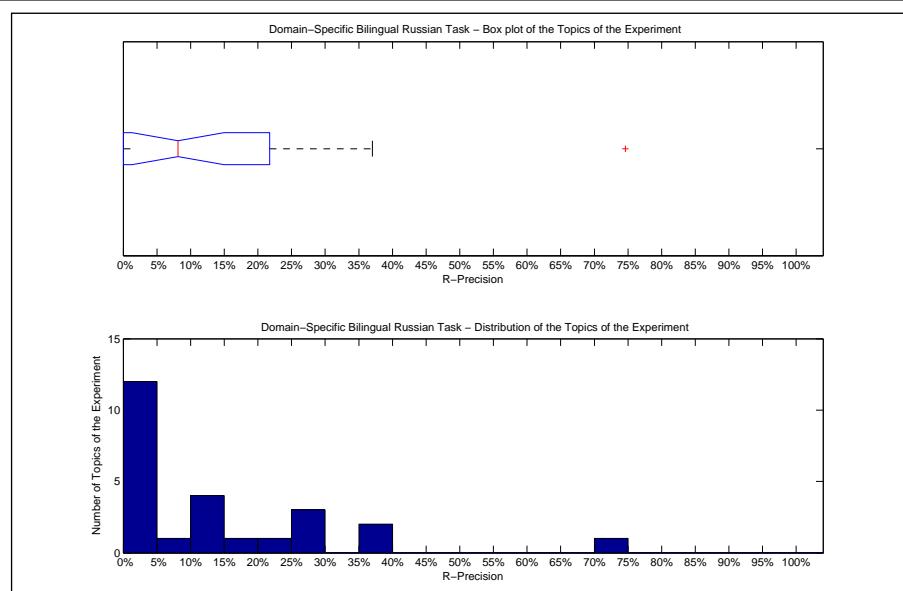
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	20.00
10 docs	20.00
15 docs	18.40
20 docs	18.40
30 docs	16.67
100 docs	15.12
200 docs	11.12
500 docs	6.26
1000 docs	4.07

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

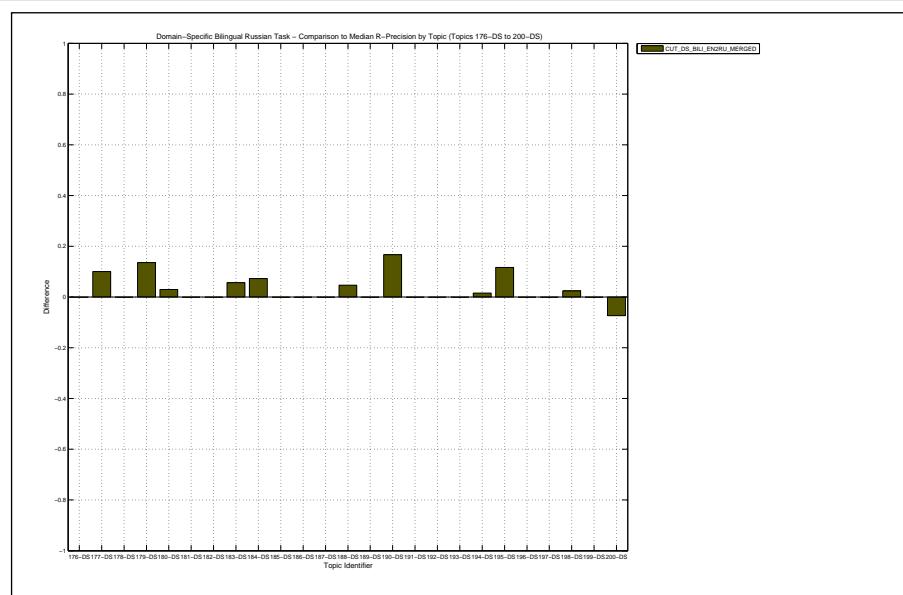
13.27



R_PRECISION	
Maximum	0.7460
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0814
Third Quartile	0.2175
Interquartile range	0.2175
Mean	0.1327
Standard Deviation	0.1775
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.3701
Mean With No Outliers	0.1071
Std With No Outliers	0.1259

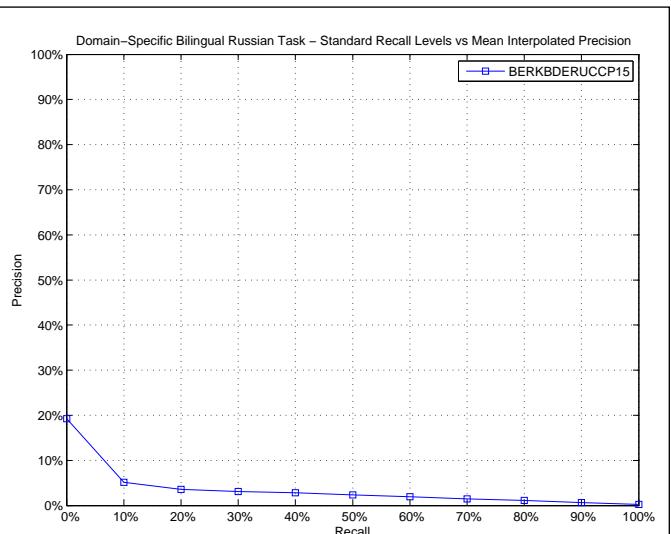


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.00
177-DS	10.00	190-DS	74.60
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	35.42	192-DS	0.00
180-DS	2.94	193-DS	12.00
181-DS	0.00	194-DS	14.96
182-DS	16.33	195-DS	27.01
183-DS	28.30	196-DS	0.00
184-DS	20.00	197-DS	3.23
185-DS	0.00	198-DS	29.60
186-DS	0.00	199-DS	0.00
187-DS	37.01	200-DS	12.20
188-DS	8.14		

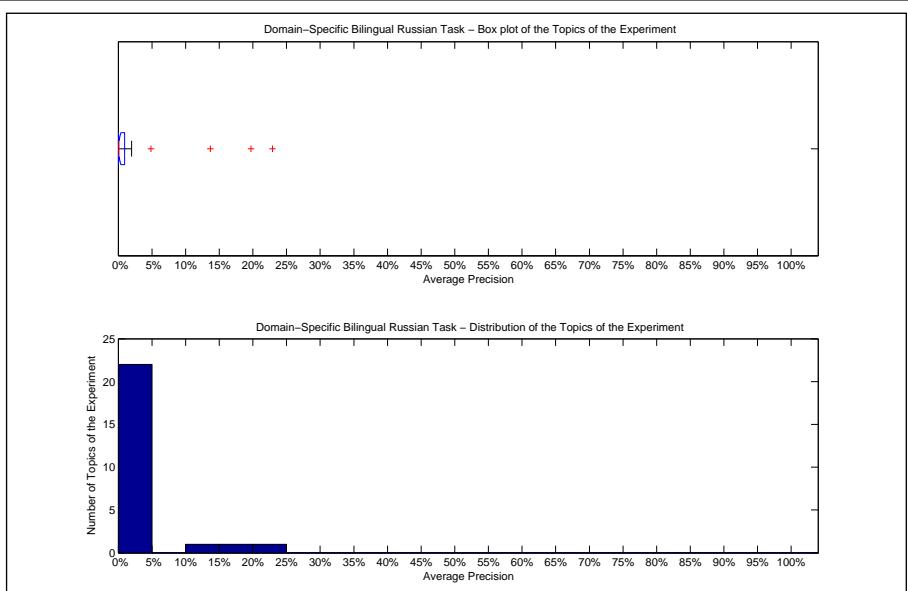


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	1,471
Relevant retrieved	343
Geometric Mean Average Precision	0.0005
Binary Preference (BPREF)	0.0265
Priority	1
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	German
Topic Fields	title, description
Pooled	true
DE->RU using powertrans retrieval using Class Clusters merged with T2FB	

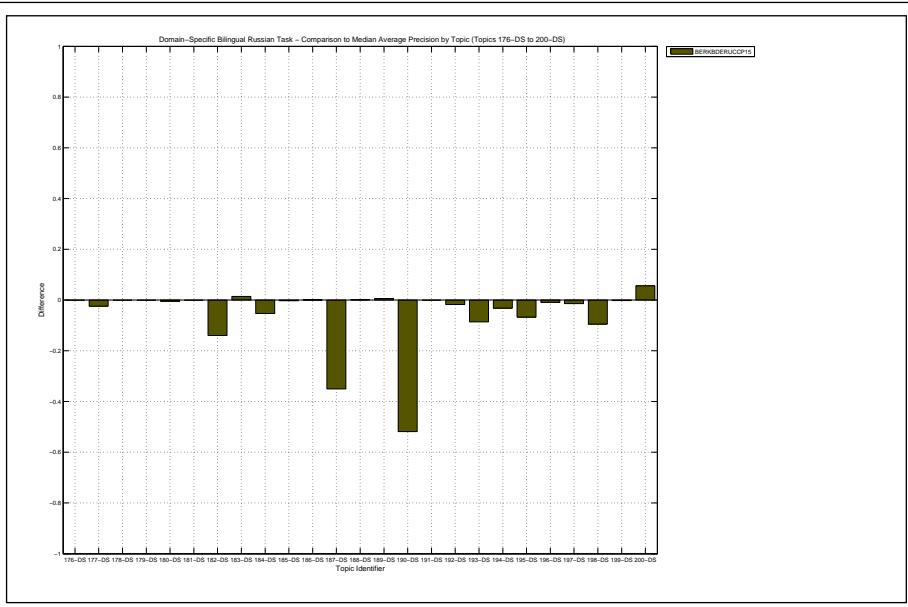
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	19.24
10	5.17
20	3.58
30	3.13
40	2.83
50	2.37
60	1.97
70	1.45
80	1.13
90	0.66
100	0.24
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
2.69	



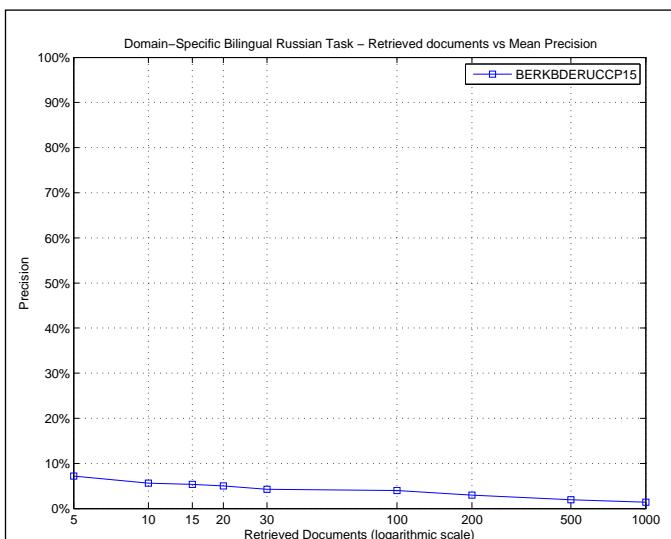
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.2292
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0010
Third Quartile	0.0095
Interquartile range	0.0095
Mean	0.0269
Standard Deviation	0.0629
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.0197
Mean With No Outliers	0.0029
Std With No Outliers	0.0053



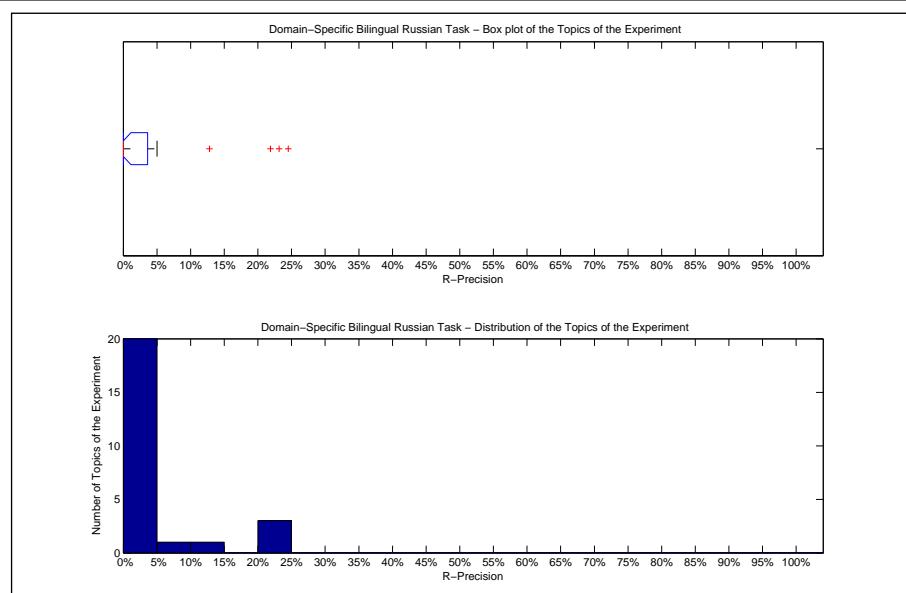
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.79
177-DS	1.45	190-DS	0.01
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	13.70	192-DS	0.27
180-DS	0.00	193-DS	0.10
181-DS	0.00	194-DS	0.69
182-DS	0.00	195-DS	0.23
183-DS	22.92	196-DS	0.03
184-DS	0.00	197-DS	0.00
185-DS	0.00	198-DS	4.84
186-DS	0.48	199-DS	0.10
187-DS	0.00	200-DS	19.70
188-DS	1.97		



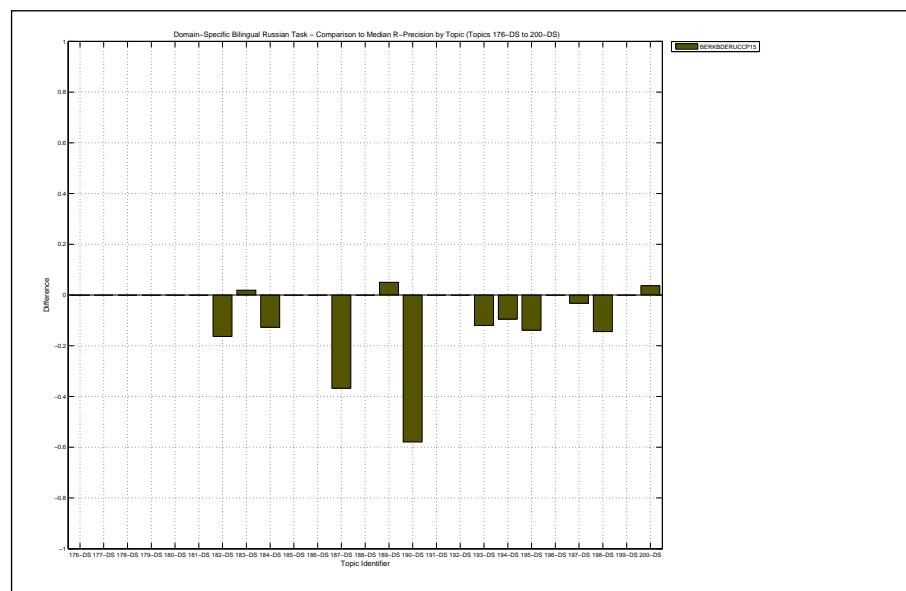
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	7.20
10 docs	5.60
15 docs	5.33
20 docs	5.00
30 docs	4.27
100 docs	4.00
200 docs	2.96
500 docs	1.96
1000 docs	1.37
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	3.86



R_PRECISION	
Maximum	0.2453
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0000
Third Quartile	0.0360
Interquartile range	0.0360
Mean	0.0386
Standard Deviation	0.0781
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.0500
Mean With No Outliers	0.0068
Std With No Outliers	0.0151



Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	5.00
177-DS	0.00	190-DS	0.00
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	21.88	192-DS	0.00
180-DS	0.00	193-DS	0.00
181-DS	0.00	194-DS	3.94
182-DS	0.00	195-DS	1.46
183-DS	24.53	196-DS	0.00
184-DS	0.00	197-DS	0.00
185-DS	0.00	198-DS	12.80
186-DS	0.00	199-DS	0.00
187-DS	0.30	200-DS	23.17
188-DS	3.49		



Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	1,471
Relevant retrieved	339
Geometric Mean Average Precision	0.0004
Binary Preference (BPREF)	0.0285

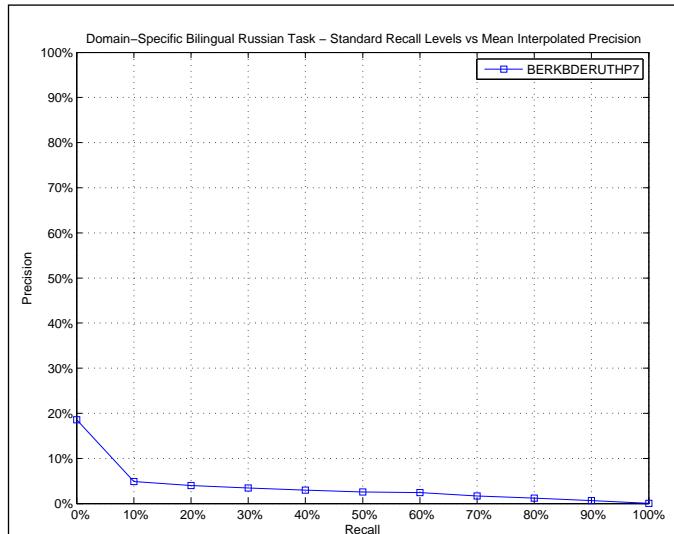
Priority	2
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	German
Topic Fields	title, description
Pooled	true

DE->RU using powertrans translation and retrieval using Thesaurus lookup merged with T2FB

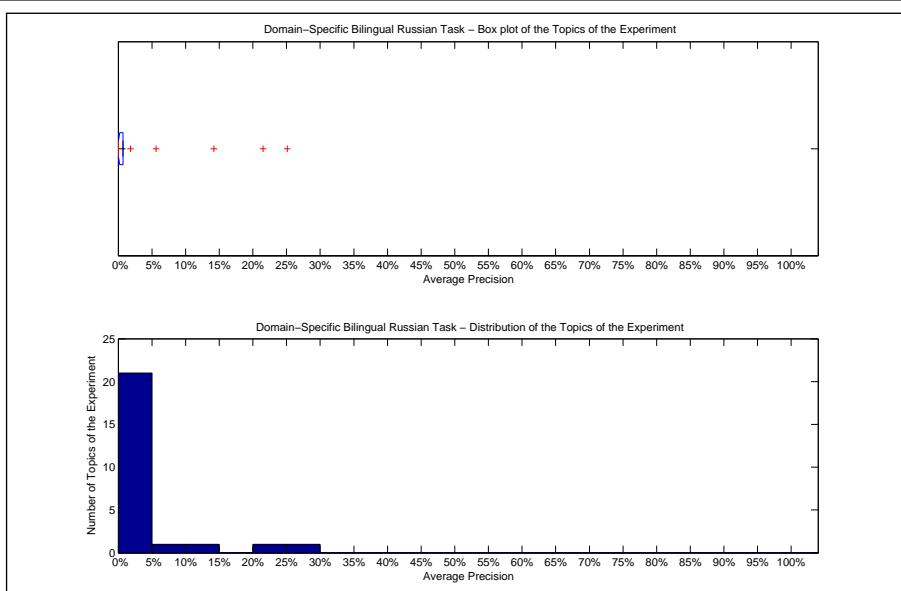
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	18.57
10	4.85
20	4.01
30	3.41
40	2.99
50	2.58
60	2.42
70	1.69
80	1.21
90	0.67
100	0.01

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

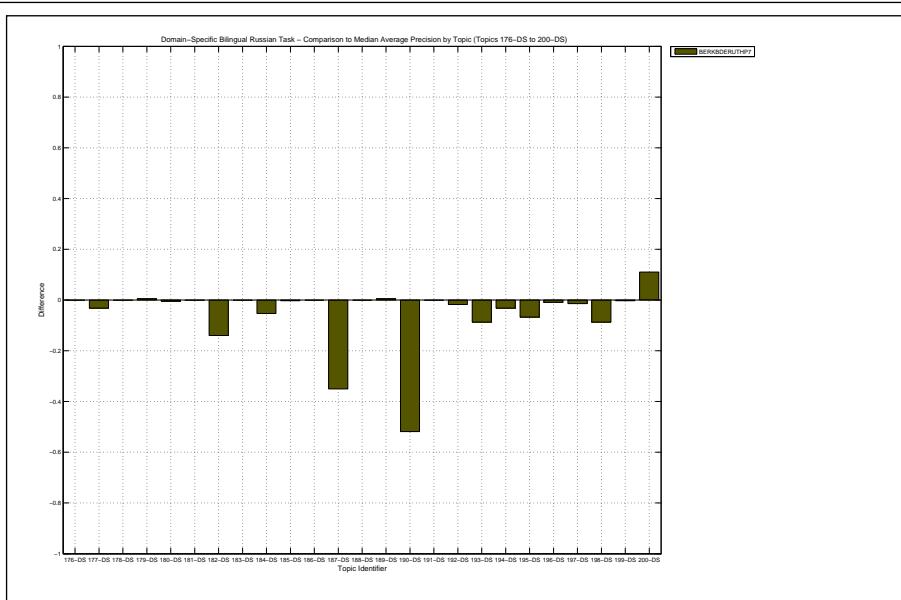
2.85



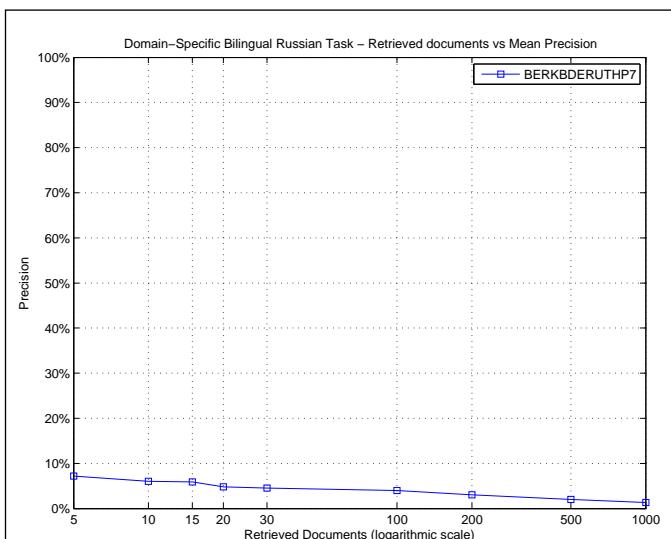
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.2513
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0002
Third Quartile	0.0069
Interquartile range	0.0069
Mean	0.0285
Standard Deviation	0.0686
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.0072
Mean With No Outliers	0.0015
Std With No Outliers	0.0026



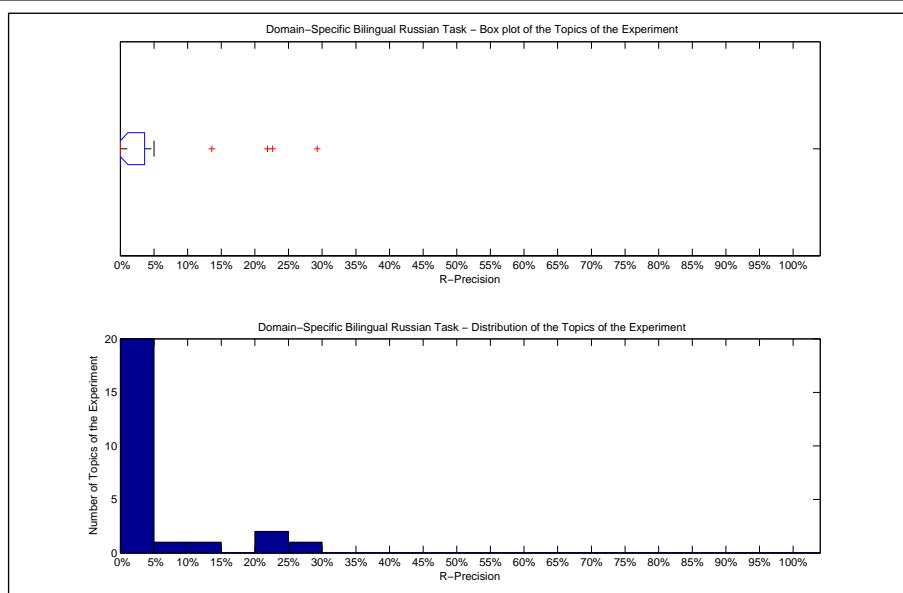
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.72
177-DS	0.66	190-DS	0.01
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	14.18	192-DS	0.23
180-DS	0.00	193-DS	0.00
181-DS	0.00	194-DS	0.68
182-DS	0.00	195-DS	0.23
183-DS	21.54	196-DS	0.02
184-DS	0.00	197-DS	0.00
185-DS	0.00	198-DS	5.63
186-DS	0.43	199-DS	0.05
187-DS	0.00	200-DS	25.13
188-DS	1.81		



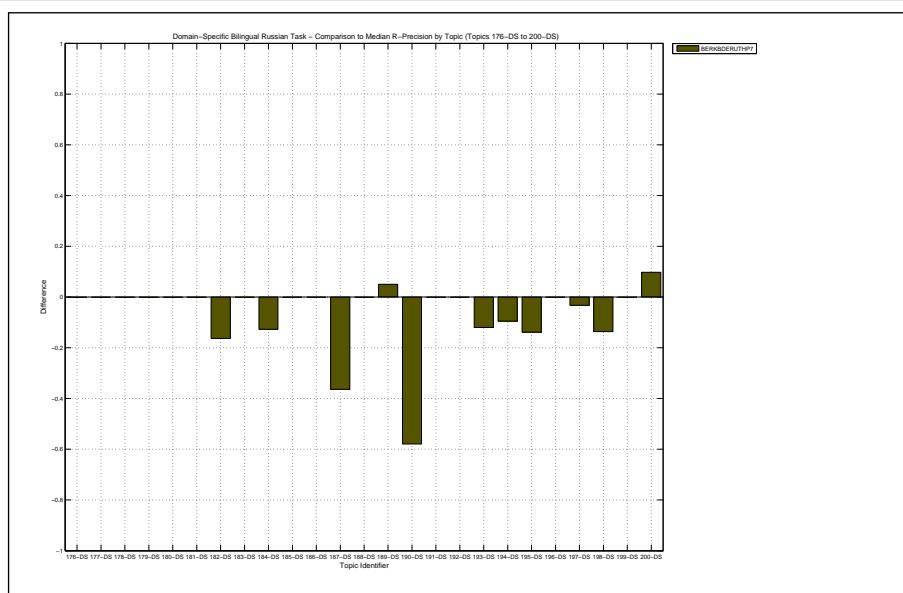
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	7.20
10 docs	6.00
15 docs	5.87
20 docs	4.80
30 docs	4.53
100 docs	4.00
200 docs	3.02
500 docs	2.03
1000 docs	1.36
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	4.07



R_PRECISION	
Maximum	0.2927
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0000
Third Quartile	0.0360
Interquartile range	0.0360
Mean	0.0407
Standard Deviation	0.0835
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.0500
Mean With No Outliers	0.0069
Std With No Outliers	0.0150

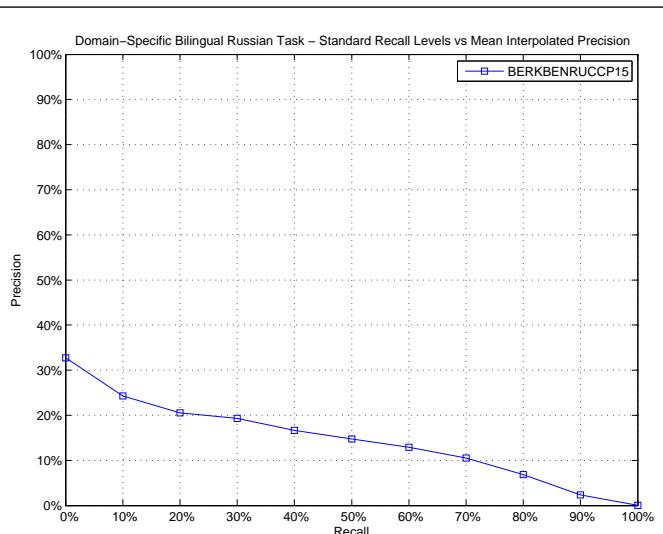


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	5.00
177-DS	0.00	190-DS	0.00
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	21.88	192-DS	0.00
180-DS	0.00	193-DS	0.00
181-DS	0.00	194-DS	3.94
182-DS	0.00	195-DS	1.46
183-DS	22.64	196-DS	0.00
184-DS	0.00	197-DS	0.00
185-DS	0.00	198-DS	13.60
186-DS	0.00	199-DS	0.00
187-DS	0.60	200-DS	29.27
188-DS	3.49		

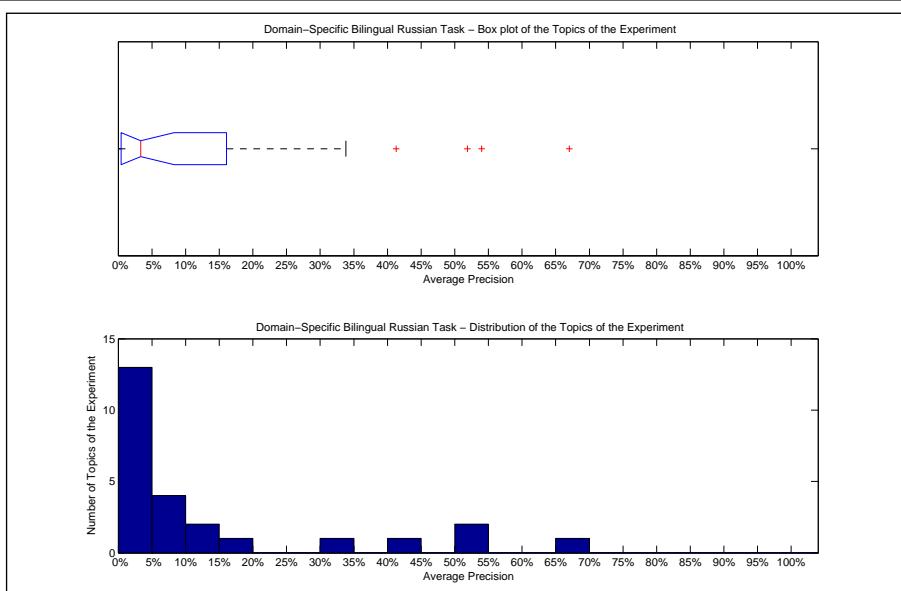


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	1,471
Relevant retrieved	1,053
Geometric Mean Average Precision	0.0114
Binary Preference (BPREF)	0.1476
EN->RU using powertrans retrieval using Class Clusters merged with T2FB	

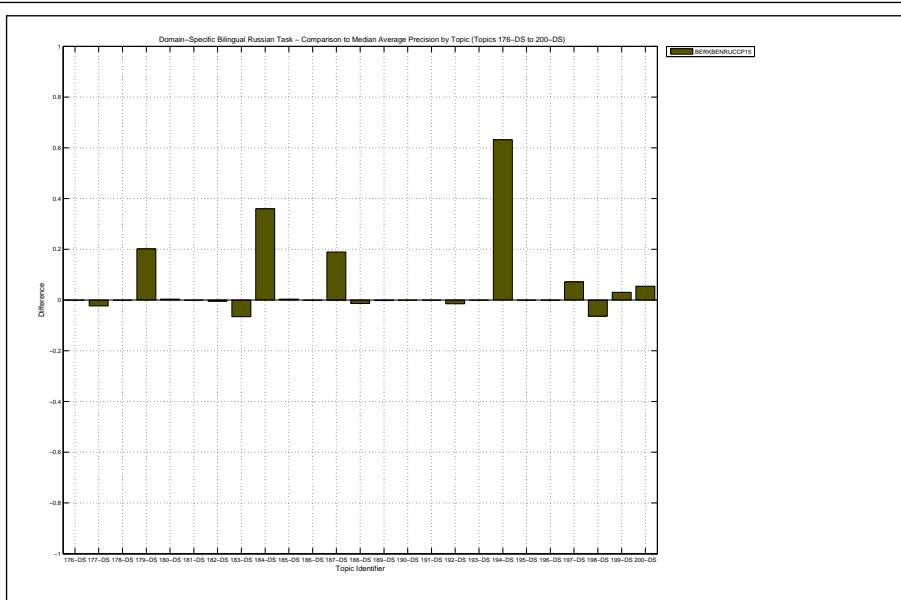
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	32.75
10	24.28
20	20.54
30	19.29
40	16.63
50	14.78
60	12.89
70	10.49
80	6.83
90	2.33
100	0.02
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
13.48	



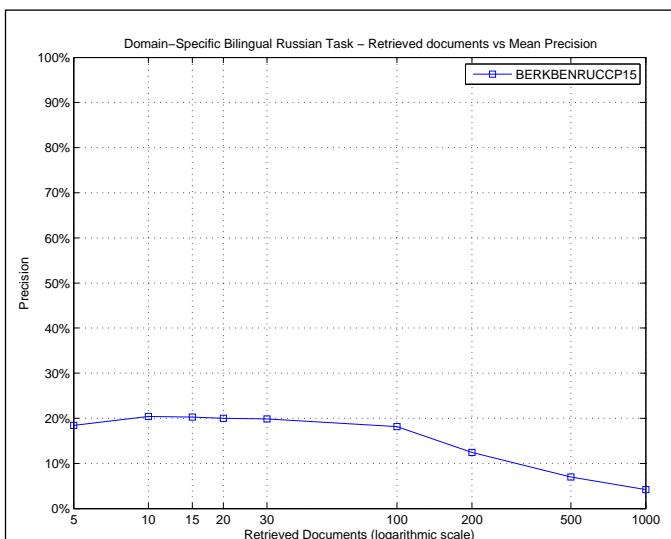
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6700
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0042
Second Quartile	0.0335
Third Quartile	0.1610
Interquartile range	0.1568
Mean	0.1348
Standard Deviation	0.1987
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.3383
Mean With No Outliers	0.0585
Std With No Outliers	0.0864



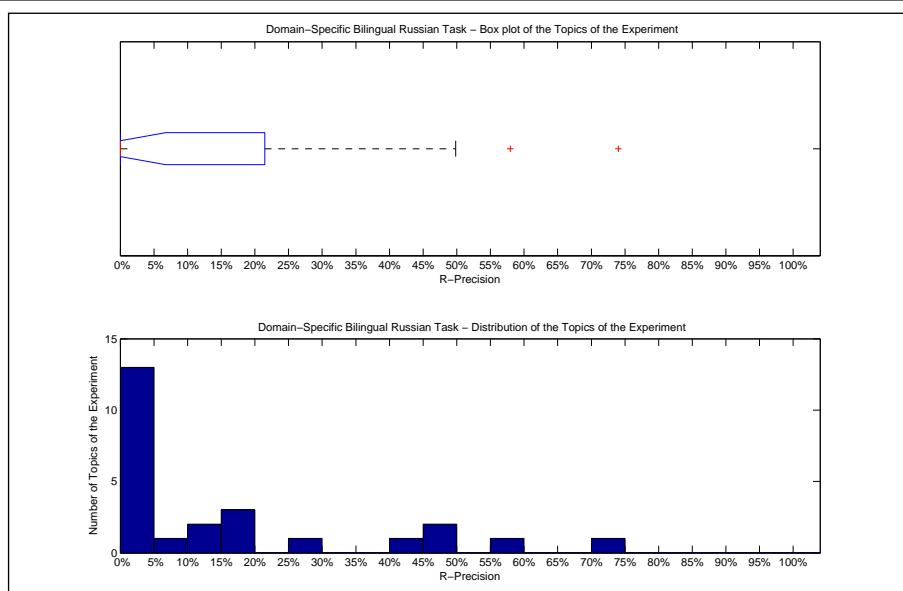
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.03
177-DS	1.48	190-DS	51.86
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	33.83	192-DS	0.55
180-DS	0.86	193-DS	8.72
181-DS	0.00	194-DS	67.00
182-DS	13.61	195-DS	6.95
183-DS	14.95	196-DS	0.97
184-DS	41.29	197-DS	8.55
185-DS	0.65	198-DS	7.96
186-DS	0.39	199-DS	3.35
187-DS	54.01	200-DS	19.55
188-DS	0.43		



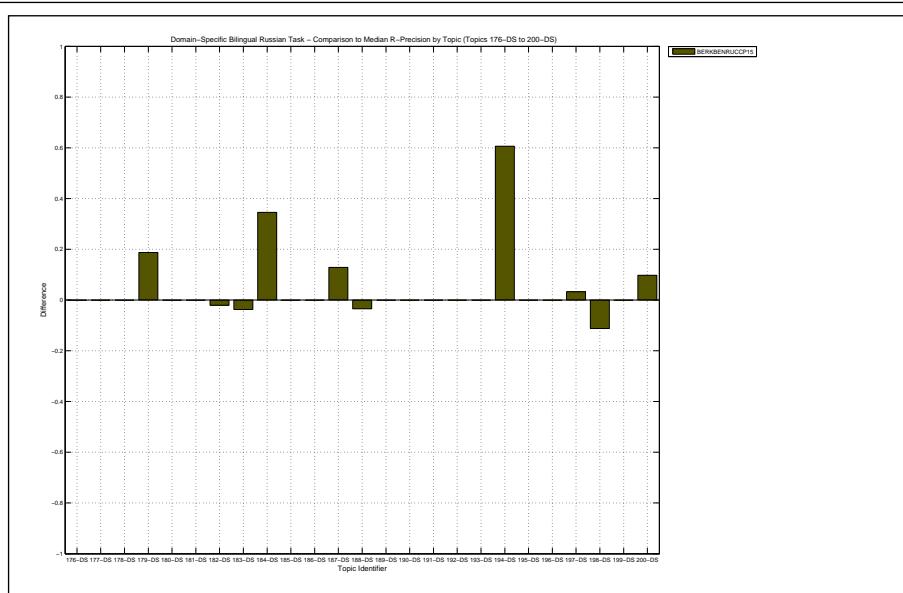
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	18.40
10 docs	20.40
15 docs	20.27
20 docs	20.00
30 docs	19.87
100 docs	18.12
200 docs	12.40
500 docs	6.98
1000 docs	4.21
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	15.28



R_PRECISION	
Maximum	0.7402
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0000
Third Quartile	0.2147
Interquartile range	0.2147
Mean	0.1528
Standard Deviation	0.2186
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.4985
Mean With No Outliers	0.1087
Std With No Outliers	0.1616

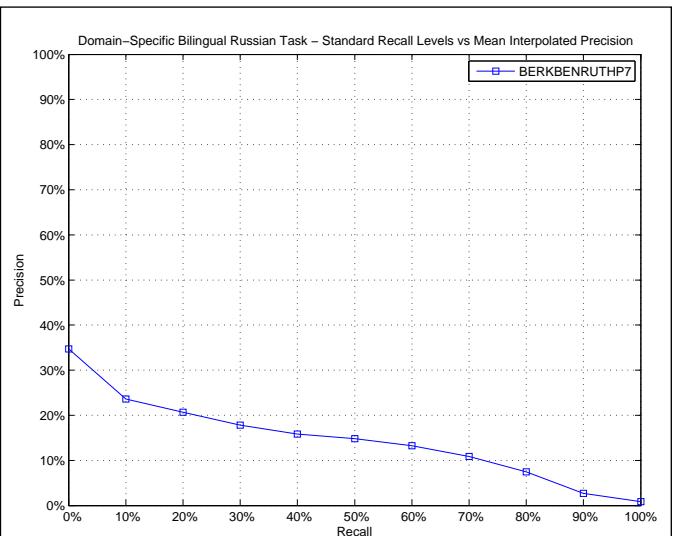


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.00
177-DS	0.00	190-DS	57.94
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	40.62	192-DS	0.00
180-DS	0.00	193-DS	12.00
181-DS	0.00	194-DS	74.02
182-DS	14.29	195-DS	15.33
183-DS	18.87	196-DS	0.00
184-DS	47.27	197-DS	6.45
185-DS	0.00	198-DS	16.00
186-DS	0.00	199-DS	0.00
187-DS	49.85	200-DS	29.27
188-DS	0.00		

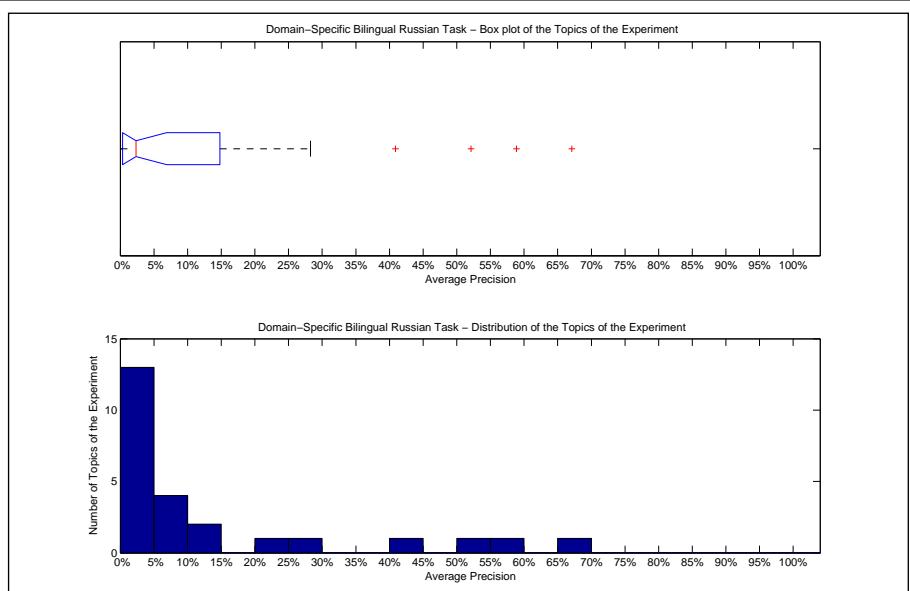


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	1,471
Relevant retrieved	1,080
Geometric Mean Average Precision	0.0127
Binary Preference (BPREF)	0.1500
EN->RU using powertrans retrieval using Thesaurus lookup merged with T2FB	

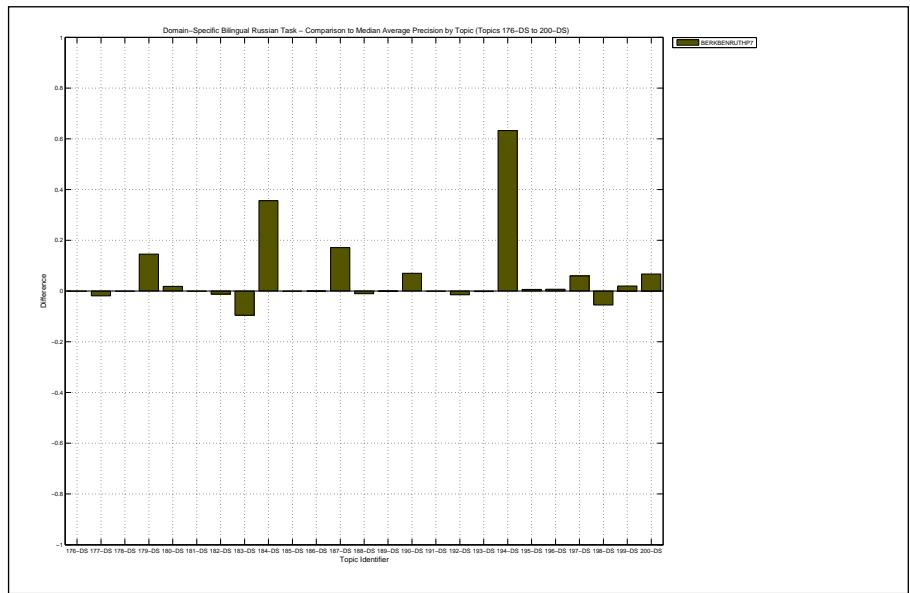
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	34.74
10	23.63
20	20.68
30	17.84
40	15.82
50	14.83
60	13.25
70	10.89
80	7.47
90	2.72
100	0.85
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
13.41	



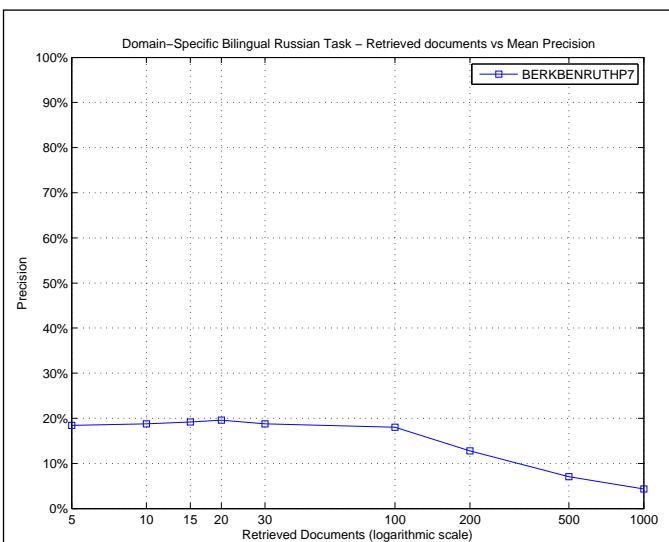
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.6712
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0032
Second Quartile	0.0235
Third Quartile	0.1480
Interquartile range	0.1448
Mean	0.1341
Standard Deviation	0.2008
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.2827
Mean With No Outliers	0.0554
Std With No Outliers	0.0767



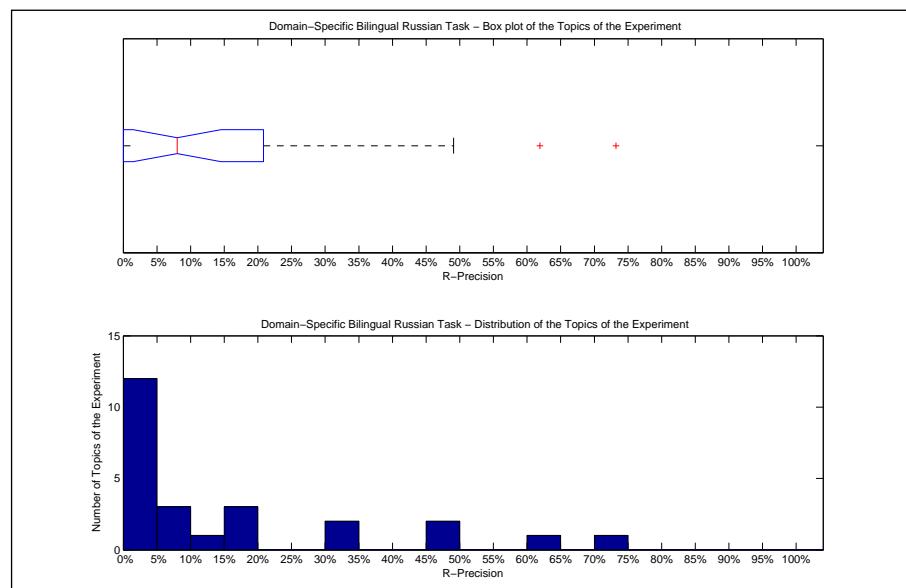
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.19
177-DS	1.88	190-DS	58.85
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	28.27	192-DS	0.51
180-DS	2.35	193-DS	8.48
181-DS	0.00	194-DS	67.12
182-DS	12.79	195-DS	7.55
183-DS	11.97	196-DS	1.70
184-DS	40.89	197-DS	7.36
185-DS	0.27	198-DS	8.84
186-DS	0.34	199-DS	2.27
187-DS	52.13	200-DS	20.86
188-DS	0.74		



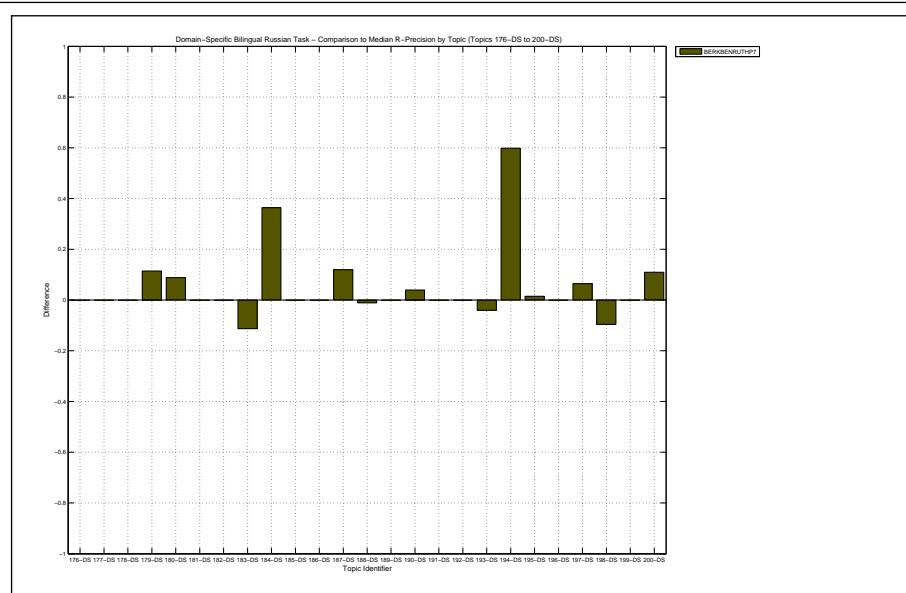
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	18.40
10 docs	18.80
15 docs	19.20
20 docs	19.60
30 docs	18.80
100 docs	18.04
200 docs	12.74
500 docs	7.06
1000 docs	4.32
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	15.51



R_PRECISION	
Maximum	0.7323
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0800
Third Quartile	0.2082
Interquartile range	0.2082
Mean	0.1551
Standard Deviation	0.2165
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.4909
Mean With No Outliers	0.1099
Std With No Outliers	0.1552

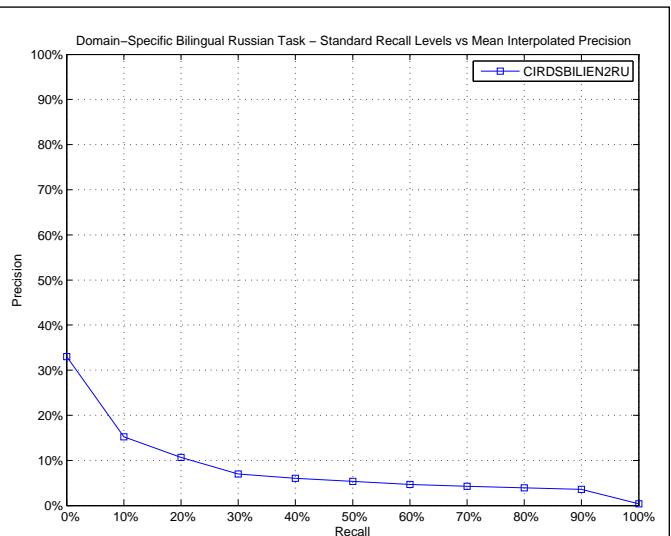


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.00
177-DS	0.00	190-DS	61.90
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	33.33	192-DS	0.00
180-DS	8.82	193-DS	8.00
181-DS	0.00	194-DS	73.23
182-DS	16.33	195-DS	16.79
183-DS	11.32	196-DS	0.00
184-DS	49.09	197-DS	9.68
185-DS	0.00	198-DS	17.60
186-DS	0.00	199-DS	0.00
187-DS	48.96	200-DS	30.49
188-DS	2.33		

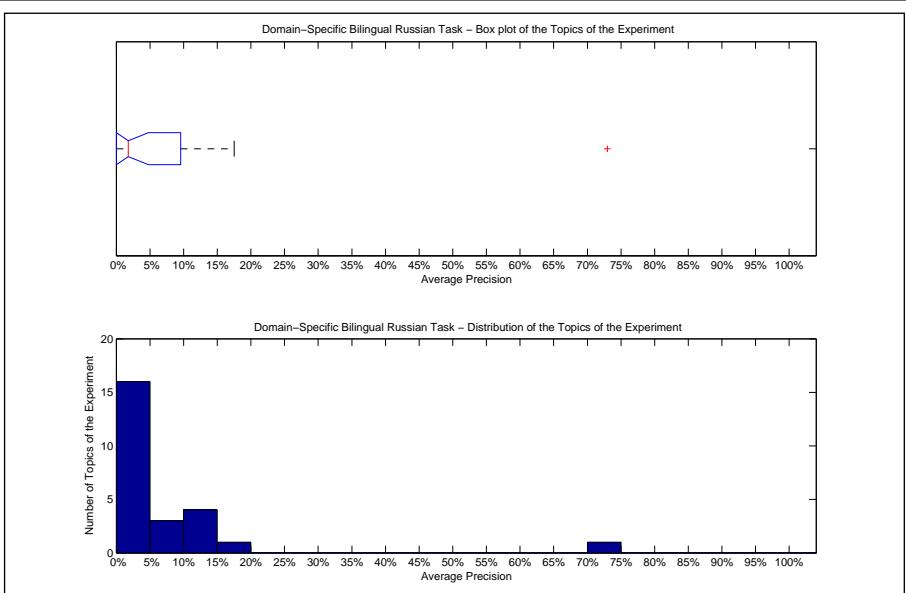


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	16,623
Relevant	1,471
Relevant retrieved	527
Geometric Mean Average Precision	0.0041
Binary Preference (BPREF)	0.0870
Priority	1
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	English
Topic Fields	title, description
Pooled	true
Prompt, word pairs in window=5	

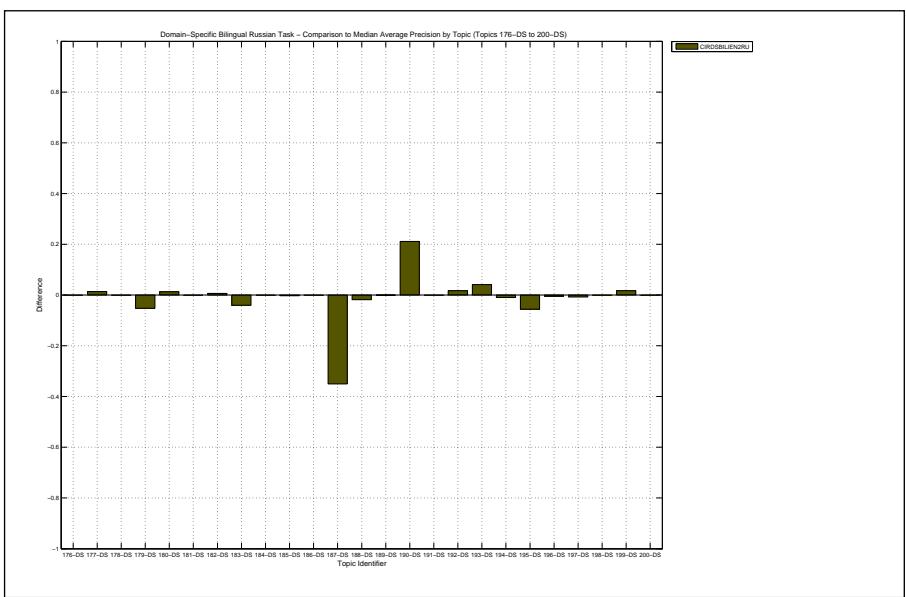
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	33.00
10	15.24
20	10.66
30	6.98
40	6.02
50	5.38
60	4.67
70	4.25
80	3.89
90	3.56
100	0.37
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
7.15	



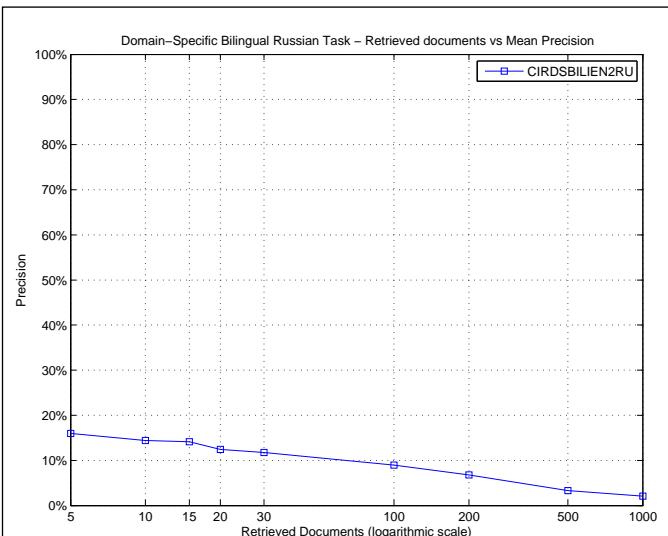
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.7298
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0001
Second Quartile	0.0179
Third Quartile	0.0956
Interquartile range	0.0955
Mean	0.0715
Standard Deviation	0.1485
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.1752
Mean With No Outliers	0.0441
Std With No Outliers	0.0583



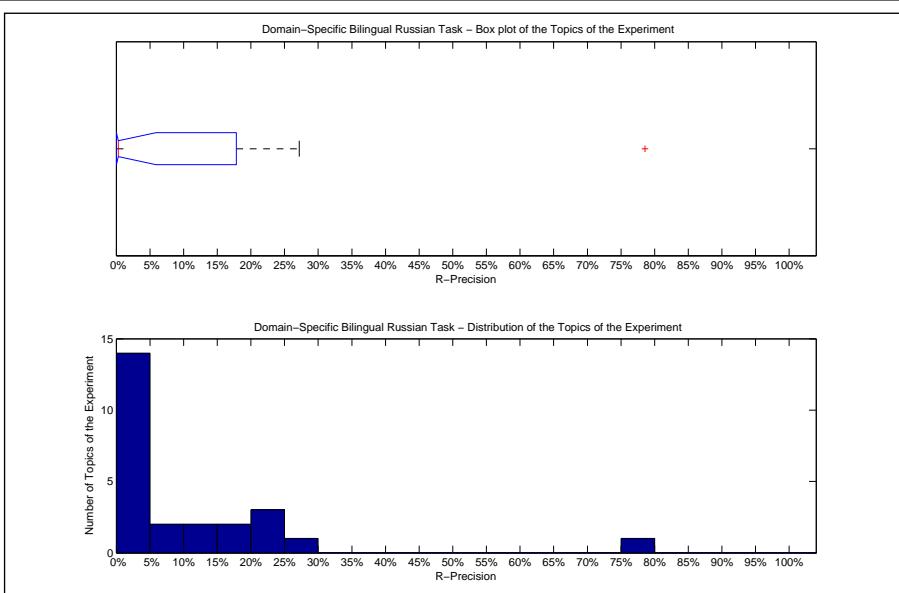
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.17
177-DS	5.15	190-DS	72.98
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	8.47	192-DS	3.70
180-DS	1.79	193-DS	12.84
181-DS	0.00	194-DS	2.90
182-DS	14.61	195-DS	1.34
183-DS	17.52	196-DS	0.49
184-DS	5.30	197-DS	0.68
185-DS	0.00	198-DS	14.33
186-DS	0.38	199-DS	2.01
187-DS	0.01	200-DS	14.13
188-DS	0.00		



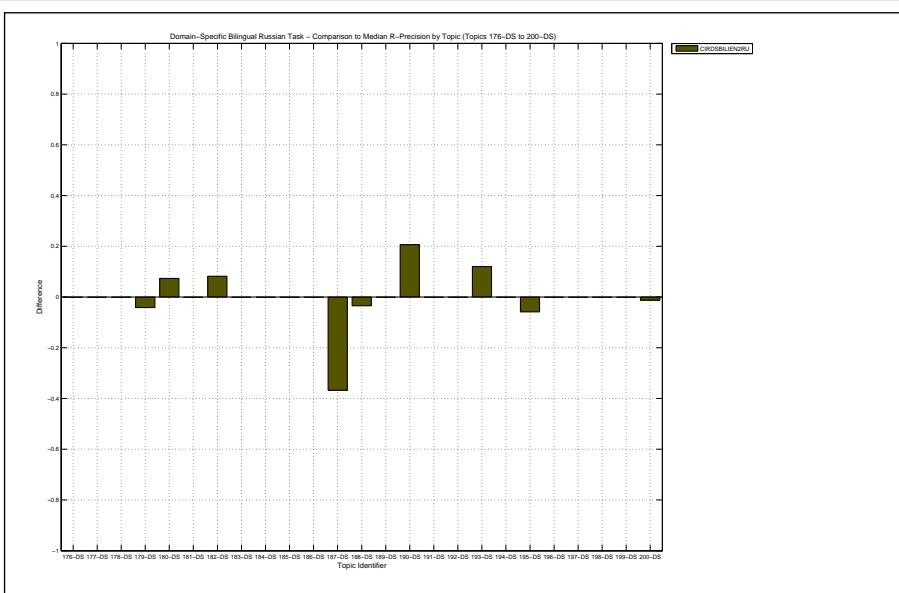
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	16.00
10 docs	14.40
15 docs	14.13
20 docs	12.40
30 docs	11.73
100 docs	8.96
200 docs	6.78
500 docs	3.28
1000 docs	2.11
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	10.38



R_PRECISION	
Maximum	0.7857
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0030
Third Quartile	0.1785
Interquartile range	0.1785
Mean	0.1038
Standard Deviation	0.1714
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.2720
Mean With No Outliers	0.0753
Std With No Outliers	0.0980

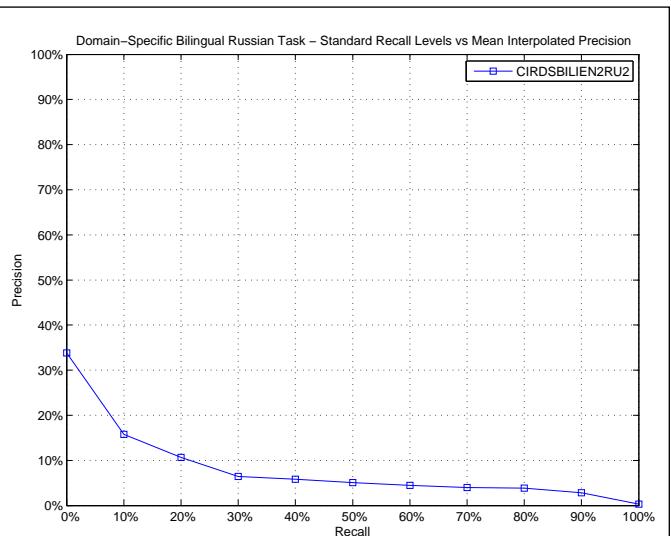


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.00
177-DS	0.00	190-DS	78.57
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	17.71	192-DS	0.00
180-DS	7.35	193-DS	24.00
181-DS	0.00	194-DS	13.39
182-DS	24.49	195-DS	9.49
183-DS	22.64	196-DS	0.00
184-DS	12.73	197-DS	3.23
185-DS	0.00	198-DS	27.20
186-DS	0.00	199-DS	0.00
187-DS	0.30	200-DS	18.29
188-DS	0.00		

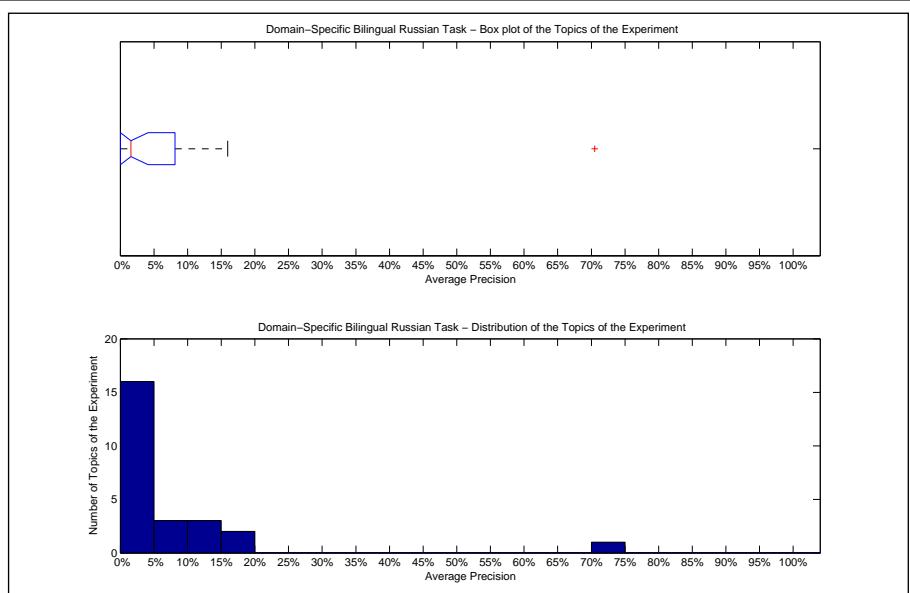


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	16,623
Relevant	1,471
Relevant retrieved	525
Geometric Mean Average Precision	0.0038
Binary Preference (BPREF)	0.0837
Priority	2
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	English
Topic Fields	title, description
Pooled	true
tfidf+pairs	

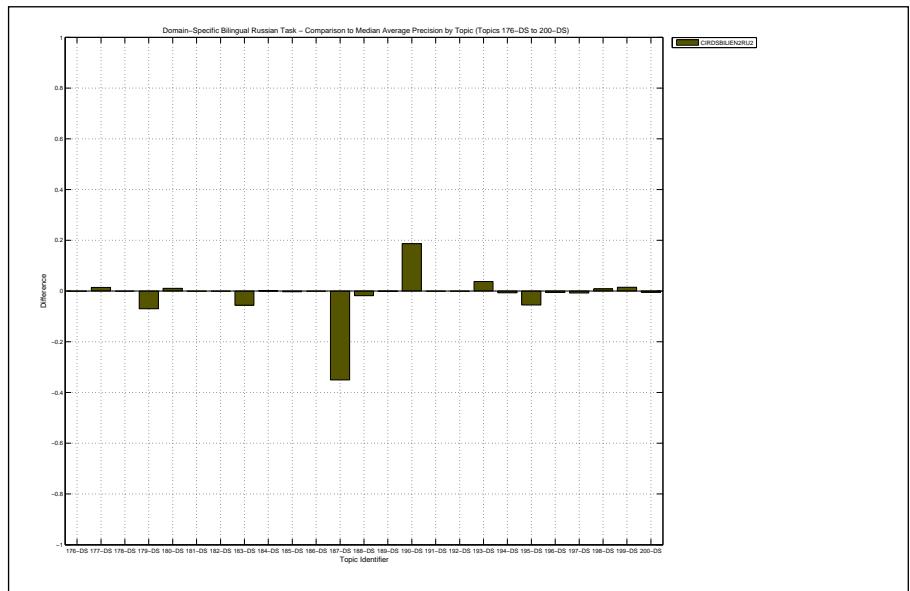
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	33.82
10	15.76
20	10.65
30	6.41
40	5.80
50	5.09
60	4.49
70	3.96
80	3.82
90	2.84
100	0.27
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
6.82	



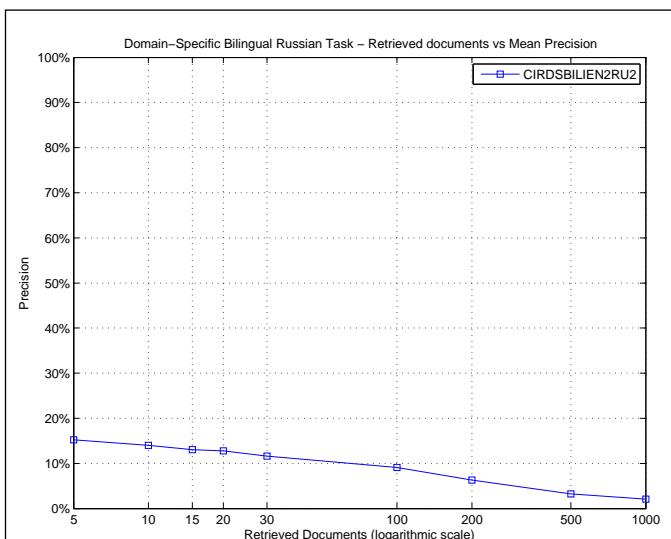
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.7049
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0001
Second Quartile	0.0160
Third Quartile	0.0813
Interquartile range	0.0812
Mean	0.0682
Standard Deviation	0.1436
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.1595
Mean With No Outliers	0.0417
Std With No Outliers	0.0563



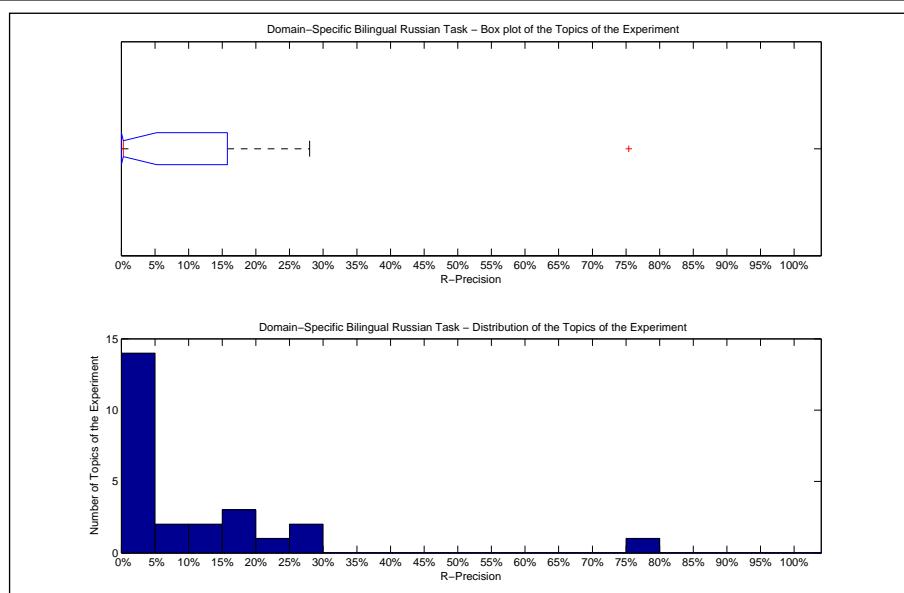
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.12
177-DS	5.21	190-DS	70.49
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	6.69	192-DS	2.00
180-DS	1.60	193-DS	12.48
181-DS	0.00	194-DS	3.14
182-DS	14.00	195-DS	1.45
183-DS	15.95	196-DS	0.39
184-DS	5.38	197-DS	0.68
185-DS	0.00	198-DS	15.19
186-DS	0.41	199-DS	1.77
187-DS	0.01	200-DS	13.65
188-DS	0.00		



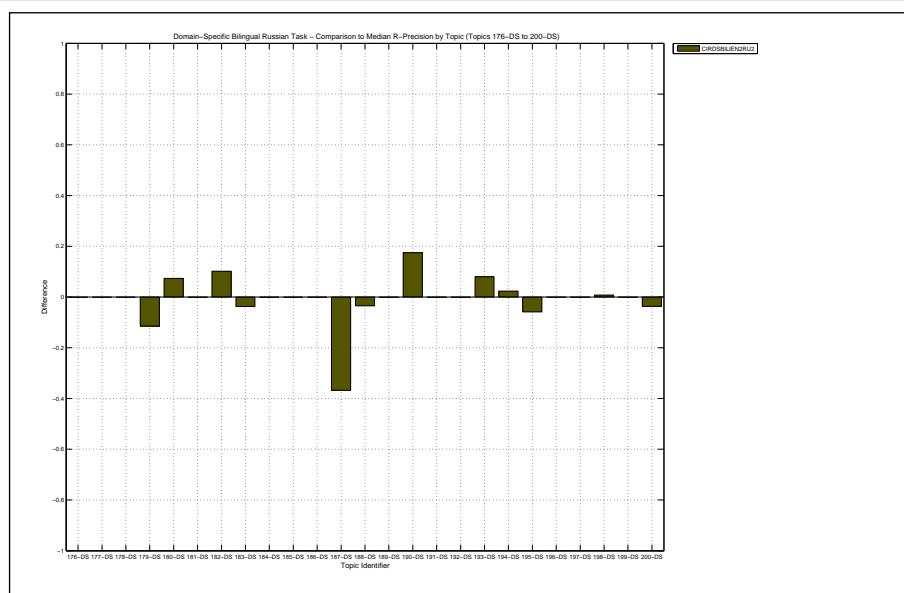
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	15.20
10 docs	14.00
15 docs	13.07
20 docs	12.80
30 docs	11.60
100 docs	9.12
200 docs	6.32
500 docs	3.21
1000 docs	2.10
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	9.76



R_PRECISION	
Maximum	0.7540
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0030
Third Quartile	0.1577
Interquartile range	0.1577
Mean	0.0976
Standard Deviation	0.1642
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.2800
Mean With No Outliers	0.0702
Std With No Outliers	0.0929

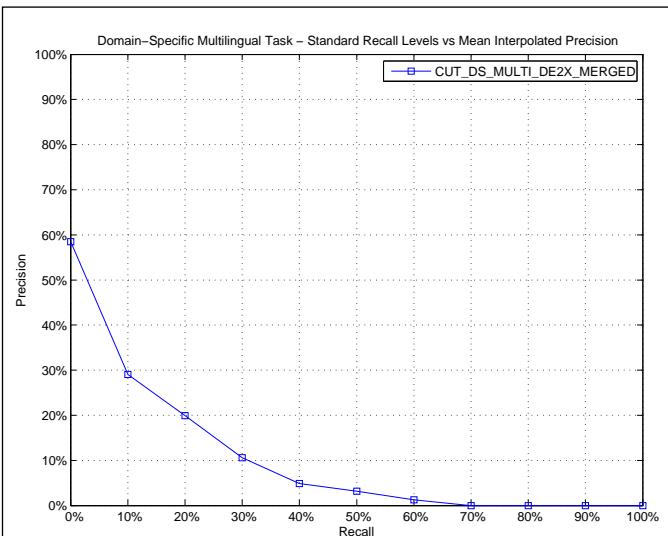


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.00	189-DS	0.00
177-DS	0.00	190-DS	75.40
178-DS	0.00	191-DS	0.00
179-DS	10.42	192-DS	0.00
180-DS	7.35	193-DS	20.00
181-DS	0.00	194-DS	15.75
182-DS	26.53	195-DS	9.49
183-DS	18.87	196-DS	0.00
184-DS	12.73	197-DS	3.23
185-DS	0.00	198-DS	28.00
186-DS	0.00	199-DS	0.00
187-DS	0.30	200-DS	15.85
188-DS	0.00		

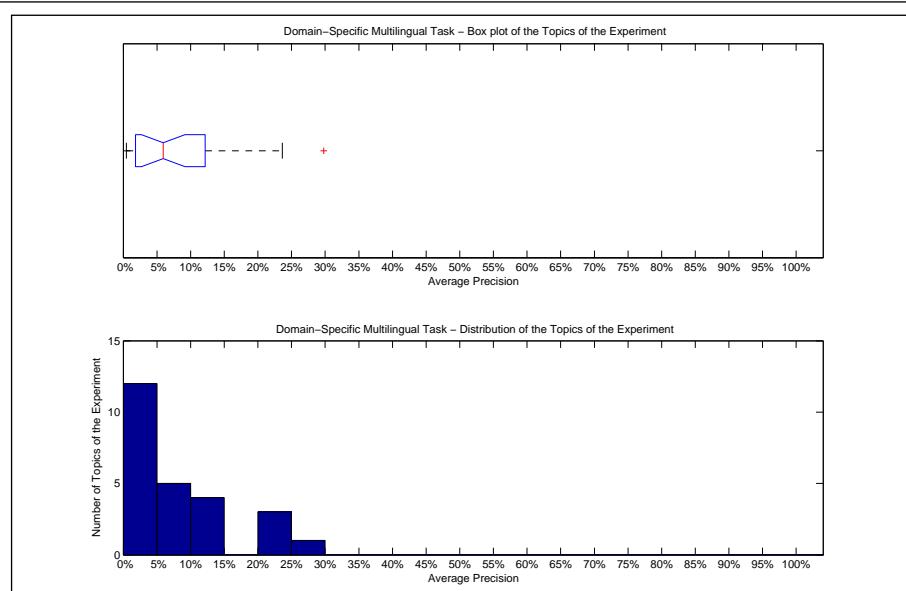


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	9,690
Relevant retrieved	2,234
Geometric Mean Average Precision	0.0494
Binary Preference (BPREF)	0.1957
(See overleaf for description)	

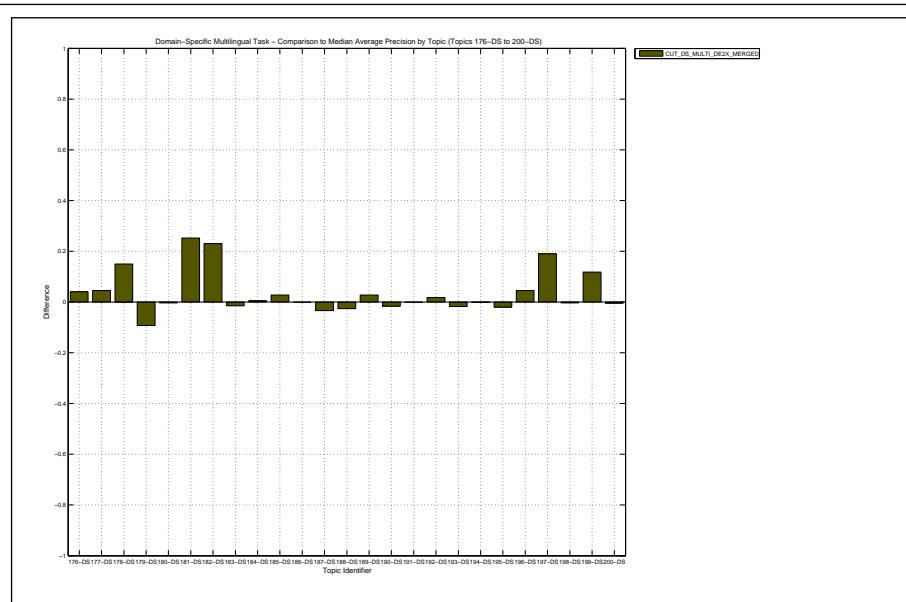
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	58.51
10	29.06
20	19.91
30	10.62
40	4.85
50	3.14
60	1.27
70	0.00
80	0.00
90	0.00
100	0.00
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	8.42



AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.2978
Minimum	0.0045
First Quartile	0.0183
Second Quartile	0.0593
Third Quartile	0.1215
Interquartile range	0.1032
Mean	0.0842
Standard Deviation	0.0801
Lower Outlier Threshold	0.0045
Upper Outlier Threshold	0.2362
Mean With No Outliers	0.0753
Std With No Outliers	0.0680

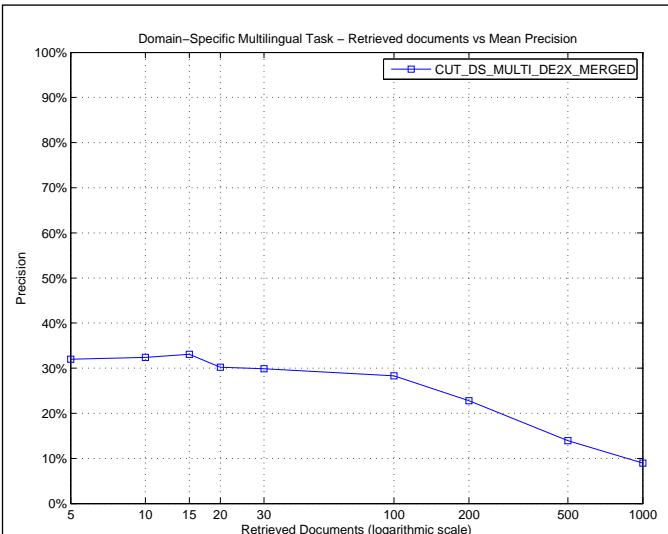


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	7.26	189-DS	3.80
177-DS	5.93	190-DS	6.13
178-DS	21.38	191-DS	4.77
179-DS	12.77	192-DS	3.51
180-DS	13.32	193-DS	0.79
181-DS	29.78	194-DS	0.89
182-DS	23.62	195-DS	9.78
183-DS	0.76	196-DS	4.87
184-DS	1.81	197-DS	20.68
185-DS	4.23	198-DS	10.21
186-DS	1.50	199-DS	11.94
187-DS	0.45	200-DS	1.84
188-DS	8.42		

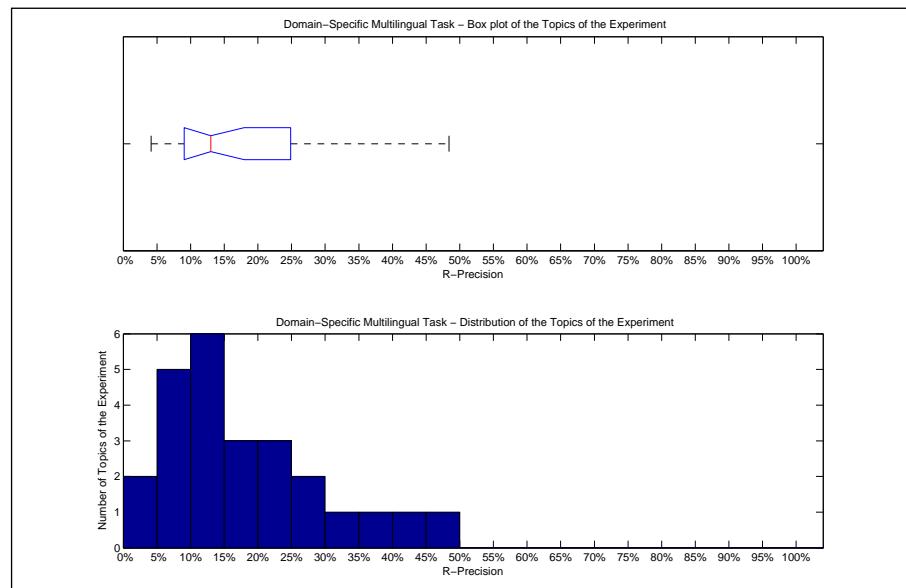


Multilingual merged unstructured indizes translated with Google translate (Beta), PROMT and the provided thesaurus

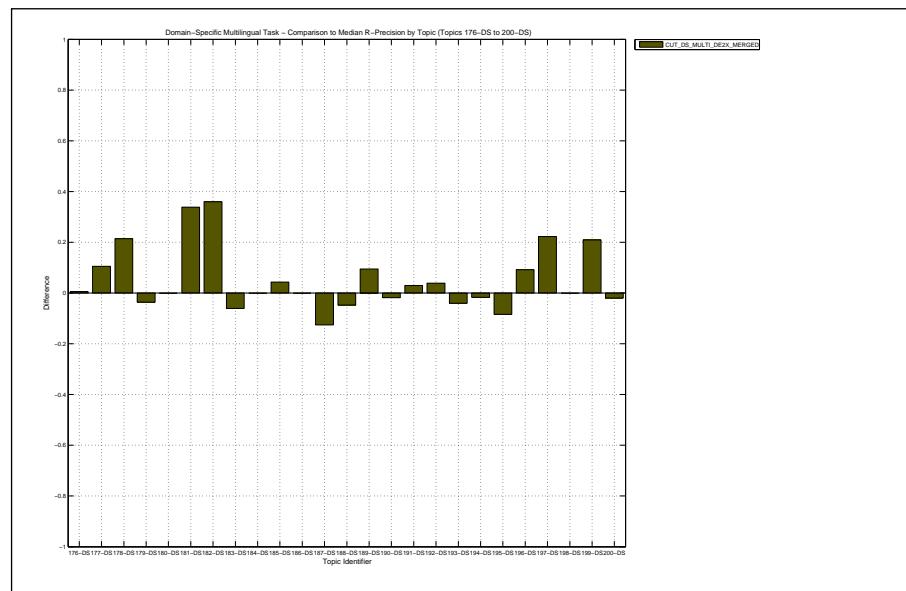
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	32.00
10 docs	32.40
15 docs	33.07
20 docs	30.20
30 docs	29.87
100 docs	28.28
200 docs	22.76
500 docs	13.94
1000 docs	8.94
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	18.33



R_PRECISION	
Maximum	0.4839
Minimum	0.0416
First Quartile	0.0904
Second Quartile	0.1300
Third Quartile	0.2485
Interquartile range	0.1581
Mean	0.1833
Standard Deviation	0.1190
Lower Outlier Threshold	0.0416
Upper Outlier Threshold	0.4839
Mean With No Outliers	0.1833
Std With No Outliers	0.1190

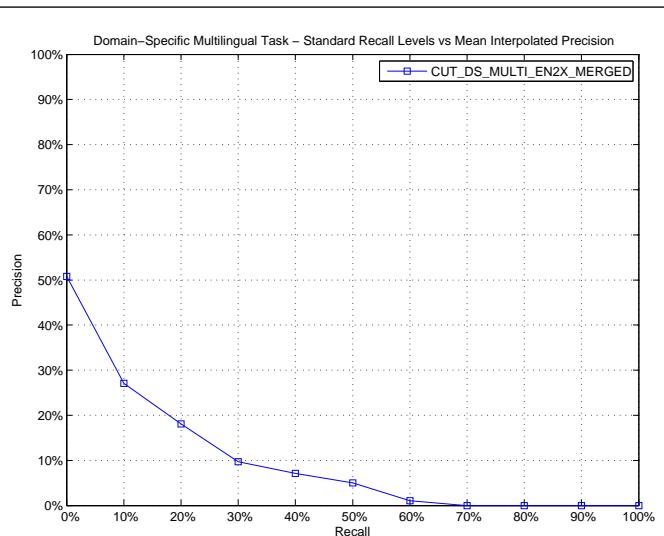


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	12.15	189-DS	12.07
177-DS	18.05	190-DS	19.30
178-DS	36.18	191-DS	13.00
179-DS	29.91	192-DS	11.11
180-DS	27.26	193-DS	7.07
181-DS	48.39	194-DS	5.45
182-DS	40.64	195-DS	21.19
183-DS	4.16	196-DS	12.68
184-DS	6.68	197-DS	30.94
185-DS	12.93	198-DS	23.99
186-DS	7.07	199-DS	24.05
187-DS	4.88	200-DS	9.70
188-DS	19.53		

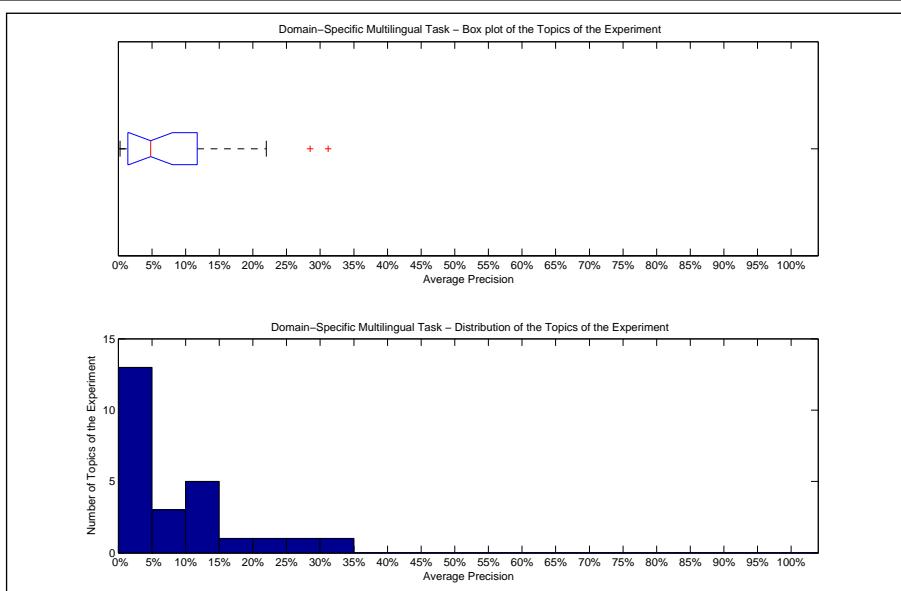


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	9,690
Relevant retrieved	2,662
Geometric Mean Average Precision	0.0399
Binary Preference (BPREF)	0.1947
	(See overleaf for description)

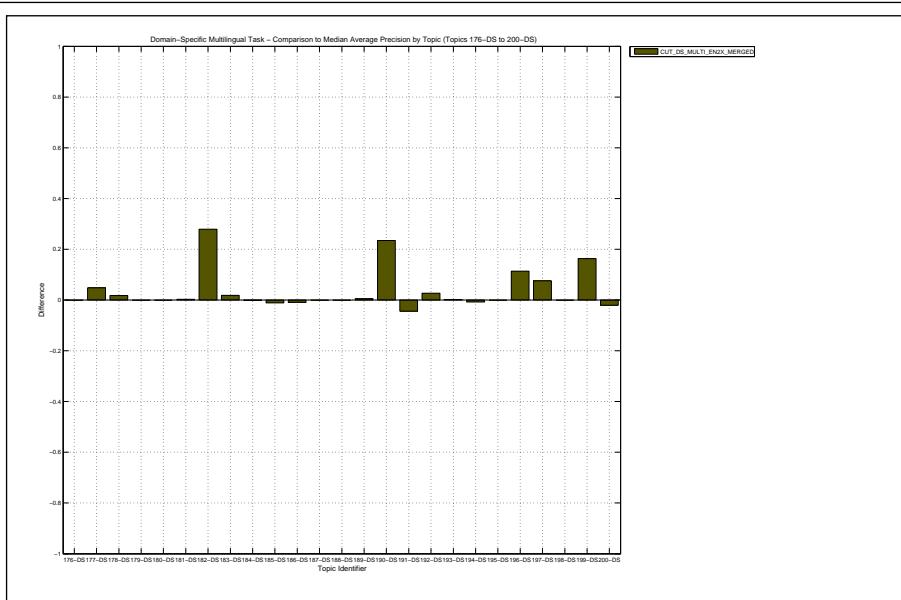
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	50.79
10	27.08
20	18.06
30	9.73
40	7.12
50	5.03
60	1.09
70	0.00
80	0.00
90	0.00
100	0.00
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
8.33	



AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.3120
Minimum	0.0025
First Quartile	0.0141
Second Quartile	0.0481
Third Quartile	0.1174
Interquartile range	0.1033
Mean	0.0833
Standard Deviation	0.0864
Lower Outlier Threshold	0.0025
Upper Outlier Threshold	0.2200
Mean With No Outliers	0.0646
Std With No Outliers	0.0595

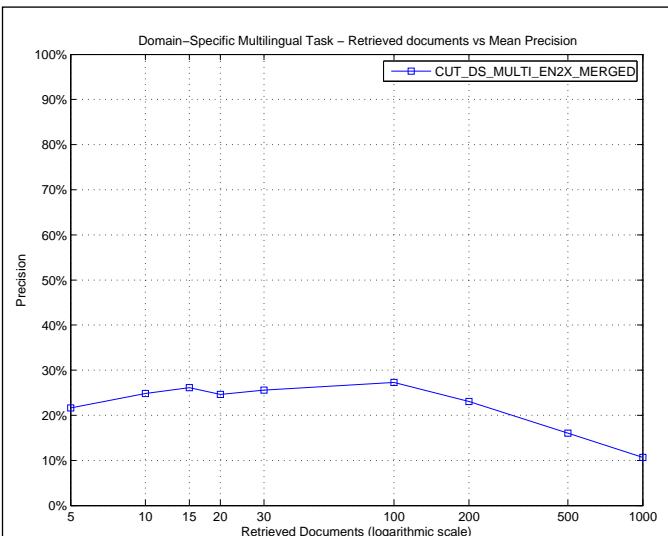


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	3.26	189-DS	1.49
177-DS	6.19	190-DS	31.20
178-DS	8.20	191-DS	0.39
179-DS	22.00	192-DS	4.40
180-DS	13.66	193-DS	2.76
181-DS	4.81	194-DS	0.27
182-DS	28.51	195-DS	11.75
183-DS	4.11	196-DS	11.74
184-DS	1.14	197-DS	9.29
185-DS	0.38	198-DS	10.56
186-DS	0.60	199-DS	16.50
187-DS	3.84	200-DS	0.25
188-DS	11.05		

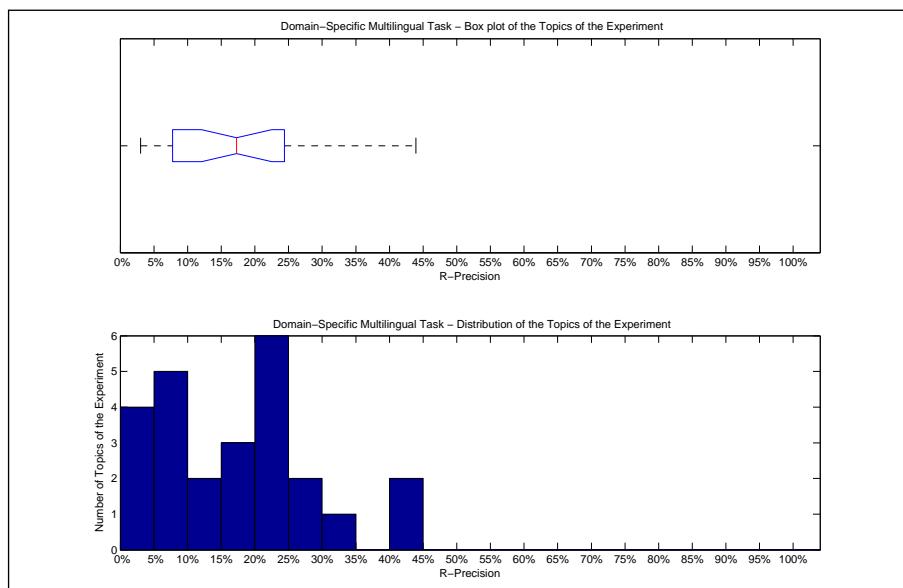


Multilingual merged unstructured indizes translated with Google translate (Beta) and the provided thesaurus

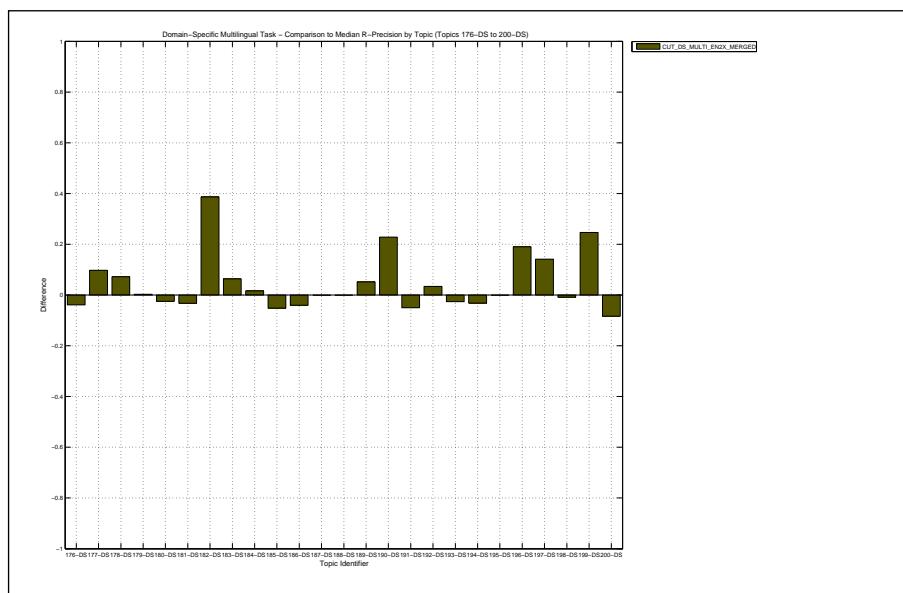
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	21.60
10 docs	24.80
15 docs	26.13
20 docs	24.60
30 docs	25.60
100 docs	27.28
200 docs	23.04
500 docs	16.03
1000 docs	10.65
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	17.70



R_PRECISION	
Maximum	0.4393
Minimum	0.0303
First Quartile	0.0775
Second Quartile	0.1729
Third Quartile	0.2438
Interquartile range	0.1663
Mean	0.1770
Standard Deviation	0.1204
Lower Outlier Threshold	0.0303
Upper Outlier Threshold	0.4393
Mean With No Outliers	0.1770
Std With No Outliers	0.1204

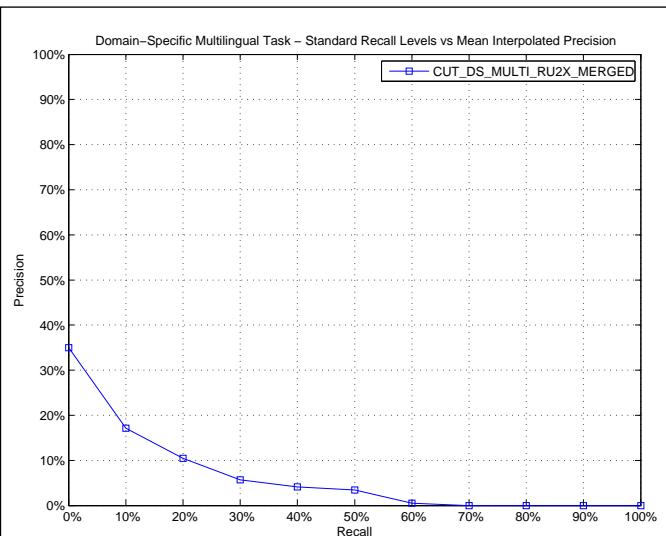


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	7.73	189-DS	7.76
177-DS	17.29	190-DS	43.93
178-DS	22.04	191-DS	5.00
179-DS	33.84	192-DS	10.63
180-DS	24.78	193-DS	8.46
181-DS	11.29	194-DS	3.98
182-DS	43.35	195-DS	29.58
183-DS	16.62	196-DS	22.54
184-DS	8.30	197-DS	22.77
185-DS	3.45	198-DS	23.14
186-DS	3.03	199-DS	27.85
187-DS	17.43	200-DS	3.34
188-DS	24.25		

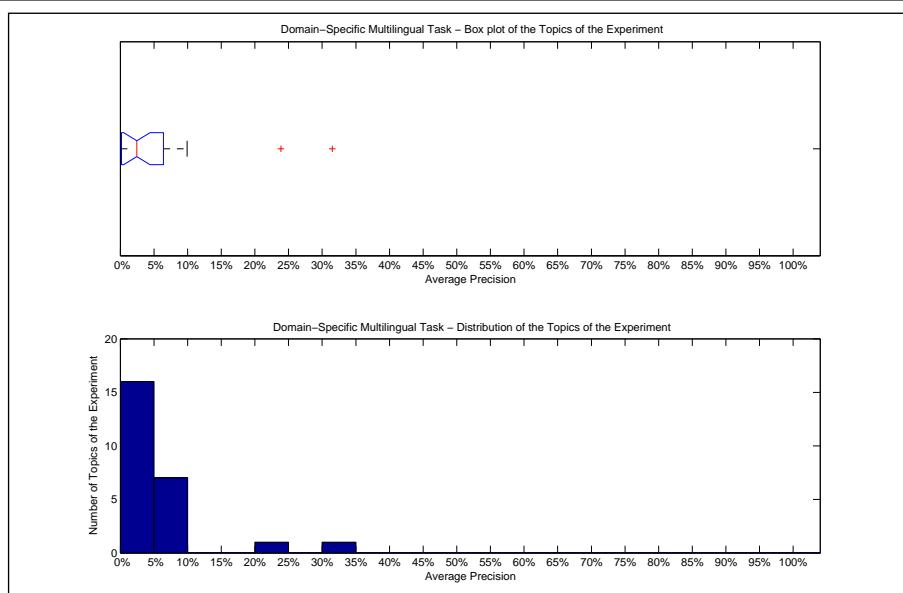


Overall statistics for 25 queries :	Priority	3
Total number of documents over all queries	Query Construction	AUTOMATIC
Retrieved	Source Language	Russian
Relevant	Topic Fields	title, description
Relevant retrieved	Pooled	false
Geometric Mean Average Precision	(See overleaf for description)	
Binary Preference (BPREF)	0.0080	
	0.1493	

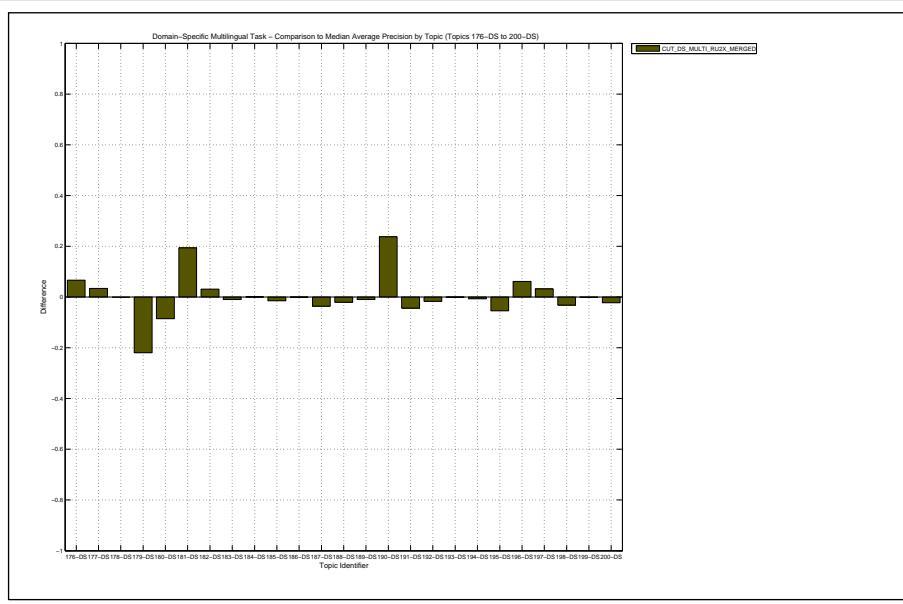
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	34.96
10	17.11
20	10.45
30	5.68
40	4.12
50	3.45
60	0.54
70	0.00
80	0.00
90	0.00
100	0.00
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
	5.08



AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.3149
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0020
Second Quartile	0.0246
Third Quartile	0.0643
Interquartile range	0.0623
Mean	0.0508
Standard Deviation	0.0757
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.0993
Mean With No Outliers	0.0312
Std With No Outliers	0.0326



Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	9.93	189-DS	0.07
177-DS	4.77	190-DS	31.49
178-DS	6.40	191-DS	0.37
179-DS	0.01	192-DS	0.01
180-DS	5.13	193-DS	2.46
181-DS	23.88	194-DS	0.35
182-DS	3.70	195-DS	6.33
183-DS	1.24	196-DS	6.52
184-DS	1.34	197-DS	4.88
185-DS	0.00	198-DS	7.42
186-DS	1.43	199-DS	0.00
187-DS	0.24	200-DS	0.03
188-DS	9.04		

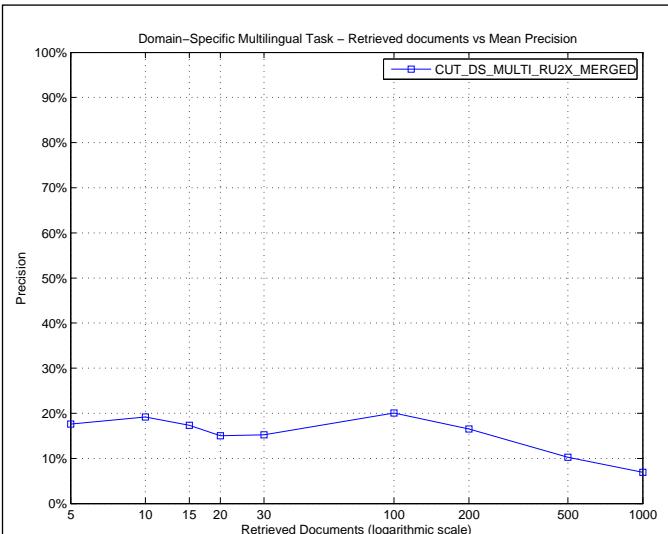


Multilingual merged unstructured indizes translated with Google translate (Beta), PROMT and the provided thesaurus

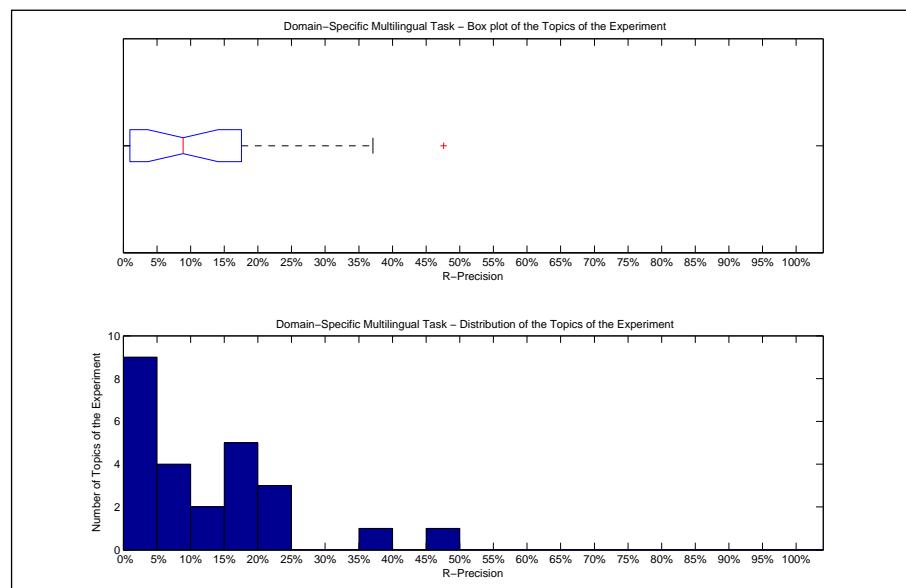
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	17.60
10 docs	19.20
15 docs	17.33
20 docs	15.00
30 docs	15.20
100 docs	20.08
200 docs	16.50
500 docs	10.26
1000 docs	6.90

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

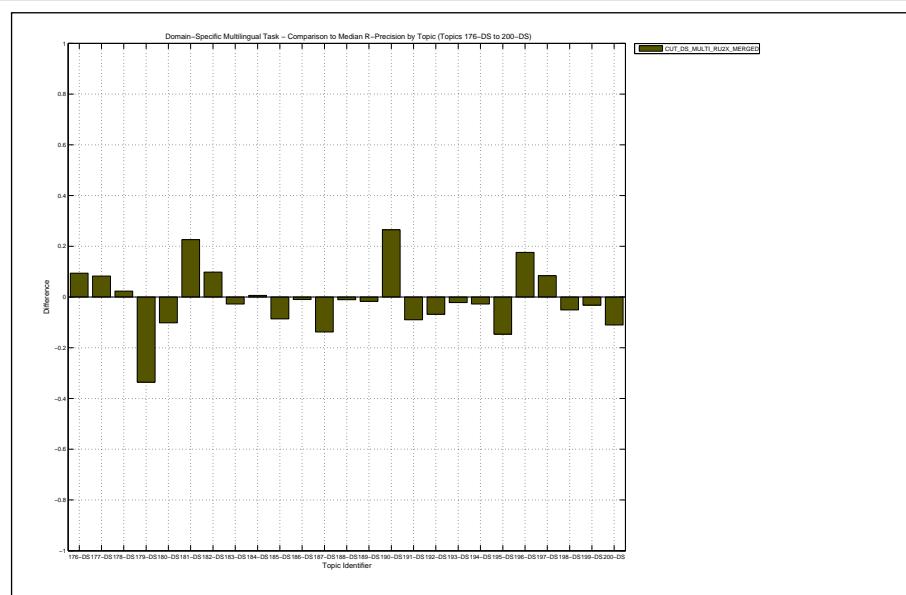
12.25
-------



R_PRECISION	
Maximum	0.4761
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0097
Second Quartile	0.0888
Third Quartile	0.1756
Interquartile range	0.1659
Mean	0.1225
Standard Deviation	0.1207
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.3710
Mean With No Outliers	0.1078
Std With No Outliers	0.0976

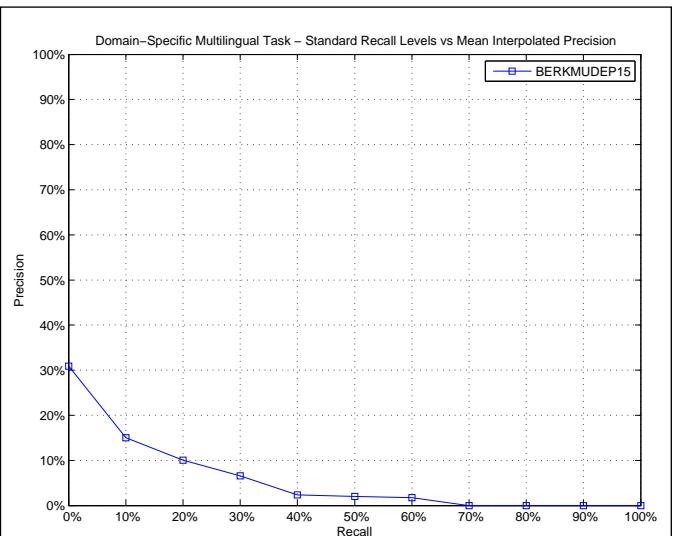


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	20.99	189-DS	0.86
177-DS	15.79	190-DS	47.61
178-DS	17.11	191-DS	1.00
179-DS	0.00	192-DS	0.48
180-DS	17.06	193-DS	8.88
181-DS	37.10	194-DS	4.40
182-DS	14.53	195-DS	14.94
183-DS	7.48	196-DS	21.13
184-DS	7.29	197-DS	17.08
185-DS	0.00	198-DS	18.92
186-DS	6.06	199-DS	0.00
187-DS	3.66	200-DS	0.67
188-DS	23.20		

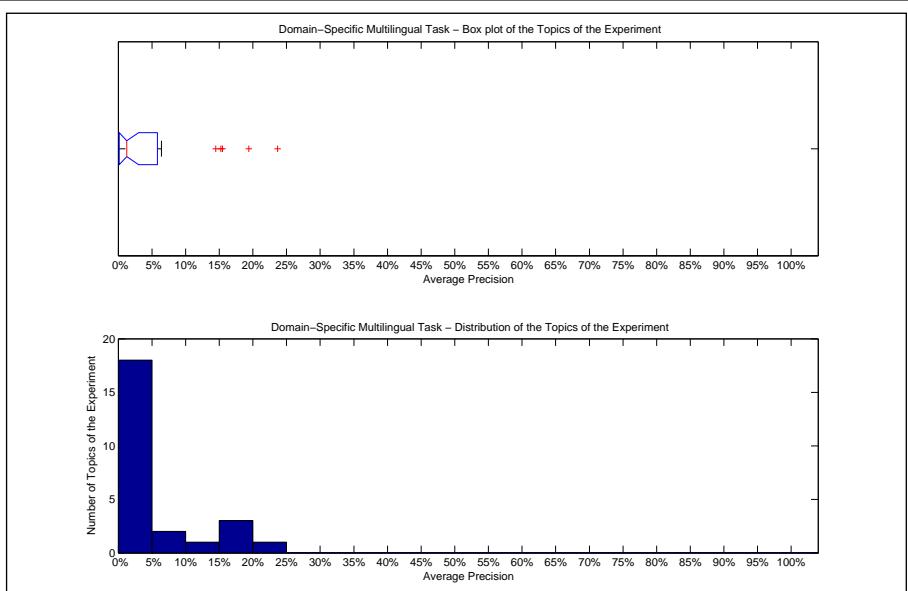


Overall statistics for 25 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	25,000
Relevant	9,690
Relevant retrieved	1,892
Geometric Mean Average Precision	0.0073
Binary Preference (BPREF)	0.1166
Multilingual from German using Powertrans and Class Cluster Lookup	

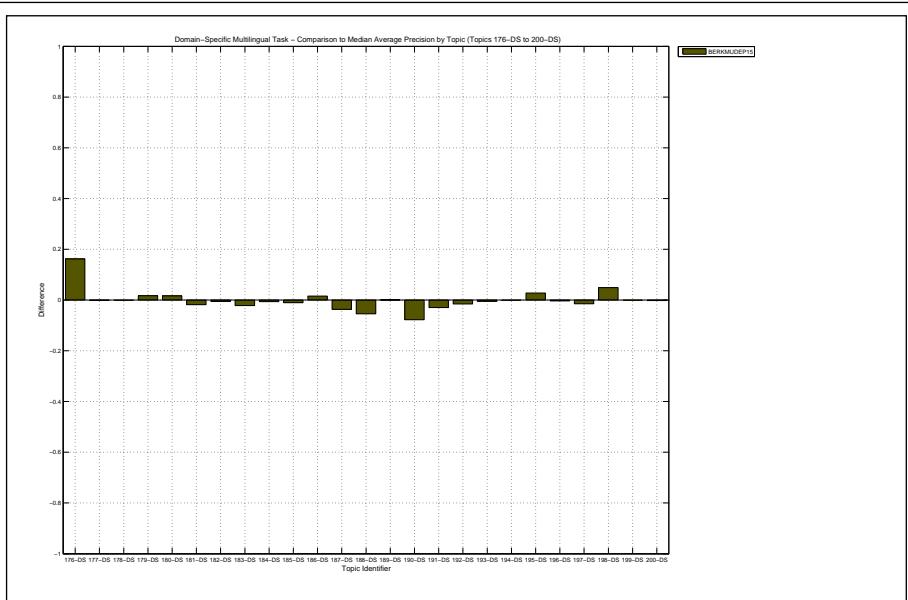
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	30.88
10	14.99
20	10.04
30	6.59
40	2.33
50	2.01
60	1.71
70	0.00
80	0.00
90	0.00
100	0.00
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
	4.68



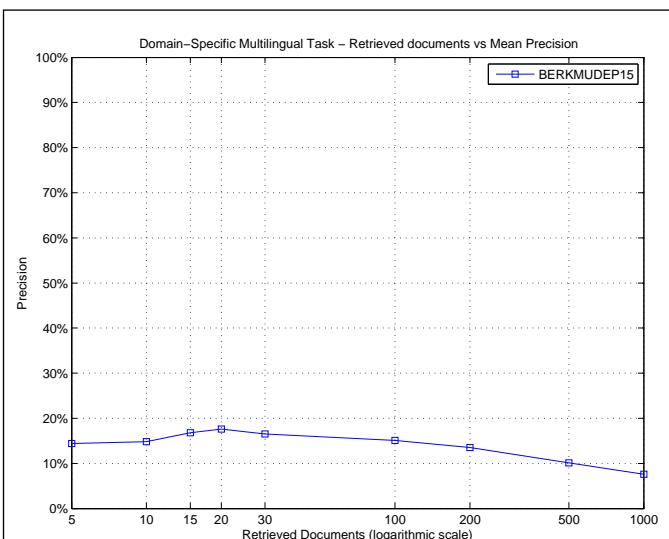
AVERAGE_PRECISION	
Maximum	0.2369
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0016
Second Quartile	0.0124
Third Quartile	0.0579
Interquartile range	0.0563
Mean	0.0468
Standard Deviation	0.0700
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.0642
Mean With No Outliers	0.0144
Std With No Outliers	0.0183



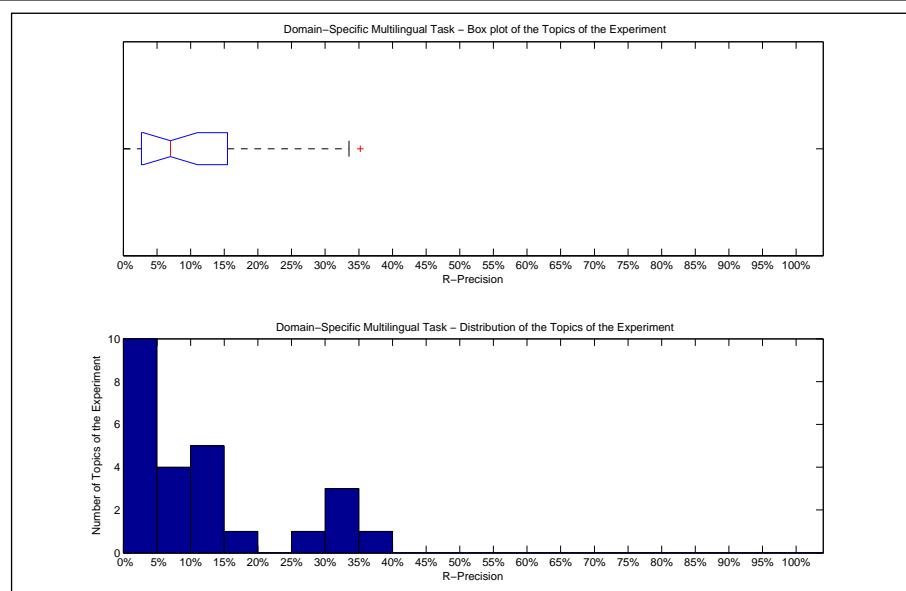
Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	19.41	189-DS	1.13
177-DS	1.24	190-DS	0.00
178-DS	6.42	191-DS	1.77
179-DS	23.69	192-DS	0.14
180-DS	15.25	193-DS	2.02
181-DS	2.66	194-DS	1.03
182-DS	0.02	195-DS	14.49
183-DS	0.04	196-DS	0.00
184-DS	0.62	197-DS	0.24
185-DS	0.39	198-DS	15.47
186-DS	3.07	199-DS	0.15
187-DS	0.16	200-DS	2.11
188-DS	5.59		



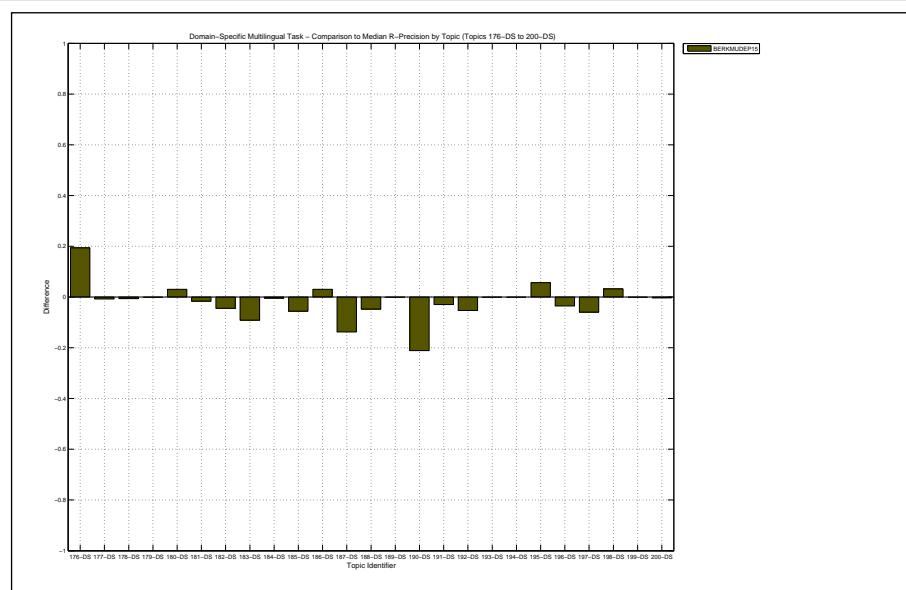
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	14.40
10 docs	14.80
15 docs	16.80
20 docs	17.60
30 docs	16.53
100 docs	15.08
200 docs	13.50
500 docs	10.14
1000 docs	7.57
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	11.28

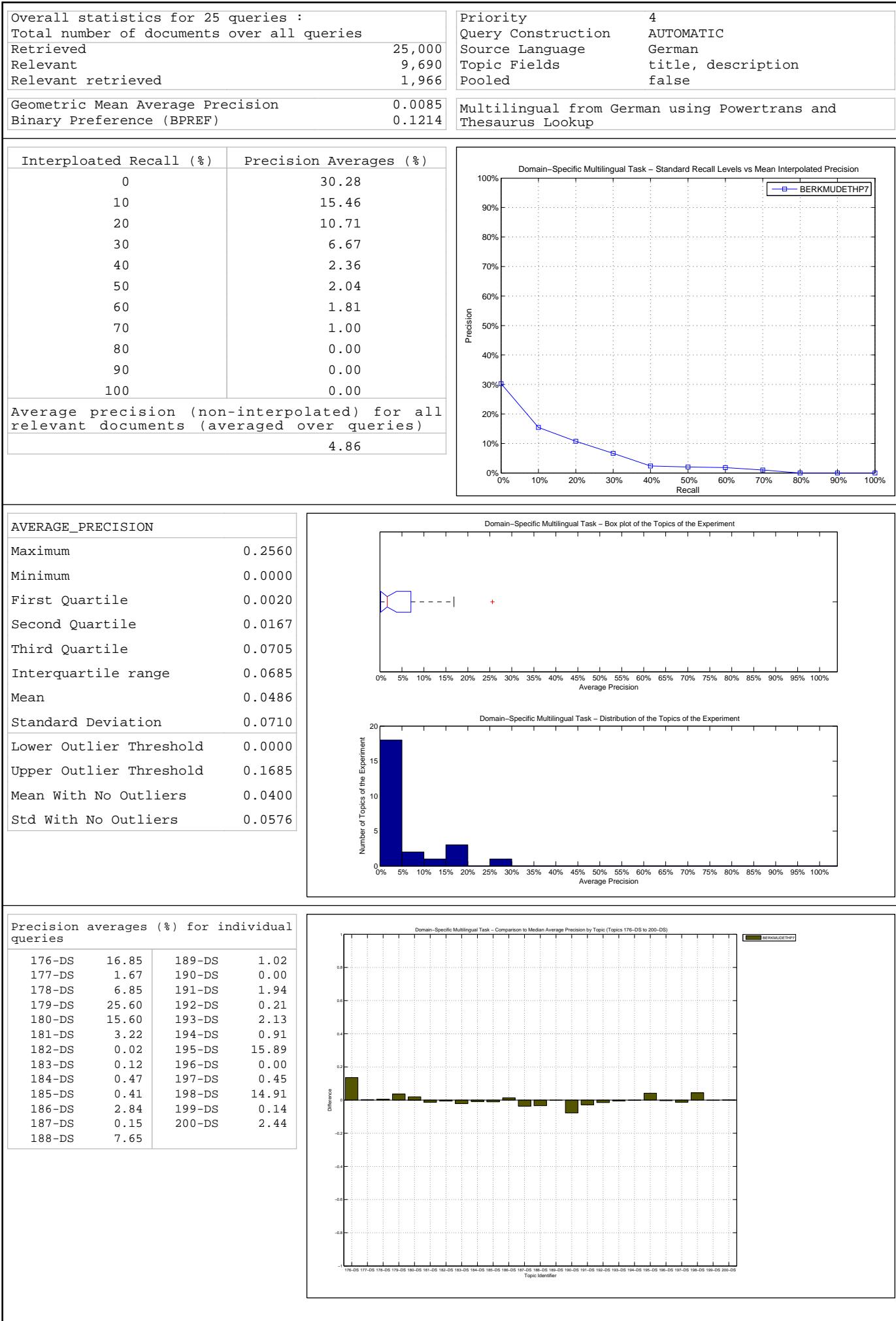


R_PRECISION	
Maximum	0.3521
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0269
Second Quartile	0.0700
Third Quartile	0.1549
Interquartile range	0.1280
Mean	0.1128
Standard Deviation	0.1144
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.3353
Mean With No Outliers	0.1028
Std With No Outliers	0.1051

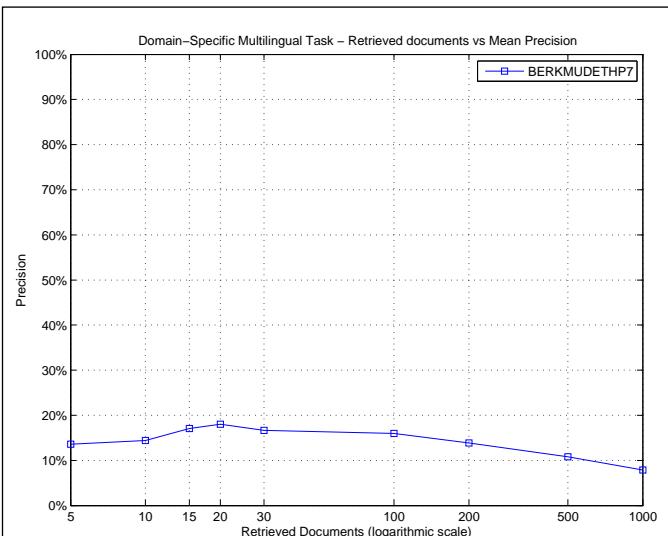


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	30.94	189-DS	2.59
177-DS	6.77	190-DS	0.00
178-DS	14.14	191-DS	7.00
179-DS	33.53	192-DS	1.93
180-DS	30.32	193-DS	11.10
181-DS	12.90	194-DS	7.13
182-DS	0.25	195-DS	35.21
183-DS	1.11	196-DS	0.00
184-DS	6.28	197-DS	2.72
185-DS	3.02	198-DS	27.20
186-DS	10.10	199-DS	3.16
187-DS	3.66	200-DS	11.37
188-DS	19.53		

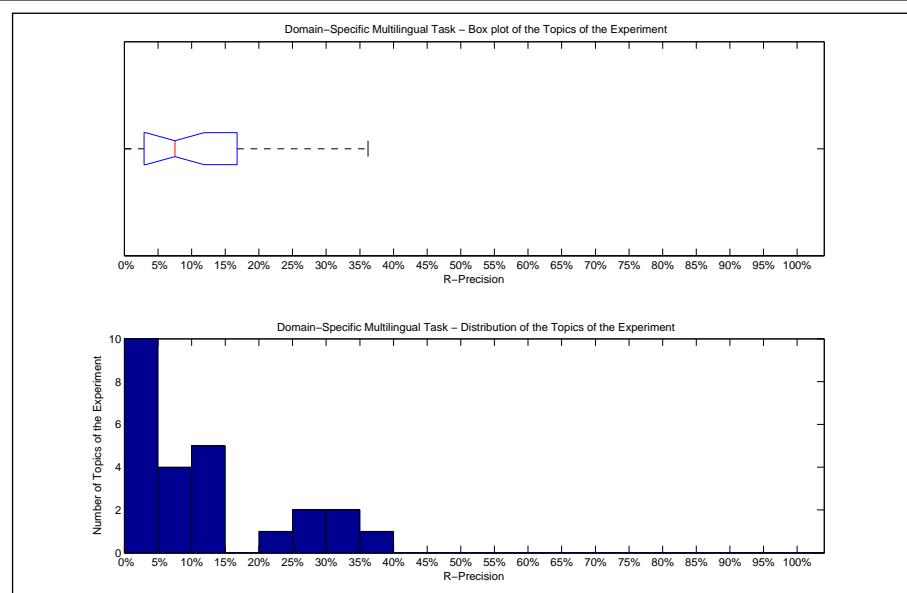




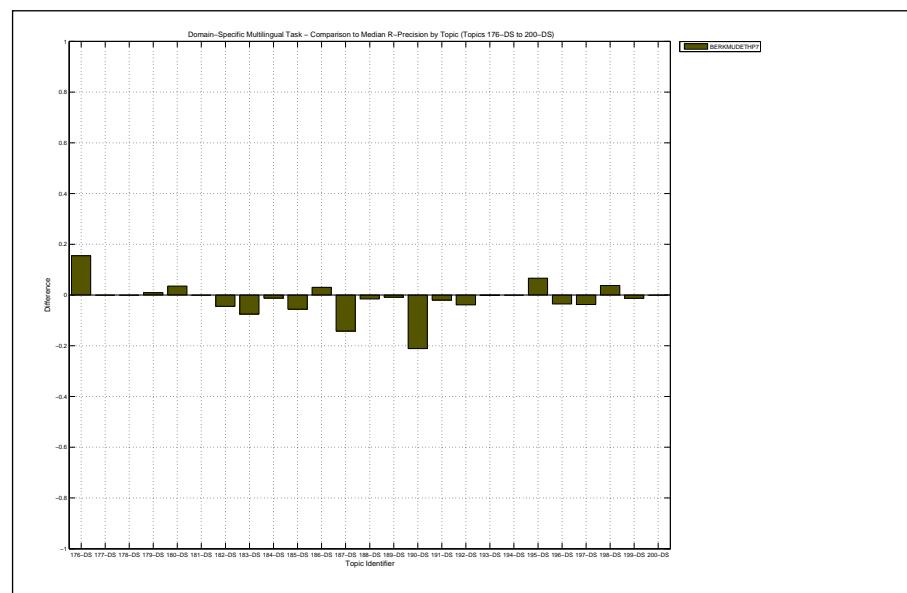
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	13.60
10 docs	14.40
15 docs	17.07
20 docs	18.00
30 docs	16.67
100 docs	16.00
200 docs	13.84
500 docs	10.78
1000 docs	7.86
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	11.61

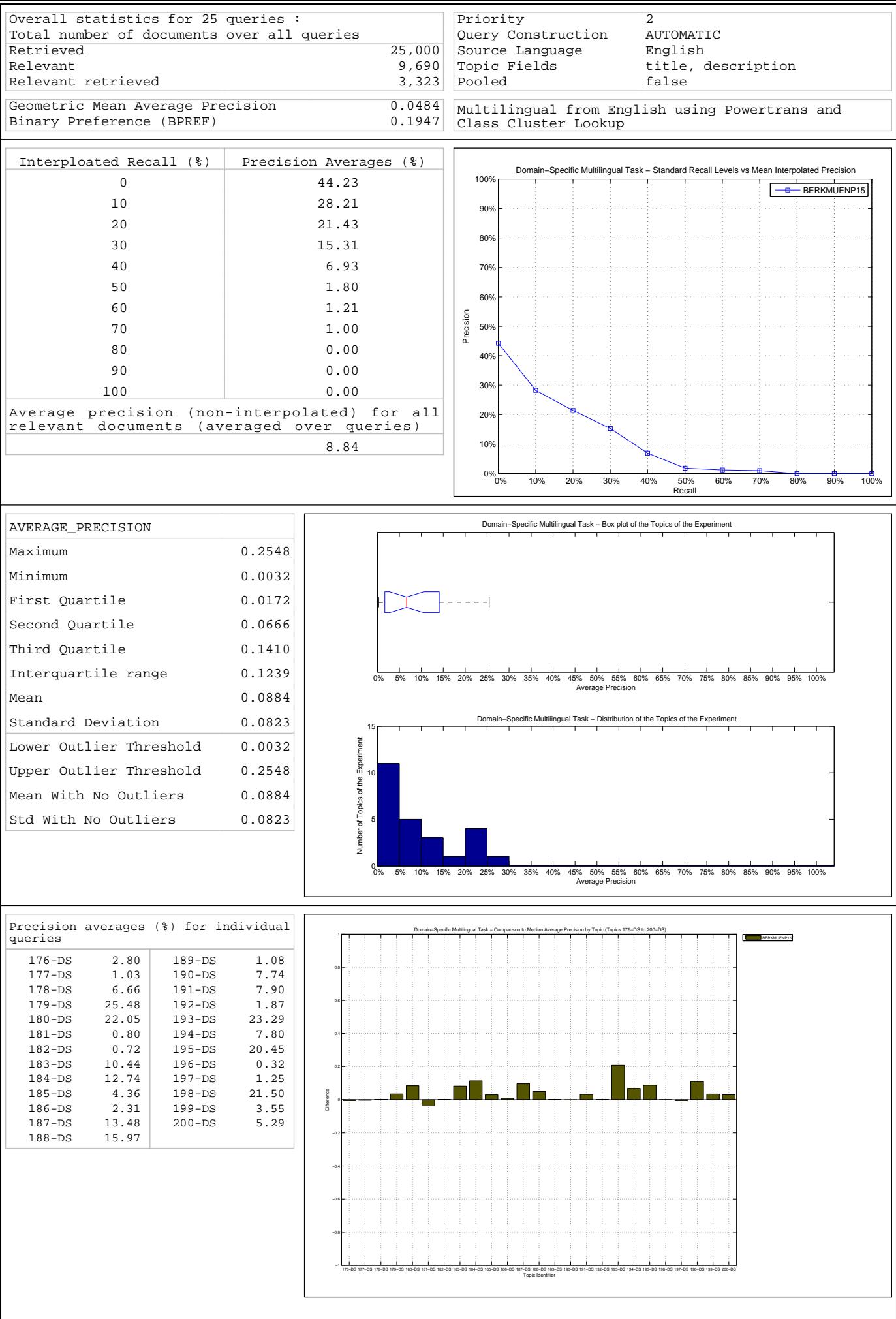


R_PRECISION	
Maximum	0.3623
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0296
Second Quartile	0.0752
Third Quartile	0.1677
Interquartile range	0.1381
Mean	0.1161
Standard Deviation	0.1145
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.3623
Mean With No Outliers	0.1161
Std With No Outliers	0.1145

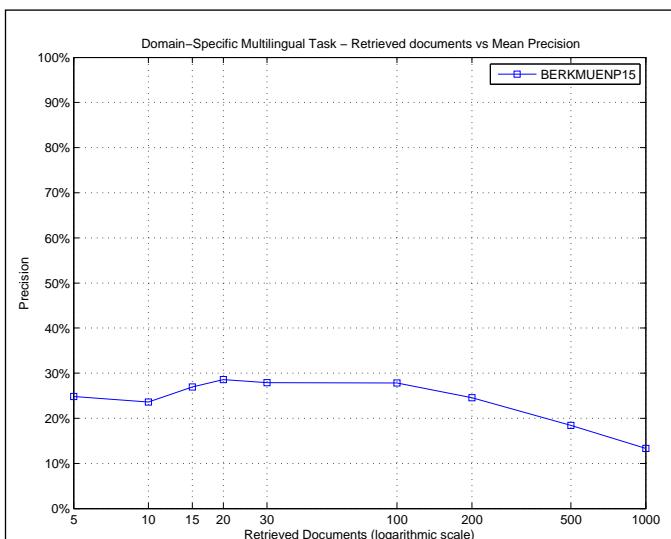


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	27.07	189-DS	1.72
177-DS	7.52	190-DS	0.00
178-DS	14.80	191-DS	8.00
179-DS	34.44	192-DS	3.38
180-DS	30.76	193-DS	10.96
181-DS	14.52	194-DS	7.13
182-DS	0.25	195-DS	36.23
183-DS	2.77	196-DS	0.00
184-DS	5.47	197-DS	4.95
185-DS	3.02	198-DS	27.70
186-DS	10.10	199-DS	1.90
187-DS	3.22	200-DS	11.71
188-DS	22.67		

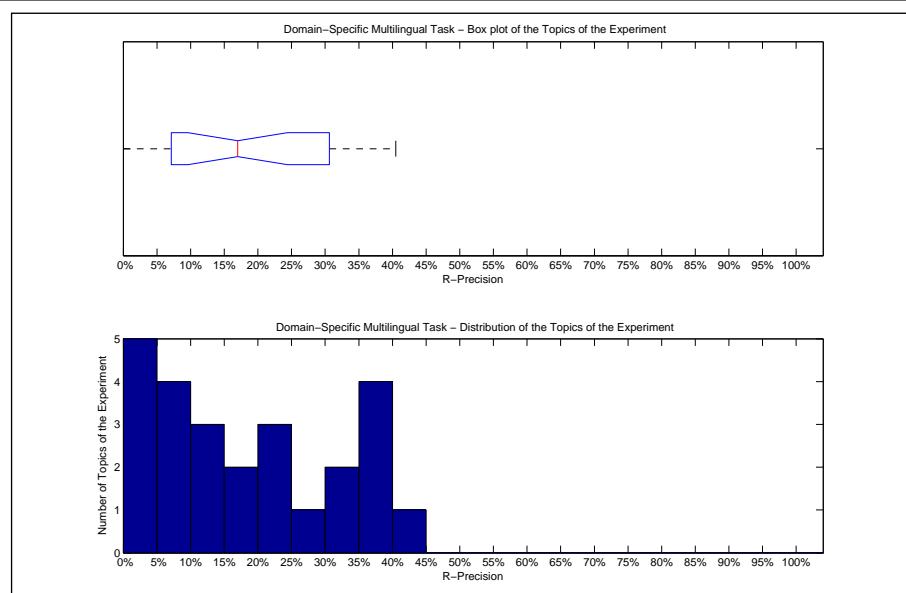




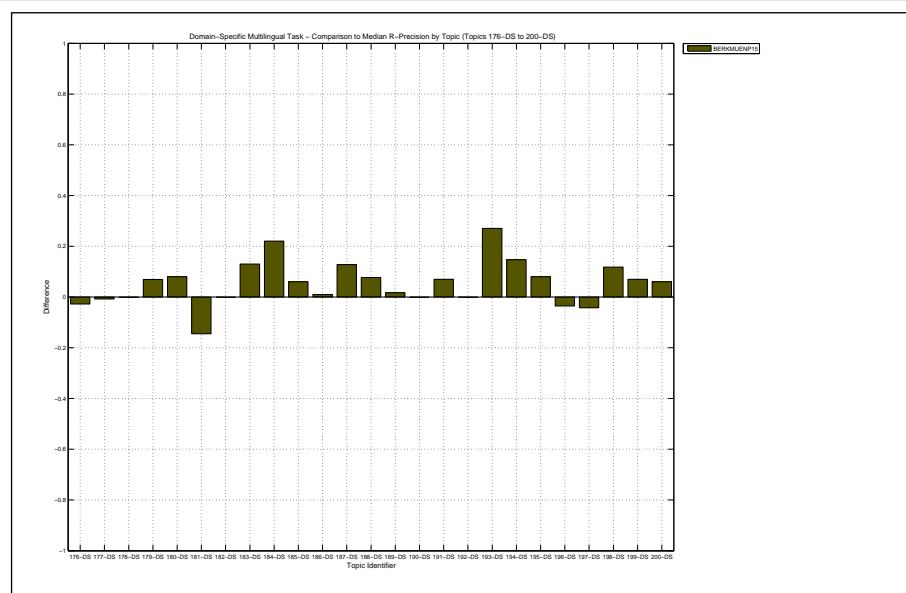
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	24.80
10 docs	23.60
15 docs	26.93
20 docs	28.60
30 docs	27.87
100 docs	27.80
200 docs	24.58
500 docs	18.44
1000 docs	13.29
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	18.52

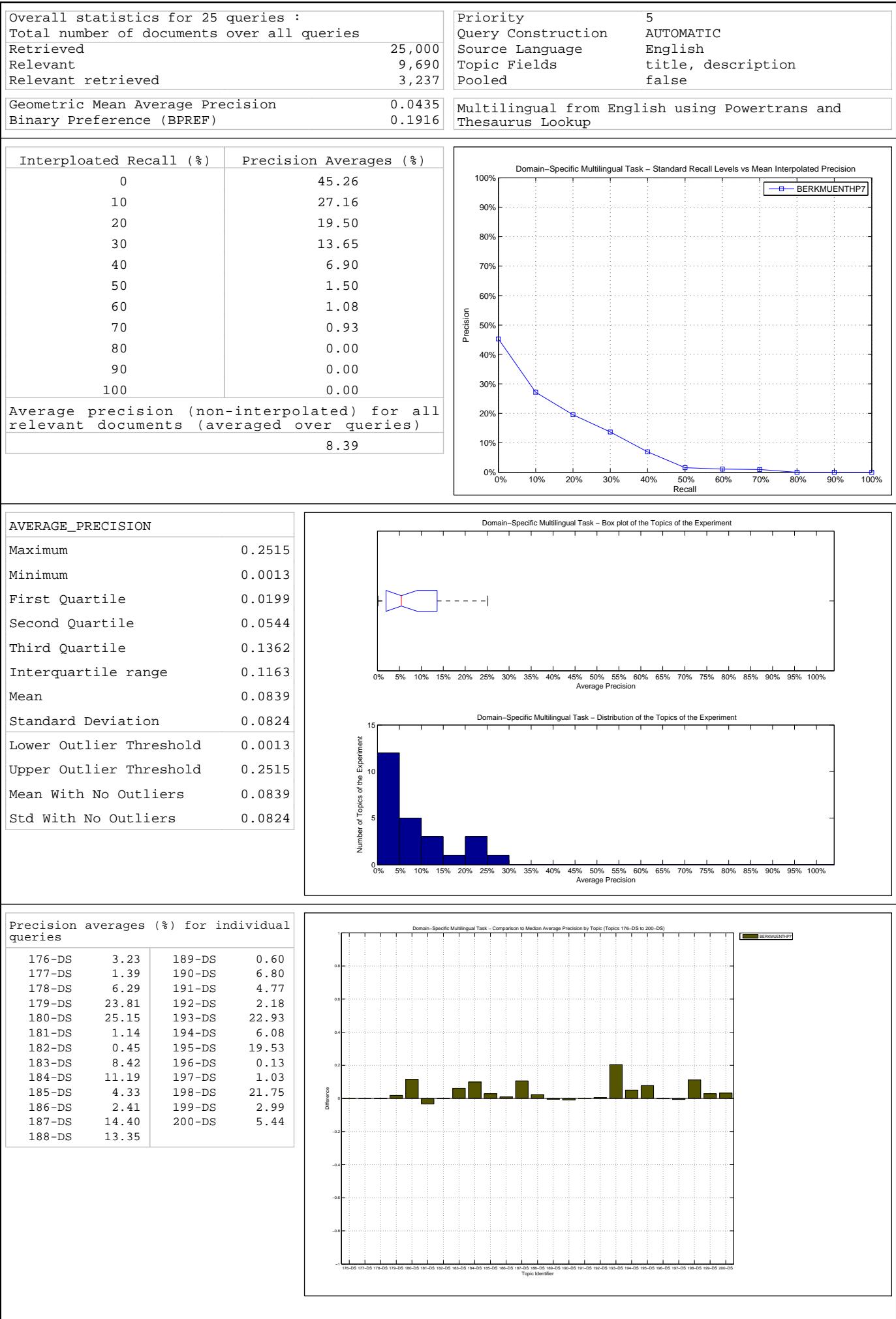


R_PRECISION	
Maximum	0.4048
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0713
Second Quartile	0.1700
Third Quartile	0.3064
Interquartile range	0.2351
Mean	0.1852
Standard Deviation	0.1310
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.4048
Mean With No Outliers	0.1852
Std With No Outliers	0.1310

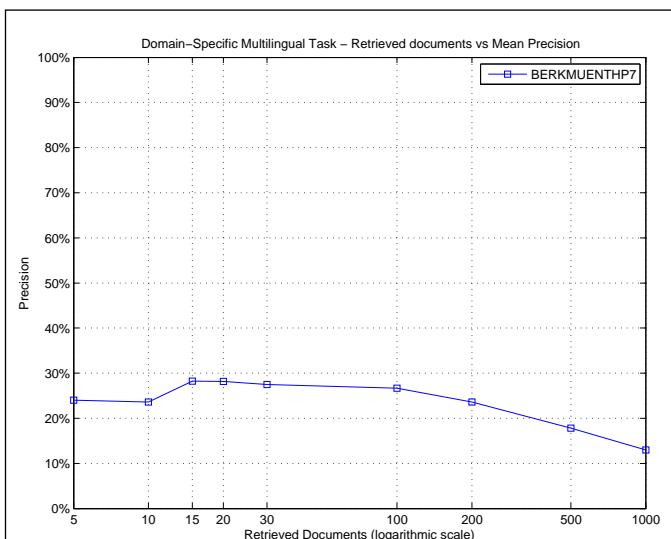


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	8.84	189-DS	4.31
177-DS	6.77	190-DS	21.14
178-DS	14.80	191-DS	17.00
179-DS	40.48	192-DS	7.25
180-DS	35.28	193-DS	38.14
181-DS	0.00	194-DS	21.80
182-DS	4.68	195-DS	37.56
183-DS	23.27	196-DS	0.00
184-DS	28.74	197-DS	4.46
185-DS	14.66	198-DS	35.81
186-DS	8.08	199-DS	10.13
187-DS	30.19	200-DS	17.73
188-DS	31.98		

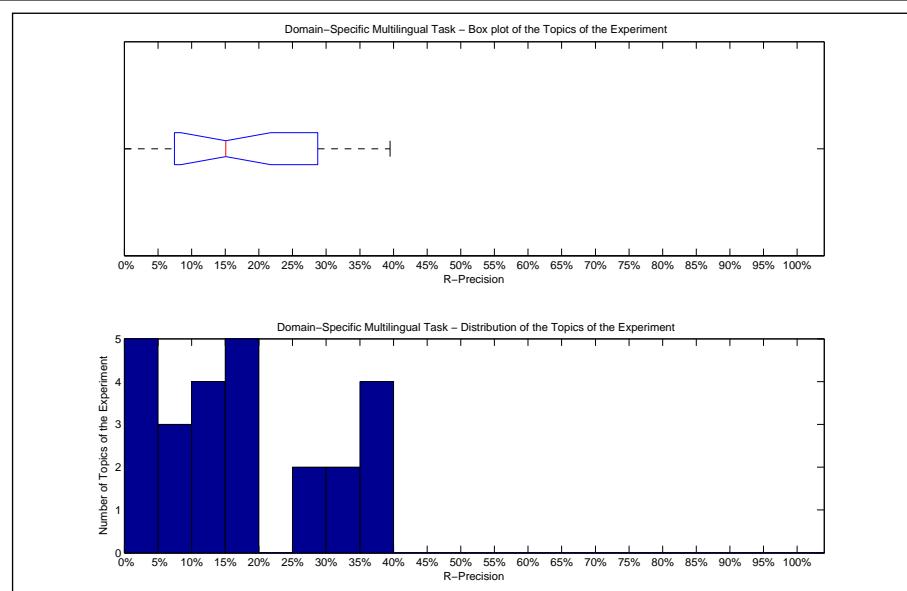




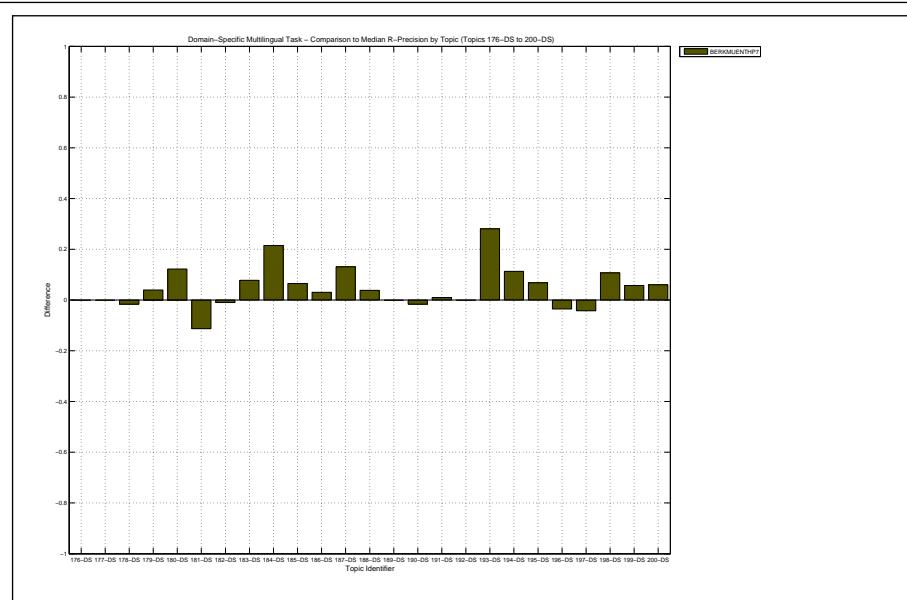
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	24.00
10 docs	23.60
15 docs	28.27
20 docs	28.20
30 docs	27.47
100 docs	26.64
200 docs	23.62
500 docs	17.80
1000 docs	12.95
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	17.84

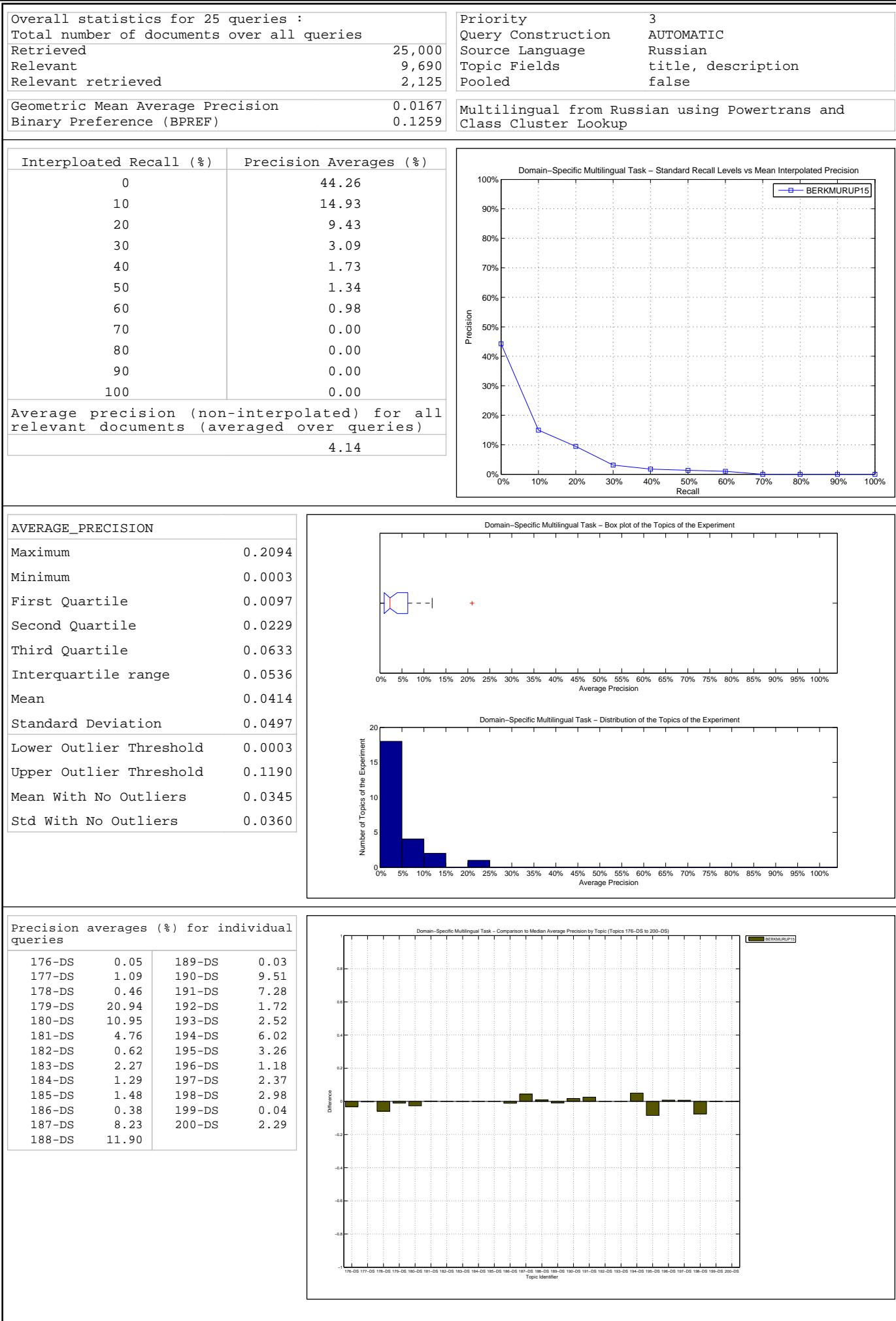


R_PRECISION	
Maximum	0.3950
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0745
Second Quartile	0.1509
Third Quartile	0.2873
Interquartile range	0.2128
Mean	0.1784
Standard Deviation	0.1279
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.3950
Mean With No Outliers	0.1784
Std With No Outliers	0.1279

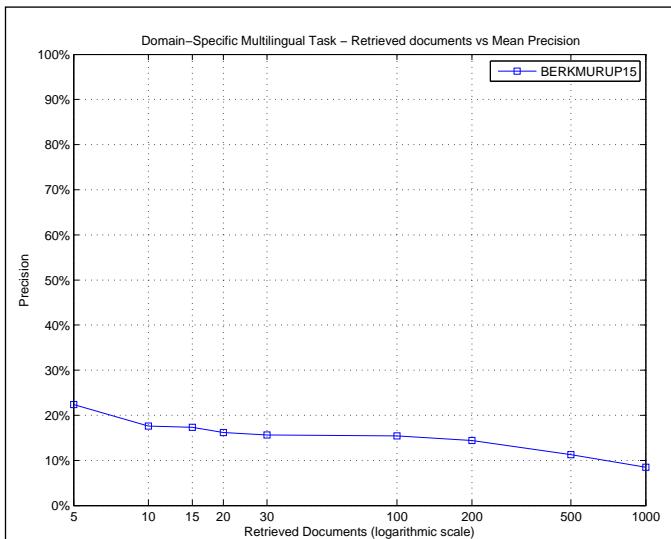


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	11.60	189-DS	2.59
177-DS	7.52	190-DS	19.49
178-DS	13.16	191-DS	11.00
179-DS	37.46	192-DS	7.25
180-DS	39.50	193-DS	39.11
181-DS	3.23	194-DS	18.45
182-DS	3.69	195-DS	36.34
183-DS	18.01	196-DS	0.00
184-DS	28.14	197-DS	4.46
185-DS	15.09	198-DS	34.63
186-DS	10.10	199-DS	8.86
187-DS	30.52	200-DS	17.73
188-DS	28.05		

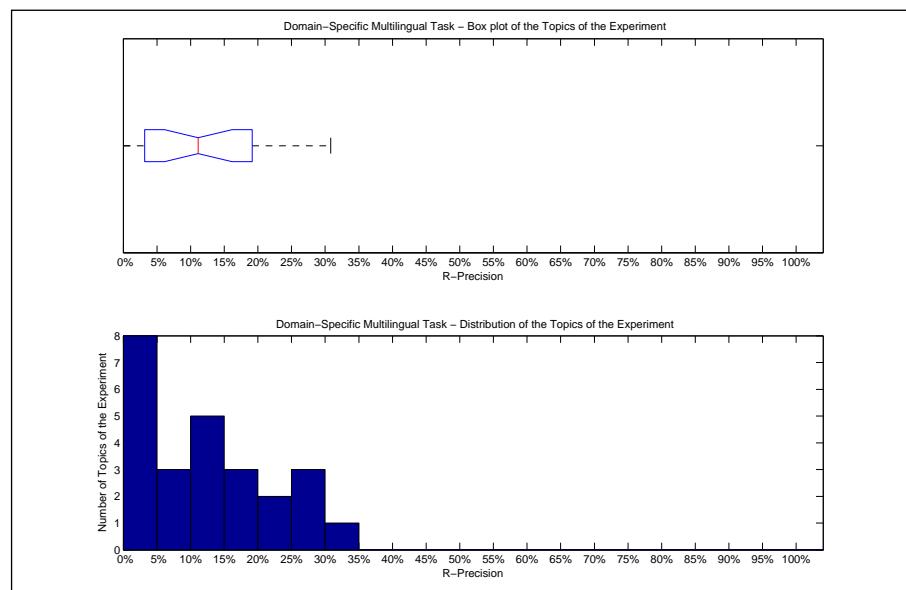




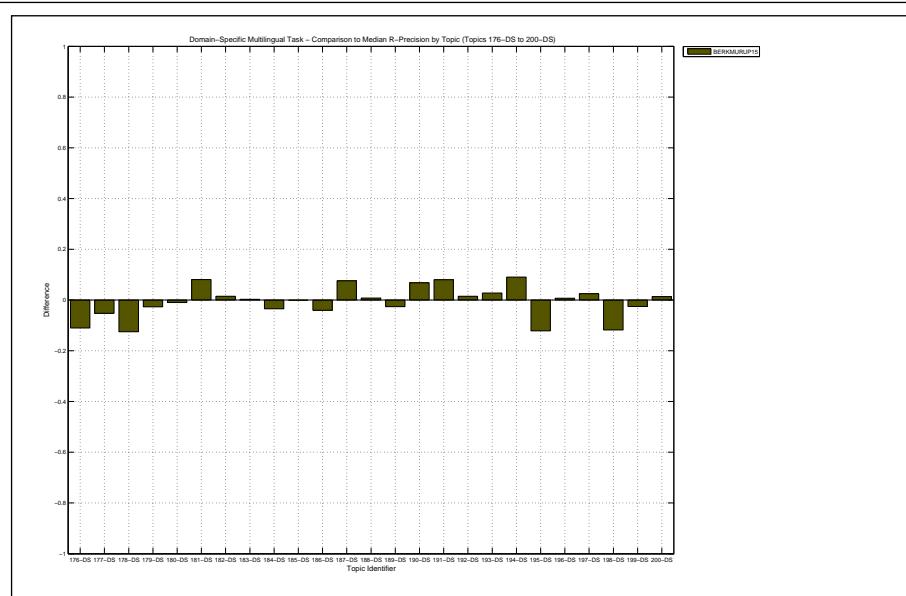
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	22.40
10 docs	17.60
15 docs	17.33
20 docs	16.20
30 docs	15.60
100 docs	15.44
200 docs	14.44
500 docs	11.29
1000 docs	8.50
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	12.38

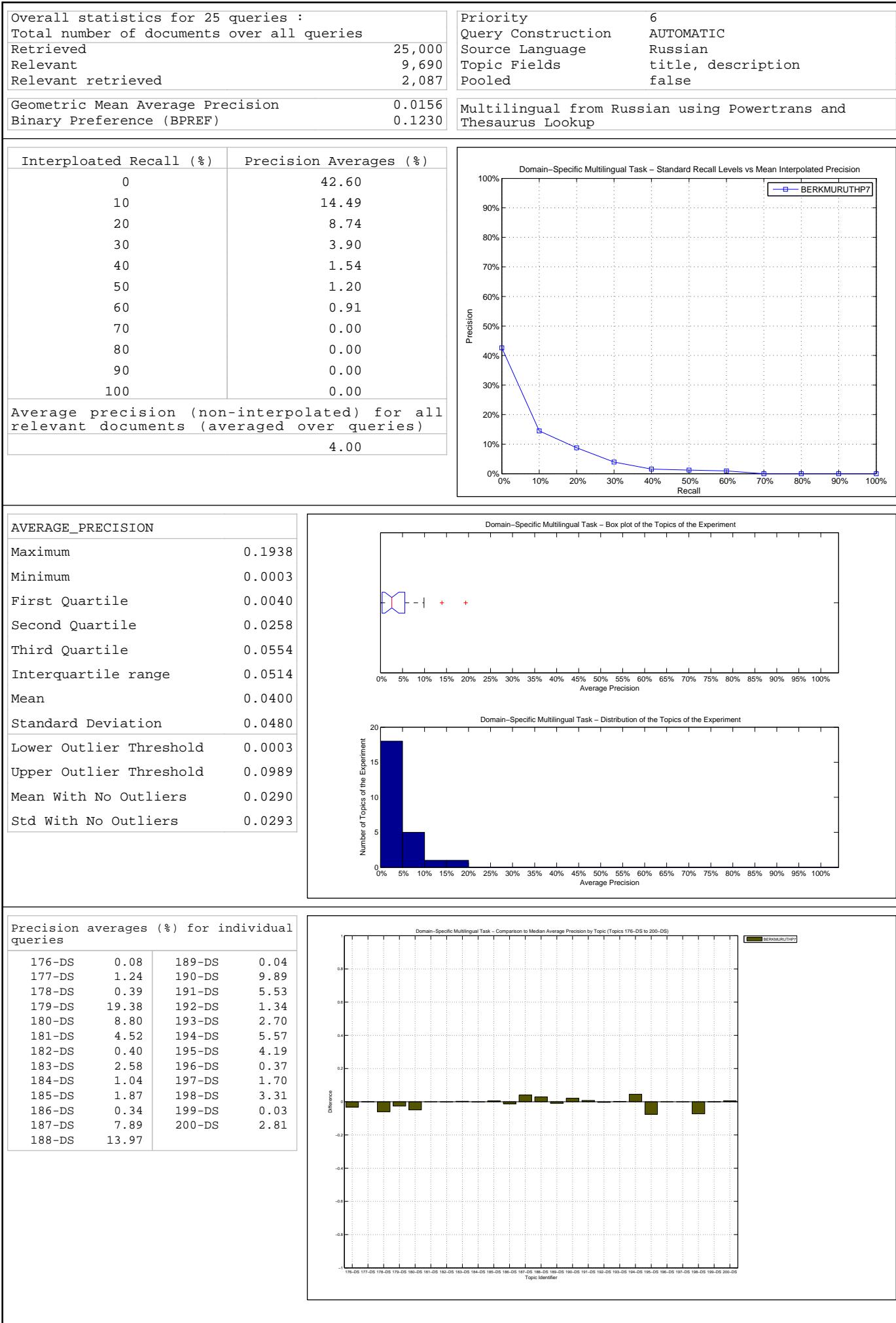


R_PRECISION	
Maximum	0.3082
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0319
Second Quartile	0.1114
Third Quartile	0.1915
Interquartile range	0.1596
Mean	0.1238
Standard Deviation	0.0961
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.3082
Mean With No Outliers	0.1238
Std With No Outliers	0.0961

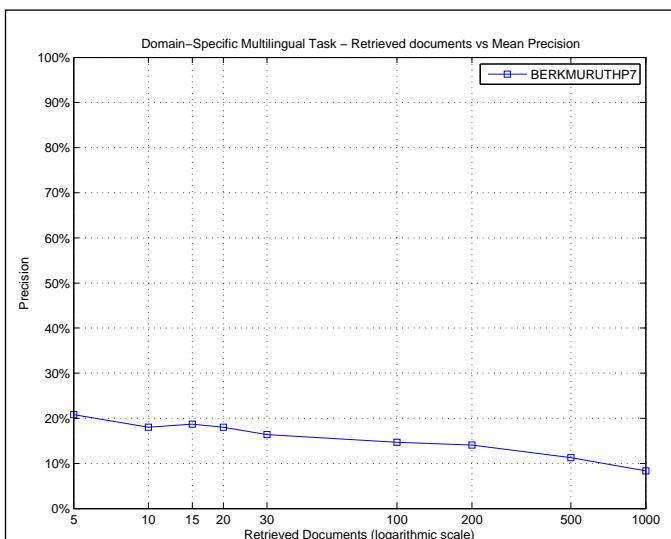


Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.55	189-DS	0.00
177-DS	2.26	190-DS	27.94
178-DS	2.30	191-DS	18.00
179-DS	30.82	192-DS	8.70
180-DS	26.24	193-DS	13.87
181-DS	22.58	194-DS	16.14
182-DS	6.16	195-DS	17.40
183-DS	10.53	196-DS	4.23
184-DS	3.24	197-DS	11.14
185-DS	8.62	198-DS	12.16
186-DS	3.03	199-DS	0.63
187-DS	24.97	200-DS	13.04
188-DS	25.03		

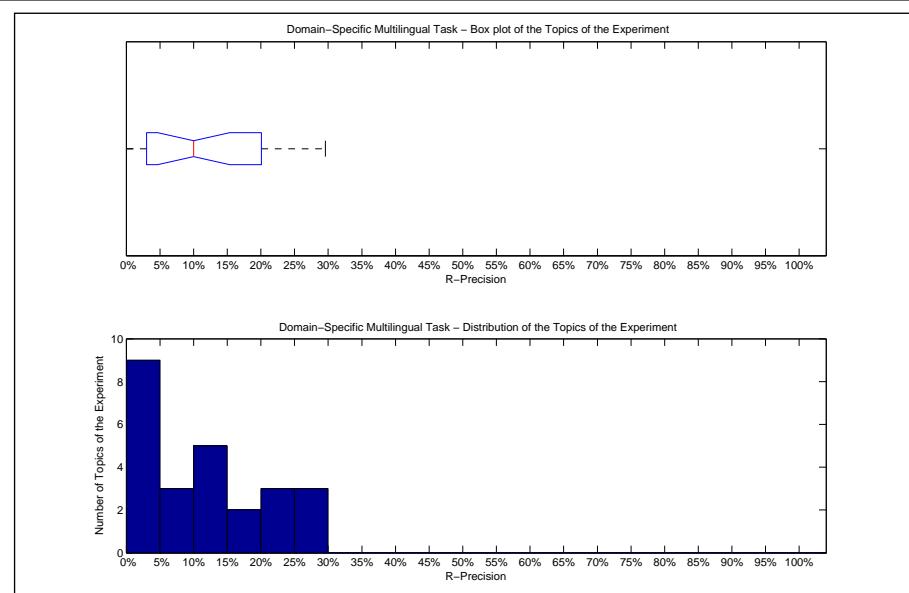




Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	20.80
10 docs	18.00
15 docs	18.67
20 docs	18.00
30 docs	16.40
100 docs	14.68
200 docs	14.04
500 docs	11.24
1000 docs	8.35
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	11.92



R_PRECISION	
Maximum	0.2960
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0301
Second Quartile	0.1000
Third Quartile	0.2008
Interquartile range	0.1707
Mean	0.1192
Standard Deviation	0.0978
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.2960
Mean With No Outliers	0.1192
Std With No Outliers	0.0978



Precision averages (%) for individual queries			
176-DS	0.55	189-DS	0.00
177-DS	2.26	190-DS	29.60
178-DS	1.64	191-DS	10.00
179-DS	29.31	192-DS	7.25
180-DS	24.34	193-DS	14.42
181-DS	22.58	194-DS	17.19
182-DS	2.96	195-DS	19.24
183-DS	10.25	196-DS	3.52
184-DS	3.44	197-DS	8.66
185-DS	9.48	198-DS	13.01
186-DS	3.03	199-DS	0.63
187-DS	22.97	200-DS	13.71
188-DS	27.92		

