

Appendix B

Results of the PERSIAN@CLEF 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 2009 Ad-hoc Persian@CLEF Track

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

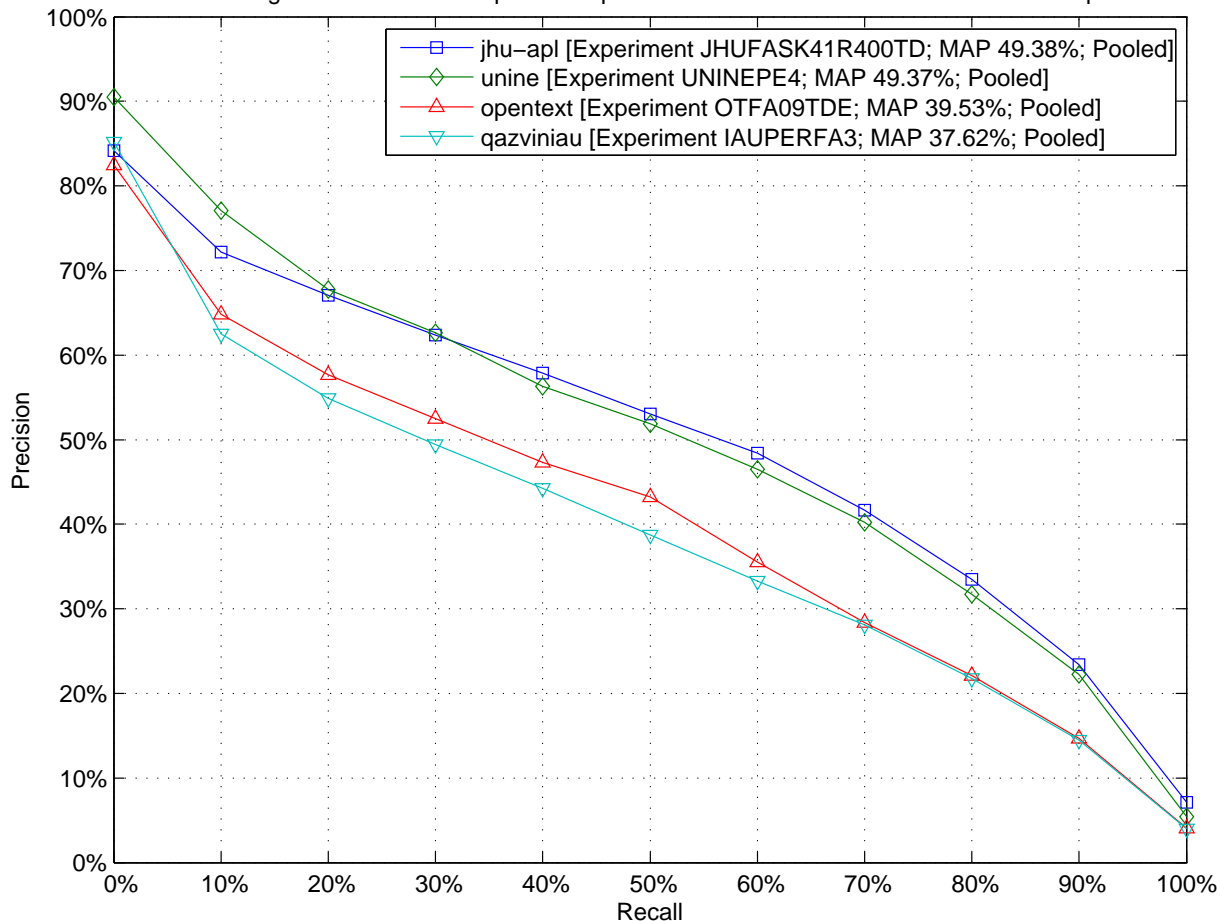
Topics are identified with DOIs, as well as the experiments. The prefix for the DOI of a topic is 10.2452. The following example shows how to build the DOI for a topic given its number: for topic 200-AH, the corresponding DOI is 10.2452/200-AH

List of Submitted Experiments

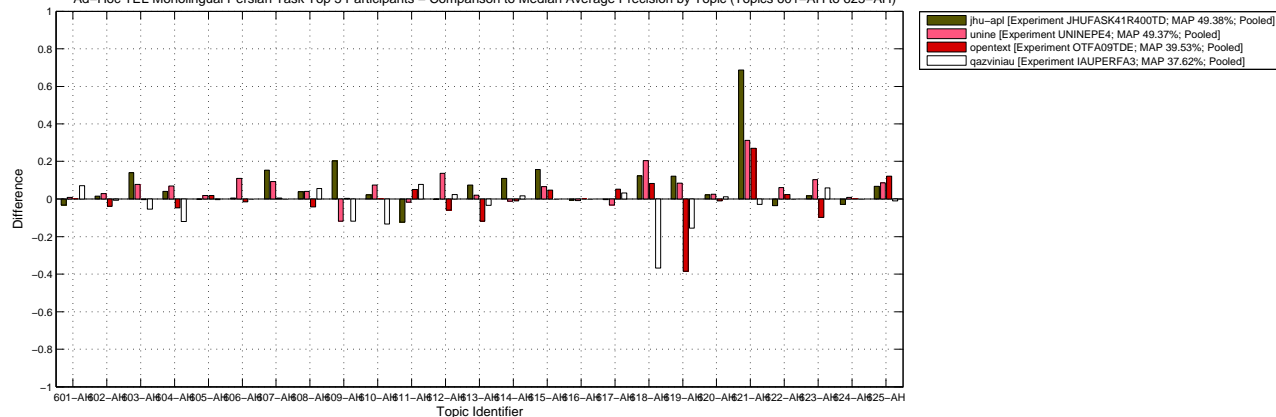
Participant	Country	Experiment DOI	Task	Lang.	Fields	Constr.	Pool
jhu-apl	United States	10.2415/AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009.JHU-APL.JHUFA4R100TD	AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009	fa	TD	AUTOMATIC	yes
jhu-apl	United States	10.2415/AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009.JHU-APL.JHUFA4R100TDN	AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009	fa	TDN	AUTOMATIC	yes
jhu-apl	United States	10.2415/AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009.JHU-APL.JHUFA5R100TD	AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009	fa	TD	AUTOMATIC	yes
jhu-apl	United States	10.2415/AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009.JHU-APL.JHUFASK41R400TD	AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009	fa	TD	AUTOMATIC	yes
jhu-apl	United States	10.2415/AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009.JHU-APL.JHUFATR5R50TD	AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009	fa	TD	AUTOMATIC	yes
opentext	Canada	10.2415/AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009.OPENTEXT.OTFA09T	AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009	fa	T	AUTOMATIC	yes
opentext	Canada	10.2415/AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009.OPENTEXT.OTFA09TD	AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009	fa	TD	AUTOMATIC	yes
opentext	Canada	10.2415/AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009.OPENTEXT.OTFA09TDE	AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009	fa	TD	AUTOMATIC	yes
opentext	Canada	10.2415/AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009.OPENTEXT.OTFA09TDZ	AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009	fa	TD	AUTOMATIC	yes
qazviniau	Iran, Islamic Republic Of	10.2415/AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009.QAZVINIAU.IAUPERFA1	AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009	fa	TD	AUTOMATIC	yes
qazviniau	Iran, Islamic Republic Of	10.2415/AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009.QAZVINIAU.IAUPERFA2	AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009	fa	TD	AUTOMATIC	yes
qazviniau	Iran, Islamic Republic Of	10.2415/AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009.QAZVINIAU.IAUPERFA3	AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009	fa	TD	AUTOMATIC	yes
qazviniau	Iran, Islamic Republic Of	10.2415/AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009.QAZVINIAU.IAUPERFA4	AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009	fa	TD	AUTOMATIC	yes
unine	Switzerland	10.2415/AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009.UNINE.UNINEPE1	AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009	fa	T	AUTOMATIC	yes
unine	Switzerland	10.2415/AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009.UNINE.UNINEPE2	AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009	fa	TD	AUTOMATIC	yes
unine	Switzerland	10.2415/AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009.UNINE.UNINEPE3	AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009	fa	TD	AUTOMATIC	yes
unine	Switzerland	10.2415/AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009.UNINE.UNINEPE4	AH-PERSIAN-MONO-FA-CLEF2009	fa	TDN	AUTOMATIC	yes
qazviniau	Iran, Islamic Republic Of	10.2415/AH-PERSIAN-BILI-X2FA-CLEF2009.QAZVINIAU.IAUPEREN1	AH-PERSIAN-BILI-X2FA-CLEF2009	en	TD	AUTOMATIC	yes
qazviniau	Iran, Islamic Republic Of	10.2415/AH-PERSIAN-BILI-X2FA-CLEF2009.QAZVINIAU.IAUPEREN2	AH-PERSIAN-BILI-X2FA-CLEF2009	en	TD	AUTOMATIC	yes
qazviniau	Iran, Islamic Republic Of	10.2415/AH-PERSIAN-BILI-X2FA-CLEF2009.QAZVINIAU.IAUPEREN3	AH-PERSIAN-BILI-X2FA-CLEF2009	en	TD	AUTOMATIC	yes

Track Overview Results and Graphs

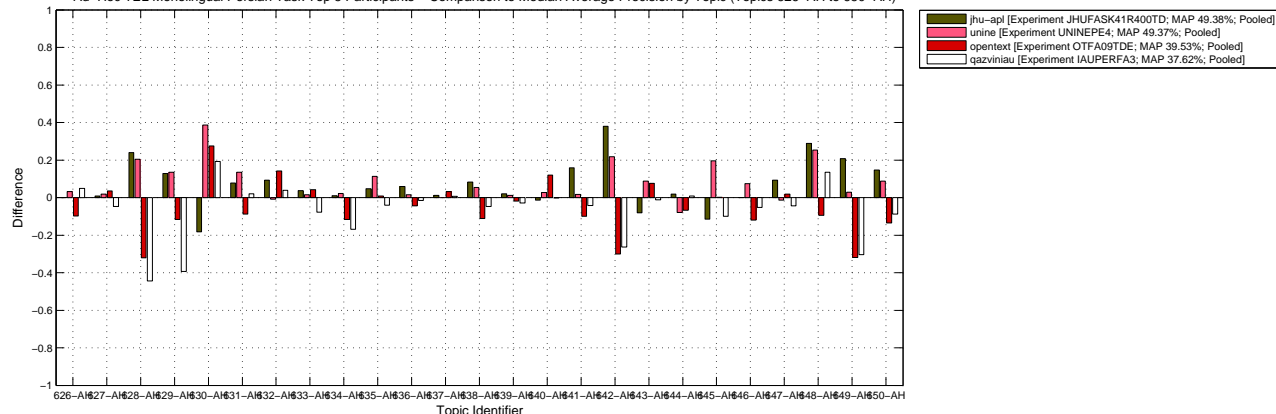
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task Top 5 Participants – Standard Recall Levels vs Mean Interpolated Precision

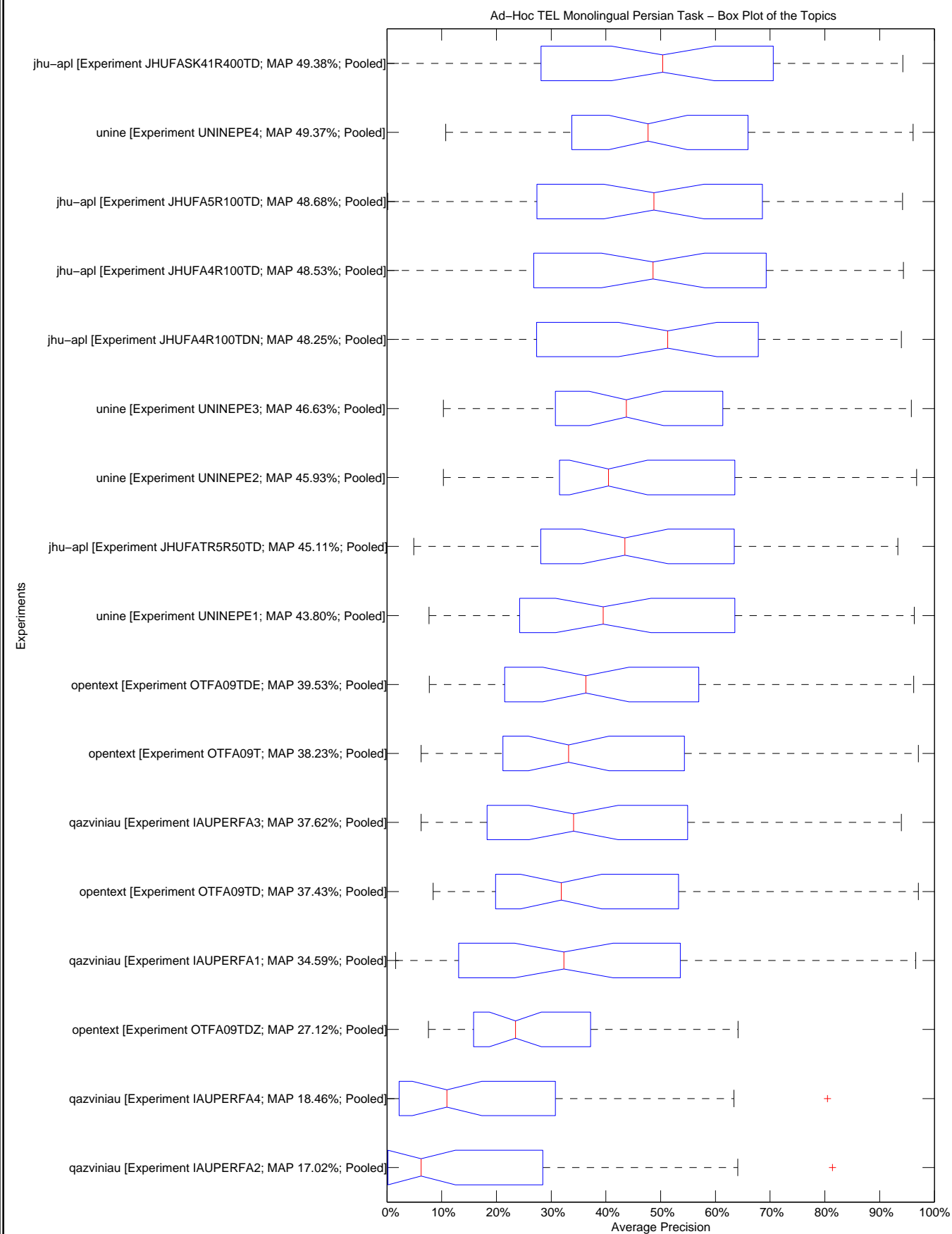


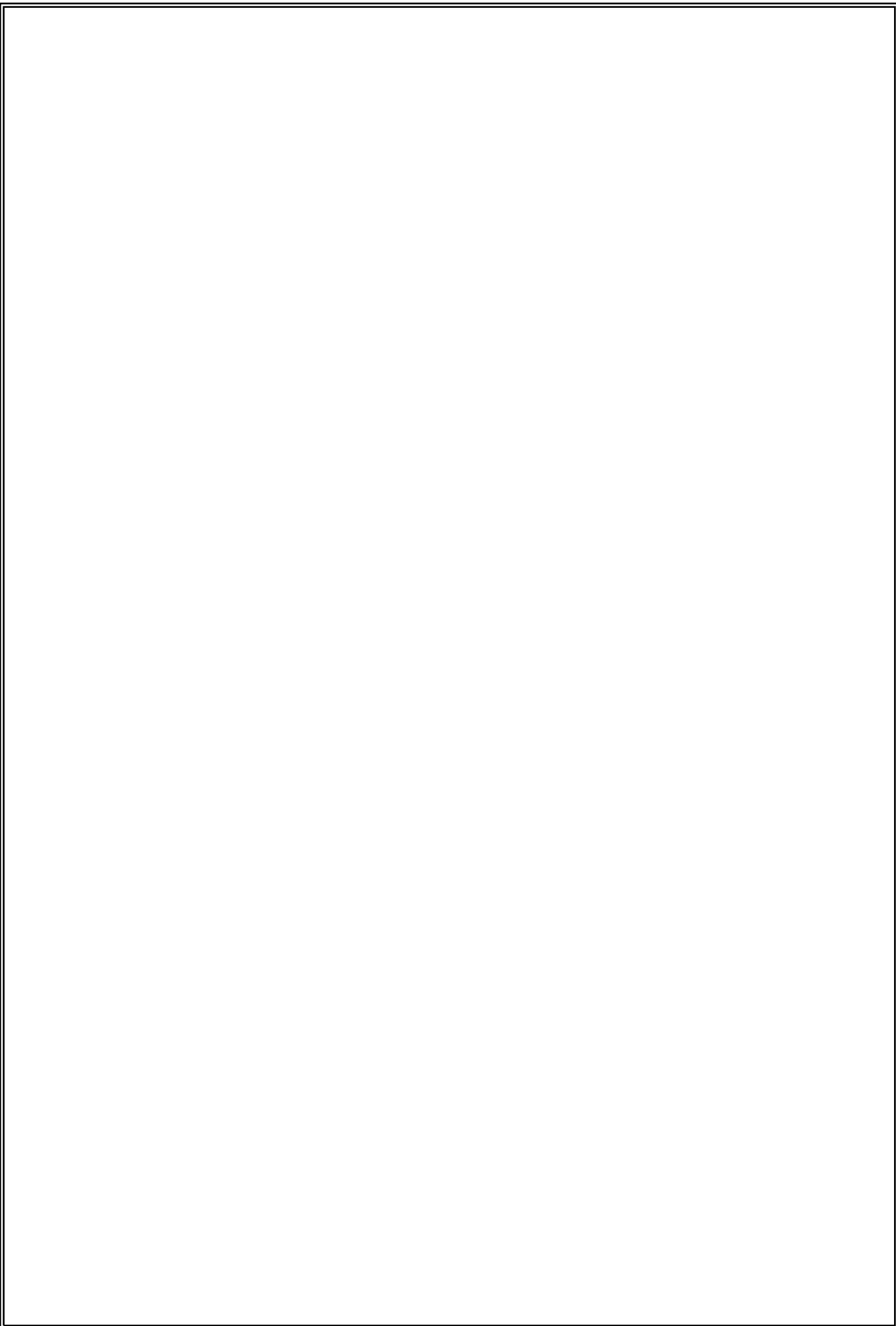
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task Top 5 Participants – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 601-AH to 625-AH)

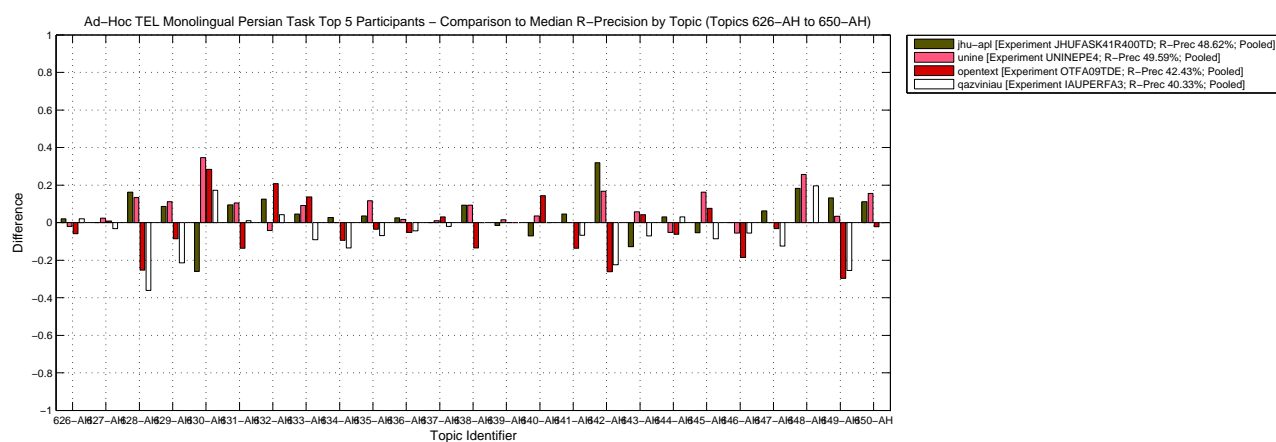
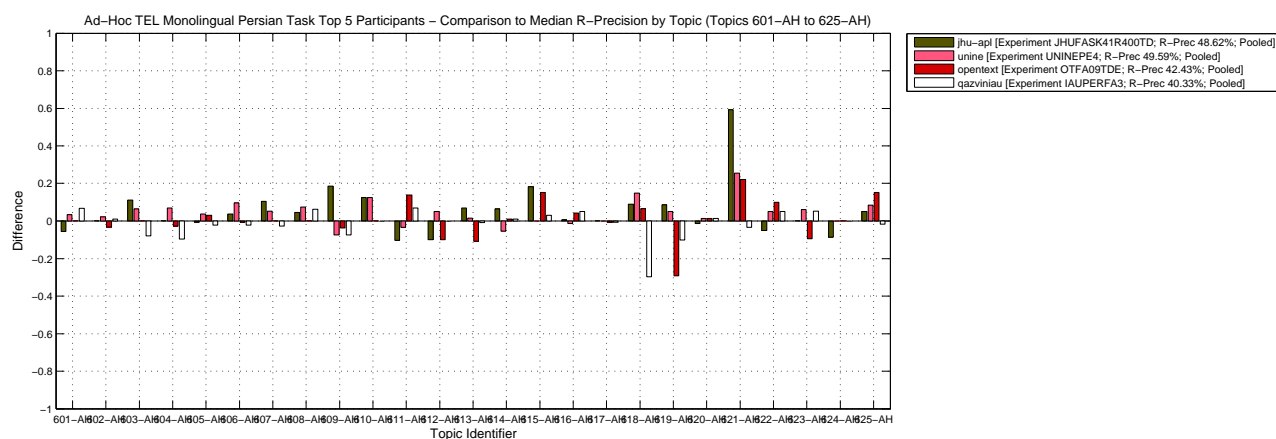
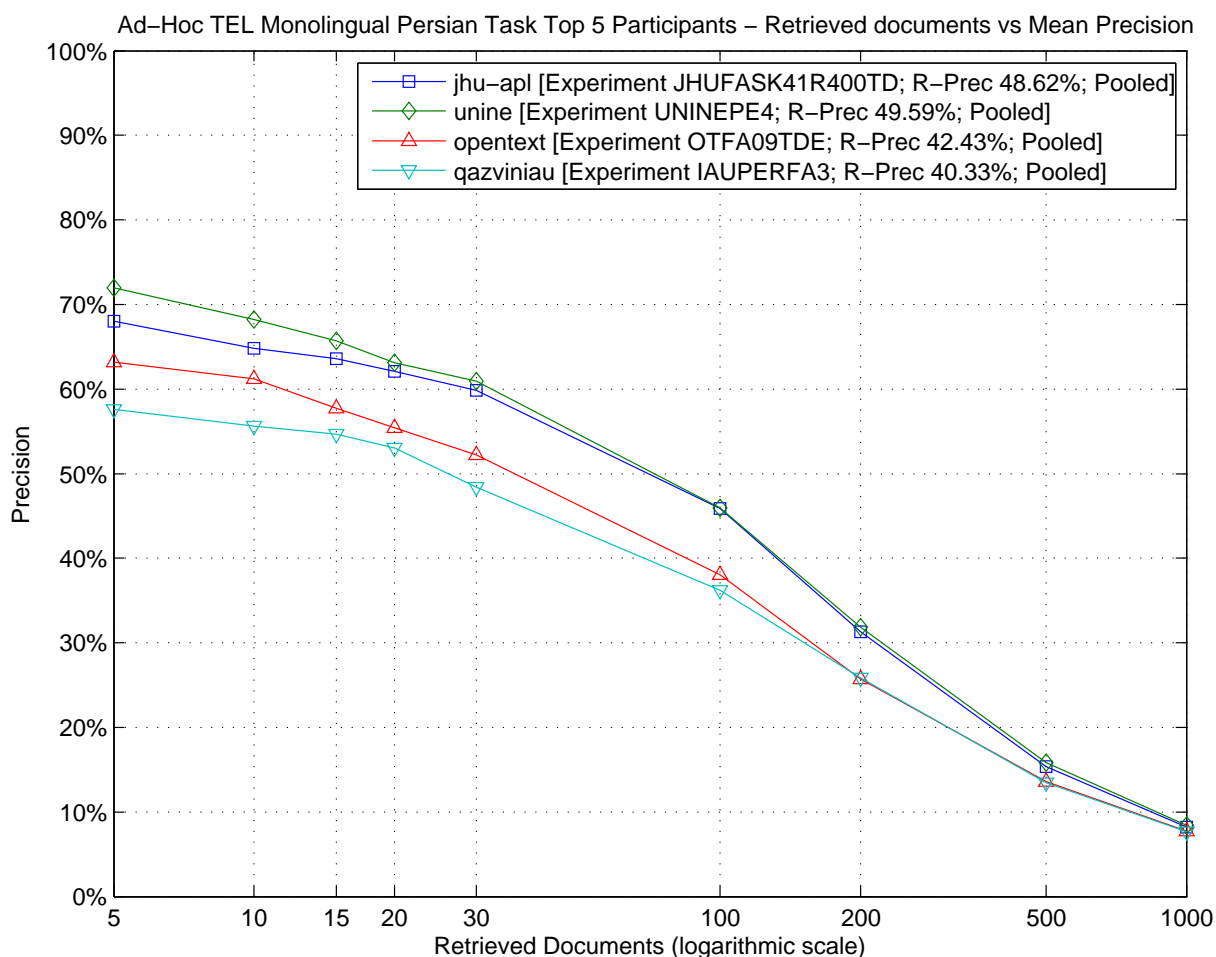


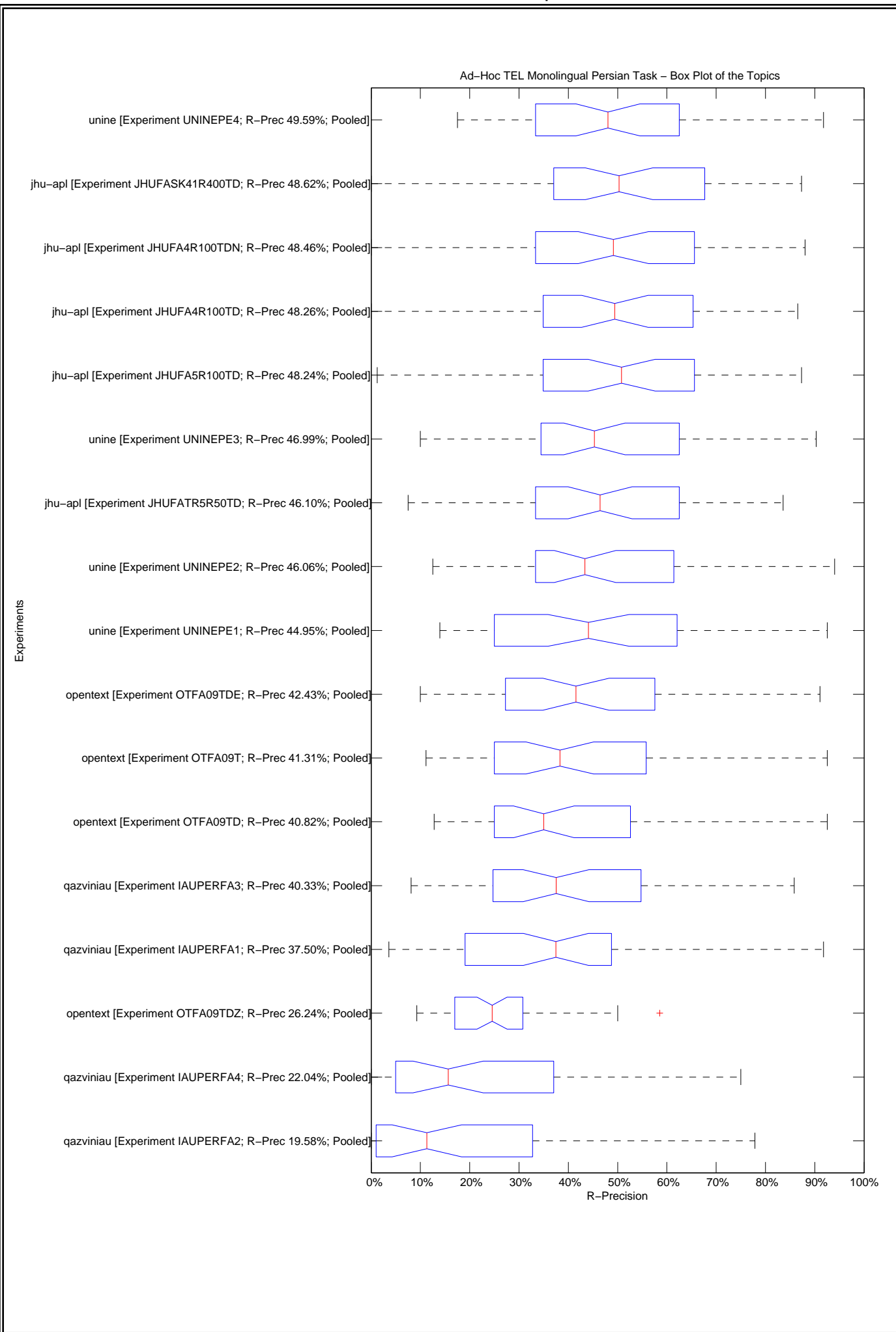
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task Top 5 Participants – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 626-AH to 650-AH)

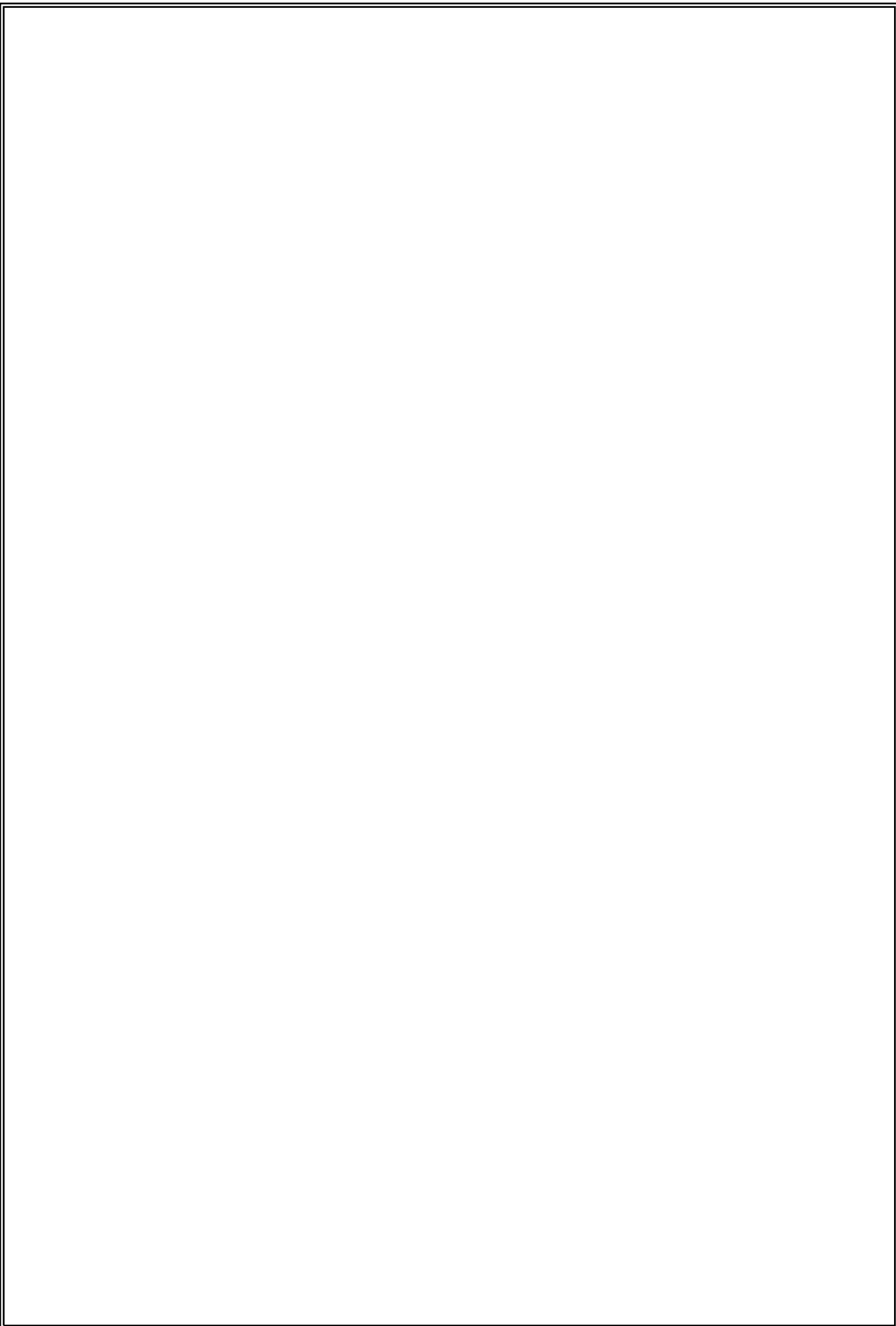












Topic	Statistics for Number of relevant retrieved documents																
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO
601-AH	24.00	59.00	63.00	67.50	74.00	60.35	12.13	8.50	50.00	0.20	58.70	56.27	7.97	54.00	74.00	64.13	5.37
602-AH	0.00	92.00	93.00	93.00	93.00	81.88	30.82	1.00	93.00	0.38	14.06	0.00	19.27	92.00	93.00	92.80	0.41
603-AH	0.00	62.00	63.00	63.00	63.00	55.24	20.80	1.00	63.00	0.38	9.93	0.00	13.00	61.00	63.00	62.60	0.63
604-AH	48.00	66.50	71.00	73.00	73.00	67.88	7.38	6.50	25.00	0.11	67.45	66.94	5.20	65.00	73.00	70.27	3.15
605-AH	0.00	134.00	134.00	134.00	134.00	118.24	44.50	0.00	134.00	0.38	19.44	0.00	27.82	134.00	134.00	134.00	0.00
606-AH	130.00	130.00	130.00	131.00	132.00	130.41	0.62	1.00	2.00	0.00	130.41	130.41	0.53	130.00	132.00	130.41	0.62
607-AH	5.00	38.00	38.00	38.00	38.00	34.18	10.61	0.00	33.00	0.31	30.48	23.03	6.63	38.00	38.00	38.00	0.00
608-AH	159.00	161.75	170.00	173.25	176.00	168.53	5.94	11.50	17.00	0.04	168.43	168.33	5.02	159.00	176.00	168.53	5.94
609-AH	13.00	17.00	24.00	27.00	27.00	22.06	4.70	10.00	14.00	0.21	21.54	20.97	3.94	13.00	27.00	22.06	4.70
610-AH	0.00	7.75	8.00	8.00	8.00	7.00	2.47	0.25	8.00	0.35	3.13	0.00	1.53	8.00	8.00	8.00	0.00
611-AH	21.00	27.00	28.00	28.00	29.00	27.24	1.99	1.00	8.00	0.07	27.16	27.07	1.25	27.00	29.00	27.87	0.74
612-AH	16.00	20.00	20.00	20.00	20.00	19.53	1.33	0.00	4.00	0.07	19.48	19.43	0.83	20.00	20.00	20.00	0.00
613-AH	102.00	118.00	125.00	127.00	127.00	121.65	7.90	9.00	25.00	0.06	121.39	121.10	5.79	118.00	127.00	124.20	3.45
614-AH	46.00	72.00	74.00	76.00	79.00	71.18	9.63	4.00	33.00	0.14	70.41	69.47	6.06	69.00	79.00	74.47	2.72
615-AH	11.00	31.00	33.00	33.00	33.00	29.88	6.98	2.00	22.00	0.23	28.62	26.62	4.33	30.00	33.00	32.33	0.98
616-AH	137.00	137.00	138.00	139.00	140.00	138.06	0.90	2.00	3.00	0.01	138.06	138.05	0.67	137.00	140.00	138.06	0.90
617-AH	118.00	127.75	129.00	130.00	132.00	127.88	3.64	2.25	14.00	0.03	127.83	127.78	2.42	126.00	132.00	129.07	1.49
618-AH	27.00	69.50	128.00	135.00	135.00	106.35	38.49	65.50	108.00	0.36	96.97	84.35	33.90	27.00	135.00	106.35	38.49
619-AH	15.00	138.00	177.00	180.25	182.00	151.94	45.31	42.25	167.00	0.30	137.15	99.66	33.14	103.00	182.00	160.50	29.34
620-AH	69.00	70.00	70.00	70.00	70.00	69.94	0.24	0.00	1.00	0.00	69.94	69.94	0.11	70.00	70.00	70.00	0.00
621-AH	0.00	33.00	48.00	57.25	59.00	41.59	18.69	24.25	59.00	0.45	14.81	0.00	14.60	0.00	59.00	41.59	18.69
622-AH	17.00	30.75	31.00	32.25	34.00	30.18	4.59	1.50	17.00	0.15	29.75	29.20	2.79	30.00	34.00	31.73	1.28
623-AH	110.00	111.00	113.00	114.00	114.00	112.47	1.46	3.00	4.00	0.01	112.46	112.45	1.27	110.00	114.00	112.47	1.46
624-AH	41.00	56.75	58.00	58.00	58.00	55.94	4.66	1.25	17.00	0.08	55.73	55.49	3.04	56.00	58.00	57.79	0.58
625-AH	43.00	47.50	48.00	51.00	54.00	48.53	3.06	3.50	11.00	0.06	48.44	48.34	2.33	43.00	54.00	48.53	3.06
626-AH	48.00	50.00	50.00	50.00	50.00	49.76	0.56	0.00	2.00	0.01	49.76	49.76	0.39	50.00	50.00	50.00	0.00
627-AH	0.00	119.50	120.00	121.75	126.00	107.18	39.85	2.25	126.00	0.37	37.36	0.00	24.87	117.00	125.00	120.93	2.34
628-AH	46.00	125.75	161.00	164.25	165.00	144.18	30.66	38.50	119.00	0.21	139.27	131.02	22.24	121.00	165.00	150.31	17.89
629-AH	65.00	189.00	206.00	222.25	225.00	190.53	49.08	33.25	160.00	0.26	180.70	165.12	30.91	180.00	225.00	207.07	16.17
630-AH	0.00	2.00	50.00	67.25	81.00	40.35	31.94	65.25	81.00	0.79	8.90	0.00	28.69	0.00	81.00	40.35	31.94
631-AH	7.00	70.00	79.00	83.00	86.00	69.88	23.89	13.00	79.00	0.34	60.09	39.74	15.94	62.00	86.00	78.00	7.18
632-AH	13.00	24.00	24.00	24.00	24.00	23.18	2.72	0.00	11.00	0.12	22.97	22.68	1.45	24.00	24.00	24.00	0.00
633-AH	2.00	21.00	22.00	22.00	22.00	19.12	6.48	1.00	20.00	0.34	16.48	11.02	4.39	21.00	22.00	21.79	0.43
634-AH	31.00	69.50	71.00	72.00	73.00	66.06	13.09	2.50	42.00	0.20	64.24	61.62	8.13	67.00	73.00	70.67	1.59
635-AH	31.00	49.75	57.00	61.00	73.00	55.65	10.19	11.25	42.00	0.18	54.65	53.51	7.71	42.00	73.00	57.19	8.23
636-AH	93.00	110.00	113.00	113.00	115.00	110.12	6.47	3.00	22.00	0.06	109.92	109.71	4.08	109.00	115.00	112.33	1.76
637-AH	9.00	99.00	99.00	100.00	100.00	89.18	28.37	1.00	91.00	0.32	78.16	53.97	17.69	99.00	100.00	99.43	0.51
638-AH	40.00	83.75	97.00	103.25	107.00	88.88	20.65	19.50	67.00	0.23	85.88	81.97	15.81	61.00	107.00	94.87	12.61
639-AH	62.00	65.00	66.00	66.00	66.00	65.35	1.32	1.00	4.00	0.02	65.34	65.33	0.91	65.00	66.00	65.80	0.41
640-AH	18.00	27.00	28.00	28.00	28.00	26.59	3.14	1.00	10.00	0.12	26.38	26.12	2.09	27.00	28.00	27.86	0.36
641-AH	23.00	41.00	44.00	44.00	44.00	40.59	6.83	3.00	21.00	0.17	39.86	38.91	4.44	38.00	44.00	42.93	1.79
642-AH	118.00	123.50	135.00	138.00	138.00	130.12	7.92	14.50	20.00	0.06	129.89	129.66	7.40	118.00	138.00	130.12	7.92
643-AH	66.00	69.00	70.00	70.00	70.00	69.35	1.17	1.00	4.00	0.02	69.34	69.33	0.84	69.00	70.00	69.73	0.46
644-AH	67.00	89.00	90.00	92.00	93.00	87.82	8.01	3.00	26.00	0.09	87.43	86.97	5.00	87.00	93.00	90.60	1.76
645-AH	56.00	69.25	79.00	82.00	87.00	76.35	8.79	12.75	31.00	0.12	75.84	75.28	7.03	56.00	87.00	76.35	8.79
646-AH	27.00	36.75	41.00	49.25	52.00	42.06	7.75	12.50	25.00	0.18	41.34	40.58	6.65	27.00	52.00	42.06	7.75
647-AH	25.00	31.00	32.00	32.00	32.00	31.06	1.71	1.00	7.00	0.06	31.01	30.95	1.00	30.00	32.00	31.44	0.73
648-AH	36.00	55.00	64.00	77.25	80.00	63.29	15.26	22.25	44.00	0.24	61.34	59.18	12.87	36.00	80.00	63.29	15.26
649-AH	105.00	135.00	216.00	226.50	237.00	187.06	47.09	91.50	132.00	0.25	180.81	174.07	41.82	105.00	237.00	187.06	47.09
650-AH	4.00	44.00	45.00	45.00	45.00	40.12	12.87	1.00	41.00	0.32	35.03	23.91	8.03	44.00	45.00	44.67	0.49

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
601-AH	0.0099	0.0602	0.0994	0.1671	0.2285	0.1074	0.0616	0.1069	0.2186	0.5734	0.0868	0.0594	0.0512	0.0099	0.2285	0.1074	0.0616
602-AH	0.0000	0.6061	0.6392	0.6721	0.7366	0.5672	0.2239	0.0659	0.7366	0.3947	0.1737	0.0001	0.1503	0.5998	0.7366	0.6584	0.0407
603-AH	0.0000	0.1624	0.2378	0.3209	0.3778	0.2317	0.1147	0.1585	0.3778	0.4952	0.0760	0.0001	0.0935	0.0000	0.3778	0.2317	0.1147
604-AH	0.1919	0.2307	0.3225	0.3770	0.4327	0.3091	0.0830	0.1463	0.2408	0.2686	0.2982	0.2872	0.0728	0.1919	0.4327	0.3091	0.0830
605-AH	0.0000	0.9372	0.9433	0.9641	0.9708	0.8203	0.3214	0.0269	0.9708	0.3917	0.2406	0.0001	0.2203	0.9335	0.9708	0.9541	0.0137
606-AH	0.4546	0.6370	0.6762	0.7296	0.7859	0.6780	0.0785	0.0926	0.3313	0.1158	0.6733	0.6679	0.0538	0.6328	0.7859	0.6920	0.0552
607-AH	0.0016	0.5569	0.6390	0.7390	0.7920	0.5704	0.2435	0.1821	0.7904	0.4269	0.3179	0.0151	0.1688	0.3124	0.7920	0.6462	0.1242
608-AH	0.3960	0.5786	0.6674	0.7027	0.7231	0.6307	0.0939	0.1241	0.3271	0.1488	0.6231	0.6145	0.0750	0.3960	0.7231	0.6307	0.0939
609-AH	0.0784	0.1150	0.2330	0.3468	0.4567	0.2370	0.1285	0.2318	0.3783	0.5421	0.2031	0.1724	0.1054	0.0784	0.4567	0.2370	0.1285
610-AH	0.0000	0.4801	0.5278	0.5935	0.6074	0.4709	0.1864	0.1135	0.6074	0.3957	0.1720	0.0002	0.1226	0.3939	0.6074	0.5337	0.0616
611-AH	0.2193	0.3166	0.4113	0.4748	0.5101	0.3912	0.0977	0.1582	0.2907	0.2498	0.3780	0.3633	0.0809	0.2193	0.5101	0.3912	0.0977
612-AH	0.0866	0.1189	0.1529	0.2204	0.2898	0.1710	0.0601	0.1015	0.2032	0.3515	0.1610	0.1513	0.0507	0.0866	0.2898	0.1710	0.0601
613-AH	0.3721	0.5569	0.6520	0.6813	0.7517	0.6268	0.0939	0.1244	0.3795	0.1498	0.6190	0.6099	0.0711	0.3721	0.7517	0.6268	0.0939
614-AH	0.0508	0.3524	0.3706	0.4087	0.4809	0.3541	0.1245	0.0564	0.4301	0.3518	0.3078	0.2181	0.0778	0.3182	0.4809	0.3945	0.0534
615-AH	0.0195	0.4265	0.4779	0.5634	0.6357	0.4448	0.1826	0.1368	0.6162	0.4104	0.3406	0.1370	0.1253	0.2870	0.6357	0.5013	0.0954
616-AH	0.6415	0.8244	0.8381	0.8435	0.8629	0.8235	0.0494	0.0190	0.2213	0.0599	0.8219	0.8201	0.0264	0.8049	0.8629	0.8349	0.0159
617-AH	0.2847	0.4830	0.5169	0.5422	0.5753	0.4956	0.0834	0.0591	0.2906	0.1682	0.4873	0.4767	0.0576	0.4367	0.5753	0.5226	0.0365
618-AH	0.0553	0.1751	0.5640	0.6719	0.7676	0.4558	0.2657	0.4968	0.7124	0.5829	0.3473	0.2309	0.2407	0.0553	0.7676	0.4558	0.2657
619-AH	0.0013	0.2863	0.5502	0.6382	0.6753	0.4480	0.2183	0.3519	0.6740	0.4873	0.3037	0.0203	0.1886	0.0013	0.6753	0.4480	0.2183
620-AH	0.3448	0.5319	0.5889	0.6118	0.6325	0.5604	0.0811	0.0799	0.2878	0.1448	0.5537	0.5457	0.0601	0.4858	0.6325	0.5856	0.0405
621-AH	0.0000	0.1012	0.1501	0.4957	0.8361	0.3066	0.2963	0.3945	0.8361	0.9666	0.0811	0.0001	0.2493	0.0000	0.8361	0.3066	0.2963
622-AH	0.0427	0.0723	0.1076	0.1505	0.1691	0.1081	0.0420	0.0782	0.1264	0.3886	0.0999	0.0916	0.0359	0.0427	0.1691	0.1081	0.0420
623-AH	0.3078	0.4262	0.4770	0.5374	0.5923	0.4712	0.0761	0.1112	0.2845	0.1615	0.4651	0.4585	0.0592	0.3078	0.5923	0.4712	0.0761
624-AH	0.0622	0.1837	0.2149	0.2310	0.2757	0.2011	0.0551	0.0474	0.2136	0.2739	0.1908	0.1756	0.0402	0.1445	0.2757	0.2171	0.0330
625-AH	0.0771	0.1782	0.2008	0.2654	0.3228	0.2075	0.0678	0.0872	0.2457	0.3266	0.1953	0.1811	0.0522	0.0771	0.3228	0.2075	0.0678
626-AH	0.1582	0.2486	0.2940	0.3309	0.3714	0.2884	0.0594	0.0823	0.2132	0.2060	0.2819	0.2745	0.0481	0.1582	0.3714	0.2884	0.0594
627-AH	0.0000	0.6612	0.7127	0.7317	0.7487	0.6188	0.2392	0.0706	0.7487	0.3866	0.2256	0.0002	0.1580	0.6466	0.7487	0.7147	0.0280
628-AH	0.0159	0.2470	0.6187	0.7929	0.8584	0.5161	0.2885	0.5459	0.8425	0.5590	0.3863	0.1641	0.2605	0.0159	0.8584	0.5161	0.2885
629-AH	0.0331	0.3346	0.6354	0.7650	0.7744	0.5346	0.2627	0.4304	0.7412	0.4915	0.4032	0.1902	0.2158	0.0331	0.7744	0.5346	0.2627
630-AH	0.0000	0.0001	0.1828	0.3454	0.5697	0.2041	0.2007	0.3453	0.5697	0.9835	0.0137	0.0001	0.1739	0.0000	0.5697	0.2041	0.2007
631-AH	0.0021	0.1160	0.2045	0.3049	0.4073	0.2091	0.1205	0.1889	0.4051	0.5764	0.1285	0.0200	0.0977	0.0021	0.4073	0.2091	0.1205
632-AH	0.0470	0.3280	0.3460	0.4403	0.5143	0.3539	0.1206	0.1123	0.4673	0.3407	0.3176	0.2463	0.0828	0.3016	0.5143	0.3899	0.0682
633-AH	0.0002	0.1309	0.2000	0.2385	0.2652	0.1716	0.0850	0.1076	0.2650	0.4955	0.0834	0.0018	0.0677	0.0002	0.2652	0.1716	0.0850
634-AH	0.0224	0.3651	0.5394	0.5564	0.5653	0.4318	0.1719	0.1914	0.5429	0.3981	0.3513	0.1826	0.1294	0.2804	0.5653	0.4837	0.0958
635-AH	0.0212	0.0787	0.1029	0.1310	0.2167	0.1081	0.0454	0.0523	0.1954	0.4199	0.0978	0.0836	0.0331	0.0212	0.1770	0.1013	0.0369
636-AH	0.2148	0.3029	0.3291	0.3768	0.4497	0.3286	0.0650	0.0739	0.2349	0.1977	0.3221	0.3151	0.0498	0.2148	0.4497	0.3286	0.0650
637-AH	0.0017	0.3548	0.3832	0.3923	0.4157	0.3328	0.1272	0.0375	0.4139	0.3822	0.2139	0.0215	0.0830	0.3435	0.4157	0.3832	0.0186
638-AH	0.0238	0.1599	0.2846	0.3651	0.4204	0.2504	0.1275	0.2051	0.3966	0.5092	0.2008	0.1291	0.1093	0.0238	0.4204	0.2504	0.1275
639-AH	0.4765	0.8941	0.9207	0.9326	0.9421	0.8490	0.1602	0.0385	0.4656	0.1887	0.8306	0.8073	0.1173	0.8917	0.9421	0.9202	0.0175
640-AH	0.0302	0.1156	0.1569	0.1861	0.2762	0.1504	0.0600	0.0705	0.2461	0.3990	0.1346	0.1121	0.0446	0.0302	0.2762	0.1504	0.0600
641-AH	0.0422	0.2309	0.3329	0.4015	0.5115	0.3061	0.1395	0.1707	0.4694	0.4556	0.2557	0.1775	0.1082	0.0422	0.5115	0.3061	0.1395
642-AH	0.1417	0.2083	0.4419	0.7776	0.8213	0.4518	0.2723	0.5693	0.6796	0.6028	0.3715	0.3053	0.2417	0.1417	0.8213	0.4518	0.2723
643-AH	0.1955	0.2664	0.2900	0.3824	0.4245	0.3112	0.0741	0.1159	0.2290	0.2380	0.3027	0.2942	0.0626	0.1955	0.4245	0.3112	0.0741
644-AH	0.0864	0.6144	0.6966	0.7151	0.7491	0.5999	0.2051	0.1007	0.6627	0.3420	0.5262	0.3853	0.1404	0.6078	0.7491	0.6851	0.0467
645-AH	0.1161	0.1701	0.2740	0.3604	0.4700	0.2764	0.1131	0.1903	0.3539	0.4093	0.2533	0.2303	0.0915	0.1161	0.4700	0.2764	0.1131
646-AH	0.0651	0.1555	0.2504	0.3240	0.3365	0.2375	0.0928	0.1685	0.2713	0.3905	0.2147	0.1863	0.0777	0.0651	0.3365	0.2375	0.0928
647-AH	0.0398	0.5852	0.6356	0.6604	0.7492	0.5804	0.1879	0.0752	0.7094	0.3237	0.5054	0.3148	0.1217	0.4941	0.7492	0.6426	0.0662
648-AH	0.0966	0.1552	0.2994	0.5222	0.8430	0.3472	0.2194	0.3670	0.7463	0.6320	0.2826	0.2294	0.1895	0.0966	0.8430	0.3472	0.2194
649-AH	0.0624	0.1093	0.3966	0.5517	0.6185	0.3499	0.2106	0.4424	0.5561	0.6020	0.2684	0.1893	0.1809	0.0624	0.6185	0.3499	0.2106
650-AH	0.0004	0.2774	0.4261	0.5335	0.5721	0.3767	0.1845	0.2561	0.5717	0.4899	0.1954	0.0056	0.1486	0.0004	0.5721	0.3767	0.1845

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
601-AH	0.0562	0.1124	0.1685	0.2191	0.3371	0.1692	0.0724	0.1067	0.2809	0.4281	0.1541	0.1387	0.0589	0.0562	0.3371	0.1692	0.0724
602-AH	0.0000	0.6102	0.6344	0.6559	0.7097	0.5478	0.2282	0.0457	0.7097	0.4166	0.1663	0.0001	0.1630	0.6022	0.7097	0.6467	0.0307
603-AH	0.0000	0.1429	0.2698	0.3492	0.3968	0.2418	0.1291	0.2063	0.3968	0.5340	0.0772	0.0001	0.1100	0.0000	0.3968	0.2418	0.1291
604-AH	0.1918	0.3014	0.3836	0.4178	0.4795	0.3642	0.0772	0.1164	0.2877	0.2119	0.3556	0.3458	0.0614	0.1918	0.4795	0.3642	0.0772
605-AH	0.0000	0.8526	0.8806	0.9198	0.9403	0.7665	0.3070	0.0672	0.9403	0.4006	0.2258	0.0001	0.2143	0.8358	0.9403	0.8966	0.0316
606-AH	0.4222	0.6444	0.6593	0.7185	0.7630	0.6675	0.0778	0.0741	0.3407	0.1166	0.6625	0.6563	0.0523	0.6074	0.7630	0.6829	0.0469
607-AH	0.0000	0.5197	0.6316	0.6842	0.7632	0.5402	0.2285	0.1645	0.7632	0.4229	0.2595	0.0002	0.1630	0.5000	0.7632	0.6353	0.0764
608-AH	0.4520	0.5791	0.6045	0.6511	0.6780	0.6035	0.0616	0.0720	0.2260	0.1021	0.6003	0.5969	0.0470	0.5085	0.6780	0.6130	0.0493
609-AH	0.1481	0.1852	0.2593	0.3426	0.4444	0.2745	0.1006	0.1574	0.2963	0.3666	0.2575	0.2416	0.0859	0.1481	0.4444	0.2745	0.1006
610-AH	0.0000	0.5000	0.5000	0.6250	0.6250	0.4779	0.1938	0.1250	0.6250	0.4055	0.1489	0.0001	0.1246	0.3750	0.6250	0.5417	0.0772
611-AH	0.2069	0.3362	0.4138	0.4828	0.5517	0.4037	0.0966	0.1466	0.3448	0.2393	0.3912	0.3769	0.0768	0.2069	0.5517	0.4037	0.0966
612-AH	0.1000	0.1375	0.2000	0.2125	0.3000	0.1794	0.0614	0.0750	0.2000	0.3422	0.1691	0.1589	0.0512	0.1000	0.3000	0.1794	0.0614
613-AH	0.3077	0.5654	0.6077	0.6423	0.7000	0.5910	0.0892	0.0769	0.3923	0.1509	0.5827	0.5718	0.0580	0.5000	0.7000	0.6087	0.0529
614-AH	0.1183	0.4059	0.4624	0.4973	0.5484	0.4225	0.1263	0.0914	0.4301	0.2989	0.3926	0.3448	0.0891	0.3011	0.5484	0.4624	0.0614
615-AH	0.0909	0.3864	0.4242	0.5530	0.6061	0.4225	0.1558	0.1667	0.5152	0.3688	0.3773	0.3052	0.1126	0.2727	0.6061	0.4667	0.0997
616-AH	0.5857	0.7357	0.7500	0.7875	0.8071	0.7521	0.0507	0.0518	0.2214	0.0674	0.7503	0.7483	0.0325	0.7214	0.8071	0.7625	0.0279
617-AH	0.3066	0.5438	0.5547	0.5639	0.5912	0.5260	0.0841	0.0201	0.2847	0.1599	0.5179	0.5078	0.0585	0.5328	0.5912	0.5615	0.0161
618-AH	0.1259	0.2500	0.5852	0.6537	0.7333	0.4745	0.2223	0.4037	0.6074	0.4686	0.4104	0.3395	0.2017	0.1259	0.7333	0.4745	0.2223
619-AH	0.0101	0.3593	0.5628	0.6307	0.6533	0.4783	0.1807	0.2714	0.6432	0.3778	0.3878	0.1270	0.1480	0.0101	0.6533	0.4783	0.1807
620-AH	0.2286	0.5607	0.5857	0.6036	0.6571	0.5597	0.0984	0.0429	0.4286	0.1757	0.5474	0.5285	0.0617	0.5143	0.6571	0.5895	0.0360
621-AH	0.0000	0.1356	0.2034	0.4873	0.7966	0.3161	0.2697	0.3517	0.7966	0.8534	0.0843	0.0001	0.2256	0.0000	0.7966	0.3161	0.2697
622-AH	0.0500	0.0938	0.1250	0.1750	0.2500	0.1368	0.0594	0.0812	0.2000	0.4341	0.1246	0.1128	0.0491	0.0500	0.2500	0.1368	0.0594
623-AH	0.2759	0.4741	0.5172	0.5690	0.6207	0.5025	0.0798	0.0948	0.3448	0.1588	0.4953	0.4865	0.0551	0.4224	0.6207	0.5167	0.0562
624-AH	0.0690	0.2069	0.2931	0.2931	0.3448	0.2566	0.0673	0.0862	0.2759	0.2623	0.2439	0.2230	0.0533	0.1897	0.3448	0.2683	0.0483
625-AH	0.0847	0.1695	0.2203	0.3093	0.3729	0.2363	0.0801	0.1398	0.2881	0.3388	0.2215	0.2043	0.0667	0.0847	0.3729	0.2363	0.0801
626-AH	0.1569	0.3137	0.3529	0.3775	0.4314	0.3426	0.0632	0.0637	0.2745	0.1845	0.3354	0.3257	0.0445	0.2745	0.4314	0.3542	0.0426
627-AH	0.0000	0.6535	0.6850	0.6949	0.7323	0.5943	0.2310	0.0413	0.7323	0.3887	0.2680	0.0002	0.1569	0.6535	0.7323	0.6895	0.0216
628-AH	0.0361	0.3373	0.6205	0.7214	0.7831	0.5163	0.2239	0.3840	0.7470	0.4337	0.4368	0.2765	0.1975	0.0361	0.7831	0.5163	0.2239
629-AH	0.0987	0.4174	0.5966	0.6899	0.7124	0.5319	0.1996	0.2725	0.6137	0.3752	0.4683	0.3620	0.1563	0.0987	0.7124	0.5319	0.1996
630-AH	0.0000	0.0000	0.2593	0.4321	0.6049	0.2520	0.2258	0.4321	0.6049	0.8959	0.0133	0.0000	0.2009	0.0000	0.6049	0.2520	0.2258
631-AH	0.0211	0.1763	0.2842	0.3789	0.4211	0.2632	0.1262	0.2026	0.4000	0.4794	0.2105	0.1245	0.1053	0.0211	0.4211	0.2632	0.1262
632-AH	0.0833	0.2500	0.2917	0.3854	0.5000	0.3064	0.1102	0.1354	0.4167	0.3596	0.2825	0.2510	0.0842	0.0833	0.5000	0.3064	0.1102
633-AH	0.0000	0.1705	0.2273	0.3182	0.3636	0.2193	0.1093	0.1477	0.3636	0.4984	0.0719	0.0001	0.0852	0.0000	0.3636	0.2193	0.1093
634-AH	0.0811	0.3818	0.5270	0.5304	0.5541	0.4372	0.1432	0.1486	0.4730	0.3275	0.3998	0.3359	0.1099	0.1892	0.5541	0.4595	0.1135
635-AH	0.0581	0.1250	0.1512	0.1890	0.2674	0.1614	0.0571	0.0640	0.2093	0.3537	0.1510	0.1394	0.0451	0.0581	0.2674	0.1614	0.0571
636-AH	0.2069	0.3362	0.3879	0.4224	0.4741	0.3747	0.0650	0.0862	0.2672	0.1733	0.3686	0.3613	0.0505	0.2069	0.4741	0.3747	0.0650
637-AH	0.0100	0.4025	0.4300	0.4400	0.4600	0.3676	0.1430	0.0375	0.4500	0.3889	0.2873	0.1073	0.1027	0.3800	0.4600	0.4300	0.0192
638-AH	0.0924	0.2143	0.3361	0.4307	0.4790	0.3154	0.1268	0.2164	0.3866	0.4019	0.2858	0.2512	0.1094	0.0924	0.4790	0.3154	0.1268
639-AH	0.3030	0.7879	0.8182	0.8182	0.8333	0.7469	0.1531	0.0303	0.5303	0.2050	0.7255	0.6947	0.1085	0.7879	0.8333	0.8128	0.0141
640-AH	0.0000	0.1071	0.1786	0.2232	0.3214	0.1639	0.0875	0.1161	0.3214	0.5342	0.0853	0.0002	0.0702	0.0000	0.3214	0.1639	0.0875
641-AH	0.0455	0.3068	0.4091	0.4318	0.4773	0.3463	0.1292	0.1250	0.4318	0.3731	0.3055	0.2335	0.1007	0.1364	0.4773	0.3651	0.1068
642-AH	0.1522	0.2428	0.4348	0.6957	0.7536	0.4416	0.2218	0.4529	0.6014	0.5023	0.3858	0.3340	0.1956	0.1522	0.7536	0.4416	0.2218
643-AH	0.1571	0.2571	0.3429	0.4071	0.4571	0.3303	0.0939	0.1500	0.3000	0.2844	0.3160	0.3001	0.0772	0.1571	0.4571	0.3303	0.0939
644-AH	0.1340	0.5799	0.6495	0.6804	0.6907	0.5646	0.1839	0.1005	0.5567	0.3257	0.5166	0.4421	0.1323	0.5567	0.6907	0.6443	0.0481
645-AH	0.1613	0.2446	0.3333	0.4301	0.4946	0.3371	0.0993	0.1855	0.3333	0.2945	0.3223	0.3067	0.0842	0.1613	0.4946	0.3371	0.0993
646-AH	0.0926	0.2407	0.3704	0.3750	0.4074	0.3126	0.0935	0.1343	0.3148	0.2990	0.2940	0.2676	0.0750	0.0926	0.4074	0.3126	0.0935
647-AH	0.0000	0.4922	0.6250	0.6250	0.7188	0.5441	0.1819	0.1328	0.7188	0.3343	0.2956	0.0002	0.1289	0.4062	0.7188	0.6000	0.0845
648-AH	0.1707	0.2165	0.2927	0.4878	0.8171	0.3680	0.1790	0.2713	0.6463	0.4865	0.3305	0.2983	0.1515	0.1707	0.8171	0.3680	0.1790
649-AH	0.1353	0.2500	0.4323	0.5555	0.5789	0.3927	0.1567	0.3055	0.4436	0.3990	0.3565	0.3157	0.1333	0.1353	0.5789	0.3927	0.1567
650-AH	0.0000	0.3222	0.3778	0.5111	0.6000	0.3739	0.1747	0.1889	0.6000	0.4672	0.1170	0.0001	0.1280	0.2222	0.6000	0.4237	0.1106

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
601-AH	0.0295	0.0579	0.1105	0.1705	0.2835	0.1147	0.0681	0.1126	0.2540	0.5937	0.0967	0.0810	0.0545	0.0295	0.2835	0.1147	0.0681
602-AH	0.0000	0.6850	0.7062	0.7192	0.7814	0.6127	0.2482	0.0343	0.7814	0.4052	0.1849	0.0001	0.1738	0.6743	0.7348	0.7020	0.0168
603-AH	0.0000	0.0983	0.1701	0.2634	0.3233	0.1761	0.1057	0.1650	0.3233	0.6005	0.0562	0.0001	0.0920	0.0000	0.3233	0.1761	0.1057
604-AH	0.1449	0.2376	0.3297	0.3687	0.4091	0.3031	0.0785	0.1312	0.2642	0.2591	0.2923	0.2802	0.0668	0.1449	0.4091	0.3031	0.0785
605-AH	0.0000	0.9697	0.9710	0.9735	0.9786	0.8134	0.3572	0.0038	0.9786	0.4391	0.2302	0.0001	0.2623	0.9696	0.9786	0.9726	0.0027
606-AH	0.5711	0.7864	0.8200	0.8542	0.8666	0.8092	0.0687	0.0678	0.2955	0.0848	0.8059	0.8021	0.0422	0.7828	0.8666	0.8241	0.0318
607-AH	0.0000	0.5151	0.6101	0.7396	0.7999	0.5501	0.2443	0.2246	0.7999	0.4441	0.2429	0.0002	0.1753	0.2548	0.7999	0.6230	0.1409
608-AH	0.5933	0.7721	0.8323	0.8544	0.8696	0.8088	0.0706	0.0823	0.2763	0.0873	0.8056	0.8019	0.0524	0.7408	0.8696	0.8223	0.0450
609-AH	0.0947	0.1317	0.2250	0.3066	0.4047	0.2279	0.1041	0.1749	0.3100	0.4568	0.2055	0.1851	0.0867	0.0947	0.4047	0.2279	0.1041
610-AH	0.0000	0.4180	0.5000	0.5469	0.5625	0.4375	0.1734	0.1289	0.5625	0.3963	0.1382	0.0001	0.1140	0.3906	0.5625	0.4958	0.0580
611-AH	0.2057	0.3005	0.3579	0.4426	0.5054	0.3635	0.0970	0.1421	0.2996	0.2668	0.3502	0.3360	0.0795	0.2057	0.5054	0.3635	0.0970
612-AH	0.0400	0.0856	0.1000	0.1625	0.2125	0.1187	0.0493	0.0769	0.1725	0.4156	0.1089	0.0990	0.0417	0.0400	0.2125	0.1187	0.0493
613-AH	0.4006	0.6744	0.7476	0.7837	0.8140	0.7208	0.0997	0.1093	0.4134	0.1383	0.7126	0.7018	0.0691	0.6373	0.8140	0.7409	0.0578
614-AH	0.0647	0.3794	0.4241	0.4545	0.5352	0.3937	0.1360	0.0751	0.4705	0.3454	0.3483	0.2644	0.0900	0.3097	0.5352	0.4371	0.0633
615-AH	0.0459	0.3421	0.4197	0.5326	0.6051	0.3986	0.1647	0.1905	0.5592	0.4132	0.3346	0.2201	0.1221	0.2553	0.6051	0.4454	0.1055
616-AH	0.7791	0.9405	0.9446	0.9523	0.9638	0.9374	0.0415	0.0117	0.1847	0.0442	0.9364	0.9353	0.0188	0.9357	0.9638	0.9473	0.0077
617-AH	0.4557	0.6087	0.6355	0.6529	0.6733	0.6105	0.0684	0.0442	0.2176	0.1120	0.6065	0.6019	0.0496	0.5910	0.6733	0.6392	0.0237
618-AH	0.0951	0.2285	0.6286	0.7977	0.8840	0.5440	0.2956	0.5692	0.7889	0.5435	0.4415	0.3317	0.2683	0.0951	0.8840	0.5440	0.2956
619-AH	0.0456	0.5005	0.7425	0.7955	0.8223	0.6219	0.2285	0.2950	0.7766	0.3675	0.5388	0.3475	0.1814	0.2970	0.8223	0.6579	0.1794
620-AH	0.2129	0.5564	0.6086	0.6222	0.6710	0.5682	0.1111	0.0659	0.4582	0.1955	0.5526	0.5282	0.0734	0.4912	0.6710	0.6027	0.0439
621-AH	0.0000	0.1007	0.1517	0.4591	0.8273	0.2942	0.2914	0.3584	0.8273	0.9906	0.0710	0.0001	0.2446	0.0000	0.8273	0.2942	0.2914
622-AH	0.0437	0.0561	0.0875	0.1334	0.1850	0.0996	0.0455	0.0773	0.1412	0.4568	0.0901	0.0816	0.0382	0.0437	0.1850	0.0996	0.0455
623-AH	0.2690	0.5212	0.5681	0.5964	0.6748	0.5471	0.0938	0.0752	0.4058	0.1714	0.5374	0.5245	0.0650	0.4502	0.6748	0.5645	0.0624
624-AH	0.0473	0.1355	0.1920	0.2097	0.2494	0.1715	0.0544	0.0742	0.2021	0.3170	0.1605	0.1450	0.0436	0.0473	0.2494	0.1715	0.0544
625-AH	0.0480	0.1457	0.1795	0.2371	0.3347	0.1884	0.0702	0.0914	0.2867	0.3726	0.1732	0.1534	0.0548	0.0480	0.3347	0.1884	0.0702
626-AH	0.1180	0.2328	0.2907	0.3202	0.3699	0.2741	0.0601	0.0874	0.2518	0.2193	0.2663	0.2562	0.0458	0.1180	0.3699	0.2741	0.0601
627-AH	0.0000	0.7838	0.8289	0.8393	0.8778	0.7194	0.2752	0.0555	0.8778	0.3826	0.3231	0.0002	0.1815	0.7680	0.8778	0.8296	0.0259
628-AH	0.0908	0.3314	0.7228	0.9474	0.9634	0.6101	0.3067	0.6161	0.8726	0.5027	0.5125	0.3920	0.2731	0.0908	0.9634	0.6101	0.3067
629-AH	0.1775	0.5844	0.8303	0.9149	0.9267	0.7233	0.2452	0.3304	0.7492	0.3390	0.6576	0.5531	0.1885	0.1775	0.9267	0.7233	0.2452
630-AH	0.0000	0.0000	0.2016	0.3739	0.5978	0.2249	0.2115	0.3739	0.5978	0.9405	0.0117	0.0000	0.1851	0.0000	0.5978	0.2249	0.2115
631-AH	0.0146	0.1201	0.2224	0.3281	0.3566	0.2159	0.1182	0.2080	0.3419	0.5475	0.1620	0.0838	0.1020	0.0146	0.3566	0.2159	0.1182
632-AH	0.0538	0.2062	0.2535	0.3342	0.4080	0.2548	0.0978	0.1280	0.3542	0.3837	0.2315	0.1986	0.0768	0.0538	0.4080	0.2548	0.0978
633-AH	0.0000	0.1023	0.1880	0.2237	0.2583	0.1624	0.0856	0.1214	0.2583	0.5271	0.0539	0.0001	0.0706	0.0000	0.2583	0.1624	0.0856
634-AH	0.0341	0.3415	0.5080	0.5203	0.5329	0.4093	0.1553	0.1788	0.4987	0.3793	0.3515	0.2328	0.1196	0.1161	0.5329	0.4328	0.1255
635-AH	0.0297	0.0863	0.1125	0.1304	0.2166	0.1157	0.0473	0.0442	0.1869	0.4087	0.1053	0.0929	0.0335	0.0297	0.1832	0.1094	0.0408
636-AH	0.1872	0.3138	0.3417	0.3814	0.4828	0.3424	0.0696	0.0676	0.2956	0.2034	0.3351	0.3270	0.0531	0.2533	0.4315	0.3434	0.0491
637-AH	0.0106	0.3549	0.3713	0.3819	0.4240	0.3244	0.1254	0.0270	0.4134	0.3866	0.2484	0.0926	0.0879	0.3467	0.3947	0.3743	0.0134
638-AH	0.0746	0.1786	0.3063	0.4428	0.4677	0.2904	0.1354	0.2641	0.3931	0.4665	0.2548	0.2153	0.1147	0.0746	0.4677	0.2904	0.1354
639-AH	0.3019	0.8900	0.9073	0.9236	0.9353	0.8298	0.1898	0.0335	0.6334	0.2287	0.7993	0.7541	0.1362	0.8893	0.9353	0.9125	0.0166
640-AH	0.0000	0.0587	0.0982	0.1550	0.2564	0.1066	0.0691	0.0963	0.2564	0.6480	0.0531	0.0002	0.0559	0.0000	0.2564	0.1066	0.0691
641-AH	0.0413	0.2299	0.3275	0.3762	0.4664	0.2988	0.1271	0.1463	0.4251	0.4254	0.2576	0.1944	0.0993	0.0413	0.4664	0.2988	0.1271
642-AH	0.1084	0.1834	0.4702	0.8022	0.8575	0.4597	0.2926	0.6188	0.7491	0.6363	0.3626	0.2797	0.2593	0.1084	0.8575	0.4597	0.2926
643-AH	0.1157	0.2094	0.2633	0.3456	0.3992	0.2653	0.0912	0.1362	0.2835	0.3438	0.2487	0.2308	0.0736	0.1157	0.3992	0.2653	0.0912
644-AH	0.1072	0.6267	0.6964	0.7420	0.7592	0.6224	0.2044	0.1153	0.6519	0.3285	0.5589	0.4437	0.1421	0.6228	0.7592	0.7087	0.0458
645-AH	0.1446	0.1902	0.2673	0.3661	0.4471	0.2820	0.1035	0.1759	0.3025	0.3669	0.2638	0.2462	0.0909	0.1446	0.4471	0.2820	0.1035
646-AH	0.0844	0.1692	0.2651	0.3164	0.3505	0.2472	0.0813	0.1472	0.2661	0.3289	0.2310	0.2110	0.0655	0.0844	0.3505	0.2472	0.0813
647-AH	0.0000	0.4971	0.5986	0.6221	0.7227	0.5354	0.1922	0.1250	0.7227	0.3590	0.2854	0.0002	0.1338	0.4092	0.7227	0.5970	0.0829
648-AH	0.1060	0.1631	0.2513	0.4777	0.8648	0.3348	0.2010	0.3145	0.7588	0.6001	0.2828	0.2390	0.1650	0.1060	0.8648	0.3348	0.2010
649-AH	0.2279	0.2976	0.6201	0.7733	0.8383	0.5557	0.2273	0.4757	0.6105	0.4091	0.5036	0.4486	0.1980	0.2279	0.8383	0.5557	0.2273
650-AH	0.0000	0.2419	0.3422	0.4995	0.5615	0.3376	0.1766	0.2577	0.5615	0.5230	0.1043	0.0001	0.1420	0.0000	0.5615	0.3376	0.1766

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
601-AH	0.0952	0.1541	0.5000	0.7500	1.0000	0.4739	0.3440	0.5959	0.9048	0.7257	0.3549	0.2623	0.2825	0.0952	1.0000	0.4739	0.3440
602-AH	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8725	0.3309	0.0000	1.0000	0.3792	0.2553	0.0001	0.2099	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
603-AH	0.0000	0.4821	0.5000	1.0000	1.0000	0.6136	0.3279	0.5179	1.0000	0.5343	0.1774	0.0001	0.2653	0.0000	1.0000	0.6136	0.3279
604-AH	0.3158	0.5476	0.6364	0.7750	1.0000	0.6620	0.2242	0.2274	0.6842	0.3387	0.6252	0.5877	0.1652	0.3158	1.0000	0.6620	0.2242
605-AH	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8824	0.3321	0.0000	1.0000	0.3764	0.2581	0.0001	0.2076	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
606-AH	0.8049	0.8773	1.0000	1.0000	1.0000	0.9548	0.0737	0.1227	0.1951	0.0771	0.9519	0.9490	0.0639	0.8049	1.0000	0.9548	0.0737
607-AH	0.0127	0.8673	1.0000	1.0000	1.0000	0.8510	0.3216	0.1327	0.9873	0.3780	0.6106	0.1379	0.2162	0.7500	1.0000	0.9613	0.0859
608-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
609-AH	0.4000	0.6667	0.8000	1.0000	1.0000	0.8141	0.1740	0.3333	0.6000	0.2137	0.7939	0.7701	0.1423	0.4000	1.0000	0.8141	0.1740
610-AH	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8677	0.3319	0.0000	1.0000	0.3825	0.3346	0.0002	0.2179	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
611-AH	0.4286	0.8125	1.0000	1.0000	1.0000	0.8831	0.2071	0.1875	0.5714	0.2345	0.8528	0.8142	0.1651	0.7500	1.0000	0.9702	0.0774
612-AH	0.1429	0.2452	0.4444	1.0000	1.0000	0.5731	0.3436	0.7548	0.8571	0.5995	0.4718	0.3835	0.3045	0.1429	1.0000	0.5731	0.3436
613-AH	0.8750	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9903	0.0312	0.0000	0.1250	0.0316	0.9898	0.9893	0.0171	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
614-AH	0.1481	0.8136	1.0000	1.0000	1.0000	0.8627	0.2810	0.1864	0.8519	0.3257	0.7666	0.5817	0.1938	0.7500	1.0000	0.9579	0.0882
615-AH	0.1333	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8908	0.2834	0.0000	0.8667	0.3181	0.7884	0.5829	0.1798	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
616-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
617-AH	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9813	0.0547	0.0000	0.2000	0.0558	0.9797	0.9779	0.0330	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
618-AH	0.8750	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9796	0.0456	0.0000	0.1250	0.0465	0.9785	0.9774	0.0336	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
619-AH	0.0256	0.9808	1.0000	1.0000	1.0000	0.9151	0.2392	0.0192	0.9744	0.2614	0.7818	0.3058	0.1309	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
620-AH	0.7333	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9647	0.0812	0.0000	0.2667	0.0842	0.9611	0.9570	0.0581	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
621-AH	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8531	0.3425	0.0000	1.0000	0.4015	0.3471	0.0002	0.2419	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
622-AH	0.1667	0.3214	0.4000	0.6161	1.0000	0.4860	0.2838	0.2946	0.8333	0.5839	0.4173	0.3609	0.2241	0.1667	1.0000	0.4860	0.2838
623-AH	0.7200	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9590	0.0936	0.0000	0.2800	0.0976	0.9541	0.9485	0.0675	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
624-AH	0.1875	0.3189	0.3333	0.3581	0.4706	0.3337	0.0663	0.0392	0.2831	0.1986	0.3268	0.3191	0.0439	0.2857	0.4118	0.3425	0.0351
625-AH	0.2857	0.7125	1.0000	1.0000	1.0000	0.8668	0.2293	0.2875	0.7143	0.2645	0.8257	0.7669	0.1880	0.2857	1.0000	0.8668	0.2293
626-AH	0.4444	0.5179	0.6000	0.7232	1.0000	0.6400	0.1640	0.2054	0.5556	0.2563	0.6225	0.6069	0.1224	0.4444	1.0000	0.6400	0.1640
627-AH	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8834	0.3292	0.0000	1.0000	0.3726	0.4009	0.0002	0.2058	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
628-AH	0.0816	0.9643	1.0000	1.0000	1.0000	0.8900	0.2531	0.0357	0.9184	0.2844	0.8019	0.5672	0.1682	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
629-AH	0.3333	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8922	0.2407	0.0000	0.6667	0.2698	0.8457	0.7796	0.1775	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
630-AH	0.0000	0.0045	0.7500	1.0000	1.0000	0.5857	0.4495	0.9955	1.0000	0.7674	0.0925	0.0002	0.4090	0.0000	1.0000	0.5857	0.4495
631-AH	0.0645	0.4821	1.0000	1.0000	1.0000	0.7234	0.3619	0.5179	0.9355	0.5002	0.5683	0.3434	0.3254	0.0645	1.0000	0.7234	0.3619
632-AH	0.2500	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9265	0.2122	0.0000	0.7500	0.2291	0.8849	0.8095	0.1298	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
633-AH	0.0022	0.3214	0.5556	0.7000	1.0000	0.5309	0.3228	0.3786	0.9978	0.6079	0.2919	0.0213	0.2475	0.0022	1.0000	0.5309	0.3228
634-AH	0.0896	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9076	0.2449	0.0000	0.9104	0.2698	0.8245	0.5995	0.1522	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
635-AH	0.2000	0.5000	1.0000	1.0000	1.0000	0.7585	0.2908	0.5000	0.8000	0.3834	0.6859	0.5913	0.2557	0.2000	1.0000	0.7585	0.2908
636-AH	0.4884	0.5625	0.5882	0.8125	1.0000	0.6965	0.1901	0.2500	0.5116	0.2729	0.6743	0.6548	0.1617	0.4884	1.0000	0.6965	0.1901
637-AH	0.0333	0.5261	0.6190	0.8125	1.0000	0.6283	0.2865	0.2864	0.9667	0.4560	0.4920	0.2379	0.2028	0.4800	1.0000	0.7063	0.1959
638-AH	0.1410	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9021	0.2766	0.0000	0.8590	0.3066	0.8093	0.6242	0.1728	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
639-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
640-AH	0.0725	0.3000	0.5000	1.0000	1.0000	0.6228	0.3588	0.7000	0.9275	0.5762	0.4855	0.3269	0.3158	0.0725	1.0000	0.6228	0.3588
641-AH	0.2000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9020	0.2451	0.0000	0.8000	0.2717	0.8416	0.7312	0.1615	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
642-AH	0.3333	0.8929	1.0000	1.0000	1.0000	0.8650	0.2547	0.1071	0.6667	0.2945	0.8144	0.7473	0.2065	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
643-AH	0.3333	0.5341	1.0000	1.0000	1.0000	0.7836	0.2617	0.4659	0.6667	0.3339	0.7327	0.6742	0.2291	0.3333	1.0000	0.7836	0.2617
644-AH	0.1502	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9063	0.2652	0.0000	0.8498	0.2927	0.8257	0.6652	0.1654	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
645-AH	0.2889	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8993	0.2357	0.0000	0.7111	0.2621	0.8509	0.7741	0.1658	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
646-AH	0.3500	0.5174	0.6667	1.0000	1.0000	0.7302	0.2520	0.4826	0.6500	0.3451	0.6857	0.6400	0.2222	0.3500	1.0000	0.7302	0.2520
647-AH	0.0702	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9422	0.2251	0.0000	0.9298	0.2389	0.8526	0.5610	0.1026	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
648-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
649-AH	0.2500	0.4000	1.0000	1.0000	1.0000	0.7670	0.3275	0.6000	0.7500	0.4270	0.6788	0.5797	0.3015	0.2500	1.0000	0.7670	0.3275
650-AH	0.0062	0.9375	1.0000	1.0000	1.0000	0.8494	0.3300	0.0625	0.9938	0.3885	0.5602	0.0722	0.2303	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
601-AH	0.0323	0.1197	0.1829	0.3067	0.4737	0.2191	0.1259	0.1870	0.4414	0.5747	0.1840	0.1444	0.1003	0.0323	0.4737	0.2191	0.1259
602-AH	0.0000	0.8287	0.8571	0.8997	0.9231	0.7681	0.2918	0.0710	0.9231	0.3799	0.2281	0.0001	0.1807	0.7778	0.9231	0.8705	0.0421
603-AH	0.0000	0.2105	0.3333	0.4082	0.6364	0.3129	0.1660	0.1978	0.6364	0.5306	0.0983	0.0001	0.1276	0.0000	0.6364	0.3129	0.1660
604-AH	0.2917	0.4014	0.5714	0.6312	0.8182	0.5396	0.1449	0.2299	0.5265	0.2686	0.5194	0.4976	0.1185	0.2917	0.8182	0.5396	0.1449
605-AH	0.0000	0.9861	0.9881	1.0000	1.0000	0.8767	0.3301	0.0139	1.0000	0.3765	0.2566	0.0001	0.2063	0.9828	1.0000	0.9936	0.0072
606-AH	0.7778	0.8548	0.9048	0.9276	1.0000	0.8949	0.0562	0.0728	0.2222	0.0628	0.8932	0.8915	0.0439	0.7778	1.0000	0.8949	0.0562
607-AH	0.0091	0.7756	0.9091	1.0000	1.0000	0.8168	0.3160	0.2244	0.9909	0.3869	0.5476	0.0857	0.2076	0.7500	1.0000	0.9242	0.0955
608-AH	0.4800	0.8588	0.9565	1.0000	1.0000	0.9133	0.1310	0.1412	0.5200	0.1434	0.9016	0.8856	0.0897	0.7838	1.0000	0.9404	0.0707
609-AH	0.2000	0.4821	0.7500	0.8472	1.0000	0.6648	0.2679	0.3651	0.8000	0.4030	0.5982	0.5179	0.2264	0.2000	1.0000	0.6648	0.2679
610-AH	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8677	0.3319	0.0000	1.0000	0.3825	0.3346	0.0002	0.2179	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
611-AH	0.4286	0.8125	0.8889	1.0000	1.0000	0.8340	0.1889	0.1875	0.5714	0.2264	0.8088	0.7778	0.1365	0.7500	1.0000	0.9107	0.0873
612-AH	0.1250	0.2079	0.3333	0.4583	0.7500	0.3417	0.1748	0.2504	0.6250	0.5117	0.3019	0.2665	0.1415	0.1250	0.7500	0.3417	0.1748
613-AH	0.8125	0.9321	1.0000	1.0000	1.0000	0.9612	0.0554	0.0679	0.1875	0.0577	0.9596	0.9579	0.0420	0.8667	1.0000	0.9705	0.0414
614-AH	0.1351	0.7143	0.7500	0.8365	0.9091	0.7098	0.2230	0.1223	0.7740	0.3142	0.6405	0.5105	0.1339	0.7059	0.9091	0.7854	0.0689
615-AH	0.0690	0.8125	1.0000	1.0000	1.0000	0.8334	0.3019	0.1875	0.9310	0.3622	0.6873	0.3843	0.2016	0.7273	1.0000	0.9350	0.1007
616-AH	0.9615	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9959	0.0116	0.0000	0.0385	0.0116	0.9959	0.9958	0.0072	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
617-AH	0.6207	0.7109	0.7429	0.8235	0.9375	0.7629	0.0854	0.1126	0.3168	0.1120	0.7584	0.7539	0.0692	0.6207	0.9375	0.7629	0.0854
618-AH	0.1443	0.6250	0.8148	0.8563	0.9091	0.7095	0.2401	0.2313	0.7648	0.3384	0.6460	0.5451	0.1897	0.3500	0.9091	0.7762	0.1575
619-AH	0.0000	0.6364	0.8600	0.9384	0.9610	0.7482	0.2688	0.3020	0.9610	0.3592	0.3951	0.0002	0.2028	0.3149	0.9610	0.7950	0.1934
620-AH	0.6000	0.7181	0.7778	0.7938	0.8750	0.7603	0.0705	0.0757	0.2750	0.0928	0.7571	0.7538	0.0540	0.6765	0.8750	0.7703	0.0590
621-AH	0.0000	0.1889	0.5000	1.0000	1.0000	0.5445	0.3945	0.8111	1.0000	0.7245	0.1368	0.0001	0.3502	0.0000	1.0000	0.5445	0.3945
622-AH	0.0550	0.1237	0.2188	0.3654	0.6667	0.2673	0.1875	0.2418	0.6116	0.7015	0.2128	0.1701	0.1530	0.0550	0.6667	0.2673	0.1875
623-AH	0.5714	0.6423	0.6667	0.7305	0.8125	0.6849	0.0719	0.0882	0.2411	0.1050	0.6814	0.6779	0.0572	0.5714	0.8125	0.6849	0.0719
624-AH	0.1077	0.2725	0.3226	0.3564	0.4706	0.3151	0.0874	0.0839	0.3629	0.2775	0.3004	0.2806	0.0624	0.1897	0.4706	0.3281	0.0715
625-AH	0.1333	0.4353	0.5455	0.7597	1.0000	0.6093	0.2510	0.3245	0.8667	0.4119	0.5506	0.4745	0.1976	0.1333	1.0000	0.6093	0.2510
626-AH	0.3333	0.5000	0.5385	0.6000	0.7143	0.5404	0.1040	0.1000	0.3810	0.1925	0.5302	0.5193	0.0801	0.3750	0.7143	0.5533	0.0922
627-AH	0.0000	0.9422	1.0000	1.0000	1.0000	0.8597	0.3255	0.0578	1.0000	0.3786	0.2521	0.0001	0.2023	0.8750	1.0000	0.9743	0.0374
628-AH	0.0685	0.4763	0.8846	0.9683	1.0000	0.7315	0.3012	0.4920	0.9315	0.4118	0.6273	0.4360	0.2544	0.0685	1.0000	0.7315	0.3012
629-AH	0.0996	0.5562	0.9600	0.9903	1.0000	0.7756	0.3197	0.4341	0.9004	0.4122	0.6518	0.4442	0.2635	0.0996	1.0000	0.7756	0.3197
630-AH	0.0000	0.0000	0.3036	0.7092	0.9231	0.3910	0.3542	0.7092	0.9231	0.9060	0.0116	0.0000	0.3206	0.0000	0.9231	0.3910	0.3542
631-AH	0.0000	0.2300	0.3871	0.6067	1.0000	0.4264	0.2801	0.3767	1.0000	0.6568	0.1842	0.0002	0.2265	0.0000	1.0000	0.4264	0.2801
632-AH	0.1143	0.6000	0.7500	1.0000	1.0000	0.7348	0.2743	0.4000	0.8857	0.3733	0.6557	0.5247	0.2038	0.1143	1.0000	0.7348	0.2743
633-AH	0.0000	0.2566	0.4167	0.5595	1.0000	0.3989	0.2478	0.3029	1.0000	0.6213	0.1634	0.0002	0.1834	0.0000	1.0000	0.3989	0.2478
634-AH	0.0752	0.6867	0.8400	0.8889	0.9333	0.7415	0.2374	0.2022	0.8581	0.3201	0.6581	0.4705	0.1604	0.6667	0.9333	0.8200	0.0863
635-AH	0.0704	0.1618	0.2254	0.3571	0.5000	0.2677	0.1330	0.1954	0.4296	0.4968	0.2357	0.2036	0.1103	0.0704	0.5000	0.2677	0.1330
636-AH	0.2727	0.4679	0.5000	0.5577	0.6471	0.5016	0.0851	0.0898	0.3743	0.1696	0.4936	0.4839	0.0610	0.3871	0.6471	0.5160	0.0633
637-AH	0.0000	0.4774	0.5172	0.5710	0.6190	0.4761	0.1813	0.0935	0.6190	0.3808	0.2376	0.0002	0.1119	0.4545	0.6190	0.5376	0.0552
638-AH	0.0992	0.2873	0.4884	0.7301	0.8667	0.4906	0.2370	0.4428	0.7675	0.4830	0.4247	0.3483	0.1969	0.0992	0.8667	0.4906	0.2370
639-AH	0.8333	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9902	0.0404	0.0000	0.1667	0.0408	0.9893	0.9884	0.0185	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
640-AH	0.0725	0.1697	0.2353	0.3306	0.6250	0.2660	0.1441	0.1609	0.5525	0.5417	0.2309	0.1973	0.1065	0.0725	0.4615	0.2436	0.1141
641-AH	0.1154	0.4594	0.5789	0.7143	0.7778	0.5565	0.1868	0.2549	0.6624	0.3356	0.5090	0.4321	0.1385	0.1154	0.7778	0.5565	0.1868
642-AH	0.1877	0.2656	0.5185	1.0000	1.0000	0.6055	0.3498	0.7344	0.8123	0.5776	0.5025	0.4141	0.3253	0.1877	1.0000	0.6055	0.3498
643-AH	0.2667	0.4026	0.5385	0.5833	0.7000	0.5006	0.1225	0.1808	0.4333	0.2446	0.4848	0.4674	0.1018	0.2667	0.7000	0.5006	0.1225
644-AH	0.1502	0.9534	1.0000	1.0000	1.0000	0.8941	0.2617	0.0466	0.8498	0.2927	0.8154	0.6595	0.1625	0.9231	1.0000	0.9862	0.0251
645-AH	0.2857	0.3480	0.5263	0.7630	1.0000	0.5913	0.2470	0.4149	0.7143	0.4176	0.5431	0.4981	0.2018	0.2857	1.0000	0.5913	0.2470
646-AH	0.1223	0.3869	0.4333	0.5455	0.8000	0.4673	0.1621	0.1585	0.6777	0.3469	0.4359	0.3936	0.1189	0.3056	0.7143	0.4681	0.1167
647-AH	0.0702	0.9417	1.0000	1.0000	1.0000	0.8815	0.2758	0.0583	0.9298	0.3128	0.7729	0.5069	0.1746	0.9333	1.0000	0.9875	0.0250
648-AH	0.1852	0.4047	0.8182	1.0000	1.0000	0.6989	0.3058	0.5953	0.8148	0.4375	0.6188	0.5275	0.2737	0.1852	1.0000	0.6989	0.3058
649-AH	0.1589	0.3480	0.6613	0.9382	0.9750	0.6348	0.3084	0.5902	0.8161	0.4857	0.5409	0.4358	0.2618	0.1589	0.9750	0.6348	0.3084
650-AH	0.0000	0.5227	0.7143	0.7519	1.0000	0.6111	0.2671	0.2292	1.0000	0.4371	0.2715	0.0002	0.1938	0.4000	1.0000	0.6920	0.1480

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
601-AH	0.0289	0.1096	0.1567	0.2476	0.4565	0.1883	0.1114	0.1380	0.4276	0.5917	0.1565	0.1225	0.0900	0.0289	0.3333	0.1715	0.0902
602-AH	0.0000	0.7692	0.7917	0.8151	0.9200	0.7018	0.2786	0.0458	0.9200	0.3969	0.2094	0.0001	0.1889	0.7692	0.8158	0.7930	0.0169
603-AH	0.0000	0.2076	0.3069	0.4038	0.4688	0.2871	0.1433	0.1962	0.4688	0.4992	0.0916	0.0001	0.1169	0.0000	0.4688	0.2871	0.1433
604-AH	0.2229	0.3944	0.5000	0.6148	0.6667	0.4871	0.1316	0.2205	0.4437	0.2702	0.4679	0.4463	0.1095	0.2229	0.6667	0.4871	0.1316
605-AH	0.0000	0.9817	0.9875	1.0000	1.0000	0.8528	0.3326	0.0183	1.0000	0.3900	0.2492	0.0001	0.2268	0.9792	1.0000	0.9905	0.0078
606-AH	0.4852	0.8421	0.8649	0.9006	0.9167	0.8481	0.0992	0.0585	0.4315	0.1170	0.8407	0.8308	0.0525	0.8049	0.9167	0.8708	0.0342
607-AH	0.0000	0.7589	0.8571	0.9023	1.0000	0.7552	0.2937	0.1433	1.0000	0.3889	0.2242	0.0001	0.1789	0.7500	1.0000	0.8559	0.0790
608-AH	0.4676	0.8303	0.9000	0.9493	0.9756	0.8701	0.1258	0.1190	0.5080	0.1445	0.8590	0.8444	0.0868	0.7551	0.9756	0.8953	0.0734
609-AH	0.1077	0.1917	0.4286	0.6167	0.8889	0.4340	0.2543	0.4250	0.7812	0.5860	0.3540	0.2796	0.2196	0.1077	0.8889	0.4340	0.2543
610-AH	0.0000	0.7500	1.0000	1.0000	1.0000	0.8235	0.3279	0.2500	1.0000	0.3982	0.2412	0.0001	0.2284	0.7500	1.0000	0.9333	0.1144
611-AH	0.4286	0.5324	0.7778	0.8651	1.0000	0.7239	0.1736	0.3327	0.5714	0.2399	0.7024	0.6792	0.1465	0.4286	1.0000	0.7239	0.1736
612-AH	0.0893	0.1540	0.2105	0.2769	0.4444	0.2212	0.0936	0.1230	0.3552	0.4233	0.2026	0.1842	0.0723	0.0893	0.4444	0.2212	0.0936
613-AH	0.3932	0.8750	0.9630	0.9677	1.0000	0.8993	0.1469	0.0927	0.6068	0.1634	0.8825	0.8572	0.0919	0.7500	1.0000	0.9309	0.0699
614-AH	0.1266	0.5485	0.6471	0.7481	0.8333	0.6103	0.2127	0.1996	0.7068	0.3485	0.5470	0.4392	0.1545	0.4634	0.8333	0.6748	0.1176
615-AH	0.0395	0.7443	0.8750	1.0000	1.0000	0.7850	0.3003	0.2557	0.9605	0.3826	0.6244	0.2913	0.2018	0.6364	1.0000	0.8828	0.1264
616-AH	0.7000	0.9645	0.9865	1.0000	1.0000	0.9665	0.0713	0.0355	0.3000	0.0737	0.9636	0.9600	0.0363	0.9483	1.0000	0.9832	0.0196
617-AH	0.4652	0.6727	0.7049	0.7330	0.8000	0.6971	0.0755	0.0603	0.3348	0.1083	0.6927	0.6875	0.0498	0.6207	0.8000	0.7116	0.0477
618-AH	0.0388	0.3671	0.7419	0.7779	0.9062	0.5772	0.2892	0.4108	0.8675	0.5009	0.4547	0.2664	0.2510	0.0388	0.9062	0.5772	0.2892
619-AH	0.0000	0.5554	0.8235	0.9355	0.9610	0.7030	0.2788	0.3800	0.9610	0.3966	0.3675	0.0002	0.2225	0.0000	0.9610	0.7030	0.2788
620-AH	0.3721	0.6941	0.7273	0.7519	0.8095	0.7023	0.0994	0.0578	0.4374	0.1415	0.6936	0.6817	0.0615	0.6400	0.8095	0.7312	0.0430
621-AH	0.0000	0.1005	0.2353	0.8594	1.0000	0.4102	0.4000	0.7588	1.0000	0.9751	0.0904	0.0001	0.3566	0.0000	1.0000	0.4102	0.4000
622-AH	0.0415	0.1185	0.1528	0.2060	0.2963	0.1701	0.0739	0.0875	0.2548	0.4345	0.1538	0.1349	0.0595	0.0415	0.2963	0.1701	0.0739
623-AH	0.3077	0.5791	0.6104	0.6736	0.7333	0.6072	0.1012	0.0945	0.4256	0.1667	0.5971	0.5841	0.0691	0.5000	0.7333	0.6259	0.0676
624-AH	0.1070	0.2438	0.3226	0.3422	0.4103	0.2963	0.0788	0.0984	0.3033	0.2661	0.2833	0.2659	0.0618	0.1070	0.4103	0.2963	0.0788
625-AH	0.1333	0.1644	0.3409	0.3750	0.5455	0.3042	0.1256	0.2106	0.4121	0.4130	0.2781	0.2523	0.1064	0.1333	0.5455	0.3042	0.1256
626-AH	0.1538	0.3782	0.5000	0.5932	0.7143	0.4811	0.1433	0.2149	0.5604	0.2979	0.4559	0.4224	0.1136	0.1538	0.7143	0.4811	0.1433
627-AH	0.0000	0.8632	0.9355	0.9565	1.0000	0.8050	0.3183	0.0933	1.0000	0.3954	0.2364	0.0001	0.2176	0.8400	1.0000	0.9371	0.0420
628-AH	0.0595	0.4260	0.8571	0.9677	0.9796	0.6786	0.3114	0.5417	0.9201	0.4589	0.5694	0.3857	0.2778	0.0595	0.9796	0.6786	0.3114
629-AH	0.0784	0.4720	0.9444	0.9851	1.0000	0.7457	0.3239	0.5131	0.9216	0.4344	0.6086	0.3753	0.2653	0.0784	1.0000	0.7457	0.3239
630-AH	0.0000	0.0000	0.3036	0.5860	0.7931	0.3280	0.3071	0.5860	0.7931	0.9363	0.0101	0.0000	0.2761	0.0000	0.7931	0.3280	0.3071
631-AH	0.0000	0.1983	0.3774	0.5278	0.6786	0.3586	0.2123	0.3294	0.6786	0.5921	0.1066	0.0001	0.1806	0.0000	0.6786	0.3586	0.2123
632-AH	0.1042	0.3158	0.5000	0.5591	0.7500	0.4484	0.1864	0.2433	0.6458	0.4158	0.4044	0.3498	0.1569	0.1042	0.7500	0.4484	0.1864
633-AH	0.0000	0.2041	0.3182	0.4229	0.6000	0.3068	0.1832	0.2188	0.6000	0.5969	0.0913	0.0001	0.1447	0.0000	0.6000	0.3068	0.1832
634-AH	0.0528	0.5659	0.7742	0.8500	0.8947	0.6538	0.2592	0.2841	0.8419	0.3965	0.5531	0.3565	0.1998	0.1515	0.8947	0.6914	0.2147
635-AH	0.0504	0.1197	0.1636	0.2113	0.3231	0.1699	0.0744	0.0915	0.2727	0.4379	0.1539	0.1371	0.0571	0.0504	0.3231	0.1699	0.0744
636-AH	0.2727	0.4150	0.4364	0.5128	0.6316	0.4541	0.0836	0.0978	0.3589	0.1842	0.4466	0.4386	0.0642	0.2727	0.6316	0.4541	0.0836
637-AH	0.0000	0.4512	0.4783	0.4887	0.5161	0.4139	0.1621	0.0376	0.5161	0.3918	0.1316	0.0001	0.1100	0.4468	0.5161	0.4806	0.0178
638-AH	0.0429	0.2240	0.4333	0.6041	0.7742	0.4131	0.2290	0.3801	0.7313	0.5543	0.3316	0.2261	0.1864	0.0429	0.7742	0.4131	0.2290
639-AH	0.4318	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9535	0.1448	0.0000	0.5682	0.1519	0.9378	0.9139	0.0820	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
640-AH	0.0725	0.1635	0.2222	0.2638	0.4615	0.2273	0.1069	0.1004	0.3891	0.4703	0.2044	0.1817	0.0784	0.0725	0.3158	0.1972	0.0693
641-AH	0.0619	0.4071	0.5625	0.6427	0.7500	0.5026	0.2152	0.2356	0.6881	0.4283	0.4230	0.2986	0.1654	0.0619	0.7500	0.5026	0.2152
642-AH	0.1657	0.2601	0.5152	0.9369	0.9800	0.5637	0.3229	0.6768	0.8143	0.5728	0.4692	0.3856	0.2925	0.1657	0.9800	0.5637	0.3229
643-AH	0.2105	0.3257	0.4118	0.5028	0.5769	0.3946	0.1173	0.1771	0.3664	0.2972	0.3768	0.3580	0.0952	0.2105	0.5769	0.3946	0.1173
644-AH	0.1502	0.9436	0.9655	1.0000	1.0000	0.8550	0.2834	0.0564	0.8498	0.3314	0.7654	0.6050	0.2034	0.9412	1.0000	0.9785	0.0235
645-AH	0.1220	0.2876	0.4043	0.6150	0.8696	0.4567	0.2178	0.3274	0.7476	0.4770	0.4064	0.3555	0.1823	0.1220	0.8696	0.4567	0.2178
646-AH	0.1223	0.2962	0.3939	0.4837	0.6875	0.3935	0.1569	0.1875	0.5652	0.3988	0.3573	0.3131	0.1177	0.1223	0.6875	0.3935	0.1569
647-AH	0.0621	0.8429	0.9444	1.0000	1.0000	0.8489	0.2692	0.1571	0.9379	0.3171	0.7412	0.4718	0.1663	0.8333	1.0000	0.9409	0.0669
648-AH	0.1667	0.2308	0.5152	0.9464	1.0000	0.5920	0.3524	0.7157	0.8333	0.5953	0.4755	0.3705	0.3263	0.1667	1.0000	0.5920	0.3524
649-AH	0.1481	0.2834	0.6364	0.9288	0.9750	0.6072	0.3181	0.6454	0.8269	0.5239	0.5035	0.3932	0.2712	0.1481	0.9750	0.6072	0.3181
650-AH	0.0000	0.3707	0.6429	0.6957	0.7692	0.5059	0.2544	0.3250	0.7692	0.5028	0.1501	0.0001	0.2122	0.0000	0.7692	0.5059	0.2544

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
601-AH	0.0000	0.0903	0.1260	0.2241	0.3571	0.1562	0.0897	0.1338	0.3571	0.5740	0.0839	0.0002	0.0753	0.0000	0.3571	0.1562	0.0897
602-AH	0.0000	0.7331	0.7568	0.7918	0.8919	0.6671	0.2724	0.0586	0.8919	0.4084	0.1991	0.0001	0.1904	0.7250	0.8500	0.7743	0.0372
603-AH	0.0000	0.2060	0.3069	0.3903	0.4054	0.2755	0.1333	0.1843	0.4054	0.4838	0.0889	0.0001	0.1084	0.0000	0.4054	0.2755	0.1333
604-AH	0.2229	0.3237	0.4211	0.5435	0.6389	0.4331	0.1275	0.2198	0.4160	0.2943	0.4148	0.3961	0.1063	0.2229	0.6389	0.4331	0.1275
605-AH	0.0000	0.9812	0.9831	0.9875	1.0000	0.8488	0.3308	0.0064	1.0000	0.3897	0.2482	0.0001	0.2254	0.9792	0.9881	0.9846	0.0028
606-AH	0.4852	0.7885	0.8364	0.8768	0.9167	0.8137	0.0964	0.0884	0.4315	0.1184	0.8069	0.7982	0.0595	0.7500	0.9167	0.8343	0.0476
607-AH	0.0000	0.7443	0.7895	0.8616	0.9286	0.6923	0.3061	0.1173	0.9286	0.4421	0.2005	0.0001	0.2198	0.7273	0.9286	0.8258	0.0660
608-AH	0.4676	0.7752	0.8571	0.8897	0.9077	0.8160	0.1122	0.1145	0.4401	0.1375	0.8069	0.7954	0.0822	0.6875	0.9077	0.8377	0.0695
609-AH	0.0542	0.1071	0.2647	0.4559	0.8182	0.2886	0.2227	0.3488	0.7640	0.7717	0.2127	0.1554	0.1773	0.0542	0.8182	0.2886	0.2227
610-AH	0.0000	0.7500	0.7500	1.0000	1.0000	0.7500	0.3062	0.2500	1.0000	0.4082	0.2216	0.0001	0.1765	0.7500	1.0000	0.8500	0.1268
611-AH	0.0947	0.4286	0.5625	0.6957	0.8182	0.5508	0.2073	0.2671	0.7234	0.3764	0.4891	0.3882	0.1553	0.0947	0.8182	0.5508	0.2073
612-AH	0.0859	0.1471	0.1728	0.2435	0.3158	0.1887	0.0659	0.0965	0.2299	0.3492	0.1770	0.1649	0.0538	0.0859	0.3158	0.1887	0.0659
613-AH	0.3932	0.7959	0.8511	0.9015	0.9524	0.8242	0.1279	0.1055	0.5592	0.1552	0.8112	0.7926	0.0786	0.7091	0.9524	0.8511	0.0655
614-AH	0.1006	0.5311	0.5614	0.6428	0.7000	0.5286	0.1793	0.1117	0.5994	0.3392	0.4732	0.3754	0.1228	0.5091	0.7000	0.6018	0.0620
615-AH	0.0204	0.4736	0.6250	0.8273	1.0000	0.5947	0.3091	0.3536	0.9796	0.5197	0.4323	0.1679	0.2380	0.0204	1.0000	0.5947	0.3091
616-AH	0.6325	0.9573	0.9792	0.9842	1.0000	0.9530	0.0847	0.0269	0.3675	0.0889	0.9485	0.9428	0.0417	0.9273	1.0000	0.9730	0.0195
617-AH	0.4652	0.6365	0.6935	0.7163	0.7778	0.6665	0.0856	0.0798	0.3125	0.1285	0.6607	0.6542	0.0645	0.5250	0.7778	0.6790	0.0704
618-AH	0.0000	0.1630	0.7386	0.7779	0.8936	0.5300	0.3286	0.6149	0.8936	0.6201	0.2322	0.0002	0.2994	0.0000	0.8936	0.5300	0.3286
619-AH	0.0000	0.4661	0.7778	0.9174	0.9610	0.6526	0.2919	0.4512	0.9610	0.4473	0.3344	0.0002	0.2450	0.0000	0.9610	0.6526	0.2919
620-AH	0.3121	0.6941	0.7222	0.7394	0.8077	0.6971	0.1114	0.0453	0.4956	0.1598	0.6848	0.6665	0.0658	0.6400	0.7857	0.7236	0.0379
621-AH	0.0000	0.0834	0.1370	0.7670	1.0000	0.3755	0.3863	0.6836	1.0000	1.0287	0.0797	0.0001	0.3463	0.0000	1.0000	0.3755	0.3863
622-AH	0.0359	0.1068	0.1379	0.1900	0.2500	0.1437	0.0566	0.0832	0.2141	0.3938	0.1314	0.1160	0.0450	0.0359	0.2500	0.1437	0.0566
623-AH	0.3065	0.5507	0.6104	0.6415	0.7237	0.5896	0.0974	0.0908	0.4172	0.1652	0.5802	0.5681	0.0680	0.4691	0.7237	0.6073	0.0666
624-AH	0.1070	0.2260	0.3134	0.3226	0.3673	0.2779	0.0745	0.0966	0.2604	0.2680	0.2656	0.2498	0.0598	0.1070	0.3673	0.2779	0.0745
625-AH	0.1086	0.1499	0.2222	0.3187	0.4634	0.2380	0.1016	0.1687	0.3548	0.4268	0.2187	0.2014	0.0843	0.1086	0.4634	0.2380	0.1016
626-AH	0.1538	0.3478	0.4074	0.5161	0.6154	0.4088	0.1213	0.1683	0.4615	0.2966	0.3889	0.3649	0.0904	0.1538	0.6154	0.4088	0.1213
627-AH	0.0000	0.8290	0.8929	0.9290	0.9574	0.7708	0.3078	0.1000	0.9574	0.3993	0.2271	0.0001	0.2115	0.7959	0.9574	0.8992	0.0491
628-AH	0.0000	0.4112	0.7969	0.9677	0.9753	0.6531	0.3221	0.5565	0.9753	0.4931	0.3284	0.0002	0.2894	0.0000	0.9753	0.6531	0.3221
629-AH	0.0000	0.4626	0.9383	0.9754	0.9870	0.7173	0.3413	0.5129	0.9870	0.4759	0.2064	0.0001	0.2738	0.0000	0.9870	0.7173	0.3413
630-AH	0.0000	0.0000	0.2525	0.5595	0.7353	0.2859	0.2793	0.5595	0.7353	0.9770	0.0089	0.0000	0.2528	0.0000	0.7353	0.2859	0.2793
631-AH	0.0000	0.1590	0.2908	0.4730	0.5000	0.3026	0.1697	0.3140	0.5000	0.5607	0.0930	0.0001	0.1409	0.0000	0.5000	0.3026	0.1697
632-AH	0.0635	0.2655	0.3077	0.4462	0.5455	0.3367	0.1281	0.1808	0.4820	0.3805	0.3050	0.2572	0.1069	0.0635	0.5455	0.3367	0.1281
633-AH	0.0000	0.1562	0.2258	0.3256	0.4375	0.2246	0.1340	0.1693	0.4375	0.5965	0.0699	0.0001	0.1039	0.0000	0.4375	0.2246	0.1340
634-AH	0.0396	0.4481	0.7188	0.7667	0.7931	0.5711	0.2511	0.3186	0.7535	0.4397	0.4598	0.2623	0.2019	0.0396	0.7931	0.5711	0.2511
635-AH	0.0359	0.0964	0.1287	0.1788	0.2600	0.1402	0.0618	0.0824	0.2241	0.4411	0.1260	0.1100	0.0499	0.0359	0.2600	0.1402	0.0618
636-AH	0.2727	0.3706	0.4235	0.4850	0.6286	0.4295	0.0883	0.1144	0.3558	0.2056	0.4209	0.4121	0.0664	0.2727	0.6286	0.4295	0.0883
637-AH	0.0000	0.4311	0.4526	0.4797	0.5161	0.4006	0.1575	0.0487	0.5161	0.3932	0.1279	0.0001	0.1053	0.4079	0.5161	0.4646	0.0275
638-AH	0.0412	0.1788	0.3789	0.5548	0.6379	0.3539	0.2092	0.3760	0.5967	0.5911	0.2756	0.1846	0.1758	0.0412	0.6379	0.3539	0.2092
639-AH	0.4074	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9364	0.1586	0.0000	0.5926	0.1693	0.9178	0.8899	0.1048	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
640-AH	0.0725	0.1372	0.2000	0.2333	0.3214	0.1869	0.0672	0.0962	0.2490	0.3596	0.1740	0.1599	0.0552	0.0725	0.3214	0.1869	0.0672
641-AH	0.0505	0.3507	0.5000	0.5994	0.7368	0.4542	0.2157	0.2486	0.6863	0.4749	0.3674	0.2377	0.1671	0.0505	0.7368	0.4542	0.2157
642-AH	0.1423	0.2572	0.4792	0.9144	0.9800	0.5366	0.3190	0.6573	0.8377	0.5945	0.4428	0.3620	0.2876	0.1423	0.9800	0.5366	0.3190
643-AH	0.2097	0.2828	0.3750	0.4750	0.5750	0.3729	0.1106	0.1922	0.3653	0.2965	0.3569	0.3408	0.0901	0.2097	0.5750	0.3729	0.1106
644-AH	0.1502	0.8873	0.9375	0.9461	0.9697	0.8148	0.2726	0.0589	0.8195	0.3345	0.7296	0.5805	0.1966	0.8824	0.9697	0.9342	0.0281
645-AH	0.0799	0.2439	0.3371	0.5315	0.7179	0.3837	0.1773	0.2876	0.6380	0.4621	0.3381	0.2841	0.1483	0.0799	0.7179	0.3837	0.1773
646-AH	0.0604	0.2063	0.3878	0.4267	0.4857	0.3342	0.1321	0.2204	0.4253	0.3954	0.2962	0.2411	0.1094	0.0604	0.4857	0.3342	0.1321
647-AH	0.0601	0.8000	0.8462	0.9605	1.0000	0.8116	0.2600	0.1605	0.9399	0.3204	0.7095	0.4549	0.1595	0.7857	1.0000	0.8987	0.0824
648-AH	0.1165	0.1718	0.3140	0.7812	1.0000	0.4755	0.3284	0.6095	0.8835	0.6906	0.3597	0.2711	0.3081	0.1165	1.0000	0.4755	0.3284
649-AH	0.1102	0.2117	0.5634	0.7937	0.9639	0.5436	0.3086	0.5820	0.8537	0.5676	0.4377	0.3316	0.2589	0.1102	0.9639	0.5436	0.3086
650-AH	0.0000	0.3334	0.4286	0.6667	0.7576	0.4556	0.2399	0.3332	0.7576	0.5266	0.1352	0.0001	0.1981	0.0000	0.7576	0.4556	0.2399

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
601-AH	0.0000	0.0791	0.1121	0.2139	0.2923	0.1378	0.0793	0.1348	0.2923	0.5753	0.0738	0.0002	0.0660	0.0000	0.2923	0.1378	0.0793
602-AH	0.0000	0.6794	0.7358	0.7724	0.8478	0.6383	0.2601	0.0930	0.8478	0.4075	0.1916	0.0001	0.1802	0.6552	0.8478	0.7477	0.0518
603-AH	0.0000	0.1999	0.3069	0.3720	0.4054	0.2684	0.1289	0.1721	0.4054	0.4801	0.0870	0.0001	0.1044	0.0000	0.4054	0.2684	0.1289
604-AH	0.2128	0.2990	0.3827	0.4455	0.5333	0.3768	0.0996	0.1465	0.3206	0.2644	0.3634	0.3493	0.0782	0.2128	0.5333	0.3768	0.0996
605-AH	0.0000	0.9812	0.9831	0.9869	0.9881	0.8480	0.3304	0.0057	0.9881	0.3897	0.2480	0.0001	0.2251	0.9792	0.9881	0.9847	0.0027
606-AH	0.4852	0.7631	0.7867	0.8555	0.8889	0.7919	0.0928	0.0924	0.4037	0.1172	0.7857	0.7778	0.0582	0.7500	0.8889	0.8111	0.0502
607-AH	0.0000	0.6584	0.7586	0.8375	0.8696	0.6469	0.2875	0.1791	0.8696	0.4444	0.1891	0.0001	0.2100	0.5938	0.8696	0.7706	0.0778
608-AH	0.4676	0.7057	0.8000	0.8315	0.8690	0.7568	0.1099	0.1258	0.4015	0.1452	0.7481	0.7379	0.0860	0.5984	0.8690	0.7749	0.0834
609-AH	0.0337	0.0779	0.1358	0.3554	0.6316	0.2323	0.2010	0.2775	0.5979	0.8653	0.1571	0.1057	0.1645	0.0337	0.6316	0.2323	0.2010
610-AH	0.0000	0.5000	0.6250	0.6667	0.7143	0.5310	0.2171	0.1667	0.7143	0.4087	0.1633	0.0001	0.1498	0.4444	0.7143	0.6019	0.0905
611-AH	0.0396	0.3250	0.4615	0.6362	0.7059	0.4427	0.2004	0.3112	0.6663	0.4528	0.3583	0.2117	0.1561	0.0396	0.7059	0.4427	0.2004
612-AH	0.0859	0.1370	0.1728	0.2229	0.2667	0.1749	0.0530	0.0859	0.1807	0.3034	0.1665	0.1575	0.0424	0.0859	0.2667	0.1749	0.0530
613-AH	0.3932	0.7386	0.7978	0.8308	0.8814	0.7645	0.1160	0.0922	0.4882	0.1518	0.7536	0.7389	0.0779	0.6582	0.8814	0.7877	0.0678
614-AH	0.0896	0.4098	0.5205	0.5564	0.6154	0.4631	0.1570	0.1466	0.5258	0.3390	0.4152	0.3311	0.1141	0.3442	0.6154	0.5123	0.0782
615-AH	0.0000	0.3759	0.5185	0.6341	0.7778	0.4619	0.2291	0.2582	0.7778	0.4959	0.1386	0.0001	0.1771	0.0000	0.7778	0.4619	0.2291
616-AH	0.6325	0.9346	0.9677	0.9830	0.9865	0.9429	0.0832	0.0484	0.3540	0.0882	0.9386	0.9332	0.0440	0.9194	0.9865	0.9623	0.0236
617-AH	0.1737	0.5999	0.6747	0.6941	0.7195	0.5996	0.1714	0.0942	0.5458	0.2859	0.5591	0.4923	0.1195	0.4652	0.7195	0.6562	0.0668
618-AH	0.0000	0.1204	0.6875	0.7677	0.8837	0.5038	0.3459	0.6474	0.8837	0.6865	0.1229	0.0001	0.3148	0.0000	0.8837	0.5038	0.3459
619-AH	0.0000	0.3062	0.7321	0.8282	0.9223	0.5794	0.3042	0.5220	0.9223	0.5251	0.2855	0.0002	0.2716	0.0000	0.9223	0.5794	0.3042
620-AH	0.3121	0.6310	0.6829	0.7062	0.7368	0.6500	0.1078	0.0751	0.4247	0.1658	0.6385	0.6226	0.0724	0.5957	0.7368	0.6837	0.0437
621-AH	0.0000	0.0616	0.1078	0.6097	0.9600	0.3213	0.3597	0.5480	0.9600	1.1195	0.0635	0.0001	0.3123	0.0000	0.9600	0.3213	0.3597
622-AH	0.0196	0.1048	0.1311	0.1534	0.2222	0.1264	0.0503	0.0486	0.2026	0.3977	0.1120	0.0886	0.0362	0.0372	0.2222	0.1331	0.0435
623-AH	0.3065	0.5283	0.5783	0.6121	0.7237	0.5615	0.0994	0.0838	0.4172	0.1771	0.5517	0.5401	0.0713	0.4324	0.7237	0.5774	0.0771
624-AH	0.0876	0.2260	0.2660	0.3120	0.3611	0.2529	0.0764	0.0861	0.2735	0.3022	0.2382	0.2188	0.0568	0.1121	0.3611	0.2632	0.0655
625-AH	0.1086	0.1418	0.1543	0.1808	0.3824	0.1819	0.0743	0.0390	0.2737	0.4082	0.1712	0.1634	0.0534	0.1086	0.2051	0.1511	0.0232
626-AH	0.1538	0.2739	0.3284	0.3894	0.4490	0.3256	0.0815	0.1154	0.2951	0.2502	0.3145	0.3014	0.0657	0.1538	0.4490	0.3256	0.0815
627-AH	0.0000	0.7727	0.8793	0.9032	0.9455	0.7498	0.2988	0.1305	0.9455	0.3985	0.2218	0.0001	0.2041	0.7727	0.9455	0.8738	0.0510
628-AH	0.0000	0.2879	0.7041	0.9677	0.9753	0.6100	0.3401	0.6798	0.9753	0.5576	0.2963	0.0002	0.3096	0.0000	0.9753	0.6100	0.3401
629-AH	0.0000	0.4425	0.8246	0.9309	0.9612	0.6665	0.3227	0.4884	0.9612	0.4841	0.1932	0.0001	0.2638	0.0000	0.9612	0.6665	0.3227
630-AH	0.0000	0.0000	0.1941	0.4734	0.7115	0.2563	0.2634	0.4734	0.7115	1.0276	0.0077	0.0000	0.2395	0.0000	0.7115	0.2563	0.2634
631-AH	0.0000	0.1419	0.2908	0.3750	0.4419	0.2578	0.1374	0.2331	0.4419	0.5328	0.0816	0.0001	0.1138	0.0000	0.4419	0.2578	0.1374
632-AH	0.0391	0.2558	0.2857	0.4343	0.5455	0.3103	0.1314	0.1786	0.5064	0.4235	0.2725	0.2088	0.0979	0.0391	0.5455	0.3103	0.1314
633-AH	0.0000	0.1221	0.1887	0.2529	0.3333	0.1792	0.0984	0.1309	0.3333	0.5489	0.0589	0.0001	0.0748	0.0000	0.3333	0.1792	0.0984
634-AH	0.0314	0.4006	0.5873	0.6705	0.6977	0.4994	0.2188	0.2699	0.6663	0.4380	0.3910	0.1942	0.1713	0.0314	0.6977	0.4994	0.2188
635-AH	0.0000	0.0731	0.0938	0.1569	0.2023	0.1072	0.0562	0.0838	0.2023	0.5246	0.0602	0.0002	0.0456	0.0000	0.2023	0.1072	0.0562
636-AH	0.2438	0.3338	0.3730	0.4322	0.5875	0.3779	0.0848	0.0984	0.3437	0.2245	0.3690	0.3601	0.0634	0.2438	0.4545	0.3648	0.0675
637-AH	0.0000	0.4133	0.4468	0.4628	0.4941	0.3896	0.1529	0.0495	0.4941	0.3925	0.1248	0.0001	0.1025	0.3805	0.4941	0.4512	0.0286
638-AH	0.0000	0.1544	0.3082	0.5145	0.6024	0.3112	0.1923	0.3601	0.6024	0.6179	0.1489	0.0002	0.1623	0.0000	0.6024	0.3112	0.1923
639-AH	0.4074	0.9931	1.0000	1.0000	1.0000	0.9222	0.1763	0.0069	0.5926	0.1912	0.8999	0.8686	0.1249	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
640-AH	0.0438	0.1035	0.1477	0.2199	0.2927	0.1614	0.0673	0.1164	0.2489	0.4173	0.1467	0.1301	0.0557	0.0438	0.2927	0.1614	0.0673
641-AH	0.0314	0.2323	0.4186	0.4899	0.5455	0.3509	0.1695	0.2575	0.5141	0.4829	0.2806	0.1722	0.1427	0.0314	0.5455	0.3509	0.1695
642-AH	0.1423	0.2429	0.4597	0.8939	0.9538	0.5135	0.3104	0.6511	0.8116	0.6046	0.4225	0.3462	0.2767	0.1423	0.9538	0.5135	0.3104
643-AH	0.1991	0.2735	0.3571	0.4225	0.5088	0.3527	0.0984	0.1489	0.3097	0.2790	0.3391	0.3251	0.0809	0.1991	0.5088	0.3527	0.0984
644-AH	0.1377	0.8591	0.8723	0.9075	0.9512	0.7760	0.2644	0.0484	0.8135	0.3408	0.6876	0.5286	0.1893	0.8276	0.9512	0.8909	0.0315
645-AH	0.0799	0.1954	0.2937	0.4666	0.5352	0.3190	0.1492	0.2712	0.4553	0.4676	0.2801	0.2376	0.1294	0.0799	0.5352	0.3190	0.1492
646-AH	0.0604	0.1762	0.3594	0.3868	0.4394	0.2994	0.1283	0.2106	0.3790	0.4284	0.2605	0.2098	0.1103	0.0604	0.4394	0.2994	0.1283
647-AH	0.0601	0.7610	0.8000	0.8833	1.0000	0.7434	0.2543	0.1223	0.9399	0.3421	0.6433	0.4182	0.1647	0.5909	1.0000	0.8265	0.1022
648-AH	0.0406	0.1253	0.2444	0.6473	0.9512	0.3871	0.2949	0.5220	0.9106	0.7617	0.2704	0.1773	0.2665	0.0406	0.9512	0.3871	0.2949
649-AH	0.0000	0.1587	0.4523	0.7189	0.8333	0.4324	0.2709	0.5602	0.8333	0.6265	0.2036	0.0002	0.2250	0.0000	0.8333	0.4324	0.2709
650-AH	0.0000	0.3174	0.4107	0.6380	0.7576	0.4270	0.2265	0.3206	0.7576	0.5305	0.1280	0.0001	0.1822	0.0000	0.7576	0.4270	0.2265

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
601-AH	0.0000	0.0758	0.1042	0.1858	0.2788	0.1175	0.0730	0.1100	0.2788	0.6219	0.0400	0.0001	0.0572	0.0000	0.2788	0.1175	0.0730
602-AH	0.0000	0.6578	0.6812	0.7150	0.8448	0.6105	0.2495	0.0572	0.8448	0.4086	0.1843	0.0001	0.1704	0.6506	0.7937	0.6949	0.0400
603-AH	0.0000	0.1947	0.2909	0.3563	0.3908	0.2603	0.1239	0.1617	0.3908	0.4759	0.0848	0.0001	0.0995	0.0000	0.3908	0.2603	0.1239
604-AH	0.1729	0.2527	0.3458	0.4000	0.4512	0.3319	0.0909	0.1474	0.2783	0.2739	0.3186	0.3039	0.0754	0.1729	0.4512	0.3319	0.0909
605-AH	0.0000	0.9782	0.9823	0.9869	0.9881	0.8471	0.3300	0.0087	0.9881	0.3896	0.2478	0.0001	0.2248	0.9753	0.9881	0.9836	0.0040
606-AH	0.4852	0.7077	0.7500	0.8284	0.8765	0.7614	0.0977	0.1207	0.3913	0.1283	0.7547	0.7469	0.0741	0.6863	0.8765	0.7787	0.0691
607-AH	0.0000	0.6081	0.7143	0.7709	0.8696	0.6119	0.2737	0.1628	0.8696	0.4473	0.1802	0.0001	0.1936	0.5938	0.8696	0.7282	0.0868
608-AH	0.4676	0.6170	0.7077	0.7464	0.8053	0.6807	0.0962	0.1294	0.3377	0.1412	0.6737	0.6660	0.0766	0.4676	0.8053	0.6807	0.0962
609-AH	0.0000	0.0449	0.1260	0.2375	0.3947	0.1498	0.1247	0.1926	0.3947	0.8323	0.0657	0.0002	0.1035	0.0000	0.3947	0.1498	0.1247
610-AH	0.0000	0.5000	0.6250	0.6667	0.7143	0.5310	0.2171	0.1667	0.7143	0.4087	0.1633	0.0001	0.1498	0.4444	0.7143	0.6019	0.0905
611-AH	0.0364	0.2939	0.3333	0.4779	0.5714	0.3443	0.1589	0.1841	0.5350	0.4615	0.2824	0.1824	0.1189	0.0364	0.5714	0.3443	0.1589
612-AH	0.0748	0.1312	0.1728	0.2071	0.2381	0.1672	0.0505	0.0759	0.1633	0.3020	0.1587	0.1489	0.0403	0.0748	0.2381	0.1672	0.0505
613-AH	0.3932	0.5960	0.7528	0.7989	0.8193	0.6948	0.1245	0.2029	0.4261	0.1792	0.6825	0.6681	0.1007	0.3932	0.8193	0.6948	0.1245
614-AH	0.0000	0.3300	0.4000	0.4949	0.5862	0.3837	0.1617	0.1649	0.5862	0.4215	0.2001	0.0002	0.1209	0.2717	0.5862	0.4310	0.0971
615-AH	0.0000	0.2919	0.4474	0.5914	0.6333	0.4031	0.2042	0.2996	0.6333	0.5065	0.1227	0.0001	0.1596	0.0000	0.6333	0.4031	0.2042
616-AH	0.6325	0.9266	0.9524	0.9731	0.9865	0.9333	0.0813	0.0465	0.3540	0.0871	0.9291	0.9240	0.0426	0.9000	0.9865	0.9521	0.0253
617-AH	0.1737	0.5744	0.6106	0.6392	0.6923	0.5630	0.1541	0.0648	0.5186	0.2737	0.5286	0.4723	0.1027	0.5659	0.6923	0.6254	0.0346
618-AH	0.0000	0.0669	0.6404	0.7433	0.8837	0.4734	0.3530	0.6763	0.8837	0.7456	0.0402	0.0000	0.3185	0.0000	0.8837	0.4734	0.3530
619-AH	0.0000	0.2117	0.6250	0.7577	0.9091	0.5092	0.3032	0.5460	0.9091	0.5956	0.2352	0.0002	0.2676	0.0000	0.9091	0.5092	0.3032
620-AH	0.3121	0.6042	0.6429	0.6683	0.7000	0.6085	0.1041	0.0641	0.3879	0.1711	0.5975	0.5833	0.0746	0.5294	0.7000	0.6410	0.0485
621-AH	0.0000	0.0469	0.0958	0.4788	0.9118	0.2864	0.3369	0.4319	0.9118	1.1763	0.0543	0.0001	0.2833	0.0000	0.9118	0.2864	0.3369
622-AH	0.0000	0.0908	0.1077	0.1455	0.1765	0.1087	0.0463	0.0547	0.1765	0.4257	0.0616	0.0002	0.0339	0.0204	0.1765	0.1155	0.0380
623-AH	0.3057	0.4745	0.5225	0.5871	0.6824	0.5122	0.1130	0.1126	0.3767	0.2206	0.4989	0.4840	0.0831	0.3057	0.6824	0.5122	0.1130
624-AH	0.0808	0.1957	0.2522	0.2894	0.3226	0.2377	0.0736	0.0938	0.2418	0.3096	0.2232	0.2041	0.0567	0.0808	0.3226	0.2377	0.0736
625-AH	0.1056	0.1288	0.1417	0.1556	0.3488	0.1645	0.0689	0.0269	0.2432	0.4187	0.1548	0.1479	0.0474	0.1056	0.1657	0.1358	0.0167
626-AH	0.0992	0.2125	0.2574	0.3084	0.3881	0.2590	0.0753	0.0959	0.2888	0.2906	0.2469	0.2324	0.0582	0.0992	0.3881	0.2590	0.0753
627-AH	0.0000	0.7135	0.8354	0.8810	0.9155	0.7223	0.2883	0.1675	0.9155	0.3992	0.2146	0.0001	0.1966	0.5148	0.9155	0.8186	0.1028
628-AH	0.0000	0.2157	0.6587	0.9256	0.9659	0.5619	0.3389	0.7099	0.9659	0.6031	0.2649	0.0002	0.3060	0.0000	0.9659	0.5619	0.3389
629-AH	0.0000	0.4045	0.7267	0.8734	0.8872	0.6063	0.3054	0.4688	0.8872	0.5038	0.1760	0.0001	0.2532	0.0000	0.8872	0.6063	0.3054
630-AH	0.0000	0.0000	0.1581	0.3369	0.7049	0.1938	0.2390	0.3369	0.7049	1.2329	0.0024	0.0000	0.1872	0.0000	0.7049	0.1938	0.2390
631-AH	0.0000	0.1202	0.2222	0.2650	0.3117	0.1901	0.0999	0.1448	0.3117	0.5256	0.0629	0.0001	0.0823	0.0000	0.3117	0.1901	0.0999
632-AH	0.0217	0.2550	0.2857	0.4343	0.5455	0.3031	0.1390	0.1794	0.5237	0.4586	0.2542	0.1611	0.1020	0.0217	0.5455	0.3031	0.1390
633-AH	0.0000	0.0996	0.1392	0.1789	0.2821	0.1385	0.0780	0.0793	0.2821	0.5630	0.0472	0.0001	0.0564	0.0000	0.2821	0.1385	0.0780
634-AH	0.0000	0.3726	0.5342	0.5797	0.6167	0.4313	0.1964	0.2071	0.6167	0.4554	0.1331	0.0001	0.1494	0.2270	0.6167	0.4888	0.1182
635-AH	0.0000	0.0618	0.0798	0.1229	0.1725	0.0872	0.0486	0.0611	0.1725	0.5571	0.0315	0.0001	0.0377	0.0000	0.1725	0.0872	0.0486
636-AH	0.2021	0.3007	0.3412	0.3930	0.4876	0.3431	0.0721	0.0923	0.2855	0.2101	0.3355	0.3272	0.0546	0.2021	0.4876	0.3431	0.0721
637-AH	0.0000	0.3759	0.4104	0.4198	0.4609	0.3579	0.1388	0.0439	0.4609	0.3879	0.1160	0.0001	0.0903	0.3758	0.4609	0.4127	0.0239
638-AH	0.0000	0.1384	0.2540	0.3573	0.4880	0.2367	0.1452	0.2189	0.4880	0.6134	0.0728	0.0001	0.1222	0.0000	0.4880	0.2367	0.1452
639-AH	0.4074	0.9653	1.0000	1.0000	1.0000	0.9074	0.1959	0.0347	0.5926	0.2158	0.8798	0.8425	0.1428	0.9444	1.0000	0.9940	0.0161
640-AH	0.0413	0.0954	0.1333	0.1957	0.2373	0.1473	0.0612	0.1004	0.1960	0.4155	0.1337	0.1184	0.0517	0.0413	0.2373	0.1473	0.0612
641-AH	0.0252	0.2027	0.2750	0.3854	0.4792	0.2734	0.1419	0.1827	0.4540	0.5191	0.2170	0.1319	0.1114	0.0252	0.4792	0.2734	0.1419
642-AH	0.1423	0.2327	0.4175	0.8875	0.9506	0.4990	0.3101	0.6548	0.8083	0.6215	0.4081	0.3347	0.2780	0.1423	0.9506	0.4990	0.3101
643-AH	0.1991	0.2666	0.3070	0.3991	0.4444	0.3207	0.0794	0.1325	0.2453	0.2476	0.3112	0.3017	0.0658	0.1991	0.4444	0.3207	0.0794
644-AH	0.1223	0.6928	0.8033	0.8448	0.9245	0.6987	0.2405	0.1520	0.8022	0.3442	0.6209	0.4822	0.1677	0.6712	0.9245	0.7985	0.0750
645-AH	0.0787	0.1807	0.2376	0.3363	0.4851	0.2482	0.1153	0.1556	0.4064	0.4645	0.2191	0.1873	0.0875	0.0787	0.4851	0.2482	0.1153
646-AH	0.0388	0.1583	0.3293	0.3695	0.4394	0.2702	0.1320	0.2112	0.4006	0.4885	0.2238	0.1643	0.1134	0.0388	0.4394	0.2702	0.1320
647-AH	0.0601	0.5143	0.7273	0.8045	0.9474	0.6386	0.2718	0.2903	0.8873	0.4256	0.5330	0.3541	0.2119	0.1495	0.9474	0.6748	0.2347
648-AH	0.0000	0.0869	0.1822	0.4871	0.9362	0.2940	0.2587	0.4002	0.9362	0.8799	0.0743	0.0001	0.2135	0.0000	0.9362	0.2940	0.2587
649-AH	0.0000	0.1350	0.3674	0.6074	0.6821	0.3595	0.2334	0.4724	0.6821	0.6493	0.1020	0.0001	0.1926	0.0000	0.6821	0.3595	0.2334
650-AH	0.0000	0.2600	0.3770	0.5171	0.7576	0.3760	0.2046	0.2570	0.7576	0.5443	0.1141	0.0001	0.1593	0.0000	0.7576	0.3760	0.2046

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
601-AH	0.0000	0.0654	0.0793	0.1282	0.1471	0.0868	0.0447	0.0628	0.1471	0.5148	0.0318	0.0001	0.0349	0.0000	0.1471	0.0868	0.0447
602-AH	0.0000	0.6272	0.6477	0.6766	0.8116	0.5822	0.2370	0.0494	0.8116	0.4070	0.1769	0.0001	0.1605	0.6222	0.7403	0.6586	0.0312
603-AH	0.0000	0.1890	0.2657	0.3470	0.3786	0.2519	0.1203	0.1580	0.3786	0.4776	0.0824	0.0001	0.0963	0.0000	0.3786	0.2519	0.1203
604-AH	0.1092	0.2068	0.2683	0.3272	0.3697	0.2573	0.0752	0.1203	0.2606	0.2920	0.2448	0.2297	0.0582	0.1092	0.3697	0.2573	0.0752
605-AH	0.0000	0.9735	0.9767	0.9807	0.9881	0.8430	0.3283	0.0071	0.9881	0.3894	0.2467	0.0001	0.2233	0.9647	0.9881	0.9786	0.0052
606-AH	0.4852	0.6640	0.7232	0.8135	0.8585	0.7237	0.0971	0.1495	0.3733	0.1342	0.7171	0.7099	0.0778	0.4852	0.8585	0.7237	0.0971
607-AH	0.0000	0.5150	0.6500	0.7250	0.8387	0.5670	0.2654	0.2100	0.8387	0.4681	0.1675	0.0001	0.1987	0.2083	0.8387	0.6426	0.1687
608-AH	0.3863	0.5538	0.6045	0.6942	0.7643	0.6088	0.1065	0.1404	0.3780	0.1749	0.5993	0.5890	0.0846	0.3863	0.7643	0.6088	0.1065
609-AH	0.0000	0.0207	0.0948	0.1825	0.3696	0.1186	0.1194	0.1618	0.3696	1.0070	0.0191	0.0001	0.0939	0.0000	0.3696	0.1186	0.1194
610-AH	0.0000	0.3468	0.5556	0.6250	0.7143	0.4658	0.2181	0.2782	0.7143	0.4681	0.1422	0.0001	0.1730	0.0000	0.7143	0.4658	0.2181
611-AH	0.0308	0.2320	0.2951	0.3803	0.5455	0.2942	0.1375	0.1483	0.5147	0.4675	0.2407	0.1522	0.0977	0.0308	0.5455	0.2942	0.1375
612-AH	0.0730	0.1073	0.1728	0.1952	0.2373	0.1594	0.0525	0.0879	0.1643	0.3290	0.1499	0.1393	0.0437	0.0730	0.2373	0.1594	0.0525
613-AH	0.3197	0.5105	0.6290	0.6925	0.7800	0.6029	0.1270	0.1819	0.4603	0.2107	0.5884	0.5715	0.0990	0.3197	0.7800	0.6029	0.1270
614-AH	0.0000	0.2453	0.2963	0.3727	0.5185	0.2976	0.1537	0.1274	0.5185	0.5166	0.0941	0.0001	0.1101	0.1386	0.5185	0.3373	0.1126
615-AH	0.0000	0.2523	0.3922	0.5162	0.6250	0.3714	0.1902	0.2639	0.6250	0.5122	0.1140	0.0001	0.1486	0.0000	0.6250	0.3714	0.1902
616-AH	0.6325	0.8945	0.9167	0.9382	0.9655	0.9013	0.0748	0.0438	0.3330	0.0830	0.8977	0.8935	0.0411	0.8571	0.9655	0.9181	0.0292
617-AH	0.1737	0.4971	0.5350	0.5461	0.5743	0.4899	0.1215	0.0490	0.4007	0.2480	0.4662	0.4283	0.0771	0.4652	0.5743	0.5318	0.0293
618-AH	0.0000	0.0000	0.5745	0.7078	0.7890	0.4329	0.3330	0.7078	0.7890	0.7692	0.0222	0.0000	0.3011	0.0000	0.7890	0.4329	0.3330
619-AH	0.0000	0.1739	0.5430	0.6676	0.7317	0.4112	0.2823	0.4937	0.7317	0.6867	0.0394	0.0000	0.2508	0.0000	0.7317	0.4112	0.2823
620-AH	0.3121	0.5457	0.5972	0.6190	0.6825	0.5634	0.0990	0.0733	0.3704	0.1758	0.5532	0.5406	0.0706	0.4719	0.6825	0.5938	0.0522
621-AH	0.0000	0.0000	0.0792	0.4028	0.8810	0.2436	0.3291	0.4028	0.8810	1.3512	0.0106	0.0000	0.2682	0.0000	0.8810	0.2436	0.3291
622-AH	0.0000	0.0623	0.0772	0.1053	0.1244	0.0780	0.0383	0.0430	0.1244	0.4904	0.0292	0.0001	0.0292	0.0000	0.1244	0.0780	0.0383
623-AH	0.2236	0.3850	0.4731	0.5339	0.6364	0.4510	0.1156	0.1489	0.4127	0.2564	0.4347	0.4159	0.0903	0.2236	0.6364	0.4510	0.1156
624-AH	0.0643	0.1812	0.2134	0.2471	0.2756	0.2060	0.0620	0.0659	0.2113	0.3010	0.1932	0.1746	0.0467	0.1545	0.2756	0.2240	0.0379
625-AH	0.0691	0.1024	0.1161	0.1420	0.2289	0.1303	0.0462	0.0396	0.1598	0.3548	0.1237	0.1181	0.0346	0.0691	0.1429	0.1114	0.0204
626-AH	0.0966	0.1688	0.2302	0.2647	0.3827	0.2263	0.0692	0.0959	0.2862	0.3060	0.2158	0.2045	0.0533	0.0966	0.3827	0.2263	0.0692
627-AH	0.0000	0.6736	0.7800	0.8021	0.8280	0.6691	0.2635	0.1285	0.8280	0.3939	0.2010	0.0001	0.1765	0.5148	0.8280	0.7583	0.0830
628-AH	0.0000	0.1985	0.6335	0.8207	0.9211	0.5173	0.3214	0.6222	0.9211	0.6213	0.2399	0.0002	0.2909	0.0000	0.9211	0.5173	0.3214
629-AH	0.0000	0.3667	0.5983	0.7830	0.8266	0.5327	0.2754	0.4163	0.8266	0.5169	0.1562	0.0001	0.2283	0.0000	0.8266	0.5327	0.2754
630-AH	0.0000	0.0000	0.0534	0.2380	0.6125	0.1435	0.2004	0.2380	0.6125	1.3967	0.0019	0.0000	0.1594	0.0000	0.4900	0.1142	0.1651
631-AH	0.0000	0.1054	0.1598	0.1973	0.2744	0.1495	0.0781	0.0919	0.2744	0.5224	0.0512	0.0001	0.0597	0.0000	0.2744	0.1495	0.0781
632-AH	0.0000	0.2299	0.2712	0.3648	0.4286	0.2663	0.1154	0.1349	0.4286	0.4335	0.1431	0.0002	0.0801	0.0557	0.4286	0.2829	0.0959
633-AH	0.0000	0.0643	0.1087	0.1394	0.2000	0.1035	0.0581	0.0752	0.2000	0.5617	0.0360	0.0001	0.0451	0.0000	0.2000	0.1035	0.0581
634-AH	0.0000	0.2693	0.4466	0.4682	0.5233	0.3569	0.1663	0.1989	0.5233	0.4660	0.1118	0.0001	0.1312	0.0000	0.5233	0.3569	0.1663
635-AH	0.0000	0.0000	0.0654	0.0773	0.1358	0.0543	0.0468	0.0773	0.1358	0.8620	0.0034	0.0000	0.0383	0.0000	0.1358	0.0543	0.0468
636-AH	0.1632	0.2682	0.3172	0.3655	0.4023	0.3077	0.0693	0.0974	0.2391	0.2253	0.2992	0.2895	0.0565	0.1632	0.4023	0.3077	0.0693
637-AH	0.0000	0.3449	0.3571	0.3829	0.4228	0.3223	0.1249	0.0381	0.4228	0.3876	0.1058	0.0001	0.0797	0.2897	0.4228	0.3653	0.0319
638-AH	0.0000	0.1255	0.2017	0.2639	0.4260	0.1864	0.1205	0.1385	0.4260	0.6464	0.0361	0.0001	0.0963	0.0000	0.4260	0.1864	0.1205
639-AH	0.4074	0.9111	0.9778	1.0000	1.0000	0.8802	0.2124	0.0889	0.5926	0.2413	0.8462	0.8006	0.1549	0.9111	1.0000	0.9742	0.0350
640-AH	0.0262	0.0788	0.1135	0.1473	0.1889	0.1141	0.0503	0.0685	0.1627	0.4407	0.1000	0.0815	0.0394	0.0262	0.1889	0.1141	0.0503
641-AH	0.0000	0.1524	0.1862	0.3247	0.4754	0.2249	0.1438	0.1723	0.4754	0.6395	0.0705	0.0001	0.1103	0.0000	0.4754	0.2249	0.1438
642-AH	0.1423	0.2087	0.4175	0.8321	0.9032	0.4721	0.2931	0.6234	0.7610	0.6208	0.3873	0.3192	0.2565	0.1423	0.9032	0.4721	0.2931
643-AH	0.1991	0.2311	0.2650	0.3630	0.4200	0.2969	0.0744	0.1319	0.2209	0.2507	0.2883	0.2801	0.0654	0.1991	0.4200	0.2969	0.0744
644-AH	0.0906	0.5156	0.7024	0.7447	0.8551	0.6011	0.2241	0.2291	0.7644	0.3729	0.5252	0.3910	0.1693	0.4354	0.8551	0.6678	0.1297
645-AH	0.0586	0.1418	0.1860	0.2614	0.3353	0.1935	0.0848	0.1196	0.2767	0.4381	0.1726	0.1489	0.0671	0.0586	0.3353	0.1935	0.0848
646-AH	0.0000	0.0816	0.2609	0.3080	0.4074	0.2114	0.1390	0.2264	0.4074	0.6578	0.0602	0.0001	0.1204	0.0000	0.4074	0.2114	0.1390
647-AH	0.0513	0.4212	0.6286	0.6786	0.8696	0.5448	0.2376	0.2574	0.8183	0.4361	0.4521	0.2970	0.1868	0.0513	0.8696	0.5448	0.2376
648-AH	0.0000	0.0707	0.1782	0.3195	0.9259	0.2216	0.2339	0.2489	0.9259	1.0554	0.0345	0.0001	0.1693	0.0000	0.4636	0.1776	0.1524
649-AH	0.0000	0.0000	0.3299	0.4751	0.5649	0.2660	0.2209	0.4751	0.5649	0.8304	0.0094	0.0000	0.1929	0.0000	0.5649	0.2660	0.2209
650-AH	0.0000	0.1900	0.3600	0.5000	0.6750	0.3422	0.1940	0.3100	0.6750	0.5669	0.1034	0.0001	0.1581	0.0000	0.6750	0.3422	0.1940

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
601-AH	0.0000	0.0000	0.0638	0.0909	0.1119	0.0503	0.0457	0.0909	0.1119	0.9074	0.0020	0.0000	0.0414	0.0000	0.1119	0.0503	0.0457
602-AH	0.0000	0.5402	0.6055	0.6423	0.7174	0.5294	0.2146	0.1022	0.7174	0.4053	0.1629	0.0001	0.1492	0.4748	0.7174	0.6161	0.0599
603-AH	0.0000	0.1513	0.2344	0.3322	0.3750	0.2303	0.1189	0.1809	0.3750	0.5164	0.0748	0.0001	0.0986	0.0000	0.3750	0.2303	0.1189
604-AH	0.0000	0.1690	0.2284	0.2742	0.3397	0.2119	0.0875	0.1052	0.3397	0.4131	0.1170	0.0002	0.0644	0.0548	0.3397	0.2251	0.0707
605-AH	0.0000	0.9115	0.9600	0.9796	0.9826	0.8297	0.3232	0.0681	0.9826	0.3895	0.2433	0.0001	0.2186	0.9083	0.9826	0.9624	0.0247
606-AH	0.4714	0.5973	0.6333	0.7314	0.8261	0.6617	0.0958	0.1341	0.3547	0.1448	0.6550	0.6481	0.0782	0.4714	0.8261	0.6617	0.0958
607-AH	0.0000	0.4533	0.5745	0.7190	0.7632	0.5155	0.2429	0.2658	0.7632	0.4712	0.1543	0.0001	0.1790	0.2083	0.7632	0.5842	0.1562
608-AH	0.3263	0.4610	0.5102	0.6093	0.6364	0.5173	0.0976	0.1483	0.3100	0.1886	0.5079	0.4977	0.0797	0.3263	0.6364	0.5173	0.0976
609-AH	0.0000	0.0000	0.0948	0.1476	0.2879	0.0995	0.1042	0.1476	0.2879	1.0477	0.0070	0.0000	0.0815	0.0000	0.2879	0.0995	0.1042
610-AH	0.0000	0.1812	0.2857	0.3813	0.5455	0.2709	0.1468	0.2001	0.5455	0.5418	0.0860	0.0001	0.1116	0.0000	0.5455	0.2709	0.1468
611-AH	0.0212	0.1572	0.2283	0.2515	0.3962	0.2048	0.0989	0.0943	0.3750	0.4832	0.1681	0.1111	0.0746	0.0212	0.3559	0.1928	0.0886
612-AH	0.0698	0.0968	0.1687	0.1786	0.2373	0.1467	0.0492	0.0819	0.1675	0.3356	0.1380	0.1286	0.0420	0.0698	0.2373	0.1467	0.0492
613-AH	0.2399	0.3908	0.5135	0.5840	0.7054	0.4856	0.1366	0.1932	0.4655	0.2813	0.4647	0.4412	0.1071	0.2399	0.7054	0.4856	0.1366
614-AH	0.0000	0.1253	0.1741	0.2396	0.2939	0.1682	0.0892	0.1143	0.2939	0.5301	0.0566	0.0001	0.0677	0.0000	0.2939	0.1682	0.0892
615-AH	0.0000	0.2377	0.3582	0.4498	0.5714	0.3248	0.1701	0.2121	0.5714	0.5236	0.1013	0.0001	0.1377	0.0000	0.5714	0.3248	0.1701
616-AH	0.6325	0.8087	0.8390	0.8673	0.9107	0.8322	0.0627	0.0586	0.2782	0.0753	0.8298	0.8270	0.0413	0.7920	0.9107	0.8447	0.0369
617-AH	0.1616	0.4152	0.4254	0.4702	0.5026	0.4108	0.0969	0.0550	0.3410	0.2359	0.3945	0.3704	0.0611	0.3765	0.5026	0.4430	0.0360
618-AH	0.0000	0.0000	0.4750	0.6394	0.7422	0.3765	0.3030	0.6394	0.7422	0.8049	0.0119	0.0000	0.2704	0.0000	0.7422	0.3765	0.3030
619-AH	0.0000	0.1485	0.3743	0.4955	0.5645	0.3140	0.2136	0.3470	0.5645	0.6802	0.0322	0.0000	0.1844	0.0000	0.5645	0.3140	0.2136
620-AH	0.2778	0.5039	0.5385	0.5525	0.6203	0.5059	0.0950	0.0486	0.3425	0.1878	0.4955	0.4827	0.0651	0.5000	0.6203	0.5450	0.0373
621-AH	0.0000	0.0000	0.0654	0.2940	0.8627	0.2129	0.3192	0.2940	0.8627	1.4992	0.0035	0.0000	0.2519	0.0000	0.4719	0.0801	0.1323
622-AH	0.0000	0.0433	0.0600	0.0826	0.1181	0.0601	0.0313	0.0393	0.1181	0.5211	0.0229	0.0001	0.0238	0.0000	0.1181	0.0601	0.0313
623-AH	0.2193	0.3433	0.4121	0.4879	0.5395	0.4039	0.0981	0.1446	0.3201	0.2428	0.3913	0.3774	0.0803	0.2193	0.5395	0.4039	0.0981
624-AH	0.0473	0.1517	0.1730	0.2193	0.2426	0.1739	0.0547	0.0676	0.1953	0.3147	0.1619	0.1443	0.0410	0.0669	0.2426	0.1818	0.0454
625-AH	0.0495	0.0758	0.0879	0.1033	0.1765	0.0926	0.0296	0.0275	0.1270	0.3192	0.0887	0.0851	0.0209	0.0495	0.1243	0.0873	0.0208
626-AH	0.0966	0.1410	0.1800	0.2319	0.2846	0.1878	0.0552	0.0909	0.1881	0.2940	0.1800	0.1720	0.0469	0.0966	0.2846	0.1878	0.0552
627-AH	0.0000	0.6043	0.6496	0.6944	0.7692	0.5792	0.2256	0.0901	0.7692	0.3895	0.1773	0.0001	0.1439	0.5145	0.7692	0.6564	0.0622
628-AH	0.0000	0.1829	0.5221	0.7509	0.8478	0.4612	0.2868	0.5680	0.8478	0.6219	0.2162	0.0002	0.2573	0.0000	0.8478	0.4612	0.2868
629-AH	0.0000	0.3144	0.4373	0.6803	0.7301	0.4530	0.2440	0.3659	0.7301	0.5386	0.1343	0.0001	0.2004	0.0000	0.7301	0.4530	0.2440
630-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1805	0.4790	0.1040	0.1523	0.1805	0.4790	1.4649	0.0010	0.0000	0.1185	0.0000	0.4043	0.0805	0.1216
631-AH	0.0000	0.0603	0.1354	0.1710	0.2175	0.1140	0.0732	0.1107	0.2175	0.6419	0.0151	0.0000	0.0600	0.0000	0.2175	0.1140	0.0732
632-AH	0.0000	0.1893	0.2429	0.3443	0.3958	0.2469	0.1128	0.1550	0.3958	0.4568	0.1327	0.0002	0.0842	0.0000	0.3958	0.2469	0.1128
633-AH	0.0000	0.0565	0.1039	0.1205	0.1574	0.0881	0.0507	0.0640	0.1574	0.5758	0.0200	0.0001	0.0409	0.0000	0.1574	0.0881	0.0507
634-AH	0.0000	0.2014	0.3333	0.4170	0.4615	0.2943	0.1497	0.2155	0.4615	0.5087	0.0923	0.0001	0.1181	0.0000	0.4615	0.2943	0.1497
635-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0673	0.1059	0.0274	0.0392	0.0673	0.1059	1.4311	0.0002	0.0000	0.0354	0.0000	0.1059	0.0274	0.0392
636-AH	0.1462	0.2381	0.2795	0.3223	0.3684	0.2717	0.0650	0.0842	0.2223	0.2391	0.2633	0.2536	0.0504	0.1462	0.3684	0.2717	0.0650
637-AH	0.0000	0.3128	0.3427	0.3504	0.3776	0.2986	0.1150	0.0376	0.3776	0.3849	0.0990	0.0001	0.0728	0.2773	0.3776	0.3385	0.0258
638-AH	0.0000	0.0816	0.1403	0.1844	0.2745	0.1329	0.0902	0.1028	0.2745	0.6784	0.0169	0.0000	0.0684	0.0000	0.2745	0.1329	0.0902
639-AH	0.3333	0.8704	0.9400	0.9648	0.9792	0.8353	0.2240	0.0944	0.6458	0.2682	0.7938	0.7365	0.1625	0.8704	0.9792	0.9340	0.0462
640-AH	0.0000	0.0546	0.1099	0.1207	0.1429	0.0873	0.0454	0.0661	0.1429	0.5200	0.0317	0.0001	0.0386	0.0000	0.1429	0.0873	0.0454
641-AH	0.0000	0.0986	0.1502	0.2778	0.4507	0.1840	0.1413	0.1792	0.4507	0.7679	0.0556	0.0001	0.1110	0.0000	0.4507	0.1840	0.1413
642-AH	0.1423	0.1925	0.3674	0.6929	0.8151	0.4116	0.2503	0.5004	0.6729	0.6080	0.3410	0.2844	0.2188	0.1423	0.8151	0.4116	0.2503
643-AH	0.1808	0.2112	0.2429	0.3345	0.3828	0.2675	0.0665	0.1233	0.2020	0.2487	0.2598	0.2525	0.0589	0.1808	0.3828	0.2675	0.0665
644-AH	0.0000	0.3824	0.6239	0.6659	0.6939	0.4899	0.2261	0.2835	0.6939	0.4616	0.1490	0.0001	0.1821	0.0000	0.6939	0.4899	0.2261
645-AH	0.0000	0.1005	0.1393	0.1781	0.2400	0.1331	0.0675	0.0775	0.2400	0.5069	0.0465	0.0001	0.0498	0.0000	0.2400	0.1331	0.0675
646-AH	0.0000	0.0408	0.1114	0.2335	0.2992	0.1402	0.1076	0.1927	0.2992	0.7679	0.0166	0.0000	0.0961	0.0000	0.2992	0.1402	0.1076
647-AH	0.0428	0.3537	0.5000	0.6053	0.7188	0.4499	0.1941	0.2516	0.6760	0.4314	0.3756	0.2485	0.1493	0.0428	0.7188	0.4499	0.1941
648-AH	0.0000	0.0000	0.0826	0.2615	0.8714	0.1654	0.2262	0.2615	0.8714	1.3679	0.0036	0.0000	0.1589	0.0000	0.3946	0.1213	0.1389
649-AH	0.0000	0.0000	0.2962	0.3854	0.4078	0.1928	0.1898	0.3854	0.4078	0.9846	0.0026	0.0000	0.1814	0.0000	0.4078	0.1928	0.1898
650-AH	0.0000	0.1679	0.3107	0.4269	0.5246	0.2893	0.1638	0.2590	0.5246	0.5660	0.0894	0.0001	0.1378	0.0000	0.5246	0.2893	0.1638

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
601-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0917	0.0054	0.0222	0.0000	0.0917	4.1231	0.0000	0.0000	0.0102	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
602-AH	0.0000	0.3844	0.4753	0.5728	0.6356	0.4450	0.1881	0.1884	0.6356	0.4227	0.1391	0.0001	0.1319	0.3472	0.6356	0.5043	0.0915
603-AH	0.0000	0.1385	0.2149	0.2861	0.3423	0.1978	0.1042	0.1477	0.3423	0.5267	0.0650	0.0001	0.0869	0.0000	0.3423	0.1978	0.1042
604-AH	0.0000	0.1463	0.1799	0.2344	0.2706	0.1729	0.0790	0.0881	0.2706	0.4569	0.0597	0.0001	0.0591	0.1113	0.2706	0.1960	0.0479
605-AH	0.0000	0.8707	0.9153	0.9681	0.9826	0.8070	0.3149	0.0974	0.9826	0.3902	0.2374	0.0001	0.2106	0.8485	0.9826	0.9348	0.0429
606-AH	0.3913	0.4286	0.5556	0.6407	0.7448	0.5537	0.1141	0.2122	0.3535	0.2062	0.5424	0.5313	0.0953	0.3913	0.7448	0.5537	0.1141
607-AH	0.0000	0.3374	0.4125	0.6206	0.7500	0.4306	0.2277	0.2832	0.7500	0.5287	0.1299	0.0001	0.1685	0.0000	0.7500	0.4306	0.2277
608-AH	0.2558	0.3420	0.4080	0.4961	0.5348	0.4106	0.0876	0.1541	0.2790	0.2133	0.4013	0.3917	0.0738	0.2558	0.5348	0.4106	0.0876
609-AH	0.0000	0.0000	0.0595	0.1073	0.2366	0.0728	0.0836	0.1073	0.2366	1.1478	0.0035	0.0000	0.0661	0.0000	0.2366	0.0728	0.0836
610-AH	0.0000	0.0593	0.0769	0.0875	0.1129	0.0693	0.0322	0.0282	0.1129	0.4644	0.0265	0.0001	0.0234	0.0338	0.1129	0.0786	0.0202
611-AH	0.0000	0.0849	0.1132	0.2016	0.2424	0.1292	0.0745	0.1167	0.2424	0.5765	0.0677	0.0002	0.0631	0.0000	0.2424	0.1292	0.0745
612-AH	0.0559	0.0804	0.1053	0.1266	0.1975	0.1102	0.0387	0.0462	0.1416	0.3515	0.1041	0.0981	0.0292	0.0559	0.1798	0.1048	0.0326
613-AH	0.0000	0.2682	0.4325	0.4912	0.6047	0.3728	0.1840	0.2230	0.6047	0.4935	0.1157	0.0001	0.1498	0.0000	0.6047	0.3728	0.1840
614-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0865	0.1254	0.0400	0.0505	0.0865	0.1254	1.2634	0.0004	0.0000	0.0470	0.0000	0.1254	0.0400	0.0505
615-AH	0.0000	0.1701	0.1971	0.2779	0.3699	0.2066	0.1040	0.1078	0.3699	0.5035	0.0689	0.0001	0.0769	0.1280	0.3699	0.2342	0.0739
616-AH	0.5864	0.6485	0.7000	0.7887	0.8175	0.7115	0.0744	0.1402	0.2311	0.1046	0.7078	0.7041	0.0645	0.5864	0.8175	0.7115	0.0744
617-AH	0.1330	0.2342	0.3333	0.3738	0.3819	0.3005	0.0834	0.1397	0.2489	0.2776	0.2866	0.2692	0.0698	0.1330	0.3819	0.3005	0.0834
618-AH	0.0000	0.0000	0.4122	0.5817	0.6450	0.3283	0.2671	0.5817	0.6450	0.8134	0.0109	0.0000	0.2349	0.0000	0.6450	0.3283	0.2671
619-AH	0.0000	0.0000	0.2941	0.3466	0.3756	0.2026	0.1626	0.3466	0.3756	0.8023	0.0080	0.0000	0.1458	0.0000	0.3756	0.2026	0.1626
620-AH	0.2258	0.4050	0.4750	0.5058	0.5490	0.4405	0.0976	0.1009	0.3232	0.2215	0.4279	0.4127	0.0762	0.2545	0.5490	0.4539	0.0830
621-AH	0.0000	0.0000	0.0482	0.1951	0.8065	0.1811	0.2933	0.1951	0.8065	1.6193	0.0019	0.0000	0.2263	0.0000	0.3529	0.0560	0.0978
622-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0375	0.0529	0.0171	0.0214	0.0375	0.0529	1.2541	0.0003	0.0000	0.0201	0.0000	0.0529	0.0171	0.0214
623-AH	0.2193	0.2774	0.3286	0.4188	0.4947	0.3394	0.0878	0.1414	0.2753	0.2587	0.3288	0.3184	0.0697	0.2193	0.4947	0.3394	0.0878
624-AH	0.0000	0.1141	0.1437	0.1823	0.2130	0.1416	0.0559	0.0682	0.2130	0.3949	0.0815	0.0002	0.0429	0.0533	0.2130	0.1504	0.0438
625-AH	0.0000	0.0365	0.0576	0.0711	0.0889	0.0507	0.0309	0.0346	0.0889	0.6094	0.0083	0.0000	0.0241	0.0000	0.0889	0.0507	0.0309
626-AH	0.0966	0.1301	0.1544	0.2056	0.2303	0.1656	0.0431	0.0756	0.1338	0.2605	0.1602	0.1549	0.0365	0.0966	0.2303	0.1656	0.0431
627-AH	0.0000	0.4125	0.4364	0.4858	0.5730	0.4124	0.1657	0.0733	0.5730	0.4018	0.1310	0.0001	0.1025	0.3669	0.5730	0.4674	0.0620
628-AH	0.0000	0.0000	0.4570	0.6082	0.7514	0.3553	0.2877	0.6082	0.7514	0.8097	0.0194	0.0000	0.2593	0.0000	0.7514	0.3553	0.2877
629-AH	0.0000	0.2067	0.3425	0.5512	0.6013	0.3448	0.2187	0.3445	0.6013	0.6342	0.0600	0.0001	0.1832	0.0000	0.6013	0.3448	0.2187
630-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0904	0.3439	0.0595	0.1154	0.0904	0.3439	1.9396	0.0002	0.0000	0.0840	0.0000	0.1422	0.0216	0.0460
631-AH	0.0000	0.0000	0.0943	0.1141	0.1881	0.0785	0.0652	0.1141	0.1881	0.8300	0.0043	0.0000	0.0554	0.0000	0.1881	0.0785	0.0652
632-AH	0.0000	0.1710	0.2386	0.3363	0.3846	0.2347	0.1136	0.1653	0.3846	0.4841	0.1223	0.0002	0.0838	0.0000	0.3846	0.2347	0.1136
633-AH	0.0000	0.0409	0.0820	0.1067	0.1500	0.0700	0.0461	0.0658	0.1500	0.6590	0.0160	0.0001	0.0393	0.0000	0.1500	0.0700	0.0461
634-AH	0.0000	0.1451	0.2214	0.3205	0.3885	0.2237	0.1248	0.1754	0.3885	0.5580	0.0716	0.0001	0.0981	0.0000	0.3885	0.2237	0.1248
635-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0836	0.0090	0.0256	0.0000	0.0836	2.8355	0.0000	0.0000	0.0159	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
636-AH	0.1031	0.1971	0.2246	0.2717	0.3019	0.2237	0.0606	0.0746	0.1988	0.2709	0.2142	0.2026	0.0475	0.1031	0.3019	0.2237	0.0606
637-AH	0.0000	0.2888	0.3080	0.3279	0.3404	0.2762	0.1059	0.0391	0.3404	0.3836	0.0924	0.0001	0.0660	0.2680	0.3404	0.3130	0.0218
638-AH	0.0000	0.0000	0.1095	0.1330	0.2101	0.0759	0.0772	0.1330	0.2101	1.0162	0.0016	0.0000	0.0715	0.0000	0.2101	0.0759	0.0772
639-AH	0.2512	0.7971	0.8281	0.8419	0.9138	0.7429	0.2137	0.0448	0.6626	0.2877	0.6964	0.6270	0.1548	0.7971	0.8983	0.8309	0.0262
640-AH	0.0000	0.0424	0.0759	0.1052	0.1230	0.0712	0.0390	0.0629	0.1230	0.5474	0.0262	0.0001	0.0322	0.0000	0.1230	0.0712	0.0390
641-AH	0.0000	0.0550	0.1121	0.1685	0.3303	0.1231	0.0900	0.1135	0.3303	0.7312	0.0393	0.0001	0.0684	0.0000	0.3303	0.1231	0.0900
642-AH	0.1206	0.1651	0.2891	0.5547	0.7208	0.3510	0.2107	0.3896	0.6002	0.6002	0.2931	0.2465	0.1842	0.1206	0.7208	0.3510	0.2107
643-AH	0.1162	0.1677	0.2137	0.2576	0.3065	0.2165	0.0557	0.0899	0.1903	0.2571	0.2093	0.2017	0.0462	0.1162	0.3065	0.2165	0.0557
644-AH	0.0000	0.2805	0.4084	0.4884	0.5693	0.3612	0.1738	0.2079	0.5693	0.4811	0.1129	0.0001	0.1389	0.0000	0.5693	0.3612	0.1738
645-AH	0.0000	0.0000	0.0981	0.1249	0.2078	0.0858	0.0645	0.1249	0.2078	0.7516	0.0075	0.0000	0.0505	0.0000	0.2078	0.0858	0.0645
646-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1210	0.2316	0.0632	0.0776	0.1210	0.2316	1.2273	0.0008	0.0000	0.0670	0.0000	0.2316	0.0632	0.0776
647-AH	0.0000	0.2141	0.2673	0.4454	0.5652	0.2913	0.1571	0.2313	0.5652	0.5392	0.1495	0.0002	0.1193	0.0000	0.5652	0.2913	0.1571
648-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.2464	0.8462	0.1381	0.2175	0.2464	0.8462	1.5746	0.0011	0.0000	0.1515	0.0000	0.3143	0.0938	0.1222
649-AH	0.0000	0.0000	0.2396	0.2871	0.3156	0.1486	0.1458	0.2871	0.3156	0.9810	0.0023	0.0000	0.1399	0.0000	0.3156	0.1486	0.1458
650-AH	0.0000	0.1584	0.2812	0.3571	0.4557	0.2547	0.1427	0.1988	0.4557	0.5600	0.0805	0.0001	0.1158	0.0000	0.4557	0.2547	0.1427

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
601-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
602-AH	0.0000	0.2623	0.3529	0.4041	0.4800	0.3193	0.1380	0.1418	0.4800	0.4323	0.1035	0.0001	0.0991	0.2545	0.4800	0.3619	0.0726
603-AH	0.0000	0.1043	0.1624	0.2078	0.2651	0.1488	0.0775	0.1035	0.2651	0.5207	0.0507	0.0001	0.0628	0.0000	0.2651	0.1488	0.0775
604-AH	0.0000	0.0513	0.1298	0.1565	0.2207	0.1099	0.0737	0.1051	0.2207	0.6702	0.0146	0.0000	0.0584	0.0000	0.2207	0.1099	0.0737
605-AH	0.0000	0.8463	0.8786	0.9267	0.9680	0.7784	0.3025	0.0804	0.9680	0.3886	0.2301	0.0001	0.2005	0.8403	0.9680	0.9001	0.0420
606-AH	0.2681	0.3039	0.4122	0.4825	0.5755	0.4045	0.0998	0.1786	0.3073	0.2467	0.3927	0.3811	0.0865	0.2681	0.5755	0.4045	0.0998
607-AH	0.0000	0.1979	0.2835	0.5117	0.6481	0.3232	0.1990	0.3138	0.6481	0.6156	0.0975	0.0001	0.1579	0.0000	0.6481	0.3232	0.1990
608-AH	0.0000	0.1966	0.2870	0.3483	0.3980	0.2689	0.1029	0.1517	0.3980	0.3826	0.1504	0.0002	0.0803	0.0000	0.3980	0.2689	0.1029
609-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0845	0.2049	0.0477	0.0758	0.0845	0.2049	1.5902	0.0003	0.0000	0.0618	0.0000	0.2049	0.0477	0.0758
610-AH	0.0000	0.0062	0.0262	0.0687	0.0879	0.0376	0.0326	0.0625	0.0879	0.8666	0.0055	0.0000	0.0297	0.0000	0.0879	0.0376	0.0326
611-AH	0.0000	0.0326	0.0480	0.0948	0.1459	0.0632	0.0463	0.0622	0.1459	0.7329	0.0219	0.0001	0.0383	0.0000	0.1459	0.0632	0.0463
612-AH	0.0000	0.0610	0.0779	0.0939	0.1698	0.0767	0.0412	0.0329	0.1698	0.5378	0.0285	0.0001	0.0281	0.0489	0.1324	0.0810	0.0224
613-AH	0.0000	0.1342	0.2606	0.3788	0.5493	0.2670	0.1746	0.2446	0.5493	0.6537	0.0804	0.0001	0.1418	0.0000	0.5493	0.2670	0.1746
614-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
615-AH	0.0000	0.0608	0.1124	0.1840	0.2521	0.1132	0.0722	0.1232	0.2521	0.6374	0.0379	0.0001	0.0588	0.0000	0.2521	0.1132	0.0722
616-AH	0.4104	0.4654	0.4941	0.5212	0.6106	0.4926	0.0454	0.0558	0.2002	0.0922	0.4907	0.4888	0.0332	0.4104	0.5294	0.4852	0.0348
617-AH	0.0000	0.1593	0.1800	0.2099	0.2857	0.1702	0.0721	0.0506	0.2857	0.4239	0.0596	0.0001	0.0461	0.1514	0.2857	0.1929	0.0355
618-AH	0.0000	0.0000	0.2568	0.4549	0.5236	0.2411	0.2078	0.4549	0.5236	0.8619	0.0087	0.0000	0.1850	0.0000	0.5236	0.2411	0.2078
619-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1896	0.2308	0.0713	0.1001	0.1896	0.2308	1.4034	0.0003	0.0000	0.0923	0.0000	0.2308	0.0713	0.1001
620-AH	0.1567	0.2956	0.3387	0.4413	0.5040	0.3516	0.0968	0.1457	0.3473	0.2752	0.3375	0.3215	0.0753	0.1567	0.5040	0.3516	0.0968
621-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1557	0.4779	0.1025	0.1641	0.1557	0.4779	1.6011	0.0006	0.0000	0.1296	0.0000	0.3576	0.0564	0.1062
622-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
623-AH	0.1528	0.1881	0.2268	0.2584	0.3763	0.2388	0.0663	0.0703	0.2235	0.2775	0.2310	0.2239	0.0494	0.1528	0.3627	0.2302	0.0579
624-AH	0.0000	0.0739	0.1173	0.1322	0.1612	0.1012	0.0478	0.0584	0.1612	0.4728	0.0369	0.0001	0.0379	0.0000	0.1612	0.1012	0.0478
625-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0571	0.0034	0.0139	0.0000	0.0571	4.1231	0.0000	0.0000	0.0063	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
626-AH	0.0606	0.1051	0.1274	0.1594	0.1934	0.1316	0.0399	0.0543	0.1328	0.3032	0.1255	0.1190	0.0309	0.0606	0.1934	0.1316	0.0399
627-AH	0.0000	0.1871	0.2150	0.2585	0.4182	0.2221	0.1146	0.0714	0.4182	0.5159	0.0734	0.0001	0.0763	0.1608	0.3258	0.2155	0.0415
628-AH	0.0000	0.0000	0.3212	0.4527	0.5639	0.2484	0.2333	0.4527	0.5639	0.9392	0.0051	0.0000	0.2160	0.0000	0.5639	0.2484	0.2333
629-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.3616	0.4023	0.1512	0.1867	0.3616	0.4023	1.2345	0.0008	0.0000	0.1779	0.0000	0.4023	0.1512	0.1867
630-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2897	0.0345	0.0838	0.0000	0.2897	2.4289	0.0001	0.0000	0.0568	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
631-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1014	0.0118	0.0334	0.0000	0.1014	2.8230	0.0000	0.0000	0.0209	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
632-AH	0.0000	0.1117	0.1833	0.3217	0.3710	0.1976	0.1191	0.2100	0.3710	0.6028	0.0630	0.0001	0.0981	0.0000	0.3710	0.1976	0.1191
633-AH	0.0000	0.0293	0.0458	0.0768	0.1130	0.0505	0.0363	0.0475	0.1130	0.7187	0.0120	0.0001	0.0299	0.0000	0.1130	0.0505	0.0363
634-AH	0.0000	0.0852	0.1362	0.2201	0.2913	0.1476	0.0899	0.1349	0.2913	0.6090	0.0488	0.0001	0.0728	0.0000	0.2913	0.1476	0.0899
635-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
636-AH	0.0000	0.1545	0.1696	0.1805	0.2344	0.1577	0.0645	0.0260	0.2344	0.4088	0.0560	0.0001	0.0386	0.1515	0.2133	0.1706	0.0174
637-AH	0.0000	0.2323	0.2446	0.2826	0.2941	0.2264	0.0882	0.0503	0.2941	0.3896	0.0774	0.0001	0.0538	0.2217	0.2941	0.2565	0.0244
638-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
639-AH	0.1911	0.7132	0.7531	0.7799	0.8000	0.6728	0.2008	0.0667	0.6089	0.2985	0.6241	0.5461	0.1436	0.7000	0.8000	0.7600	0.0317
640-AH	0.0000	0.0305	0.0652	0.0757	0.1226	0.0545	0.0339	0.0452	0.1226	0.6216	0.0133	0.0001	0.0268	0.0000	0.1226	0.0545	0.0339
641-AH	0.0000	0.0447	0.0845	0.1196	0.2299	0.0886	0.0636	0.0749	0.2299	0.7181	0.0191	0.0001	0.0478	0.0000	0.2299	0.0886	0.0636
642-AH	0.0000	0.0000	0.2391	0.3575	0.5365	0.2133	0.1941	0.3575	0.5365	0.9100	0.0079	0.0000	0.1682	0.0000	0.5365	0.2133	0.1941
643-AH	0.0957	0.1407	0.1927	0.2058	0.2377	0.1764	0.0449	0.0650	0.1420	0.2544	0.1703	0.1635	0.0375	0.0957	0.2377	0.1764	0.0449
644-AH	0.0000	0.1454	0.1888	0.2215	0.2581	0.1609	0.0853	0.0761	0.2581	0.5305	0.0335	0.0001	0.0639	0.1006	0.2581	0.1953	0.0414
645-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1138	0.0175	0.0393	0.0000	0.1138	2.2460	0.0001	0.0000	0.0288	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
646-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0516	0.1571	0.0278	0.0500	0.0516	0.1571	1.7945	0.0001	0.0000	0.0393	0.0000	0.1228	0.0198	0.0385
647-AH	0.0000	0.1161	0.1620	0.4062	0.5000	0.2190	0.1561	0.2901	0.5000	0.7129	0.1060	0.0002	0.1298	0.0000	0.5000	0.2190	0.1561
648-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1414	0.5068	0.0833	0.1341	0.1414	0.5068	1.6095	0.0006	0.0000	0.0980	0.0000	0.2033	0.0569	0.0805
649-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
650-AH	0.0000	0.1231	0.2124	0.2750	0.3417	0.1919	0.1059	0.1519	0.3417	0.5516	0.0627	0.0001	0.0845	0.0000	0.3417	0.1919	0.1059

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
601-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
602-AH	0.0000	0.0000	0.1272	0.1335	0.1679	0.0938	0.0637	0.1335	0.1679	0.6797	0.0081	0.0000	0.0551	0.0000	0.1679	0.0938	0.0637
603-AH	0.0000	0.0000	0.0677	0.0902	0.1413	0.0536	0.0495	0.0902	0.1413	0.9243	0.0021	0.0000	0.0441	0.0000	0.1413	0.0536	0.0495
604-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0748	0.1225	0.0306	0.0440	0.0748	0.1225	1.4391	0.0002	0.0000	0.0396	0.0000	0.1225	0.0306	0.0440
605-AH	0.0000	0.6501	0.6872	0.7444	0.8072	0.6233	0.2438	0.0944	0.8072	0.3912	0.1891	0.0001	0.1579	0.5607	0.8072	0.7064	0.0711
606-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
607-AH	0.0000	0.0750	0.1319	0.2153	0.3878	0.1484	0.1077	0.1404	0.3878	0.7256	0.0291	0.0001	0.0834	0.0000	0.3878	0.1484	0.1077
608-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
609-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0417	0.1298	0.0252	0.0443	0.0417	0.1298	1.7537	0.0001	0.0000	0.0356	0.0000	0.0989	0.0187	0.0363
610-AH	0.0000	0.0062	0.0262	0.0687	0.0879	0.0376	0.0326	0.0625	0.0879	0.8666	0.0055	0.0000	0.0297	0.0000	0.0879	0.0376	0.0326
611-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0626	0.0075	0.0177	0.0000	0.0626	2.3791	0.0000	0.0000	0.0123	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
612-AH	0.0000	0.0274	0.0415	0.0481	0.0813	0.0375	0.0197	0.0207	0.0813	0.5245	0.0152	0.0001	0.0146	0.0000	0.0515	0.0348	0.0167
613-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
614-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
615-AH	0.0000	0.0000	0.0421	0.0601	0.1441	0.0373	0.0432	0.0601	0.1441	1.1571	0.0010	0.0000	0.0351	0.0000	0.1441	0.0373	0.0432
616-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.2991	0.0176	0.0726	0.0000	0.2991	4.1231	0.0000	0.0000	0.0331	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
617-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
618-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1713	0.2722	0.0877	0.1003	0.1713	0.2722	1.1444	0.0010	0.0000	0.0928	0.0000	0.2722	0.0877	0.1003
619-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
620-AH	0.0000	0.1034	0.1598	0.2167	0.3097	0.1627	0.0844	0.1132	0.3097	0.5186	0.0897	0.0002	0.0663	0.0000	0.3097	0.1627	0.0844
621-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0906	0.0053	0.0220	0.0000	0.0906	4.1231	0.0000	0.0000	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
622-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
623-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
624-AH	0.0000	0.0000	0.0656	0.0784	0.0967	0.0522	0.0363	0.0784	0.0967	0.6964	0.0053	0.0000	0.0307	0.0000	0.0967	0.0522	0.0363
625-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
626-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
627-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
628-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
629-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
630-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0919	0.0054	0.0223	0.0000	0.0919	4.1231	0.0000	0.0000	0.0102	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
631-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
632-AH	0.0000	0.0803	0.1491	0.1944	0.2791	0.1367	0.0806	0.1141	0.2791	0.5894	0.0457	0.0001	0.0680	0.0000	0.2791	0.1367	0.0806
633-AH	0.0000	0.0000	0.0253	0.0506	0.0957	0.0318	0.0324	0.0506	0.0957	1.0189	0.0022	0.0000	0.0250	0.0000	0.0957	0.0318	0.0324
634-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
635-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
636-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
637-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1048	0.1318	0.0406	0.0571	0.1048	0.1318	1.4054	0.0003	0.0000	0.0526	0.0000	0.1318	0.0406	0.0571
638-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
639-AH	0.0000	0.0000	0.1144	0.3383	0.6735	0.2074	0.2284	0.3383	0.6735	1.1013	0.0118	0.0000	0.1850	0.0000	0.6735	0.2074	0.2284
640-AH	0.0000	0.0000	0.0319	0.0406	0.0642	0.0284	0.0211	0.0406	0.0642	0.7437	0.0034	0.0000	0.0167	0.0000	0.0642	0.0284	0.0211
641-AH	0.0000	0.0000	0.0517	0.0635	0.1143	0.0398	0.0376	0.0635	0.1143	0.9432	0.0018	0.0000	0.0328	0.0000	0.1143	0.0398	0.0376
642-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1786	0.3247	0.0696	0.1153	0.1786	0.3247	1.6550	0.0002	0.0000	0.0983	0.0000	0.3247	0.0696	0.1153
643-AH	0.0000	0.0000	0.1043	0.1220	0.1867	0.0788	0.0630	0.1220	0.1867	0.7996	0.0044	0.0000	0.0556	0.0000	0.1867	0.0788	0.0630
644-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
645-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
646-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
647-AH	0.0000	0.0000	0.0466	0.0772	0.1397	0.0474	0.0551	0.0772	0.1397	1.1621	0.0012	0.0000	0.0447	0.0000	0.1397	0.0474	0.0551
648-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
649-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
650-AH	0.0000	0.0000	0.0645	0.1091	0.1822	0.0642	0.0633	0.1091	0.1822	0.9856	0.0023	0.0000	0.0532	0.0000	0.1822	0.0642	0.0633

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
601-AH	0.0000	0.0000	0.2000	0.4000	0.6000	0.2118	0.2176	0.4000	0.6000	1.0276	0.0045	0.0000	0.1799	0.0000	0.6000	0.2118	0.2176
602-AH	0.0000	0.8000	0.8000	1.0000	1.0000	0.7882	0.3120	0.2000	1.0000	0.3958	0.2324	0.0001	0.1855	0.8000	1.0000	0.8933	0.1033
603-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.4000	0.8000	0.2941	0.2135	0.2000	0.8000	0.7259	0.0870	0.0001	0.1689	0.0000	0.6000	0.2625	0.1746
604-AH	0.0000	0.2000	0.4000	0.4500	0.6000	0.3529	0.1807	0.2500	0.6000	0.5119	0.1847	0.0002	0.1495	0.0000	0.6000	0.3529	0.1807
605-AH	0.0000	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8471	0.3281	0.2000	1.0000	0.3873	0.2481	0.0001	0.2159	0.8000	1.0000	0.9600	0.0828
606-AH	0.6000	0.7500	0.8000	1.0000	1.0000	0.8471	0.1663	0.2500	0.4000	0.1963	0.8304	0.8127	0.1439	0.6000	1.0000	0.8471	0.1663
607-AH	0.0000	0.6000	0.8000	0.8500	1.0000	0.7176	0.3005	0.2500	1.0000	0.4187	0.2123	0.0001	0.2104	0.6000	1.0000	0.8133	0.1407
608-AH	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9647	0.0786	0.0000	0.2000	0.0815	0.9614	0.9577	0.0581	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
609-AH	0.2000	0.4000	0.6000	0.8000	0.8000	0.5765	0.1855	0.4000	0.6000	0.3218	0.5433	0.5037	0.1481	0.2000	0.8000	0.5765	0.1855
610-AH	0.0000	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.5294	0.1993	0.0000	0.6000	0.3764	0.1644	0.0001	0.1246	0.6000	0.6000	0.6000	0.0000
611-AH	0.0000	0.7500	0.8000	0.8500	1.0000	0.7294	0.2823	0.1000	1.0000	0.3871	0.3776	0.0002	0.2021	0.6000	1.0000	0.8429	0.1158
612-AH	0.0000	0.1500	0.2000	0.4000	0.6000	0.2471	0.1940	0.2500	0.6000	0.7854	0.0261	0.0000	0.1550	0.0000	0.6000	0.2471	0.1940
613-AH	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9176	0.1237	0.2000	0.4000	0.1348	0.9088	0.8987	0.1066	0.6000	1.0000	0.9176	0.1237
614-AH	0.0000	0.6000	0.8000	0.8500	1.0000	0.7059	0.3010	0.2500	1.0000	0.4264	0.2088	0.0001	0.2159	0.6000	1.0000	0.8000	0.1512
615-AH	0.0000	0.7500	0.8000	1.0000	1.0000	0.7765	0.3231	0.2500	1.0000	0.4161	0.2276	0.0001	0.2242	0.6000	1.0000	0.8800	0.1474
616-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
617-AH	0.6000	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	0.8000	0.1732	0.4000	0.4000	0.2165	0.7820	0.7640	0.1412	0.6000	1.0000	0.8000	0.1732
618-AH	0.4000	0.8000	0.8000	1.0000	1.0000	0.8588	0.1698	0.2000	0.6000	0.1977	0.8388	0.8127	0.1329	0.6000	1.0000	0.8875	0.1258
619-AH	0.0000	0.6000	0.8000	0.8000	1.0000	0.6824	0.2243	0.2000	1.0000	0.3287	0.3681	0.0002	0.1619	0.4000	1.0000	0.7250	0.1438
620-AH	0.6000	0.6000	0.8000	0.8000	0.8000	0.7294	0.0985	0.2000	0.2000	0.1351	0.7228	0.7158	0.0913	0.6000	0.8000	0.7294	0.0985
621-AH	0.0000	0.4000	0.8000	1.0000	1.0000	0.6588	0.3589	0.6000	1.0000	0.5448	0.1839	0.0001	0.3073	0.0000	1.0000	0.6588	0.3589
622-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.4000	0.6000	0.2706	0.1724	0.2000	0.6000	0.6370	0.0494	0.0001	0.1453	0.0000	0.6000	0.2706	0.1724
623-AH	0.6000	0.6000	0.6000	0.8000	0.8000	0.6941	0.1029	0.2000	0.2000	0.1482	0.6870	0.6800	0.0997	0.6000	0.8000	0.6941	0.1029
624-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.2000	0.0471	0.0874	0.0500	0.2000	1.8583	0.0001	0.0000	0.0720	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
625-AH	0.2000	0.6000	0.6000	0.8500	1.0000	0.6706	0.2443	0.2500	0.8000	0.3644	0.6151	0.5397	0.1855	0.6000	1.0000	0.7333	0.1799
626-AH	0.2000	0.4000	0.4000	0.4000	0.6000	0.4118	0.1111	0.0000	0.4000	0.2699	0.3960	0.3778	0.0664	0.4000	0.4000	0.4000	0.0000
627-AH	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8706	0.3312	0.0000	1.0000	0.3805	0.2547	0.0001	0.2131	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
628-AH	0.0000	0.3500	0.8000	1.0000	1.0000	0.6353	0.3622	0.6500	1.0000	0.5701	0.1742	0.0001	0.3114	0.0000	1.0000	0.6353	0.3622
629-AH	0.0000	0.6500	1.0000	1.0000	1.0000	0.7647	0.3888	0.3500	1.0000	0.5084	0.2080	0.0001	0.3128	0.2000	1.0000	0.8667	0.2795
630-AH	0.0000	0.0000	0.6000	0.8000	0.8000	0.4706	0.3670	0.8000	0.8000	0.7799	0.0139	0.0000	0.3322	0.0000	0.8000	0.4706	0.3670
631-AH	0.0000	0.3500	0.4000	0.8000	1.0000	0.4824	0.3395	0.4500	1.0000	0.7039	0.0773	0.0001	0.2713	0.0000	1.0000	0.4824	0.3395
632-AH	0.2000	0.6000	0.6000	0.8000	0.8000	0.6000	0.1871	0.2000	0.6000	0.3118	0.5603	0.5037	0.1176	0.4000	0.8000	0.6533	0.1187
633-AH	0.0000	0.2000	0.4000	0.4000	0.6000	0.3059	0.1886	0.2000	0.6000	0.6167	0.0549	0.0001	0.1578	0.0000	0.6000	0.3059	0.1886
634-AH	0.0000	0.8000	0.8000	1.0000	1.0000	0.8118	0.2690	0.2000	1.0000	0.3314	0.4317	0.0002	0.1772	0.6000	1.0000	0.8933	0.1280
635-AH	0.0000	0.2000	0.4000	0.6000	0.8000	0.3529	0.2294	0.4000	0.8000	0.6501	0.1032	0.0001	0.1910	0.0000	0.8000	0.3529	0.2294
636-AH	0.2000	0.4000	0.4000	0.6000	0.8000	0.4824	0.1590	0.2000	0.6000	0.3297	0.4538	0.4206	0.1343	0.2000	0.8000	0.4824	0.1590
637-AH	0.0000	0.3500	0.4000	0.4000	0.6000	0.3647	0.1766	0.0500	0.6000	0.4841	0.1138	0.0001	0.1246	0.4000	0.4000	0.4000	0.0000
638-AH	0.0000	0.5500	0.6000	0.8000	1.0000	0.5765	0.2635	0.2500	1.0000	0.4570	0.1729	0.0001	0.1772	0.4000	1.0000	0.6533	0.1598
639-AH	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9882	0.0485	0.0000	0.2000	0.0491	0.9870	0.9855	0.0221	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
640-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.2500	0.6000	0.2353	0.1455	0.0500	0.6000	0.6185	0.0752	0.0001	0.1010	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000
641-AH	0.2000	0.4000	0.6000	0.6500	0.8000	0.5529	0.1940	0.2500	0.6000	0.3509	0.5128	0.4636	0.1550	0.2000	0.8000	0.5529	0.1940
642-AH	0.0000	0.4000	0.6000	1.0000	1.0000	0.6588	0.3299	0.6000	1.0000	0.5007	0.3260	0.0002	0.2740	0.0000	1.0000	0.6588	0.3299
643-AH	0.2000	0.4000	0.4000	0.6000	0.6000	0.4471	0.1505	0.2000	0.4000	0.3366	0.4183	0.3849	0.1260	0.2000	0.6000	0.4471	0.1505
644-AH	0.0000	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8471	0.3281	0.2000	1.0000	0.3873	0.2481	0.0001	0.2159	0.8000	1.0000	0.9600	0.0828
645-AH	0.0000	0.5500	0.6000	1.0000	1.0000	0.6471	0.2961	0.4500	1.0000	0.4575	0.3318	0.0002	0.2256	0.0000	1.0000	0.6471	0.2961
646-AH	0.0000	0.1500	0.4000	0.6000	0.8000	0.4000	0.2739	0.4500	0.8000	0.6847	0.0388	0.0000	0.2118	0.0000	0.8000	0.4000	0.2739
647-AH	0.0000	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8588	0.2717	0.2000	1.0000	0.3164	0.4567	0.0002	0.1827	0.8000	1.0000	0.9467	0.0915
648-AH	0.4000	0.6000	0.8000	1.0000	1.0000	0.7882	0.2058	0.4000	0.6000	0.2611	0.7607	0.7312	0.1785	0.4000	1.0000	0.7882	0.2058
649-AH	0.0000	0.3500	0.8000	1.0000	1.0000	0.6588	0.3519	0.6500	1.0000	0.5341	0.3161	0.0002	0.3073	0.0000	1.0000	0.6588	0.3519
650-AH	0.0000	0.5500	0.6000	0.8000	1.0000	0.5765	0.2635	0.2500	1.0000	0.4570	0.1729	0.0001	0.1772	0.4000	1.0000	0.6533	0.1598

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
601-AH	0.0000	0.0750	0.2000	0.3000	0.4000	0.1765	0.1393	0.2250	0.4000	0.7895	0.0197	0.0000	0.1190	0.0000	0.4000	0.1765	0.1393
602-AH	0.0000	0.8000	0.8000	0.9000	0.9000	0.7412	0.2852	0.1000	0.9000	0.3848	0.2208	0.0001	0.1792	0.7000	0.9000	0.8400	0.0632
603-AH	0.0000	0.2000	0.2000	0.3000	0.6000	0.2529	0.1625	0.1000	0.6000	0.6423	0.0794	0.0001	0.1156	0.2000	0.4000	0.2385	0.0650
604-AH	0.1000	0.3000	0.5000	0.6000	0.8000	0.4706	0.1993	0.3000	0.7000	0.4234	0.4182	0.3509	0.1640	0.1000	0.8000	0.4706	0.1993
605-AH	0.0000	0.9000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8529	0.3243	0.1000	1.0000	0.3802	0.2502	0.0001	0.2007	0.9000	1.0000	0.9667	0.0488
606-AH	0.7000	0.8000	0.8000	0.9000	1.0000	0.8471	0.1007	0.1000	0.3000	0.1189	0.8414	0.8357	0.0851	0.7000	1.0000	0.8471	0.1007
607-AH	0.0000	0.7000	0.8000	0.9000	0.9000	0.7176	0.2877	0.2000	0.9000	0.4009	0.2135	0.0001	0.1910	0.6000	0.9000	0.8133	0.1060
608-AH	0.7000	0.9000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9235	0.1033	0.1000	0.3000	0.1118	0.9175	0.9109	0.0810	0.8000	1.0000	0.9533	0.0640
609-AH	0.2000	0.3000	0.4000	0.6000	0.8000	0.4353	0.1869	0.3000	0.6000	0.4293	0.3969	0.3603	0.1592	0.2000	0.8000	0.4353	0.1869
610-AH	0.0000	0.4000	0.5000	0.5000	0.5000	0.4176	0.1629	0.1000	0.5000	0.3901	0.1328	0.0001	0.1066	0.4000	0.5000	0.4733	0.0458
611-AH	0.3000	0.5000	0.6000	0.8000	0.8000	0.6176	0.1704	0.3000	0.5000	0.2759	0.5910	0.5598	0.1363	0.3000	0.8000	0.6176	0.1704
612-AH	0.1000	0.1000	0.2000	0.3000	0.4000	0.2000	0.0935	0.2000	0.3000	0.4677	0.1794	0.1606	0.0706	0.1000	0.4000	0.2000	0.0935
613-AH	0.8000	0.9000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9412	0.0795	0.1000	0.2000	0.0845	0.9378	0.9344	0.0692	0.8000	1.0000	0.9412	0.0795
614-AH	0.0000	0.6750	0.8000	0.8000	0.9000	0.6882	0.2713	0.1250	0.9000	0.3942	0.2061	0.0001	0.1827	0.6000	0.9000	0.7800	0.0862
615-AH	0.0000	0.7000	0.7000	0.9000	1.0000	0.7059	0.2772	0.2000	1.0000	0.3927	0.3576	0.0002	0.1716	0.6000	1.0000	0.7933	0.1335
616-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
617-AH	0.6000	0.7000	0.8000	0.8000	1.0000	0.7647	0.0931	0.1000	0.4000	0.1218	0.7596	0.7546	0.0727	0.6000	0.9000	0.7500	0.0730
618-AH	0.2000	0.7000	0.8000	0.9000	0.9000	0.7588	0.1839	0.2000	0.7000	0.2424	0.7237	0.6617	0.1287	0.5000	0.9000	0.7937	0.1181
619-AH	0.0000	0.7000	0.9000	0.9000	0.9000	0.7471	0.2375	0.2000	0.9000	0.3179	0.4019	0.0002	0.1682	0.5000	0.9000	0.7937	0.1436
620-AH	0.5000	0.6000	0.7000	0.7000	0.8000	0.6765	0.0903	0.1000	0.3000	0.1335	0.6704	0.6639	0.0685	0.5000	0.8000	0.6765	0.0903
621-AH	0.0000	0.3000	0.5000	0.8500	1.0000	0.5529	0.3412	0.5500	1.0000	0.6170	0.1541	0.0001	0.2796	0.0000	1.0000	0.5529	0.3412
622-AH	0.1000	0.1750	0.2000	0.3000	0.5000	0.2412	0.1176	0.1250	0.4000	0.4875	0.2140	0.1882	0.0955	0.1000	0.4000	0.2250	0.1000
623-AH	0.5000	0.6000	0.6000	0.7000	0.8000	0.6412	0.0795	0.1000	0.3000	0.1240	0.6364	0.6316	0.0671	0.5000	0.8000	0.6412	0.0795
624-AH	0.0000	0.1750	0.2000	0.2000	0.3000	0.1706	0.0920	0.0250	0.3000	0.5391	0.0351	0.0001	0.0685	0.2000	0.2000	0.2000	0.0000
625-AH	0.1000	0.5000	0.5000	0.6250	0.8000	0.5176	0.1944	0.1250	0.7000	0.3756	0.4572	0.3576	0.1363	0.5000	0.8000	0.5929	0.0997
626-AH	0.3000	0.4000	0.5000	0.5000	0.6000	0.4706	0.0849	0.1000	0.3000	0.1804	0.4631	0.4554	0.0699	0.3000	0.6000	0.4706	0.0849
627-AH	0.0000	0.9000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8529	0.3262	0.1000	1.0000	0.3824	0.2500	0.0001	0.2069	0.8000	1.0000	0.9667	0.0617
628-AH	0.0000	0.3000	0.8000	0.9000	1.0000	0.6706	0.3350	0.6000	1.0000	0.4995	0.3274	0.0002	0.2851	0.0000	1.0000	0.6706	0.3350
629-AH	0.0000	0.7250	1.0000	1.0000	1.0000	0.7588	0.3954	0.2750	1.0000	0.5210	0.2000	0.0001	0.3218	0.9000	1.0000	0.9692	0.0480
630-AH	0.0000	0.0000	0.5000	0.8000	0.9000	0.4235	0.3509	0.8000	0.9000	0.8286	0.0128	0.0000	0.3017	0.0000	0.9000	0.4235	0.3509
631-AH	0.0000	0.1750	0.3000	0.5250	1.0000	0.4000	0.2979	0.3500	1.0000	0.7448	0.1076	0.0001	0.2353	0.0000	1.0000	0.4000	0.2979
632-AH	0.1000	0.4000	0.5000	0.5000	0.6000	0.4294	0.1312	0.1000	0.5000	0.3055	0.4001	0.3529	0.0983	0.3000	0.6000	0.4667	0.0816
633-AH	0.0000	0.1750	0.3000	0.3250	0.6000	0.2765	0.1678	0.1500	0.6000	0.6070	0.0841	0.0001	0.1246	0.0000	0.5000	0.2563	0.1504
634-AH	0.0000	0.7000	0.8000	0.8000	0.9000	0.6882	0.2342	0.1000	0.9000	0.3403	0.3641	0.0002	0.1488	0.6000	0.9000	0.7667	0.0724
635-AH	0.1000	0.2000	0.4000	0.4000	0.6000	0.3412	0.1326	0.2000	0.5000	0.3886	0.3130	0.2802	0.1093	0.1000	0.6000	0.3412	0.1326
636-AH	0.2000	0.4000	0.5000	0.6000	0.7000	0.4882	0.1219	0.2000	0.5000	0.2496	0.4706	0.4482	0.0872	0.2000	0.7000	0.4882	0.1219
637-AH	0.0000	0.3750	0.5000	0.5000	0.7000	0.4118	0.1900	0.1250	0.7000	0.4614	0.1276	0.0001	0.1391	0.2000	0.6000	0.4500	0.1019
638-AH	0.0000	0.3000	0.6000	0.7000	0.8000	0.4941	0.2512	0.4000	0.8000	0.5083	0.1468	0.0001	0.2076	0.0000	0.8000	0.4941	0.2512
639-AH	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9882	0.0485	0.0000	0.2000	0.0491	0.9870	0.9855	0.0221	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
640-AH	0.0000	0.1000	0.1000	0.2250	0.5000	0.1824	0.1425	0.1250	0.5000	0.7812	0.0550	0.0001	0.1107	0.0000	0.4000	0.1625	0.1204
641-AH	0.1000	0.4000	0.5000	0.6000	0.7000	0.4706	0.1649	0.2000	0.6000	0.3505	0.4306	0.3701	0.1370	0.1000	0.7000	0.4706	0.1649
642-AH	0.1000	0.4000	0.6000	1.0000	1.0000	0.6353	0.3297	0.6000	0.9000	0.5189	0.5338	0.4142	0.2962	0.1000	1.0000	0.6353	0.3297
643-AH	0.2000	0.4000	0.5000	0.6000	0.7000	0.4706	0.1312	0.2000	0.5000	0.2787	0.4507	0.4275	0.1052	0.2000	0.7000	0.4706	0.1312
644-AH	0.0000	0.9000	1.0000	1.0000	1.0000	0.8647	0.3101	0.1000	1.0000	0.3586	0.4328	0.0002	0.1917	0.9000	1.0000	0.9733	0.0458
645-AH	0.2000	0.5000	0.5000	0.8250	1.0000	0.6059	0.2512	0.3250	0.8000	0.4146	0.5503	0.4873	0.2076	0.2000	1.0000	0.6059	0.2512
646-AH	0.1000	0.2750	0.4000	0.5000	0.8000	0.3824	0.1944	0.2250	0.7000	0.5084	0.3248	0.2592	0.1502	0.1000	0.8000	0.3824	0.1944
647-AH	0.0000	0.8000	0.9000	0.9250	1.0000	0.7941	0.2749	0.1250	1.0000	0.3462	0.4141	0.0002	0.1633	0.8000	1.0000	0.8867	0.0834
648-AH	0.4000	0.4750	0.8000	1.0000	1.0000	0.7235	0.2463	0.5250	0.6000	0.3404	0.6803	0.6362	0.2221	0.4000	1.0000	0.7235	0.2463
649-AH	0.1000	0.2000	0.8000	1.0000	1.0000	0.6412	0.3759	0.8000	0.9000	0.5863	0.4848	0.3240	0.3349	0.1000	1.0000	0.6412	0.3759
650-AH	0.0000	0.4750	0.6000	0.7000	0.7000	0.5235	0.2278	0.2250	0.7000	0.4352	0.1593	0.0001	0.1696	0.3000	0.7000	0.5933	0.1223

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
601-AH	0.0000	0.0667	0.1333	0.2833	0.4000	0.1765	0.1290	0.2167	0.4000	0.7308	0.0525	0.0001	0.1135	0.0000	0.4000	0.1765	0.1290
602-AH	0.0000	0.7333	0.8000	0.8667	0.8667	0.7216	0.2761	0.1333	0.8667	0.3827	0.2157	0.0001	0.1698	0.7333	0.8667	0.8178	0.0533
603-AH	0.0000	0.1333	0.2000	0.2833	0.4667	0.2157	0.1323	0.1500	0.4667	0.6136	0.0688	0.0001	0.0987	0.0000	0.4667	0.2157	0.1323
604-AH	0.1333	0.3833	0.5333	0.5500	0.6667	0.4706	0.1404	0.1667	0.5333	0.2983	0.4431	0.4034	0.1130	0.1333	0.6667	0.4706	0.1404
605-AH	0.0000	0.9333	0.9333	1.0000	1.0000	0.8471	0.3204	0.0667	1.0000	0.3782	0.2488	0.0001	0.1993	0.9333	1.0000	0.9600	0.0338
606-AH	0.6667	0.7833	0.8667	0.8833	1.0000	0.8471	0.0874	0.1000	0.3333	0.1032	0.8426	0.8380	0.0669	0.6667	1.0000	0.8471	0.0874
607-AH	0.0000	0.6667	0.7333	0.8000	0.8667	0.6745	0.2634	0.1333	0.8667	0.3905	0.2028	0.0001	0.1624	0.6667	0.8667	0.7644	0.0750
608-AH	0.6667	0.8500	0.9333	1.0000	1.0000	0.9059	0.1132	0.1500	0.3333	0.1249	0.8985	0.8904	0.0904	0.6667	1.0000	0.9059	0.1132
609-AH	0.2000	0.2000	0.4000	0.4667	0.6667	0.3686	0.1601	0.2667	0.4667	0.4342	0.3347	0.3030	0.1389	0.2000	0.6667	0.3686	0.1601
610-AH	0.0000	0.3167	0.3333	0.3500	0.4000	0.3020	0.1205	0.0333	0.4000	0.3989	0.0995	0.0001	0.0794	0.2667	0.4000	0.3422	0.0427
611-AH	0.2667	0.4667	0.5333	0.6667	0.7333	0.5569	0.1268	0.2000	0.4667	0.2277	0.5412	0.5230	0.1033	0.2667	0.7333	0.5569	0.1268
612-AH	0.0667	0.1333	0.2000	0.2667	0.2667	0.1882	0.0634	0.1333	0.2000	0.3368	0.1768	0.1639	0.0531	0.0667	0.2667	0.1882	0.0634
613-AH	0.8000	0.8667	1.0000	1.0000	1.0000	0.9451	0.0676	0.1333	0.2000	0.0716	0.9427	0.9403	0.0581	0.8000	1.0000	0.9451	0.0676
614-AH	0.0000	0.6667	0.7333	0.7500	0.8667	0.6549	0.2429	0.0833	0.8667	0.3710	0.3301	0.0002	0.1463	0.6667	0.8667	0.7378	0.0689
615-AH	0.1333	0.5333	0.6000	0.7500	0.8667	0.5961	0.2061	0.2167	0.7333	0.3458	0.5382	0.4420	0.1384	0.5333	0.8667	0.6578	0.1178
616-AH	0.8667	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9882	0.0352	0.0000	0.1333	0.0357	0.9876	0.9869	0.0208	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
617-AH	0.5333	0.6667	0.7333	0.8000	0.9333	0.7333	0.0972	0.1333	0.4000	0.1325	0.7271	0.7208	0.0706	0.5333	0.9333	0.7333	0.0972
618-AH	0.2000	0.6500	0.8000	0.8167	0.8667	0.7176	0.1864	0.1667	0.6667	0.2597	0.6816	0.6234	0.1398	0.5333	0.8667	0.7733	0.1002
619-AH	0.0000	0.5333	0.8667	0.8667	0.9333	0.7176	0.2387	0.3333	0.9333	0.3326	0.3852	0.0002	0.1790	0.4667	0.9333	0.7625	0.1558
620-AH	0.5333	0.6000	0.6667	0.7333	0.8000	0.6627	0.0686	0.1333	0.2667	0.1035	0.6594	0.6560	0.0521	0.5333	0.8000	0.6627	0.0686
621-AH	0.0000	0.2000	0.4000	0.8167	1.0000	0.4902	0.3480	0.6167	1.0000	0.7098	0.1317	0.0001	0.2943	0.0000	1.0000	0.4902	0.3480
622-AH	0.0667	0.1333	0.2000	0.2667	0.4667	0.2078	0.0968	0.1333	0.4000	0.4660	0.1883	0.1698	0.0729	0.0667	0.4667	0.2078	0.0968
623-AH	0.5333	0.5333	0.6000	0.6833	0.8000	0.6235	0.0880	0.1500	0.2667	0.1411	0.6179	0.6124	0.0747	0.5333	0.8000	0.6235	0.0880
624-AH	0.0667	0.1833	0.2000	0.2833	0.4667	0.2353	0.1031	0.1000	0.4000	0.4380	0.2135	0.1902	0.0807	0.0667	0.4000	0.2208	0.0868
625-AH	0.1333	0.4000	0.4667	0.5333	0.6667	0.4510	0.1344	0.1333	0.5333	0.2981	0.4264	0.3919	0.0969	0.2667	0.6667	0.4708	0.1101
626-AH	0.2667	0.4500	0.4667	0.5500	0.6000	0.4745	0.0997	0.1000	0.3333	0.2101	0.4635	0.4513	0.0729	0.3333	0.6000	0.4875	0.0868
627-AH	0.0000	0.9167	0.9333	1.0000	1.0000	0.8471	0.3221	0.0833	1.0000	0.3803	0.2487	0.0001	0.1993	0.8667	1.0000	0.9600	0.0491
628-AH	0.0000	0.3833	0.8000	0.9333	1.0000	0.7020	0.3029	0.5500	1.0000	0.4315	0.3602	0.0002	0.2482	0.0000	1.0000	0.7020	0.3029
629-AH	0.0000	0.6667	0.9333	1.0000	1.0000	0.7569	0.3837	0.3333	1.0000	0.5069	0.2051	0.0001	0.3091	0.2667	1.0000	0.9095	0.1950
630-AH	0.0000	0.0000	0.4000	0.6000	0.8667	0.3843	0.3184	0.6000	0.8667	0.8286	0.0120	0.0000	0.2713	0.0000	0.8667	0.3843	0.3184
631-AH	0.0000	0.2333	0.4667	0.5500	0.8667	0.4039	0.2565	0.3167	0.8667	0.6351	0.1849	0.0002	0.2155	0.0000	0.8667	0.4039	0.2565
632-AH	0.0667	0.2667	0.4000	0.4000	0.4667	0.3412	0.1077	0.1333	0.4000	0.3157	0.3160	0.2723	0.0858	0.2000	0.4667	0.3583	0.0839
633-AH	0.0000	0.2000	0.2667	0.4000	0.4000	0.2667	0.1394	0.2000	0.4000	0.5229	0.0834	0.0001	0.1098	0.0000	0.4000	0.2667	0.1394
634-AH	0.0667	0.6667	0.8000	0.8000	0.9333	0.6784	0.2372	0.1333	0.8667	0.3496	0.5870	0.3980	0.1587	0.5333	0.9333	0.7556	0.0997
635-AH	0.1333	0.2500	0.3333	0.3500	0.4667	0.3059	0.1107	0.1000	0.3333	0.3619	0.2838	0.2588	0.0872	0.1333	0.4667	0.3059	0.1107
636-AH	0.3333	0.4500	0.5333	0.5333	0.5333	0.4863	0.0657	0.0833	0.2000	0.1351	0.4816	0.4765	0.0554	0.3333	0.5333	0.4863	0.0657
637-AH	0.0000	0.3333	0.4667	0.5333	0.6000	0.4039	0.1740	0.2000	0.6000	0.4307	0.1272	0.0001	0.1283	0.2667	0.6000	0.4578	0.0904
638-AH	0.0667	0.3333	0.5333	0.6667	0.8667	0.4863	0.2246	0.3333	0.8000	0.4618	0.4157	0.3143	0.1887	0.0667	0.8667	0.4863	0.2246
639-AH	0.8000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9765	0.0575	0.0000	0.2000	0.0588	0.9747	0.9728	0.0388	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
640-AH	0.0000	0.0667	0.2000	0.2000	0.4000	0.1686	0.1227	0.1333	0.4000	0.7279	0.0513	0.0001	0.0960	0.0000	0.3333	0.1378	0.0925
641-AH	0.1333	0.4500	0.5333	0.6000	0.7333	0.4941	0.1668	0.1500	0.6000	0.3375	0.4524	0.3887	0.1213	0.3333	0.7333	0.5422	0.1035
642-AH	0.0667	0.2667	0.6667	0.9500	1.0000	0.6039	0.3484	0.6833	0.9333	0.5769	0.4818	0.3402	0.3174	0.0667	1.0000	0.6039	0.3484
643-AH	0.2667	0.3833	0.4667	0.5333	0.6000	0.4510	0.1119	0.1500	0.3333	0.2481	0.4361	0.4194	0.0909	0.2667	0.6000	0.4510	0.1119
644-AH	0.1333	0.9167	1.0000	1.0000	1.0000	0.8667	0.2799	0.0833	0.8667	0.3229	0.7633	0.5557	0.1725	0.8667	1.0000	0.9644	0.0495
645-AH	0.2000	0.4000	0.5333	0.6833	0.9333	0.5608	0.2122	0.2833	0.7333	0.3784	0.5215	0.4802	0.1656	0.2000	0.9333	0.5608	0.2122
646-AH	0.1333	0.2667	0.4000	0.4833	0.6667	0.3843	0.1724	0.2167	0.5333	0.4487	0.3454	0.3048	0.1343	0.1333	0.6667	0.3843	0.1724
647-AH	0.0000	0.8000	0.8000	0.8667	0.9333	0.7451	0.2519	0.0667	0.9333	0.3381	0.3917	0.0002	0.1532	0.7333	0.9333	0.8311	0.0610
648-AH	0.2667	0.4500	0.7333	0.9500	1.0000	0.6863	0.2777	0.5000	0.7333	0.4046	0.6239	0.5568	0.2459	0.2667	1.0000	0.6863	0.2777
649-AH	0.0667	0.2000	0.7333	0.9500	1.0000	0.6275	0.3750	0.7500	0.9333	0.5976	0.4571	0.2712	0.3331	0.0667	1.0000	0.6275	0.3750
650-AH	0.0000	0.4000	0.6000	0.6167	0.7333	0.4784	0.2163	0.2167	0.7333	0.4522	0.1467	0.0001	0.1679	0.3333	0.7333	0.5422	0.1282

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
601-AH	0.0500	0.0875	0.1500	0.2625	0.4500	0.1941	0.1184	0.1750	0.4000	0.6101	0.1552	0.1177	0.0997	0.0500	0.4500	0.1941	0.1184
602-AH	0.0000	0.7500	0.8000	0.8500	0.9000	0.7147	0.2737	0.1000	0.9000	0.3830	0.2139	0.0001	0.1699	0.7000	0.9000	0.8100	0.0541
603-AH	0.0000	0.1000	0.2500	0.3125	0.4500	0.2176	0.1310	0.2125	0.4500	0.6020	0.0681	0.0001	0.1107	0.0000	0.4500	0.2176	0.1310
604-AH	0.2000	0.3500	0.5000	0.6000	0.6500	0.4824	0.1322	0.2500	0.4500	0.2741	0.4618	0.4372	0.1090	0.2000	0.6500	0.4824	0.1322
605-AH	0.0000	0.9500	0.9500	1.0000	1.0000	0.8559	0.3230	0.0500	1.0000	0.3774	0.2512	0.0001	0.2014	0.9500	1.0000	0.9700	0.0254
606-AH	0.7000	0.7500	0.9000	0.9000	1.0000	0.8471	0.0819	0.1500	0.3000	0.0967	0.8432	0.8394	0.0685	0.7000	1.0000	0.8471	0.0819
607-AH	0.0000	0.7000	0.7500	0.8125	0.8500	0.6647	0.2638	0.1125	0.8500	0.3969	0.1997	0.0001	0.1758	0.7000	0.8500	0.7714	0.0579
608-AH	0.7000	0.7875	0.9500	1.0000	1.0000	0.9029	0.1082	0.2125	0.3000	0.1198	0.8964	0.8895	0.0907	0.7000	1.0000	0.9029	0.1082
609-AH	0.1500	0.1875	0.3000	0.4500	0.6000	0.3265	0.1501	0.2625	0.4500	0.4598	0.2928	0.2611	0.1280	0.1500	0.6000	0.3265	0.1501
610-AH	0.0000	0.2500	0.2500	0.3000	0.3000	0.2412	0.0939	0.0500	0.3000	0.3895	0.0819	0.0001	0.0567	0.2500	0.3000	0.2733	0.0258
611-AH	0.3000	0.4000	0.5000	0.6125	0.6500	0.5029	0.1111	0.2125	0.3500	0.2208	0.4908	0.4782	0.0862	0.3000	0.6500	0.5029	0.1111
612-AH	0.1000	0.1375	0.2000	0.2125	0.3000	0.1794	0.0614	0.0750	0.2000	0.3422	0.1691	0.1589	0.0512	0.1000	0.3000	0.1794	0.0614
613-AH	0.6500	0.9000	0.9500	1.0000	1.0000	0.9382	0.0928	0.1000	0.3500	0.0989	0.9332	0.9273	0.0637	0.8000	1.0000	0.9562	0.0574
614-AH	0.0500	0.6375	0.6500	0.7250	0.8500	0.6235	0.2195	0.0875	0.8000	0.3520	0.5296	0.3283	0.1346	0.6000	0.8500	0.6967	0.0790
615-AH	0.1000	0.4500	0.5500	0.6000	0.7000	0.5000	0.1759	0.1500	0.6000	0.3518	0.4466	0.3546	0.1294	0.4000	0.7000	0.5533	0.0972
616-AH	0.9000	0.9375	1.0000	1.0000	1.0000	0.9676	0.0431	0.0625	0.1000	0.0445	0.9667	0.9658	0.0381	0.9000	1.0000	0.9676	0.0431
617-AH	0.5500	0.6375	0.7000	0.8000	0.8500	0.7118	0.0928	0.1625	0.3000	0.1303	0.7060	0.7001	0.0772	0.5500	0.8500	0.7118	0.0928
618-AH	0.2500	0.5875	0.7500	0.8125	0.9000	0.6971	0.1850	0.2250	0.6500	0.2653	0.6649	0.6205	0.1453	0.3500	0.9000	0.7250	0.1494
619-AH	0.0000	0.5375	0.8000	0.9000	0.9000	0.7206	0.2507	0.3625	0.9000	0.3479	0.3843	0.0002	0.1945	0.0000	0.9000	0.7206	0.2507
620-AH	0.5000	0.6375	0.6500	0.7000	0.8000	0.6471	0.0695	0.0625	0.3000	0.1075	0.6434	0.6397	0.0457	0.5500	0.7000	0.6467	0.0481
621-AH	0.0000	0.1500	0.3500	0.7625	0.9500	0.4412	0.3369	0.6125	0.9500	0.7637	0.1157	0.0001	0.2896	0.0000	0.9500	0.4412	0.3369
622-AH	0.0500	0.1500	0.1500	0.2625	0.3500	0.2000	0.0935	0.1125	0.3000	0.4677	0.1781	0.1547	0.0765	0.0500	0.3500	0.2000	0.0935
623-AH	0.5500	0.5875	0.6500	0.6500	0.7500	0.6324	0.0636	0.0625	0.2000	0.1006	0.6294	0.6264	0.0502	0.5500	0.7000	0.6167	0.0488
624-AH	0.1000	0.2000	0.2500	0.3125	0.4000	0.2500	0.0810	0.1125	0.3000	0.3240	0.2368	0.2225	0.0647	0.1000	0.4000	0.2500	0.0810
625-AH	0.1000	0.3500	0.4000	0.4625	0.5500	0.3882	0.1125	0.1125	0.4500	0.2899	0.3664	0.3320	0.0830	0.2500	0.5500	0.4062	0.0873
626-AH	0.3000	0.4000	0.5000	0.5500	0.7000	0.4765	0.1106	0.1500	0.4000	0.2320	0.4641	0.4513	0.0865	0.3000	0.7000	0.4765	0.1106
627-AH	0.0000	0.9000	0.9500	0.9500	1.0000	0.8265	0.3133	0.0500	1.0000	0.3791	0.2434	0.0001	0.1945	0.8500	1.0000	0.9367	0.0399
628-AH	0.0500	0.5125	0.8500	0.9125	1.0000	0.7029	0.2934	0.4000	0.9500	0.4174	0.5941	0.3752	0.2436	0.0500	1.0000	0.7029	0.2934
629-AH	0.0000	0.6250	0.9500	0.9625	1.0000	0.7412	0.3692	0.3375	1.0000	0.4982	0.2050	0.0001	0.2958	0.2000	1.0000	0.8400	0.2586
630-AH	0.0000	0.0000	0.4000	0.6125	0.7500	0.3529	0.2966	0.6125	0.7500	0.8403	0.0113	0.0000	0.2557	0.0000	0.7500	0.3529	0.2966
631-AH	0.0000	0.1750	0.3500	0.5500	0.7500	0.3676	0.2345	0.3750	0.7500	0.6378	0.1694	0.0002	0.1952	0.0000	0.7500	0.3676	0.2345
632-AH	0.1000	0.2500	0.3000	0.4000	0.5000	0.3147	0.0981	0.1500	0.4000	0.3116	0.2962	0.2717	0.0744	0.1000	0.5000	0.3147	0.0981
633-AH	0.0000	0.1500	0.2500	0.3000	0.4000	0.2235	0.1200	0.1500	0.4000	0.5371	0.0708	0.0001	0.0958	0.0000	0.4000	0.2235	0.1200
634-AH	0.0500	0.6375	0.7500	0.8500	0.8500	0.6735	0.2272	0.2125	0.8000	0.3373	0.5851	0.3742	0.1547	0.6000	0.8500	0.7467	0.0972
635-AH	0.1000	0.1875	0.3000	0.3625	0.4500	0.2853	0.1115	0.1750	0.3500	0.3907	0.2617	0.2361	0.0938	0.1000	0.4500	0.2853	0.1115
636-AH	0.3000	0.4375	0.5000	0.5125	0.6000	0.4735	0.0731	0.0750	0.3000	0.1545	0.4678	0.4614	0.0574	0.4000	0.6000	0.4844	0.0598
637-AH	0.0000	0.4000	0.4500	0.5500	0.6000	0.4176	0.1776	0.1500	0.6000	0.4253	0.1314	0.0001	0.1225	0.3000	0.6000	0.4733	0.0884
638-AH	0.1000	0.2875	0.4500	0.6500	0.7500	0.4559	0.2120	0.3625	0.6500	0.4651	0.3929	0.3134	0.1768	0.1000	0.7500	0.4559	0.2120
639-AH	0.6500	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9588	0.1019	0.0000	0.3500	0.1063	0.9527	0.9453	0.0678	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
640-AH	0.0000	0.1000	0.1500	0.2500	0.4000	0.1735	0.1106	0.1500	0.4000	0.6371	0.0549	0.0001	0.0896	0.0000	0.4000	0.1735	0.1106
641-AH	0.1000	0.3500	0.5000	0.5750	0.7000	0.4765	0.1795	0.2250	0.6000	0.3768	0.4281	0.3572	0.1391	0.1000	0.7000	0.4765	0.1795
642-AH	0.2000	0.2500	0.6000	0.9500	1.0000	0.5882	0.3238	0.7000	0.8000	0.5505	0.4972	0.4170	0.2948	0.2000	1.0000	0.5882	0.3238
643-AH	0.2500	0.3500	0.4500	0.5000	0.5500	0.4176	0.0983	0.1500	0.3000	0.2354	0.4052	0.3911	0.0792	0.2500	0.5500	0.4176	0.0983
644-AH	0.1000	0.9375	0.9500	1.0000	1.0000	0.8559	0.2844	0.0625	0.9000	0.3323	0.7465	0.5227	0.1903	0.9000	1.0000	0.9714	0.0323
645-AH	0.2000	0.3375	0.5000	0.6000	0.8500	0.5088	0.2017	0.2625	0.6500	0.3965	0.4683	0.4263	0.1564	0.2000	0.8500	0.5088	0.2017
646-AH	0.2000	0.2875	0.3500	0.5000	0.6500	0.3912	0.1326	0.2125	0.4500	0.3389	0.3690	0.3467	0.1142	0.2000	0.6500	0.3912	0.1326
647-AH	0.0000	0.7000	0.7500	0.8000	0.9000	0.6765	0.2405	0.1000	0.9000	0.3555	0.3536	0.0002	0.1505	0.6000	0.9000	0.7567	0.0821
648-AH	0.2000	0.3875	0.6500	0.9000	1.0000	0.6441	0.2761	0.5125	0.8000	0.4286	0.5764	0.5020	0.2415	0.2000	1.0000	0.6441	0.2761
649-AH	0.0500	0.2500	0.7500	0.9500	1.0000	0.6324	0.3588	0.7000	0.9500	0.5674	0.4735	0.2798	0.3170	0.0500	1.0000	0.6324	0.3588
650-AH	0.0000	0.3500	0.5500	0.6000	0.6500	0.4529	0.2058	0.2500	0.6500	0.4543	0.1395	0.0001	0.1616	0.0000	0.6500	0.4529	0.2058

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
601-AH	0.0333	0.0917	0.2000	0.2667	0.4000	0.1863	0.1106	0.1750	0.3667	0.5937	0.1517	0.1175	0.0930	0.0333	0.4000	0.1863	0.1106
602-AH	0.0000	0.7000	0.7667	0.7750	0.8667	0.6667	0.2606	0.0750	0.8667	0.3909	0.2007	0.0001	0.1686	0.7000	0.8667	0.7690	0.0562
603-AH	0.0000	0.1333	0.2333	0.3417	0.4667	0.2392	0.1360	0.2083	0.4667	0.5687	0.0756	0.0001	0.1121	0.0000	0.4667	0.2392	0.1360
604-AH	0.2333	0.3333	0.4667	0.5750	0.6667	0.4608	0.1287	0.2417	0.4333	0.2793	0.4423	0.4226	0.1082	0.2333	0.6667	0.4608	0.1287
605-AH	0.0000	0.9667	0.9667	1.0000	1.0000	0.8431	0.3285	0.0333	1.0000	0.3896	0.2468	0.0001	0.2231	0.9667	1.0000	0.9786	0.0166
606-AH	0.5000	0.7917	0.8667	0.9000	0.9000	0.8294	0.1006	0.1083	0.4000	0.1213	0.8223	0.8132	0.0683	0.7333	0.9000	0.8500	0.0558
607-AH	0.0000	0.5917	0.6667	0.7333	0.8333	0.5902	0.2443	0.1417	0.8333	0.4140	0.2858	0.0002	0.1679	0.5667	0.8333	0.6905	0.0831
608-AH	0.5333	0.8333	0.9333	0.9667	1.0000	0.8863	0.1155	0.1333	0.4667	0.1303	0.8776	0.8670	0.0821	0.7333	1.0000	0.9083	0.0735
609-AH	0.1333	0.1917	0.2667	0.3167	0.4333	0.2627	0.0985	0.1250	0.3000	0.3750	0.2457	0.2296	0.0787	0.1333	0.4333	0.2627	0.0985
610-AH	0.0000	0.1667	0.2000	0.2000	0.2000	0.1706	0.0655	0.0333	0.2000	0.3839	0.0604	0.0001	0.0415	0.1667	0.2000	0.1933	0.0138
611-AH	0.2000	0.3333	0.4000	0.4667	0.5333	0.3961	0.0935	0.1333	0.3333	0.2359	0.3840	0.3699	0.0717	0.2000	0.5333	0.3961	0.0935
612-AH	0.1000	0.1250	0.1333	0.2333	0.2667	0.1627	0.0564	0.1083	0.1667	0.3464	0.1540	0.1461	0.0468	0.1000	0.2667	0.1627	0.0564
613-AH	0.4667	0.8667	0.9333	0.9667	1.0000	0.8941	0.1303	0.1000	0.5333	0.1457	0.8822	0.8661	0.0867	0.7667	1.0000	0.9208	0.0719
614-AH	0.0333	0.4917	0.6000	0.7167	0.8333	0.5725	0.2190	0.2250	0.8000	0.3825	0.4757	0.2648	0.1539	0.4667	0.8333	0.6400	0.1149
615-AH	0.0667	0.4000	0.4667	0.5667	0.6333	0.4392	0.1613	0.1667	0.5667	0.3672	0.3878	0.2978	0.1186	0.3000	0.6333	0.4867	0.0958
616-AH	0.7000	0.9333	0.9667	1.0000	1.0000	0.9529	0.0746	0.0667	0.3000	0.0783	0.9498	0.9461	0.0491	0.9000	1.0000	0.9687	0.0375
617-AH	0.6000	0.6333	0.7000	0.7333	0.8000	0.6941	0.0592	0.1000	0.2000	0.0853	0.6917	0.6893	0.0501	0.6000	0.8000	0.6941	0.0592
618-AH	0.2667	0.5167	0.7333	0.7750	0.9000	0.6392	0.2011	0.2583	0.6333	0.3146	0.6015	0.5556	0.1656	0.2667	0.9000	0.6392	0.2011
619-AH	0.0000	0.6000	0.8000	0.9000	0.9333	0.7098	0.2592	0.3000	0.9333	0.3652	0.3759	0.0002	0.2002	0.3333	0.9333	0.7542	0.1897
620-AH	0.4333	0.6583	0.7000	0.7083	0.7667	0.6706	0.0790	0.0500	0.3333	0.1177	0.6654	0.6593	0.0542	0.6000	0.7667	0.6933	0.0422
621-AH	0.0000	0.1833	0.2667	0.6500	0.9000	0.3922	0.3077	0.4667	0.9000	0.7845	0.1045	0.0001	0.2644	0.0000	0.9000	0.3922	0.3077
622-AH	0.0667	0.1000	0.1333	0.2083	0.2667	0.1569	0.0705	0.1083	0.2000	0.4493	0.1420	0.1283	0.0602	0.0667	0.2667	0.1569	0.0705
623-AH	0.4333	0.5333	0.6000	0.6667	0.7333	0.6020	0.0845	0.1333	0.3000	0.1405	0.5962	0.5904	0.0690	0.4333	0.7333	0.6020	0.0845
624-AH	0.1000	0.2250	0.2333	0.3083	0.3667	0.2510	0.0792	0.0833	0.2667	0.3154	0.2370	0.2206	0.0618	0.1000	0.3667	0.2510	0.0792
625-AH	0.1000	0.2667	0.3333	0.3667	0.5000	0.3157	0.0914	0.1000	0.4000	0.2895	0.2998	0.2782	0.0697	0.2000	0.5000	0.3292	0.0749
626-AH	0.2000	0.3583	0.4333	0.5000	0.5333	0.4137	0.0936	0.1417	0.3333	0.2262	0.4023	0.3890	0.0757	0.2000	0.5333	0.4137	0.0936
627-AH	0.0000	0.8583	0.9333	0.9333	0.9667	0.7980	0.3103	0.0750	0.9667	0.3889	0.2352	0.0001	0.2072	0.8333	0.9667	0.9238	0.0380
628-AH	0.0333	0.4167	0.7667	0.9333	1.0000	0.6784	0.3044	0.5167	0.9667	0.4486	0.5518	0.2950	0.2528	0.0333	1.0000	0.6784	0.3044
629-AH	0.0000	0.5250	0.9333	0.9667	1.0000	0.7294	0.3588	0.4417	1.0000	0.4919	0.3414	0.0002	0.2957	0.0000	1.0000	0.7294	0.3588
630-AH	0.0000	0.0000	0.2667	0.5417	0.7667	0.3157	0.2819	0.5417	0.7667	0.8929	0.0103	0.0000	0.2480	0.0000	0.7667	0.3157	0.2819
631-AH	0.0333	0.1833	0.3667	0.5417	0.6667	0.3510	0.2085	0.3583	0.6333	0.5942	0.2613	0.1517	0.1774	0.0333	0.6667	0.3510	0.2085
632-AH	0.1000	0.2250	0.2667	0.4083	0.4667	0.2922	0.1044	0.1833	0.3667	0.3575	0.2735	0.2529	0.0840	0.1000	0.4667	0.2922	0.1044
633-AH	0.0000	0.1583	0.2000	0.2667	0.3000	0.1902	0.0911	0.1083	0.3000	0.4790	0.0642	0.0001	0.0704	0.0000	0.3000	0.1902	0.0911
634-AH	0.0333	0.5167	0.7000	0.7667	0.7667	0.6020	0.2149	0.2500	0.7333	0.3570	0.5133	0.2916	0.1624	0.2000	0.7667	0.6375	0.1623
635-AH	0.0667	0.1333	0.2667	0.3000	0.4000	0.2392	0.0974	0.1667	0.3333	0.4070	0.2160	0.1886	0.0800	0.0667	0.4000	0.2392	0.0974
636-AH	0.3000	0.4250	0.4667	0.5000	0.6000	0.4608	0.0738	0.0750	0.3000	0.1602	0.4549	0.4485	0.0514	0.3667	0.6000	0.4708	0.0631
637-AH	0.0000	0.3917	0.4667	0.5000	0.5333	0.4039	0.1550	0.1083	0.5333	0.3836	0.2064	0.0002	0.1043	0.3333	0.5333	0.4556	0.0559
638-AH	0.1333	0.2667	0.4333	0.6333	0.7667	0.4431	0.1978	0.3667	0.6333	0.4464	0.3957	0.3449	0.1633	0.1333	0.7667	0.4431	0.1978
639-AH	0.4333	0.9917	1.0000	1.0000	1.0000	0.9314	0.1588	0.0083	0.5667	0.1705	0.9136	0.8885	0.1091	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
640-AH	0.0000	0.1000	0.1667	0.2083	0.3000	0.1569	0.0848	0.1083	0.3000	0.5405	0.0815	0.0002	0.0692	0.0000	0.3000	0.1569	0.0848
641-AH	0.0667	0.3667	0.5000	0.5417	0.5667	0.4294	0.1563	0.1750	0.5000	0.3640	0.3824	0.3035	0.1193	0.1667	0.5667	0.4521	0.1294
642-AH	0.1667	0.2333	0.4667	0.9333	0.9667	0.5549	0.3272	0.7000	0.8000	0.5897	0.4583	0.3768	0.3013	0.1667	0.9667	0.5549	0.3272
643-AH	0.2667	0.3000	0.3667	0.4750	0.5667	0.3863	0.0979	0.1750	0.3000	0.2535	0.3749	0.3641	0.0819	0.2667	0.5667	0.3863	0.0979
644-AH	0.0667	0.9000	0.9333	0.9333	0.9667	0.8157	0.2792	0.0333	0.9000	0.3422	0.7049	0.4599	0.1977	0.9000	0.9667	0.9357	0.0205
645-AH	0.2333	0.3333	0.4667	0.5833	0.8000	0.4765	0.1628	0.2500	0.5667	0.3416	0.4499	0.4237	0.1331	0.2333	0.8000	0.4765	0.1628
646-AH	0.1667	0.2667	0.3667	0.4333	0.5000	0.3588	0.0924	0.1667	0.3333	0.2576	0.3459	0.3310	0.0759	0.1667	0.5000	0.3588	0.0924
647-AH	0.0000	0.5250	0.6333	0.6667	0.7333	0.5627	0.1936	0.1417	0.7333	0.3440	0.3026	0.0002	0.1349	0.4333	0.7333	0.6244	0.0821
648-AH	0.2000	0.3333	0.5333	0.8000	1.0000	0.5686	0.2636	0.4667	0.8000	0.4637	0.5034	0.4375	0.2334	0.2000	1.0000	0.5686	0.2636
649-AH	0.1000	0.2667	0.7333	0.9333	0.9667	0.6176	0.3294	0.6667	0.8667	0.5333	0.4973	0.3614	0.2909	0.1000	0.9667	0.6176	0.3294
650-AH	0.0000	0.3000	0.4333	0.6083	0.7333	0.4255	0.2136	0.3083	0.7333	0.5020	0.1297	0.0001	0.1691	0.0000	0.7333	0.4255	0.2136

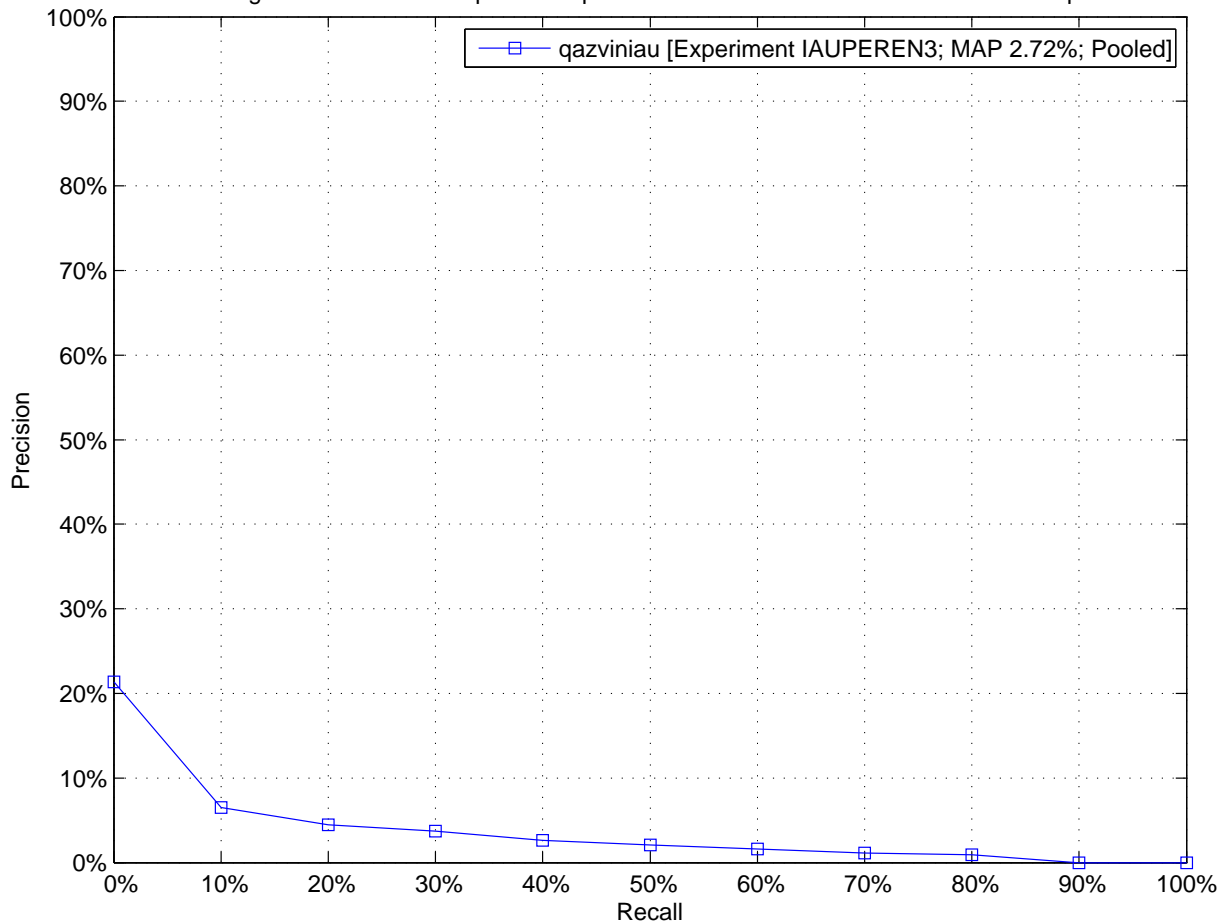
Topic	Statistics for P@100																
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO
601-AH	0.0500	0.1100	0.1600	0.2125	0.3200	0.1647	0.0697	0.1025	0.2700	0.4234	0.1501	0.1348	0.0579	0.0500	0.3200	0.1647	0.0697
602-AH	0.0000	0.5925	0.6100	0.6425	0.6900	0.5324	0.2232	0.0500	0.6900	0.4193	0.1619	0.0001	0.1597	0.5700	0.6900	0.6293	0.0320
603-AH	0.0000	0.1700	0.3000	0.3500	0.3700	0.2459	0.1235	0.1800	0.3700	0.5022	0.0794	0.0001	0.1037	0.0000	0.3700	0.2459	0.1235
604-AH	0.1400	0.2950	0.3600	0.3750	0.4000	0.3324	0.0671	0.0800	0.2600	0.2020	0.3238	0.3119	0.0511	0.2600	0.4000	0.3444	0.0468
605-AH	0.0000	0.9250	0.9600	0.9725	0.9800	0.8088	0.3430	0.0475	0.9800	0.4241	0.2329	0.0001	0.2490	0.9100	0.9800	0.9600	0.0208
606-AH	0.3100	0.6900	0.7500	0.8125	0.8500	0.7312	0.1224	0.1225	0.5400	0.1674	0.7168	0.6948	0.0752	0.6800	0.8500	0.7575	0.0585
607-AH	0.0000	0.3100	0.3300	0.3525	0.3800	0.2871	0.1215	0.0425	0.3800	0.4234	0.1397	0.0002	0.0872	0.3100	0.3800	0.3400	0.0225
608-AH	0.3000	0.7025	0.7700	0.7900	0.8200	0.7276	0.1220	0.0875	0.5200	0.1677	0.7129	0.6896	0.0760	0.6500	0.8200	0.7544	0.0540
609-AH	0.0700	0.0875	0.1200	0.1725	0.2200	0.1329	0.0543	0.0850	0.1500	0.4084	0.1231	0.1145	0.0458	0.0700	0.2200	0.1329	0.0543
610-AH	0.0000	0.0600	0.0700	0.0700	0.0800	0.0612	0.0237	0.0100	0.0800	0.3872	0.0244	0.0001	0.0148	0.0600	0.0800	0.0693	0.0059
611-AH	0.0900	0.1975	0.2100	0.2225	0.2400	0.1959	0.0468	0.0250	0.1500	0.2388	0.1886	0.1788	0.0334	0.1900	0.2400	0.2157	0.0145
612-AH	0.0600	0.1100	0.1400	0.1500	0.1600	0.1265	0.0296	0.0400	0.1000	0.2338	0.1224	0.1175	0.0234	0.0600	0.1600	0.1265	0.0296
613-AH	0.2200	0.6175	0.7000	0.7300	0.7800	0.6594	0.1273	0.1125	0.5600	0.1930	0.6402	0.6069	0.0796	0.5800	0.7800	0.6869	0.0600
614-AH	0.1200	0.3875	0.4500	0.4825	0.5400	0.4094	0.1253	0.0950	0.4200	0.3060	0.3798	0.3333	0.0891	0.2800	0.5400	0.4480	0.0661
615-AH	0.0400	0.2350	0.2500	0.2700	0.2900	0.2229	0.0774	0.0350	0.2500	0.3470	0.1992	0.1595	0.0555	0.2200	0.2900	0.2564	0.0195
616-AH	0.4400	0.8700	0.8800	0.9100	0.9300	0.8641	0.1112	0.0400	0.4900	0.1287	0.8542	0.8396	0.0516	0.8500	0.9300	0.8906	0.0214
617-AH	0.3300	0.5850	0.6300	0.6425	0.6900	0.5900	0.1003	0.0575	0.3600	0.1700	0.5801	0.5680	0.0741	0.5400	0.6900	0.6314	0.0372
618-AH	0.1400	0.2475	0.6300	0.7125	0.8000	0.5224	0.2446	0.4650	0.6600	0.4683	0.4538	0.3799	0.2255	0.1400	0.8000	0.5224	0.2446
619-AH	0.0200	0.5225	0.7100	0.8175	0.9200	0.6324	0.2558	0.2950	0.9000	0.4045	0.5152	0.2191	0.2057	0.2200	0.9200	0.6706	0.2079
620-AH	0.1700	0.4900	0.5100	0.5325	0.5500	0.4859	0.0901	0.0425	0.3800	0.1855	0.4728	0.4505	0.0527	0.4400	0.5500	0.5127	0.0294
621-AH	0.0000	0.0975	0.1600	0.3725	0.5300	0.2253	0.1842	0.2750	0.5300	0.8176	0.0627	0.0001	0.1563	0.0000	0.5300	0.2253	0.1842
622-AH	0.0400	0.0900	0.1200	0.1500	0.1700	0.1165	0.0384	0.0600	0.1300	0.3297	0.1091	0.0998	0.0308	0.0400	0.1700	0.1165	0.0384
623-AH	0.2400	0.5100	0.5400	0.5750	0.6500	0.5253	0.0921	0.0650	0.4100	0.1754	0.5151	0.5008	0.0590	0.4300	0.6500	0.5431	0.0574
624-AH	0.0900	0.2150	0.2500	0.2875	0.3100	0.2371	0.0673	0.0725	0.2200	0.2841	0.2253	0.2102	0.0500	0.1200	0.3100	0.2463	0.0575
625-AH	0.1000	0.1350	0.2000	0.2200	0.3100	0.1871	0.0636	0.0850	0.2100	0.3401	0.1770	0.1674	0.0513	0.1000	0.3100	0.1871	0.0636
626-AH	0.0900	0.2400	0.2500	0.2800	0.3300	0.2512	0.0530	0.0400	0.2400	0.2111	0.2435	0.2317	0.0342	0.1900	0.3300	0.2613	0.0340
627-AH	0.0000	0.6800	0.7800	0.7900	0.8000	0.6500	0.2679	0.1100	0.8000	0.4121	0.2905	0.0002	0.1906	0.6800	0.8000	0.7657	0.0390
628-AH	0.0500	0.4075	0.6900	0.9100	0.9400	0.6053	0.2960	0.5025	0.8900	0.4889	0.4931	0.3165	0.2579	0.0500	0.9400	0.6053	0.2960
629-AH	0.1300	0.3975	0.8500	0.9300	0.9600	0.6882	0.3047	0.5325	0.8300	0.4428	0.5845	0.4417	0.2543	0.1300	0.9600	0.6882	0.3047
630-AH	0.0000	0.0000	0.2500	0.3625	0.5400	0.2229	0.1983	0.3625	0.5400	0.8893	0.0121	0.0000	0.1769	0.0000	0.5400	0.2229	0.1983
631-AH	0.0200	0.1750	0.2800	0.3700	0.4000	0.2582	0.1231	0.1950	0.3800	0.4767	0.2061	0.1200	0.1030	0.0200	0.4000	0.2582	0.1231
632-AH	0.0700	0.1775	0.2100	0.2300	0.2400	0.1918	0.0523	0.0525	0.1700	0.2730	0.1822	0.1692	0.0399	0.1000	0.2400	0.1994	0.0433
633-AH	0.0000	0.0900	0.1200	0.1325	0.1500	0.1035	0.0480	0.0425	0.1500	0.4632	0.0376	0.0001	0.0362	0.0500	0.1500	0.1173	0.0299
634-AH	0.0600	0.3675	0.4400	0.4550	0.4700	0.3800	0.1269	0.0875	0.4100	0.3339	0.3430	0.2765	0.0941	0.3300	0.4700	0.4336	0.0413
635-AH	0.0800	0.1250	0.1600	0.1925	0.2600	0.1594	0.0490	0.0675	0.1800	0.3077	0.1523	0.1451	0.0383	0.0800	0.2600	0.1594	0.0490
636-AH	0.1700	0.3575	0.4100	0.4300	0.5000	0.3871	0.0743	0.0725	0.3300	0.1920	0.3781	0.3659	0.0529	0.2900	0.5000	0.4006	0.0505
637-AH	0.0100	0.4025	0.4300	0.4400	0.4600	0.3676	0.1430	0.0375	0.4500	0.3889	0.2873	0.1073	0.1027	0.3800	0.4600	0.4300	0.0192
638-AH	0.1100	0.2150	0.3700	0.4925	0.5500	0.3429	0.1450	0.2775	0.4400	0.4229	0.3087	0.2712	0.1248	0.1100	0.5500	0.3429	0.1450
639-AH	0.2500	0.6200	0.6400	0.6425	0.6600	0.5882	0.1170	0.0225	0.4100	0.1988	0.5727	0.5507	0.0829	0.6200	0.6600	0.6386	0.0117
640-AH	0.0500	0.1075	0.1300	0.1525	0.1700	0.1253	0.0347	0.0450	0.1200	0.2766	0.1199	0.1133	0.0273	0.0500	0.1700	0.1253	0.0347
641-AH	0.0700	0.2050	0.2200	0.2900	0.3400	0.2247	0.0836	0.0850	0.2700	0.3720	0.2050	0.1796	0.0603	0.0800	0.3400	0.2344	0.0759
642-AH	0.1200	0.2375	0.4700	0.8300	0.8700	0.4929	0.2802	0.5925	0.7500	0.5685	0.4123	0.3386	0.2482	0.1200	0.8700	0.4929	0.2802
643-AH	0.1100	0.2550	0.3100	0.3800	0.4200	0.3065	0.0831	0.1250	0.3100	0.2710	0.2928	0.2748	0.0630	0.1100	0.4200	0.3065	0.0831
644-AH	0.1300	0.5650	0.6500	0.6700	0.6900	0.5553	0.1822	0.1050	0.5600	0.3282	0.5072	0.4324	0.1307	0.5500	0.6900	0.6343	0.0483
645-AH	0.1600	0.2425	0.3200	0.4025	0.4800	0.3241	0.0913	0.1600	0.3200	0.2817	0.3108	0.2965	0.0738	0.1600	0.4800	0.3241	0.0913
646-AH	0.0700	0.1950	0.2900	0.3125	0.3500	0.2582	0.0853	0.1175	0.2800	0.3304	0.2393	0.2127	0.0705	0.0700	0.3500	0.2582	0.0853
647-AH	0.0500	0.2475	0.2600	0.2925	0.3000	0.2441	0.0672	0.0450	0.2500	0.2752	0.2286	0.1995	0.0455	0.2400	0.3000	0.2714	0.0221
648-AH	0.1500	0.2025	0.2900	0.4325	0.6900	0.3235	0.1526	0.2300	0.5400	0.4718	0.2915	0.2631	0.1284	0.1500	0.6900	0.3235	0.1526
649-AH	0.1700	0.3050	0.6100	0.8100	0.9200	0.5694	0.2749	0.5050	0.7500	0.4827	0.4895	0.4035	0.2325	0.1700	0.9200	0.5694	0.2749
650-AH	0.0000	0.2200	0.3100	0.3450	0.4000	0.2671	0.1236	0.1250	0.4000	0.4629	0.1296	0.0002	0.0944	0.1100	0.4000	0.3020	0.0797

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
601-AH	0.0350	0.0988	0.1250	0.1950	0.2350	0.1400	0.0564	0.0962	0.2000	0.4031	0.1274	0.1120	0.0476	0.0350	0.2350	0.1400	0.0564
602-AH	0.0000	0.3750	0.4050	0.4150	0.4350	0.3562	0.1357	0.0400	0.4350	0.3810	0.1158	0.0001	0.0838	0.3600	0.4350	0.4037	0.0225
603-AH	0.0000	0.1850	0.2300	0.2600	0.2700	0.2012	0.0859	0.0750	0.2700	0.4272	0.0688	0.0001	0.0621	0.1250	0.2700	0.2280	0.0435
604-AH	0.1650	0.2138	0.2400	0.2600	0.2850	0.2356	0.0322	0.0462	0.1200	0.1367	0.2333	0.2309	0.0252	0.1650	0.2850	0.2356	0.0322
605-AH	0.0000	0.6688	0.6700	0.6700	0.6700	0.5879	0.2216	0.0012	0.6700	0.3769	0.1804	0.0001	0.1383	0.6700	0.6700	0.6700	0.0000
606-AH	0.4650	0.5037	0.5450	0.5737	0.5950	0.5403	0.0397	0.0700	0.1300	0.0735	0.5389	0.5375	0.0338	0.4650	0.5950	0.5403	0.0397
607-AH	0.0050	0.1737	0.1850	0.1900	0.1900	0.1624	0.0587	0.0162	0.1850	0.3618	0.1247	0.0445	0.0364	0.1650	0.1900	0.1830	0.0077
608-AH	0.4550	0.5375	0.5700	0.6113	0.6350	0.5647	0.0548	0.0738	0.1800	0.0970	0.5621	0.5593	0.0433	0.4550	0.6350	0.5647	0.0548
609-AH	0.0450	0.0587	0.0900	0.1063	0.1300	0.0859	0.0308	0.0475	0.0850	0.3584	0.0806	0.0754	0.0261	0.0450	0.1300	0.0859	0.0308
610-AH	0.0000	0.0350	0.0350	0.0400	0.0400	0.0329	0.0128	0.0050	0.0400	0.3872	0.0141	0.0001	0.0081	0.0300	0.0400	0.0373	0.0032
611-AH	0.0450	0.1087	0.1150	0.1262	0.1350	0.1103	0.0256	0.0175	0.0900	0.2325	0.1062	0.1002	0.0167	0.1000	0.1350	0.1187	0.0106
612-AH	0.0650	0.0787	0.0850	0.0900	0.0900	0.0821	0.0079	0.0113	0.0250	0.0965	0.0817	0.0813	0.0064	0.0650	0.0900	0.0821	0.0079
613-AH	0.3750	0.4263	0.4800	0.5062	0.5650	0.4724	0.0574	0.0800	0.1900	0.1214	0.4690	0.4656	0.0446	0.3750	0.5650	0.4724	0.0574
614-AH	0.0950	0.2675	0.2850	0.3063	0.3200	0.2674	0.0652	0.0388	0.2250	0.2439	0.2557	0.2378	0.0429	0.2350	0.3200	0.2890	0.0240
615-AH	0.0350	0.1350	0.1450	0.1513	0.1550	0.1321	0.0358	0.0162	0.1200	0.2707	0.1238	0.1096	0.0225	0.1250	0.1550	0.1443	0.0092
616-AH	0.5700	0.5837	0.5950	0.6150	0.6250	0.5974	0.0184	0.0313	0.0550	0.0308	0.5971	0.5968	0.0160	0.5700	0.6250	0.5974	0.0184
617-AH	0.2200	0.4500	0.4550	0.4663	0.5000	0.4344	0.0793	0.0163	0.2800	0.1826	0.4248	0.4116	0.0487	0.4400	0.4850	0.4593	0.0124
618-AH	0.0900	0.1862	0.4750	0.5513	0.5700	0.3885	0.1821	0.3650	0.4800	0.4687	0.3343	0.2725	0.1635	0.0900	0.5700	0.3885	0.1821
619-AH	0.0100	0.3575	0.5600	0.6275	0.6500	0.4765	0.1801	0.2700	0.6400	0.3779	0.3863	0.1264	0.1473	0.0100	0.6500	0.4765	0.1801
620-AH	0.2550	0.3100	0.3200	0.3350	0.3450	0.3162	0.0258	0.0250	0.0900	0.0817	0.3151	0.3140	0.0185	0.2850	0.3450	0.3237	0.0158
621-AH	0.0000	0.0738	0.1050	0.2275	0.2850	0.1409	0.0942	0.1537	0.2850	0.6685	0.0455	0.0001	0.0793	0.0000	0.2850	0.1409	0.0942
622-AH	0.0400	0.0900	0.1050	0.1113	0.1200	0.0976	0.0216	0.0212	0.0800	0.2211	0.0946	0.0905	0.0157	0.0600	0.1200	0.1012	0.0162
623-AH	0.2900	0.3750	0.4100	0.4475	0.4700	0.4000	0.0579	0.0725	0.1800	0.1448	0.3957	0.3911	0.0453	0.2900	0.4700	0.4000	0.0579
624-AH	0.1000	0.1750	0.1900	0.2062	0.2200	0.1829	0.0347	0.0312	0.1200	0.1896	0.1791	0.1744	0.0254	0.1500	0.2200	0.1933	0.0197
625-AH	0.0950	0.1287	0.1400	0.1513	0.1950	0.1438	0.0258	0.0225	0.1000	0.1796	0.1417	0.1396	0.0185	0.0950	0.1850	0.1373	0.0194
626-AH	0.1100	0.1625	0.1800	0.2013	0.2150	0.1776	0.0273	0.0387	0.1050	0.1536	0.1755	0.1730	0.0213	0.1100	0.2150	0.1776	0.0273
627-AH	0.0000	0.4813	0.4950	0.5050	0.5400	0.4406	0.1658	0.0237	0.5400	0.3764	0.2013	0.0002	0.1031	0.4650	0.5400	0.4990	0.0189
628-AH	0.0450	0.3137	0.5550	0.6425	0.6950	0.4700	0.1930	0.3287	0.6500	0.4105	0.4081	0.2899	0.1694	0.0450	0.6950	0.4700	0.1930
629-AH	0.1050	0.4400	0.6450	0.7400	0.7650	0.5665	0.2149	0.3000	0.6600	0.3794	0.4977	0.3841	0.1689	0.1050	0.7650	0.5665	0.2149
630-AH	0.0000	0.0000	0.1850	0.2375	0.3350	0.1429	0.1237	0.2375	0.3350	0.8654	0.0093	0.0000	0.1092	0.0000	0.3350	0.1429	0.1237
631-AH	0.0200	0.1488	0.2250	0.2463	0.2700	0.1953	0.0774	0.0975	0.2500	0.3963	0.1620	0.0990	0.0590	0.0200	0.2700	0.1953	0.0774
632-AH	0.0450	0.1087	0.1200	0.1200	0.1200	0.1085	0.0213	0.0112	0.0750	0.1967	0.1056	0.1014	0.0140	0.1000	0.1200	0.1157	0.0065
633-AH	0.0000	0.0650	0.0850	0.0900	0.1050	0.0738	0.0307	0.0250	0.1050	0.4165	0.0285	0.0001	0.0217	0.0550	0.1050	0.0837	0.0141
634-AH	0.0600	0.2325	0.2750	0.3050	0.3250	0.2550	0.0764	0.0725	0.2650	0.2998	0.2366	0.2059	0.0547	0.2100	0.3250	0.2790	0.0374
635-AH	0.0600	0.1025	0.1250	0.1538	0.1850	0.1279	0.0373	0.0513	0.1250	0.2915	0.1225	0.1167	0.0302	0.0600	0.1850	0.1279	0.0373
636-AH	0.2400	0.2900	0.3150	0.3525	0.3800	0.3182	0.0435	0.0625	0.1400	0.1366	0.3153	0.3122	0.0352	0.2400	0.3800	0.3182	0.0435
637-AH	0.0200	0.3263	0.3450	0.3475	0.3750	0.3035	0.1054	0.0212	0.3550	0.3473	0.2517	0.1385	0.0660	0.2950	0.3750	0.3403	0.0188
638-AH	0.0700	0.1775	0.2750	0.3162	0.3850	0.2456	0.0920	0.1387	0.3150	0.3747	0.2248	0.1991	0.0793	0.0700	0.3850	0.2456	0.0920
639-AH	0.2500	0.3200	0.3250	0.3262	0.3300	0.3165	0.0244	0.0063	0.0800	0.0769	0.3155	0.3143	0.0151	0.3200	0.3300	0.3250	0.0038
640-AH	0.0500	0.0787	0.1000	0.1050	0.1150	0.0926	0.0186	0.0262	0.0650	0.2011	0.0906	0.0883	0.0157	0.0500	0.1150	0.0926	0.0186
641-AH	0.0450	0.1325	0.1500	0.1762	0.2000	0.1450	0.0415	0.0437	0.1550	0.2859	0.1368	0.1247	0.0288	0.1150	0.2000	0.1573	0.0239
642-AH	0.1500	0.2437	0.4100	0.5450	0.6000	0.3806	0.1617	0.3013	0.4500	0.4249	0.3454	0.3105	0.1464	0.1500	0.6000	0.3806	0.1617
643-AH	0.1900	0.2188	0.2400	0.2662	0.2900	0.2421	0.0299	0.0475	0.1000	0.1235	0.2403	0.2386	0.0257	0.1900	0.2900	0.2421	0.0299
644-AH	0.1500	0.3512	0.3950	0.4050	0.4150	0.3571	0.0814	0.0538	0.2650	0.2279	0.3439	0.3247	0.0542	0.3250	0.4150	0.3843	0.0281
645-AH	0.1100	0.1937	0.2300	0.2662	0.2950	0.2256	0.0533	0.0725	0.1850	0.2364	0.2186	0.2106	0.0411	0.1100	0.2950	0.2256	0.0533
646-AH	0.0700	0.1438	0.1800	0.1950	0.2200	0.1659	0.0423	0.0512	0.1500	0.2547	0.1595	0.1515	0.0343	0.0700	0.2200	0.1659	0.0423
647-AH	0.0450	0.1350	0.1500	0.1500	0.1550	0.1382	0.0274	0.0150	0.1100	0.1985	0.1339	0.1264	0.0166	0.1350	0.1550	0.1470	0.0073
648-AH	0.1150	0.1463	0.1950	0.2788	0.3700	0.2147	0.0804	0.1325	0.2550	0.3744	0.2009	0.1883	0.0697	0.1150	0.3700	0.2147	0.0804
649-AH	0.1300	0.2700	0.4900	0.6362	0.6750	0.4444	0.1892	0.3662	0.5450	0.4257	0.3958	0.3398	0.1596	0.1300	0.6750	0.4444	0.1892
650-AH	0.0000	0.1663	0.2050	0.2112	0.2200	0.1738	0.0672	0.0450	0.2200	0.3865	0.0916	0.0002	0.0452	0.1500	0.2200	0.1963	0.0233

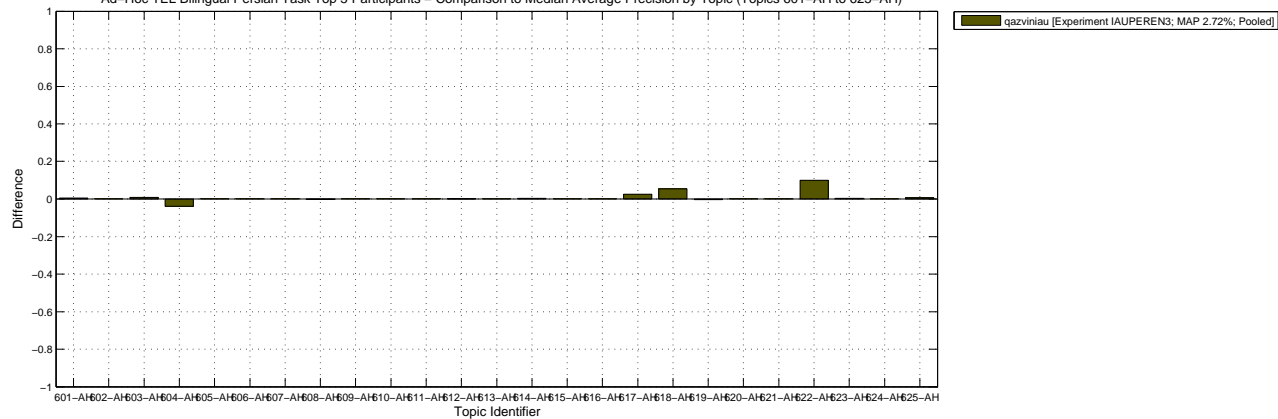
Topic	Statistics for P@500																
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO
601-AH	0.0300	0.0740	0.0980	0.1165	0.1220	0.0921	0.0257	0.0425	0.0920	0.2787	0.0877	0.0816	0.0206	0.0300	0.1220	0.0921	0.0257
602-AH	0.0000	0.1780	0.1800	0.1820	0.1840	0.1591	0.0599	0.0040	0.1840	0.3766	0.0569	0.0001	0.0374	0.1760	0.1840	0.1803	0.0021
603-AH	0.0000	0.1100	0.1200	0.1220	0.1260	0.1033	0.0397	0.0120	0.1260	0.3842	0.0388	0.0001	0.0256	0.0920	0.1260	0.1171	0.0085
604-AH	0.0920	0.1220	0.1280	0.1350	0.1400	0.1255	0.0137	0.0130	0.0480	0.1092	0.1247	0.1239	0.0098	0.1160	0.1400	0.1297	0.0073
605-AH	0.0000	0.2680	0.2680	0.2680	0.2680	0.2365	0.0890	0.0000	0.2680	0.3764	0.0808	0.0001	0.0556	0.2680	0.2680	0.2680	0.0000
606-AH	0.2480	0.2500	0.2560	0.2580	0.2600	0.2551	0.0038	0.0080	0.0120	0.0150	0.2550	0.2550	0.0032	0.2480	0.2600	0.2551	0.0038
607-AH	0.0060	0.0755	0.0760	0.0760	0.0760	0.0678	0.0225	0.0005	0.0700	0.3323	0.0579	0.0366	0.0141	0.0760	0.0760	0.0760	0.0000
608-AH	0.2780	0.2920	0.3040	0.3280	0.3320	0.3086	0.0181	0.0360	0.0540	0.0587	0.3081	0.3076	0.0157	0.2780	0.3320	0.3086	0.0181
609-AH	0.0240	0.0295	0.0460	0.0510	0.0540	0.0408	0.0114	0.0215	0.0300	0.2788	0.0392	0.0375	0.0102	0.0240	0.0540	0.0408	0.0114
610-AH	0.0000	0.0140	0.0160	0.0160	0.0160	0.0136	0.0052	0.0020	0.0160	0.3816	0.0065	0.0001	0.0032	0.0140	0.0160	0.0155	0.0009
611-AH	0.0320	0.0500	0.0520	0.0560	0.0580	0.0508	0.0072	0.0060	0.0260	0.1419	0.0502	0.0495	0.0047	0.0480	0.0580	0.0532	0.0028
612-AH	0.0320	0.0380	0.0400	0.0400	0.0400	0.0382	0.0026	0.0020	0.0080	0.0689	0.0381	0.0380	0.0019	0.0360	0.0400	0.0391	0.0013
613-AH	0.1920	0.2175	0.2380	0.2480	0.2500	0.2300	0.0197	0.0305	0.0580	0.0855	0.2292	0.2283	0.0167	0.1920	0.2500	0.2300	0.0197
614-AH	0.0820	0.1295	0.1360	0.1400	0.1440	0.1298	0.0186	0.0105	0.0620	0.1436	0.1282	0.1263	0.0124	0.1200	0.1440	0.1360	0.0065
615-AH	0.0200	0.0595	0.0640	0.0645	0.0660	0.0579	0.0142	0.0050	0.0460	0.2445	0.0551	0.0508	0.0087	0.0580	0.0660	0.0628	0.0029
616-AH	0.2680	0.2700	0.2720	0.2740	0.2800	0.2718	0.0031	0.0040	0.0120	0.0113	0.2717	0.2717	0.0024	0.2680	0.2740	0.2713	0.0023
617-AH	0.1680	0.2240	0.2320	0.2405	0.2500	0.2272	0.0233	0.0165	0.0820	0.1027	0.2259	0.2244	0.0152	0.2280	0.2500	0.2349	0.0086
618-AH	0.0440	0.1090	0.2480	0.2620	0.2700	0.1962	0.0833	0.1530	0.2260	0.4247	0.1728	0.1438	0.0752	0.0440	0.2700	0.1962	0.0833
619-AH	0.0120	0.2120	0.3100	0.3245	0.3320	0.2620	0.0877	0.1125	0.3200	0.3348	0.2249	0.1177	0.0666	0.1620	0.3320	0.2776	0.0615
620-AH	0.1340	0.1375	0.1400	0.1400	0.1400	0.1385	0.0019	0.0025	0.0060	0.0140	0.1385	0.1384	0.0016	0.1340	0.1400	0.1385	0.0019
621-AH	0.0000	0.0535	0.0740	0.1125	0.1160	0.0731	0.0375	0.0590	0.1160	0.5129	0.0372	0.0002	0.0299	0.0000	0.1160	0.0731	0.0375
622-AH	0.0260	0.0495	0.0560	0.0600	0.0620	0.0528	0.0104	0.0105	0.0360	0.1963	0.0516	0.0500	0.0077	0.0460	0.0620	0.0560	0.0055
623-AH	0.2000	0.2050	0.2120	0.2190	0.2260	0.2124	0.0090	0.0140	0.0260	0.0423	0.2122	0.2120	0.0072	0.2000	0.2260	0.2124	0.0090
624-AH	0.0660	0.0995	0.1080	0.1100	0.1120	0.1019	0.0134	0.0105	0.0460	0.1310	0.1009	0.0997	0.0093	0.0940	0.1120	0.1063	0.0052
625-AH	0.0680	0.0815	0.0860	0.0880	0.0920	0.0838	0.0063	0.0065	0.0240	0.0754	0.0835	0.0833	0.0050	0.0760	0.0920	0.0848	0.0050
626-AH	0.0860	0.0935	0.0960	0.0980	0.1000	0.0955	0.0042	0.0045	0.0140	0.0441	0.0954	0.0953	0.0033	0.0880	0.1000	0.0961	0.0035
627-AH	0.0000	0.2255	0.2260	0.2315	0.2480	0.2034	0.0761	0.0060	0.2480	0.3742	0.1004	0.0002	0.0474	0.2220	0.2380	0.2280	0.0045
628-AH	0.0640	0.2005	0.3040	0.3160	0.3260	0.2576	0.0761	0.1155	0.2620	0.2953	0.2418	0.2170	0.0621	0.0640	0.3260	0.2576	0.0761
629-AH	0.0780	0.3195	0.3640	0.4105	0.4160	0.3341	0.1067	0.0910	0.3380	0.3194	0.3044	0.2532	0.0747	0.2620	0.4160	0.3683	0.0490
630-AH	0.0000	0.0030	0.0900	0.1220	0.1560	0.0706	0.0583	0.1190	0.1560	0.8266	0.0084	0.0000	0.0516	0.0000	0.1560	0.0706	0.0583
631-AH	0.0100	0.1090	0.1340	0.1425	0.1600	0.1187	0.0433	0.0335	0.1500	0.3645	0.1004	0.0627	0.0303	0.0960	0.1600	0.1327	0.0190
632-AH	0.0220	0.0480	0.0480	0.0480	0.0480	0.0458	0.0068	0.0000	0.0260	0.1481	0.0451	0.0441	0.0039	0.0480	0.0480	0.0480	0.0000
633-AH	0.0000	0.0355	0.0400	0.0440	0.0440	0.0349	0.0139	0.0085	0.0440	0.3977	0.0148	0.0001	0.0091	0.0280	0.0440	0.0396	0.0048
634-AH	0.0420	0.1210	0.1340	0.1385	0.1400	0.1215	0.0292	0.0175	0.0980	0.2404	0.1163	0.1082	0.0198	0.1100	0.1400	0.1313	0.0097
635-AH	0.0420	0.0695	0.0780	0.0925	0.1120	0.0809	0.0182	0.0230	0.0700	0.2251	0.0788	0.0765	0.0144	0.0420	0.1120	0.0809	0.0182
636-AH	0.1480	0.1875	0.1940	0.2065	0.2160	0.1929	0.0181	0.0190	0.0680	0.0940	0.1921	0.1911	0.0130	0.1600	0.2160	0.1958	0.0144
637-AH	0.0140	0.1855	0.1900	0.1925	0.1980	0.1705	0.0572	0.0070	0.1840	0.3353	0.1447	0.0886	0.0356	0.1840	0.1980	0.1907	0.0040
638-AH	0.0420	0.1335	0.1520	0.1705	0.2000	0.1436	0.0442	0.0370	0.1580	0.3075	0.1340	0.1198	0.0320	0.1040	0.2000	0.1565	0.0267
639-AH	0.1240	0.1300	0.1300	0.1320	0.1320	0.1302	0.0025	0.0020	0.0080	0.0195	0.1302	0.1302	0.0017	0.1300	0.1320	0.1311	0.0010
640-AH	0.0280	0.0440	0.0520	0.0540	0.0560	0.0487	0.0082	0.0100	0.0280	0.1680	0.0479	0.0469	0.0063	0.0320	0.0560	0.0500	0.0064
641-AH	0.0320	0.0675	0.0820	0.0840	0.0880	0.0738	0.0164	0.0165	0.0560	0.2225	0.0714	0.0681	0.0123	0.0640	0.0880	0.0789	0.0080
642-AH	0.1000	0.1895	0.2460	0.2645	0.2760	0.2231	0.0493	0.0750	0.1760	0.2210	0.2168	0.2090	0.0424	0.1000	0.2760	0.2231	0.0493
643-AH	0.1140	0.1300	0.1360	0.1380	0.1400	0.1326	0.0075	0.0080	0.0260	0.0569	0.1324	0.1322	0.0058	0.1200	0.1400	0.1338	0.0060
644-AH	0.1100	0.1690	0.1780	0.1780	0.1800	0.1676	0.0215	0.0090	0.0700	0.1285	0.1660	0.1641	0.0140	0.1620	0.1800	0.1751	0.0053
645-AH	0.0680	0.1200	0.1340	0.1415	0.1560	0.1272	0.0236	0.0215	0.0880	0.1857	0.1247	0.1216	0.0174	0.0900	0.1560	0.1309	0.0186
646-AH	0.0440	0.0675	0.0800	0.0890	0.0980	0.0785	0.0157	0.0215	0.0540	0.1996	0.0768	0.0749	0.0124	0.0440	0.0980	0.0785	0.0157
647-AH	0.0420	0.0600	0.0620	0.0625	0.0640	0.0602	0.0057	0.0025	0.0220	0.0946	0.0599	0.0596	0.0034	0.0600	0.0640	0.0621	0.0014
648-AH	0.0560	0.0870	0.1120	0.1470	0.1560	0.1131	0.0328	0.0600	0.1000	0.2905	0.1082	0.1030	0.0284	0.0560	0.1560	0.1131	0.0328
649-AH	0.1280	0.1770	0.3280	0.3765	0.3840	0.2855	0.0971	0.1995	0.2560	0.3400	0.2672	0.2473	0.0856	0.1280	0.3840	0.2855	0.0971
650-AH	0.0040	0.0860	0.0880	0.0900	0.0900	0.0782	0.0280	0.0040	0.0860	0.3579	0.0612	0.0254	0.0175	0.0840	0.0900	0.0881	0.0019

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
601-AH	0.0240	0.0590	0.0630	0.0675	0.0740	0.0604	0.0121	0.0085	0.0500	0.2010	0.0587	0.0563	0.0080	0.0540	0.0740	0.0641	0.0054
602-AH	0.0000	0.0920	0.0930	0.0930	0.0930	0.0819	0.0308	0.0010	0.0930	0.3764	0.0317	0.0001	0.0193	0.0920	0.0930	0.0928	0.0004
603-AH	0.0000	0.0620	0.0630	0.0630	0.0630	0.0552	0.0208	0.0010	0.0630	0.3765	0.0224	0.0001	0.0130	0.0610	0.0630	0.0626	0.0006
604-AH	0.0480	0.0665	0.0710	0.0730	0.0730	0.0679	0.0074	0.0065	0.0250	0.1087	0.0674	0.0669	0.0052	0.0650	0.0730	0.0703	0.0032
605-AH	0.0000	0.1340	0.1340	0.1340	0.1340	0.1182	0.0445	0.0000	0.1340	0.3764	0.0438	0.0001	0.0278	0.1340	0.1340	0.1340	0.0000
606-AH	0.1300	0.1300	0.1300	0.1310	0.1320	0.1304	0.0006	0.0010	0.0020	0.0047	0.1304	0.1304	0.0005	0.1300	0.1320	0.1304	0.0006
607-AH	0.0050	0.0380	0.0380	0.0380	0.0380	0.0342	0.0106	0.0000	0.0330	0.3106	0.0305	0.0230	0.0066	0.0380	0.0380	0.0380	0.0000
608-AH	0.1590	0.1617	0.1700	0.1732	0.1760	0.1685	0.0059	0.0115	0.0170	0.0352	0.1684	0.1683	0.0050	0.1590	0.1760	0.1685	0.0059
609-AH	0.0130	0.0170	0.0240	0.0270	0.0270	0.0221	0.0047	0.0100	0.0140	0.2129	0.0215	0.0210	0.0039	0.0130	0.0270	0.0221	0.0047
610-AH	0.0000	0.0078	0.0080	0.0080	0.0080	0.0070	0.0025	0.0003	0.0080	0.3536	0.0047	0.0002	0.0015	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000
611-AH	0.0210	0.0270	0.0280	0.0280	0.0290	0.0272	0.0020	0.0010	0.0080	0.0729	0.0272	0.0271	0.0013	0.0270	0.0290	0.0279	0.0007
612-AH	0.0160	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0195	0.0013	0.0000	0.0040	0.0680	0.0195	0.0194	0.0008	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000
613-AH	0.1020	0.1180	0.1250	0.1270	0.1270	0.1216	0.0079	0.0090	0.0250	0.0649	0.1214	0.1211	0.0058	0.1180	0.1270	0.1242	0.0034
614-AH	0.0460	0.0720	0.0740	0.0760	0.0790	0.0712	0.0096	0.0040	0.0330	0.1353	0.0704	0.0695	0.0061	0.0690	0.0790	0.0745	0.0027
615-AH	0.0110	0.0310	0.0330	0.0330	0.0330	0.0299	0.0070	0.0020	0.0220	0.2336	0.0286	0.0266	0.0043	0.0300	0.0330	0.0323	0.0010
616-AH	0.1370	0.1370	0.1380	0.1390	0.1400	0.1381	0.0009	0.0020	0.0030	0.0065	0.1381	0.1381	0.0007	0.1370	0.1400	0.1381	0.0009
617-AH	0.1180	0.1278	0.1290	0.1300	0.1320	0.1279	0.0036	0.0022	0.0140	0.0284	0.1278	0.1278	0.0024	0.1260	0.1320	0.1291	0.0015
618-AH	0.0270	0.0695	0.1280	0.1350	0.1350	0.1064	0.0385	0.0655	0.1080	0.3619	0.0970	0.0844	0.0339	0.0270	0.1350	0.1064	0.0385
619-AH	0.0150	0.1380	0.1770	0.1803	0.1820	0.1519	0.0453	0.0423	0.1670	0.2982	0.1372	0.0997	0.0331	0.1030	0.1820	0.1605	0.0293
620-AH	0.0690	0.0700	0.0700	0.0700	0.0700	0.0699	0.0002	0.0000	0.0010	0.0035	0.0699	0.0699	0.0001	0.0700	0.0700	0.0700	0.0000
621-AH	0.0000	0.0330	0.0480	0.0572	0.0590	0.0416	0.0187	0.0242	0.0590	0.4494	0.0222	0.0002	0.0146	0.0000	0.0590	0.0416	0.0187
622-AH	0.0170	0.0307	0.0310	0.0323	0.0340	0.0302	0.0046	0.0015	0.0170	0.1520	0.0298	0.0292	0.0028	0.0300	0.0340	0.0317	0.0013
623-AH	0.1100	0.1110	0.1130	0.1140	0.1140	0.1125	0.0015	0.0030	0.0040	0.0130	0.1125	0.1125	0.0013	0.1100	0.1140	0.1125	0.0015
624-AH	0.0410	0.0568	0.0580	0.0580	0.0580	0.0559	0.0047	0.0012	0.0170	0.0832	0.0557	0.0555	0.0030	0.0560	0.0580	0.0578	0.0006
625-AH	0.0430	0.0475	0.0480	0.0510	0.0540	0.0485	0.0031	0.0035	0.0110	0.0631	0.0484	0.0483	0.0023	0.0430	0.0540	0.0485	0.0031
626-AH	0.0480	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0498	0.0006	0.0000	0.0020	0.0113	0.0498	0.0498	0.0004	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000
627-AH	0.0000	0.1195	0.1200	0.1217	0.1260	0.1072	0.0399	0.0023	0.1260	0.3718	0.0561	0.0002	0.0249	0.1170	0.1250	0.1209	0.0023
628-AH	0.0460	0.1258	0.1610	0.1643	0.1650	0.1442	0.0307	0.0385	0.1190	0.2127	0.1393	0.1310	0.0222	0.1210	0.1650	0.1503	0.0179
629-AH	0.0650	0.1890	0.2060	0.2223	0.2250	0.1905	0.0491	0.0333	0.1600	0.2576	0.1807	0.1651	0.0309	0.1800	0.2250	0.2071	0.0162
630-AH	0.0000	0.0020	0.0500	0.0673	0.0810	0.0404	0.0319	0.0653	0.0810	0.7914	0.0134	0.0002	0.0287	0.0000	0.0810	0.0404	0.0319
631-AH	0.0070	0.0700	0.0790	0.0830	0.0860	0.0699	0.0239	0.0130	0.0790	0.3419	0.0601	0.0397	0.0159	0.0620	0.0860	0.0780	0.0072
632-AH	0.0130	0.0240	0.0240	0.0240	0.0240	0.0232	0.0027	0.0000	0.0110	0.1174	0.0230	0.0227	0.0015	0.0240	0.0240	0.0240	0.0000
633-AH	0.0020	0.0210	0.0220	0.0220	0.0220	0.0191	0.0065	0.0010	0.0200	0.3389	0.0165	0.0110	0.0044	0.0210	0.0220	0.0218	0.0004
634-AH	0.0310	0.0695	0.0710	0.0720	0.0730	0.0661	0.0131	0.0025	0.0420	0.1982	0.0642	0.0616	0.0081	0.0670	0.0730	0.0707	0.0016
635-AH	0.0310	0.0498	0.0570	0.0610	0.0730	0.0556	0.0102	0.0113	0.0420	0.1831	0.0547	0.0535	0.0077	0.0420	0.0730	0.0572	0.0082
636-AH	0.0930	0.1100	0.1130	0.1130	0.1150	0.1101	0.0065	0.0030	0.0220	0.0588	0.1099	0.1097	0.0041	0.1090	0.1150	0.1123	0.0018
637-AH	0.0090	0.0990	0.0990	0.1000	0.1000	0.0892	0.0284	0.0010	0.0910	0.3181	0.0782	0.0540	0.0177	0.0990	0.1000	0.0994	0.0005
638-AH	0.0400	0.0837	0.0970	0.1033	0.1070	0.0889	0.0207	0.0195	0.0670	0.2323	0.0859	0.0820	0.0158	0.0610	0.1070	0.0949	0.0126
639-AH	0.0620	0.0650	0.0660	0.0660	0.0660	0.0654	0.0013	0.0010	0.0040	0.0202	0.0653	0.0653	0.0009	0.0650	0.0660	0.0658	0.0004
640-AH	0.0180	0.0270	0.0280	0.0280	0.0280	0.0266	0.0031	0.0010	0.0100	0.1182	0.0264	0.0261	0.0021	0.0270	0.0280	0.0279	0.0004
641-AH	0.0230	0.0410	0.0440	0.0440	0.0440	0.0406	0.0068	0.0030	0.0210	0.1682	0.0399	0.0389	0.0044	0.0380	0.0440	0.0429	0.0018
642-AH	0.1180	0.1235	0.1350	0.1380	0.1380	0.1301	0.0079	0.0145	0.0200	0.0609	0.1299	0.1297	0.0074	0.1180	0.1380	0.1301	0.0079
643-AH	0.0660	0.0690	0.0700	0.0700	0.0700	0.0694	0.0012	0.0010	0.0040	0.0169	0.0693	0.0693	0.0008	0.0690	0.0700	0.0697	0.0005
644-AH	0.0670	0.0890	0.0900	0.0920	0.0930	0.0878	0.0080	0.0030	0.0260	0.0912	0.0874	0.0870	0.0050	0.0870	0.0930	0.0906	0.0018
645-AH	0.0560	0.0693	0.0790	0.0820	0.0870	0.0764	0.0088	0.0128	0.0310	0.1151	0.0758	0.0753	0.0070	0.0560	0.0870	0.0764	0.0088
646-AH	0.0270	0.0367	0.0410	0.0492	0.0520	0.0421	0.0077	0.0125	0.0250	0.1843	0.0413	0.0406	0.0067	0.0270	0.0520	0.0421	0.0077
647-AH	0.0250	0.0310	0.0320	0.0320	0.0320	0.0311	0.0017	0.0010	0.0070	0.0551	0.0310	0.0310	0.0010	0.0300	0.0320	0.0314	0.0007
648-AH	0.0360	0.0550	0.0640	0.0773	0.0800	0.0633	0.0153	0.0222	0.0440	0.2411	0.0613	0.0592	0.0129	0.0360	0.0800	0.0633	0.0153
649-AH	0.1050	0.1350	0.2160	0.2265	0.2370	0.1871	0.0471	0.0915	0.1320	0.2518	0.1808	0.1741	0.0418	0.1050	0.2370	0.1871	0.0471
650-AH	0.0040	0.0440	0.0450	0.0450	0.0450	0.0401	0.0129	0.0010	0.0410	0.3208	0.0350	0.0239	0.0080	0.0440	0.0450	0.0447	0.0005

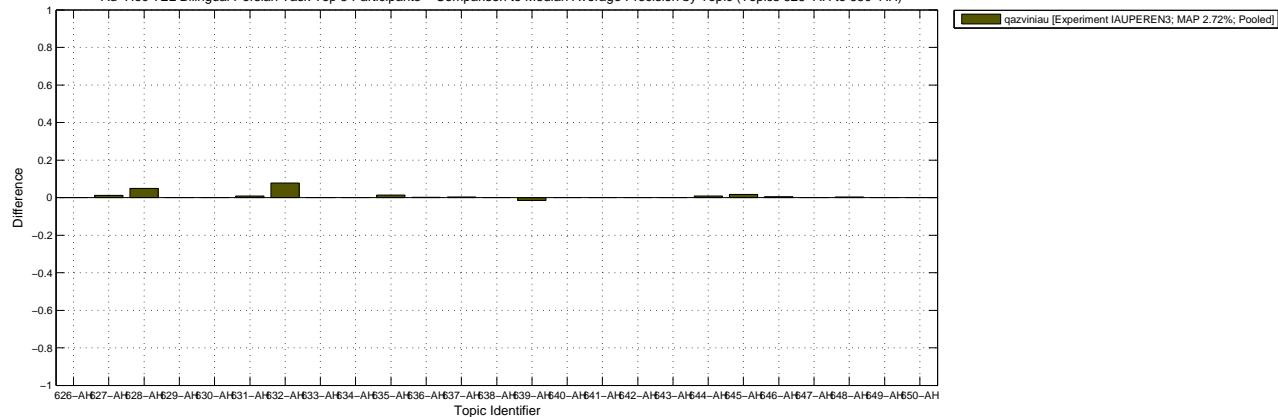
Ad-Hoc TEL Bilingual Persian Task Top 5 Participants – Standard Recall Levels vs Mean Interpolated Precision

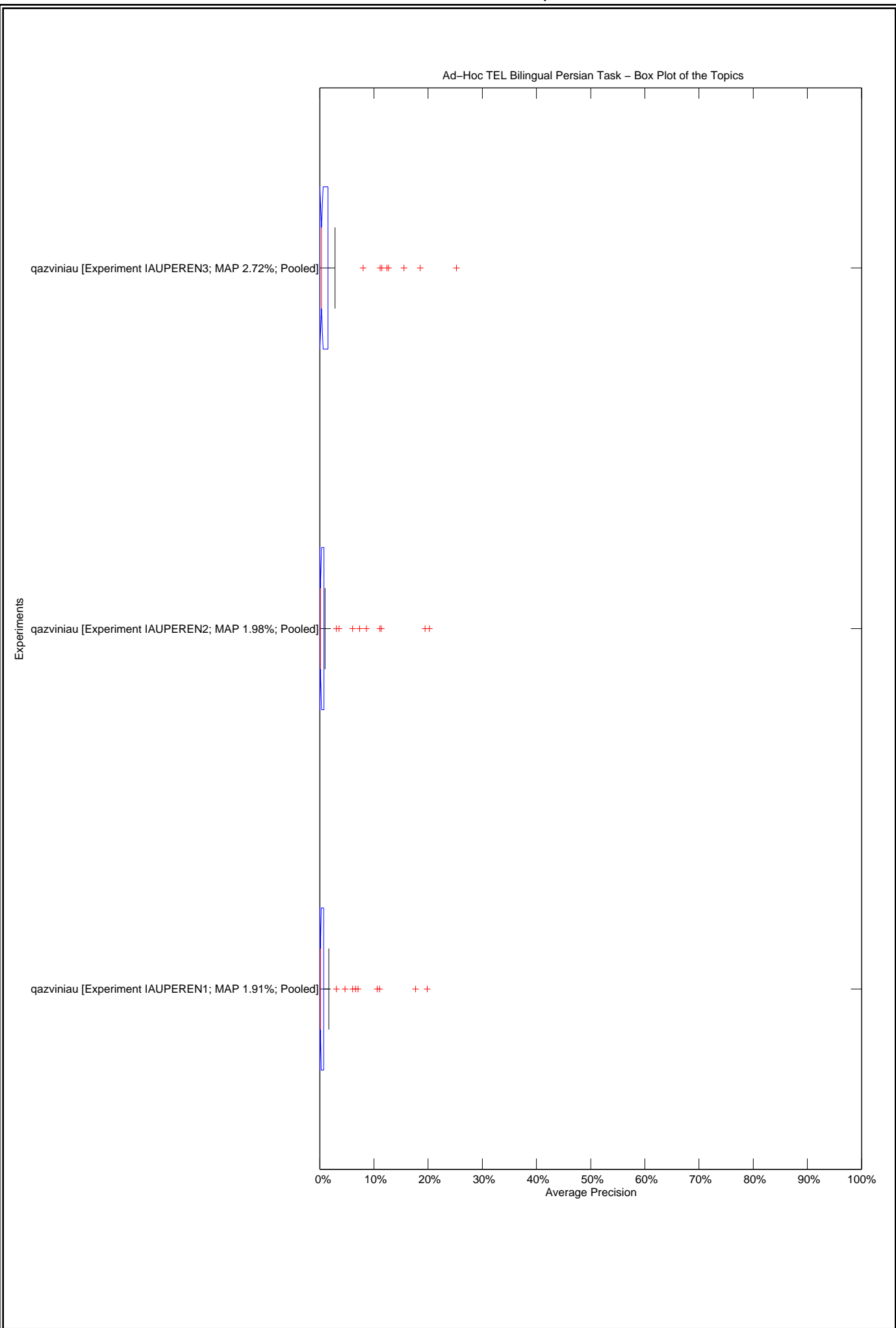


Ad-Hoc TEL Bilingual Persian Task Top 5 Participants – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 601–AH to 625–AH)

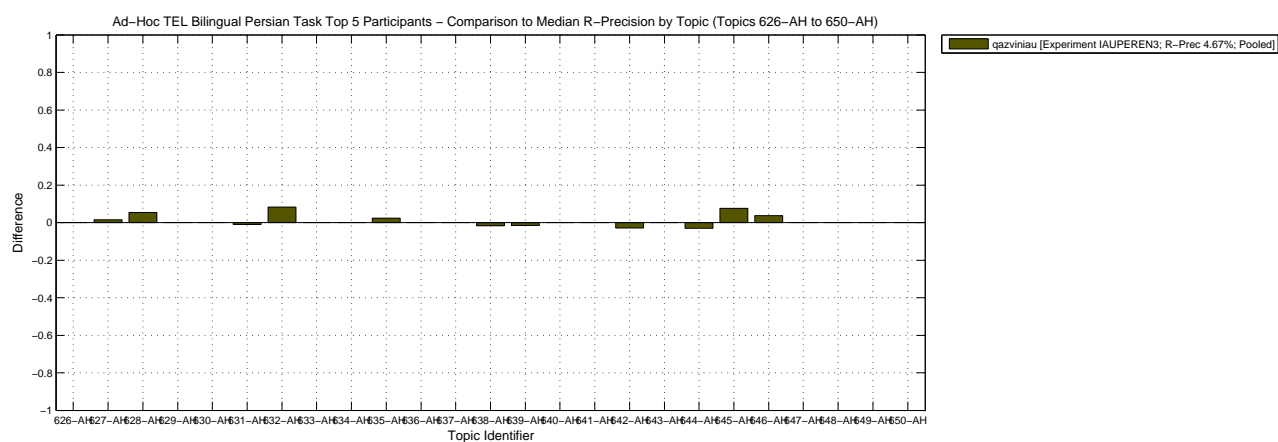
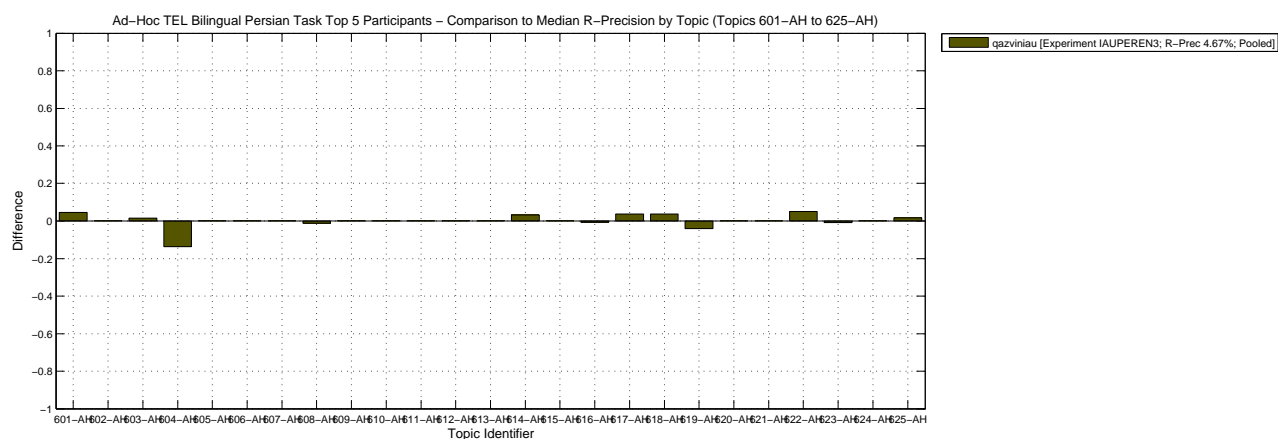
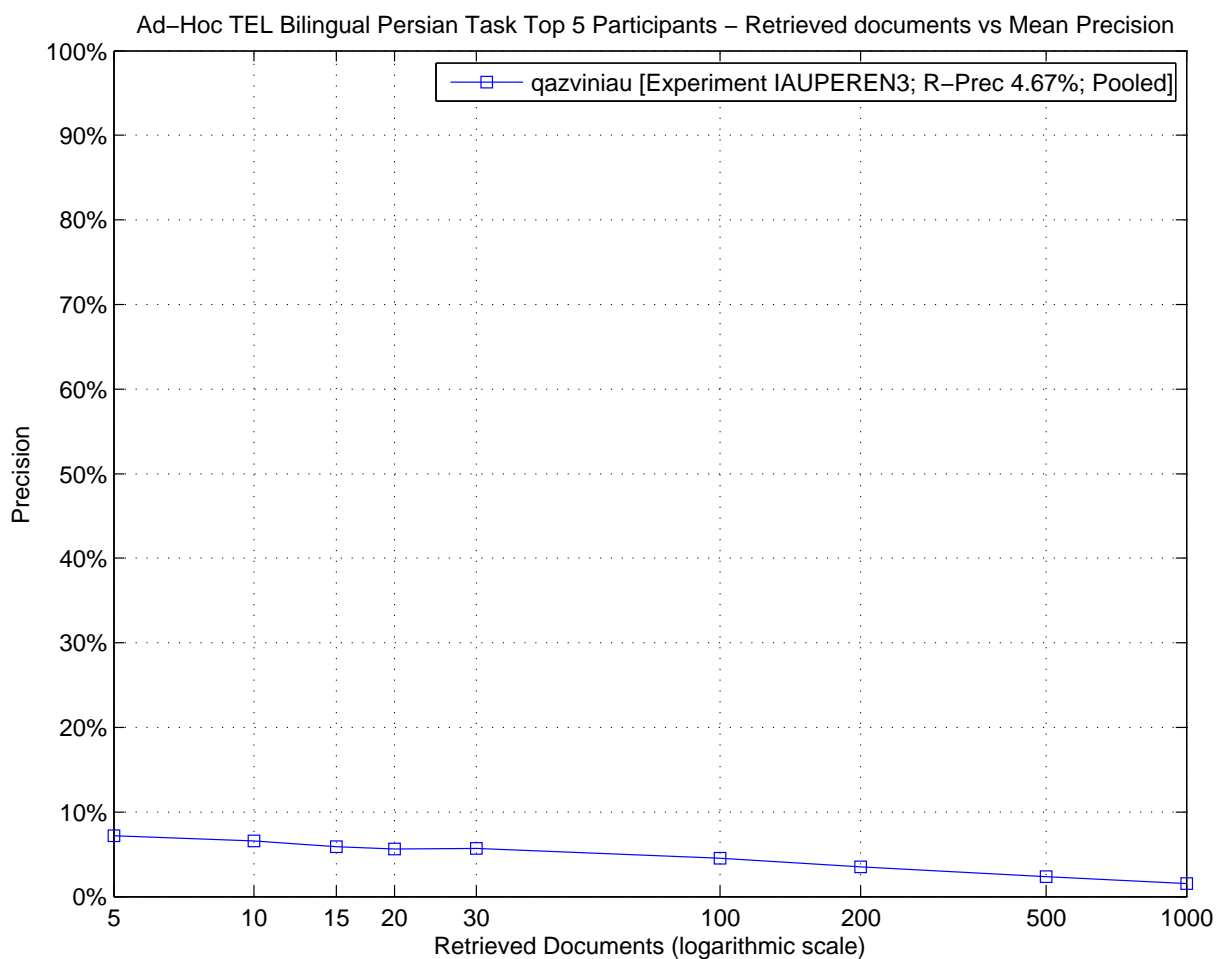


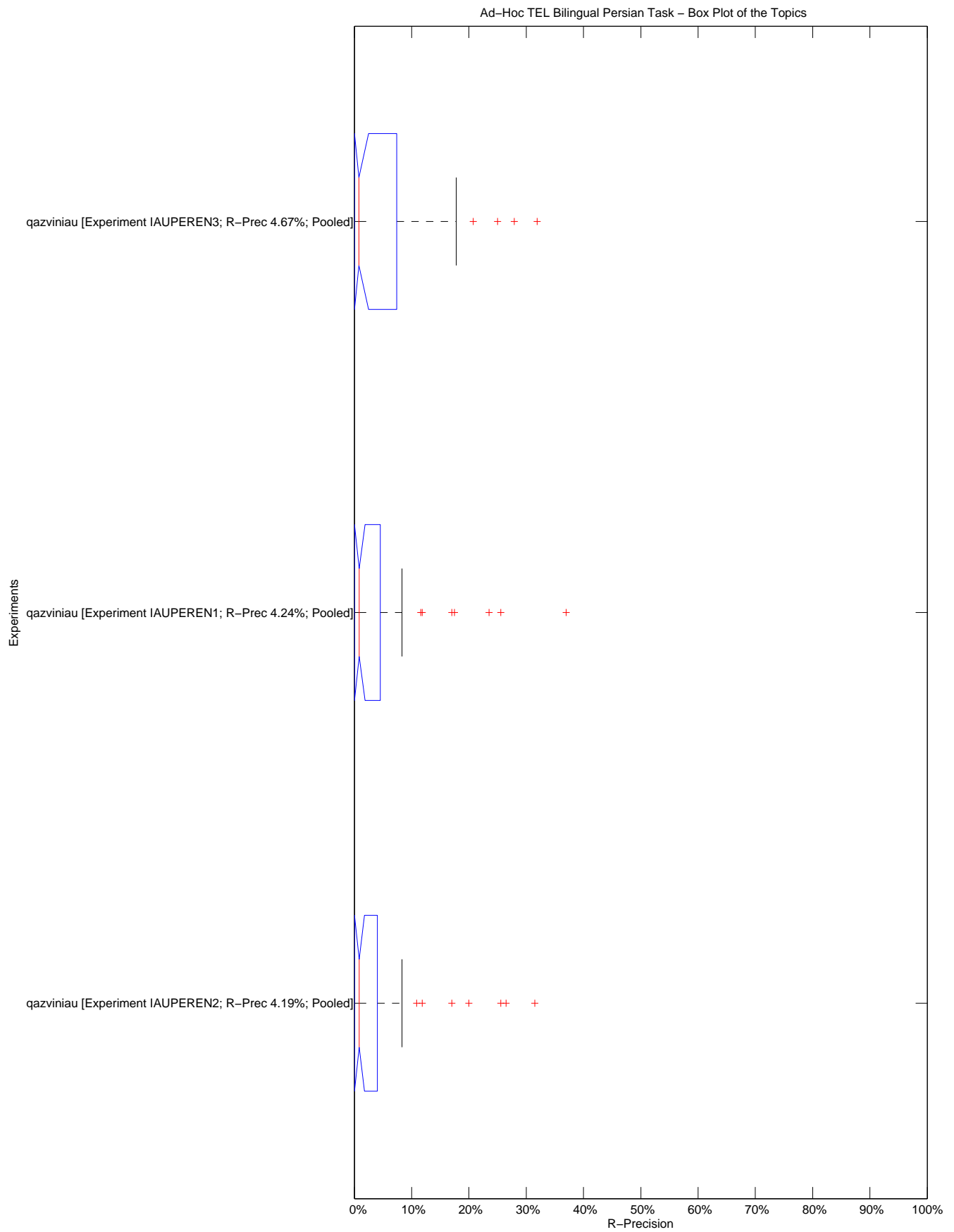
Ad-Hoc TEL Bilingual Persian Task Top 5 Participants – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 626–AH to 650–AH)











Topic	Statistics for Number of relevant retrieved documents																
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO
601-AH	8.00	8.00	8.00	8.75	9.00	8.33	0.58	0.75	1.00	0.07	8.32	8.31	0.44	8.00	9.00	8.33	0.58
602-AH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	N/D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
603-AH	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	8.00	0.00	8.00	8.00	8.00	0.00
604-AH	61.00	61.25	62.00	62.75	63.00	62.00	1.00	1.50	2.00	0.02	61.99	61.99	0.67	61.00	63.00	62.00	1.00
605-AH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	N/D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
606-AH	5.00	5.50	7.00	7.00	7.00	6.33	1.15	1.50	2.00	0.18	6.26	6.18	0.89	5.00	7.00	6.33	1.15
607-AH	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00
608-AH	17.00	17.75	20.00	23.00	24.00	20.33	3.51	5.25	7.00	0.17	20.13	19.93	2.44	17.00	24.00	20.33	3.51
609-AH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	N/D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
610-AH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	N/D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
611-AH	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	10.00	0.00	10.00	10.00	10.00	0.00
612-AH	2.00	2.00	2.00	2.75	3.00	2.33	0.58	0.75	1.00	0.25	2.29	2.25	0.44	2.00	3.00	2.33	0.58
613-AH	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00
614-AH	11.00	11.00	11.00	14.00	15.00	12.33	2.31	3.00	4.00	0.19	12.20	12.07	1.78	11.00	15.00	12.33	2.31
615-AH	0.00	0.00	0.00	0.75	1.00	0.33	0.58	0.75	1.00	1.73	0.00	0.00	0.44	0.00	1.00	0.33	0.58
616-AH	2.00	2.25	3.00	3.75	4.00	3.00	1.00	1.50	2.00	0.33	2.88	2.77	0.67	2.00	4.00	3.00	1.00
617-AH	2.00	2.00	2.00	34.25	45.00	16.33	24.83	32.25	43.00	1.52	5.65	2.93	19.11	2.00	45.00	16.33	24.83
618-AH	66.00	66.00	66.00	76.50	80.00	70.67	8.08	10.50	14.00	0.11	70.37	70.09	6.22	66.00	80.00	70.67	8.08
619-AH	0.00	2.00	8.00	8.00	8.00	5.33	4.62	6.00	8.00	0.87	0.09	0.00	3.56	0.00	8.00	5.33	4.62
620-AH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	N/D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
621-AH	1.00	1.25	2.00	2.00	2.00	1.67	0.58	0.75	1.00	0.35	1.59	1.50	0.44	1.00	2.00	1.67	0.58
622-AH	15.00	15.25	16.00	18.25	19.00	16.67	2.08	3.00	4.00	0.12	16.58	16.50	1.56	15.00	19.00	16.67	2.08
623-AH	1.00	1.00	1.00	19.75	26.00	9.33	14.43	18.75	25.00	1.55	2.96	1.47	11.11	1.00	26.00	9.33	14.43
624-AH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	N/D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
625-AH	41.00	41.00	41.00	41.00	41.00	41.00	0.00	0.00	0.00	0.00	41.00	41.00	0.00	41.00	41.00	41.00	0.00
626-AH	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00
627-AH	6.00	6.50	8.00	8.00	8.00	7.33	1.15	1.50	2.00	0.16	7.27	7.20	0.89	6.00	8.00	7.33	1.15
628-AH	135.00	136.50	141.00	147.00	149.00	141.67	7.02	10.50	14.00	0.05	141.55	141.44	4.89	135.00	149.00	141.67	7.02
629-AH	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00
630-AH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	N/D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
631-AH	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	2.00	0.00	2.00	2.00	2.00	0.00
632-AH	12.00	12.25	13.00	18.25	20.00	15.00	4.36	6.00	8.00	0.29	14.61	14.27	3.33	12.00	20.00	15.00	4.36
633-AH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	N/D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
634-AH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	N/D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
635-AH	52.00	52.00	52.00	53.50	54.00	52.67	1.15	1.50	2.00	0.02	52.66	52.65	0.89	52.00	54.00	52.67	1.15
636-AH	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00
637-AH	17.00	17.25	18.00	19.50	20.00	18.33	1.53	2.25	3.00	0.08	18.29	18.25	1.11	17.00	20.00	18.33	1.53
638-AH	0.00	0.75	3.00	3.75	4.00	2.33	2.08	3.00	4.00	0.89	0.05	0.00	1.56	0.00	4.00	2.33	2.08
639-AH	1.00	1.75	4.00	4.00	4.00	3.00	1.73	2.25	3.00	0.58	2.52	2.00	1.33	1.00	4.00	3.00	1.73
640-AH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	N/D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
641-AH	0.00	0.00	0.00	0.75	1.00	0.33	0.58	0.75	1.00	1.73	0.00	0.00	0.44	0.00	1.00	0.33	0.58
642-AH	121.00	121.25	122.00	122.75	123.00	122.00	1.00	1.50	2.00	0.01	122.00	121.99	0.67	121.00	123.00	122.00	1.00
643-AH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	N/D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
644-AH	10.00	10.50	12.00	12.00	12.00	11.33	1.15	1.50	2.00	0.10	11.29	11.25	0.89	10.00	12.00	11.33	1.15
645-AH	1.00	1.00	1.00	20.50	27.00	9.67	15.01	19.50	26.00	1.55	3.00	1.47	11.56	1.00	27.00	9.67	15.01
646-AH	5.00	5.00	5.00	5.75	6.00	5.33	0.58	0.75	1.00	0.11	5.31	5.29	0.44	5.00	6.00	5.33	0.58
647-AH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	N/D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
648-AH	2.00	2.25	3.00	3.75	4.00	3.00	1.00	1.50	2.00	0.33	2.88	2.77	0.67	2.00	4.00	3.00	1.00
649-AH	0.00	0.25	1.00	1.75	2.00	1.00	1.00	1.50	2.00	1.00	0.03	0.00	0.67	0.00	2.00	1.00	1.00
650-AH	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	N/D	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

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
601-AH	0.0022	0.0023	0.0026	0.0060	0.0071	0.0040	0.0027	0.0037	0.0050	0.6918	0.0034	0.0030	0.0021	0.0022	0.0071	0.0040	0.0027
602-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
603-AH	0.0069	0.0072	0.0081	0.0139	0.0158	0.0103	0.0048	0.0067	0.0089	0.4701	0.0096	0.0090	0.0037	0.0069	0.0158	0.0103	0.0048
604-AH	0.1556	0.1653	0.1944	0.1974	0.1984	0.1828	0.0236	0.0321	0.0428	0.1292	0.1817	0.1806	0.0181	0.1556	0.1984	0.1828	0.0236
605-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
606-AH	0.0076	0.0084	0.0109	0.0116	0.0118	0.0101	0.0022	0.0031	0.0042	0.2192	0.0099	0.0097	0.0017	0.0076	0.0118	0.0101	0.0022
607-AH	0.0012	0.0013	0.0015	0.0015	0.0015	0.0014	0.0002	0.0002	0.0003	0.1117	0.0014	0.0014	0.0001	0.0012	0.0015	0.0014	0.0002
608-AH	0.0031	0.0034	0.0041	0.0051	0.0055	0.0042	0.0012	0.0018	0.0023	0.2770	0.0041	0.0040	0.0008	0.0031	0.0055	0.0042	0.0012
609-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
610-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
611-AH	0.0074	0.0074	0.0075	0.0075	0.0075	0.0075	0.0000	0.0000	0.0000	0.0014	0.0075	0.0075	0.0000	0.0074	0.0075	0.0075	0.0000
612-AH	0.0003	0.0003	0.0003	0.0019	0.0024	0.0010	0.0012	0.0016	0.0021	1.2013	0.0006	0.0004	0.0009	0.0003	0.0024	0.0010	0.0012
613-AH	0.0019	0.0021	0.0026	0.0035	0.0038	0.0028	0.0010	0.0014	0.0019	0.3525	0.0027	0.0026	0.0007	0.0019	0.0038	0.0028	0.0010
614-AH	0.0070	0.0070	0.0070	0.0097	0.0106	0.0082	0.0021	0.0027	0.0036	0.2503	0.0081	0.0079	0.0016	0.0070	0.0106	0.0082	0.0021
615-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0002	1.7321	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0002	0.0001	0.0001
616-AH	0.0000	0.0001	0.0001	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.5475	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0002	0.0001	0.0001
617-AH	0.0001	0.0002	0.0003	0.0193	0.0256	0.0087	0.0147	0.0191	0.0255	1.6926	0.0009	0.0002	0.0113	0.0001	0.0256	0.0087	0.0147
618-AH	0.0607	0.0607	0.0607	0.1011	0.1146	0.0786	0.0311	0.0404	0.0539	0.3954	0.0750	0.0720	0.0239	0.0607	0.1146	0.0786	0.0311
619-AH	0.0000	0.0007	0.0029	0.0031	0.0031	0.0020	0.0018	0.0024	0.0031	0.8674	0.0005	0.0000	0.0013	0.0000	0.0031	0.0020	0.0018
620-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
621-AH	0.0057	0.0064	0.0085	0.0085	0.0085	0.0076	0.0016	0.0021	0.0028	0.2148	0.0074	0.0073	0.0012	0.0057	0.0085	0.0076	0.0016
622-AH	0.0659	0.0710	0.0863	0.1605	0.1853	0.1125	0.0638	0.0895	0.1194	0.5676	0.1018	0.0933	0.0485	0.0659	0.1853	0.1125	0.0638
623-AH	0.0001	0.0001	0.0002	0.0026	0.0033	0.0012	0.0018	0.0024	0.0032	1.5080	0.0004	0.0002	0.0014	0.0001	0.0033	0.0012	0.0018
624-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
625-AH	0.0707	0.0714	0.0738	0.0787	0.0803	0.0749	0.0049	0.0072	0.0096	0.0656	0.0748	0.0747	0.0036	0.0707	0.0803	0.0749	0.0049
626-AH	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0003	0.0003	0.0000	0.0003	0.0003	0.0003	0.0000
627-AH	0.0098	0.0115	0.0166	0.0251	0.0279	0.0181	0.0091	0.0136	0.0181	0.5041	0.0166	0.0152	0.0065	0.0098	0.0279	0.0181	0.0091
628-AH	0.1768	0.1832	0.2026	0.2397	0.2521	0.2105	0.0383	0.0565	0.0754	0.1819	0.2082	0.2061	0.0278	0.1768	0.2521	0.2105	0.0383
629-AH	0.0006	0.0008	0.0014	0.0014	0.0014	0.0012	0.0005	0.0006	0.0008	0.4075	0.0011	0.0010	0.0004	0.0006	0.0014	0.0012	0.0005
630-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
631-AH	0.0010	0.0013	0.0020	0.0084	0.0106	0.0045	0.0052	0.0071	0.0095	1.1535	0.0028	0.0019	0.0040	0.0010	0.0106	0.0045	0.0052
632-AH	0.0359	0.0386	0.0468	0.1046	0.1238	0.0689	0.0479	0.0659	0.0879	0.6961	0.0593	0.0524	0.0367	0.0359	0.1238	0.0689	0.0479
633-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
634-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
635-AH	0.1104	0.1112	0.1134	0.1235	0.1269	0.1169	0.0088	0.0123	0.0165	0.0750	0.1167	0.1165	0.0066	0.1104	0.1269	0.1169	0.0088
636-AH	0.0012	0.0012	0.0012	0.0025	0.0029	0.0018	0.0009	0.0012	0.0016	0.5329	0.0016	0.0015	0.0007	0.0012	0.0029	0.0018	0.0009
637-AH	0.0032	0.0033	0.0034	0.0053	0.0059	0.0042	0.0015	0.0020	0.0027	0.3625	0.0040	0.0039	0.0012	0.0032	0.0059	0.0042	0.0015
638-AH	0.0000	0.0001	0.0005	0.0009	0.0011	0.0005	0.0005	0.0008	0.0011	1.0331	0.0002	0.0000	0.0004	0.0000	0.0011	0.0005	0.0005
639-AH	0.0152	0.0190	0.0306	0.0306	0.0306	0.0255	0.0089	0.0116	0.0155	0.3505	0.0242	0.0228	0.0069	0.0152	0.0306	0.0255	0.0089
640-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
641-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0003	0.0004	0.0001	0.0003	0.0003	0.0004	1.7321	0.0000	0.0000	0.0002	0.0000	0.0004	0.0001	0.0003
642-AH	0.1063	0.1074	0.1108	0.1113	0.1115	0.1095	0.0029	0.0040	0.0053	0.0261	0.1095	0.1095	0.0022	0.1063	0.1115	0.1095	0.0029
643-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
644-AH	0.0052	0.0053	0.0054	0.0116	0.0137	0.0081	0.0048	0.0063	0.0085	0.5954	0.0073	0.0067	0.0037	0.0052	0.0137	0.0081	0.0048
645-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0130	0.0174	0.0058	0.0100	0.0130	0.0174	1.7275	0.0002	0.0000	0.0077	0.0000	0.0174	0.0058	0.0100
646-AH	0.0034	0.0035	0.0036	0.0077	0.0091	0.0054	0.0032	0.0043	0.0057	0.5979	0.0048	0.0044	0.0025	0.0034	0.0091	0.0054	0.0032
647-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
648-AH	0.0007	0.0007	0.0008	0.0035	0.0044	0.0020	0.0021	0.0028	0.0037	1.0844	0.0013	0.0010	0.0016	0.0007	0.0044	0.0020	0.0021
649-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0002	0.0002	1.5845	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0002	0.0001	0.0001
650-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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 R-Precision																
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO
601-AH	0.0225	0.0281	0.0449	0.0787	0.0899	0.0524	0.0343	0.0506	0.0674	0.6547	0.0449	0.0385	0.0250	0.0225	0.0899	0.0524	0.0343
602-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
603-AH	0.0635	0.0635	0.0635	0.0754	0.0794	0.0688	0.0092	0.0119	0.0159	0.1332	0.0684	0.0680	0.0071	0.0635	0.0794	0.0688	0.0092
604-AH	0.1781	0.2123	0.3151	0.3562	0.3699	0.2877	0.0988	0.1438	0.1918	0.3434	0.2748	0.2610	0.0731	0.1781	0.3699	0.2877	0.0988
605-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
606-AH	0.0370	0.0370	0.0370	0.0370	0.0370	0.0370	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0370	0.0370	0.0000	0.0370	0.0370	0.0370	0.0000
607-AH	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0263	0.0263	0.0000	0.0263	0.0263	0.0263	0.0000
608-AH	0.0282	0.0311	0.0395	0.0438	0.0452	0.0377	0.0086	0.0127	0.0169	0.2291	0.0370	0.0362	0.0063	0.0282	0.0452	0.0377	0.0086
609-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
610-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
611-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
612-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
613-AH	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0077	0.0077	0.0000	0.0077	0.0077	0.0077	0.0000
614-AH	0.0538	0.0538	0.0538	0.0780	0.0860	0.0645	0.0186	0.0242	0.0323	0.2887	0.0629	0.0614	0.0143	0.0538	0.0860	0.0645	0.0186
615-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
616-AH	0.0000	0.0018	0.0071	0.0071	0.0071	0.0048	0.0041	0.0054	0.0071	0.8660	0.0008	0.0000	0.0032	0.0000	0.0071	0.0048	0.0041
617-AH	0.0073	0.0073	0.0073	0.0347	0.0438	0.0195	0.0211	0.0274	0.0365	1.0825	0.0133	0.0101	0.0162	0.0073	0.0438	0.0195	0.0211
618-AH	0.1704	0.1704	0.1704	0.1981	0.2074	0.1827	0.0214	0.0278	0.0370	0.1170	0.1819	0.1812	0.0165	0.1704	0.2074	0.1827	0.0214
619-AH	0.0000	0.0101	0.0402	0.0402	0.0402	0.0268	0.0232	0.0302	0.0402	0.8660	0.0025	0.0000	0.0179	0.0000	0.0402	0.0268	0.0232
620-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
621-AH	0.0169	0.0169	0.0169	0.0169	0.0169	0.0169	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0169	0.0169	0.0000	0.0169	0.0169	0.0169	0.0000
622-AH	0.1750	0.1812	0.2000	0.2375	0.2500	0.2083	0.0382	0.0563	0.0750	0.1833	0.2061	0.2039	0.0278	0.1750	0.2500	0.2083	0.0382
623-AH	0.0000	0.0022	0.0086	0.0086	0.0086	0.0057	0.0050	0.0065	0.0086	0.8660	0.0009	0.0000	0.0038	0.0000	0.0086	0.0057	0.0050
624-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
625-AH	0.1186	0.1186	0.1186	0.1314	0.1356	0.1243	0.0098	0.0127	0.0169	0.0787	0.1240	0.1238	0.0075	0.1186	0.1356	0.1243	0.0098
626-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
627-AH	0.0315	0.0354	0.0472	0.0591	0.0630	0.0472	0.0157	0.0236	0.0315	0.3333	0.0454	0.0436	0.0105	0.0315	0.0630	0.0472	0.0157
628-AH	0.2349	0.2425	0.2651	0.3057	0.3193	0.2731	0.0427	0.0633	0.0843	0.1565	0.2709	0.2688	0.0308	0.2349	0.3193	0.2731	0.0427
629-AH	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0043	0.0043	0.0000	0.0043	0.0043	0.0043	0.0000
630-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
631-AH	0.0105	0.0132	0.0211	0.0211	0.0211	0.0175	0.0061	0.0079	0.0105	0.3464	0.0167	0.0158	0.0047	0.0105	0.0211	0.0175	0.0061
632-AH	0.0833	0.0833	0.0833	0.1458	0.1667	0.1111	0.0481	0.0625	0.0833	0.4330	0.1050	0.1000	0.0370	0.0833	0.1667	0.1111	0.0481
633-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
634-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
635-AH	0.2558	0.2558	0.2558	0.2733	0.2791	0.2636	0.0134	0.0174	0.0233	0.0509	0.2633	0.2631	0.0103	0.2558	0.2791	0.2636	0.0134
636-AH	0.0086	0.0086	0.0086	0.0086	0.0086	0.0086	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0086	0.0086	0.0000	0.0086	0.0086	0.0086	0.0000
637-AH	0.0100	0.0125	0.0200	0.0200	0.0200	0.0167	0.0058	0.0075	0.0100	0.3464	0.0159	0.0150	0.0044	0.0100	0.0200	0.0167	0.0058
638-AH	0.0000	0.0042	0.0168	0.0231	0.0252	0.0140	0.0128	0.0189	0.0252	0.9165	0.0016	0.0000	0.0093	0.0000	0.0252	0.0140	0.0128
639-AH	0.0152	0.0189	0.0303	0.0303	0.0303	0.0253	0.0087	0.0114	0.0152	0.3464	0.0241	0.0227	0.0067	0.0152	0.0303	0.0253	0.0087
640-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
641-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
642-AH	0.0797	0.0870	0.1087	0.1141	0.1159	0.1014	0.0192	0.0272	0.0362	0.1890	0.1002	0.0988	0.0145	0.0797	0.1159	0.1014	0.0192
643-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
644-AH	0.0206	0.0284	0.0515	0.0515	0.0515	0.0412	0.0179	0.0232	0.0309	0.4330	0.0380	0.0344	0.0137	0.0206	0.0515	0.0412	0.0179
645-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0565	0.0753	0.0251	0.0435	0.0565	0.0753	1.7321	0.0002	0.0000	0.0335	0.0000	0.0753	0.0251	0.0435
646-AH	0.0370	0.0370	0.0370	0.0648	0.0741	0.0494	0.0214	0.0278	0.0370	0.4330	0.0467	0.0444	0.0165	0.0370	0.0741	0.0494	0.0214
647-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
648-AH	0.0122	0.0122	0.0122	0.0122	0.0122	0.0122	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0122	0.0122	0.0000	0.0122	0.0122	0.0122	0.0000
649-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0028	0.0038	0.0013	0.0022	0.0028	0.0038	1.7321	0.0001	0.0000	0.0017	0.0000	0.0038	0.0013	0.0022
650-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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 Binary Preference																
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO
601-AH	0.0126	0.0131	0.0145	0.0327	0.0388	0.0220	0.0146	0.0196	0.0261	0.6634	0.0192	0.0173	0.0112	0.0126	0.0388	0.0220	0.0146
602-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
603-AH	0.0280	0.0296	0.0345	0.0532	0.0595	0.0406	0.0166	0.0236	0.0315	0.4088	0.0386	0.0368	0.0125	0.0280	0.0595	0.0406	0.0166
604-AH	0.1199	0.1420	0.2081	0.2298	0.2370	0.1883	0.0610	0.0878	0.1171	0.3239	0.1808	0.1728	0.0456	0.1199	0.2370	0.1883	0.0610
605-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
606-AH	0.0298	0.0313	0.0358	0.0361	0.0362	0.0339	0.0036	0.0048	0.0064	0.1057	0.0338	0.0337	0.0028	0.0298	0.0362	0.0339	0.0036
607-AH	0.0118	0.0125	0.0145	0.0145	0.0145	0.0136	0.0016	0.0021	0.0028	0.1174	0.0136	0.0135	0.0012	0.0118	0.0145	0.0136	0.0016
608-AH	0.0454	0.0463	0.0489	0.0531	0.0545	0.0496	0.0046	0.0068	0.0091	0.0925	0.0495	0.0493	0.0033	0.0454	0.0545	0.0496	0.0046
609-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
610-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
611-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
612-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
613-AH	0.0075	0.0075	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0001	0.0001	0.0001	0.0078	0.0076	0.0076	0.0000	0.0075	0.0076	0.0076	0.0001
614-AH	0.0310	0.0310	0.0310	0.0441	0.0484	0.0368	0.0101	0.0131	0.0175	0.2739	0.0360	0.0352	0.0078	0.0310	0.0484	0.0368	0.0101
615-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
616-AH	0.0061	0.0065	0.0078	0.0078	0.0079	0.0072	0.0010	0.0013	0.0018	0.1387	0.0072	0.0071	0.0008	0.0061	0.0079	0.0072	0.0010
617-AH	0.0055	0.0058	0.0067	0.0703	0.0915	0.0346	0.0493	0.0645	0.0860	1.4254	0.0150	0.0088	0.0380	0.0055	0.0915	0.0346	0.0493
618-AH	0.2301	0.2301	0.2301	0.2843	0.3024	0.2542	0.0417	0.0542	0.0723	0.1641	0.2521	0.2500	0.0321	0.2301	0.3024	0.2542	0.0417
619-AH	0.0000	0.0074	0.0295	0.0299	0.0300	0.0198	0.0172	0.0225	0.0300	0.8661	0.0021	0.0000	0.0132	0.0000	0.0300	0.0198	0.0172
620-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
621-AH	0.0164	0.0164	0.0167	0.0167	0.0167	0.0166	0.0002	0.0002	0.0003	0.0100	0.0166	0.0166	0.0001	0.0164	0.0167	0.0166	0.0002
622-AH	0.1306	0.1344	0.1456	0.1897	0.2044	0.1602	0.0390	0.0553	0.0738	0.2433	0.1572	0.1545	0.0294	0.1306	0.2044	0.1602	0.0390
623-AH	0.0023	0.0032	0.0058	0.0416	0.0536	0.0206	0.0287	0.0385	0.0513	1.3934	0.0089	0.0048	0.0220	0.0023	0.0536	0.0206	0.0287
624-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
625-AH	0.0646	0.0655	0.0681	0.0745	0.0767	0.0698	0.0062	0.0090	0.0121	0.0890	0.0696	0.0695	0.0046	0.0646	0.0767	0.0698	0.0062
626-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
627-AH	0.0340	0.0358	0.0412	0.0552	0.0598	0.0450	0.0133	0.0193	0.0258	0.2959	0.0438	0.0426	0.0099	0.0340	0.0598	0.0450	0.0133
628-AH	0.3305	0.3419	0.3762	0.3873	0.3911	0.3659	0.0316	0.0454	0.0606	0.0863	0.3650	0.3640	0.0236	0.3305	0.3911	0.3659	0.0316
629-AH	0.0042	0.0042	0.0043	0.0043	0.0043	0.0042	0.0000	0.0001	0.0001	0.0101	0.0042	0.0042	0.0000	0.0042	0.0043	0.0042	0.0000
630-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
631-AH	0.0115	0.0122	0.0143	0.0165	0.0172	0.0143	0.0028	0.0042	0.0057	0.1972	0.0141	0.0140	0.0019	0.0115	0.0172	0.0143	0.0028
632-AH	0.0469	0.0486	0.0538	0.1007	0.1163	0.0723	0.0382	0.0521	0.0694	0.5287	0.0665	0.0618	0.0293	0.0469	0.1163	0.0723	0.0382
633-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
634-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
635-AH	0.1395	0.1425	0.1513	0.1835	0.1943	0.1617	0.0288	0.0411	0.0548	0.1783	0.1601	0.1585	0.0217	0.1395	0.1943	0.1617	0.0288
636-AH	0.0082	0.0082	0.0082	0.0084	0.0085	0.0083	0.0002	0.0002	0.0003	0.0207	0.0083	0.0083	0.0001	0.0082	0.0085	0.0083	0.0002
637-AH	0.0041	0.0041	0.0042	0.0097	0.0116	0.0066	0.0043	0.0056	0.0075	0.6485	0.0058	0.0053	0.0033	0.0041	0.0116	0.0066	0.0043
638-AH	0.0000	0.0020	0.0079	0.0138	0.0158	0.0079	0.0079	0.0119	0.0158	1.0000	0.0011	0.0000	0.0053	0.0000	0.0158	0.0079	0.0079
639-AH	0.0152	0.0189	0.0303	0.0303	0.0303	0.0253	0.0087	0.0114	0.0152	0.3464	0.0241	0.0227	0.0067	0.0152	0.0303	0.0253	0.0087
640-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
641-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
642-AH	0.0671	0.0673	0.0680	0.0687	0.0689	0.0680	0.0009	0.0013	0.0018	0.0131	0.0680	0.0680	0.0006	0.0671	0.0689	0.0680	0.0009
643-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
644-AH	0.0204	0.0218	0.0259	0.0275	0.0281	0.0248	0.0040	0.0057	0.0077	0.1593	0.0246	0.0243	0.0029	0.0204	0.0281	0.0248	0.0040
645-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0382	0.0509	0.0170	0.0294	0.0382	0.0509	1.7321	0.0002	0.0000	0.0226	0.0000	0.0509	0.0170	0.0294
646-AH	0.0254	0.0255	0.0257	0.0324	0.0346	0.0286	0.0052	0.0069	0.0093	0.1837	0.0283	0.0280	0.0040	0.0254	0.0346	0.0286	0.0052
647-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
648-AH	0.0095	0.0095	0.0095	0.0113	0.0119	0.0103	0.0014	0.0018	0.0024	0.1332	0.0103	0.0102	0.0011	0.0095	0.0119	0.0103	0.0014
649-AH	0.0000	0.0005	0.0018	0.0043	0.0051	0.0023	0.0026	0.0038	0.0051	1.1169	0.0005	0.0000	0.0018	0.0000	0.0051	0.0023	0.0026
650-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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 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
601-AH	0.0417	0.0433	0.0482	0.0890	0.1026	0.0641	0.0334	0.0457	0.0609	0.5213	0.0591	0.0550	0.0256	0.0417	0.1026	0.0641	0.0334
602-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
603-AH	0.0714	0.0848	0.1250	0.1920	0.2143	0.1369	0.0722	0.1071	0.1429	0.5271	0.1241	0.1125	0.0516	0.0714	0.2143	0.1369	0.0722
604-AH	0.2692	0.2890	0.3485	0.3645	0.3699	0.3292	0.0530	0.0755	0.1006	0.1611	0.3262	0.3230	0.0400	0.2692	0.3699	0.3292	0.0530
605-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
606-AH	0.5000	0.6250	1.0000	1.0000	1.0000	0.8333	0.2887	0.3750	0.5000	0.3464	0.7937	0.7500	0.2222	0.5000	1.0000	0.8333	0.2887
607-AH	0.0455	0.0480	0.0556	0.0556	0.0556	0.0522	0.0058	0.0076	0.0101	0.1117	0.0520	0.0517	0.0045	0.0455	0.0556	0.0522	0.0058
608-AH	0.0625	0.0635	0.0667	0.0819	0.0870	0.0720	0.0131	0.0183	0.0245	0.1816	0.0713	0.0706	0.0099	0.0625	0.0870	0.0720	0.0131
609-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
610-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
611-AH	0.0341	0.0341	0.0341	0.0341	0.0341	0.0341	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0341	0.0341	0.0000	0.0341	0.0341	0.0341	0.0000
612-AH	0.0034	0.0035	0.0038	0.0218	0.0278	0.0116	0.0140	0.0183	0.0244	1.2007	0.0071	0.0050	0.0108	0.0034	0.0278	0.0116	0.0140
613-AH	0.2500	0.2708	0.3333	0.4583	0.5000	0.3611	0.1273	0.1875	0.2500	0.3525	0.3467	0.3333	0.0926	0.2500	0.5000	0.3611	0.1273
614-AH	0.0857	0.0857	0.0857	0.1152	0.1250	0.0988	0.0227	0.0295	0.0393	0.2295	0.0972	0.0957	0.0175	0.0857	0.1250	0.0988	0.0227
615-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0043	0.0057	0.0019	0.0033	0.0043	0.0057	1.7321	0.0001	0.0000	0.0026	0.0000	0.0057	0.0019	0.0033
616-AH	0.0040	0.0056	0.0104	0.0110	0.0112	0.0086	0.0040	0.0054	0.0072	0.4634	0.0078	0.0069	0.0030	0.0040	0.0112	0.0086	0.0040
617-AH	0.0132	0.0188	0.0357	0.0929	0.1120	0.0536	0.0518	0.0741	0.0988	0.9658	0.0375	0.0266	0.0389	0.0132	0.1120	0.0536	0.0518
618-AH	0.1918	0.1918	0.1918	0.3088	0.3478	0.2438	0.0901	0.1170	0.1560	0.3695	0.2339	0.2255	0.0694	0.1918	0.3478	0.2438	0.0901
619-AH	0.0000	0.0241	0.0964	0.1052	0.1081	0.0682	0.0593	0.0811	0.1081	0.8703	0.0047	0.0000	0.0454	0.0000	0.1081	0.0682	0.0593
620-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
621-AH	0.3333	0.3750	0.5000	0.5000	0.5000	0.4444	0.0962	0.1250	0.1667	0.2165	0.4368	0.4286	0.0741	0.3333	0.5000	0.4444	0.0962
622-AH	0.3333	0.3750	0.5000	0.8750	1.0000	0.6111	0.3469	0.5000	0.6667	0.5677	0.5503	0.5000	0.2593	0.3333	1.0000	0.6111	0.3469
623-AH	0.0111	0.0147	0.0256	0.0263	0.0265	0.0211	0.0086	0.0115	0.0154	0.4099	0.0196	0.0180	0.0066	0.0111	0.0265	0.0211	0.0086
624-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
625-AH	0.1538	0.1544	0.1562	0.2266	0.2500	0.1867	0.0548	0.0721	0.0962	0.2937	0.1818	0.1775	0.0422	0.1538	0.2500	0.1867	0.0548
626-AH	0.0152	0.0152	0.0152	0.0152	0.0152	0.0152	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0152	0.0152	0.0000	0.0152	0.0152	0.0152	0.0000
627-AH	0.5000	0.5000	0.5000	0.5750	0.6000	0.5333	0.0577	0.0750	0.1000	0.1083	0.5313	0.5294	0.0444	0.5000	0.6000	0.5333	0.0577
628-AH	0.2553	0.2631	0.2864	0.3514	0.3731	0.3049	0.0611	0.0884	0.1178	0.2003	0.3010	0.2974	0.0455	0.2553	0.3731	0.3049	0.0611
629-AH	0.1429	0.1905	0.3333	0.3333	0.3333	0.2698	0.1100	0.1429	0.1905	0.4075	0.2513	0.2308	0.0847	0.1429	0.3333	0.2698	0.1100
630-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
631-AH	0.0556	0.0729	0.1250	0.7813	1.0000	0.3935	0.5264	0.7083	0.9444	1.3376	0.1908	0.1111	0.4043	0.0556	1.0000	0.3935	0.5264
632-AH	0.2000	0.2125	0.2500	0.4375	0.5000	0.3167	0.1607	0.2250	0.3000	0.5076	0.2924	0.2727	0.1222	0.2000	0.5000	0.3167	0.1607
633-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
634-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
635-AH	0.2558	0.2752	0.3333	0.4048	0.4286	0.3392	0.0865	0.1296	0.1728	0.2551	0.3319	0.3246	0.0596	0.2558	0.4286	0.3392	0.0865
636-AH	0.1429	0.1429	0.1429	0.2857	0.3333	0.2063	0.1100	0.1429	0.1905	0.5329	0.1895	0.1765	0.0847	0.1429	0.3333	0.2063	0.1100
637-AH	0.0255	0.0259	0.0272	0.1006	0.1250	0.0592	0.0570	0.0746	0.0995	0.9618	0.0443	0.0357	0.0438	0.0255	0.1250	0.0592	0.0570
638-AH	0.0000	0.0060	0.0242	0.0445	0.0513	0.0252	0.0257	0.0385	0.0513	1.0197	0.0023	0.0000	0.0174	0.0000	0.0513	0.0252	0.0257
639-AH	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.0000
640-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
641-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0147	0.0196	0.0065	0.0113	0.0147	0.0196	1.7321	0.0001	0.0000	0.0087	0.0000	0.0196	0.0065	0.0113
642-AH	0.1395	0.1402	0.1421	0.1499	0.1525	0.1447	0.0069	0.0098	0.0130	0.0475	0.1446	0.1445	0.0052	0.1395	0.1525	0.1447	0.0069
643-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
644-AH	0.0769	0.0777	0.0800	0.7700	1.0000	0.3856	0.5321	0.6923	0.9231	1.3797	0.1833	0.1132	0.4096	0.0769	1.0000	0.3856	0.5321
645-AH	0.0012	0.0013	0.0016	0.0692	0.0917	0.0315	0.0521	0.0679	0.0905	1.6547	0.0056	0.0020	0.0401	0.0012	0.0917	0.0315	0.0521
646-AH	0.1000	0.1013	0.1053	0.1513	0.1667	0.1240	0.0371	0.0500	0.0667	0.2990	0.1206	0.1176	0.0285	0.1000	0.1667	0.1240	0.0371
647-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
648-AH	0.0526	0.0526	0.0526	0.2632	0.3333	0.1462	0.1621	0.2105	0.2807	1.1085	0.0974	0.0732	0.1248	0.0526	0.3333	0.1462	0.1621
649-AH	0.0000	0.0008	0.0033	0.0383	0.0500	0.0178	0.0280	0.0375	0.0500	1.5739	0.0012	0.0000	0.0215	0.0000	0.0500	0.0178	0.0280
650-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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 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
601-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0073	0.0097	0.0032	0.0056	0.0073	0.0097	1.7321	0.0001	0.0000	0.0043	0.0000	0.0097	0.0032	0.0056
602-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
603-AH	0.0414	0.0421	0.0440	0.0635	0.0700	0.0518	0.0158	0.0214	0.0286	0.3050	0.0504	0.0491	0.0121	0.0414	0.0700	0.0518	0.0158
604-AH	0.2431	0.2694	0.3485	0.3645	0.3699	0.3205	0.0679	0.0951	0.1268	0.2118	0.3152	0.3097	0.0516	0.2431	0.3699	0.3205	0.0679
605-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
606-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
607-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
608-AH	0.0000	0.0052	0.0210	0.0283	0.0308	0.0173	0.0157	0.0231	0.0308	0.9113	0.0019	0.0000	0.0115	0.0000	0.0308	0.0173	0.0157
609-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
610-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
611-AH	0.0341	0.0341	0.0341	0.0341	0.0341	0.0341	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0341	0.0341	0.0000	0.0341	0.0341	0.0341	0.0000
612-AH	0.0025	0.0027	0.0034	0.0144	0.0180	0.0080	0.0087	0.0116	0.0155	1.0972	0.0053	0.0040	0.0067	0.0025	0.0180	0.0080	0.0087
613-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
614-AH	0.0326	0.0326	0.0328	0.0328	0.0328	0.0327	0.0001	0.0002	0.0002	0.0038	0.0327	0.0327	0.0001	0.0326	0.0328	0.0327	0.0001
615-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
616-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
617-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0840	0.1120	0.0373	0.0646	0.0840	0.1120	1.7321	0.0002	0.0000	0.0498	0.0000	0.1120	0.0373	0.0646
618-AH	0.1918	0.1918	0.1918	0.2934	0.3273	0.2369	0.0782	0.1016	0.1355	0.3301	0.2292	0.2225	0.0602	0.1918	0.3273	0.2369	0.0782
619-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
620-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
621-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
622-AH	0.2857	0.2976	0.3333	0.7083	0.8333	0.4841	0.3034	0.4107	0.5476	0.6266	0.4297	0.3896	0.2328	0.2857	0.8333	0.4841	0.3034
623-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0199	0.0265	0.0088	0.0153	0.0199	0.0265	1.7321	0.0001	0.0000	0.0118	0.0000	0.0265	0.0088	0.0153
624-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
625-AH	0.1395	0.1431	0.1538	0.1665	0.1707	0.1547	0.0156	0.0234	0.0312	0.1009	0.1542	0.1537	0.0107	0.1395	0.1707	0.1547	0.0156
626-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
627-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
628-AH	0.2553	0.2631	0.2864	0.3514	0.3731	0.3049	0.0611	0.0884	0.1178	0.2003	0.3010	0.2974	0.0455	0.2553	0.3731	0.3049	0.0611
629-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
630-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
631-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
632-AH	0.0882	0.0947	0.1143	0.3098	0.3750	0.1925	0.1586	0.2151	0.2868	0.8238	0.1558	0.1319	0.1217	0.0882	0.3750	0.1925	0.1586
633-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
634-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
635-AH	0.2558	0.2589	0.2683	0.3007	0.3115	0.2785	0.0292	0.0417	0.0557	0.1049	0.2775	0.2766	0.0220	0.2558	0.3115	0.2785	0.0292
636-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
637-AH	0.0186	0.0189	0.0198	0.0262	0.0284	0.0223	0.0053	0.0073	0.0098	0.2402	0.0219	0.0215	0.0041	0.0186	0.0284	0.0223	0.0053
638-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
639-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
640-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
641-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
642-AH	0.1395	0.1402	0.1421	0.1436	0.1441	0.1419	0.0023	0.0035	0.0046	0.0163	0.1419	0.1419	0.0016	0.1395	0.1441	0.1419	0.0023
643-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
644-AH	0.0318	0.0319	0.0319	0.0322	0.0323	0.0320	0.0002	0.0003	0.0004	0.0067	0.0320	0.0320	0.0002	0.0318	0.0323	0.0320	0.0002
645-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0688	0.0917	0.0306	0.0529	0.0688	0.0917	1.7321	0.0002	0.0000	0.0407	0.0000	0.0917	0.0306	0.0529
646-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0132	0.0176	0.0059	0.0102	0.0132	0.0176	1.7321	0.0001	0.0000	0.0078	0.0000	0.0176	0.0059	0.0102
647-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
648-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
649-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
650-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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 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
601-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
602-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
603-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
604-AH	0.2431	0.2694	0.3485	0.3645	0.3699	0.3205	0.0679	0.0951	0.1268	0.2118	0.3152	0.3097	0.0516	0.2431	0.3699	0.3205	0.0679
605-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
606-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
607-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
608-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
609-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
610-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
611-AH	0.0341	0.0341	0.0341	0.0341	0.0341	0.0341	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0341	0.0341	0.0000	0.0341	0.0341	0.0341	0.0000
612-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
613-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
614-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
615-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
616-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
617-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0840	0.1120	0.0373	0.0646	0.0840	0.1120	1.7321	0.0002	0.0000	0.0498	0.0000	0.1120	0.0373	0.0646
618-AH	0.1588	0.1588	0.1588	0.2397	0.2667	0.1948	0.0623	0.0809	0.1078	0.3197	0.1888	0.1836	0.0479	0.1588	0.2667	0.1948	0.0623
619-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
620-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
621-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
622-AH	0.1096	0.1447	0.2500	0.2969	0.3125	0.2240	0.1039	0.1522	0.2029	0.4639	0.2046	0.1838	0.0763	0.1096	0.3125	0.2240	0.1039
623-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0199	0.0265	0.0088	0.0153	0.0199	0.0265	1.7321	0.0001	0.0000	0.0118	0.0000	0.0265	0.0088	0.0153
624-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
625-AH	0.1182	0.1191	0.1220	0.1275	0.1294	0.1232	0.0057	0.0084	0.0112	0.0464	0.1231	0.1230	0.0042	0.1182	0.1294	0.1232	0.0057
626-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
627-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
628-AH	0.2553	0.2631	0.2864	0.3379	0.3551	0.2989	0.0511	0.0749	0.0998	0.1709	0.2961	0.2934	0.0375	0.2553	0.3551	0.2989	0.0511
629-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
630-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
631-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
632-AH	0.0806	0.0863	0.1034	0.1810	0.2069	0.1303	0.0673	0.0947	0.1263	0.5162	0.1200	0.1115	0.0510	0.0806	0.2069	0.1303	0.0673
633-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
634-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
635-AH	0.2558	0.2589	0.2683	0.3007	0.3115	0.2785	0.0292	0.0417	0.0557	0.1049	0.2775	0.2766	0.0220	0.2558	0.3115	0.2785	0.0292
636-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
637-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0156	0.0208	0.0069	0.0120	0.0156	0.0208	1.7321	0.0001	0.0000	0.0092	0.0000	0.0208	0.0069	0.0120
638-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
639-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
640-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
641-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
642-AH	0.1395	0.1402	0.1421	0.1436	0.1441	0.1419	0.0023	0.0035	0.0046	0.0163	0.1419	0.1419	0.0016	0.1395	0.1441	0.1419	0.0023
643-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
644-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
645-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0407	0.0542	0.0181	0.0313	0.0407	0.0542	1.7321	0.0002	0.0000	0.0241	0.0000	0.0542	0.0181	0.0313
646-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
647-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
648-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
649-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
650-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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 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
601-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
602-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
603-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
604-AH	0.2431	0.2694	0.3485	0.3645	0.3699	0.3205	0.0679	0.0951	0.1268	0.2118	0.3152	0.3097	0.0516	0.2431	0.3699	0.3205	0.0679
605-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
606-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
607-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
608-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
609-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
610-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
611-AH	0.0341	0.0341	0.0341	0.0341	0.0341	0.0341	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0341	0.0341	0.0000	0.0341	0.0341	0.0341	0.0000
612-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
613-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
614-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
615-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
616-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
617-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0840	0.1120	0.0373	0.0646	0.0840	0.1120	1.7321	0.0002	0.0000	0.0498	0.0000	0.1120	0.0373	0.0646
618-AH	0.1082	0.1082	0.1082	0.1529	0.1678	0.1280	0.0344	0.0447	0.0596	0.2688	0.1252	0.1227	0.0265	0.1082	0.1678	0.1280	0.0344
619-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
620-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
621-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
622-AH	0.0923	0.1067	0.1500	0.2250	0.2500	0.1641	0.0798	0.1183	0.1577	0.4862	0.1513	0.1395	0.0573	0.0923	0.2500	0.1641	0.0798
623-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
624-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
625-AH	0.1117	0.1142	0.1215	0.1274	0.1294	0.1209	0.0089	0.0133	0.0177	0.0733	0.1207	0.1205	0.0061	0.1117	0.1294	0.1209	0.0089
626-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
627-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
628-AH	0.2553	0.2631	0.2864	0.3244	0.3371	0.2929	0.0413	0.0614	0.0818	0.1410	0.2910	0.2892	0.0295	0.2553	0.3371	0.2929	0.0413
629-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
630-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
631-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
632-AH	0.0398	0.0455	0.0625	0.1384	0.1636	0.0886	0.0659	0.0929	0.1238	0.7437	0.0741	0.0635	0.0500	0.0398	0.1636	0.0886	0.0659
633-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
634-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
635-AH	0.2083	0.2200	0.2549	0.2780	0.2857	0.2496	0.0390	0.0580	0.0774	0.1560	0.2476	0.2454	0.0275	0.2083	0.2857	0.2496	0.0390
636-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
637-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
638-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
639-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
640-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
641-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
642-AH	0.1395	0.1402	0.1421	0.1436	0.1441	0.1419	0.0023	0.0035	0.0046	0.0163	0.1419	0.1419	0.0016	0.1395	0.1441	0.1419	0.0023
643-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
644-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
645-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
646-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
647-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
648-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
649-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
650-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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
601-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
602-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
603-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
604-AH	0.2431	0.2481	0.2632	0.2697	0.2719	0.2594	0.0148	0.0217	0.0289	0.0571	0.2591	0.2588	0.0109	0.2431	0.2719	0.2594	0.0148
605-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
606-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
607-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
608-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
609-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
610-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
611-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
612-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
613-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
614-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
615-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
616-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
617-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
618-AH	0.0864	0.0864	0.0864	0.1314	0.1463	0.1064	0.0346	0.0450	0.0599	0.3253	0.1030	0.1001	0.0266	0.0864	0.1463	0.1064	0.0346
619-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
620-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
621-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
622-AH	0.0000	0.0083	0.0333	0.0571	0.0650	0.0328	0.0325	0.0488	0.0650	0.9925	0.0028	0.0000	0.0218	0.0000	0.0650	0.0328	0.0325
623-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
624-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
625-AH	0.0988	0.1002	0.1042	0.1203	0.1256	0.1095	0.0142	0.0201	0.0268	0.1296	0.1089	0.1084	0.0107	0.0988	0.1256	0.1095	0.0142
626-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
627-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
628-AH	0.2553	0.2611	0.2784	0.3207	0.3347	0.2895	0.0409	0.0596	0.0794	0.1411	0.2876	0.2858	0.0302	0.2553	0.3347	0.2895	0.0409
629-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
630-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
631-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
632-AH	0.0336	0.0350	0.0392	0.1024	0.1235	0.0654	0.0503	0.0674	0.0899	0.7698	0.0546	0.0473	0.0387	0.0336	0.1235	0.0654	0.0503
633-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
634-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
635-AH	0.1389	0.1511	0.1878	0.1944	0.1966	0.1744	0.0311	0.0433	0.0577	0.1783	0.1725	0.1704	0.0237	0.1389	0.1966	0.1744	0.0311
636-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
637-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
638-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
639-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
640-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
641-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
642-AH	0.1349	0.1367	0.1421	0.1436	0.1441	0.1404	0.0048	0.0069	0.0092	0.0345	0.1404	0.1403	0.0036	0.1349	0.1441	0.1404	0.0048
643-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
644-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
645-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
646-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
647-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
648-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
649-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
650-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

[illegible]

[illegible]

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
601-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0667	0.0222	0.0385	0.0500	0.0667	1.7321	0.0002	0.0000	0.0296	0.0000	0.0667	0.0222	0.0385
602-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
603-AH	0.0667	0.0667	0.0667	0.1667	0.2000	0.1111	0.0770	0.1000	0.1333	0.6928	0.0961	0.0857	0.0593	0.0667	0.2000	0.1111	0.0770
604-AH	0.0667	0.1000	0.2000	0.2500	0.2667	0.1778	0.1018	0.1500	0.2000	0.5728	0.1526	0.1263	0.0741	0.0667	0.2667	0.1778	0.1018
605-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
606-AH	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.1333	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1333	0.1333	0.0000	0.1333	0.1333	0.1333	0.0000
607-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
608-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
609-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
610-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
611-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
612-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
613-AH	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.0000	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000
614-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0667	0.0222	0.0385	0.0500	0.0667	1.7321	0.0002	0.0000	0.0296	0.0000	0.0667	0.0222	0.0385
615-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
616-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
617-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
618-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.1500	0.2000	0.0667	0.1155	0.1500	0.2000	1.7321	0.0003	0.0000	0.0889	0.0000	0.2000	0.0667	0.1155
619-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
620-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
621-AH	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.0000	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000
622-AH	0.2667	0.2667	0.2667	0.3667	0.4000	0.3111	0.0770	0.1000	0.1333	0.2474	0.3053	0.3000	0.0593	0.2667	0.4000	0.3111	0.0770
623-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
624-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
625-AH	0.0000	0.0167	0.0667	0.1167	0.1333	0.0667	0.0667	0.1000	0.1333	1.0000	0.0045	0.0000	0.0444	0.0000	0.1333	0.0667	0.0667
626-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
627-AH	0.2000	0.2333	0.3333	0.3333	0.3333	0.2889	0.0770	0.1000	0.1333	0.2665	0.2811	0.2727	0.0593	0.2000	0.3333	0.2889	0.0770
628-AH	0.0667	0.0833	0.1333	0.1333	0.1333	0.1111	0.0385	0.0500	0.0667	0.3464	0.1058	0.1000	0.0296	0.0667	0.1333	0.1111	0.0385
629-AH	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.0000	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000
630-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
631-AH	0.0000	0.0167	0.0667	0.0667	0.0667	0.0444	0.0385	0.0500	0.0667	0.8660	0.0035	0.0000	0.0296	0.0000	0.0667	0.0444	0.0385
632-AH	0.0667	0.0667	0.0667	0.1667	0.2000	0.1111	0.0770	0.1000	0.1333	0.6928	0.0961	0.0857	0.0593	0.0667	0.2000	0.1111	0.0770
633-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
634-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
635-AH	0.1333	0.1500	0.2000	0.3500	0.4000	0.2444	0.1388	0.2000	0.2667	0.5677	0.2201	0.2000	0.1037	0.1333	0.4000	0.2444	0.1388
636-AH	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.0000	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000
637-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0667	0.0222	0.0385	0.0500	0.0667	1.7321	0.0002	0.0000	0.0296	0.0000	0.0667	0.0222	0.0385
638-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
639-AH	0.0667	0.0833	0.1333	0.1333	0.1333	0.1111	0.0385	0.0500	0.0667	0.3464	0.1058	0.1000	0.0296	0.0667	0.1333	0.1111	0.0385
640-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
641-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
642-AH	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.0000	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000
643-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
644-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0667	0.0222	0.0385	0.0500	0.0667	1.7321	0.0002	0.0000	0.0296	0.0000	0.0667	0.0222	0.0385
645-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
646-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0667	0.0222	0.0385	0.0500	0.0667	1.7321	0.0002	0.0000	0.0296	0.0000	0.0667	0.0222	0.0385
647-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
648-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0667	0.0222	0.0385	0.0500	0.0667	1.7321	0.0002	0.0000	0.0296	0.0000	0.0667	0.0222	0.0385
649-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
650-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

Topic	Statistics for P@20																
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO
601-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0375	0.0500	0.0167	0.0289	0.0375	0.0500	1.7321	0.0002	0.0000	0.0222	0.0000	0.0500	0.0167	0.0289
602-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
603-AH	0.0500	0.0625	0.1000	0.1375	0.1500	0.1000	0.0500	0.0750	0.1000	0.5000	0.0909	0.0818	0.0333	0.0500	0.1500	0.1000	0.0500
604-AH	0.2000	0.2125	0.2500	0.3250	0.3500	0.2667	0.0764	0.1125	0.1500	0.2864	0.2596	0.2530	0.0556	0.2000	0.3500	0.2667	0.0764
605-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
606-AH	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000
607-AH	0.0000	0.0125	0.0500	0.0500	0.0500	0.0333	0.0289	0.0375	0.0500	0.8660	0.0029	0.0000	0.0222	0.0000	0.0500	0.0333	0.0289
608-AH	0.0000	0.0125	0.0500	0.0500	0.0500	0.0333	0.0289	0.0375	0.0500	0.8660	0.0029	0.0000	0.0222	0.0000	0.0500	0.0333	0.0289
609-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
610-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
611-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
612-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
613-AH	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000
614-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0375	0.0500	0.0167	0.0289	0.0375	0.0500	1.7321	0.0002	0.0000	0.0222	0.0000	0.0500	0.0167	0.0289
615-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
616-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
617-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
618-AH	0.1500	0.1500	0.1500	0.2625	0.3000	0.2000	0.0866	0.1125	0.1500	0.4330	0.1890	0.1800	0.0667	0.1500	0.3000	0.2000	0.0866
619-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
620-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
621-AH	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000
622-AH	0.2500	0.2625	0.3000	0.3375	0.3500	0.3000	0.0500	0.0750	0.1000	0.1667	0.2972	0.2944	0.0333	0.2500	0.3500	0.3000	0.0500
623-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
624-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
625-AH	0.0500	0.0625	0.1000	0.1000	0.1000	0.0833	0.0289	0.0375	0.0500	0.3464	0.0794	0.0750	0.0222	0.0500	0.1000	0.0833	0.0289
626-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
627-AH	0.1500	0.1750	0.2500	0.3625	0.4000	0.2667	0.1258	0.1875	0.2500	0.4719	0.2466	0.2278	0.0889	0.1500	0.4000	0.2667	0.1258
628-AH	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.1000	0.0000	0.1000	0.1000	0.1000	0.0000
629-AH	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000
630-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
631-AH	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000
632-AH	0.1000	0.1000	0.1000	0.1375	0.1500	0.1167	0.0289	0.0375	0.0500	0.2474	0.1145	0.1125	0.0222	0.1000	0.1500	0.1167	0.0289
633-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
634-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
635-AH	0.1500	0.1625	0.2000	0.2750	0.3000	0.2167	0.0764	0.1125	0.1500	0.3525	0.2080	0.2000	0.0556	0.1500	0.3000	0.2167	0.0764
636-AH	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000
637-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0375	0.0500	0.0167	0.0289	0.0375	0.0500	1.7321	0.0002	0.0000	0.0222	0.0000	0.0500	0.0167	0.0289
638-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
639-AH	0.0500	0.0625	0.1000	0.1000	0.1000	0.0833	0.0289	0.0375	0.0500	0.3464	0.0794	0.0750	0.0222	0.0500	0.1000	0.0833	0.0289
640-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
641-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
642-AH	0.0500	0.0500	0.0500	0.0875	0.1000	0.0667	0.0289	0.0375	0.0500	0.4330	0.0630	0.0600	0.0222	0.0500	0.1000	0.0667	0.0289
643-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
644-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0375	0.0500	0.0167	0.0289	0.0375	0.0500	1.7321	0.0002	0.0000	0.0222	0.0000	0.0500	0.0167	0.0289
645-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
646-AH	0.0500	0.0625	0.1000	0.1000	0.1000	0.0833	0.0289	0.0375	0.0500	0.3464	0.0794	0.0750	0.0222	0.0500	0.1000	0.0833	0.0289
647-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
648-AH	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000
649-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0375	0.0500	0.0167	0.0289	0.0375	0.0500	1.7321	0.0002	0.0000	0.0222	0.0000	0.0500	0.0167	0.0289
650-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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@30																
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO
601-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0250	0.0333	0.0111	0.0192	0.0250	0.0333	1.7321	0.0001	0.0000	0.0148	0.0000	0.0333	0.0111	0.0192
602-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
603-AH	0.0333	0.0417	0.0667	0.1167	0.1333	0.0778	0.0509	0.0750	0.1000	0.6547	0.0667	0.0571	0.0370	0.0333	0.1333	0.0778	0.0509
604-AH	0.2333	0.2500	0.3000	0.3000	0.3000	0.2778	0.0385	0.0500	0.0667	0.1386	0.2759	0.2739	0.0296	0.2333	0.3000	0.2778	0.0385
605-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
606-AH	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.0000	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000
607-AH	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.0333	0.0000	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000
608-AH	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.0333	0.0000	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000
609-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
610-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
611-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
612-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
613-AH	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.0333	0.0000	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000
614-AH	0.0333	0.0333	0.0333	0.0583	0.0667	0.0444	0.0192	0.0250	0.0333	0.4330	0.0420	0.0400	0.0148	0.0333	0.0667	0.0444	0.0192
615-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
616-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
617-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0250	0.0333	0.0111	0.0192	0.0250	0.0333	1.7321	0.0001	0.0000	0.0148	0.0000	0.0333	0.0111	0.0192
618-AH	0.1667	0.1667	0.1667	0.2667	0.3000	0.2111	0.0770	0.1000	0.1333	0.3646	0.2027	0.1957	0.0593	0.1667	0.3000	0.2111	0.0770
619-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0667	0.0222	0.0385	0.0500	0.0667	1.7321	0.0002	0.0000	0.0296	0.0000	0.0667	0.0222	0.0385
620-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
621-AH	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.0333	0.0000	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000
622-AH	0.2333	0.2333	0.2333	0.2583	0.2667	0.2444	0.0192	0.0250	0.0333	0.0787	0.2440	0.2435	0.0148	0.2333	0.2667	0.2444	0.0192
623-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
624-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
625-AH	0.1000	0.1083	0.1333	0.1583	0.1667	0.1333	0.0333	0.0500	0.0667	0.2500	0.1305	0.1277	0.0222	0.1000	0.1667	0.1333	0.0333
626-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
627-AH	0.1000	0.1167	0.1667	0.2417	0.2667	0.1778	0.0839	0.1250	0.1667	0.4719	0.1644	0.1519	0.0593	0.1000	0.2667	0.1778	0.0839
628-AH	0.1333	0.1417	0.1667	0.1917	0.2000	0.1667	0.0333	0.0500	0.0667	0.2000	0.1644	0.1622	0.0222	0.1333	0.2000	0.1667	0.0333
629-AH	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.0333	0.0000	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000
630-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
631-AH	0.0333	0.0333	0.0333	0.0583	0.0667	0.0444	0.0192	0.0250	0.0333	0.4330	0.0420	0.0400	0.0148	0.0333	0.0667	0.0444	0.0192
632-AH	0.0667	0.0750	0.1000	0.1750	0.2000	0.1222	0.0694	0.1000	0.1333	0.5677	0.1101	0.1000	0.0519	0.0667	0.2000	0.1222	0.0694
633-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
634-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
635-AH	0.1333	0.1417	0.1667	0.2417	0.2667	0.1889	0.0694	0.1000	0.1333	0.3674	0.1810	0.1739	0.0519	0.1333	0.2667	0.1889	0.0694
636-AH	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.0333	0.0000	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000
637-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0250	0.0333	0.0111	0.0192	0.0250	0.0333	1.7321	0.0001	0.0000	0.0148	0.0000	0.0333	0.0111	0.0192
638-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
639-AH	0.0333	0.0417	0.0667	0.0667	0.0667	0.0556	0.0192	0.0250	0.0333	0.3464	0.0529	0.0500	0.0148	0.0333	0.0667	0.0556	0.0192
640-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
641-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
642-AH	0.0667	0.0750	0.1000	0.1250	0.1333	0.1000	0.0333	0.0500	0.0667	0.3333	0.0961	0.0923	0.0222	0.0667	0.1333	0.1000	0.0333
643-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
644-AH	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.0000	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000
645-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0250	0.0333	0.0111	0.0192	0.0250	0.0333	1.7321	0.0001	0.0000	0.0148	0.0000	0.0333	0.0111	0.0192
646-AH	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0667	0.0667	0.0000	0.0667	0.0667	0.0667	0.0000
647-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
648-AH	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0333	0.0333	0.0000	0.0333	0.0333	0.0333	0.0000
649-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0250	0.0333	0.0111	0.0192	0.0250	0.0333	1.7321	0.0001	0.0000	0.0148	0.0000	0.0333	0.0111	0.0192
650-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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@100																
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO
601-AH	0.0200	0.0250	0.0400	0.0700	0.0800	0.0467	0.0306	0.0450	0.0600	0.6547	0.0400	0.0343	0.0222	0.0200	0.0800	0.0467	0.0306
602-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
603-AH	0.0500	0.0500	0.0500	0.0650	0.0700	0.0567	0.0115	0.0150	0.0200	0.2038	0.0559	0.0553	0.0089	0.0500	0.0700	0.0567	0.0115
604-AH	0.2200	0.2300	0.2600	0.2825	0.2900	0.2567	0.0351	0.0525	0.0700	0.1368	0.2550	0.2534	0.0244	0.2200	0.2900	0.2567	0.0351
605-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
606-AH	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0500	0.0000	0.0500	0.0500	0.0500	0.0000
607-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000
608-AH	0.0400	0.0425	0.0500	0.0500	0.0500	0.0467	0.0058	0.0075	0.0100	0.1237	0.0464	0.0462	0.0044	0.0400	0.0500	0.0467	0.0058
609-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
610-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
611-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000
612-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0075	0.0100	0.0033	0.0058	0.0075	0.0100	1.7321	0.0001	0.0000	0.0044	0.0000	0.0100	0.0033	0.0058
613-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000
614-AH	0.0600	0.0600	0.0600	0.0750	0.0800	0.0667	0.0115	0.0150	0.0200	0.1732	0.0660	0.0655	0.0089	0.0600	0.0800	0.0667	0.0115
615-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
616-AH	0.0000	0.0025	0.0100	0.0100	0.0100	0.0067	0.0058	0.0075	0.0100	0.8660	0.0010	0.0000	0.0044	0.0000	0.0100	0.0067	0.0058
617-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0250	0.0300	0.0167	0.0115	0.0150	0.0200	0.6928	0.0144	0.0129	0.0089	0.0100	0.0300	0.0167	0.0115
618-AH	0.1600	0.1600	0.1600	0.2275	0.2500	0.1900	0.0520	0.0675	0.0900	0.2735	0.1857	0.1818	0.0400	0.1600	0.2500	0.1900	0.0520
619-AH	0.0000	0.0200	0.0800	0.0800	0.0800	0.0533	0.0462	0.0600	0.0800	0.8660	0.0040	0.0000	0.0356	0.0000	0.0800	0.0533	0.0462
620-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
621-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000
622-AH	0.0800	0.0900	0.1200	0.1275	0.1300	0.1100	0.0265	0.0375	0.0500	0.2405	0.1077	0.1052	0.0200	0.0800	0.1300	0.1100	0.0265
623-AH	0.0000	0.0025	0.0100	0.0100	0.0100	0.0067	0.0058	0.0075	0.0100	0.8660	0.0010	0.0000	0.0044	0.0000	0.0100	0.0067	0.0058
624-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
625-AH	0.1100	0.1100	0.1100	0.1175	0.1200	0.1133	0.0058	0.0075	0.0100	0.0509	0.1132	0.1131	0.0044	0.1100	0.1200	0.1133	0.0058
626-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000
627-AH	0.0400	0.0450	0.0600	0.0750	0.0800	0.0600	0.0200	0.0300	0.0400	0.3333	0.0577	0.0554	0.0133	0.0400	0.0800	0.0600	0.0200
628-AH	0.1900	0.2025	0.2400	0.3225	0.3500	0.2600	0.0819	0.1200	0.1600	0.3148	0.2518	0.2442	0.0600	0.1900	0.3500	0.2600	0.0819
629-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000
630-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
631-AH	0.0100	0.0125	0.0200	0.0200	0.0200	0.0167	0.0058	0.0075	0.0100	0.3464	0.0159	0.0150	0.0044	0.0100	0.0200	0.0167	0.0058
632-AH	0.0700	0.0700	0.0700	0.0925	0.1000	0.0800	0.0173	0.0225	0.0300	0.2165	0.0788	0.0778	0.0133	0.0700	0.1000	0.0800	0.0173
633-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
634-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
635-AH	0.2300	0.2350	0.2500	0.2575	0.2600	0.2467	0.0153	0.0225	0.0300	0.0619	0.2463	0.2460	0.0111	0.2300	0.2600	0.2467	0.0153
636-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000
637-AH	0.0100	0.0125	0.0200	0.0200	0.0200	0.0167	0.0058	0.0075	0.0100	0.3464	0.0159	0.0150	0.0044	0.0100	0.0200	0.0167	0.0058
638-AH	0.0000	0.0025	0.0100	0.0250	0.0300	0.0133	0.0153	0.0225	0.0300	1.1456	0.0014	0.0000	0.0111	0.0000	0.0300	0.0133	0.0153
639-AH	0.0100	0.0125	0.0200	0.0200	0.0200	0.0167	0.0058	0.0075	0.0100	0.3464	0.0159	0.0150	0.0044	0.0100	0.0200	0.0167	0.0058
640-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
641-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0075	0.0100	0.0033	0.0058	0.0075	0.0100	1.7321	0.0001	0.0000	0.0044	0.0000	0.0100	0.0033	0.0058
642-AH	0.0800	0.0825	0.0900	0.0975	0.1000	0.0900	0.0100	0.0150	0.0200	0.1111	0.0896	0.0893	0.0067	0.0800	0.1000	0.0900	0.0100
643-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
644-AH	0.0200	0.0275	0.0500	0.0500	0.0500	0.0400	0.0173	0.0225	0.0300	0.4330	0.0368	0.0333	0.0133	0.0200	0.0500	0.0400	0.0173
645-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0600	0.0800	0.0267	0.0462	0.0600	0.0800	1.7321	0.0002	0.0000	0.0356	0.0000	0.0800	0.0267	0.0462
646-AH	0.0200	0.0200	0.0200	0.0425	0.0500	0.0300	0.0173	0.0225	0.0300	0.5774	0.0271	0.0250	0.0133	0.0200	0.0500	0.0300	0.0173
647-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
648-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000
649-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0075	0.0100	0.0033	0.0058	0.0075	0.0100	1.7321	0.0001	0.0000	0.0044	0.0000	0.0100	0.0033	0.0058
650-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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@200																
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO
601-AH	0.0200	0.0200	0.0200	0.0350	0.0400	0.0267	0.0115	0.0150	0.0200	0.4330	0.0252	0.0240	0.0089	0.0200	0.0400	0.0267	0.0115
602-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
603-AH	0.0350	0.0350	0.0350	0.0387	0.0400	0.0367	0.0029	0.0037	0.0050	0.0787	0.0366	0.0365	0.0022	0.0350	0.0400	0.0367	0.0029
604-AH	0.1900	0.1925	0.2000	0.2075	0.2100	0.2000	0.0100	0.0150	0.0200	0.0500	0.1998	0.1997	0.0067	0.1900	0.2100	0.2000	0.0100
605-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
606-AH	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0250	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0250	0.0250	0.0000	0.0250	0.0250	0.0250	0.0000
607-AH	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0050	0.0050	0.0000	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000
608-AH	0.0300	0.0325	0.0400	0.0438	0.0450	0.0383	0.0076	0.0113	0.0150	0.1992	0.0378	0.0372	0.0056	0.0300	0.0450	0.0383	0.0076
609-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
610-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
611-AH	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0150	0.0150	0.0000	0.0150	0.0150	0.0150	0.0000
612-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0075	0.0100	0.0033	0.0058	0.0075	0.0100	1.7321	0.0001	0.0000	0.0044	0.0000	0.0100	0.0033	0.0058
613-AH	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0050	0.0050	0.0000	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000
614-AH	0.0450	0.0450	0.0450	0.0450	0.0450	0.0450	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0450	0.0450	0.0000	0.0450	0.0450	0.0450	0.0000
615-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0037	0.0050	0.0017	0.0029	0.0037	0.0050	1.7321	0.0001	0.0000	0.0022	0.0000	0.0050	0.0017	0.0029
616-AH	0.0000	0.0012	0.0050	0.0050	0.0050	0.0033	0.0029	0.0037	0.0050	0.8660	0.0006	0.0000	0.0022	0.0000	0.0050	0.0033	0.0029
617-AH	0.0050	0.0050	0.0050	0.0612	0.0800	0.0300	0.0433	0.0562	0.0750	1.4434	0.0126	0.0073	0.0333	0.0050	0.0800	0.0300	0.0433
618-AH	0.1450	0.1450	0.1450	0.1713	0.1800	0.1567	0.0202	0.0263	0.0350	0.1290	0.1558	0.1550	0.0156	0.1450	0.1800	0.1567	0.0202
619-AH	0.0000	0.0100	0.0400	0.0400	0.0400	0.0267	0.0231	0.0300	0.0400	0.8660	0.0025	0.0000	0.0178	0.0000	0.0400	0.0267	0.0231
620-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
621-AH	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0050	0.0050	0.0000	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000
622-AH	0.0650	0.0662	0.0700	0.0700	0.0700	0.0683	0.0029	0.0038	0.0050	0.0422	0.0683	0.0682	0.0022	0.0650	0.0700	0.0683	0.0029
623-AH	0.0000	0.0012	0.0050	0.0050	0.0050	0.0033	0.0029	0.0037	0.0050	0.8660	0.0006	0.0000	0.0022	0.0000	0.0050	0.0033	0.0029
624-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
625-AH	0.1050	0.1062	0.1100	0.1212	0.1250	0.1133	0.0104	0.0150	0.0200	0.0918	0.1130	0.1127	0.0078	0.1050	0.1250	0.1133	0.0104
626-AH	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0050	0.0050	0.0000	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000
627-AH	0.0300	0.0300	0.0300	0.0375	0.0400	0.0333	0.0058	0.0075	0.0100	0.1732	0.0330	0.0327	0.0044	0.0300	0.0400	0.0333	0.0058
628-AH	0.2350	0.2438	0.2700	0.3112	0.3250	0.2767	0.0454	0.0675	0.0900	0.1640	0.2742	0.2718	0.0322	0.2350	0.3250	0.2767	0.0454
629-AH	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0050	0.0050	0.0000	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000
630-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
631-AH	0.0050	0.0062	0.0100	0.0100	0.0100	0.0083	0.0029	0.0037	0.0050	0.3464	0.0079	0.0075	0.0022	0.0050	0.0100	0.0083	0.0029
632-AH	0.0350	0.0375	0.0450	0.0600	0.0650	0.0483	0.0153	0.0225	0.0300	0.3160	0.0468	0.0453	0.0111	0.0350	0.0650	0.0483	0.0153
633-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
634-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
635-AH	0.1700	0.1738	0.1850	0.1850	0.1850	0.1800	0.0087	0.0113	0.0150	0.0481	0.1799	0.1797	0.0067	0.1700	0.1850	0.1800	0.0087
636-AH	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0050	0.0050	0.0000	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000
637-AH	0.0200	0.0212	0.0250	0.0250	0.0250	0.0233	0.0029	0.0038	0.0050	0.1237	0.0232	0.0231	0.0022	0.0200	0.0250	0.0233	0.0029
638-AH	0.0000	0.0037	0.0150	0.0150	0.0150	0.0100	0.0087	0.0112	0.0150	0.8660	0.0013	0.0000	0.0067	0.0000	0.0150	0.0100	0.0087
639-AH	0.0050	0.0062	0.0100	0.0137	0.0150	0.0100	0.0050	0.0075	0.0100	0.5000	0.0091	0.0082	0.0033	0.0050	0.0150	0.0100	0.0050
640-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
641-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0037	0.0050	0.0017	0.0029	0.0037	0.0050	1.7321	0.0001	0.0000	0.0022	0.0000	0.0050	0.0017	0.0029
642-AH	0.0950	0.0987	0.1100	0.1138	0.1150	0.1067	0.0104	0.0150	0.0200	0.0976	0.1063	0.1060	0.0078	0.0950	0.1150	0.1067	0.0104
643-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
644-AH	0.0300	0.0312	0.0350	0.0350	0.0350	0.0333	0.0029	0.0038	0.0050	0.0866	0.0332	0.0332	0.0022	0.0300	0.0350	0.0333	0.0029
645-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0525	0.0700	0.0233	0.0404	0.0525	0.0700	1.7321	0.0002	0.0000	0.0311	0.0000	0.0700	0.0233	0.0404
646-AH	0.0100	0.0112	0.0150	0.0225	0.0250	0.0167	0.0076	0.0113	0.0150	0.4583	0.0155	0.0145	0.0056	0.0100	0.0250	0.0167	0.0076
647-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
648-AH	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0050	0.0050	0.0000	0.0050	0.0050	0.0050	0.0000
649-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0037	0.0050	0.0017	0.0029	0.0037	0.0050	1.7321	0.0001	0.0000	0.0022	0.0000	0.0050	0.0017	0.0029
650-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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@500																
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO
601-AH	0.0140	0.0140	0.0140	0.0155	0.0160	0.0147	0.0012	0.0015	0.0020	0.0787	0.0146	0.0146	0.0009	0.0140	0.0160	0.0147	0.0012
602-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
603-AH	0.0140	0.0145	0.0160	0.0160	0.0160	0.0153	0.0012	0.0015	0.0020	0.0753	0.0153	0.0153	0.0009	0.0140	0.0160	0.0153	0.0012
604-AH	0.1080	0.1090	0.1120	0.1135	0.1140	0.1113	0.0031	0.0045	0.0060	0.0274	0.1113	0.1113	0.0022	0.1080	0.1140	0.1113	0.0031
605-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
606-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000
607-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000
608-AH	0.0200	0.0215	0.0260	0.0305	0.0320	0.0260	0.0060	0.0090	0.0120	0.2308	0.0255	0.0251	0.0040	0.0200	0.0320	0.0260	0.0060
609-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
610-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
611-AH	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0200	0.0200	0.0000	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000
612-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0035	0.0040	0.0027	0.0012	0.0015	0.0020	0.4330	0.0025	0.0024	0.0009	0.0020	0.0040	0.0027	0.0012
613-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000
614-AH	0.0220	0.0220	0.0220	0.0235	0.0240	0.0227	0.0012	0.0015	0.0020	0.0509	0.0226	0.0226	0.0009	0.0220	0.0240	0.0227	0.0012
615-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0015	0.0020	0.0007	0.0012	0.0015	0.0020	1.7321	0.0001	0.0000	0.0009	0.0000	0.0020	0.0007	0.0012
616-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000
617-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0680	0.0900	0.0313	0.0508	0.0660	0.0880	1.6215	0.0071	0.0030	0.0391	0.0020	0.0900	0.0313	0.0508
618-AH	0.0920	0.0920	0.0920	0.1085	0.1140	0.0993	0.0127	0.0165	0.0220	0.1279	0.0988	0.0983	0.0098	0.0920	0.1140	0.0993	0.0127
619-AH	0.0000	0.0040	0.0160	0.0160	0.0160	0.0107	0.0092	0.0120	0.0160	0.8660	0.0014	0.0000	0.0071	0.0000	0.0160	0.0107	0.0092
620-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
621-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000
622-AH	0.0280	0.0290	0.0320	0.0335	0.0340	0.0313	0.0031	0.0045	0.0060	0.0975	0.0312	0.0311	0.0022	0.0280	0.0340	0.0313	0.0031
623-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000
624-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
625-AH	0.0760	0.0760	0.0760	0.0775	0.0780	0.0767	0.0012	0.0015	0.0020	0.0151	0.0767	0.0767	0.0009	0.0760	0.0780	0.0767	0.0012
626-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000
627-AH	0.0120	0.0120	0.0120	0.0150	0.0160	0.0133	0.0023	0.0030	0.0040	0.1732	0.0132	0.0131	0.0018	0.0120	0.0160	0.0133	0.0023
628-AH	0.2160	0.2195	0.2300	0.2360	0.2380	0.2280	0.0111	0.0165	0.0220	0.0488	0.2278	0.2276	0.0080	0.2160	0.2380	0.2280	0.0111
629-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000
630-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
631-AH	0.0020	0.0025	0.0040	0.0040	0.0040	0.0033	0.0012	0.0015	0.0020	0.3464	0.0032	0.0030	0.0009	0.0020	0.0040	0.0033	0.0012
632-AH	0.0220	0.0220	0.0220	0.0325	0.0360	0.0267	0.0081	0.0105	0.0140	0.3031	0.0259	0.0253	0.0062	0.0220	0.0360	0.0267	0.0081
633-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
634-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
635-AH	0.0780	0.0810	0.0900	0.0930	0.0940	0.0873	0.0083	0.0120	0.0160	0.0953	0.0871	0.0868	0.0062	0.0780	0.0940	0.0873	0.0083
636-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000
637-AH	0.0140	0.0150	0.0180	0.0240	0.0260	0.0193	0.0061	0.0090	0.0120	0.3160	0.0187	0.0181	0.0044	0.0140	0.0260	0.0193	0.0061
638-AH	0.0000	0.0015	0.0060	0.0060	0.0060	0.0040	0.0035	0.0045	0.0060	0.8660	0.0007	0.0000	0.0027	0.0000	0.0060	0.0040	0.0035
639-AH	0.0020	0.0030	0.0060	0.0075	0.0080	0.0053	0.0031	0.0045	0.0060	0.5728	0.0046	0.0038	0.0022	0.0020	0.0080	0.0053	0.0031
640-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
641-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0015	0.0020	0.0007	0.0012	0.0015	0.0020	1.7321	0.0001	0.0000	0.0009	0.0000	0.0020	0.0007	0.0012
642-AH	0.1280	0.1290	0.1320	0.1365	0.1380	0.1327	0.0050	0.0075	0.0100	0.0379	0.1326	0.1325	0.0036	0.1280	0.1380	0.1327	0.0050
643-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
644-AH	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0200	0.0200	0.0000	0.0200	0.0200	0.0200	0.0000
645-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0315	0.0420	0.0140	0.0242	0.0315	0.0420	1.7321	0.0002	0.0000	0.0187	0.0000	0.0420	0.0140	0.0242
646-AH	0.0060	0.0060	0.0060	0.0105	0.0120	0.0080	0.0035	0.0045	0.0060	0.4330	0.0076	0.0072	0.0027	0.0060	0.0120	0.0080	0.0035
647-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
648-AH	0.0040	0.0040	0.0040	0.0070	0.0080	0.0053	0.0023	0.0030	0.0040	0.4330	0.0050	0.0048	0.0018	0.0040	0.0080	0.0053	0.0023
649-AH	0.0000	0.0005	0.0020	0.0020	0.0020	0.0013	0.0012	0.0015	0.0020	0.8660	0.0003	0.0000	0.0009	0.0000	0.0020	0.0013	0.0012
650-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	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@1000																
	Min	1st Q	2nd Q	3rd Q	Max	Mean	Std	IQR	Range	C.Var	Geom.	Harm.	MAD	LOT	UOT	MNO	SNO
601-AH	0.0080	0.0080	0.0080	0.0087	0.0090	0.0083	0.0006	0.0007	0.0010	0.0693	0.0083	0.0083	0.0004	0.0080	0.0090	0.0083	0.0006
602-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
603-AH	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0080	0.0080	0.0000	0.0080	0.0080	0.0080	0.0000
604-AH	0.0610	0.0613	0.0620	0.0628	0.0630	0.0620	0.0010	0.0015	0.0020	0.0161	0.0620	0.0620	0.0007	0.0610	0.0630	0.0620	0.0010
605-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
606-AH	0.0050	0.0055	0.0070	0.0070	0.0070	0.0063	0.0012	0.0015	0.0020	0.1823	0.0063	0.0062	0.0009	0.0050	0.0070	0.0063	0.0012
607-AH	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0010	0.0000	0.0010	0.0010	0.0010	0.0000
608-AH	0.0170	0.0178	0.0200	0.0230	0.0240	0.0203	0.0035	0.0052	0.0070	0.1727	0.0201	0.0199	0.0024	0.0170	0.0240	0.0203	0.0035
609-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
610-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
611-AH	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0100	0.0000	0.0100	0.0100	0.0100	0.0000
612-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0028	0.0030	0.0023	0.0006	0.0007	0.0010	0.2474	0.0023	0.0023	0.0004	0.0020	0.0030	0.0023	0.0006
613-AH	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0010	0.0000	0.0010	0.0010	0.0010	0.0000
614-AH	0.0110	0.0110	0.0110	0.0140	0.0150	0.0123	0.0023	0.0030	0.0040	0.1872	0.0122	0.0121	0.0018	0.0110	0.0150	0.0123	0.0023
615-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0008	0.0010	0.0003	0.0006	0.0008	0.0010	1.7321	0.0000	0.0000	0.0004	0.0000	0.0010	0.0003	0.0006
616-AH	0.0020	0.0023	0.0030	0.0038	0.0040	0.0030	0.0010	0.0015	0.0020	0.3333	0.0029	0.0028	0.0007	0.0020	0.0040	0.0030	0.0010
617-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0343	0.0450	0.0163	0.0248	0.0323	0.0430	1.5200	0.0056	0.0029	0.0191	0.0020	0.0450	0.0163	0.0248
618-AH	0.0660	0.0660	0.0660	0.0765	0.0800	0.0707	0.0081	0.0105	0.0140	0.1144	0.0704	0.0701	0.0062	0.0660	0.0800	0.0707	0.0081
619-AH	0.0000	0.0020	0.0080	0.0080	0.0080	0.0053	0.0046	0.0060	0.0080	0.8660	0.0009	0.0000	0.0036	0.0000	0.0080	0.0053	0.0046
620-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
621-AH	0.0010	0.0013	0.0020	0.0020	0.0020	0.0017	0.0006	0.0008	0.0010	0.3464	0.0016	0.0015	0.0004	0.0010	0.0020	0.0017	0.0006
622-AH	0.0150	0.0152	0.0160	0.0182	0.0190	0.0167	0.0021	0.0030	0.0040	0.1249	0.0166	0.0165	0.0016	0.0150	0.0190	0.0167	0.0021
623-AH	0.0010	0.0010	0.0010	0.0198	0.0260	0.0093	0.0144	0.0188	0.0250	1.5465	0.0030	0.0015	0.0111	0.0010	0.0260	0.0093	0.0144
624-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
625-AH	0.0410	0.0410	0.0410	0.0410	0.0410	0.0410	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0410	0.0410	0.0000	0.0410	0.0410	0.0410	0.0000
626-AH	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0010	0.0000	0.0010	0.0010	0.0010	0.0000
627-AH	0.0060	0.0065	0.0080	0.0080	0.0080	0.0073	0.0012	0.0015	0.0020	0.1575	0.0073	0.0072	0.0009	0.0060	0.0080	0.0073	0.0012
628-AH	0.1350	0.1365	0.1410	0.1470	0.1490	0.1417	0.0070	0.0105	0.0140	0.0496	0.1416	0.1414	0.0049	0.1350	0.1490	0.1417	0.0070
629-AH	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0010	0.0000	0.0010	0.0010	0.0010	0.0000
630-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
631-AH	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0020	0.0000	0.0020	0.0020	0.0020	0.0000
632-AH	0.0120	0.0123	0.0130	0.0182	0.0200	0.0150	0.0044	0.0060	0.0080	0.2906	0.0146	0.0143	0.0033	0.0120	0.0200	0.0150	0.0044
633-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
634-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
635-AH	0.0520	0.0520	0.0520	0.0535	0.0540	0.0527	0.0012	0.0015	0.0020	0.0219	0.0527	0.0527	0.0009	0.0520	0.0540	0.0527	0.0012
636-AH	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0010	0.0000	0.0010	0.0010	0.0010	0.0000
637-AH	0.0170	0.0173	0.0180	0.0195	0.0200	0.0183	0.0015	0.0022	0.0030	0.0833	0.0183	0.0183	0.0011	0.0170	0.0200	0.0183	0.0015
638-AH	0.0000	0.0008	0.0030	0.0038	0.0040	0.0023	0.0021	0.0030	0.0040	0.8921	0.0005	0.0000	0.0016	0.0000	0.0040	0.0023	0.0021
639-AH	0.0010	0.0018	0.0040	0.0040	0.0040	0.0030	0.0017	0.0023	0.0030	0.5774	0.0025	0.0020	0.0013	0.0010	0.0040	0.0030	0.0017
640-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
641-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0008	0.0010	0.0003	0.0006	0.0008	0.0010	1.7321	0.0000	0.0000	0.0004	0.0000	0.0010	0.0003	0.0006
642-AH	0.1210	0.1212	0.1220	0.1228	0.1230	0.1220	0.0010	0.0015	0.0020	0.0082	0.1220	0.1220	0.0007	0.1210	0.1230	0.1220	0.0010
643-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
644-AH	0.0100	0.0105	0.0120	0.0120	0.0120	0.0113	0.0012	0.0015	0.0020	0.1019	0.0113	0.0112	0.0009	0.0100	0.0120	0.0113	0.0012
645-AH	0.0010	0.0010	0.0010	0.0205	0.0270	0.0097	0.0150	0.0195	0.0260	1.5529	0.0030	0.0015	0.0116	0.0010	0.0270	0.0097	0.0150
646-AH	0.0050	0.0050	0.0050	0.0058	0.0060	0.0053	0.0006	0.0008	0.0010	0.1083	0.0053	0.0053	0.0004	0.0050	0.0060	0.0053	0.0006
647-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
648-AH	0.0020	0.0023	0.0030	0.0038	0.0040	0.0030	0.0010	0.0015	0.0020	0.3333	0.0029	0.0028	0.0007	0.0020	0.0040	0.0030	0.0010
649-AH	0.0000	0.0003	0.0010	0.0018	0.0020	0.0010	0.0010	0.0015	0.0020	1.0000	0.0003	0.0000	0.0007	0.0000	0.0020	0.0010	0.0010
650-AH	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	N/D	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

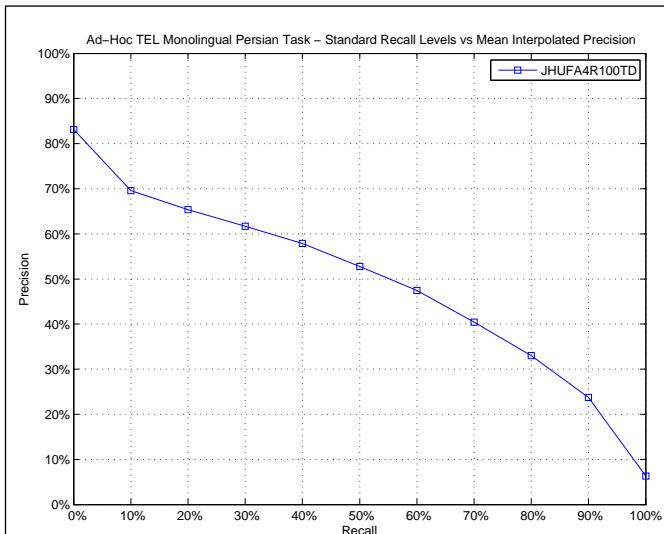
Individual Experiment Results and Graphs

Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	4,464
Relevant retrieved	4,119
Geometric Mean Average Precision	0.3548
Binary Preference (BPREF)	0.5059

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

4-grams; 100 rf terms

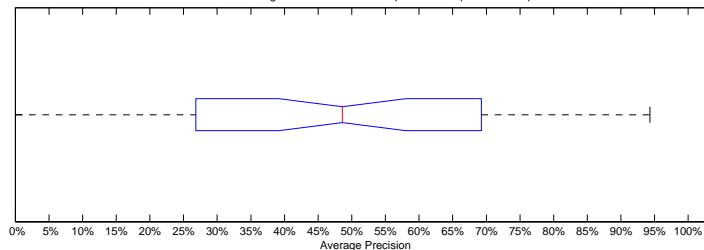
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	83.11
10	69.57
20	65.39
30	61.67
40	57.87
50	52.73
60	47.43
70	40.44
80	33.02
90	23.71
100	6.29
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
48.53	



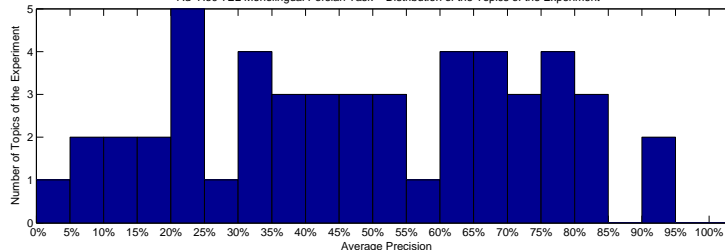
AVERAGE_PRECISION

Maximum	0.9433
Minimum	0.0001
First Quartile	0.2682
Second Quartile	0.4859
Third Quartile	0.6927
Interquartile range	0.4245
Mean	0.4853
Standard Deviation	0.2509
Lower Outlier Threshold	0.0001
Upper Outlier Threshold	0.9433
Mean With No Outliers	0.4853
Std With No Outliers	0.2509

Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Box plot of the Topics of the Experiment



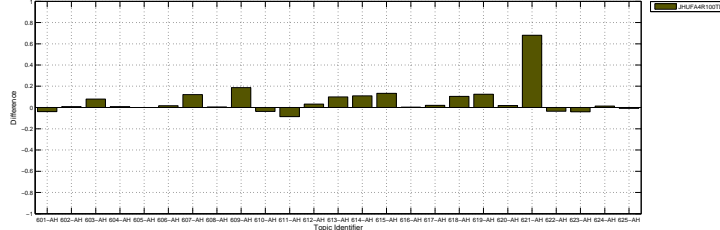
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Distribution of the Topics of the Experiment



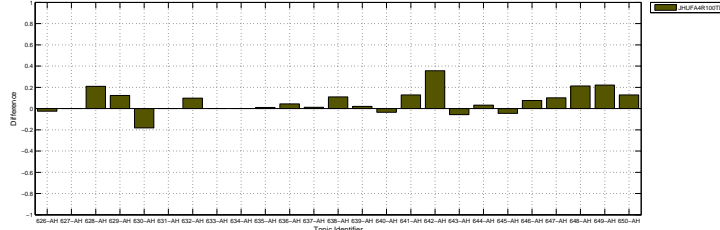
Precision averages (%) for individual queries

601-AH	6.09	626-AH	26.82
602-AH	64.81	627-AH	71.27
603-AH	31.76	628-AH	82.83
604-AH	33.03	629-AH	75.81
605-AH	94.33	630-AH	0.01
606-AH	69.27	631-AH	20.45
607-AH	75.98	632-AH	44.35
608-AH	67.26	633-AH	20.00
609-AH	42.03	634-AH	53.96
610-AH	49.10	635-AH	11.26
611-AH	32.59	636-AH	37.31
612-AH	18.48	637-AH	39.55
613-AH	75.17	638-AH	39.35
614-AH	48.09	639-AH	94.14
615-AH	61.08	640-AH	12.14
616-AH	84.13	641-AH	46.08
617-AH	53.69	642-AH	79.73
618-AH	66.90	643-AH	23.22
619-AH	67.53	644-AH	72.80
620-AH	60.74	645-AH	22.84
621-AH	82.95	646-AH	32.69
622-AH	7.24	647-AH	73.69
623-AH	43.60	648-AH	51.18
624-AH	22.77	649-AH	61.85
625-AH	19.22	650-AH	55.49

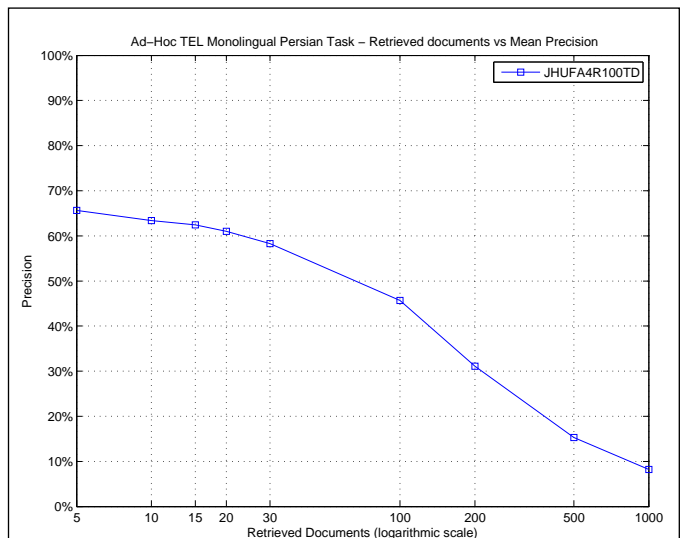
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 601-AH to 625-AH)



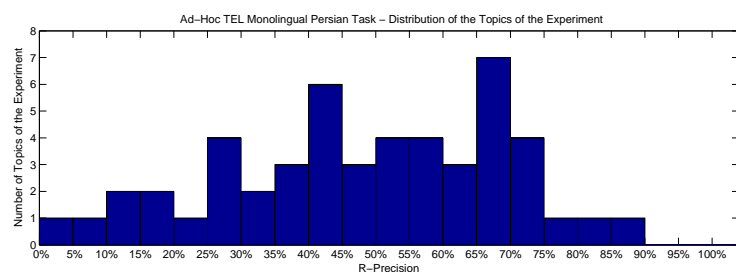
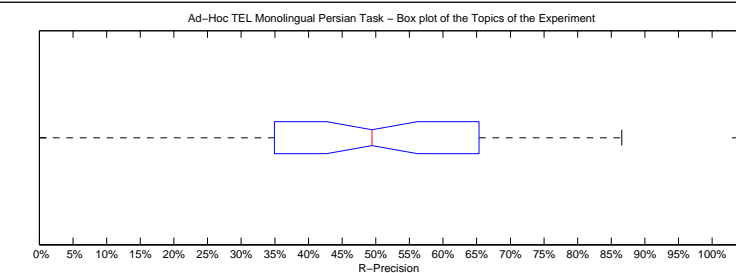
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 626-AH to 650-AH)



Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	65.60
10 docs	63.40
15 docs	62.40
20 docs	61.00
30 docs	58.27
100 docs	45.66
200 docs	31.13
500 docs	15.32
1000 docs	8.24
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	48.26

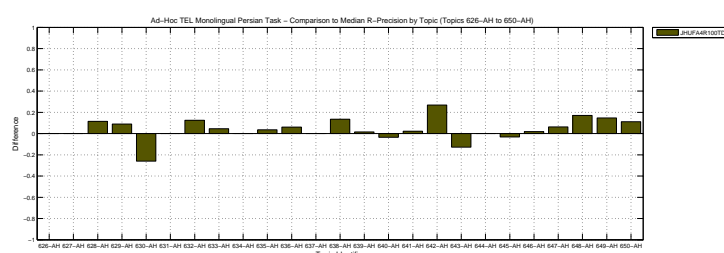
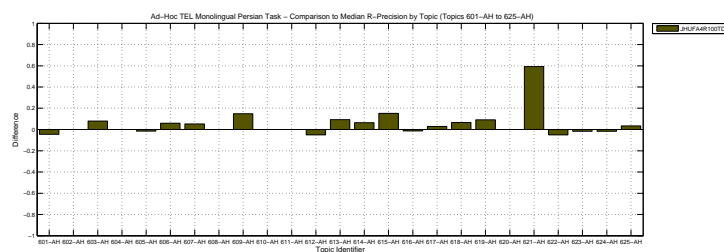


R_PRECISION	
Maximum	0.8657
Minimum	0.0000
First Quartile	0.3492
Second Quartile	0.4944
Third Quartile	0.6533
Interquartile range	0.3041
Mean	0.4826
Standard Deviation	0.2109
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8657
Mean With No Outliers	0.4826
Std With No Outliers	0.2109



Precision averages (%) for individual queries

601-AH	12.36	626-AH	35.29
602-AH	63.44	627-AH	68.50
603-AH	34.92	628-AH	73.49
604-AH	38.36	629-AH	68.67
605-AH	86.57	630-AH	0.00
606-AH	71.85	631-AH	28.42
607-AH	68.42	632-AH	41.67
608-AH	60.45	633-AH	27.27
609-AH	40.74	634-AH	52.70
610-AH	50.00	635-AH	18.60
611-AH	41.38	636-AH	44.83
612-AH	15.00	637-AH	43.00
613-AH	70.00	638-AH	47.06
614-AH	52.69	639-AH	83.33
615-AH	57.58	640-AH	14.29
616-AH	73.57	641-AH	43.18
617-AH	58.39	642-AH	70.29
618-AH	65.19	643-AH	21.43
619-AH	65.33	644-AH	64.95
620-AH	58.57	645-AH	30.11
621-AH	79.66	646-AH	38.89
622-AH	7.50	647-AH	68.75
623-AH	50.00	648-AH	46.34
624-AH	27.59	649-AH	57.89
625-AH	25.42	650-AH	48.89

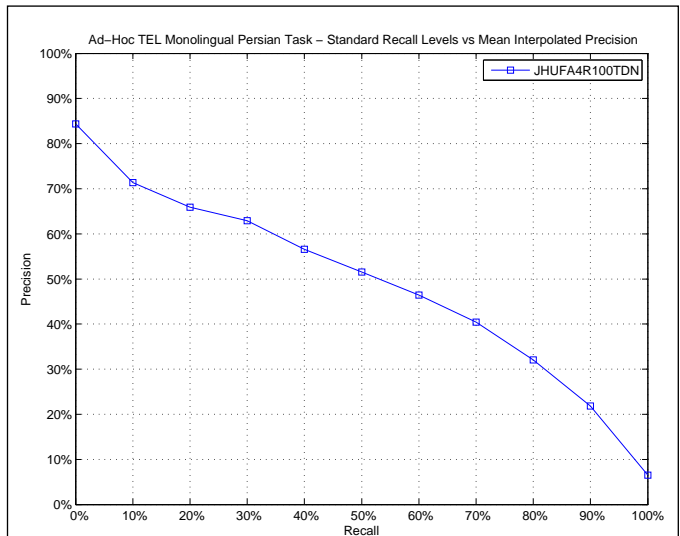


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	4,464
Relevant retrieved	4,082
Geometric Mean Average Precision	0.3462
Binary Preference (BPREF)	0.5086

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

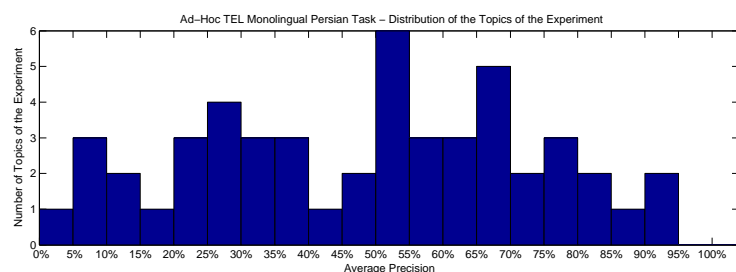
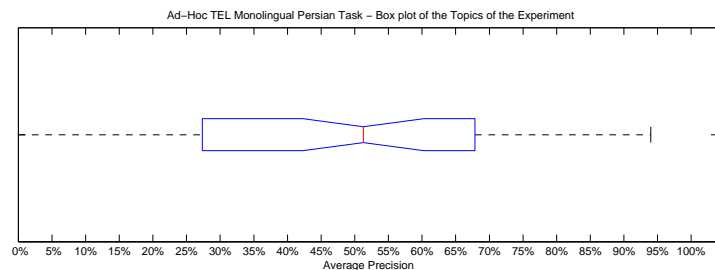
4-grams; 100 rf terms

Interploated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	84.34
10	71.33
20	65.94
30	62.90
40	56.59
50	51.51
60	46.40
70	40.41
80	32.07
90	21.86
100	6.53
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
48.25	



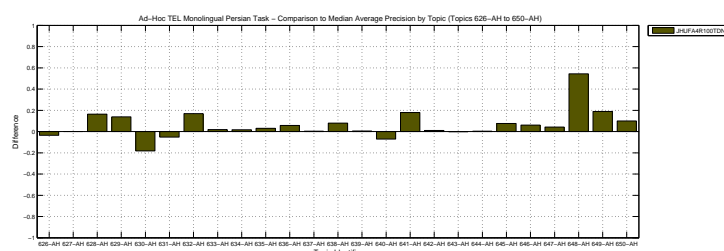
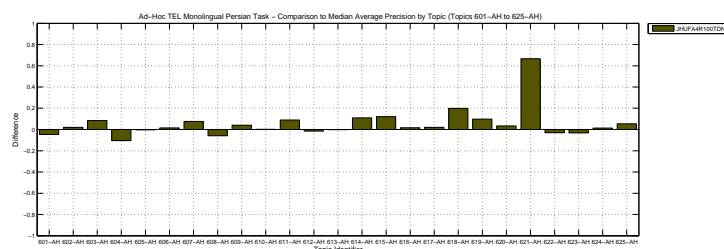
AVERAGE_PRECISION

Maximum	0.9397
Minimum	0.0001
First Quartile	0.2734
Second Quartile	0.5129
Third Quartile	0.6786
Interquartile range	0.4052
Mean	0.4825
Standard Deviation	0.2483
Lower Outlier Threshold	0.0001
Upper Outlier Threshold	0.9397
Mean With No Outliers	0.4825
Std With No Outliers	0.2483

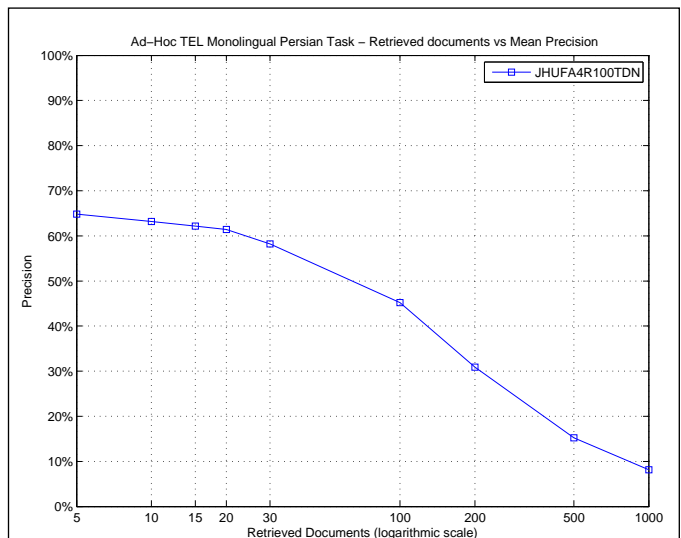


Precision averages (%) for individual queries

601-AH	5.14	626-AH	25.82
602-AH	65.87	627-AH	71.19
603-AH	32.25	628-AH	78.27
604-AH	21.71	629-AH	77.44
605-AH	93.97	630-AH	0.01
606-AH	69.07	631-AH	15.25
607-AH	71.49	632-AH	51.43
608-AH	60.86	633-AH	21.85
609-AH	27.34	634-AH	55.70
610-AH	53.03	635-AH	13.25
611-AH	50.02	636-AH	38.68
612-AH	13.79	637-AH	38.72
613-AH	65.01	638-AH	36.45
614-AH	48.00	639-AH	92.62
615-AH	59.98	640-AH	8.63
616-AH	85.43	641-AH	51.15
617-AH	53.77	642-AH	45.24
618-AH	76.35	643-AH	28.87
619-AH	64.79	644-AH	69.92
620-AH	62.23	645-AH	34.99
621-AH	81.64	646-AH	31.11
622-AH	7.74	647-AH	67.86
623-AH	44.56	648-AH	84.30
624-AH	22.77	649-AH	58.60
625-AH	25.50	650-AH	52.64

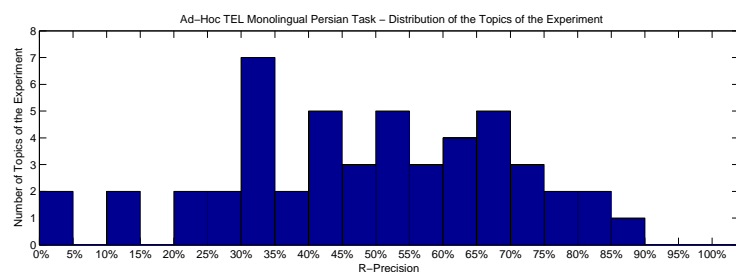
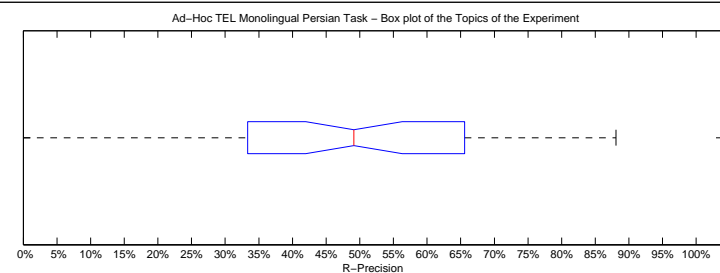


Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	64.80
10 docs	63.20
15 docs	62.13
20 docs	61.40
30 docs	58.20
100 docs	45.22
200 docs	30.89
500 docs	15.25
1000 docs	8.16
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	48.46



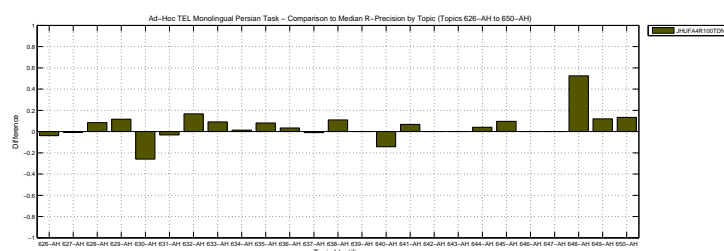
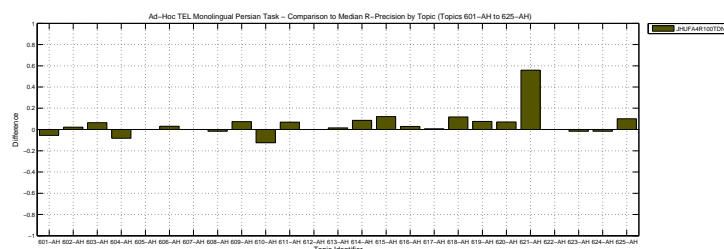
R_PRECISION

Maximum	0.8806
Minimum	0.0000
First Quartile	0.3333
Second Quartile	0.4914
Third Quartile	0.6559
Interquartile range	0.3226
Mean	0.4846
Standard Deviation	0.2099
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8806
Mean With No Outliers	0.4846
Std With No Outliers	0.2099



Precision averages (%) for individual queries

601-AH	11.24	626-AH	31.37
602-AH	65.59	627-AH	67.72
603-AH	33.33	628-AH	70.48
604-AH	30.14	629-AH	71.24
605-AH	88.06	630-AH	0.00
606-AH	68.89	631-AH	25.26
607-AH	63.16	632-AH	45.83
608-AH	58.76	633-AH	31.82
609-AH	33.33	634-AH	54.05
610-AH	37.50	635-AH	23.26
611-AH	48.28	636-AH	42.24
612-AH	20.00	637-AH	42.00
613-AH	62.31	638-AH	44.54
614-AH	54.84	639-AH	81.82
615-AH	54.55	640-AH	3.57
616-AH	77.86	641-AH	47.73
617-AH	56.20	642-AH	43.48
618-AH	70.37	643-AH	34.29
619-AH	63.82	644-AH	69.07
620-AH	65.71	645-AH	43.01
621-AH	76.27	646-AH	37.04
622-AH	12.50	647-AH	62.50
623-AH	50.00	648-AH	81.71
624-AH	27.59	649-AH	55.26
625-AH	32.20	650-AH	51.11

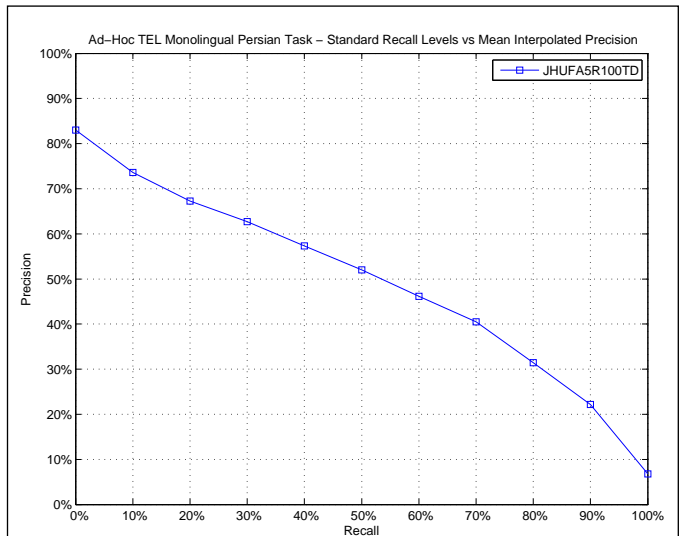


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	4,464
Relevant retrieved	4,121
Geometric Mean Average Precision	0.3786
Binary Preference (BPREF)	0.5082

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

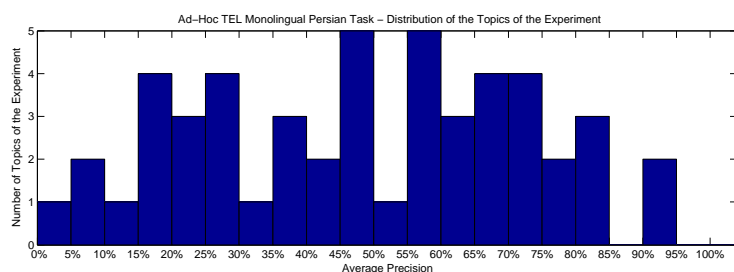
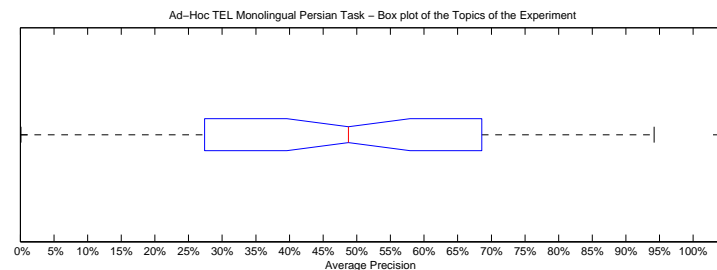
5-grams; RF 100 terms

Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	82.98
10	73.59
20	67.27
30	62.70
40	57.31
50	52.04
60	46.13
70	40.47
80	31.43
90	22.19
100	6.79
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
48.68	



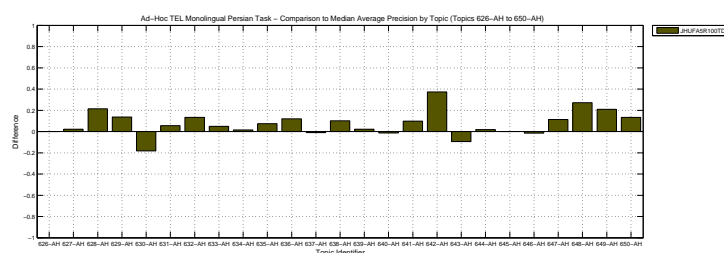
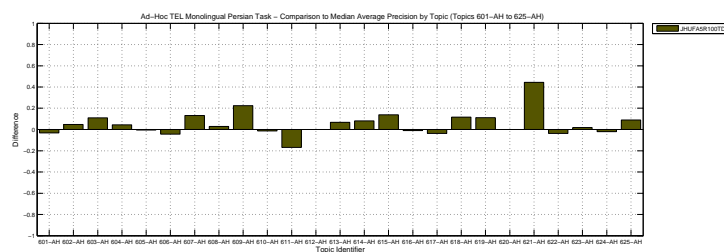
AVERAGE_PRECISION

Maximum	0.9421
Minimum	0.0012
First Quartile	0.2740
Second Quartile	0.4878
Third Quartile	0.6859
Interquartile range	0.4119
Mean	0.4868
Standard Deviation	0.2430
Lower Outlier Threshold	0.0012
Upper Outlier Threshold	0.9421
Mean With No Outliers	0.4868
Std With No Outliers	0.2430

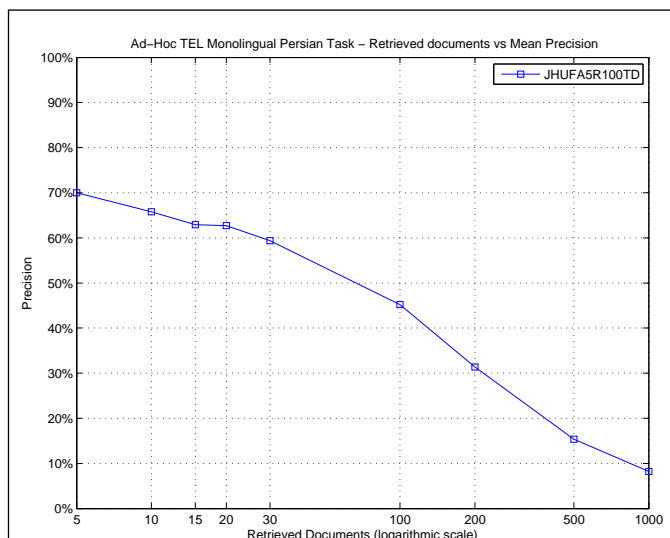


Precision averages (%) for individual queries

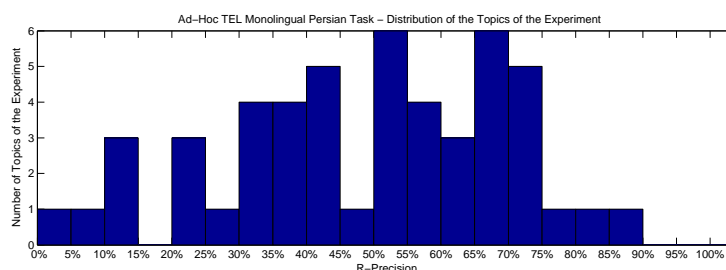
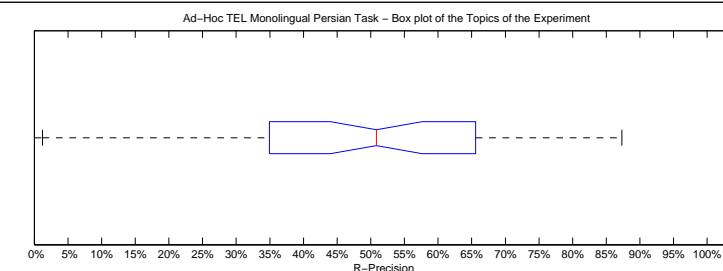
601-AH	6.66	626-AH	29.40
602-AH	68.59	627-AH	73.42
603-AH	34.76	628-AH	83.24
604-AH	36.60	629-AH	77.20
605-AH	93.84	630-AH	0.12
606-AH	63.28	631-AH	26.03
607-AH	77.06	632-AH	47.93
608-AH	69.65	633-AH	24.91
609-AH	45.67	634-AH	55.43
610-AH	51.35	635-AH	17.70
611-AH	24.23	636-AH	44.97
612-AH	15.29	637-AH	37.38
613-AH	71.92	638-AH	38.66
614-AH	45.09	639-AH	94.21
615-AH	61.71	640-AH	14.43
616-AH	82.79	641-AH	43.14
617-AH	48.02	642-AH	81.45
618-AH	68.06	643-AH	19.55
619-AH	66.19	644-AH	71.59
620-AH	58.89	645-AH	27.40
621-AH	59.36	646-AH	23.49
622-AH	7.10	647-AH	74.92
623-AH	49.54	648-AH	57.03
624-AH	19.47	649-AH	60.54
625-AH	28.99	650-AH	55.95



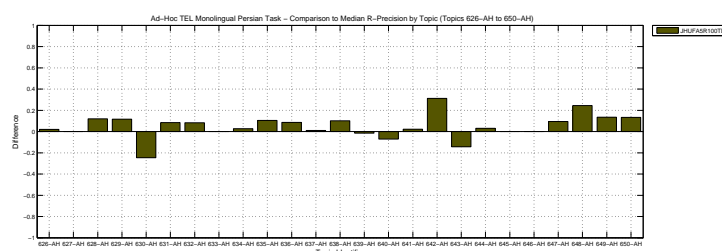
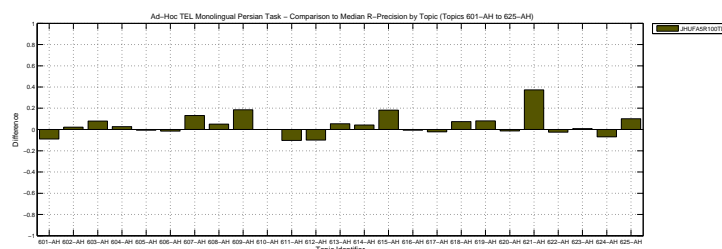
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	70.00
10 docs	65.80
15 docs	62.93
20 docs	62.70
30 docs	59.40
100 docs	45.20
200 docs	31.38
500 docs	15.36
1000 docs	8.24
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	48.24



R_PRECISION	
Maximum	0.8731
Minimum	0.0123
First Quartile	0.3492
Second Quartile	0.5082
Third Quartile	0.6559
Interquartile range	0.3067
Mean	0.4824
Standard Deviation	0.2116
Lower Outlier Threshold	0.0123
Upper Outlier Threshold	0.8731
Mean With No Outliers	0.4824
Std With No Outliers	0.2116



Precision averages (%) for individual queries			
601-AH	7.87	626-AH	37.25
602-AH	65.59	627-AH	68.50
603-AH	34.92	628-AH	74.10
604-AH	41.10	629-AH	71.24
605-AH	87.31	630-AH	1.23
606-AH	64.44	631-AH	36.84
607-AH	76.32	632-AH	37.50
608-AH	65.54	633-AH	22.73
609-AH	44.44	634-AH	55.41
610-AH	50.00	635-AH	25.58
611-AH	31.03	636-AH	47.41
612-AH	10.00	637-AH	44.00
613-AH	66.15	638-AH	43.70
614-AH	50.54	639-AH	80.30
615-AH	60.61	640-AH	10.71
616-AH	74.29	641-AH	43.18
617-AH	53.28	642-AH	74.64
618-AH	65.93	643-AH	20.00
619-AH	64.32	644-AH	68.04
620-AH	57.14	645-AH	33.33
621-AH	57.63	646-AH	37.04
622-AH	10.00	647-AH	71.88
623-AH	52.59	648-AH	53.66
624-AH	22.41	649-AH	56.77
625-AH	32.20	650-AH	51.11

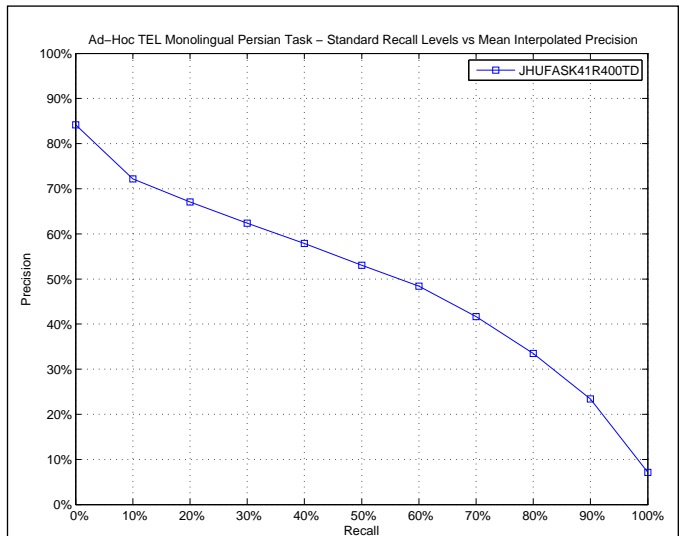


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	4,464
Relevant retrieved	4,108
Geometric Mean Average Precision	0.3550
Binary Preference (BPREF)	0.5131

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

skip 4-grams (1 skip); 400 RF terms

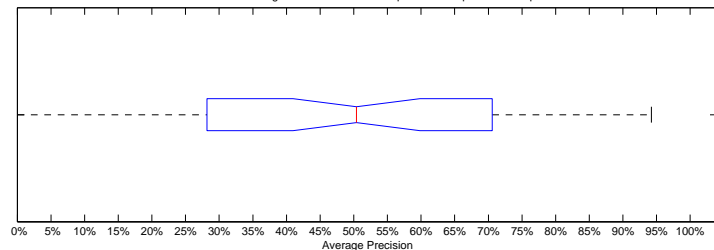
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	84.19
10	72.20
20	67.09
30	62.34
40	57.84
50	53.02
60	48.39
70	41.65
80	33.45
90	23.40
100	7.12
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
49.38	



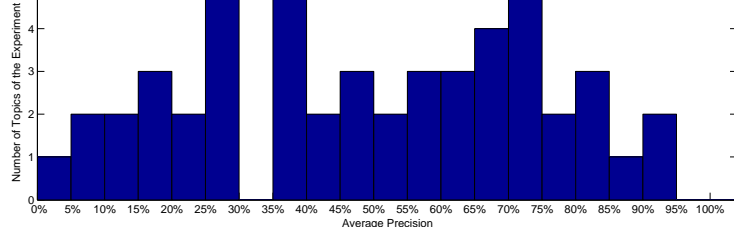
AVERAGE_PRECISION

Maximum	0.9424
Minimum	0.0000
First Quartile	0.2817
Second Quartile	0.5040
Third Quartile	0.7058
Interquartile range	0.4241
Mean	0.4938
Standard Deviation	0.2521
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.9424
Mean With No Outliers	0.4938
Std With No Outliers	0.2521

Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Box plot of the Topics of the Experiment

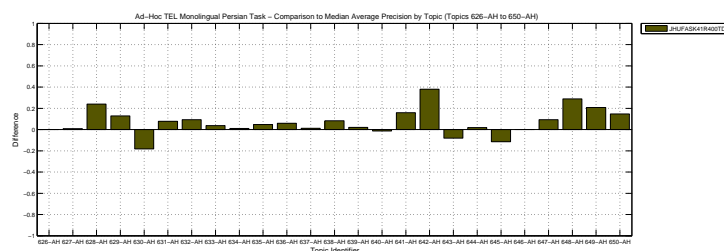
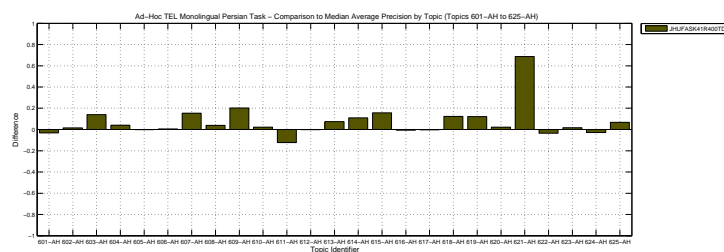


Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Distribution of the Topics of the Experiment

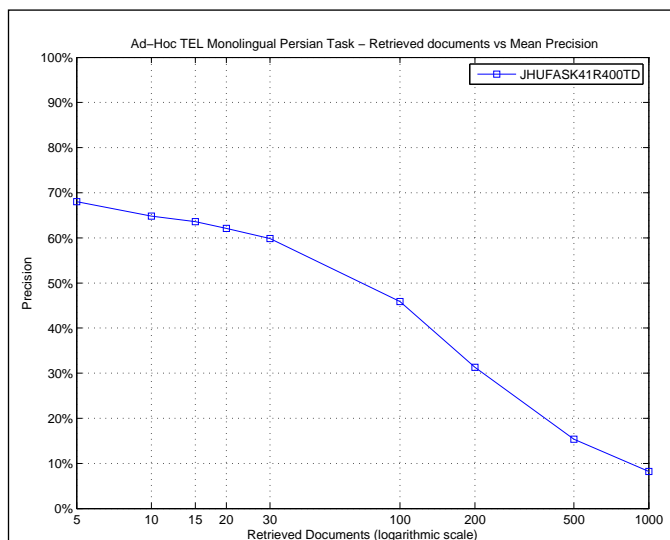


Precision averages (%) for individual queries

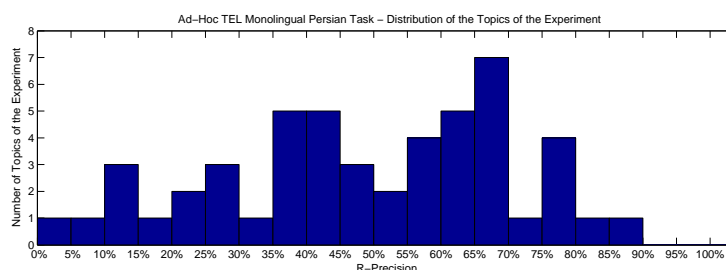
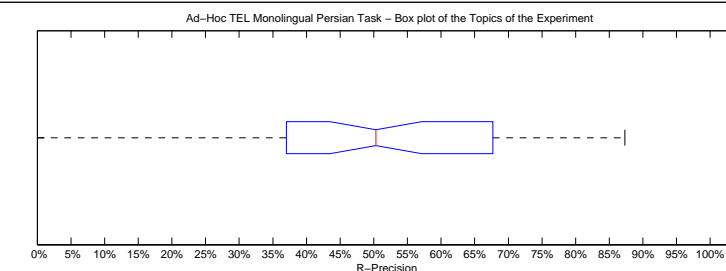
601-AH	6.70	626-AH	29.33
602-AH	65.42	627-AH	72.08
603-AH	37.78	628-AH	85.84
604-AH	36.26	629-AH	76.32
605-AH	94.24	630-AH	0.00
606-AH	68.18	631-AH	28.17
607-AH	79.20	632-AH	43.93
608-AH	70.58	633-AH	23.70
609-AH	43.57	634-AH	54.96
610-AH	55.05	635-AH	14.96
611-AH	28.87	636-AH	38.77
612-AH	15.20	637-AH	39.48
613-AH	72.67	638-AH	36.66
614-AH	48.04	639-AH	94.04
615-AH	63.57	640-AH	14.33
616-AH	83.07	641-AH	49.16
617-AH	51.32	642-AH	82.13
618-AH	68.69	643-AH	20.94
619-AH	67.19	644-AH	71.48
620-AH	61.11	645-AH	15.85
621-AH	83.61	646-AH	25.04
622-AH	7.19	647-AH	72.90
623-AH	49.47	648-AH	58.86
624-AH	18.56	649-AH	60.37
625-AH	26.90	650-AH	57.21



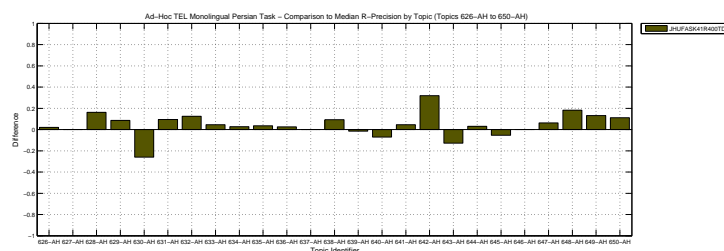
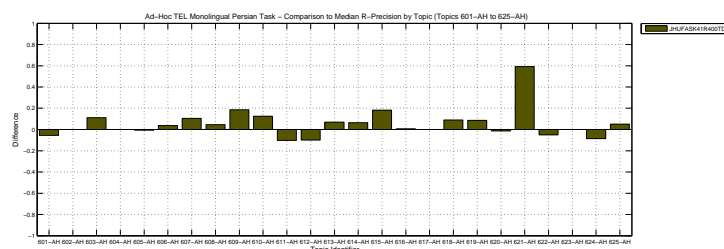
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	68.00
10 docs	64.80
15 docs	63.60
20 docs	62.10
30 docs	59.87
100 docs	45.88
200 docs	31.33
500 docs	15.34
1000 docs	8.22
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	48.62



R_PRECISION	
Maximum	0.8731
Minimum	0.0000
First Quartile	0.3704
Second Quartile	0.5031
Third Quartile	0.6769
Interquartile range	0.3066
Mean	0.4862
Standard Deviation	0.2200
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.8731
Mean With No Outliers	0.4862
Std With No Outliers	0.2200



Precision averages (%) for individual queries			
601-AH	11.24	626-AH	37.25
602-AH	63.44	627-AH	68.50
603-AH	38.10	628-AH	78.31
604-AH	38.36	629-AH	68.24
605-AH	87.31	630-AH	0.00
606-AH	69.63	631-AH	37.89
607-AH	73.68	632-AH	41.67
608-AH	64.97	633-AH	27.27
609-AH	44.44	634-AH	55.41
610-AH	62.50	635-AH	18.60
611-AH	31.03	636-AH	41.38
612-AH	10.00	637-AH	43.00
613-AH	67.69	638-AH	42.86
614-AH	52.69	639-AH	80.30
615-AH	60.61	640-AH	10.71
616-AH	75.71	641-AH	45.45
617-AH	55.47	642-AH	75.36
618-AH	67.41	643-AH	21.43
619-AH	64.82	644-AH	68.04
620-AH	57.14	645-AH	27.96
621-AH	79.66	646-AH	37.04
622-AH	7.50	647-AH	68.75
623-AH	51.72	648-AH	47.56
624-AH	20.69	649-AH	56.39
625-AH	27.12	650-AH	48.89

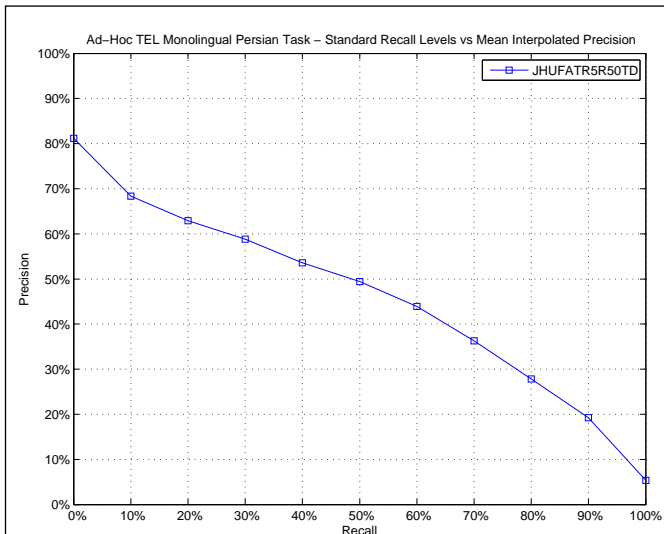


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	4,464
Relevant retrieved	4,100
Geometric Mean Average Precision	0.3734
Binary Preference (BPREF)	0.4785

Priority	5
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	Persian
Topic Fields	title, description
Pooled	true

truncated word forms; 50 RF terms

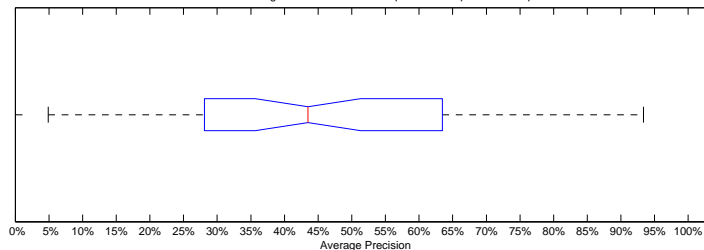
Interploated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	81.16
10	68.38
20	62.91
30	58.79
40	53.60
50	49.44
60	43.87
70	36.29
80	27.83
90	19.23
100	5.34
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
45.11	



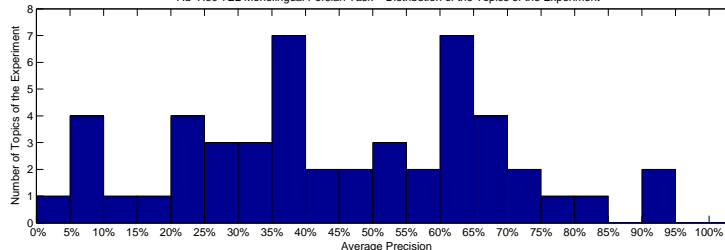
AVERAGE_PRECISION

Maximum	0.9335
Minimum	0.0490
First Quartile	0.2811
Second Quartile	0.4349
Third Quartile	0.6346
Interquartile range	0.3534
Mean	0.4511
Standard Deviation	0.2295
Lower Outlier Threshold	0.0490
Upper Outlier Threshold	0.9335
Mean With No Outliers	0.4511
Std With No Outliers	0.2295

Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Box plot of the Topics of the Experiment



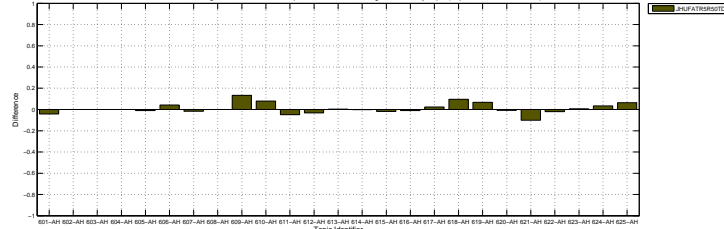
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Distribution of the Topics of the Experiment



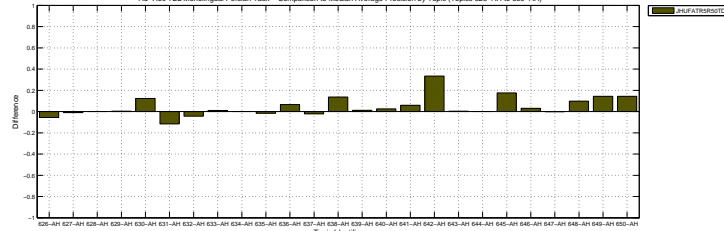
Precision averages (%) for individual queries

601-AH	5.80	626-AH	23.89
602-AH	63.92	627-AH	70.25
603-AH	23.78	628-AH	61.87
604-AH	32.25	629-AH	63.91
605-AH	93.35	630-AH	30.65
606-AH	71.81	631-AH	8.86
607-AH	62.24	632-AH	30.16
608-AH	66.74	633-AH	21.06
609-AH	36.65	634-AH	53.94
610-AH	60.74	635-AH	8.55
611-AH	36.30	636-AH	39.42
612-AH	12.14	637-AH	36.11
613-AH	65.60	638-AH	42.04
614-AH	36.87	639-AH	93.28
615-AH	45.94	640-AH	18.18
616-AH	82.80	641-AH	39.16
617-AH	54.07	642-AH	77.54
618-AH	66.06	643-AH	29.42
619-AH	61.81	644-AH	69.66
620-AH	57.97	645-AH	44.93
621-AH	4.90	646-AH	28.11
622-AH	8.72	647-AH	63.46
623-AH	48.37	648-AH	39.74
624-AH	24.94	649-AH	54.03
625-AH	26.42	650-AH	57.00

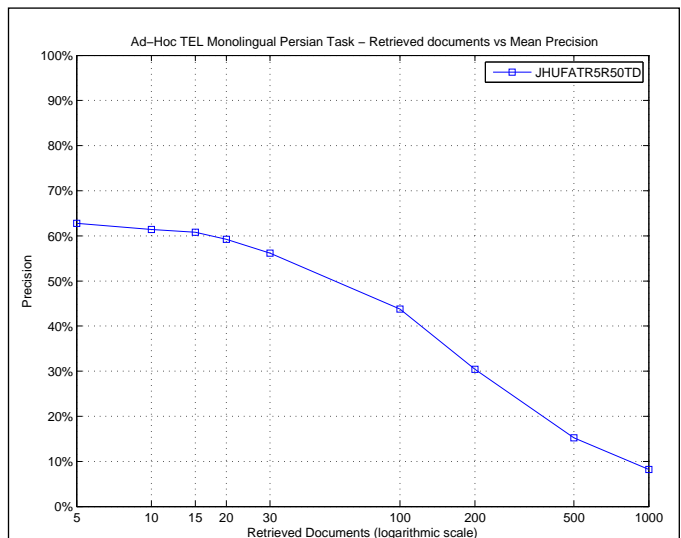
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 601-AH to 625-AH)



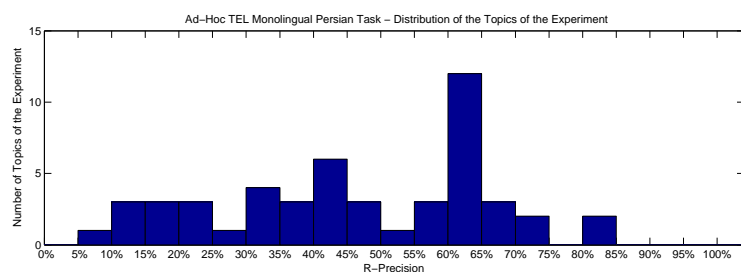
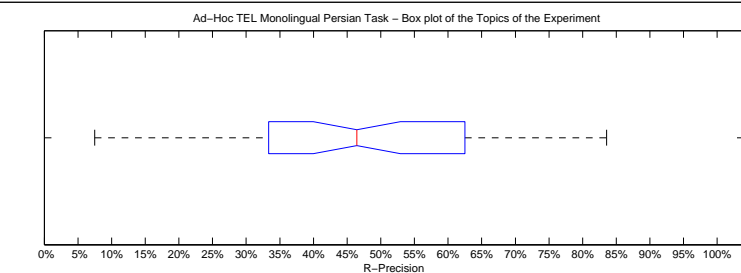
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 626-AH to 650-AH)



Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	62.80
10 docs	61.40
15 docs	60.80
20 docs	59.20
30 docs	56.13
100 docs	43.80
200 docs	30.42
500 docs	15.21
1000 docs	8.20
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	46.10

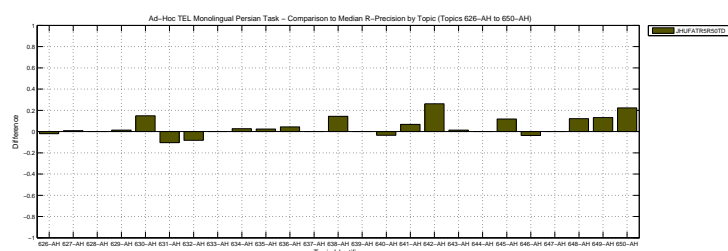
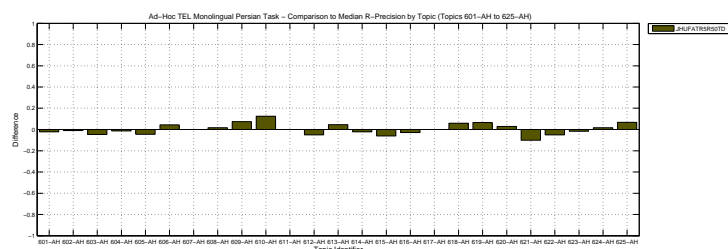


R_PRECISION	
Maximum	0.8358
Minimum	0.0750
First Quartile	0.3333
Second Quartile	0.4644
Third Quartile	0.6250
Interquartile range	0.2917
Mean	0.4610
Standard Deviation	0.1993
Lower Outlier Threshold	0.0750
Upper Outlier Threshold	0.8358
Mean With No Outliers	0.4610
Std With No Outliers	0.1993



Precision averages (%) for individual queries

601-AH	14.61	626-AH	33.33
602-AH	62.37	627-AH	69.29
603-AH	22.22	628-AH	62.05
604-AH	36.99	629-AH	60.94
605-AH	83.58	630-AH	40.74
606-AH	70.37	631-AH	17.89
607-AH	63.16	632-AH	20.83
608-AH	62.15	633-AH	22.73
609-AH	33.33	634-AH	55.41
610-AH	62.50	635-AH	17.44
611-AH	41.38	636-AH	43.10
612-AH	15.00	637-AH	43.00
613-AH	65.38	638-AH	47.90
614-AH	44.09	639-AH	81.82
615-AH	36.36	640-AH	14.29
616-AH	72.14	641-AH	47.73
617-AH	55.47	642-AH	69.57
618-AH	64.44	643-AH	35.71
619-AH	62.81	644-AH	64.95
620-AH	61.43	645-AH	45.16
621-AH	10.17	646-AH	33.33
622-AH	7.50	647-AH	62.50
623-AH	50.00	648-AH	41.46
624-AH	31.03	649-AH	56.39
625-AH	28.81	650-AH	60.00

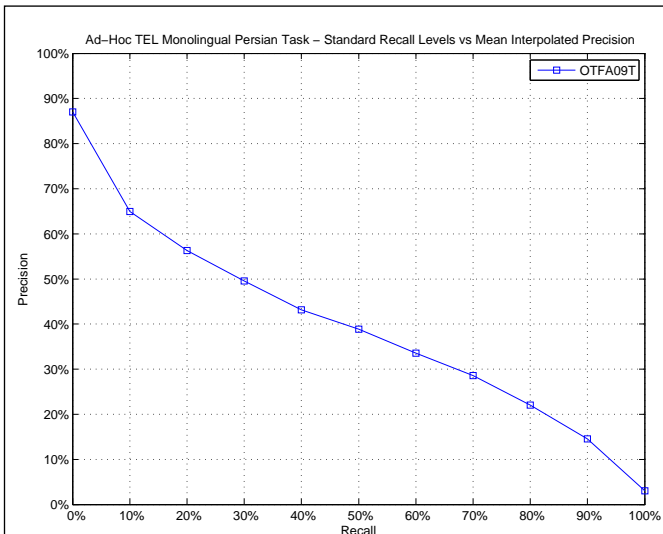


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	4,464
Relevant retrieved	3,751
Geometric Mean Average Precision	0.3112
Binary Preference (BPREF)	0.4126

Priority	2
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	Persian
Topic Fields	title
Pooled	true

title-only, Neuchatel stemmer

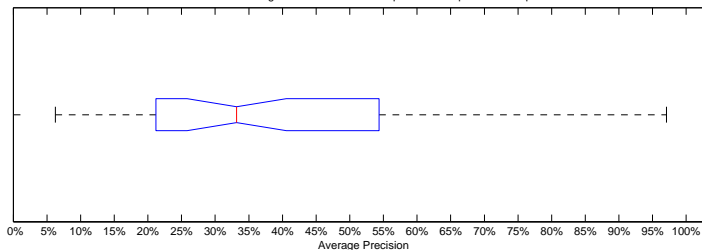
Interpolated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	87.05
10	64.94
20	56.29
30	49.57
40	43.17
50	38.89
60	33.58
70	28.56
80	22.01
90	14.54
100	3.02
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
38.23	



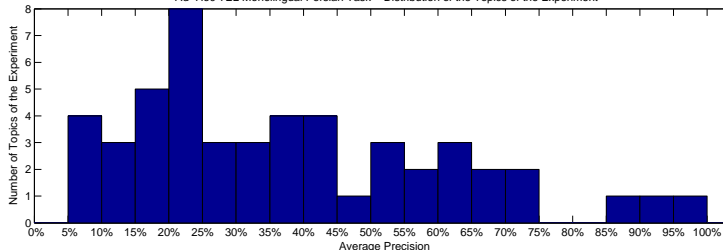
AVERAGE_PRECISION

Maximum	0.9708
Minimum	0.0624
First Quartile	0.2119
Second Quartile	0.3320
Third Quartile	0.5436
Interquartile range	0.3318
Mean	0.3823
Standard Deviation	0.2318
Lower Outlier Threshold	0.0624
Upper Outlier Threshold	0.9708
Mean With No Outliers	0.3823
Std With No Outliers	0.2318

Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Box plot of the Topics of the Experiment

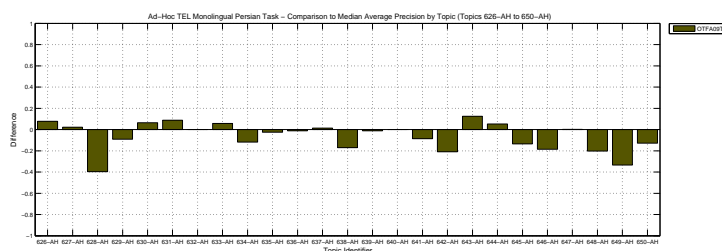
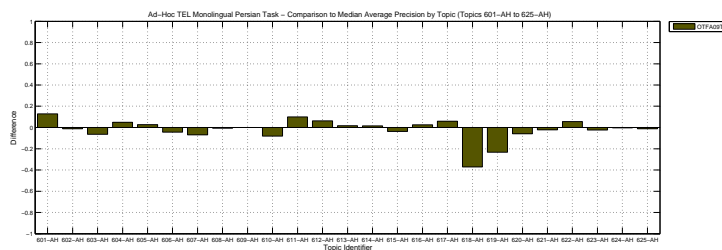


Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Distribution of the Topics of the Experiment

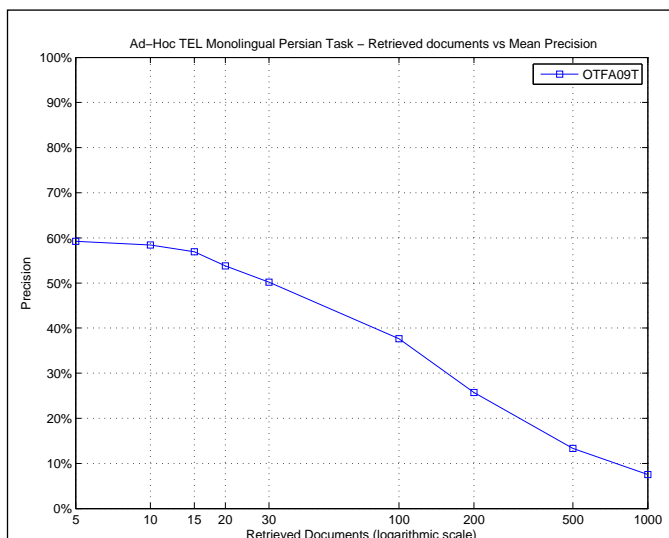


Precision averages (%) for individual queries

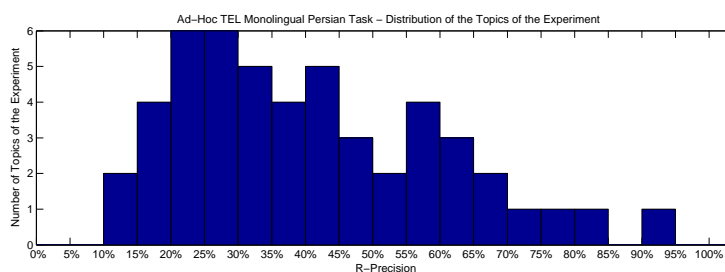
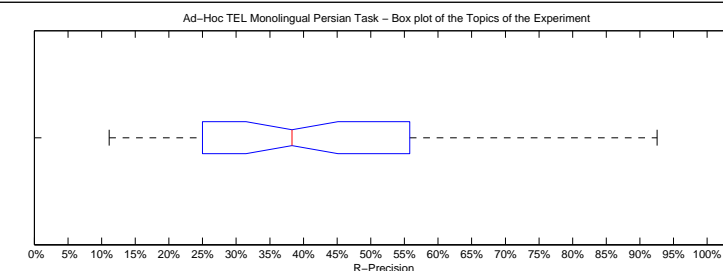
601-AH	22.85	626-AH	37.14
602-AH	62.79	627-AH	73.54
603-AH	17.29	628-AH	22.13
604-AH	37.21	629-AH	54.36
605-AH	97.08	630-AH	24.68
606-AH	63.30	631-AH	29.31
607-AH	56.93	632-AH	34.60
608-AH	66.13	633-AH	25.82
609-AH	23.30	634-AH	42.20
610-AH	44.73	635-AH	7.79
611-AH	51.01	636-AH	31.81
612-AH	21.52	637-AH	39.70
613-AH	66.97	638-AH	11.36
614-AH	38.59	639-AH	90.85
615-AH	44.05	640-AH	15.69
616-AH	86.29	641-AH	24.65
617-AH	57.53	642-AH	23.30
618-AH	19.19	643-AH	41.55
619-AH	31.66	644-AH	74.91
620-AH	53.04	645-AH	13.92
621-AH	12.80	646-AH	6.51
622-AH	16.41	647-AH	63.81
623-AH	45.39	648-AH	9.66
624-AH	21.19	649-AH	6.24
625-AH	18.95	650-AH	29.86



Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	59.20
10 docs	58.40
15 docs	56.93
20 docs	53.80
30 docs	50.20
100 docs	37.64
200 docs	25.69
500 docs	13.33
1000 docs	7.50
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	41.31

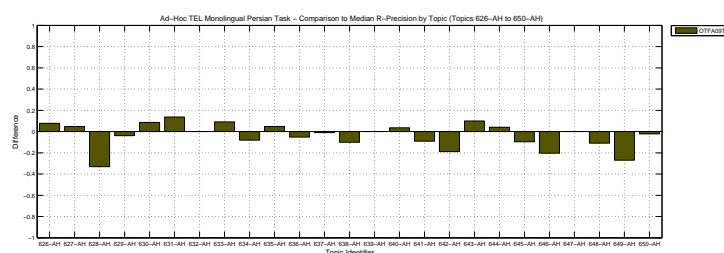
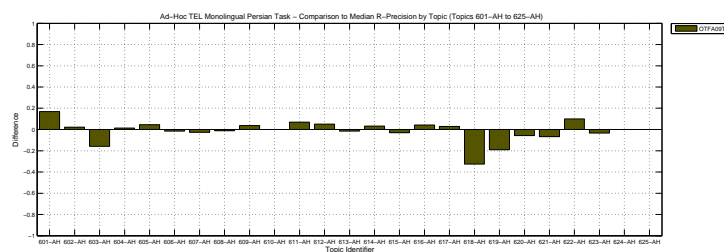


R_PRECISION	
Maximum	0.9254
Minimum	0.1111
First Quartile	0.2500
Second Quartile	0.3829
Third Quartile	0.5579
Interquartile range	0.3079
Mean	0.4131
Standard Deviation	0.1938
Lower Outlier Threshold	0.1111
Upper Outlier Threshold	0.9254
Mean With No Outliers	0.4131
Std With No Outliers	0.1938



Precision averages (%) for individual queries

601-AH	33.71	626-AH	43.14
602-AH	65.59	627-AH	73.23
603-AH	11.11	628-AH	28.92
604-AH	39.73	629-AH	55.79
605-AH	92.54	630-AH	34.57
606-AH	64.44	631-AH	42.11
607-AH	60.53	632-AH	29.17
608-AH	59.32	633-AH	31.82
609-AH	29.63	634-AH	44.59
610-AH	50.00	635-AH	19.77
611-AH	48.28	636-AH	33.62
612-AH	25.00	637-AH	42.00
613-AH	59.23	638-AH	23.53
614-AH	49.46	639-AH	81.82
615-AH	39.39	640-AH	21.43
616-AH	79.29	641-AH	31.82
617-AH	58.39	642-AH	24.64
618-AH	25.93	643-AH	44.29
619-AH	37.19	644-AH	69.07
620-AH	52.86	645-AH	23.66
621-AH	13.56	646-AH	16.67
622-AH	22.50	647-AH	62.50
623-AH	48.28	648-AH	18.29
624-AH	29.31	649-AH	16.17
625-AH	22.03	650-AH	35.56

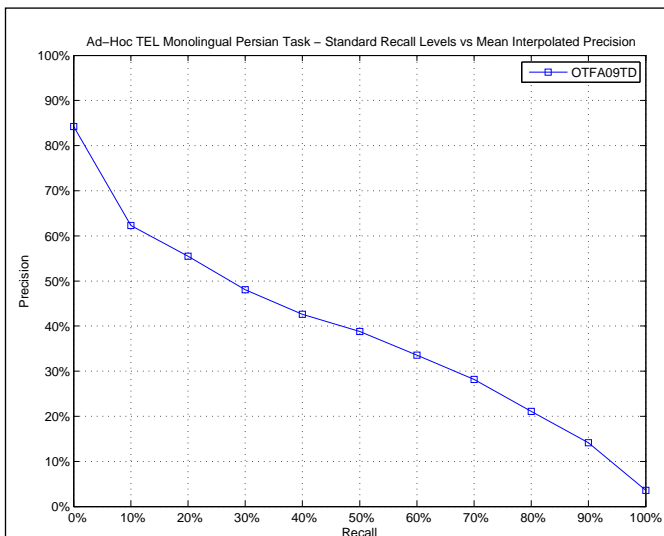


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	4,464
Relevant retrieved	3,813
Geometric Mean Average Precision	
Binary Preference (BPREF)	0.4008

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

same as otFA09t except both title and description fields used

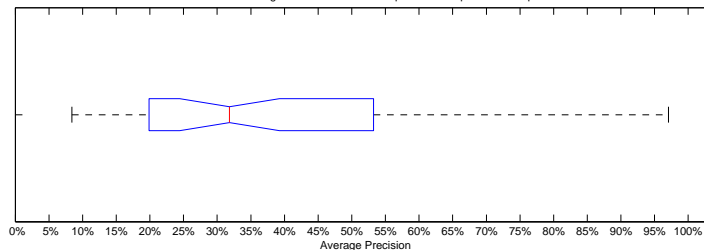
Interploated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	84.26
10	62.29
20	55.47
30	48.05
40	42.58
50	38.83
60	33.56
70	28.16
80	21.10
90	14.13
100	3.60
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
37.43	



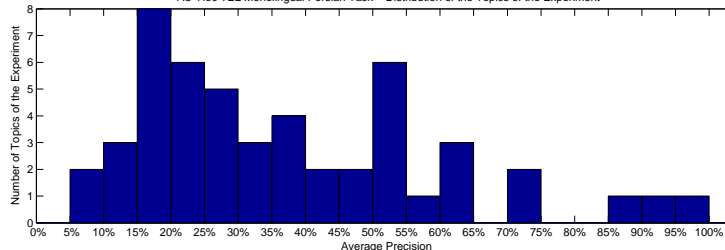
AVERAGE_PRECISION

Maximum	0.9705
Minimum	0.0843
First Quartile	0.1986
Second Quartile	0.3183
Third Quartile	0.5324
Interquartile range	0.3338
Mean	0.3743
Standard Deviation	0.2218
Lower Outlier Threshold	0.0843
Upper Outlier Threshold	0.9705
Mean With No Outliers	0.3743
Std With No Outliers	0.2218

Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Box plot of the Topics of the Experiment



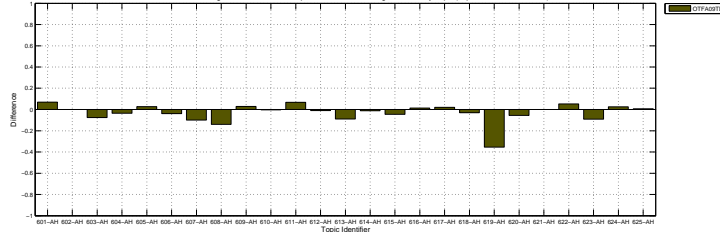
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Distribution of the Topics of the Experiment



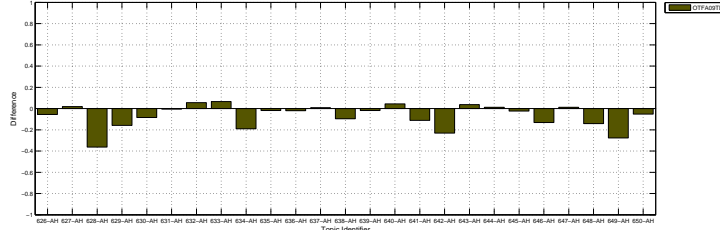
Precision averages (%) for individual queries

601-AH	16.90	626-AH	23.88
602-AH	63.88	627-AH	73.17
603-AH	16.12	628-AH	25.56
604-AH	28.72	629-AH	47.66
605-AH	97.05	630-AH	9.90
606-AH	63.80	631-AH	19.86
607-AH	53.96	632-AH	40.15
608-AH	52.75	633-AH	26.52
609-AH	26.24	634-AH	34.83
610-AH	52.52	635-AH	8.43
611-AH	47.93	636-AH	30.87
612-AH	14.33	637-AH	39.15
613-AH	56.30	638-AH	18.82
614-AH	35.83	639-AH	90.13
615-AH	43.29	640-AH	20.06
616-AH	85.10	641-AH	22.17
617-AH	53.74	642-AH	21.14
618-AH	53.34	643-AH	32.80
619-AH	19.54	644-AH	70.92
620-AH	53.24	645-AH	25.00
621-AH	15.01	646-AH	11.89
622-AH	16.05	647-AH	64.74
623-AH	38.57	648-AH	15.69
624-AH	24.09	649-AH	11.95
625-AH	20.69	650-AH	37.33

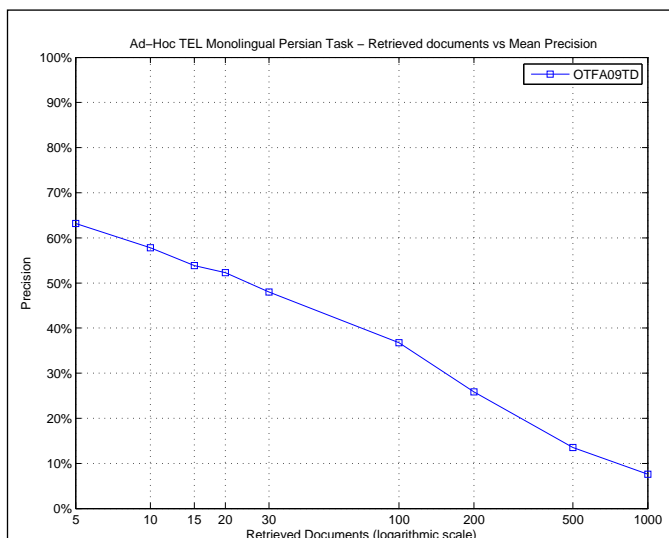
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 601-AH to 625-AH)



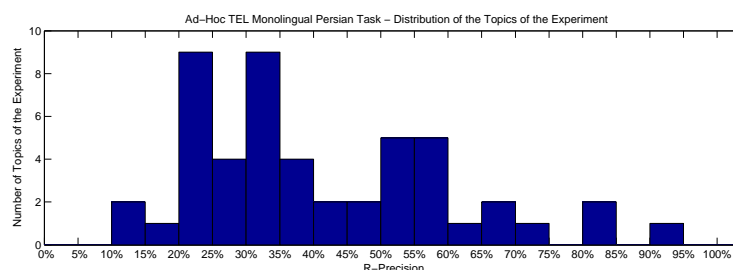
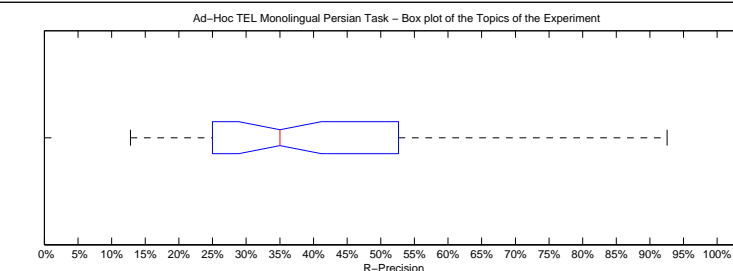
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 626-AH to 650-AH)



Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	63.20
10 docs	57.80
15 docs	53.87
20 docs	52.30
30 docs	48.00
100 docs	36.72
200 docs	25.83
500 docs	13.49
1000 docs	7.63
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	40.82

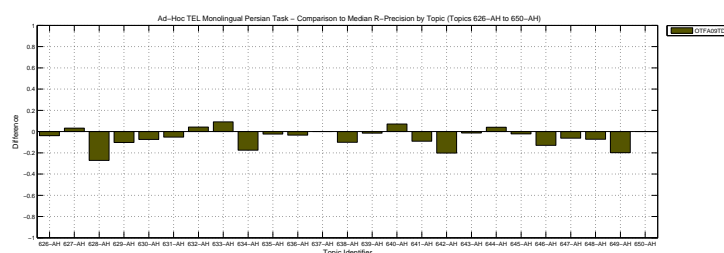
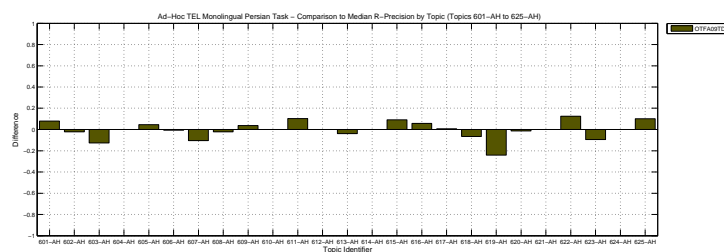


R_PRECISION	
Maximum	0.9254
Minimum	0.1279
First Quartile	0.2500
Second Quartile	0.3504
Third Quartile	0.5263
Interquartile range	0.2763
Mean	0.4082
Standard Deviation	0.1864
Lower Outlier Threshold	0.1279
Upper Outlier Threshold	0.9254
Mean With No Outliers	0.4082
Std With No Outliers	0.1864



Precision averages (%) for individual queries

601-AH	24.72	626-AH	31.37
602-AH	61.29	627-AH	71.65
603-AH	14.29	628-AH	34.94
604-AH	38.36	629-AH	49.36
605-AH	92.54	630-AH	18.52
606-AH	65.19	631-AH	23.16
607-AH	52.63	632-AH	33.33
608-AH	58.19	633-AH	31.82
609-AH	29.63	634-AH	35.14
610-AH	50.00	635-AH	12.79
611-AH	51.72	636-AH	35.34
612-AH	20.00	637-AH	43.00
613-AH	56.92	638-AH	23.53
614-AH	46.24	639-AH	80.30
615-AH	51.52	640-AH	25.00
616-AH	80.71	641-AH	31.82
617-AH	56.20	642-AH	23.19
618-AH	51.85	643-AH	32.86
619-AH	32.16	644-AH	69.07
620-AH	57.14	645-AH	31.18
621-AH	20.34	646-AH	24.07
622-AH	25.00	647-AH	56.25
623-AH	42.24	648-AH	21.95
624-AH	29.31	649-AH	23.31
625-AH	32.20	650-AH	37.78

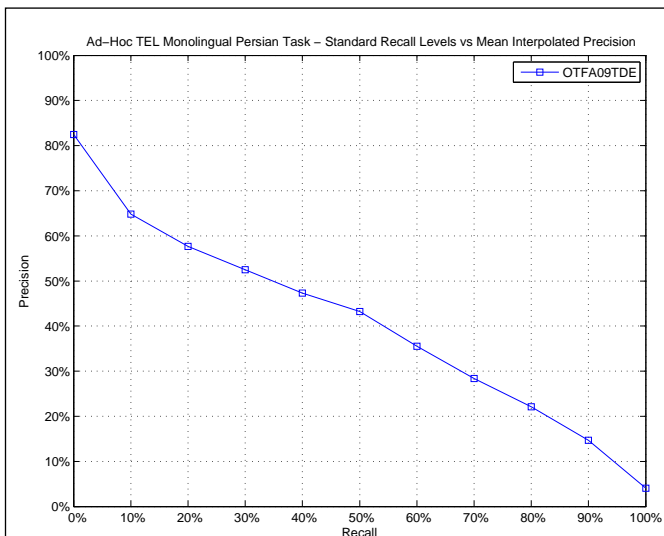


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	4,464
Relevant retrieved	3,851
Geometric Mean Average Precision	0.3285
Binary Preference (BPREF)	0.4284

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

blind feedback based on top-3 rows of otFA09td

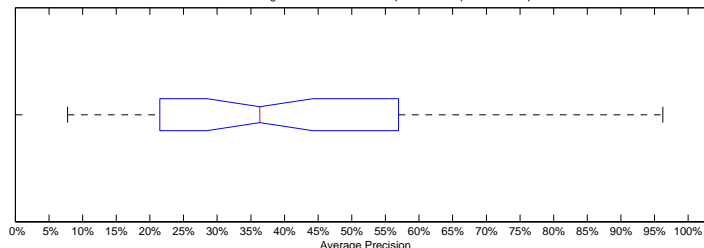
Interploated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	82.47
10	64.78
20	57.64
30	52.51
40	47.34
50	43.21
60	35.52
70	28.40
80	22.13
90	14.68
100	4.06
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
39.53	



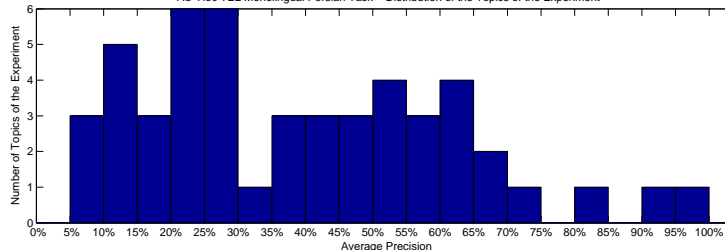
AVERAGE_PRECISION

Maximum	0.9621
Minimum	0.0777
First Quartile	0.2149
Second Quartile	0.3634
Third Quartile	0.5694
Interquartile range	0.3545
Mean	0.3953
Standard Deviation	0.2258
Lower Outlier Threshold	0.0777
Upper Outlier Threshold	0.9621
Mean With No Outliers	0.3953
Std With No Outliers	0.2258

Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Box plot of the Topics of the Experiment

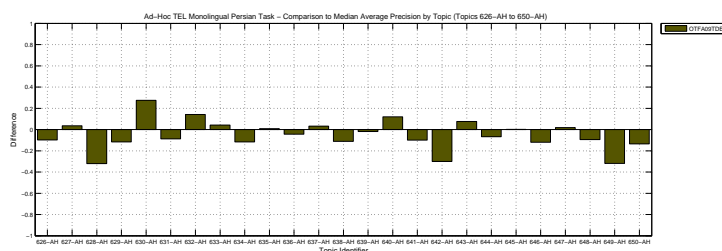
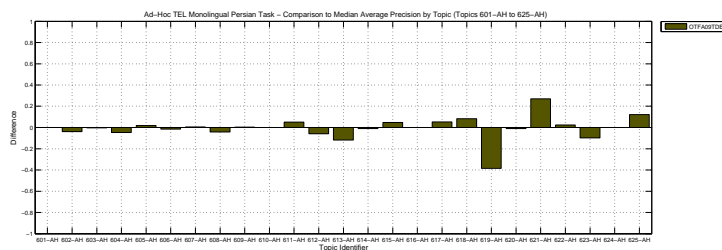


Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Distribution of the Topics of the Experiment

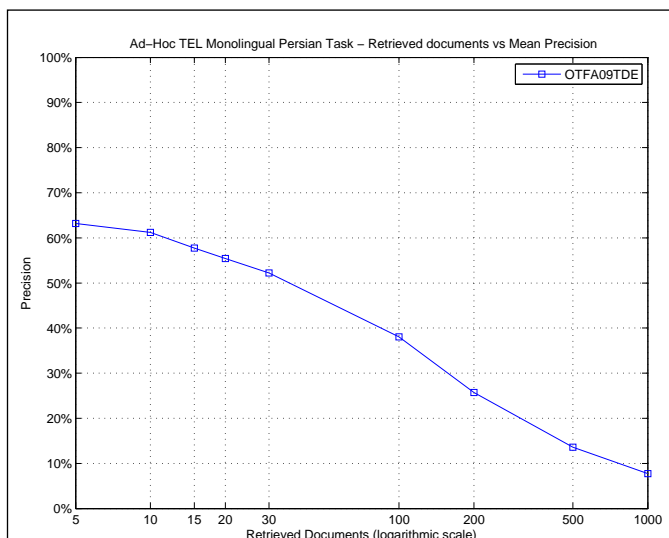


Precision averages (%) for individual queries

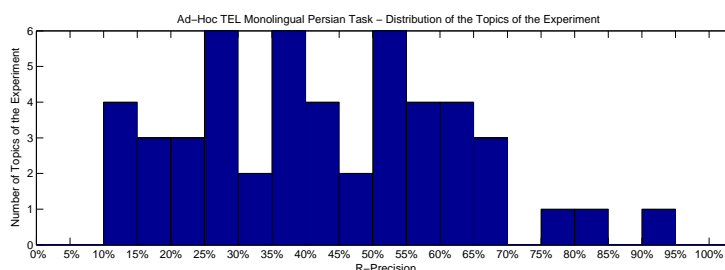
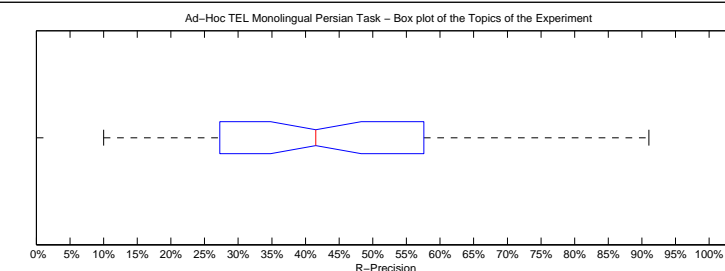
601-AH	9.94	626-AH	19.53
602-AH	59.98	627-AH	74.87
603-AH	23.51	628-AH	29.84
604-AH	27.51	629-AH	51.82
605-AH	96.21	630-AH	45.72
606-AH	66.12	631-AH	11.75
607-AH	64.48	632-AH	48.78
608-AH	62.54	633-AH	24.29
609-AH	23.57	634-AH	42.25
610-AH	52.78	635-AH	11.21
611-AH	46.15	636-AH	28.56
612-AH	9.43	637-AH	41.57
613-AH	53.40	638-AH	17.27
614-AH	36.03	639-AH	90.28
615-AH	52.46	640-AH	27.62
616-AH	83.89	641-AH	23.39
617-AH	56.94	642-AH	14.17
618-AH	64.65	643-AH	36.64
619-AH	16.54	644-AH	62.86
620-AH	57.91	645-AH	27.51
621-AH	41.95	646-AH	13.13
622-AH	13.15	647-AH	65.43
623-AH	37.84	648-AH	20.51
624-AH	21.49	649-AH	7.77
625-AH	32.28	650-AH	29.17



Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	63.20
10 docs	61.20
15 docs	57.73
20 docs	55.40
30 docs	52.20
100 docs	38.06
200 docs	25.73
500 docs	13.61
1000 docs	7.70
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	42.43

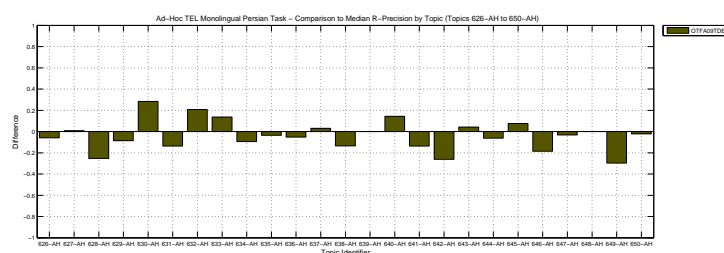
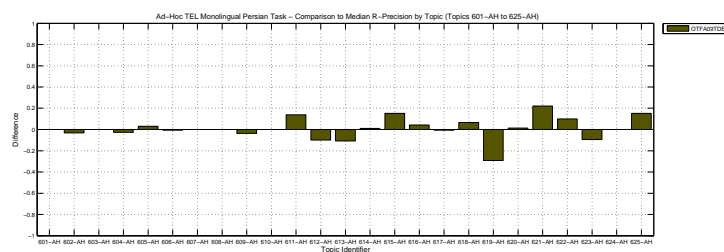


R_PRECISION	
Maximum	0.9104
Minimum	0.1000
First Quartile	0.2727
Second Quartile	0.4155
Third Quartile	0.5758
Interquartile range	0.3030
Mean	0.4243
Standard Deviation	0.1932
Lower Outlier Threshold	0.1000
Upper Outlier Threshold	0.9104
Mean With No Outliers	0.4243
Std With No Outliers	0.1932



Precision averages (%) for individual queries

601-AH	16.85	626-AH	29.41
602-AH	60.22	627-AH	69.29
603-AH	26.98	628-AH	36.75
604-AH	35.62	629-AH	51.07
605-AH	91.04	630-AH	54.32
606-AH	65.19	631-AH	14.74
607-AH	63.16	632-AH	50.00
608-AH	60.45	633-AH	36.36
609-AH	22.22	634-AH	43.24
610-AH	50.00	635-AH	11.63
611-AH	55.17	636-AH	33.62
612-AH	10.00	637-AH	46.00
613-AH	50.00	638-AH	20.17
614-AH	47.31	639-AH	81.82
615-AH	57.58	640-AH	32.14
616-AH	79.29	641-AH	27.27
617-AH	54.74	642-AH	17.39
618-AH	65.19	643-AH	38.57
619-AH	27.14	644-AH	58.76
620-AH	60.00	645-AH	40.86
621-AH	42.37	646-AH	18.52
622-AH	22.50	647-AH	59.38
623-AH	42.24	648-AH	29.27
624-AH	29.31	649-AH	13.53
625-AH	37.29	650-AH	35.56

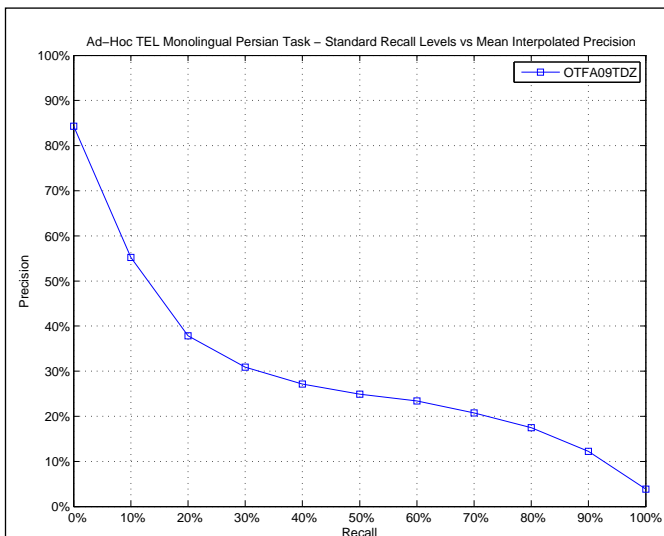


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	4,464
Relevant retrieved	3,823
Geometric Mean Average Precision	0.2346
Binary Preference (BPREF)	0.2599

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

depth-10000 sampling run (orig ranks in first 5 decimal places of rsv)

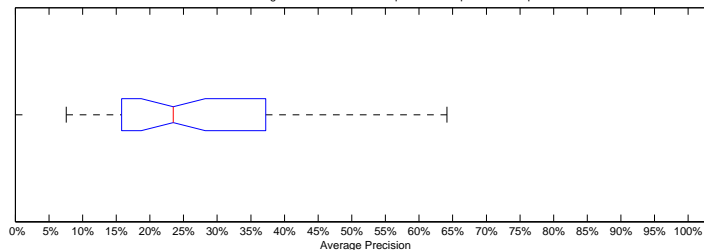
Interploated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	84.29
10	55.19
20	37.84
30	30.89
40	27.14
50	24.91
60	23.43
70	20.73
80	17.50
90	12.20
100	3.85
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
27.12	



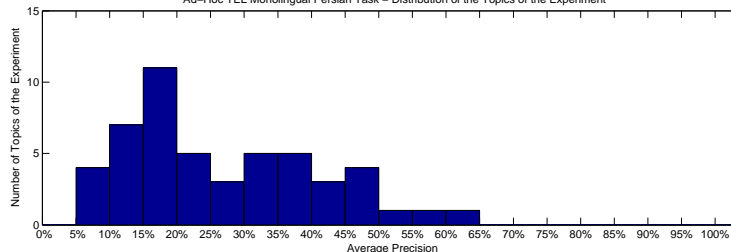
AVERAGE_PRECISION

Maximum	0.6415
Minimum	0.0755
First Quartile	0.1582
Second Quartile	0.2347
Third Quartile	0.3721
Interquartile range	0.2140
Mean	0.2712
Standard Deviation	0.1435
Lower Outlier Threshold	0.0755
Upper Outlier Threshold	0.6415
Mean With No Outliers	0.2712
Std With No Outliers	0.1435

Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Box plot of the Topics of the Experiment



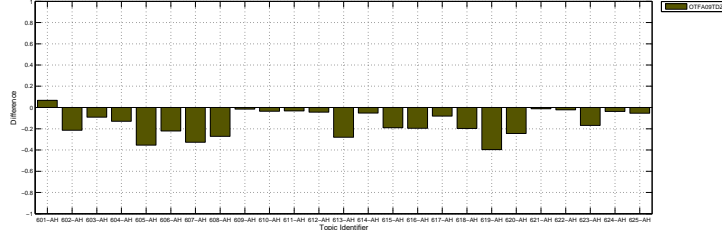
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Distribution of the Topics of the Experiment



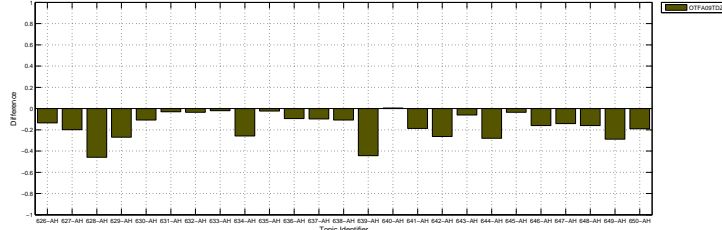
Precision averages (%) for individual queries

601-AH	16.64	626-AH	15.82
602-AH	42.43	627-AH	51.34
603-AH	14.70	628-AH	15.89
604-AH	19.19	629-AH	36.56
605-AH	58.88	630-AH	7.55
606-AH	45.46	631-AH	17.35
607-AH	31.24	632-AH	31.09
608-AH	39.60	633-AH	17.94
609-AH	21.73	634-AH	28.04
610-AH	49.27	635-AH	7.90
611-AH	37.86	636-AH	23.47
612-AH	10.83	637-AH	28.53
613-AH	37.21	638-AH	17.71
614-AH	31.82	639-AH	47.65
615-AH	28.70	640-AH	16.25
616-AH	64.15	641-AH	14.50
617-AH	43.67	642-AH	17.80
618-AH	36.60	643-AH	22.90
619-AH	15.31	644-AH	41.62
620-AH	34.48	645-AH	23.91
621-AH	13.88	646-AH	9.03
622-AH	8.57	647-AH	49.41
623-AH	30.78	648-AH	13.98
624-AH	17.77	649-AH	10.76
625-AH	14.67	650-AH	23.48

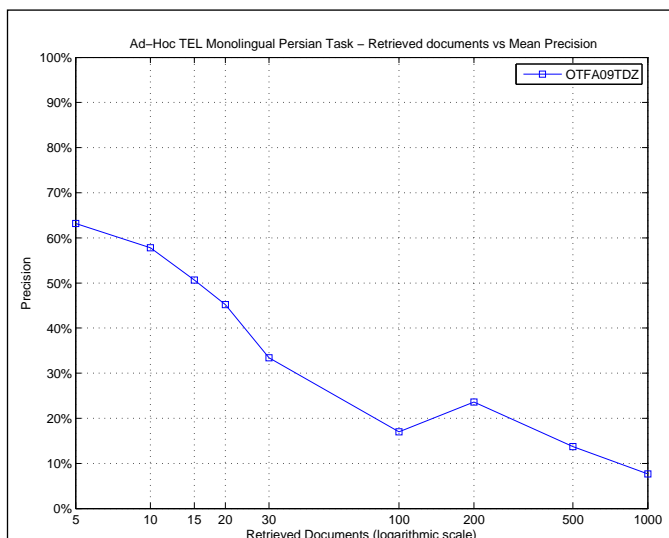
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 601-AH to 625-AH)



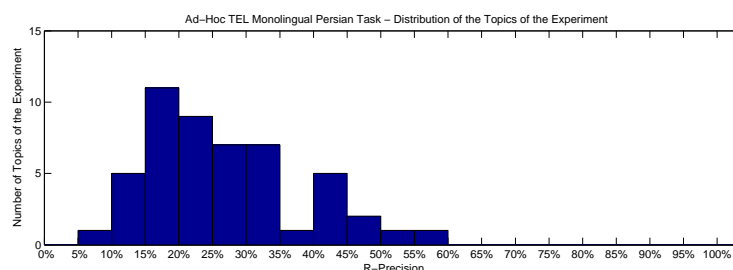
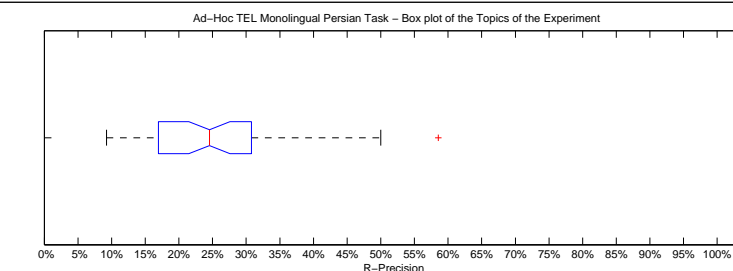
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 626-AH to 650-AH)



Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	63.20
10 docs	57.80
15 docs	50.67
20 docs	45.20
30 docs	33.40
100 docs	17.02
200 docs	23.58
500 docs	13.70
1000 docs	7.65
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	26.24

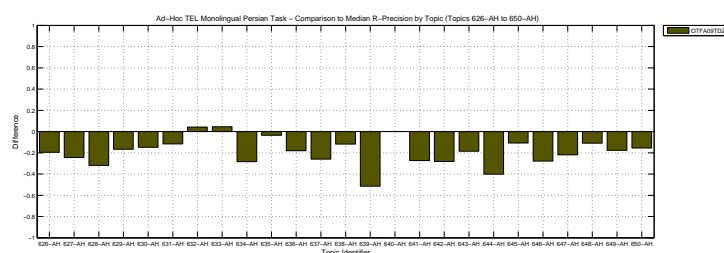
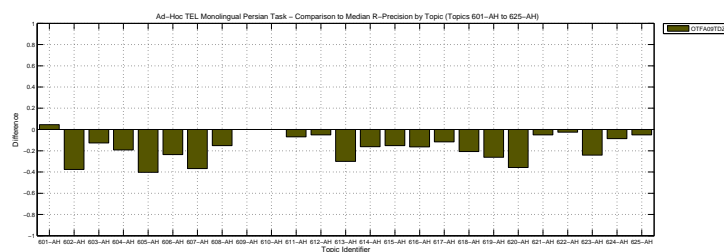


R_PRECISION	
Maximum	0.5857
Minimum	0.0926
First Quartile	0.1695
Second Quartile	0.2453
Third Quartile	0.3077
Interquartile range	0.1382
Mean	0.2624
Standard Deviation	0.1162
Lower Outlier Threshold	0.0926
Upper Outlier Threshold	0.5000
Mean With No Outliers	0.2558
Std With No Outliers	0.1076



Precision averages (%) for individual queries

601-AH	21.35	626-AH	15.69
602-AH	25.81	627-AH	44.09
603-AH	14.29	628-AH	30.12
604-AH	19.18	629-AH	42.92
605-AH	47.76	630-AH	11.11
606-AH	42.22	631-AH	16.84
607-AH	26.32	632-AH	33.33
608-AH	45.20	633-AH	27.27
609-AH	25.93	634-AH	24.32
610-AH	50.00	635-AH	11.63
611-AH	34.48	636-AH	20.69
612-AH	15.00	637-AH	17.00
613-AH	30.77	638-AH	21.85
614-AH	30.11	639-AH	30.30
615-AH	27.27	640-AH	17.86
616-AH	58.57	641-AH	13.64
617-AH	43.80	642-AH	15.22
618-AH	37.78	643-AH	15.71
619-AH	30.15	644-AH	24.74
620-AH	22.86	645-AH	22.58
621-AH	15.25	646-AH	9.26
622-AH	10.00	647-AH	40.62
623-AH	27.59	648-AH	18.29
624-AH	20.69	649-AH	25.56
625-AH	16.95	650-AH	22.22

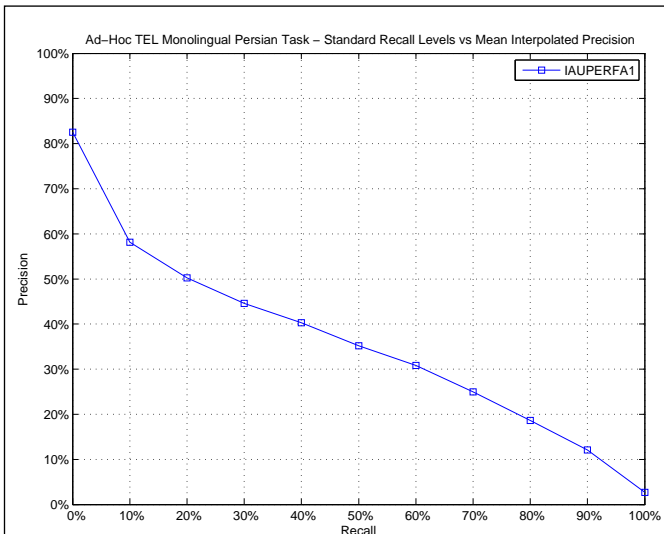


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	4,464
Relevant retrieved	3,528
Geometric Mean Average Precision	0.2521
Binary Preference (BPREF)	0.3750

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

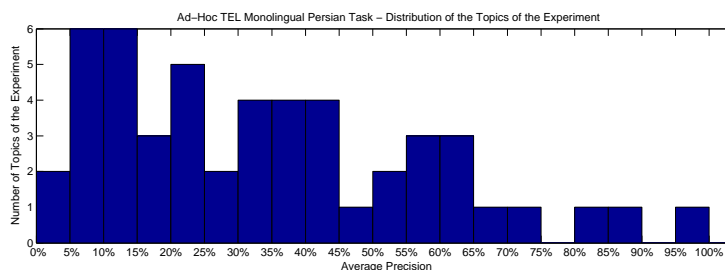
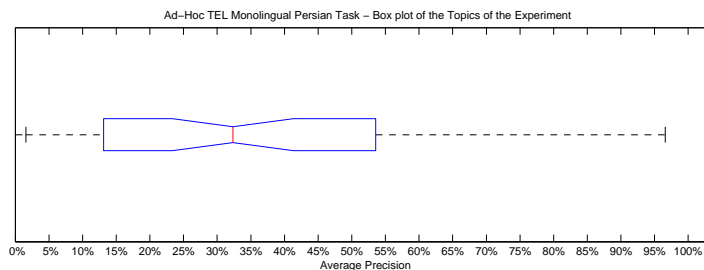
(Title+Desc), Stemmed Collection, Stemmed Queries, Query Stops, PRF(5,10)

Interploated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	82.55
10	58.14
20	50.23
30	44.57
40	40.27
50	35.19
60	30.81
70	24.98
80	18.61
90	12.10
100	2.67
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
34.59	



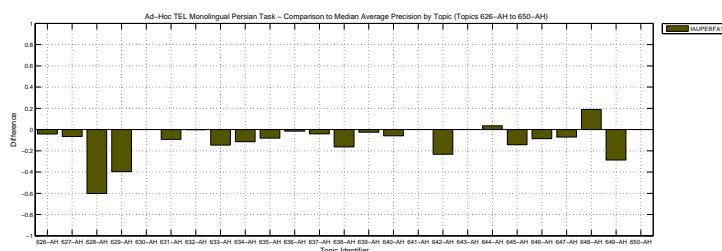
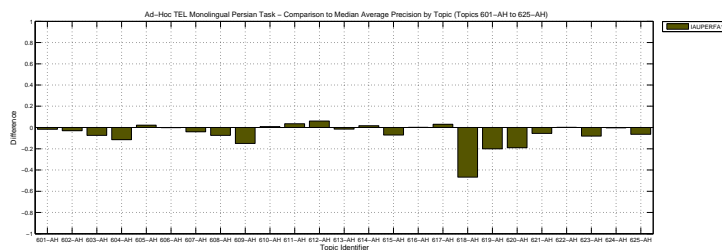
AVERAGE_PRECISION

Maximum	0.9658
Minimum	0.0159
First Quartile	0.1311
Second Quartile	0.3233
Third Quartile	0.5357
Interquartile range	0.4046
Mean	0.3459
Standard Deviation	0.2414
Lower Outlier Threshold	0.0159
Upper Outlier Threshold	0.9658
Mean With No Outliers	0.3459
Std With No Outliers	0.2414

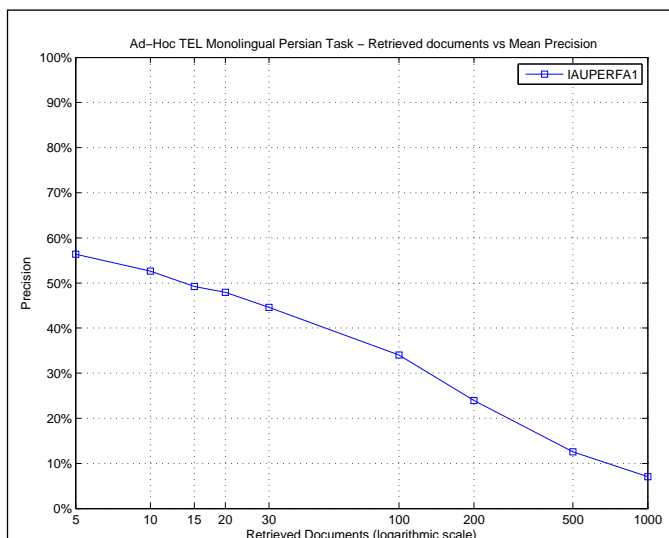


Precision averages (%) for individual queries

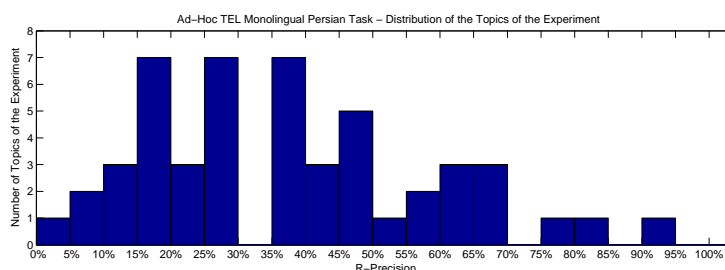
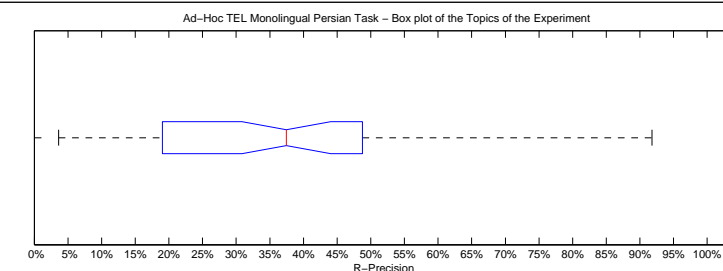
601-AH	8.27	626-AH	25.18
602-AH	60.82	627-AH	64.66
603-AH	16.28	628-AH	1.59
604-AH	20.73	629-AH	23.89
605-AH	96.58	630-AH	18.28
606-AH	67.42	631-AH	11.13
607-AH	59.79	632-AH	34.50
608-AH	59.38	633-AH	5.31
609-AH	8.32	634-AH	42.53
610-AH	53.57	635-AH	2.12
611-AH	44.63	636-AH	31.37
612-AH	21.37	637-AH	34.35
613-AH	63.63	638-AH	12.17
614-AH	38.68	639-AH	89.49
615-AH	40.74	640-AH	9.83
616-AH	83.99	641-AH	33.29
617-AH	54.68	642-AH	20.87
618-AH	9.59	643-AH	29.00
619-AH	35.00	644-AH	73.15
620-AH	39.81	645-AH	13.11
621-AH	9.51	646-AH	16.35
622-AH	10.99	647-AH	56.45
623-AH	39.68	648-AH	48.87
624-AH	21.12	649-AH	10.98
625-AH	13.66	650-AH	42.61



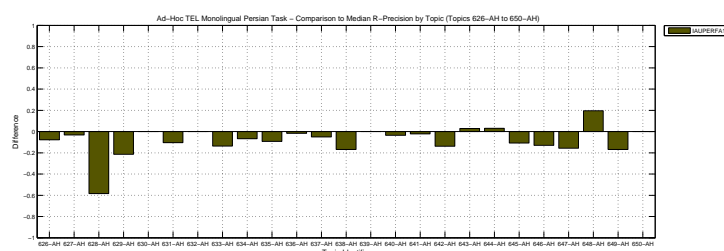
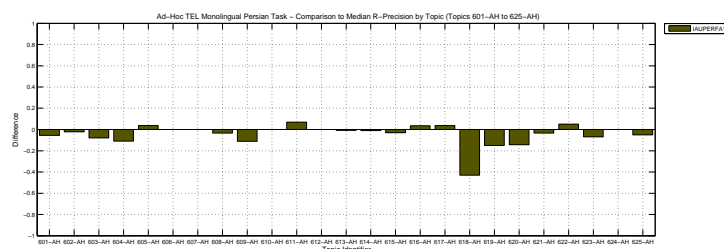
Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	56.40
10 docs	52.60
15 docs	49.20
20 docs	47.90
30 docs	44.60
100 docs	34.04
200 docs	23.96
500 docs	12.59
1000 docs	7.06
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	37.50



R_PRECISION	
Maximum	0.9179
Minimum	0.0361
First Quartile	0.1905
Second Quartile	0.3746
Third Quartile	0.4878
Interquartile range	0.2973
Mean	0.3750
Standard Deviation	0.2089
Lower Outlier Threshold	0.0361
Upper Outlier Threshold	0.9179
Mean With No Outliers	0.3750
Std With No Outliers	0.2089



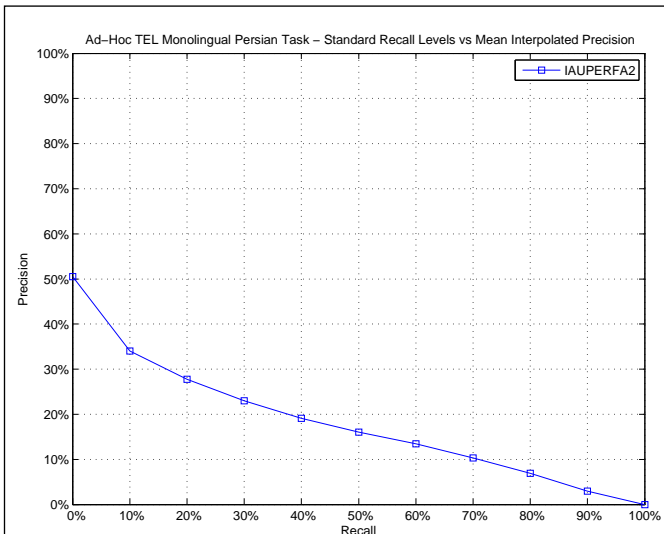
Precision averages (%) for individual queries			
601-AH	11.24	626-AH	27.45
602-AH	61.29	627-AH	65.35
603-AH	19.05	628-AH	3.61
604-AH	27.40	629-AH	38.20
605-AH	91.79	630-AH	25.93
606-AH	65.93	631-AH	17.89
607-AH	63.16	632-AH	29.17
608-AH	57.06	633-AH	9.09
609-AH	14.81	634-AH	45.95
610-AH	50.00	635-AH	5.81
611-AH	48.28	636-AH	37.07
612-AH	20.00	637-AH	38.00
613-AH	60.00	638-AH	16.81
614-AH	45.16	639-AH	81.82
615-AH	39.39	640-AH	14.29
616-AH	78.57	641-AH	38.64
617-AH	59.12	642-AH	29.71
618-AH	15.56	643-AH	37.14
619-AH	41.21	644-AH	68.04
620-AH	44.29	645-AH	22.58
621-AH	16.95	646-AH	24.07
622-AH	17.50	647-AH	46.88
623-AH	44.83	648-AH	48.78
624-AH	29.31	649-AH	26.32
625-AH	16.95	650-AH	37.78



Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	47,000
Relevant	4,464
Relevant retrieved	2,403
Geometric Mean Average Precision	0.0199
Binary Preference (BPREF)	0.2021

Priority	2
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	Persian
Topic Fields	title, description
Pooled	true
(Title+Desc), No stemming, Query Stops, PRF(5,10)	

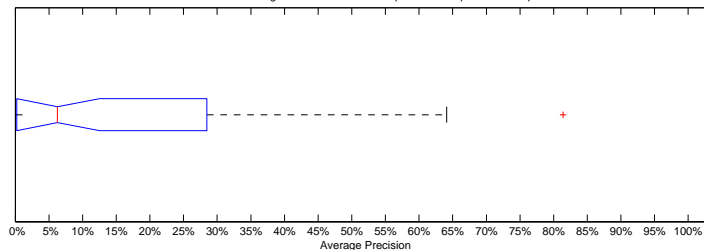
Interploated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	50.50
10	34.01
20	27.74
30	23.00
40	19.13
50	16.07
60	13.45
70	10.34
80	6.90
90	2.98
100	0.00
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
17.02	



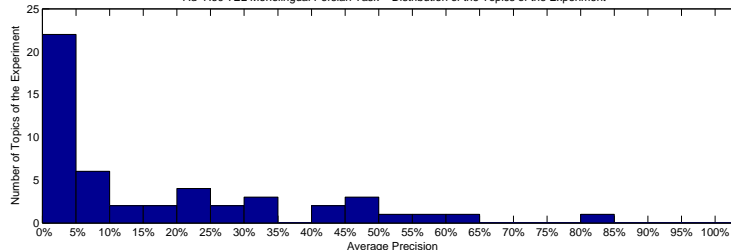
AVERAGE_PRECISION

Maximum	0.8140
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0021
Second Quartile	0.0624
Third Quartile	0.2847
Interquartile range	0.2825
Mean	0.1702
Standard Deviation	0.2057
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6410
Mean With No Outliers	0.1570
Std With No Outliers	0.1854

Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Box plot of the Topics of the Experiment



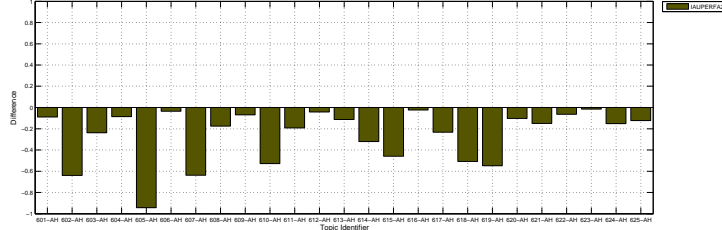
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Distribution of the Topics of the Experiment



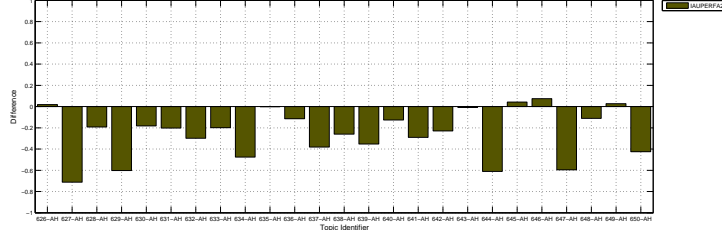
Precision averages (%) for individual queries

601-AH	0.99	626-AH	31.29
602-AH	0.00	627-AH	0.00
603-AH	0.00	628-AH	42.69
604-AH	23.69	629-AH	3.31
605-AH	0.00	630-AH	0.00
606-AH	64.10	631-AH	0.21
607-AH	0.16	632-AH	4.70
608-AH	49.26	633-AH	0.04
609-AH	16.40	634-AH	6.26
610-AH	0.00	635-AH	10.15
611-AH	21.93	636-AH	21.48
612-AH	11.13	637-AH	0.17
613-AH	53.86	638-AH	2.38
614-AH	5.08	639-AH	56.82
615-AH	1.95	640-AH	3.02
616-AH	81.40	641-AH	4.22
617-AH	28.47	642-AH	21.20
618-AH	5.53	643-AH	28.13
619-AH	0.13	644-AH	8.64
620-AH	48.58	645-AH	31.57
621-AH	0.00	646-AH	32.42
622-AH	4.27	647-AH	3.98
623-AH	46.19	648-AH	18.79
624-AH	6.22	649-AH	42.38
625-AH	7.71	650-AH	0.04

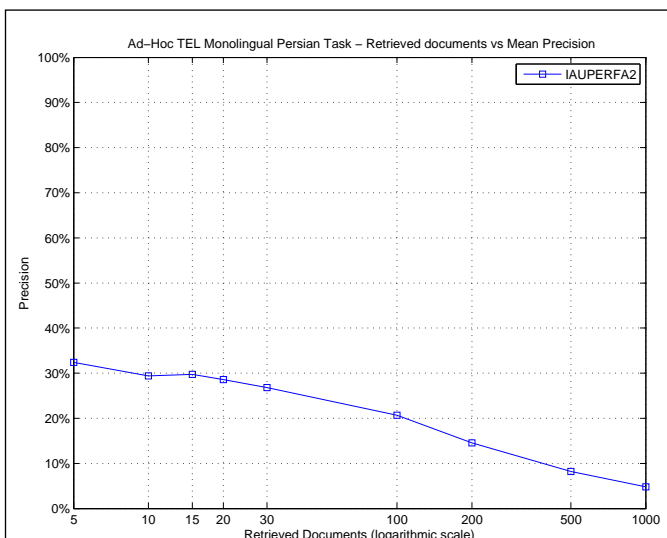
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 601-AH to 625-AH)



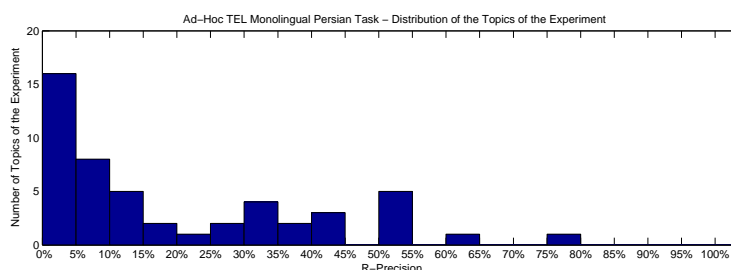
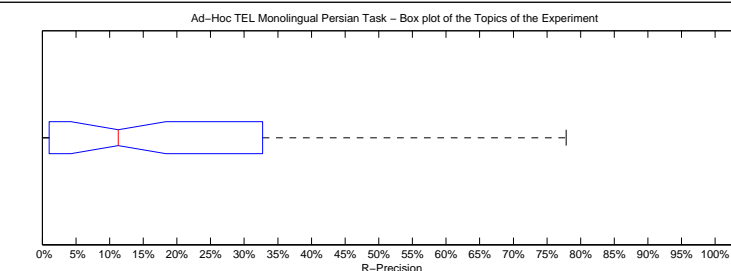
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 626-AH to 650-AH)



Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	32.40
10 docs	29.40
15 docs	29.73
20 docs	28.60
30 docs	26.80
100 docs	20.66
200 docs	14.55
500 docs	8.23
1000 docs	4.81
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	19.58

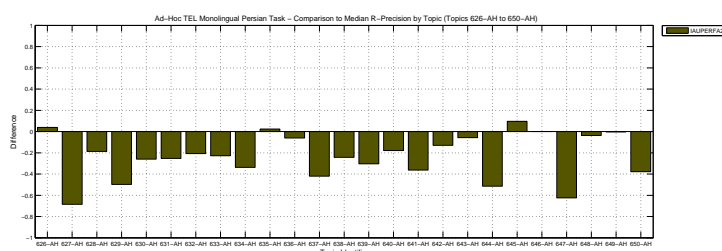
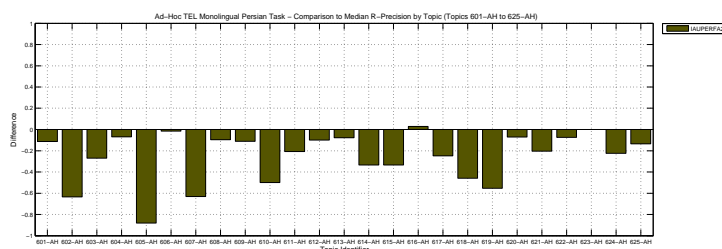


R_PRECISION	
Maximum	0.7786
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0100
Second Quartile	0.1130
Third Quartile	0.3276
Interquartile range	0.3176
Mean	0.1958
Standard Deviation	0.2059
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7786
Mean With No Outliers	0.1958
Std With No Outliers	0.2059



Precision averages (%) for individual queries

601-AH	5.62	626-AH	39.22
602-AH	0.00	627-AH	0.00
603-AH	0.00	628-AH	43.37
604-AH	31.51	629-AH	9.87
605-AH	0.00	630-AH	0.00
606-AH	64.44	631-AH	3.16
607-AH	0.00	632-AH	8.33
608-AH	50.85	633-AH	0.00
609-AH	14.81	634-AH	18.92
610-AH	0.00	635-AH	17.44
611-AH	20.69	636-AH	32.76
612-AH	10.00	637-AH	1.00
613-AH	53.08	638-AH	9.24
614-AH	12.90	639-AH	51.52
615-AH	9.09	640-AH	0.00
616-AH	77.86	641-AH	4.55
617-AH	30.66	642-AH	30.43
618-AH	12.59	643-AH	28.57
619-AH	1.01	644-AH	13.40
620-AH	51.43	645-AH	43.01
621-AH	0.00	646-AH	37.04
622-AH	5.00	647-AH	0.00
623-AH	51.72	648-AH	25.61
624-AH	6.90	649-AH	42.86
625-AH	8.47	650-AH	0.00

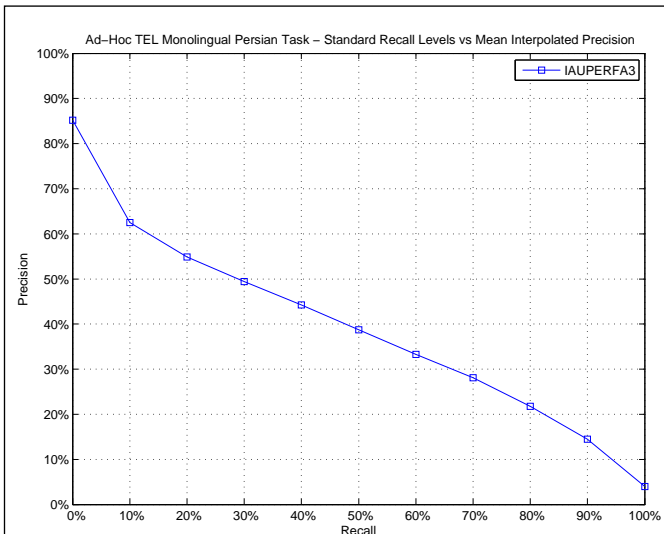


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	4,464
Relevant retrieved	3,820
Geometric Mean Average Precision	0.3092
Binary Preference (BPREF)	0.4006

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

(Title+Desc), Stemmed Collection, Stemmed Queries, Query Stops

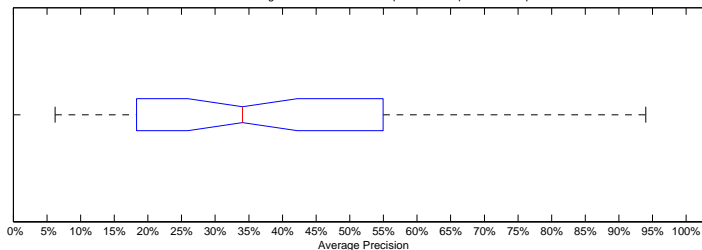
Interploated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	85.21
10	62.52
20	54.88
30	49.45
40	44.27
50	38.73
60	33.28
70	28.13
80	21.77
90	14.47
100	3.96
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
37.62	



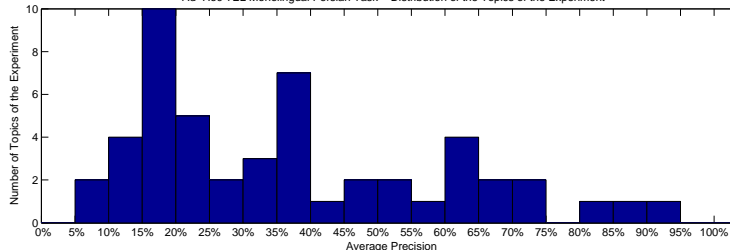
AVERAGE_PRECISION

Maximum	0.9397
Minimum	0.0621
First Quartile	0.1832
Second Quartile	0.3408
Third Quartile	0.5495
Interquartile range	0.3663
Mean	0.3762
Standard Deviation	0.2281
Lower Outlier Threshold	0.0621
Upper Outlier Threshold	0.9397
Mean With No Outliers	0.3762
Std With No Outliers	0.2281

Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Box plot of the Topics of the Experiment

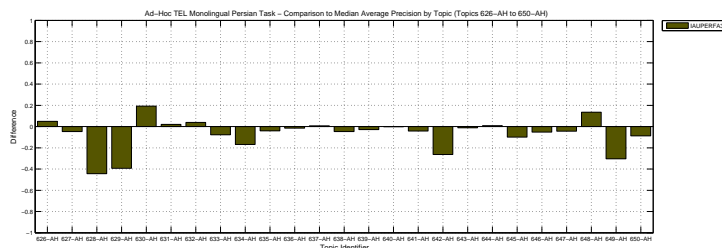
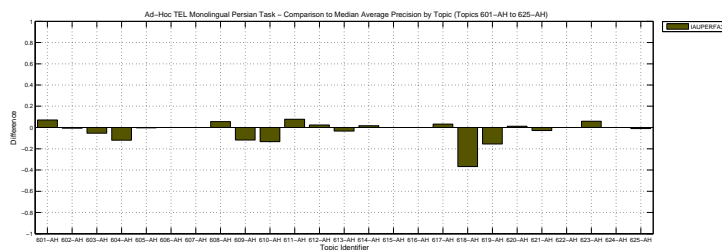


Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Distribution of the Topics of the Experiment

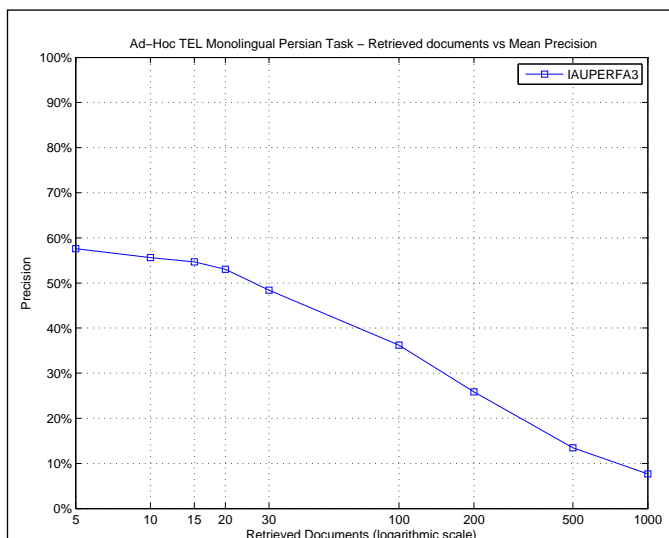


Precision averages (%) for individual queries

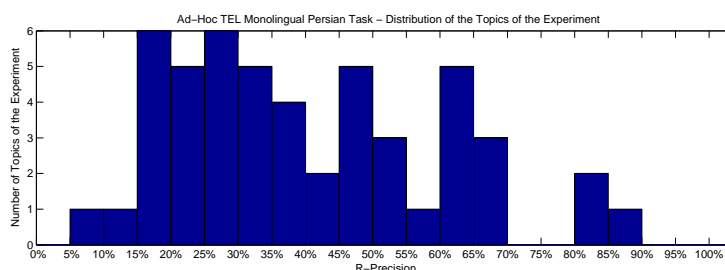
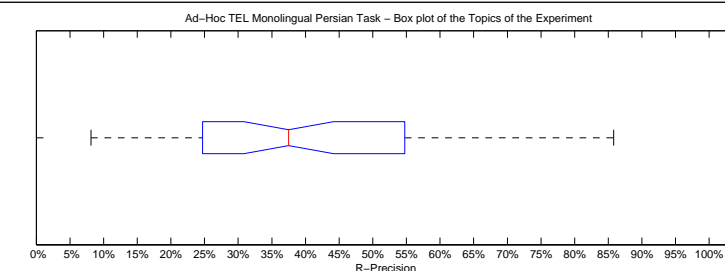
601-AH	17.03	626-AH	34.33
602-AH	63.24	627-AH	66.60
603-AH	18.32	628-AH	17.55
604-AH	20.28	629-AH	24.16
605-AH	93.97	630-AH	37.50
606-AH	67.62	631-AH	22.48
607-AH	63.90	632-AH	38.52
608-AH	72.31	633-AH	12.28
609-AH	11.41	634-AH	37.06
610-AH	39.39	635-AH	6.21
611-AH	48.84	636-AH	31.33
612-AH	17.66	637-AH	39.07
613-AH	61.76	638-AH	23.79
614-AH	38.72	639-AH	89.17
615-AH	47.79	640-AH	15.58
616-AH	83.81	641-AH	29.05
617-AH	54.95	642-AH	17.79
618-AH	19.64	643-AH	27.79
619-AH	39.43	644-AH	70.48
620-AH	60.15	645-AH	17.39
621-AH	12.07	646-AH	19.82
622-AH	10.76	647-AH	59.21
623-AH	53.69	648-AH	43.52
624-AH	21.55	649-AH	9.34
625-AH	18.99	650-AH	33.83



Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	57.60
10 docs	55.60
15 docs	54.67
20 docs	53.00
30 docs	48.40
100 docs	36.20
200 docs	25.86
500 docs	13.48
1000 docs	7.64
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	40.33

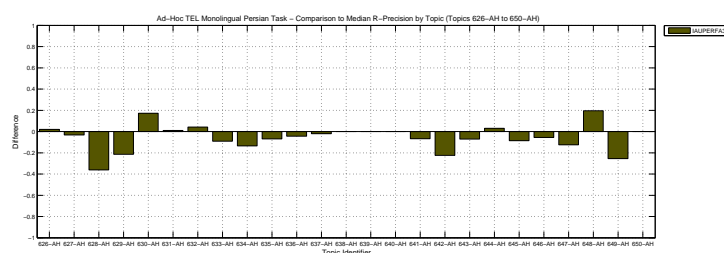
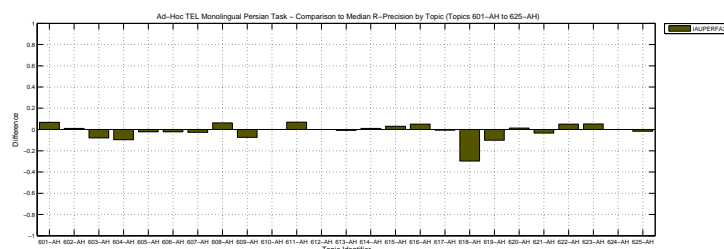


R_PRECISION	
Maximum	0.8582
Minimum	0.0814
First Quartile	0.2473
Second Quartile	0.3752
Third Quartile	0.5474
Interquartile range	0.3001
Mean	0.4033
Standard Deviation	0.1933
Lower Outlier Threshold	0.0814
Upper Outlier Threshold	0.8582
Mean With No Outliers	0.4033
Std With No Outliers	0.1933



Precision averages (%) for individual queries

601-AH	23.60	626-AH	37.25
602-AH	64.52	627-AH	65.35
603-AH	19.05	628-AH	25.90
604-AH	28.77	629-AH	38.20
605-AH	85.82	630-AH	43.21
606-AH	63.70	631-AH	29.47
607-AH	60.53	632-AH	33.33
608-AH	66.67	633-AH	13.64
609-AH	18.52	634-AH	39.19
610-AH	50.00	635-AH	8.14
611-AH	48.28	636-AH	34.48
612-AH	20.00	637-AH	41.00
613-AH	60.00	638-AH	33.61
614-AH	47.31	639-AH	81.82
615-AH	45.45	640-AH	17.86
616-AH	80.00	641-AH	34.09
617-AH	54.74	642-AH	21.01
618-AH	28.89	643-AH	27.14
619-AH	46.23	644-AH	68.04
620-AH	60.00	645-AH	24.73
621-AH	16.95	646-AH	31.48
622-AH	17.50	647-AH	50.00
623-AH	56.90	648-AH	48.78
624-AH	29.31	649-AH	17.67
625-AH	20.34	650-AH	37.78

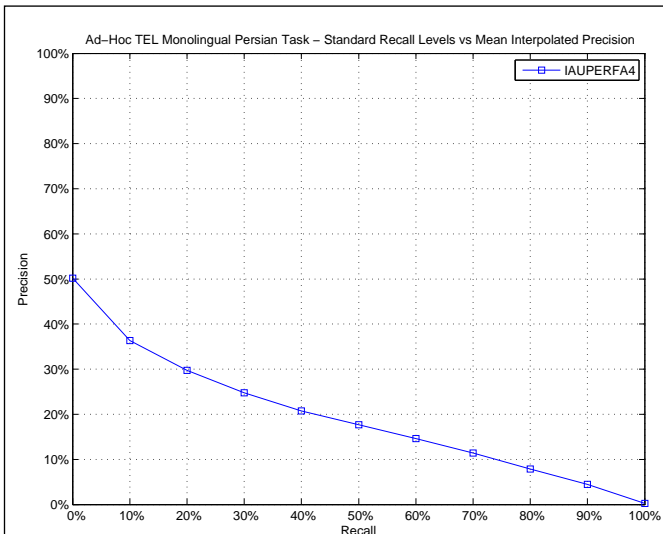


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	46,447
Relevant	4,464
Relevant retrieved	2,670
Geometric Mean Average Precision	
Binary Preference (BPREF)	0.0303
	0.2229

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

(Title+Desc), No Stemming, Query Stops

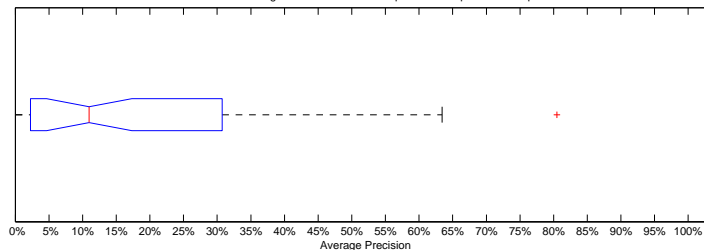
Interploated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	50.16
10	36.33
20	29.77
30	24.74
40	20.77
50	17.64
60	14.61
70	11.41
80	7.89
90	4.45
100	0.21
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
	18.46



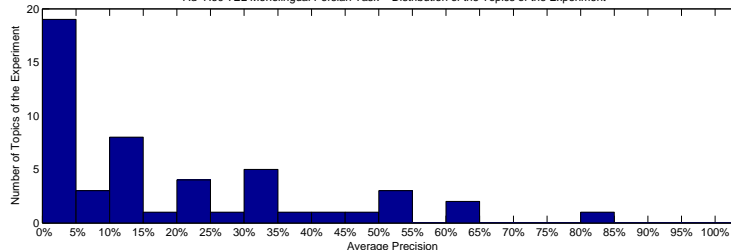
AVERAGE_PRECISION

Maximum	0.8049
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0224
Second Quartile	0.1098
Third Quartile	0.3075
Interquartile range	0.2851
Mean	0.1846
Standard Deviation	0.2041
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.6341
Mean With No Outliers	0.1719
Std With No Outliers	0.1854

Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Box plot of the Topics of the Experiment



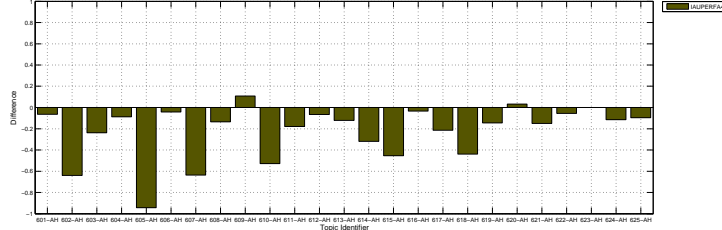
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Distribution of the Topics of the Experiment



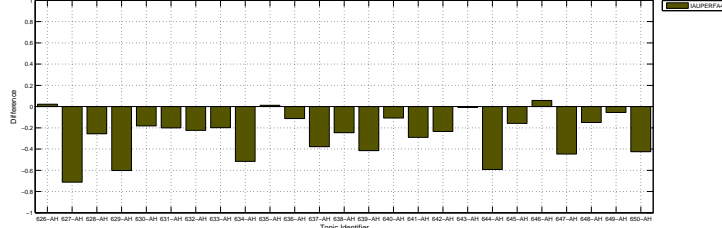
Precision averages (%) for individual queries

601-AH	3.60	626-AH	31.65
602-AH	0.00	627-AH	0.02
603-AH	0.00	628-AH	36.18
604-AH	23.53	629-AH	3.33
605-AH	0.00	630-AH	0.00
606-AH	63.41	631-AH	0.33
607-AH	0.21	632-AH	12.14
608-AH	53.28	633-AH	0.02
609-AH	34.02	634-AH	2.24
610-AH	0.01	635-AH	11.54
611-AH	23.27	636-AH	21.61
612-AH	8.66	637-AH	0.57
613-AH	53.08	638-AH	3.86
614-AH	5.10	639-AH	50.51
615-AH	2.40	640-AH	4.97
616-AH	80.49	641-AH	4.34
617-AH	30.30	642-AH	20.72
618-AH	12.47	643-AH	28.13
619-AH	40.47	644-AH	10.39
620-AH	62.17	645-AH	11.61
621-AH	0.01	646-AH	30.75
622-AH	5.21	647-AH	18.90
623-AH	47.70	648-AH	14.99
624-AH	10.02	649-AH	34.16
625-AH	10.42	650-AH	0.15

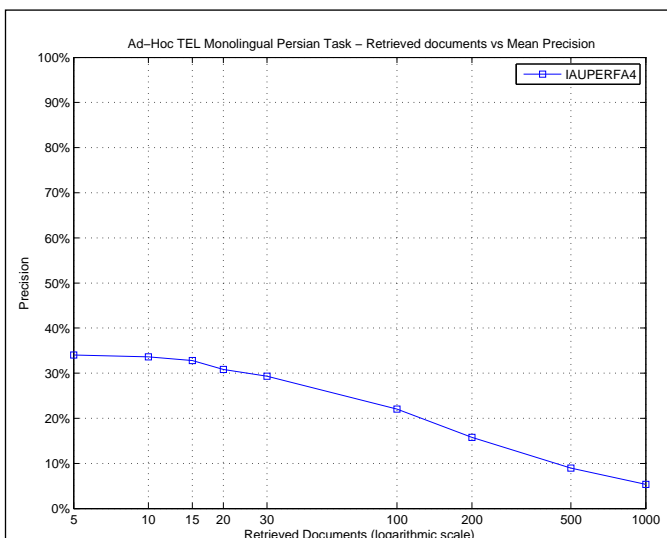
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 601-AH to 625-AH)



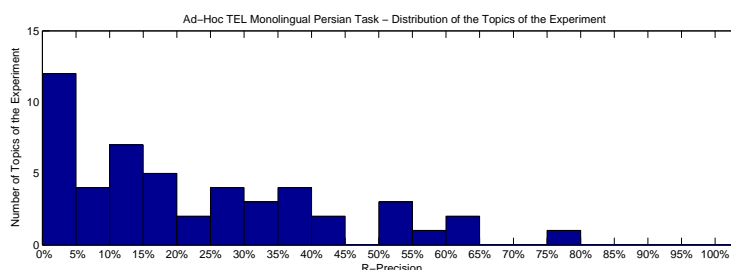
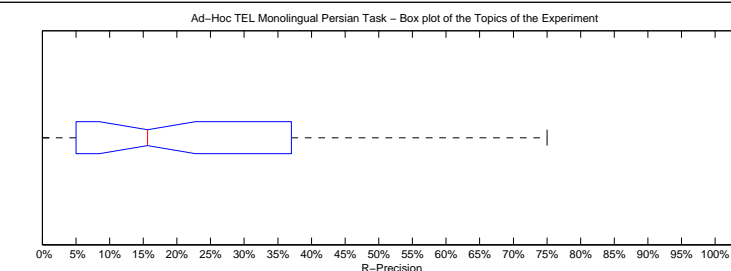
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 626-AH to 650-AH)



Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	34.00
10 docs	33.60
15 docs	32.80
20 docs	30.80
30 docs	29.33
100 docs	22.06
200 docs	15.78
500 docs	8.92
1000 docs	5.34
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	22.04

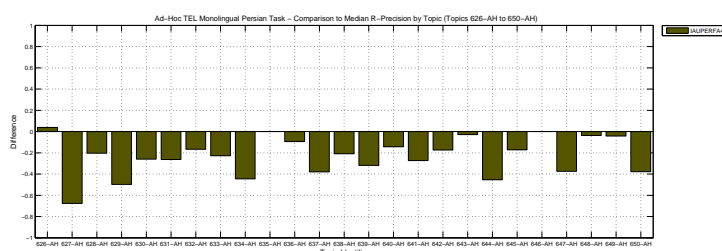
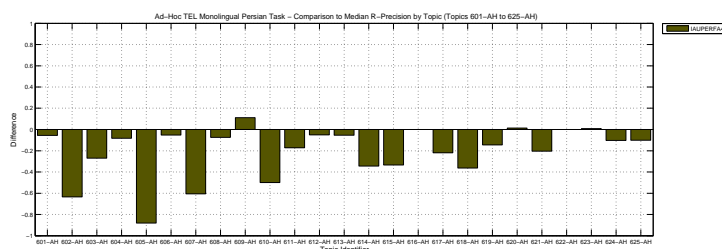


R_PRECISION	
Maximum	0.7500
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0500
Second Quartile	0.1562
Third Quartile	0.3704
Interquartile range	0.3204
Mean	0.2204
Standard Deviation	0.1958
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.7500
Mean With No Outliers	0.2204
Std With No Outliers	0.1958



Precision averages (%) for individual queries

601-AH	11.24	626-AH	39.22
602-AH	0.00	627-AH	0.79
603-AH	0.00	628-AH	41.57
604-AH	30.14	629-AH	9.87
605-AH	0.00	630-AH	0.00
606-AH	60.74	631-AH	2.11
607-AH	2.63	632-AH	12.50
608-AH	53.11	633-AH	0.00
609-AH	37.04	634-AH	8.11
610-AH	0.00	635-AH	15.12
611-AH	24.14	636-AH	29.31
612-AH	15.00	637-AH	5.00
613-AH	55.38	638-AH	12.61
614-AH	11.83	639-AH	50.00
615-AH	9.09	640-AH	3.57
616-AH	75.00	641-AH	13.64
617-AH	33.58	642-AH	26.09
618-AH	22.22	643-AH	31.43
619-AH	41.71	644-AH	19.59
620-AH	60.00	645-AH	16.13
621-AH	0.00	646-AH	37.04
622-AH	12.50	647-AH	25.00
623-AH	52.59	648-AH	25.61
624-AH	18.97	649-AH	39.10
625-AH	11.86	650-AH	0.00

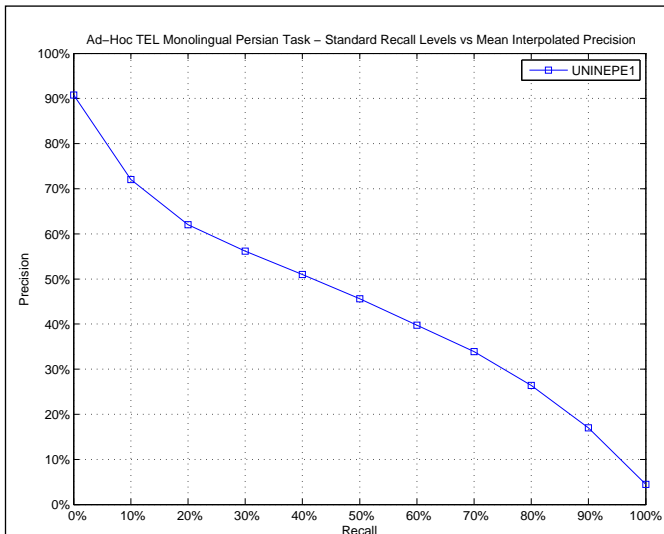


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	4,464
Relevant retrieved	4,041
Geometric Mean Average Precision	
Binary Preference (BPREF)	0.4555

Priority	2
Query Construction	AUTOMATIC
Source Language	Persian
Topic Fields	title
Pooled	true

Fusion of : 1.no stemming, DFRPL2;2.Light Stemming, okapi;3. 5-gram, Language model

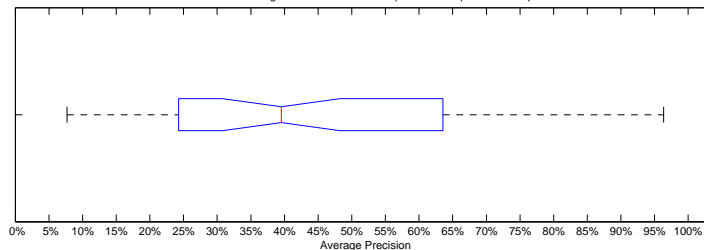
Interploated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	90.77
10	72.06
20	62.05
30	56.15
40	50.96
50	45.61
60	39.77
70	33.91
80	26.43
90	16.97
100	4.46
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
43.80	



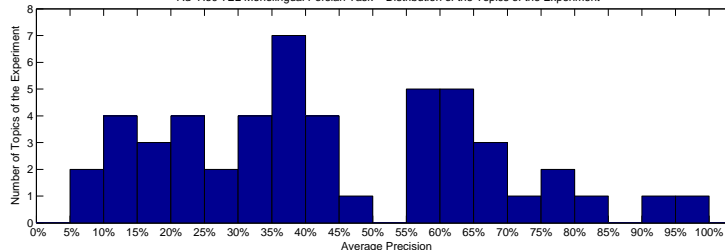
AVERAGE_PRECISION

Maximum	0.9635
Minimum	0.0771
First Quartile	0.2426
Second Quartile	0.3952
Third Quartile	0.6354
Interquartile range	0.3928
Mean	0.4380
Standard Deviation	0.2319
Lower Outlier Threshold	0.0771
Upper Outlier Threshold	0.9635
Mean With No Outliers	0.4380
Std With No Outliers	0.2319

Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Box plot of the Topics of the Experiment



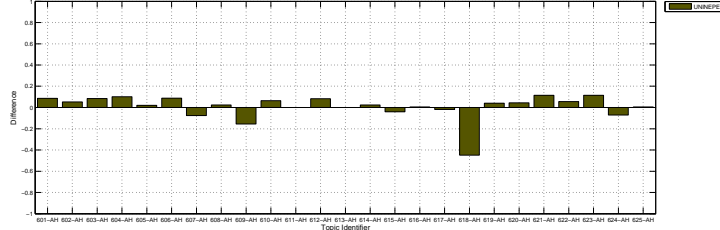
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Distribution of the Topics of the Experiment



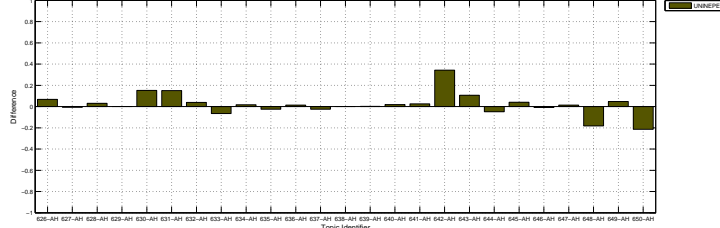
Precision averages (%) for individual queries

601-AH	18.56	626-AH	36.21
602-AH	69.08	627-AH	70.68
603-AH	32.22	628-AH	64.86
604-AH	42.39	629-AH	63.54
605-AH	96.35	630-AH	33.55
606-AH	76.41	631-AH	35.40
607-AH	56.27	632-AH	38.44
608-AH	69.06	633-AH	13.36
609-AH	7.84	634-AH	55.62
610-AH	59.26	635-AH	7.71
611-AH	41.13	636-AH	34.19
612-AH	23.60	637-AH	35.86
613-AH	65.20	638-AH	28.46
614-AH	39.47	639-AH	92.29
615-AH	43.75	640-AH	17.63
616-AH	84.31	641-AH	35.78
617-AH	49.80	642-AH	78.41
618-AH	11.45	643-AH	39.58
619-AH	59.15	644-AH	64.81
620-AH	63.25	645-AH	31.38
621-AH	26.41	646-AH	24.26
622-AH	16.32	647-AH	64.97
623-AH	59.23	648-AH	11.71
624-AH	14.45	649-AH	44.39
625-AH	20.58	650-AH	21.23

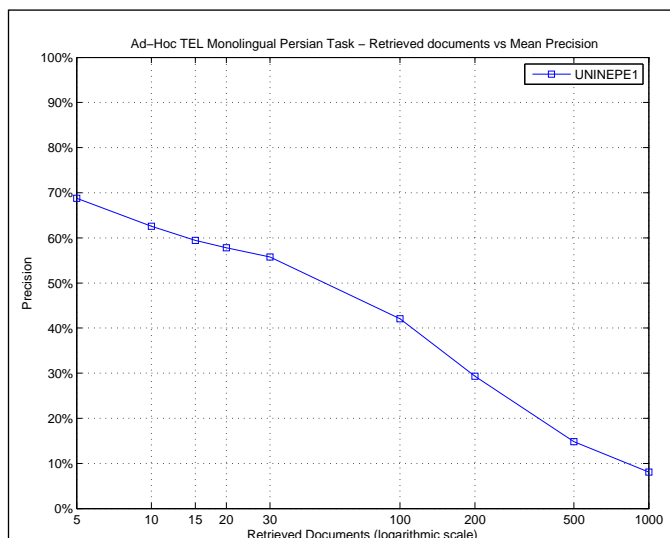
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 601-AH to 605-AH)



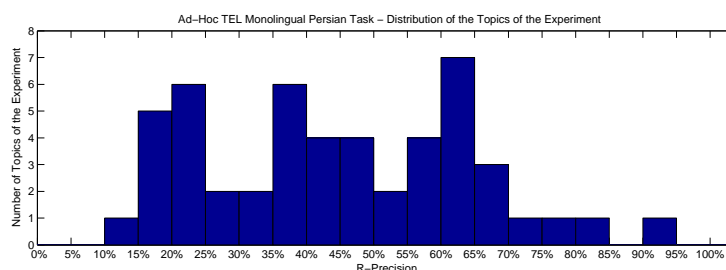
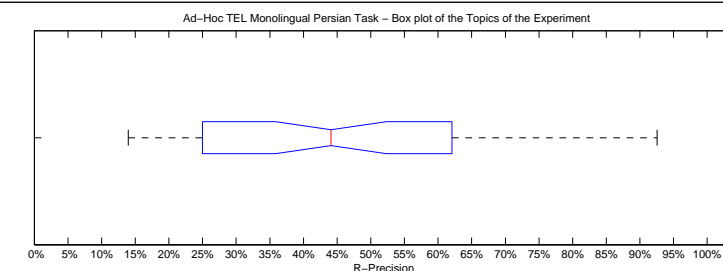
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 626-AH to 650-AH)



Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	68.80
10 docs	62.60
15 docs	59.47
20 docs	57.80
30 docs	55.73
100 docs	42.08
200 docs	29.34
500 docs	14.79
1000 docs	8.08
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	44.95

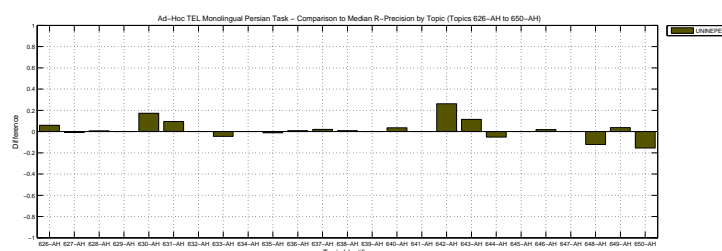
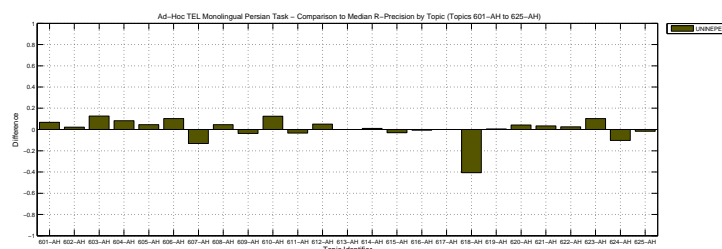


R_PRECISION	
Maximum	0.9254
Minimum	0.1395
First Quartile	0.2500
Second Quartile	0.4410
Third Quartile	0.6207
Interquartile range	0.3707
Mean	0.4495
Standard Deviation	0.1970
Lower Outlier Threshold	0.1395
Upper Outlier Threshold	0.9254
Mean With No Outliers	0.4495
Std With No Outliers	0.1970



Precision averages (%) for individual queries

601-AH	23.60	626-AH	41.18
602-AH	65.59	627-AH	67.72
603-AH	39.68	628-AH	62.65
604-AH	46.58	629-AH	59.66
605-AH	92.54	630-AH	43.21
606-AH	76.30	631-AH	37.89
607-AH	50.00	632-AH	29.17
608-AH	64.97	633-AH	18.18
609-AH	22.22	634-AH	52.70
610-AH	62.50	635-AH	13.95
611-AH	37.93	636-AH	39.66
612-AH	25.00	637-AH	45.00
613-AH	60.77	638-AH	34.45
614-AH	47.31	639-AH	81.82
615-AH	39.39	640-AH	21.43
616-AH	74.29	641-AH	40.91
617-AH	55.47	642-AH	69.57
618-AH	17.78	643-AH	45.71
619-AH	56.78	644-AH	59.79
620-AH	62.86	645-AH	33.33
621-AH	23.73	646-AH	38.89
622-AH	15.00	647-AH	62.50
623-AH	62.07	648-AH	17.07
624-AH	18.97	649-AH	46.99
625-AH	20.34	650-AH	22.22

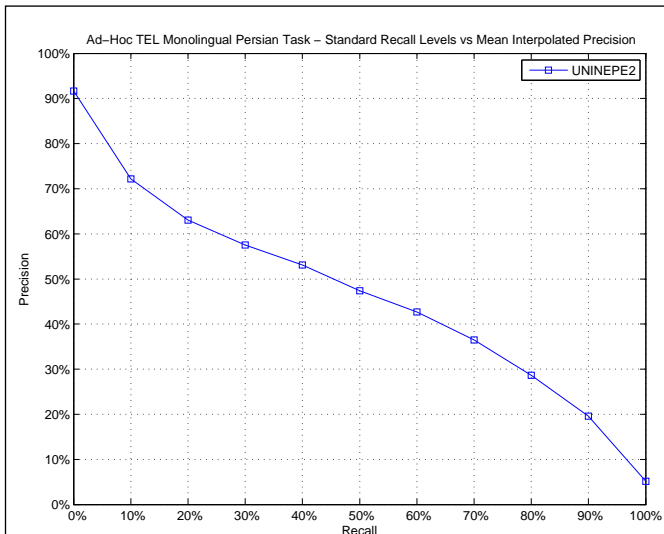


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	4,464
Relevant retrieved	4,168
Geometric Mean Average Precision	0.4000
Binary Preference (BPREF)	0.4702

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

(See overleaf for description)

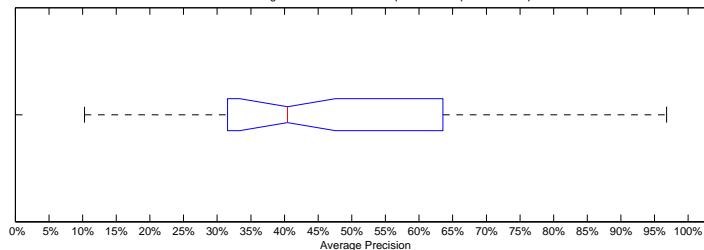
Interploated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	91.68
10	72.14
20	63.05
30	57.56
40	53.09
50	47.37
60	42.71
70	36.46
80	28.65
90	19.58
100	5.18
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
45.93	



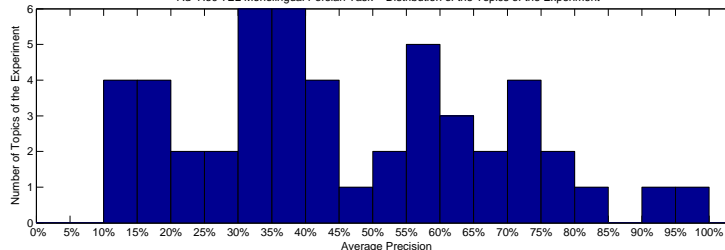
AVERAGE_PRECISION

Maximum	0.9677
Minimum	0.1029
First Quartile	0.3155
Second Quartile	0.4046
Third Quartile	0.6356
Interquartile range	0.3201
Mean	0.4593
Standard Deviation	0.2224
Lower Outlier Threshold	0.1029
Upper Outlier Threshold	0.9677
Mean With No Outliers	0.4593
Std With No Outliers	0.2224

Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Box plot of the Topics of the Experiment



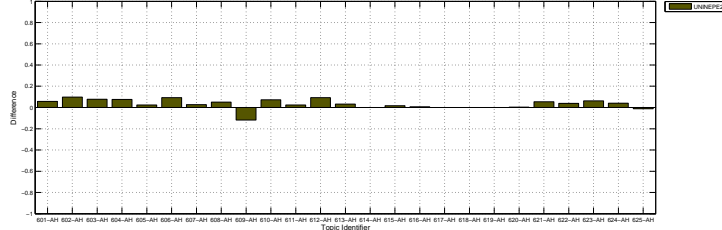
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Distribution of the Topics of the Experiment



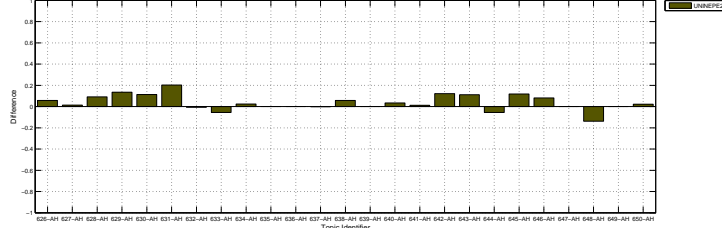
Precision averages (%) for individual queries

601-AH	15.64	626-AH	35.13
602-AH	73.66	627-AH	72.55
603-AH	31.55	628-AH	70.98
604-AH	39.90	629-AH	77.03
605-AH	96.77	630-AH	29.65
606-AH	76.98	631-AH	40.73
607-AH	66.54	632-AH	33.85
608-AH	71.86	633-AH	14.39
609-AH	11.52	634-AH	56.31
610-AH	60.02	635-AH	10.29
611-AH	43.43	636-AH	32.91
612-AH	24.54	637-AH	38.19
613-AH	68.45	638-AH	34.21
614-AH	37.06	639-AH	92.07
615-AH	49.42	640-AH	19.01
616-AH	84.45	641-AH	34.56
617-AH	51.69	642-AH	56.38
618-AH	56.40	643-AH	40.20
619-AH	55.02	644-AH	64.11
620-AH	59.15	645-AH	39.19
621-AH	20.45	646-AH	33.09
622-AH	14.71	647-AH	63.56
623-AH	53.89	648-AH	16.08
624-AH	25.60	649-AH	39.66
625-AH	18.87	650-AH	44.75

Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 601-AH to 625-AH)

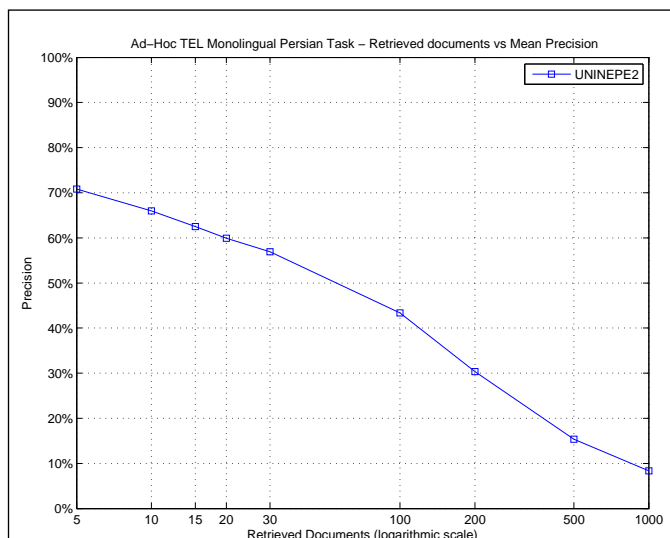


Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 626-AH to 650-AH)



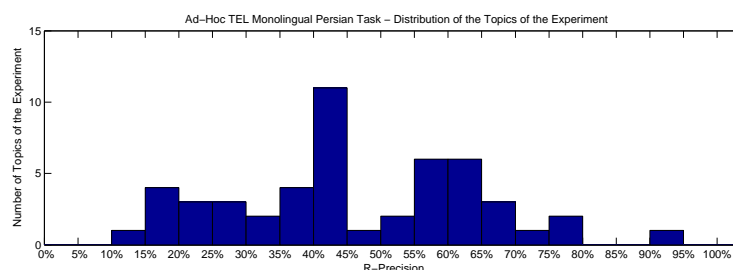
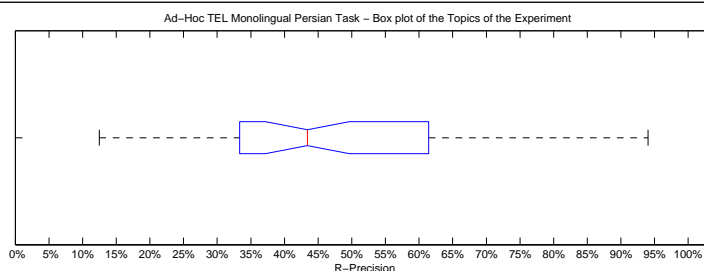
Fusion of four different runs:5-grams with DFR-IneC2,light stemming with Okapi and Rocchio query expansion, nostemming with DFR-PL2 and nostemming with DFR-PL2 and query expansion

Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	70.80
10 docs	66.00
15 docs	62.53
20 docs	59.90
30 docs	56.93
100 docs	43.36
200 docs	30.33
500 docs	15.36
1000 docs	8.34
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	46.06



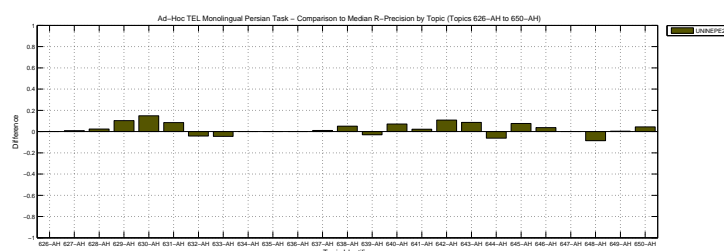
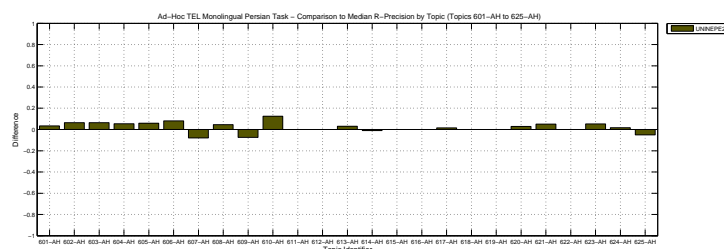
R_PRECISION

Maximum	0.9403
Minimum	0.1250
First Quartile	0.3333
Second Quartile	0.4340
Third Quartile	0.6143
Interquartile range	0.2810
Mean	0.4606
Standard Deviation	0.1914
Lower Outlier Threshold	0.1250
Upper Outlier Threshold	0.9403
Mean With No Outliers	0.4606
Std With No Outliers	0.1914



Precision averages (%) for individual queries

601-AH	20.22	626-AH	35.29
602-AH	69.89	627-AH	69.29
603-AH	33.33	628-AH	64.46
604-AH	43.84	629-AH	69.96
605-AH	94.03	630-AH	40.74
606-AH	74.07	631-AH	36.84
607-AH	55.26	632-AH	25.00
608-AH	64.97	633-AH	18.18
609-AH	18.52	634-AH	52.70
610-AH	62.50	635-AH	15.12
611-AH	41.38	636-AH	38.79
612-AH	20.00	637-AH	44.00
613-AH	63.85	638-AH	38.66
614-AH	45.16	639-AH	78.79
615-AH	42.42	640-AH	25.00
616-AH	75.00	641-AH	43.18
617-AH	56.93	642-AH	54.35
618-AH	58.52	643-AH	42.86
619-AH	56.28	644-AH	58.76
620-AH	61.43	645-AH	40.86
621-AH	25.42	646-AH	40.74
622-AH	12.50	647-AH	62.50
623-AH	56.90	648-AH	20.73
624-AH	31.03	649-AH	43.61
625-AH	16.95	650-AH	42.22

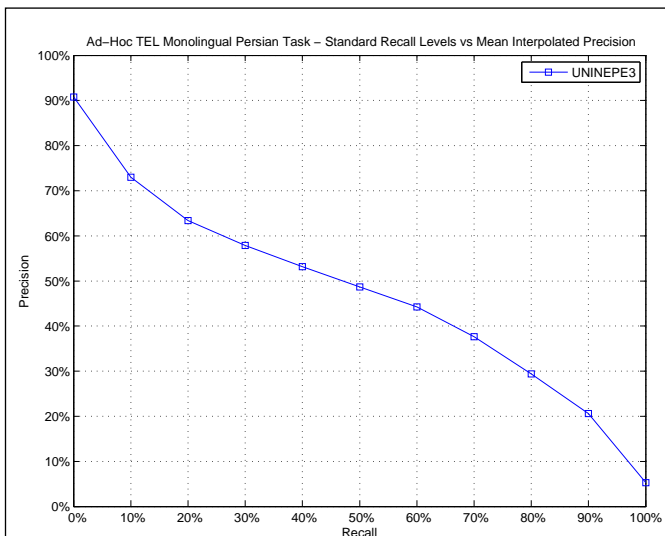


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	4,464
Relevant retrieved	4,190
Geometric Mean Average Precision	0.4049
Binary Preference (BPREF)	0.4805

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

(See overleaf for description)

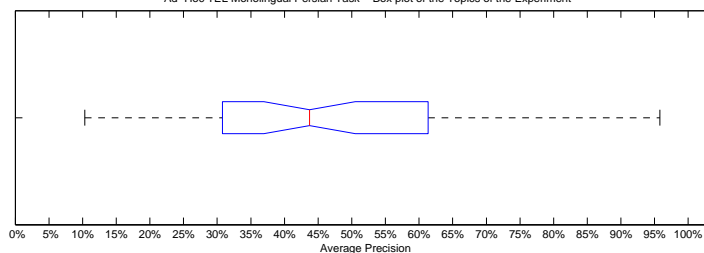
Interploated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	90.76
10	72.99
20	63.42
30	57.88
40	53.15
50	48.70
60	44.22
70	37.63
80	29.40
90	20.62
100	5.26
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
46.63	



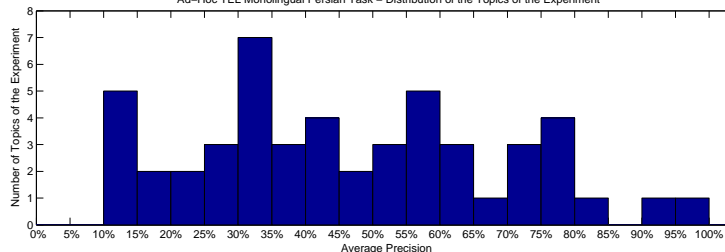
AVERAGE_PRECISION

Maximum	0.9580
Minimum	0.1032
First Quartile	0.3077
Second Quartile	0.4373
Third Quartile	0.6135
Interquartile range	0.3058
Mean	0.4663
Standard Deviation	0.2235
Lower Outlier Threshold	0.1032
Upper Outlier Threshold	0.9580
Mean With No Outliers	0.4663
Std With No Outliers	0.2235

Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Box plot of the Topics of the Experiment



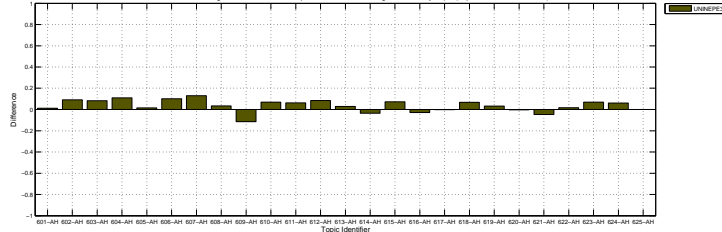
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Distribution of the Topics of the Experiment



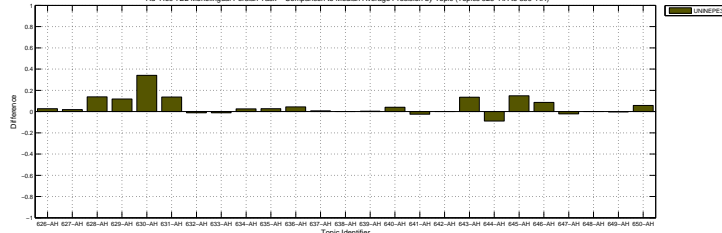
Precision averages (%) for individual queries

601-AH	11.11	626-AH	32.12
602-AH	72.96	627-AH	73.17
603-AH	32.05	628-AH	75.64
604-AH	43.27	629-AH	75.37
605-AH	95.80	630-AH	52.40
606-AH	77.83	631-AH	34.16
607-AH	76.94	632-AH	33.37
608-AH	70.17	633-AH	18.75
609-AH	11.90	634-AH	56.53
610-AH	59.62	635-AH	13.06
611-AH	47.32	636-AH	37.35
612-AH	23.75	637-AH	39.02
613-AH	68.03	638-AH	28.47
614-AH	33.46	639-AH	92.45
615-AH	55.12	640-AH	19.81
616-AH	80.92	641-AH	30.77
617-AH	51.58	642-AH	44.19
618-AH	63.19	643-AH	42.45
619-AH	58.28	644-AH	60.78
620-AH	58.57	645-AH	42.20
621-AH	10.32	646-AH	33.65
622-AH	12.44	647-AH	61.35
623-AH	54.57	648-AH	29.94
624-AH	27.57	649-AH	39.30
625-AH	20.08	650-AH	48.35

Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 601-AH to 625-AH)

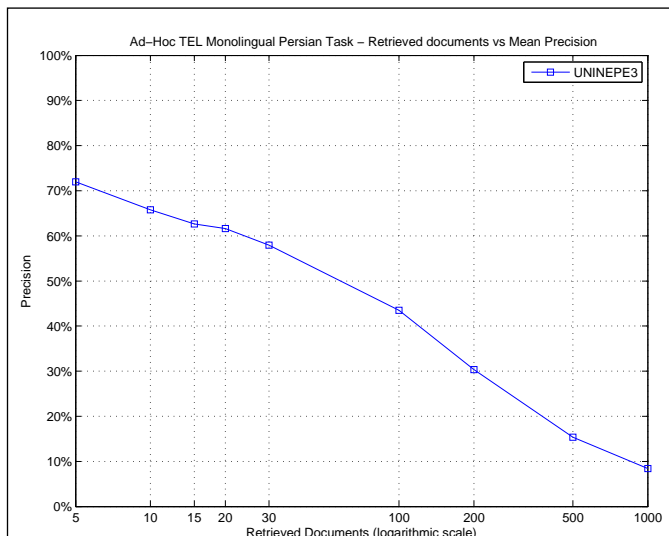


Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 626-AH to 650-AH)



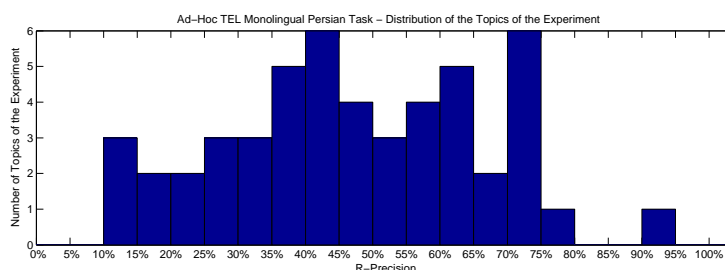
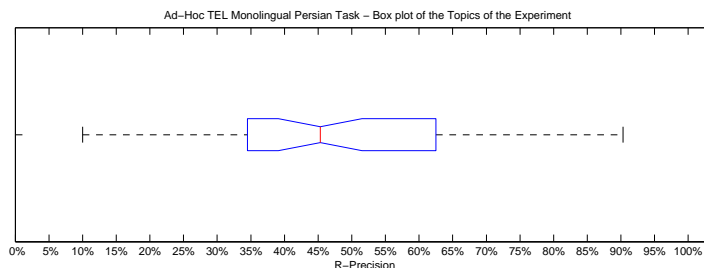
Fusion of three runs: nostemming with Okapi and Rocchio query expansion, light stemming with Okapi and Rocchio query expansion, perstem with DFR-PB2 and IDF query expansion

Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	72.00
10 docs	65.80
15 docs	62.67
20 docs	61.60
30 docs	57.93
100 docs	43.48
200 docs	30.35
500 docs	15.36
1000 docs	8.38
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
46.99	



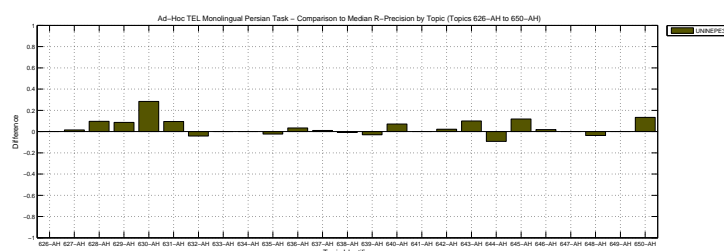
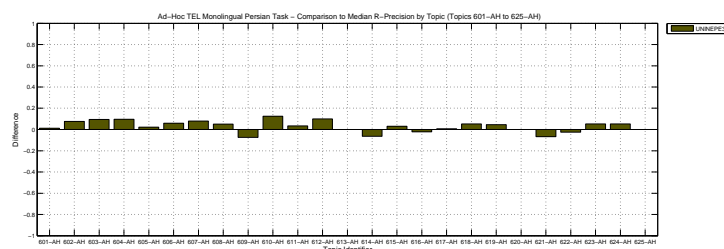
R_PRECISION

Maximum	0.9030
Minimum	0.1000
First Quartile	0.3448
Second Quartile	0.4531
Third Quartile	0.6250
Interquartile range	0.2802
Mean	0.4699
Standard Deviation	0.1919
Lower Outlier Threshold	0.1000
Upper Outlier Threshold	0.9030
Mean With No Outliers	0.4699
Std With No Outliers	0.1919



Precision averages (%) for individual queries

601-AH	17.98	626-AH	35.29
602-AH	70.97	627-AH	70.08
603-AH	36.51	628-AH	71.69
604-AH	47.95	629-AH	68.24
605-AH	90.30	630-AH	54.32
606-AH	71.85	631-AH	37.89
607-AH	71.05	632-AH	25.00
608-AH	65.54	633-AH	22.73
609-AH	18.52	634-AH	52.70
610-AH	62.50	635-AH	12.79
611-AH	44.83	636-AH	42.24
612-AH	30.00	637-AH	44.00
613-AH	60.77	638-AH	32.77
614-AH	39.78	639-AH	78.79
615-AH	45.45	640-AH	25.00
616-AH	72.86	641-AH	40.91
617-AH	56.20	642-AH	45.65
618-AH	63.70	643-AH	44.29
619-AH	60.80	644-AH	55.67
620-AH	58.57	645-AH	45.16
621-AH	13.56	646-AH	38.89
622-AH	10.00	647-AH	62.50
623-AH	56.90	648-AH	25.61
624-AH	34.48	649-AH	43.23
625-AH	22.03	650-AH	51.11

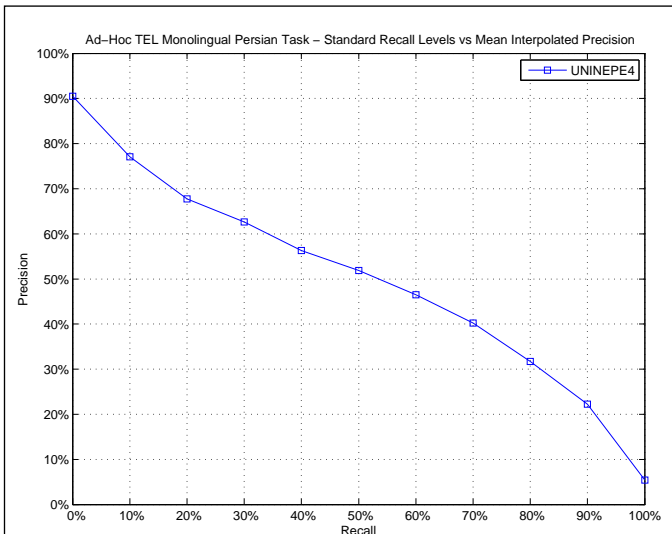


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	50,000
Relevant	4,464
Relevant retrieved	4,215
Geometric Mean Average Precision	
Binary Preference (BPREF)	0.5084

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

(See overleaf for description)

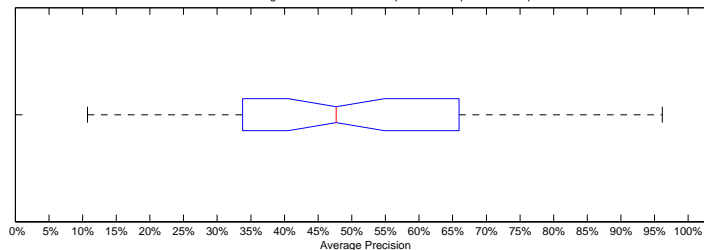
Interploated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	90.51
10	77.05
20	67.76
30	62.63
40	56.29
50	51.85
60	46.51
70	40.21
80	31.71
90	22.24
100	5.44
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
49.37	



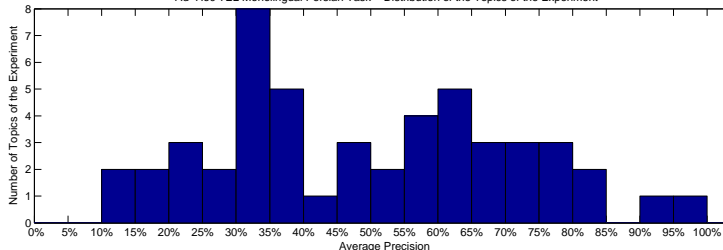
AVERAGE_PRECISION

Maximum	0.9613
Minimum	0.1071
First Quartile	0.3376
Second Quartile	0.4770
Third Quartile	0.6595
Interquartile range	0.3219
Mean	0.4937
Standard Deviation	0.2166
Lower Outlier Threshold	0.1071
Upper Outlier Threshold	0.9613
Mean With No Outliers	0.4937
Std With No Outliers	0.2166

Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Box plot of the Topics of the Experiment



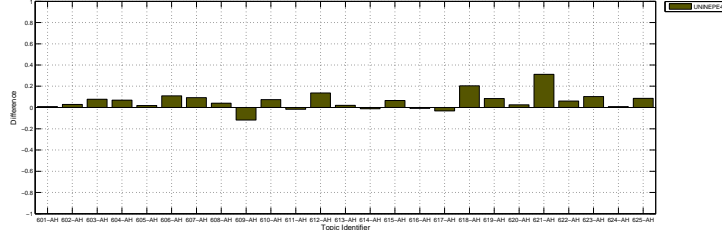
Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Distribution of the Topics of the Experiment



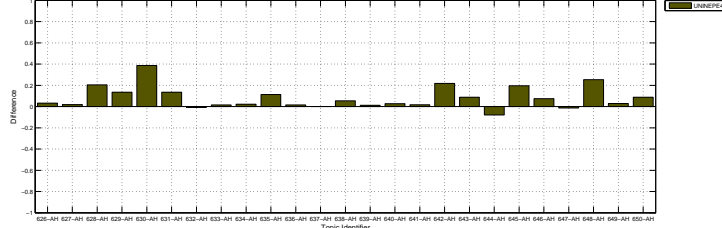
Precision averages (%) for individual queries

601-AH	10.71	626-AH	32.67
602-AH	66.75	627-AH	73.19
603-AH	31.56	628-AH	82.37
604-AH	39.18	629-AH	77.02
605-AH	96.13	630-AH	56.97
606-AH	78.59	631-AH	34.04
607-AH	73.20	632-AH	33.76
608-AH	70.72	633-AH	21.49
609-AH	11.43	634-AH	56.15
610-AH	60.13	635-AH	21.67
611-AH	39.50	636-AH	34.48
612-AH	28.98	637-AH	38.32
613-AH	67.25	638-AH	33.93
614-AH	35.96	639-AH	93.25
615-AH	54.30	640-AH	18.47
616-AH	82.92	641-AH	34.96
617-AH	48.40	642-AH	65.95
618-AH	76.76	643-AH	37.79
619-AH	63.50	644-AH	61.65
620-AH	61.39	645-AH	47.00
621-AH	46.30	646-AH	32.39
622-AH	16.91	647-AH	62.13
623-AH	57.99	648-AH	55.33
624-AH	22.35	649-AH	42.55
625-AH	28.77	650-AH	51.31

Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 601-AH to 625-AH)

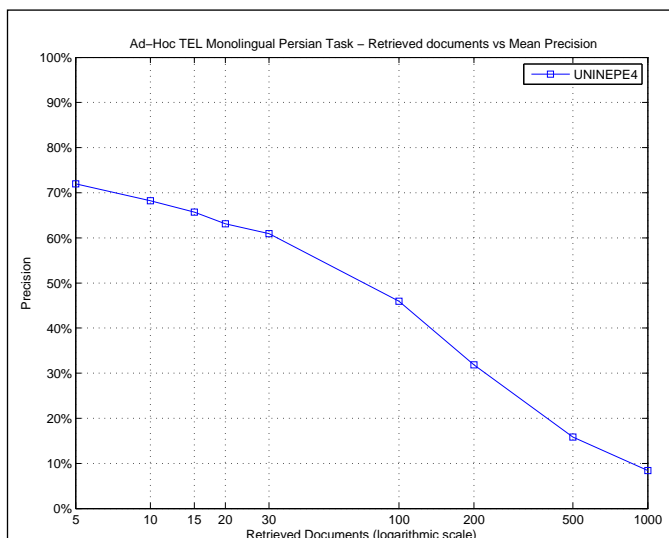


Ad-Hoc TEL Monolingual Persian Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 626-AH to 650-AH)



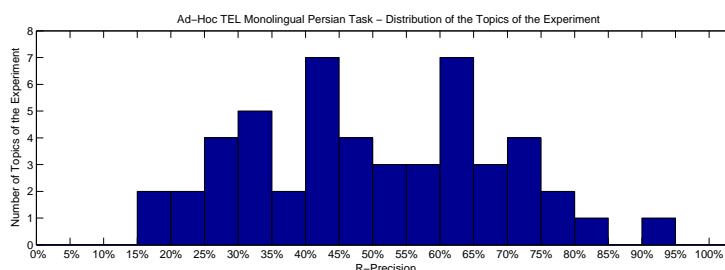
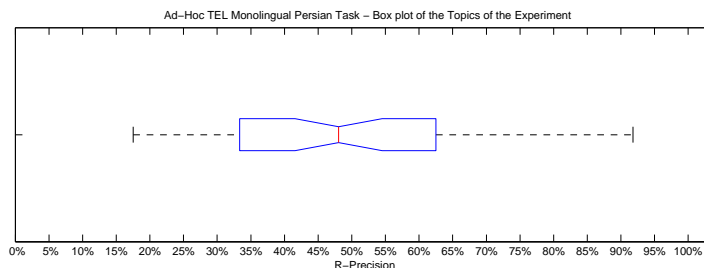
Fusin of three runs: light stemming with Okapi and Rocchio query expansion, perstem with DFR-PL2 and Rocchio query expansion and no stemming with language model and Rochio query expansion

Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	72.00
10 docs	68.20
15 docs	65.73
20 docs	63.10
30 docs	60.93
100 docs	45.92
200 docs	31.88
500 docs	15.85
1000 docs	8.43
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
49.59	



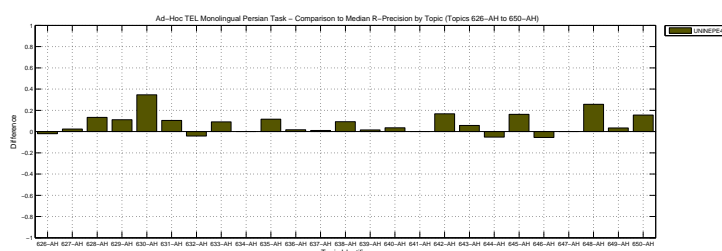
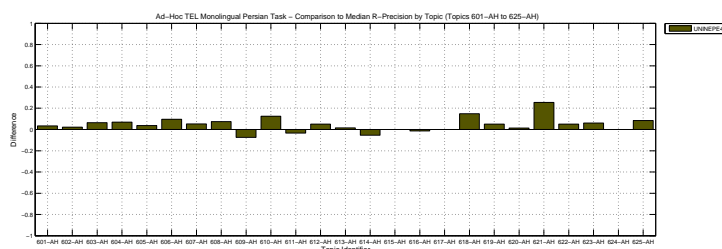
R_PRECISION

Maximum	0.9179
Minimum	0.1750
First Quartile	0.3333
Second Quartile	0.4804
Third Quartile	0.6250
Interquartile range	0.2917
Mean	0.4959
Standard Deviation	0.1837
Lower Outlier Threshold	0.1750
Upper Outlier Threshold	0.9179
Mean With No Outliers	0.4959
Std With No Outliers	0.1837



Precision averages (%) for individual queries

601-AH	20.22	626-AH	33.33
602-AH	65.59	627-AH	70.87
603-AH	33.33	628-AH	75.30
604-AH	45.21	629-AH	70.82
605-AH	91.79	630-AH	60.49
606-AH	75.56	631-AH	38.95
607-AH	68.42	632-AH	25.00
608-AH	67.80	633-AH	31.82
609-AH	18.52	634-AH	52.70
610-AH	62.50	635-AH	26.74
611-AH	37.93	636-AH	40.52
612-AH	25.00	637-AH	44.00
613-AH	62.31	638-AH	42.86
614-AH	40.86	639-AH	83.33
615-AH	42.42	640-AH	21.43
616-AH	73.57	641-AH	40.91
617-AH	55.47	642-AH	60.14
618-AH	73.33	643-AH	40.00
619-AH	61.31	644-AH	59.79
620-AH	60.00	645-AH	49.46
621-AH	45.76	646-AH	31.48
622-AH	17.50	647-AH	62.50
623-AH	57.76	648-AH	54.88
624-AH	29.31	649-AH	46.62
625-AH	30.51	650-AH	53.33

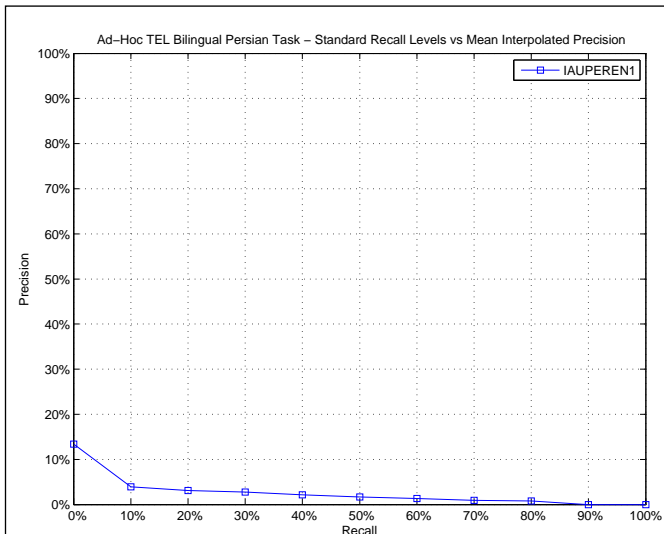


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	49,000
Relevant	4,464
Relevant retrieved	650
Geometric Mean Average Precision	0.0007
Binary Preference (BPREF)	0.0336

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

(Title+Desc) , Wikipedia Concepts (WM-Wikifier),
Simple Structure Query, PRF(5,10)

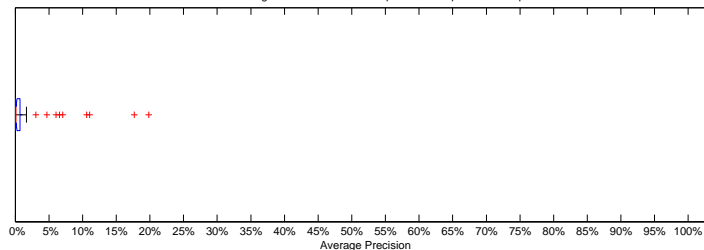
Interploated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	13.41
10	3.90
20	3.09
30	2.76
40	2.14
50	1.69
60	1.31
70	0.94
80	0.77
90	0.00
100	0.00
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
1.91	



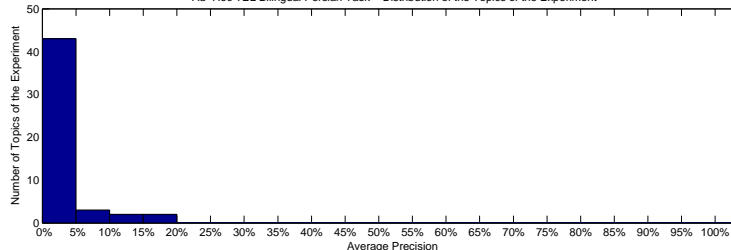
AVERAGE_PRECISION

Maximum	0.1984
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0012
Third Quartile	0.0070
Interquartile range	0.0070
Mean	0.0191
Standard Deviation	0.0435
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.0166
Mean With No Outliers	0.0021
Std With No Outliers	0.0035

Ad-Hoc TEL Bilingual Persian Task – Box plot of the Topics of the Experiment



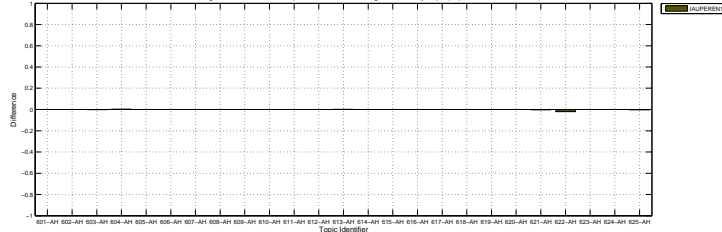
Ad-Hoc TEL Bilingual Persian Task – Distribution of the Topics of the Experiment



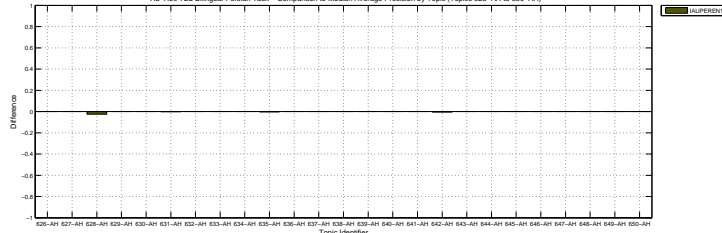
Precision averages (%) for individual queries

601-AH	0.22	626-AH	0.03
602-AH	0.00	627-AH	1.66
603-AH	0.69	628-AH	17.68
604-AH	19.84	629-AH	0.14
605-AH	0.00	630-AH	0.00
606-AH	1.09	631-AH	0.10
607-AH	0.15	632-AH	4.68
608-AH	0.41	633-AH	0.00
609-AH	0.00	634-AH	0.00
610-AH	0.00	635-AH	11.04
611-AH	0.75	636-AH	0.12
612-AH	0.03	637-AH	0.34
613-AH	0.38	638-AH	0.11
614-AH	0.70	639-AH	3.06
615-AH	0.00	640-AH	0.00
616-AH	0.01	641-AH	0.00
617-AH	0.01	642-AH	10.63
618-AH	6.07	643-AH	0.00
619-AH	0.29	644-AH	0.52
620-AH	0.00	645-AH	0.00
621-AH	0.57	646-AH	0.34
622-AH	6.59	647-AH	0.00
623-AH	0.02	648-AH	0.08
624-AH	0.00	649-AH	0.02
625-AH	7.07	650-AH	0.00

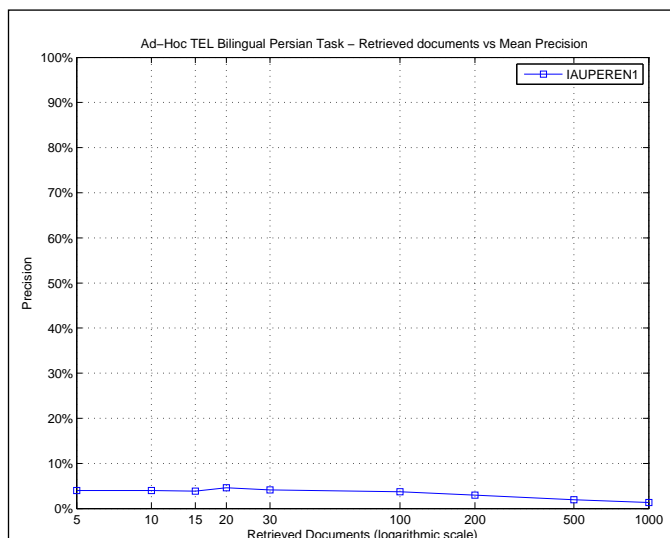
Ad-Hoc TEL Bilingual Persian Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 601-AH to 625-AH)



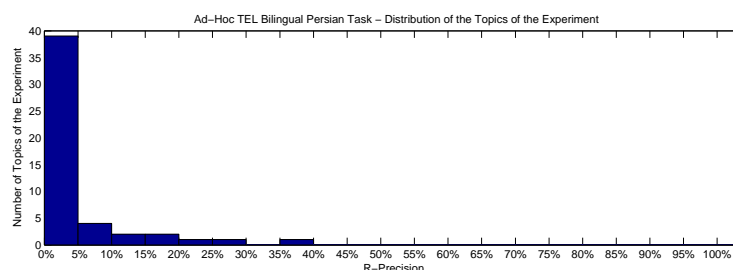
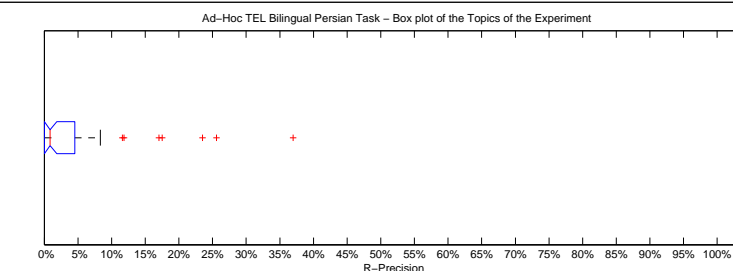
Ad-Hoc TEL Bilingual Persian Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 626-AH to 650-AH)



Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	4.00
10 docs	4.00
15 docs	3.87
20 docs	4.60
30 docs	4.13
100 docs	3.72
200 docs	2.99
500 docs	1.97
1000 docs	1.30
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	4.24

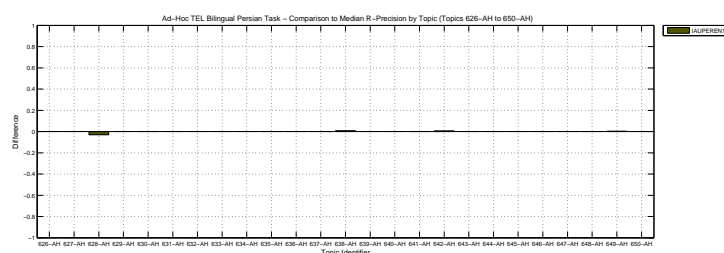
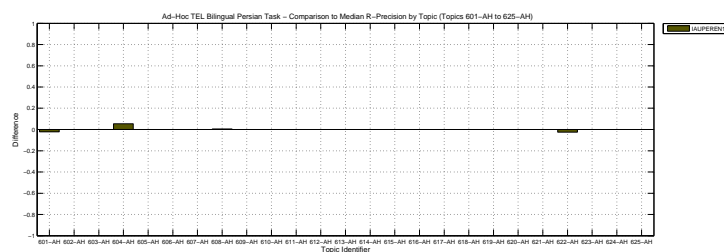


R_PRECISION	
Maximum	0.3699
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0086
Third Quartile	0.0452
Interquartile range	0.0452
Mean	0.0424
Standard Deviation	0.0761
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.0833
Mean With No Outliers	0.0158
Std With No Outliers	0.0211



Precision averages (%) for individual queries

601-AH	2.25	626-AH	0.00
602-AH	0.00	627-AH	4.72
603-AH	6.35	628-AH	23.49
604-AH	36.99	629-AH	0.43
605-AH	0.00	630-AH	0.00
606-AH	3.70	631-AH	2.11
607-AH	2.63	632-AH	8.33
608-AH	4.52	633-AH	0.00
609-AH	0.00	634-AH	0.00
610-AH	0.00	635-AH	25.58
611-AH	0.00	636-AH	0.86
612-AH	0.00	637-AH	2.00
613-AH	0.77	638-AH	2.52
614-AH	5.38	639-AH	3.03
615-AH	0.00	640-AH	0.00
616-AH	0.71	641-AH	0.00
617-AH	0.73	642-AH	11.59
618-AH	17.04	643-AH	0.00
619-AH	4.02	644-AH	5.15
620-AH	0.00	645-AH	0.00
621-AH	1.69	646-AH	3.70
622-AH	17.50	647-AH	0.00
623-AH	0.86	648-AH	1.22
624-AH	0.00	649-AH	0.38
625-AH	11.86	650-AH	0.00

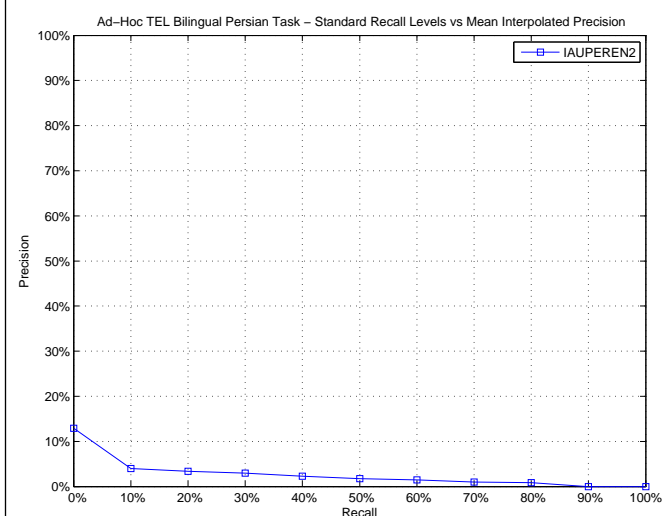


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	49,000
Relevant	4,464
Relevant retrieved	659
Geometric Mean Average Precision	0.0006
Binary Preference (BPREF)	0.0344

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

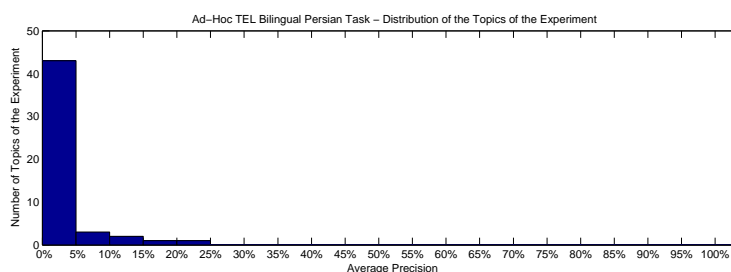
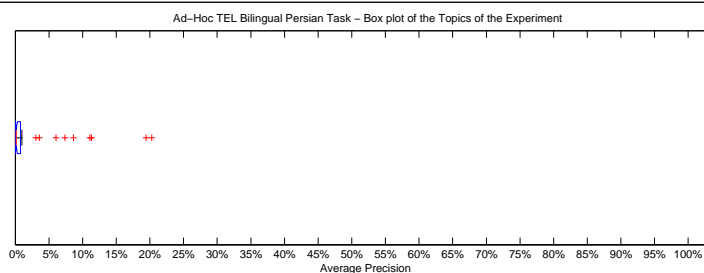
(Title+Desc) , Wikipedia Concepts (WM-Wikifier),
Simple Structure Query, PRF(5,20)

Interploated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	12.94
10	3.98
20	3.38
30	2.97
40	2.28
50	1.72
60	1.46
70	0.98
80	0.84
90	0.00
100	0.00
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
1.98	



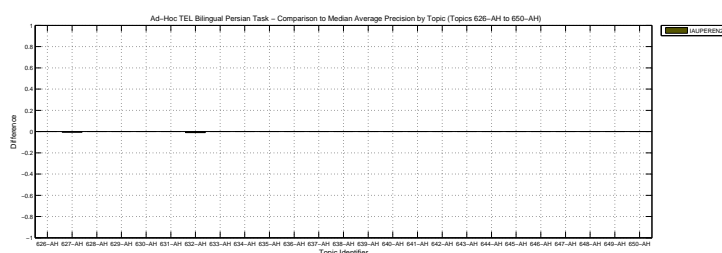
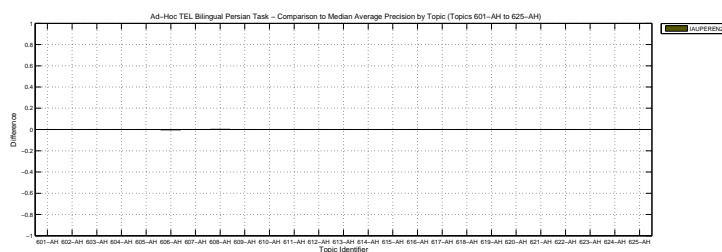
AVERAGE_PRECISION

Maximum	0.2026
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0013
Third Quartile	0.0076
Interquartile range	0.0076
Mean	0.0198
Standard Deviation	0.0460
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.0098
Mean With No Outliers	0.0020
Std With No Outliers	0.0029

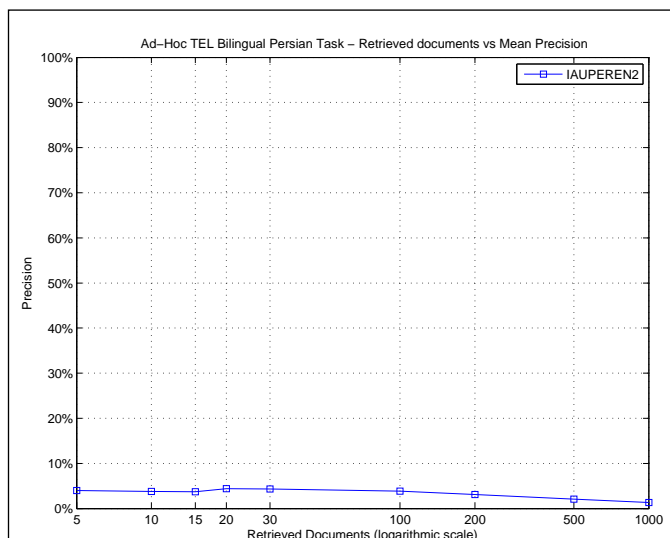


Precision averages (%) for individual queries

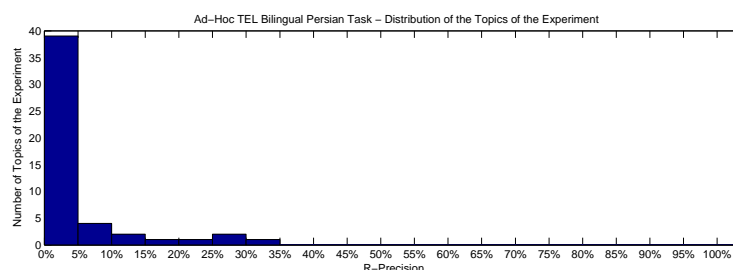
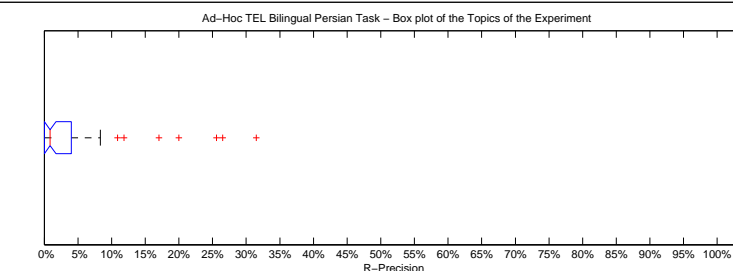
601-AH	0.26	626-AH	0.03
602-AH	0.00	627-AH	0.98
603-AH	0.81	628-AH	20.26
604-AH	19.44	629-AH	0.14
605-AH	0.00	630-AH	0.00
606-AH	0.76	631-AH	0.20
607-AH	0.15	632-AH	3.59
608-AH	0.55	633-AH	0.00
609-AH	0.00	634-AH	0.00
610-AH	0.00	635-AH	11.34
611-AH	0.74	636-AH	0.12
612-AH	0.03	637-AH	0.32
613-AH	0.26	638-AH	0.05
614-AH	0.70	639-AH	3.06
615-AH	0.00	640-AH	0.00
616-AH	0.02	641-AH	0.00
617-AH	0.03	642-AH	11.08
618-AH	6.07	643-AH	0.00
619-AH	0.31	644-AH	0.54
620-AH	0.00	645-AH	0.00
621-AH	0.85	646-AH	0.36
622-AH	8.63	647-AH	0.00
623-AH	0.01	648-AH	0.07
624-AH	0.00	649-AH	0.00
625-AH	7.38	650-AH	0.00



Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	4.00
10 docs	3.80
15 docs	3.73
20 docs	4.40
30 docs	4.33
100 docs	3.82
200 docs	3.11
500 docs	2.04
1000 docs	1.32
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	4.19

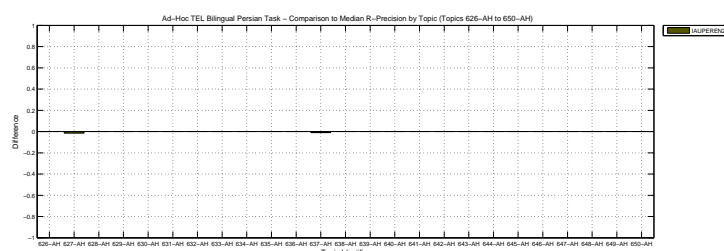
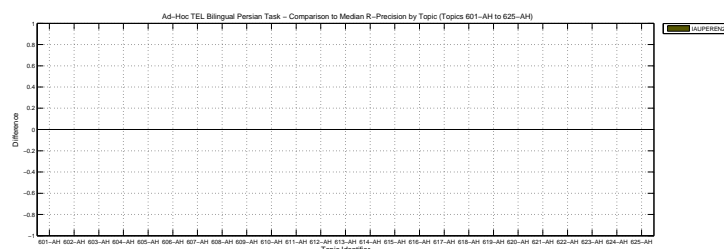


R_PRECISION	
Maximum	0.3151
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0086
Third Quartile	0.0402
Interquartile range	0.0402
Mean	0.0419
Standard Deviation	0.0744
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.0833
Mean With No Outliers	0.0153
Std With No Outliers	0.0210



Precision averages (%) for individual queries

601-AH	4.49	626-AH	0.00
602-AH	0.00	627-AH	3.15
603-AH	6.35	628-AH	26.51
604-AH	31.51	629-AH	0.43
605-AH	0.00	630-AH	0.00
606-AH	3.70	631-AH	2.11
607-AH	2.63	632-AH	8.33
608-AH	3.95	633-AH	0.00
609-AH	0.00	634-AH	0.00
610-AH	0.00	635-AH	25.58
611-AH	0.00	636-AH	0.86
612-AH	0.00	637-AH	1.00
613-AH	0.77	638-AH	1.68
614-AH	5.38	639-AH	3.03
615-AH	0.00	640-AH	0.00
616-AH	0.71	641-AH	0.00
617-AH	0.73	642-AH	10.87
618-AH	17.04	643-AH	0.00
619-AH	4.02	644-AH	5.15
620-AH	0.00	645-AH	0.00
621-AH	1.69	646-AH	3.70
622-AH	20.00	647-AH	0.00
623-AH	0.86	648-AH	1.22
624-AH	0.00	649-AH	0.00
625-AH	11.86	650-AH	0.00

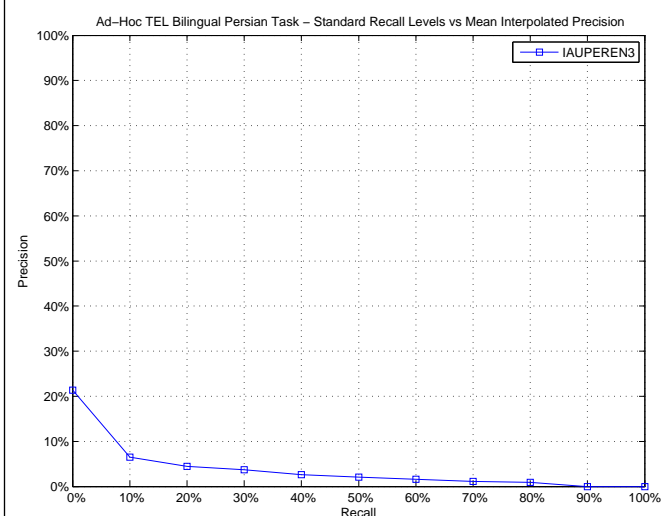


Overall statistics for 50 queries :	
Total number of documents over all queries	
Retrieved	32,246
Relevant	4,464
Relevant retrieved	773
Geometric Mean Average Precision	0.0010
Binary Preference (BPREF)	0.0422

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

(Title+Desc) , Wikipedia Concepts (WM-Wikifier),
Simple Structure Query

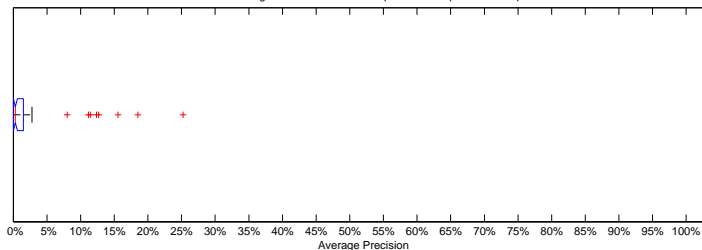
Interploated Recall (%)	Precision Averages (%)
0	21.37
10	6.50
20	4.43
30	3.73
40	2.64
50	2.08
60	1.58
70	1.15
80	0.91
90	0.00
100	0.00
Average precision (non-interpolated) for all relevant documents (averaged over queries)	
2.72	



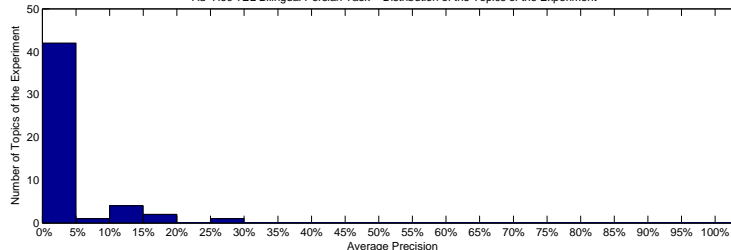
AVERAGE_PRECISION

Maximum	0.2521
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0030
Third Quartile	0.0152
Interquartile range	0.0152
Mean	0.0272
Standard Deviation	0.0557
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.0279
Mean With No Outliers	0.0049
Std With No Outliers	0.0072

Ad-Hoc TEL Bilingual Persian Task – Box plot of the Topics of the Experiment



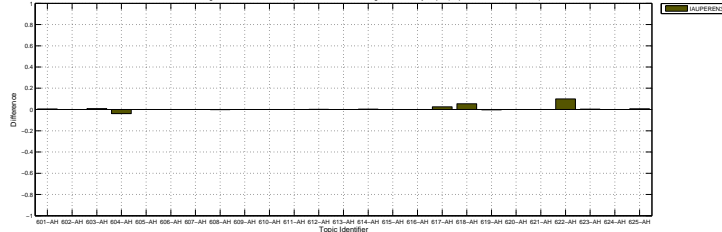
Ad-Hoc TEL Bilingual Persian Task – Distribution of the Topics of the Experiment



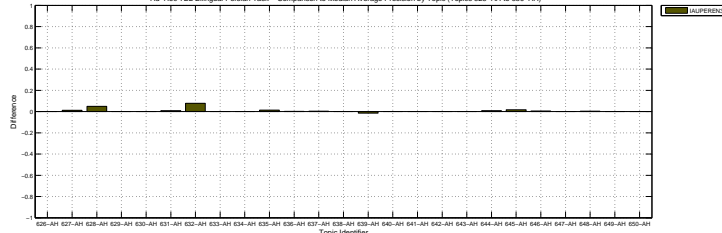
Precision averages (%) for individual queries

601-AH	0.71	626-AH	0.03
602-AH	0.00	627-AH	2.79
603-AH	1.58	628-AH	25.21
604-AH	15.56	629-AH	0.06
605-AH	0.00	630-AH	0.00
606-AH	1.18	631-AH	1.06
607-AH	0.12	632-AH	12.38
608-AH	0.31	633-AH	0.00
609-AH	0.00	634-AH	0.00
610-AH	0.00	635-AH	12.69
611-AH	0.75	636-AH	0.29
612-AH	0.24	637-AH	0.59
613-AH	0.19	638-AH	0.00
614-AH	1.06	639-AH	1.52
615-AH	0.02	640-AH	0.00
616-AH	0.00	641-AH	0.04
617-AH	2.56	642-AH	11.15
618-AH	11.46	643-AH	0.00
619-AH	0.00	644-AH	1.37
620-AH	0.00	645-AH	1.74
621-AH	0.85	646-AH	0.91
622-AH	18.53	647-AH	0.00
623-AH	0.33	648-AH	0.44
624-AH	0.00	649-AH	0.00
625-AH	8.03	650-AH	0.00

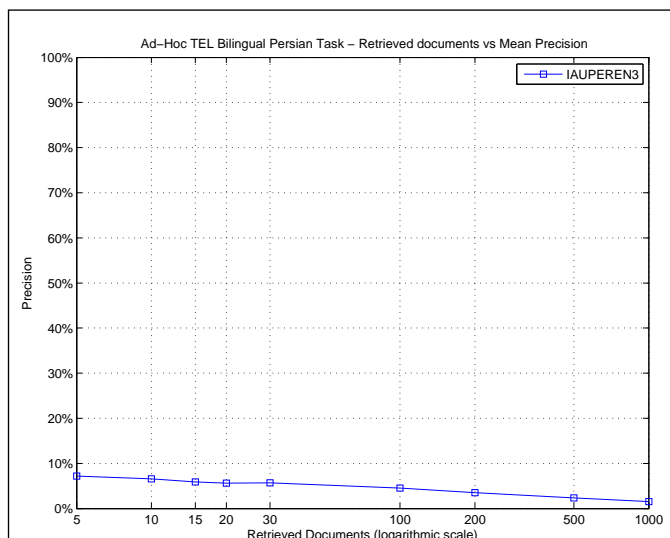
Ad-Hoc TEL Bilingual Persian Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 601-AH to 625-AH)



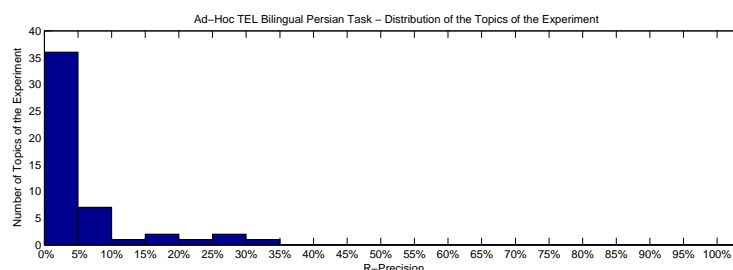
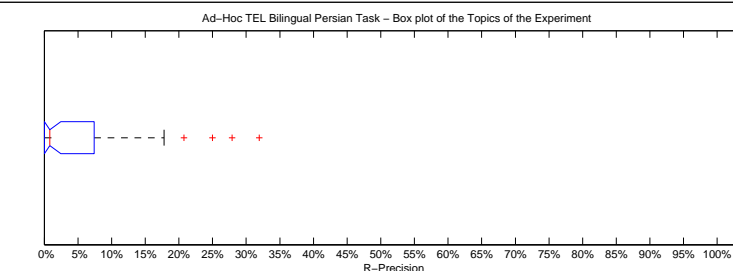
Ad-Hoc TEL Bilingual Persian Task – Comparison to Median Average Precision by Topic (Topics 626-AH to 650-AH)



Docs Cutoff Levels	Precision at DCL (%)
5 docs	7.20
10 docs	6.60
15 docs	5.87
20 docs	5.60
30 docs	5.67
100 docs	4.50
200 docs	3.51
500 docs	2.33
1000 docs	1.55
R-Precision (precision after R document retrieved, where R = Relevant retrieved)	
	4.67



R_PRECISION	
Maximum	0.3193
Minimum	0.0000
First Quartile	0.0000
Second Quartile	0.0082
Third Quartile	0.0741
Interquartile range	0.0741
Mean	0.0467
Standard Deviation	0.0788
Lower Outlier Threshold	0.0000
Upper Outlier Threshold	0.1781
Mean With No Outliers	0.0278
Std With No Outliers	0.0452



Precision averages (%) for individual queries

601-AH	8.99	626-AH	0.00
602-AH	0.00	627-AH	6.30
603-AH	7.94	628-AH	31.93
604-AH	17.81	629-AH	0.43
605-AH	0.00	630-AH	0.00
606-AH	3.70	631-AH	1.05
607-AH	2.63	632-AH	16.67
608-AH	2.82	633-AH	0.00
609-AH	0.00	634-AH	0.00
610-AH	0.00	635-AH	27.91
611-AH	0.00	636-AH	0.86
612-AH	0.00	637-AH	2.00
613-AH	0.77	638-AH	0.00
614-AH	8.60	639-AH	1.52
615-AH	0.00	640-AH	0.00
616-AH	0.00	641-AH	0.00
617-AH	4.38	642-AH	7.97
618-AH	20.74	643-AH	0.00
619-AH	0.00	644-AH	2.06
620-AH	0.00	645-AH	7.53
621-AH	1.69	646-AH	7.41
622-AH	25.00	647-AH	0.00
623-AH	0.00	648-AH	1.22
624-AH	0.00	649-AH	0.00
625-AH	13.56	650-AH	0.00

