

precision	recall	f_measure	average_precision	query_time(s)	average_query_time(s)	median_query_time(s)
0.3	1	0.46	0.83	4.18	4.18	4.18
0.6	1	0.75	0.83	2.63	3.41	3.41
0.1	1	0.18	1	5.3	4.04	4.18
0.3	1	0.46	0.92	2.74	3.71	3.46
0.4	1	0.57	0.73	4.41	3.85	4.18
0.1	1	0.18	1	2.54	3.63	3.46
0.4	1	0.57	1	7.16	4.14	4.18
0.1	1	0.18	0.5	2.27	3.9	3.46
0.1	1	0.18	1	3.57	3.87	3.57
0.6	1	0.75	0.93	3.28	3.81	3.42
0.9	0.41	0.56	0.99	1.32	3.58	3.28
0.3	1	0.46	0.54	1.8	3.43	3.01
0.2	1	0.33	1	6.84	3.7	3.28
0.1	1	0.18	1	1.66	3.55	3.01
0.7	1	0.82	1	3.03	3.52	3.03
0.6	1	0.75	1	2.03	3.42	2.89
0.1	1	0.18	1	2.04	3.34	2.74
0.1	1	0.18	1	6.84	3.54	2.89
0.2	1	0.33	0.83	3.66	3.54	3.03
0.4	0.27	0.32	0.62	3.11	3.52	3.07
0.1	0.07	0.08	1	0.47	3.38	3.03
0.3	1	0.46	0.46	0.59	3.25	2.89
0.9	0.69	0.78	0.96	3.37	3.25	3.03
0.2	1	0.33	1	8.35	3.47	3.07
0.2	1	0.33	0.7	6.53	3.59	3.11
0.3	0.33	0.32	0.59	4.78	3.63	3.2
0.2	1	0.33	1	3.1	3.61	3.11
0	0	0	0	0.68	3.51	3.11
0.2	1	0.33	0.83	2.52	3.48	3.1
0.2	1	0.33	1	4.51	3.51	3.11
1	0.48	0.65	1	4.17	3.53	3.11
0.2	1	0.33	1	2.06	3.49	3.11
0	0	0	0	2.8	3.47	3.1
0.1	1	0.18	1	11.86	3.71	3.11
0.8	1	0.89	1	0.75	3.63	3.1
1	0.71	0.83	1	5.85	3.69	3.11
0.2	1	0.33	1	4.2	3.7	3.11
0.1	1	0.18	1	5.81	3.76	3.2
0.6	1	0.75	1	6.36	3.82	3.28
0.5	1	0.67	1	1.9	3.78	3.2
1	0.45	0.62	1	1.7	3.73	3.11
0.5	1	0.67	1	7.16	3.81	3.2
0.1	1	0.18	1	1.56	3.76	3.11
0.1	1	0.18	1	2.67	3.73	3.11
0.1	1	0.18	1	1.21	3.68	3.1
0.1	1	0.18	1	2.36	3.65	3.07
0.4	0.8	0.53	0.37	2.8	3.63	3.03
0.4	1	0.57	0.89	1	3.57	2.92
0.7	0.88	0.78	0.92	3.59	3.57	3.03

0.3	1	0.46	1	3.38	3.57	3.07
0.1	0.33	0.15	0.33	4.76	3.59	3.1
0.3	0.6	0.4	0.81	3.51	3.59	3.11
0.1	0.33	0.15	0.5	3.16	3.58	3.11
1	0.83	0.91	1	0.23	3.52	3.11
0.5	1	0.67	0.88	2.14	3.5	3.1
0.8	0.89	0.84	1	0.19	3.44	3.07
0.1	1	0.18	1	0.93	3.39	3.03
0.2	1	0.33	1	1.93	3.37	2.92
0	0	0	0	3.55	3.37	3.03
0.3	1	0.46	1	0.96	3.33	2.92
0.7	1	0.82	1	0.63	3.29	2.8
0.1	1	0.18	1	2.62	3.28	2.8
0.2	0.67	0.31	0.27	3.02	3.27	2.8
0	0	0	0	2.58	3.26	2.8
0.4	0.5	0.44	0.53	2.83	3.25	2.8
0.5	0.83	0.62	0.94	0.85	3.22	2.8
0	0	0	0	2.89	3.21	2.8
0.7	0.7	0.7	0.96	1.11	3.18	2.8
0.1	1	0.18	0.2	2.55	3.17	2.8
0.1	1	0.18	0.5	0.96	3.14	2.77
0.7	0.78	0.74	0.6	0.86	3.11	2.74
0.3	0.75	0.43	0.92	2.88	3.11	2.77
0.1	1	0.18	1	4.31	3.12	2.8
0.1	1	0.18	1	1.78	3.1	2.77
0.4	1	0.57	1	1.45	3.08	2.74
0.1	1	0.18	1	0.47	3.05	2.7
0.2	0.67	0.31	1	2.9	3.05	2.74
0.1	1	0.18	1	0.54	3.01	2.7
0.3	1	0.46	0.4	2.87	3.01	2.74
0.1	1	0.18	0.17	5.47	3.04	2.77
0.3	1	0.46	0.92	1.93	3.03	2.74
0.2	0.29	0.24	0.42	3.09	3.03	2.77
0.5	1	0.67	1	2.7	3.03	2.74
0.3	0.75	0.43	1	1.85	3.01	2.72
0	0	0	0	1.27	2.99	2.7
0.1	1	0.18	1	2.7	2.99	2.7
0.1	0.33	0.15	0.12	1.98	2.98	2.7
0.3	0.75	0.43	0.78	2.15	2.97	2.68
0.2	0.33	0.25	0.25	1.19	2.95	2.67
0.1	1	0.18	1	0.05	2.91	2.65
0.1	1	0.18	0.17	0.28	2.89	2.63
0.2	0.4	0.27	0.25	0.68	2.86	2.63
0.7	1	0.82	1	5.52	2.89	2.63
0.1	0.11	0.11	1	1.21	2.87	2.63
0.1	1	0.18	0.25	6.32	2.91	2.63
0	0	0	0	1.43	2.89	2.63
0	0	0	0	1.88	2.88	2.62
0	0	0	0	1.56	2.87	2.6
0.5	1	0.67	0.76	1.18	2.85	2.58

0.6

0.35

0.44

0.92

5.37

2.88

2.6