

precision	recall	f_measure	average_precision	query_time(s)	average_query_time(s)	median_query_time(s)
0.03	1	0.06	0.83	3.85	3.85	3.85
0.06	1	0.11	0.83	2.52	3.18	3.18
0.01	1	0.02	1	4.97	3.78	3.85
0.03	1	0.06	0.36	2.62	3.49	3.23
0.04	1	0.08	0.73	3.75	3.54	3.75
0.01	1	0.02	1	2.31	3.33	3.18
0.04	1	0.08	1	6.55	3.79	3.75
0.01	1	0.02	0.5	2.27	3.6	3.18
0.01	1	0.02	1	3.14	3.55	3.14
0.06	1	0.11	0.93	2.97	3.49	3.06
0.18	0.82	0.3	0.95	1.29	3.29	2.97
0.03	1	0.06	0.15	1.67	3.16	2.79
0.02	1	0.04	1	6.04	3.38	2.97
0.01	1	0.02	1	1.76	3.26	2.79
0.07	1	0.13	0.46	2.73	3.23	2.73
0.06	1	0.11	1	1.78	3.14	2.67
0.01	1	0.02	1	1.85	3.06	2.62
0.01	1	0.02	1	6.31	3.24	2.67
0.01	0.5	0.02	0.12	3.41	3.25	2.73
0.15	1	0.26	0.96	2.97	3.24	2.85
0.14	1	0.25	1	0.39	3.1	2.73
0.03	1	0.06	0.46	0.62	2.99	2.67
0.13	1	0.23	0.95	3.1	2.99	2.73
0.02	1	0.04	1	8.03	3.2	2.85
0.02	1	0.04	0.7	5.94	3.31	2.97
0.09	1	0.17	0.25	4.39	3.35	2.97
0.02	1	0.04	1	2.81	3.33	2.97
0	0	0	0	0.66	3.24	2.89
0.02	1	0.04	0.83	2.4	3.21	2.81
0.02	1	0.04	1	4.07	3.24	2.89
0.19	0.9	0.31	1	3.87	3.26	2.97
0.02	1	0.04	1	2.01	3.22	2.89
0	0	0	0	2.44	3.2	2.81
0.01	1	0.02	1	10.82	3.42	2.89
0.08	1	0.15	1	0.65	3.34	2.81
0.14	1	0.25	1	5.46	3.4	2.89
0.02	1	0.04	1	3.53	3.4	2.97
0.01	1	0.02	1	6.1	3.48	2.97
0.06	1	0.11	1	5.5	3.53	2.97
0.5	1	0.67	1	1.8	3.48	2.97
0.1	0.45	0.16	0.91	1.66	3.44	2.97
0.05	1	0.1	1	6.33	3.51	2.97
0.01	1	0.02	1	1.34	3.46	2.97
0.01	1	0.02	1	2.57	3.44	2.89
0.01	1	0.02	1	1.06	3.38	2.81
0.01	1	0.02	1	1.85	3.35	2.77
0.05	1	0.1	0.33	2.87	3.34	2.81
0.04	1	0.08	0.04	0.91	3.29	2.77
0.08	1	0.15	0.9	3.39	3.29	2.81

0.03	1	0.06	1	2.69	3.28	2.77
0.01	0.33	0.02	0.08	4.37	3.3	2.81
0.03	0.6	0.06	0.81	3.31	3.3	2.84
0.01	0.33	0.02	0.03	3.06	3.3	2.87
0.12	1	0.21	1	0.29	3.24	2.84
0.05	1	0.1	0.88	2.1	3.22	2.81
0.08	0.89	0.15	1	0.17	3.17	2.77
0.01	1	0.02	1	0.85	3.13	2.73
0.02	1	0.04	1	1.61	3.1	2.71
0	0	0	0	3.1	3.1	2.73
0.03	1	0.06	1	0.97	3.06	2.71
0.07	1	0.13	1	0.63	3.02	2.69
0.01	1	0.02	1	2.77	3.02	2.71
0.03	1	0.06	0.2	2.65	3.01	2.69
0	0	0	0	2.53	3.01	2.67
0.07	0.88	0.13	0.43	2.74	3	2.69
0.06	1	0.11	0.8	0.96	2.97	2.67
0.02	0.67	0.04	0.02	2.54	2.96	2.65
0.07	0.7	0.13	0.96	1.07	2.94	2.64
0.01	1	0.02	0.2	2.39	2.93	2.62
0.01	1	0.02	0.5	0.94	2.9	2.59
0.08	0.89	0.15	0.72	0.82	2.87	2.57
0.04	1	0.08	0.74	2.72	2.87	2.59
0.01	1	0.02	1	3.77	2.88	2.62
0.01	1	0.02	1	2.31	2.87	2.59
0.04	1	0.08	0.11	2.13	2.86	2.57
0.01	1	0.02	1	0.54	2.83	2.55
0.02	0.67	0.04	1	2.28	2.83	2.54
0.01	1	0.02	1	0.64	2.8	2.53
0.03	1	0.06	0.4	3.02	2.8	2.54
0.01	1	0.02	0.17	5.31	2.83	2.55
0.03	1	0.06	0.92	1.34	2.81	2.54
0.03	0.43	0.06	0.31	2.48	2.81	2.53
0.05	1	0.1	0.04	2.33	2.8	2.53
0.03	0.75	0.06	1	2.26	2.8	2.52
0.02	0.67	0.04	0.03	1.18	2.78	2.52
0.01	1	0.02	1	2.53	2.78	2.52
0.01	0.33	0.02	0.12	2.09	2.77	2.52
0.01	0.25	0.02	0.01	1.89	2.76	2.5
0.06	1	0.11	0.25	1.16	2.74	2.48
0.01	1	0.02	1	0.04	2.71	2.46
0.01	1	0.02	0.17	0.25	2.68	2.44
0.05	1	0.1	0.22	0.58	2.66	2.42
0.07	1	0.13	1	3.34	2.67	2.44
0.09	1	0.17	1	1.14	2.65	2.42
0.01	1	0.02	0.25	6.52	2.69	2.44
0.01	1	0.02	0.07	1.06	2.67	2.42
0	0	0	0	1.79	2.67	2.4
0.02	1	0.04	0.06	1.35	2.65	2.39
0.05	1	0.1	0.76	1.09	2.64	2.39

0.16

0.94

0.27

0.58

4.59

2.66

2.39