

precision	recall	f_measure	average_precision	query_time(s)	average_query_time(s)	median_query_time(s)
0.03	1	0.06	0.28	4.25	4.25	4.25
0.06	1	0.11	0.51	3.25	3.75	3.75
0.01	1	0.02	1	6.42	4.64	4.25
0.03	1	0.06	0.64	3	4.23	3.75
0.04	1	0.08	0.62	4.34	4.25	4.25
0.01	1	0.02	1	2.74	4	3.75
0.04	1	0.08	1	6.98	4.42	4.25
0.01	1	0.02	1	2.59	4.2	3.75
0.01	1	0.02	1	3.65	4.13	3.65
0.06	1	0.11	0.74	3.19	4.04	3.45
0.19	0.86	0.31	0.91	1.57	3.82	3.25
0.03	1	0.06	0.5	2.08	3.67	3.22
0.02	1	0.04	1	6.58	3.89	3.25
0.01	1	0.02	1	1.85	3.75	3.22
0.07	1	0.13	0.98	3.18	3.71	3.19
0.06	1	0.11	0.92	2.07	3.61	3.18
0.01	1	0.02	1	2.08	3.52	3.18
0.01	1	0.02	1	7	3.71	3.18
0.02	1	0.04	0.55	3.67	3.71	3.19
0.13	0.87	0.23	0.61	3.36	3.69	3.22
0.08	0.57	0.14	0.61	0.47	3.54	3.19
0.03	1	0.06	0.61	0.65	3.41	3.18
0.13	1	0.23	0.96	3.36	3.41	3.19
0.02	1	0.04	1	8.79	3.63	3.22
0.02	1	0.04	0.59	6.73	3.75	3.25
0.09	1	0.17	0.56	4.69	3.79	3.3
0.02	1	0.04	1	3.1	3.76	3.25
0.01	1	0.02	0.04	0.69	3.65	3.22
0.02	1	0.04	1	2.82	3.63	3.19
0.02	1	0.04	0.83	4.6	3.66	3.22
0.2	0.95	0.33	0.88	4.2	3.68	3.25
0.02	1	0.04	1	2.32	3.63	3.22
0.02	0.67	0.04	0.02	2.65	3.6	3.19
0.01	1	0.02	1	11.31	3.83	3.22
0.08	1	0.15	1	0.79	3.74	3.19
0.14	1	0.25	1	5.83	3.8	3.22
0.02	1	0.04	1	3.9	3.8	3.25
0.01	1	0.02	1	6.05	3.86	3.3
0.06	1	0.11	0.98	5.89	3.92	3.36
0.5	1	0.67	0.5	2.36	3.88	3.3
0.21	0.95	0.34	0.94	1.96	3.83	3.25
0.05	1	0.1	1	7.22	3.91	3.3
0.01	1	0.02	1	2.09	3.87	3.25
0.01	1	0.02	1	2.71	3.84	3.22
0.01	1	0.02	0.2	1.11	3.78	3.19
0.01	1	0.02	1	2.04	3.74	3.18
0.05	1	0.1	0.29	2.71	3.72	3.18
0.04	1	0.08	0.3	0.96	3.66	3.14
0.08	1	0.15	1	3.27	3.66	3.18

0.03	1	0.06	0.81	2.7	3.64	3.14
0.03	1	0.06	0.4	4.2	3.65	3.18
0.05	1	0.1	0.64	3.03	3.64	3.14
0.03	1	0.06	0.28	2.83	3.62	3.1
0.12	1	0.21	0.84	0.2	3.56	3.06
0.05	1	0.1	0.27	2.06	3.53	3.03
0.08	0.89	0.15	0.88	0.17	3.47	3.01
0.01	1	0.02	1	0.85	3.42	3
0.02	1	0.04	1	1.62	3.39	2.92
0	0	0	0	3.02	3.39	3
0.03	1	0.06	0.81	0.94	3.35	2.92
0.07	1	0.13	0.94	0.6	3.3	2.83
0.01	1	0.02	0.5	2.45	3.29	2.82
0.03	1	0.06	0.04	2.83	3.28	2.83
0.01	1	0.02	0.05	2.27	3.26	2.82
0.08	1	0.15	0.45	2.76	3.26	2.82
0.05	0.83	0.09	0.65	0.87	3.22	2.79
0.01	0.33	0.02	0.02	2.62	3.21	2.76
0.1	1	0.18	0.75	1.03	3.18	2.75
0.01	1	0.02	1	2.22	3.17	2.74
0.01	1	0.02	1	1.01	3.13	2.73
0.09	1	0.17	0.62	0.91	3.1	2.71
0.04	1	0.08	0.21	2.75	3.1	2.73
0.01	1	0.02	1	3.86	3.11	2.74
0.01	1	0.02	1	1.6	3.09	2.73
0.04	1	0.08	0.64	1.54	3.07	2.71
0.01	1	0.02	1	0.49	3.03	2.71
0.03	1	0.06	0.68	2.08	3.02	2.71
0.01	1	0.02	1	0.42	2.99	2.7
0.03	1	0.06	0.32	2.48	2.98	2.7
0.01	1	0.02	0.03	5.82	3.02	2.7
0.03	1	0.06	1	1.71	3	2.7
0.05	0.71	0.09	0.29	3.03	3	2.7
0.05	1	0.1	0.75	2.73	3	2.71
0.03	0.75	0.06	0.92	1.92	2.98	2.7
0.01	0.33	0.02	0.02	1.06	2.96	2.7
0.01	1	0.02	1	2.44	2.96	2.68
0.01	0.33	0.02	1	1.84	2.94	2.65
0.02	0.5	0.04	0.6	2.1	2.93	2.64
0.06	1	0.11	0.24	1.28	2.92	2.62
0.01	1	0.02	1	0.05	2.88	2.61
0.01	1	0.02	0.05	0.29	2.86	2.59
0.05	1	0.1	0.31	0.87	2.83	2.54
0.07	1	0.13	0.98	3.99	2.85	2.59
0.06	0.67	0.11	0.38	1.2	2.83	2.54
0.01	1	0.02	1	6.1	2.86	2.59
0.01	1	0.02	0.12	1.26	2.85	2.54
0	0	0	0	1.95	2.84	2.48
0.02	1	0.04	0.06	1.48	2.82	2.46
0.05	1	0.1	0.59	1.18	2.81	2.45

0.17

1

0.29

0.8

4.97

2.83

2.46