

precision	recall	f_measure	average_precision	query_time(s)	average_query_time(s)	median_query_time(s)
0.02	0.33	0.04	0.02	7.5	7.5	7.5
0.06	0.5	0.11	0.14	4.92	6.21	6.21
0.02	1	0.04	0.5	19.51	10.64	7.5
0.06	1	0.11	0.12	10.21	10.53	8.85
0.08	1	0.15	0.38	8.48	10.12	8.48
0.02	1	0.04	1	5.29	9.32	7.99
0.08	1	0.15	0.89	16.55	10.35	8.48
0.02	1	0.04	1	2.04	9.31	7.99
0.02	1	0.04	1	9.2	9.3	8.48
0.08	0.67	0.14	0.72	10.27	9.4	8.84
0.34	0.77	0.47	0.69	4.27	8.93	8.48
0.06	1	0.11	0.14	5.36	8.63	7.99
0.04	1	0.08	1	13.99	9.04	8.48
0.02	1	0.04	1	10.22	9.13	8.84
0.14	1	0.25	0.69	2.18	8.67	8.48
0.12	1	0.21	0.67	3.78	8.36	7.99
0.02	1	0.04	1	4.28	8.12	7.5
0.02	1	0.04	1	11.9	8.33	7.99
0.02	0.5	0.04	0.2	9.34	8.38	8.48
0.2	0.67	0.31	0.66	7.1	8.32	7.99
0.16	0.57	0.25	0.42	3.31	8.08	7.5
0.04	0.67	0.08	0.21	2.7	7.84	7.3
0.26	1	0.41	0.7	4.42	7.69	7.1
0.04	1	0.08	0.83	17.7	8.1	7.3
0.02	0.5	0.04	1	8.83	8.13	7.5
0.1	0.56	0.17	0.53	6.37	8.07	7.3
0.04	1	0.08	1	7.27	8.04	7.27
0	0	0	0	5.63	7.95	7.19
0.04	1	0.08	1	10.3	8.03	7.27
0.04	1	0.08	0.2	7.65	8.02	7.39
0.4	0.95	0.56	0.75	6.96	7.98	7.27
0.04	1	0.08	0.38	2.62	7.82	7.19
0	0	0	0	6.1	7.76	7.1
0.02	1	0.04	1	20.65	8.14	7.19
0.16	1	0.28	0.81	3.48	8.01	7.1
0.28	1	0.44	0.77	10.59	8.08	7.19
0.04	1	0.08	1	8.17	8.08	7.27
0.02	1	0.04	1	11.29	8.17	7.39
0.12	1	0.21	0.79	13.95	8.32	7.5
0.2	1	0.33	0.5	2.03	8.16	7.39
0.42	0.95	0.58	0.88	4.46	8.07	7.27
0.1	1	0.18	0.69	15.73	8.25	7.39
0.02	1	0.04	1	1.52	8.1	7.27
0.02	1	0.04	1	6.66	8.06	7.19
0.02	1	0.04	0.06	4.2	7.98	7.1
0.02	1	0.04	1	9.77	8.02	7.19
0.02	0.2	0.04	0.02	8.7	8.03	7.27
0.04	0.5	0.07	0.04	3.02	7.93	7.19
0.16	1	0.28	0.61	5.98	7.89	7.1

0.06	1	0.11	0.27	12.66	7.98	7.19
0.02	0.33	0.04	0.5	8.36	7.99	7.27
0.06	0.6	0.11	0.36	4.31	7.92	7.19
0.04	0.67	0.08	0.07	8.45	7.93	7.27
0.24	1	0.39	0.55	1.74	7.81	7.19
0.02	0.2	0.04	0.07	2.7	7.72	7.1
0.16	0.89	0.27	0.52	1.28	7.61	7.03
0.02	1	0.04	0.12	3.08	7.53	6.96
0.04	1	0.08	1	4.38	7.47	6.81
0	0	0	0	9.67	7.51	6.96
0.06	1	0.11	1	3.14	7.44	6.81
0.14	1	0.25	0.9	5.47	7.4	6.66
0.02	1	0.04	0.09	4.44	7.36	6.51
0	0	0	0	6.19	7.34	6.37
0	0	0	0	7.96	7.35	6.51
0.1	0.62	0.17	0.28	6.54	7.34	6.54
0.06	0.5	0.11	0.7	5.44	7.31	6.45
0	0	0	0	2.29	7.23	6.37
0.14	0.7	0.23	0.8	3.42	7.18	6.28
0.02	1	0.04	0.33	3.09	7.12	6.19
0.02	1	0.04	1	3.87	7.07	6.15
0.1	0.56	0.17	0.3	5.1	7.04	6.1
0.02	0.25	0.04	0.03	4.32	7	6.04
0.02	1	0.04	0.5	8.12	7.02	6.1
0.02	1	0.04	0.5	5.57	7	6.04
0.06	0.75	0.11	0.09	2.92	6.95	5.98
0.02	1	0.04	0.5	1.72	6.88	5.8
0.04	0.67	0.08	0.83	2.96	6.83	5.63
0.02	1	0.04	1	1.36	6.76	5.6
0.04	0.67	0.08	0.11	4.12	6.72	5.57
0	0	0	0	11.68	6.78	5.6
0.06	1	0.11	0.81	1.58	6.72	5.57
0.02	0.14	0.04	1	5.68	6.71	5.6
0.1	1	0.18	0.33	4.57	6.68	5.57
0.06	0.75	0.11	0.79	3.67	6.65	5.52
0	0	0	0	4.08	6.62	5.47
0.02	1	0.04	1	3.06	6.57	5.46
0.02	0.33	0.04	0.12	3.87	6.54	5.44
0.02	0.25	0.04	1	4.86	6.52	5.4
0.04	0.33	0.07	0.06	3.09	6.49	5.36
0.02	1	0.04	1	0.49	6.42	5.32
0	0	0	0	2.09	6.37	5.29
0.04	0.4	0.07	0.13	3.29	6.34	5.19
0.14	1	0.25	0.91	4.34	6.32	5.1
0.08	0.44	0.14	0.2	1.57	6.27	5.01
0.02	1	0.04	0.04	17.2	6.38	5.1
0.02	1	0.04	0.02	5.21	6.37	5.15
0	0	0	0	3.1	6.34	5.1
0	0	0	0	1.96	6.29	5.01
0.1	1	0.18	0.3	2.43	6.25	4.92

0.18

0.53

0.27

0.44

8.67

6.28

5.01