

Rank	DocID	Doc score	Relevance	Precision	Recall	NDCG
1	3127	14.40476559	1	1	0.2	1
2	2246	10.43003385	1	1	0.4	1
3	1930	8.58993306	0	0.666666667	0.4	0.760187533
4	3196	8.381982797	0	0.5	0.4	0.638787886
5	3068	5.508354856	0	0.4	0.4	0.561544378
6	2593	5.460499308	0	0.333333333	0.4	0.561544378
7	2740	5.343020349	0	0.285714286	0.4	0.561544378
8	2319	5.336626453	0	0.25	0.4	0.561544378
9	2379	5.189561	0	0.222222222	0.4	0.561544378
10	1680	5.138557912	0	0.2	0.4	0.561544378
11	2629	5.058379876	1	0.272727273	0.6	0.642705742
12	1591	5.054557086	0	0.25	0.6	0.642705742
13	1462	5.008024632	0	0.230769231	0.6	0.642705742
14	1461	4.971087349	0	0.214285714	0.6	0.642705742
15	2632	4.933772211	0	0.2	0.6	0.642705742
16	2597	4.869002536	0	0.1875	0.6	0.642705742
17	2735	4.833690024	0	0.176470588	0.6	0.642705742
18	2482	4.754621193	0	0.166666667	0.6	0.642705742
19	1236	4.749482962	0	0.157894737	0.6	0.642705742
20	2796	4.715008894	0	0.15	0.6	0.642705742
21	2424	4.714153922	0	0.142857143	0.6	0.642705742
22	1033	4.683888047	0	0.136363636	0.6	0.642705742
23	1755	4.635413331	0	0.130434783	0.6	0.642705742
24	1750	4.562782308	0	0.125	0.6	0.642705742
25	1472	4.557620223	0	0.12	0.6	0.642705742
26	2357	4.555950214	0	0.115384615	0.6	0.642705742
27	2541	4.553743345	0	0.111111111	0.6	0.642705742
28	2868	4.522006012	0	0.107142857	0.6	0.642705742
29	2317	4.482973819	0	0.103448276	0.6	0.642705742
30	2111	4.467231356	0	0.1	0.6	0.642705742
31	2920	4.445587652	0	0.096774194	0.6	0.642705742
32	2080	4.442129013	1	0.125	0.8	0.69886018
33	2867	4.433353681	0	0.121212121	0.8	0.69886018
34	1334	4.425718739	0	0.117647059	0.8	0.69886018
35	1534	4.3925771	0	0.114285714	0.8	0.69886018
36	1247	4.373088488	0	0.111111111	0.8	0.69886018
37	2840	4.369174441	0	0.108108108	0.8	0.69886018
38	1728	4.358606661	0	0.105263158	0.8	0.69886018
39	3025	4.346940775	0	0.102564103	0.8	0.69886018
40	2378	4.30276888	0	0.1	0.8	0.69886018
41	2064	4.284737508	0	0.097560976	0.8	0.69886018
42	1519	4.271204331	0	0.095238095	0.8	0.69886018
43	2153	4.260618184	0	0.093023256	0.8	0.69886018
44	2798	4.207300949	0	0.090909091	0.8	0.69886018
45	1657	4.203269378	0	0.088888889	0.8	0.69886018
46	2126	4.196266249	0	0.086956522	0.8	0.69886018

47	2372	4.18818071	0	0.085106383	0.8	0.69886018
48	1168	4.148315635	0	0.083333333	0.8	0.69886018
49	1766	4.142685018	0	0.081632653	0.8	0.69886018
50	2399	4.133803363	0	0.08	0.8	0.69886018
51	1752	4.130664842	0	0.078431373	0.8	0.69886018
52	2320	4.128089101	0	0.076923077	0.8	0.69886018
53	3089	4.096056894	0	0.075471698	0.8	0.69886018
54	972	4.093307233	0	0.074074074	0.8	0.69886018
55	585	4.093307233	0	0.072727273	0.8	0.69886018
56	1912	4.091747594	0	0.071428571	0.8	0.69886018
57	2069	4.083882754	0	0.070175439	0.8	0.69886018
58	322	4.077979531	0	0.068965517	0.8	0.69886018
59	2092	4.047563329	0	0.06779661	0.8	0.69886018
60	3174	4.023247564	0	0.066666667	0.8	0.69886018
61	1324	4.021641178	0	0.06557377	0.8	0.69886018
62	1902	3.99411778	0	0.064516129	0.8	0.69886018
63	1853	3.949906352	0	0.063492063	0.8	0.69886018
64	1264	3.94804416	0	0.0625	0.8	0.69886018
65	1747	3.944065993	0	0.061538462	0.8	0.69886018
66	2218	3.924197039	0	0.060606061	0.8	0.69886018
67	1938	3.920958089	0	0.059701493	0.8	0.69886018
68	2777	3.918664049	0	0.058823529	0.8	0.69886018
69	1071	3.907115147	0	0.057971014	0.8	0.69886018
70	1163	3.882899719	0	0.057142857	0.8	0.69886018
71	1923	3.882899719	0	0.056338028	0.8	0.69886018
72	1749	3.878093503	0	0.055555556	0.8	0.69886018
73	3137	3.875409247	0	0.054794521	0.8	0.69886018
74	3087	3.836409137	0	0.054054054	0.8	0.69886018
75	1464	3.813823204	0	0.053333333	0.8	0.69886018
76	1951	3.811538879	0	0.052631579	0.8	0.69886018
77	2950	3.805290322	0	0.051948052	0.8	0.69886018
78	1533	3.803423461	0	0.051282051	0.8	0.69886018
79	252	3.796289141	0	0.050632911	0.8	0.69886018
80	1108	3.795925215	0	0.05	0.8	0.69886018
81	202	3.789123431	0	0.049382716	0.8	0.69886018
82	1751	3.771957809	0	0.048780488	0.8	0.69886018
83	2219	3.764803699	0	0.048192771	0.8	0.69886018
84	2536	3.761577753	0	0.047619048	0.8	0.69886018
85	1034	3.746953285	0	0.047058824	0.8	0.69886018
86	2151	3.745682186	0	0.046511628	0.8	0.69886018
87	1924	3.743264033	0	0.045977011	0.8	0.69886018
88	2618	3.723884269	0	0.045454545	0.8	0.69886018
89	2681	3.7211473	0	0.04494382	0.8	0.69886018
90	1226	3.696853178	0	0.044444444	0.8	0.69886018
91	3023	3.684847877	0	0.043956044	0.8	0.69886018
92	2741	3.673805909	0	0.043478261	0.8	0.69886018
93	2624	3.673805909	0	0.043010753	0.8	0.69886018

94	2065	3.659106739	0	0.042553191	0.8	0.69886018
95	2105	3.641657916	0	0.042105263	0.8	0.69886018
96	2358	3.631977666	0	0.041666667	0.8	0.69886018
97	1960	3.626630357	0	0.041237113	0.8	0.69886018
98	1652	3.622943703	0	0.040816327	0.8	0.69886018
99	2621	3.595499699	0	0.04040404	0.8	0.69886018
100	2582	3.583730979	0	0.04	0.8	0.69886018