	_				Precision@k		_	_		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ALS -	0.30	0.24	0.21	0.19	0.17	0.16	0.15	0.14	0.13	0.12
BPR -	0.19	0.13	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	0.05	0.05
als_onto_jc_m1 -	0.32	0.27	0.24	0.21	0.19	0.17	0.16	0.15	0.14	0.13
als_onto_jc_m2 -	0.31	0.27	0.24	0.22	0.20	0.18	0.16	0.15	0.14	0.13
als_onto_jc_m3 -	0.29	0.24	0.22	0.20	0.18	0.16	0.15	0.14	0.13	0.12
als_onto_jc_m4 -	0.17	0.16	0.15	0.14	0.14	0.13	0.13	0.12	0.12	0.11
als_onto_lin_m1 -	0.31	0.25	0.22	0.19	0.18	0.16	0.14	0.13	0.13	0.12
als_onto_lin_m2 -	0.27	0.21	0.19	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10	0.10
als_onto_lin_m3 -	0.21	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.08
als_onto_lin_m4 -	0.21	0.20	0.18	0.17	0.16	0.14	0.13	0.12	0.12	0.11
als_onto_resnik_m1 -	0.31	0.25	0.22	0.19	0.18	0.16	0.14	0.13	0.13	0.12
als_onto_resnik_m2 -	0.17	0.14	0.13	0.12	0.10	0.09	0.09	0.08	0.08	0.07
als_onto_resnik_m3 -	0.16	0.14	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	0.08	0.07	0.07
als_onto_resnik_m4 -	0.29	0.24	0.21	0.19	0.16	0.15	0.14	0.13	0.12	0.11
bpr_onto_jc_m1 -	0.23	0.15	0.12	0.11	0.09	0.08	0.08	0.07	0.07	0.06
bpr_onto_jc_m2 -	0.22	0.14	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06	0.06
bpr_onto_jc_m3 -	0.18	0.11	0.08	0.07	0.06	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04
bpr_onto_jc_m4 -	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
bpr_onto_lin_m1 -	0.12	0.10	0.08	0.08	0.07	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05
bpr_onto_lin_m2 -	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.09	0.08	0.08
bpr_onto_lin_m3 -	0.19	0.15	0.14	0.12	0.10	0.10	0.09	0.08	0.08	0.07
bpr_onto_lin_m4 -	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
bpr_onto_resnik_m1 -	0.13	0.10	0.08	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05
bpr_onto_resnik_m2 -	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.08	0.08	0.07
bpr_onto_resnik_m3 -	0.13	0.13	0.12	0.10	0.09	0.09	0.08	0.07	0.07	0.07
bpr_onto_resnik_m4 -	0.05	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
onto_jc -	0.12	0.12	0.11	0.10	0.10	0.09	0.08	0.08	0.08	0.07
onto_lin -	0.13	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07
onto_resnik -	0.12	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07

- 0.30

- 0.25

- 0.20

- 0.15

- 0.10

- 0.05