_		Optimal								Suboptimal						
#	%	s	L	P	S, L	L, P	P, S	All	s	L	P	S, L	L, P	P, S	All	
BLOCKS	10	0.45	0.42	0.44	0.45	0.41	0.44	0.44	0.44	0.41	0.39	0.44	0.39	0.41	0.41	
	30	0.43	0.33	0.43	0.43	0.47	0.47	0.46	0.5	0.44	0.41	0.5	0.44	0.49	0.49	
	50	0.55	0.46	0.44	0.55	0.58	0.59	0.59	0.5	0.37	0.51	0.5	0.57	0.55	0.55	
	70	0.75	0.54	0.58	0.75	0.81	0.85	0.85	0.64	0.45	0.55	0.64	0.69	0.71	0.71	
	100	0.82	0.58	0.62	0.82	0.88	0.92	0.92	0.74	0.52		0.74	0.79		0.84	
IPC-GRID	10	0.65	0.92	0.4	0.87	0.92	0.68	0.87	0.6	0.86	0.25	0.76	0.86	0.63	0.77	
	30	0.73	0.97	0.25	0.93	0.97	0.78	0.93	0.69	0.88	0.23	0.82	0.88	0.71	0.82	
	50	0.83	0.97	0.27	0.96	0.97	0.9	0.96	0.81	0.89	0.29	0.84	0.89		0.84	
	70	0.9	0.97	0.3	0.97	0.97	0.95	0.97	0.87	0.91		0.89	0.91		0.89	
	100	1.0	1.0	0.23	1.0	1.0	1.0	1.0	0.94	0.94	0.05	0.94	0.94		0.94	
LOGISTICS	10	0.85	0.89	0.71	0.9	0.86	0.73	0.9	0.8	0.81	0.78	0.83	0.84	0.82	0.88	
	30	0.86	0.92	0.67	0.92	0.88	0.79	0.92	0.85	0.93	0.7	0.9	0.88		0.91	
	50	0.93	0.96	0.72	0.96	0.91	0.92	0.96	0.87	0.94	0.7	0.93	0.91	0.87	0.88	
	70	0.99	1.0	0.71	1.0	0.96	0.99	0.99	0.96	0.99	0.71	0.99	0.99		0.97	
_	100	1.0	1.0	0.69	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.69	1.0	1.0	1.0	1.0	
MICONIC	10	0.73	0.8	0.62	0.89	0.8	0.73	0.89	0.54	0.68	0.51	0.76	0.68	0.54	0.70	
	30	0.63	0.77	0.63	0.95	0.77	0.63	0.95	0.6	0.77	0.6	0.89	0.77	0.6	0.89	
	50	0.81	0.9	0.81	0.97	0.9	0.81	0.97	0.88	0.97	0.88	0.98	0.97	0.88	0.98	
	70	0.91	0.97	0.91	0.98	0.97	0.91	0.98	0.94	0.99	0.94	0.99	0.99	0.94	0.99	
	100	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
	10	0.61	0.78	0.67	0.83	0.78	0.63	0.83	0.59	0.79	0.66	0.83	0.79	0.65	0.83	
SRS	30	0.57	0.91	0.8	0.94	0.91	0.8	0.94	0.62	0.86	0.74	0.88	0.86		0.88	
ROVERS	50	0.78	0.94	0.91	0.92	0.94	0.93	0.92	0.72	0.99	0.94	0.93	0.99	0.94	0.93	
×	70	0.89	0.99	1.0	0.99	0.99	1.0	0.99	0.88	0.98	0.93	0.94	0.98		0.94	
	100	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
ш	10	0.81	0.88	0.84	0.85	0.88	0.83	0.85	0.79	0.8	0.78	0.9	0.8	0.77	0.9	
Ξ	30	0.8	0.81	0.78	0.86	0.81	0.82	0.86	0.67	0.74	0.7	0.8	0.74	0.68	0.8	
SATELLITE	50	0.86	0.92	0.91	0.93	0.92	0.83	0.93	0.84	0.83	0.78	0.92	0.83	0.86	0.92	
	70	0.89	0.97	0.97	0.94	0.97	0.86	0.94	0.87	0.92	0.9	0.94	0.92	0.85	0.94	
	100	0.96	1.0	1.0	0.96	1.0	0.92	0.96	0.96	1.0	1.0	0.96	1.0	0.92	0.96	
SOKOBAN	10	0.38	0.38	0.24	0.39	0.34	0.31	0.39	0.38	0.3	0.24	0.52	0.25	0.36	0.52	
	30	0.59	0.41	0.14	0.75	0.38	0.59	0.75	0.72	0.43	0.14	0.77	0.37	0.68	0.77	
	50	0.82	0.53	0.21	0.92	0.49	0.82	0.92	0.77	0.51	0.17	0.79	0.41	0.79	0.79	
	70	0.93	0.73	0.21	0.99	0.62		0.99	0.85	0.58	0.17	0.8	0.51	0.85	0.8	
	100	0.96	0.85	0.23	1.0	0.81	0.96	1.0	0.88	0.73	0.22	0.83		0.88	0.83	
AVG		0.79	0.81	0.61	0.87	0.82	0.81	0.88	0.76	0.78	0.58	0.83	0.79	0.78	0.84	

Table 1: Results for each constraint set. L for Landmarks, P for Post-hoc, and S for State equation.