_		Optimal												Suboptimal												
		δ_{HC}			δ_{HCF}			R&G				POM			δ_{HC}			δ_{HCF}			R&G			POM		
#	%	AGR	ACC	SPR	AGR	ACC	SPR	AGR	ACC	SPR	AGR	ACC	SPR	AGR	ACC	SPR	AGR	ACC	SPR	AGR	ACC	SPR	AGR	ACC	SPR	
	10	0.32	0.67	6.67		0.67	6.67	0.31	0.67		0.06			0.38		6.58	0.38	0.69	6.58	0.42	0.89	8.97	0.05	0.06	1.28	
BLOCKS	30 50	0.37 0.64	0.75	3.44 2.17	0.37 0.64	0.75	3.44	0.39 0.6	0.92	6.28 3.19	0.13	0.28	1.25	0.36	0.64	3.47 2.64	0.37	0.67	3.5 2.67	0.49	0.92	5.47 2.72	0.22	0.47	1.22	
BLC	70	0.79	0.92	1.67	0.81	0.94	1.78	0.77	0.94	2.14	0.47	0.67	1.22	0.67	0.89	2.22	0.67	0.89	2.22	0.63	0.86	2.47	0.38	0.72	1.19	
_	100	0.88 0.39	0.94	1.58	0.88 0.39	0.97	3.89	0.89	0.97	0.28	0.57	0.22	1.81	0.78	0.92	2.81	0.82	0.97	2.81	0.74	0.92	0.22	0.51	0.22	1.72	
S	30	0.39	0.09	2.78	0.39	0.09	2.78	0.04	0.03	0.28	0.14	0.22	1.19	0.43	0.72	1.94	0.43	0.72	2.08	0.02	0.14	0.22	0.17	0.22	1.61	
DEPOTS	50	0.62	0.78	1.53	0.62	0.78	1.53	0.04	0.08	0.25	0.43	0.5	1.28	0.76	0.89	1.33	0.76	0.89	1.33	0.01	0.03	0.14	0.51	0.64	1.33	
□	70 100	0.91 1.0	0.97	1.19	0.91 1.0	0.97	1.19	0.01	0.03	0.06	0.62	0.72	1.25	0.71	0.83	1.33	0.78 1.0	0.92	1.33	0.0	0.0	0.03	0.54	0.69	1.44	
DRIVERLOG	10	0.33	0.58	2.56	0.33	0.58	2.56	0.24	0.56	2.75	0.2	0.33	1.25	0.34	0.64	2.31	0.34	0.64	2.31	0.21	0.56	3.33	0.23	0.47	1.47	
	30	0.64	0.83	1.67	0.63	0.86	1.86	0.21	0.53	2.31	0.44	0.61	1.39	0.65	0.83	1.58	0.66	0.83	1.56	0.28	0.53	1.72	0.45	0.67	1.39	
	50 70	0.73	0.94	1.5 1.44	0.75	0.94	1.44	0.2	0.47	1.64	0.53	0.64	1.28	0.68 0.85	0.81	1.42	0.69 0.83	0.86	1.53	0.12	0.33	1.11 0.64	0.54	0.83	1.75	
	100	0.92	1.0	1.25	0.93	0.97	1.17	0.23	0.39	0.86	0.7	1.0	1.67	0.78	0.83	1.22	0.88	0.97	1.28	0.19	0.31	0.67	0.58	1.0	2.06	
IPC-GRID DWR	10 30	0.41	0.81	2.81	0.41	0.81	2.75	0.19	0.44	2.08 1.39	0.28	0.44	1.33	0.39	0.81	3.36 2.14	0.39	0.81	3.36 2.14	0.23	0.5	1.94 0.64	0.33 0.56	0.47	1.31	
	50	0.63	0.92	1.64	0.63	0.92	1.64	0.28	0.17	0.28	0.58	0.75	1.14	0.63	0.89	1.47	0.63	0.89	1.5	0.09	0.17	0.39	0.75	0.09	1.11	
	70	0.81	1.0	1.28	0.81	1.0	1.28	0.15	0.17	0.25	0.73	0.83	1.17	0.78	0.92	1.22	0.78	0.92	1.22	0.1	0.11	0.14	0.69	0.75	1.08	
	100	0.86	0.92	1.19	0.89	0.92	1.14	0.04	0.06	0.08	0.79	0.83	1.0	0.86	0.97	2.1	0.9	0.9	2.1	0.03	0.03	0.03	0.88	0.92	1.03	
	30	0.85	0.92	1.17	0.85	0.94	1.17	0.28	0.29	0.33	0.71	0.85	1.67	0.68	0.9	1.44	0.68	0.9	1.44	0.08	0.15	0.29	0.72	0.88	1.25	
	50 70	0.89	0.96 1.0	1.15	0.89	0.96 1.0	1.15	0.07	0.1	0.15	0.81	0.9	1.15	0.84	0.96 1.0	1.06	0.84	0.98	1.1	0.04	0.04	0.04	0.85	0.96	1.04	
	100	0.95 1.0	1.0	1.15	1.0	1.0	1.15	0.15	0.15	0.15	0.93	1.0	1.02	0.89	1.0	1.06	0.89	1.0	1.06	0.02	0.02	0.02	0.92	1.0	1.04	
FERRY	10	0.43	0.83	3.86	0.43	0.83	3.86	0.32	0.61	2.83	0.2	0.31	1.36	0.35	0.72	3.36	0.35	0.75	3.39	0.31	0.64	2.89	0.26	0.36	1.44	
	30 50	0.46 0.74	0.83	2.31 1.78	0.46	0.83	2.31 1.72	0.41	0.75	2.11 1.31	0.44	0.58	1.47	0.47	0.78	2.33	0.47	0.78	2.33	0.47 0.66	0.75	1.83	0.44	0.56	1.17	
	70	0.9	1.0	1.42	0.92	1.0	1.39	0.77	0.83	1.14	0.9	0.94	1.06	0.81	0.94	1.53	0.83	0.94	1.47	0.7	0.81	1.08	0.78	0.92	1.25	
	100	0.92	0.97	1.31	0.95	1.0	1.28	0.75	0.89	1.33	0.94	1.0	1.11	0.85	0.97	1.53	0.95	1.0	1.33	0.71	0.78	1.11	0.82	1.0	1.36	
LOGISTICS	10 30	0.58 0.82	0.94	2.72 1.28	0.58 0.82	0.94	2.72 1.28	0.13	0.19	0.81	0.41 0.78	0.67	2.08 1.36	0.55	0.89	2.36 1.33	0.55 0.82	0.89	2.36 1.28	0.28	0.47	1.36 0.19	0.41	0.56	1.42	
	50	0.9	0.97	1.11	0.9	0.97	1.11	0.03	0.03	0.03	0.89	0.94	1.08	0.91	1.0	1.22	0.91	1.0	1.22	0.03	0.03	0.03	0.9	0.94	1.03	
	70 100	0.97 1.0	1.0	1.03	0.97 1.0	1.0	1.03	0.03	0.03	0.03	0.94 1.0	1.0	1.08	0.96 1.0	1.0	1.06	0.97 1.0	1.0	1.03	0.0	0.0	0.0	0.99 1.0	1.0	1.0	
_	10	0.39	0.69	2.39	0.39	0.69	2.39	0.46	0.86	3.31	0.27	0.44	1.5	0.43	0.81	2.11	0.43	0.81	2.11	0.47	0.92	3.22	0.35	0.61	1.5	
NIC	30	0.57	0.81	1.44	0.65	0.94	1.58	0.55	0.94	1.94	0.57	0.69	1.17	0.75	0.89	1.36	0.78	0.94	1.42	0.64	0.94	1.97	0.69	0.86	1.33	
MICONIC	50 70	0.93	1.0 0.97	1.14	0.94	1.0	1.11	0.87	0.97	1.22	0.9 0.96	0.94	1.03	0.86	0.94	1.14	0.89	0.94	1.08	0.87 0.98	1.0	1.25	0.93 0.94	0.97	1.08	
_ ≥	100	0.94	0.97	1.06	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.97	1.0	1.08	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
_	10 30	0.44	0.81	2.58 1.36	0.44	0.81	2.58 1.39	0.18	0.47	1.33	0.31 0.75	0.44	1.25	0.46	0.72	2.31	0.46	0.72	2.31	0.37	0.58	2.08	0.44	0.58	1.25	
	50	0.7	0.83	1.33	0.82	0.83	1.36	0.43	0.42	0.61	0.73	0.80	1.19	0.87	0.92	1.19	0.85	0.92	1.22	0.49	0.56	0.67	0.72	0.81	1.14	
	70	0.93	0.97	1.08	0.89	0.97	1.17	0.49	0.5	0.53	0.88	0.92	1.08	0.93	1.0	1.11	0.92	0.97	1.11	0.26	0.28	0.31	0.89	0.94	1.06	
	100	0.97	0.75	1.06 3.31	0.93 0.53	0.97	3.31	0.39	0.39	0.39 2.94	0.97	0.97	1.0 2.28	0.97	0.83	1.06	0.93 0.49	0.97	1.08	0.34	0.36	0.5 3.11	0.9	0.94	2.36	
SATELLITE	30	0.5	0.78	2.33	0.48	0.78	2.47	0.4	0.81	2.78	0.41	0.69	1.75	0.54	0.78	2.17	0.6	0.92	2.47	0.54	0.89	3.0	0.51	0.78	1.92	
	50 70	0.67 0.87	0.89	1.89	0.69 0.87	0.92	1.89	0.42	0.75 0.78	2.5 1.47	0.49	0.72	1.5 1.17	0.78	0.89	1.42	0.81 0.91	0.94	1.47	0.61	0.92	2.19 1.67	0.66	0.92	1.33	
SA	100	0.87	0.94	1.31	0.87	0.94	1.14	0.67	0.78	1.47	0.81	1.0	1.17	0.86	0.97	1.47	0.91	0.94	1.14	0.63	0.78	1.0	0.78	1.0	1.42	
z	10	0.27	0.58	2.78	0.27	0.58	2.78	0.1	0.31	1.83	0.24	0.42	1.42	0.31	0.58	2.47	0.32	0.56	2.06	0.13	0.36	2.39	0.25	0.44	1.67	
)BA]	30 50	0.56	0.78	2.17 2.97	0.7 0.82	0.83	1.44	0.2	0.31	1.0 0.75	0.34	0.42	1.28	0.48	0.75	2.81 4.22	0.56 0.73	0.78	1.89	0.12	0.19	0.75	0.29	0.42	1.28	
SOKOBAN	70	0.6	0.94	3.75	0.97	1.0	1.06	0.08	0.11	0.19	0.84	0.94	1.28	0.54	1.0	4.44	0.8	0.94	1.03	0.06	0.08	0.11	0.58	0.78	1.28	
	100	0.66	1.0	3.89	1.0	1.0	1.0	0.04	0.06	0.08	0.96	1.0	1.08	0.35	0.94	5.97	0.85	0.97	1.03	0.04	0.06	0.06	0.77	1.0	1.14	
ZENO	10 30	0.44	0.64	2.33	0.44	0.64	2.33 1.53	0.45 0.44	0.78	3.0 2.31	0.24	0.47	1.44	0.37	0.72	1.94	0.37 0.72	0.72	1.94	0.45 0.61	0.94	3.11 1.83	0.31	0.42	1.33	
	50	0.89	0.94	1.08	0.86	0.92	1.08	0.71	0.89	1.64	0.63	0.75	1.39	0.76	0.89	1.39	0.73	0.86	1.39	0.75	0.89	1.67	0.73	0.81	1.22	
	70 100	0.84	0.94	1.22	0.88	0.97	1.19	0.84	0.94	1.33	0.74	0.81	1.17	0.97	1.0 0.94	1.06	0.99 1.0	1.0	1.03	0.82	0.89	1.25 1.14	0.89	0.92	1.06	
A	VG	0.71	0.89	1.91	0.73	0.9	1.78	0.35	0.92	1.38	0.90	0.73	1.3	0.69	0.94	1.93	0.72	0.89	1.72	0.83	0.89	1.14	0.61	0.76	1.19	
														1												

Table 1