

Optimal

Γ^{LP}				Γ^{μ}				Γ^{ϵ}				RG				POM				POM-10%				POM-20%				POM-30%				FGR				M+L			
Time	AGR	ACC	SPR	Time	AGR	ACC	SPR	Time	AGR	ACC	SPR	Time	AGR	ACC	SPR	Time	AGR	ACC	SPR	Time	AGR	ACC	SPR	Time	AGR	ACC	SPR	Time	AGR	ACC	SPR	Time	AGR	ACC	SPR	Time	AGR	ACC	SPR
17	0.46	0.78	7.53	0.217	0.44	0.86	7.56	0.217	0.44	0.86	7.53	0.025	0.47	0.92	9.83	0.001	0.06	0.17	1.44	0.001	0.13	0.47	4.06	0.001	0.35	0.86	12.86	0.001	0.38	1.0	18.14	0.165	0.26	0.56	6.72	-	-	-	-
15	0.46	0.86	2.5	0.214	0.44	0.86	4.67	0.216	0.45	0.81	2.58	0.026	0.45	0.92	5.56	0.001	0.21	0.39	1.17	0.001	0.3	0.75	2.94	0.001	0.32	1.0	8.03	0.001	0.24	1.0	15.25	0.143	0.21	0.56	4.75	-	-	-	-
16	0.59	0.89	3.03	0.213	0.52	0.89	3.86	0.216	0.59	0.89	2.86	0.028	0.62	0.97	3.69	0.001	0.33	0.58	1.25	0.001	0.37	0.81	3.08	0.001	0.35	0.97	7.42	0.001	0.25	0.97	12.17	0.135	0.19	0.44	3.44	-	-	-	-
14	0.85	0.97	1.83	0.216	0.76	0.97	2.42	0.219	0.74	1.0	2.58	0.031	0.81	1.0	2.22	0.001	0.51	0.72	1.14	0.001	0.45	0.94	2.19	0.001	0.34	0.97	4.78	0.001	0.25	1.0	9.22	0.116	0.36	0.64	1.89	-	-	-	-
15	0.92	1.0	1.67	0.214	0.92	1.0	1.67	0.221	0.81	1.0	2.33	0.108	0.9	1.0	2.08	0.0	0.59	1.0	1.67	0.0	0.55	1.0	1.92	0.0	0.46	1.0	3.33	0.0	0.31	1.0	6.42	0.39	0.73	1.0	1.33	-	-	-	-
89	0.69	0.72	3.81	0.087	0.69	0.72	3.81	0.089	0.69	0.72	3.81	0.009	0.69	0.78	4.78	0.001	0.24	0.17	1.94	0.001	0.38	0.42	3.5	0.001	0.57	0.97	6.61	0.001	0.53	0.97	7.22	-	-	-	-	-	-	-	
86	0.51	0.67	2.11	0.085	0.47	0.72	2.64	0.087	0.51	0.67	2.11	0.01	0.55	0.92	3.86	0.001	0.31	0.36	1.61	0.001	0.39	0.56	2.58	0.001	0.37	0.86	4.78	0.001	0.29	0.97	6.42	-	-	-	-	-	-	-	
84	0.68	0.78	1.64	0.085	0.65	0.89	2.31	0.088	0.7	0.78	1.58	0.01	0.63	0.89	2.33	0.001	0.64	0.67	1.28	0.001	0.59	0.75	1.89	0.001	0.33	0.81	3.33	0.001	0.22	0.92	5.22	-	-	-	-	-	-	-	
86	0.95	0.97	1.14	0.086	0.86	0.97	1.5	0.089	0.85	0.97	1.53	0.011	0.71	0.94	1.86	0.001	0.68	0.72	1.11	0.001	0.59	0.97	1.83	0.001	0.43	1.0	2.5	0.001	0.27	1.0	4.36	-	-	-	-	-	-	-	
84	1.0	1.0	1.0	0.083	1.0	1.0	1.0	0.087	1.0	1.0	1.0	0.04	0.85	0.92	1.25	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.71	1.0	1.58	0.0	0.53	1.0	2.0	0.0	0.36	1.0	2.92	-	-	-	-	-	-	-	
46	0.54	0.75	2.64	0.047	0.54	0.75	2.67	0.047	0.54	0.75	2.64	0.008	0.54	0.97	4.89	0.001	0.33	0.36	1.11	0.001	0.36	0.5	1.78	0.001	0.38	0.83	4.0	0.001	0.34	0.92	5.22	0.033	0.31	0.31	1.42	-	-	-	-
46	0.66	0.83	1.75	0.048	0.63	0.89	2.03	0.045	0.62	0.86	1.83	0.008	0.43	0.97	4.22	0.001	0.46	0.64	1.31	0.001	0.42	0.72	1.86	0.001	0.41	0.89	3.72	0.001	0.3	0.92	4.86	0.029	0.48	0.67	1.33	-	-	-	-
45	0.69	0.97	1.61	0.049	0.62	0.97	1.97	0.049	0.61	0.92	1.92	0.009	0.41	0.94	3.39	0.001	0.58	0.64	1.19	0.001	0.55	0.75	1.64	0.001	0.33	0.94	3.53	0.001	0.23	0.94	4.94	0.029	0.27	0.42	1.19	-	-	-	-
47	0.9	0.97	1.31	0.048	0.9	0.97	1.31	0.047	0.71	0.86	1.53	0.01	0.49	0.92	2.44	0.001	0.69	0.92	1.5	0.001	0.63	0.94	1.83	0.001	0.46	1.0	3.0	0.001	0.31	1.0	4.22	0.028	0.38	0.47	1.06	-	-	-	-
05	0.96	1.0	1.17	0.047	0.96	1.0	1.17	0.048	0.76	0.92	1.42	0.034	0.61	0.92	1.83	0.0	0.76	1.0	1.5	0.0	0.76	1.0	1.5	0.0	0.49	1.0	2.5	0.0	0.32	1.0	3.58	0.095	0.88	0.92	1.17	-	-	-	-
79	0.79	0.81	3.25	0.079	0.76	0.92	4.19	0.079	0.79	0.81	3.25	0.011	0.67	0.72	3.5	0.002	0.45	0.53	1.39	0.002	0.67	0.94	4.14	0.002	0.54	1.0	6.25	0.002	0.51	1.0	6.64	1.265	0.33	0.47	1.47	-	-	-	-
78	0.8	0.86	1.89	0.078	0.75	0.97	3.0	0.078	0.81	0.89	1.94	0.015	0.58	0.86	3.08	0.001	0.55	0.72	1.19	0.001	0.58	0.97	3.22	0.001	0.34	1.0	5.56	0.001	0.3	1.0	6.39	0.979	0.29	0.33	0.75	-	-	-	-
76	0.91	1.0	1.39	0.077	0.79	1.0	2.31	0.08	0.8	1.0	1.75	0.023	0.71	0.92	1.97	0.001	0.76	0.83	1.06	0.001	0.73	0.97	2.03	0.001	0.39	1.0	4.17	0.001	0.24	1.0	6.08	0.957	0.64	0.69	1.0	-	-	-	-
74	0.9	1.0	1.25	0.076	0.84	1.0	1.64	0.079	0.73	0.94	1.58	0.039	0.75	0.86	1.39	0.001	0.84	0.86	1.06	0.001	0.83	1.0	1.61	0.001	0.4	1.0	3.39	0.001	0.25	1.0	5.22	0.894	0.63	0.64	0.83	-	-	-	-
77	0.92	1.0	1.08	0.073	0.92	1.0	1.08	0.081	0.92	1.0	1.08	0.253	0.86	1.0	1.25	0.007	0.96	1.0	1.0	0.014	0.85	1.0	1.33	0.007	0.49	1.0	2.75	0.014	0.29	1.0	4.42	2.719	0.96	1.0	1.0	-	-	-	-
37	0.87	0.94	2.67	0.134	0.88	0.96	2.69	0.136	0.87	0.94	2.67	0.011	0.91	1.0	3.23	0.001	0.47	0.75	2.35	0.001	0.55	0.98	4.38	0.001	0.53	1.0	5.73	0.001	0.49	1.0	6.25	-	-	-	-	0.008	0.59	0.71	1.58
36	0.93	0.96	1.15	0.135	0.94	0.98	1.17	0.136	0.82	0.92	1.15	0.012	0.99	1.0	1.25	0.001	0.85	0.98	1.52	0.001	0.81	1.0	1.96	0.001	0.72	1.0	2.58	0.001	0.64	1.0	3.17	-	-	-	-	0.006	0.85	0.96	1.46
37	0.96	0.98	1.08	0.135	0.96	0.98	1.08	0.138	0.82	0.96	1.31	0.013	1.0	1.0	1.13	0.001	0.86	1.0	1.44	0.001	0.86	1.0	1.56	0.001	0.81	1.0	1.9	0.001	0.77	1.0	2.15	-	-	-	-	0.006	0.86	0.98	1.33
34	0.97	0.98	1.06	0.136	0.97	0.98	1.06	0.139	0.82	0.94	1.27	0.015	1.0	1.0	1.04	0.001	0.97	0.98	1.02	0.001	0.97	0.98	1.02	0.001	0.95	0.98	1.06	0.001	0.93	0.98	1.15	-	-	-	-	0.005	0.95	0.98	1.06
35	1.0	1.0	1.0	0.132	1.0	1.0	1.0	0.142	0.84	0.94	1.19	0.059	1.0	1.0	1.0	0.008	1.0	1.0	1.0	0.012	1.0	1.0	1.0	0.008	1.0	1.0	1.0	0.008	1.0	1.0	1.0	-	-	-	-	0.014	0.94	0.94	1.0
38	0.88	1.0	4.25	0.036	0.88	1.0	4.25	0.036	0.88	1.0	4.25	0.006	0.88	1.0	3.92	0.0	0.48	0.53	2.08	0.0	0.61	0.89	3.97	0.0	0.58	1.0	5.75	0.0	0.55	1.0	6.31	0.016	0.1	0.08	0.72	0.021	0.41	0.39	1.78
38	0.9	1.0	1.97	0.037	0.85	1.0	2.22	0.037	0.75	1.0	2.53	0.006	0.88	0.97	1.83	0.0	0.72	0.81	1.36	0.0	0.71	0.97	2.42	0.0	0.38	1.0	4.53	0.0	0.26	1.0	6.11	0.017	0.0	0.0	0.0	0.018	0.65	0.69	1.39
36	0.98	1.0	1.28	0.037	0.9	1.0	1.58	0.037	0.95	1.0	1.36	0.007	0.9	0.94	1.17	0.0	0.89	0.92	1.06	0.0	0.81	0.97	1.39	0.0	0.46	1.0	3.06	0.0	0.24	1.0	4.94	0.018	0.0	0.0	0.0	0.017	0.69	0.72	1.11
37	0.99	1.0	1.22	0.037	0.99	1.0	1.22	0.037	0.99	1.0	1.22	0.009	0.93	1.0	1.22	0.0	0.96	0.97	1.0	0.0	0.87	1.0	1.25	0.0	0.63	1.0	2.08	0.0	0.28	1.0	4.0	0.024	0.0	0.0	0.0	0.015	0.69	0.75	1.22
36	1.0	1.0	1.17	0.036	1.0	1.0	1.17	0.039	1.0	1.0	1.17	0.042	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.92	1.0	1.17	0.0	0.57	1.0	2.33	0.069	1.0	1.0	1.0	0.023	0.92	0.92	1.0
68	0.9	1.0	3.53	0.066	0.9	1.0	3.53	0.065	0.9	1.0	3.53	0.012	0.87	1.0	3.78	0.002	0.43	0.58	2.11	0.002	0.53	0.92	5.56																

Sub-Optimal

		Γ^{LP}				Γ^{μ}				Γ^{ϵ}				RG				POM				POM-10%				POM-20%				POM-30%				FGR				M+L					
#	%	Time	AGR	ACC	SPR	Time	AGR	ACC	SPR	Time	AGR	ACC	SPR	Time	AGR	ACC	SPR	Time	AGR	ACC	SPR	Time	AGR	ACC	SPR	Time	AGR	ACC	SPR	Time	AGR	ACC	SPR	Time	AGR	ACC	SPR	Time	AGR	ACC	SPR		
BLOCKS	10	0.217	0.41	0.86	6.86	0.218	0.42	0.89	7.42	0.217	0.41	0.86	6.86	0.025	0.46	0.97	10.61	0.001	0.06	0.19	1.19	0.001	0.19	0.58	4.44	0.001	0.35	0.94	11.28	0.001	0.34	1.0	17.53	0.17	0.3	0.67	6.94	-	-	-	-	-	-
	30	0.215	0.49	0.78	3.17	0.215	0.35	0.86	6.92	0.217	0.52	0.81	3.28	0.027	0.54	1.0	4.86	0.001	0.28	0.56	1.17	0.001	0.32	0.89	3.36	0.001	0.27	1.0	7.58	0.001	0.26	1.0	13.47	0.148	0.19	0.44	3.03	-	-	-	-	-	-
	50	0.214	0.55	0.86	3.08	0.217	0.42	0.94	5.61	0.219	0.56	0.86	2.94	0.03	0.62	0.97	2.72	0.001	0.39	0.72	1.08	0.001	0.36	0.81	2.17	0.001	0.36	0.97	4.64	0.001	0.27	1.0	9.89	0.132	0.14	0.33	1.81	-	-	-	-	-	-
	70	0.214	0.71	0.92	2.06	0.215	0.56	0.94	3.06	0.221	0.7	0.97	2.17	0.036	0.68	1.0	2.44	0.001	0.51	0.94	1.33	0.001	0.44	1.0	2.22	0.001	0.4	1.0	4.64	0.001	0.26	1.0	8.61	0.139	0.14	0.39	0.97	-	-	-	-	-	-
	100	0.214	0.84	1.0	1.67	0.219	0.88	1.0	1.67	0.222	0.76	0.92	2.0	0.138	0.8	1.0	2.08	0.0	0.51	1.0	1.67	0.0	0.48	1.0	1.92	0.0	0.41	1.0	3.33	0.0	0.28	1.0	6.42	0.474	0.66	1.0	1.0	-	-	-	-	-	-
DEPOTS	10	0.086	0.53	0.67	2.06	0.088	0.52	0.75	2.94	0.088	0.53	0.67	2.06	0.009	0.41	0.83	4.56	0.001	0.26	0.44	2.06	0.001	0.29	0.67	3.5	0.001	0.32	0.92	6.11	0.001	0.29	0.97	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	30	0.085	0.5	0.69	2.36	0.084	0.43	0.83	3.97	0.088	0.45	0.72	2.58	0.01	0.51	0.81	3.5	0.001	0.29	0.44	1.75	0.001	0.34	0.67	2.81	0.001	0.26	0.83	4.72	0.001	0.24	0.94	6.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	50	0.085	0.8	0.89	1.47	0.085	0.4	1.0	4.31	0.09	0.72	0.92	1.89	0.011	0.62	0.89	2.14	0.001	0.56	0.67	1.67	0.001	0.56	0.83	2.42	0.001	0.35	0.94	3.83	0.001	0.21	0.97	5.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	70	0.083	0.96	1.0	1.11	0.084	0.65	1.0	2.61	0.089	0.85	1.0	1.5	0.013	0.71	0.92	1.72	0.001	0.75	0.75	1.08	0.001	0.7	0.89	1.5	0.001	0.42	0.94	2.53	0.001	0.29	1.0	4.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	100	0.081	1.0	1.0	1.0	0.087	1.0	1.0	1.0	0.091	1.0	1.0	1.0	0.051	0.85	0.92	1.25	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.71	1.0	1.58	0.0	0.53	1.0	2.0	0.0	0.36	1.0	2.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
DRIVERLOG	10	0.048	0.49	0.81	2.69	0.047	0.46	0.89	3.53	0.047	0.49	0.81	2.69	0.008	0.39	0.89	4.67	0.001	0.3	0.44	1.14	0.001	0.27	0.56	1.92	0.001	0.33	0.83	4.03	0.001	0.3	0.92	5.22	0.056	0.33	0.44	1.47	-	-	-	-	-	-
	30	0.048	0.67	0.92	1.72	0.046	0.47	0.92	3.22	0.047	0.69	0.97	1.72	0.009	0.44	0.92	3.03	0.001	0.48	0.69	1.44	0.001	0.43	0.78	2.06	0.001	0.35	1.0	3.83	0.001	0.29	1.0	4.69	0.05	0.39	0.5	1.17	-	-	-	-	-	-
	50	0.046	0.72	0.94	1.5	0.046	0.51	1.0	3.0	0.049	0.74	0.97	1.42	0.01	0.49	0.94	2.78	0.001	0.65	0.92	1.47	0.001	0.55	0.94	1.94	0.001	0.38	1.0	3.28	0.001	0.3	1.0	4.17	0.05	0.21	0.36	0.81	-	-	-	-	-	-
	70	0.045	0.85	0.94	1.28	0.047	0.64	1.0	2.17	0.047	0.82	0.89	1.28	0.011	0.61	0.92	2.03	0.001	0.65	0.94	1.5	0.001	0.59	0.94	1.72	0.001	0.43	1.0	3.03	0.001	0.35	1.0	3.83	0.056	0.37	0.47	0.83	-	-	-	-	-	-
	100	0.048	0.93	1.0	1.17	0.043	0.93	1.0	1.17	0.048	0.85	1.0	1.33	0.044	0.6	0.92	1.83	0.0	0.76	1.0	1.5	0.0	0.76	1.0	1.5	0.0	0.47	1.0	2.5	0.0	0.31	1.0	3.58	0.229	0.89	0.92	1.08	-	-	-	-	-	-
DWR	10	0.076	0.75	0.86	2.67	0.077	0.69	0.92	3.78	0.079	0.75	0.86	2.64	0.011	0.66	0.89	3.5	0.002	0.46	0.5	1.44	0.002	0.63	0.92	4.31	0.002	0.45	1.0	6.31	0.002	0.43	1.0	6.61	0.962	0.32	0.44	1.31	-	-	-	-	-	-
	30	0.079	0.71	0.86	2.0	0.079	0.57	1.0	3.89	0.079	0.7	0.89	2.11	0.018	0.64	0.89	2.78	0.001	0.66	0.81	1.28	0.001	0.59	0.94	3.14	0.001	0.37	1.0	5.0	0.001	0.29	1.0	6.28	0.901	0.35	0.44	0.64	-	-	-	-	-	-
	50	0.075	0.84	0.94	1.5	0.076	0.73	1.0	2.67	0.08	0.86	0.97	1.53	0.03	0.68	0.97	2.47	0.001	0.76	0.92	1.06	0.001	0.77	0.97	1.89	0.001	0.44	1.0	4.0	0.001	0.28	1.0	5.67	0.801	0.55	0.61	0.92	-	-	-	-	-	-
	70	0.072	0.88	1.0	1.25	0.073	0.74	1.0	2.08	0.079	0.84	0.92	1.19	0.056	0.72	0.86	1.53	0.001	0.89	0.97	1.0	0.001	0.82	1.0	1.56	0.001	0.4	1.0	3.11	0.001	0.24	1.0	5.42	0.815	0.58	0.61	0.69	-	-	-	-	-	-
	100	0.075	0.92	1.0	1.08	0.073	0.92	1.0	1.08	0.08	0.92	1.0	1.08	0.392	0.86	1.0	1.25	0.014	0.96	1.0	1.0	0.014	0.85	1.0	1.33	0.014	0.49	1.0	2.75	0.014	0.29	1.0	4.42	2.933	0.96	1.0	1.0	-	-	-	-	-	-
IPC-GRID	10	0.135	0.77	0.92	1.81	0.134	0.75	0.98	2.4	0.135	0.77	0.92	1.81	0.011	0.81	1.0	2.73	0.001	0.64	0.88	2.23	0.001	0.59	0.98	3.44	0.001	0.48	1.0	4.81	0.001	0.42	1.0	5.6	-	-	-	-	0.008	0.59	0.81	1.0		
	30	0.136	0.82	0.94	1.13	0.135	0.77	0.98	1.6	0.137	0.81	0.92	1.1	0.013	0.9	1.0	1.27	0.001	0.81	0.96	1.35	0.001	0.8	0.96	1.52	0.001	0.73	0.96	1.88	0.001	0.67	0.96	2.23	-	-	-	-	0.005	0.8	0.94	1.0		
	50	0.133	0.84	0.94	1.13	0.135	0.84	1.0	1.56	0.14	0.79	0.92	1.19	0.016	0.92	1.0	1.1	0.001	0.87	1.0	1.08	0.001	0.86	1.0	1.13	0.001	0.86	1.0	1.15	0.001	0.86	1.0	1.21	-	-	-	-	0.006	0.83	0.96	1.0		
	70	0.134	0.89	1.0	1.1	0.133	0.85	1.0	1.23	0.139	0.89	0.98	1.02	0.02	0.93	1.0	1.02	0.001	0.92	1.0	1.0	0.001	0.92	1.0	1.0	0.001	0.92	1.0	1.0	0.001	0.92	1.0	1.0	-	-	-	-	0.005	0.9	0.98	1.0		
	100	0.134	0.94	1.0	1.0	0.135	0.94	1.0	1.0	0.145	0.91	1.0	1.06	0.091	0.94	1.0	1.0	0.008	0.94	1.0	1.0	0.008	0.94	1.0	1.0	0.008	0.94	1.0	1.0	0.008	0.94	1.0	1.0	-	-	-	-	0.007	0.88	0.94	1.0		
FERRY	10	0.036	0.71	1.0	4.19	0.037	0.68	1.0	4.44	0.037	0.71	1.0	4.19	0.006	0.71	1.0	3.97	0.0	0.51	0.61	1.86	0.0	0.55	0.83	3.89	0.0	0.41	0.94	5.89	0.0	0.4	1.0	6.31	0.018	0.06	0.08	0.42	0.02	0.47	0.58	1.0		
	30	0.036	0.88	1.0	1.69	0.035	0.57	1.0	3.56	0.038	0.88	1.0	1.69	0.007	0.8	0.92	1.53	0.0	0.77	0.89	1.19	0.0	0.66	1.0	1.97	0.0	0.38	1.0	4.19	0.0	0.23	1.0	5.89	0.016	0.0	0.0	0.0	0.016	0.56	0.72	1.0		
	50	0.037	0.88	1.0	1.5	0.038	0.71	1.0	2.33	0.037	0.88	1.0	1.5	0.01	0.8	0.97	1.53	0.0	0.81	0.94	1.22	0.0	0.71	0.97	1.56	0.0	0.47	1.0	2.81	0.0	0.27	1.0	4.64	0.019	0.03	0.03	0.03	0.018	0.6	0.72	1.0		
	70	0.038	0.96	1.0	1.25	0.038	0.89	1.0	1.61	0.037	0.96	1.0	1.25	0.015	0.92	1.0	1.25	0.0	0.9	0.97	1.03	0.0	0.88	1.0	1.17	0.0	0.64	1.0	1.97	0.0	0.35	1.0	3.69	0.025	0.06	0.06	0.06	0.019	0.74	0.81	1.0		
	100	0.038	0.96	1.0	1.17	0.035	0.96	1.0	1.17	0.042	0.96	1.0	1.17	0.088	0.96	1.0	1.17	0.0	0.96	1.0	1.0	0.0	0.96	1.0	1.0	0.0	0.88	1.0	1.17	0.0	0.61	1.0	2.33	0.093									