

		$\tau = 0.0$							$\tau = 0.2$							$\tau = 0.4$							$\delta = 0.8$
100	2	0.9	0.73	0.53		0.85	0.9	0.93	0.76	0.52	0.55		0.88	0.87	0.9	0.28	0.51	0.65		0.75	0.9	0.77	
60	2	0.93	0.83	0.71		0.89	0.94	0.95	0.83	0.7	0.66		0.89	0.95	0.89	0.52	0.64	0.71		0.83	0.97	0.83	
30	2	0.95	0.89	0.83		0.91	0.93	0.95	0.9	0.81	0.76		0.88	0.94	0.9	0.73	0.77	0.75		0.84	0.98	0.87	
10	2	0.96	0.94	0.92		0.94	0.96	0.94	0.91	0.87	0.84		0.9	0.94	0.91	0.85	0.85	0.83		0.86	0.98	0.88	
100	1	0.88	0.75	0.54		0.88	0.95	0.94	0.74	0.56	0.6		0.91	0.9	0.9	0.22	0.56	0.68		0.65	0.91	0.76	
60	1	0.91	0.83	0.71		0.91	0.96	0.93	0.83	0.72	0.71		0.9	0.95	0.91	0.43	0.61	0.72		0.74	0.97	0.78	
30	1	0.94	0.89	0.82		0.94	0.99	0.92	0.88	0.82	0.8		0.92	0.94	0.9	0.7	0.77	0.76		0.81	0.98	0.85	
10	1	0.95	0.93	0.92		0.95	0.95	0.93	0.91	0.88	0.84		0.91	0.93	0.92	0.82	0.82	0.82		0.82	0.92	0.85	
100	0	0.89	0.78	0.6		0.94	0.96	0.94	0.67	0.65	0.65		0.87	0.95	0.88	0.06	0.63	0.76		0.19	0.95	0.52	
60	0	0.92	0.84	0.74		0.95	0.95	0.93	0.74	0.75	0.72		0.89	0.96	0.88	0.24	0.64	0.78		0.38	0.93	0.68	
30	0	0.95	0.88	0.86		0.95	0.96	0.93	0.84	0.81	0.79		0.88	0.92	0.89	0.52	0.68	0.78		0.58	0.92	0.76	
10	0	0.95	0.93	0.92		0.93	0.94	0.93	0.9	0.87	0.86		0.91	0.91	0.9	0.79	0.82	0.84		0.78	0.89	0.85	
k	qrpEnv	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	$\delta = 0.5$
100	2	0.04	0.91	0.3		0.42	0.93	0.82	0	0.84	0.7		0.88	0.96	0.56	0	0.87	0.67		0.38	0.39	0.57	
60	2	0.2	0.89	0.48		0.62	0.93	0.85	0.04	0.82	0.74		0.89	0.97	0.68	0.03	0.8	0.63		0.55	0.64	0.63	
30	2	0.5	0.9	0.69		0.8	0.93	0.89	0.28	0.79	0.68		0.9	0.96	0.78	0.22	0.67	0.67		0.73	0.86	0.71	
10	2	0.85	0.91	0.76		0.91	0.88	0.91	0.67	0.77	0.76		0.91	0.89	0.87	0.52	0.64	0.78		0.84	0.92	0.81	
100	1	0.05	0.91	0.35		0.61	0.93	0.8	0	0.83	0.75		0.92	0.96	0.51	0	0.86	0.68		0.13	0.46	0.49	
60	1	0.22	0.92	0.52		0.72	0.94	0.86	0.04	0.78	0.75		0.9	0.97	0.62	0.03	0.79	0.67		0.32	0.71	0.61	
30	1	0.54	0.9	0.68		0.84	0.92	0.88	0.23	0.74	0.71		0.93	0.97	0.75	0.21	0.7	0.7		0.56	0.88	0.68	
10	1	0.8	0.88	0.77		0.9	0.9	0.9	0.66	0.77	0.75		0.92	0.87	0.84	0.48	0.6	0.81		0.78	0.89	0.76	
100	0	0.09	0.9	0.45		0.94	0.97	0.79	0	0.7	0.82		0.35	0.78	0.33	0	0.71	0.74		0	0.87	0.24	
60	0	0.3	0.91	0.65		0.95	0.96	0.83	0.02	0.71	0.83		0.51	0.82	0.5	0.01	0.67	0.65		0.01	0.88	0.35	
30	0	0.59	0.91	0.76		0.94	0.94	0.86	0.17	0.68	0.77		0.72	0.85	0.65	0.14	0.58	0.72		0.14	0.85	0.49	
10	0	0.88	0.93	0.82		0.96	0.94	0.9	0.58	0.72	0.83		0.85	0.83	0.82	0.44	0.56	0.82		0.52	0.79	0.69	
k	qrpEnv	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	$\delta = 0.2$
100	2	0	0	0.05		0.14	0.88	0.07	0	0	0.14		0.92	0.64	0.45	0	0.62	0.32		0.06	0.01	0.92	
60	2	0	0	0.07		0.46	0.9	0.24	0	0.01	0.32		0.95	0.71	0.45	0.06	0.76	0.5		0.19	0.06	0.88	
30	2	0	0	0.12		0.94	0.93	0.5	0	0.15	0.49		0.97	0.72	0.52	0.3	0.85	0.65		0.46	0.34	0.89	
10	2	0.01	0.17	0.44		1	0.95	0.38	0.19	0.35	0.66		0.95	0.71	0.61	0.62	0.8	0.8		0.72	0.69	0.84	
100	1	0	0	0.14		0.27	0.97	0.1	0	0	0.23		0.82	0.48	0.41	0.01	0.65	0.48		0.01	0	0.87	
60	1	0	0	0.12		0.57	0.95	0.27	0	0.02	0.39		0.89	0.73	0.47	0.09	0.78	0.61		0.08	0.05	0.88	
30	1	0	0	0.19		0.95	0.93	0.52	0	0.14	0.56		0.9	0.8	0.48	0.31	0.86	0.71		0.26	0.37	0.89	
10	1	0.02	0.21	0.49		1	0.91	0.42	0.18	0.31	0.69		0.92	0.78	0.59	0.63	0.8	0.82		0.65	0.71	0.84	
100	0	0	0	0.33		0.95	0.37	0.23	0	0.01	0.26		0.02	0.78	0.34	0.03	0.68	0.71		0	0.16	0.77	
60	0	0	0	0.33		0.95	0.57	0.4	0	0.06	0.41		0.11	0.75	0.4	0.11	0.79	0.74		0	0.4	0.77	
30	0	0	0.03	0.44		0.96	0.72	0.67	0.01	0.24	0.56		0.41	0.73	0.46	0.36	0.85	0.8		0.02	0.65	0.78	
10	0	0.08	0.34	0.68		0.96	0.81	0.51	0.28	0.42	0.76		0.73	0.68	0.61	0.63	0.8	0.85		0.32	0.8	0.8	
k	qrpEnv	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	$\delta = 0.0$
100	2	0	0	0.37		1	0.44	0.33	0	0	0.2		0.89	0.03	0.12	0.34	0.34	0.26		0.07	0.01	0.88	
60	2	0	0	0.59		1	0.6	0.22	0.01	0.02	0.38		0.89	0.06	0.28	0.55	0.61	0.42		0.19	0.02	0.9	
30	2	0	0	0.75		0.97	0.71	0.11	0.17	0.32	0.61		0.89	0.12	0.57	0.71	0.81	0.63		0.43	0.08	0.89	
10	2	0.08	0.22	0.88		1	0.84	0.27	0.55	0.71	0.81		0.9	0.42	0.76	0.84	0.93	0.81		0.69	0.41	0.92	
100	1	0	0	0.6		1	0.55	0.15	0.01	0.01	0.39		0.74	0.06	0.21	0.49	0.48	0.5		0.01	0	0.85	
60	1	0	0	0.74		1	0.58	0.09	0.08	0.13	0.58		0.8	0.08	0.4	0.65	0.68	0.6		0.08	0	0.9	
30	1	0.01	0.03	0.83		0.99	0.69	0.06	0.3	0.49	0.76		0.87	0.21	0.61	0.79	0.88	0.73		0.3	0.08	0.91	
10	1	0.24	0.42	0.88		0.97	0.79	0.41	0.68	0.82	0.86		0.9	0.44	0.81	0.85	0.92	0.88		0.58	0.47	0.92	
100	0	0.04	0.21	0.93		0.94	0.84	0.06	0.43	0.49	0.87		0.05	0.06	0.59	0.82	0.78	0.86		0	0	0.82	
60	0	0.17	0.48	0.92		0.95	0.84	0.22	0.64	0.76	0.87		0.2	0.22	0.72	0.89	0.83	0.88		0	0.03	0.88	
30	0	0.45	0.75	0.92		0.95	0.84	0.5	0.78	0.9	0.91		0.43	0.46	0.81	0.88	0.91	0.88		0.04	0.24	0.92	
10	0	0.69	0.83	0.95		0.94	0.83	0.8	0.84	0.9	0.92		0.7	0.71	0.89	0.91	0.95	0.93		0.36	0.58	0.94	
k	qrpEnv	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	