

		$\tau = 0.0$							$\tau = 0.2$							$\tau = 0.4$							$\delta = 0.8$
100	2	0.77	0.92	0.58		0.65	0.87	0.93	0.52	0.73	0.52		0.74	0.7	0.74	0.15	0.75	0.54		0.89	0.78	0.68	
60	2	0.84	0.92	0.71		0.79	0.89	0.94	0.69	0.78	0.58		0.78	0.74	0.78	0.37	0.78	0.56		0.88	0.72	0.71	
30	2	0.9	0.95	0.79		0.86	0.89	0.94	0.81	0.82	0.64		0.87	0.77	0.8	0.64	0.83	0.62		0.9	0.7	0.78	
10	2	0.94	0.95	0.86		0.92	0.87	0.94	0.86	0.85	0.71		0.9	0.72	0.86	0.81	0.83	0.69		0.88	0.66	0.84	
100	1	0.81	0.9	0.58		0.74	0.9	0.94	0.53	0.74	0.54		0.83	0.81	0.75	0.14	0.81	0.57		0.83	0.86	0.7	
60	1	0.86	0.93	0.74		0.82	0.92	0.94	0.68	0.82	0.6		0.88	0.87	0.76	0.34	0.8	0.56		0.84	0.9	0.7	
30	1	0.92	0.93	0.8		0.88	0.91	0.94	0.81	0.83	0.66		0.88	0.83	0.81	0.61	0.82	0.62		0.88	0.8	0.76	
10	1	0.96	0.95	0.88		0.93	0.89	0.95	0.87	0.87	0.74		0.91	0.76	0.87	0.79	0.82	0.67		0.86	0.68	0.82	
100	0	0.84	0.92	0.75		0.95	0.95	0.93	0.51	0.83	0.6		0.88	0.95	0.75	0.07	0.89	0.57		0.29	0.96	0.64	
60	0	0.87	0.93	0.82		0.93	0.95	0.93	0.68	0.83	0.65		0.88	0.94	0.76	0.21	0.84	0.6		0.44	0.95	0.7	
30	0	0.92	0.94	0.88		0.95	0.96	0.93	0.81	0.84	0.68		0.89	0.9	0.8	0.52	0.79	0.64		0.65	0.9	0.72	
10	0	0.96	0.94	0.92		0.95	0.91	0.94	0.87	0.86	0.76		0.91	0.82	0.86	0.76	0.81	0.69		0.79	0.77	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	$\delta = 0.5$
100	2	0.09	0.9	0.49		0.23	0.8	0.92	0	0.84	0.57		0.73	0.86	0.74	0	0.73	0.53		0.71	0.61	0.61	
60	2	0.22	0.9	0.65		0.51	0.86	0.92	0.06	0.84	0.58		0.8	0.9	0.79	0	0.77	0.54		0.78	0.83	0.64	
30	2	0.52	0.92	0.73		0.72	0.87	0.93	0.28	0.82	0.62		0.87	0.84	0.8	0.11	0.74	0.55		0.82	0.87	0.68	
10	2	0.81	0.93	0.74		0.91	0.81	0.92	0.66	0.8	0.64		0.92	0.75	0.88	0.53	0.71	0.62		0.87	0.73	0.79	
100	1	0.14	0.89	0.61		0.45	0.87	0.92	0.01	0.82	0.6		0.88	0.87	0.75	0	0.64	0.5		0.42	0.77	0.55	
60	1	0.35	0.91	0.65		0.62	0.89	0.92	0.08	0.83	0.58		0.9	0.92	0.76	0.01	0.71	0.54		0.57	0.89	0.6	
30	1	0.6	0.93	0.75		0.82	0.89	0.93	0.3	0.83	0.66		0.92	0.92	0.8	0.09	0.71	0.56		0.74	0.91	0.7	
10	1	0.85	0.94	0.78		0.92	0.85	0.93	0.65	0.78	0.64		0.91	0.76	0.86	0.47	0.68	0.64		0.83	0.76	0.77	
100	0	0.43	0.93	0.83		0.95	0.96	0.93	0.02	0.71	0.64		0.5	0.92	0.69	0	0.4	0.48		0	0.86	0.49	
60	0	0.61	0.95	0.86		0.95	0.96	0.94	0.11	0.76	0.67		0.67	0.9	0.74	0	0.54	0.52		0.05	0.86	0.54	
30	0	0.76	0.94	0.87		0.94	0.94	0.91	0.39	0.78	0.68		0.79	0.91	0.78	0.1	0.58	0.55		0.24	0.85	0.63	
10	0	0.89	0.95	0.89		0.95	0.93	0.94	0.69	0.79	0.71		0.85	0.82	0.84	0.47	0.63	0.69		0.61	0.76	0.75	
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	0.74		0.22	0.8	0.77	0	0	0.18		0.94	0.7	0.47	0	0.02	0.19		0.16	0.22	0.57	
60	2	0	0.03	0.72		0.51	0.91	0.8	0	0	0.24		0.95	0.87	0.55	0	0.11	0.29		0.38	0.5	0.6	
30	2	0	0.27	0.54		0.92	0.94	0.82	0	0.11	0.32		0.97	0.88	0.67	0.02	0.36	0.45		0.59	0.77	0.7	
10	2	0.2	0.64	0.64		0.99	0.9	0.71	0.1	0.42	0.56		0.96	0.83	0.66	0.29	0.55	0.61		0.78	0.77	0.72	
100	1	0	0.02	0.81		0.35	0.89	0.8	0	0	0.2		0.86	0.84	0.48	0	0.03	0.21		0.04	0.43	0.56	
60	1	0	0.13	0.82		0.65	0.92	0.84	0	0.01	0.27		0.91	0.89	0.55	0	0.13	0.29		0.16	0.67	0.61	
30	1	0.01	0.39	0.72		0.91	0.93	0.86	0	0.16	0.38		0.93	0.89	0.69	0.03	0.38	0.42		0.39	0.82	0.67	
10	1	0.29	0.69	0.76		0.99	0.92	0.74	0.14	0.42	0.62		0.93	0.83	0.67	0.31	0.55	0.63		0.72	0.78	0.74	
100	0	0	0.31	0.77		0.96	0.89	0.86	0	0.01	0.14		0.04	0.49	0.4	0	0.07	0.19		0	0.82	0.49	
60	0	0.06	0.54	0.88		0.95	0.93	0.89	0	0.06	0.2		0.16	0.59	0.5	0	0.18	0.25		0	0.82	0.52	
30	0	0.24	0.73	0.88		0.96	0.92	0.9	0.02	0.25	0.38		0.45	0.67	0.65	0.06	0.39	0.41		0.04	0.82	0.6	
10	0	0.67	0.85	0.91		0.96	0.93	0.88	0.31	0.49	0.64		0.73	0.71	0.75	0.36	0.52	0.63		0.38	0.74	0.71	
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	0.38		1	0.98	0.6	0	0	0.6		0.86	0.6	0.56	0	0	0.56		0.07	0.07	0.61	
60	2	0	0	0.55		1	0.97	0.38	0	0	0.6		0.84	0.74	0.49	0	0.07	0.59		0.22	0.25	0.6	
30	2	0	0.02	0.69		0.99	0.98	0.11	0	0.05	0.62		0.92	0.81	0.46	0.05	0.32	0.64		0.49	0.55	0.66	
10	2	0.05	0.35	0.83		0.98	0.96	0.27	0.16	0.39	0.77		0.89	0.74	0.46	0.38	0.61	0.71		0.71	0.65	0.71	
100	1	0	0	0.65		1	0.93	0.4	0	0	0.62		0.66	0.66	0.56	0	0.02	0.57		0.02	0.18	0.63	
60	1	0	0.01	0.75		0.99	0.94	0.15	0	0.01	0.59		0.72	0.75	0.49	0	0.11	0.6		0.09	0.36	0.65	
30	1	0	0.12	0.82		0.99	0.93	0.06	0	0.11	0.63		0.83	0.86	0.45	0.06	0.38	0.63		0.31	0.66	0.63	
10	1	0.13	0.46	0.89		0.97	0.93	0.41	0.22	0.47	0.74		0.87	0.77	0.5	0.42	0.66	0.74		0.65	0.73	0.73	
100	0	0	0.19	0.93		0.96	0.16	0.01	0	0.08	0.52		0.03	0.53	0.48	0	0.14	0.53		0	0.91	0.62	
60	0	0	0.38	0.94		0.94	0.37	0.02	0	0.22	0.52		0.16	0.64	0.48	0.01	0.34	0.55		0	0.91	0.66	
30	0	0.09	0.48	0.93		0.95	0.58	0.18	0.08	0.4	0.53		0.42	0.74	0.51	0.15	0.61	0.58		0.03	0.91	0.68	
10	0	0.49	0.66	0.94		0.95	0.81	0.62	0.41	0.56	0.68		0.65	0.75	0.56	0.51	0.67	0.68		0.34	0.81	0.72	
k	qrpEnv	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	