

		$\tau = 0.0$							$\tau = 0.2$							$\tau = 0.4$							$\delta = 0.8$
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	0.72		0.83	0.98	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	0.77		0.84	0.98	0.87	
10	2	0.96	0.94	0.93		0.94	0.96	0.94	0.91	0.87	0.87		0.9	0.94	0.91	0.85	0.85	0.88		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	0.92	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	0.78		0.81	0.98	0.85	
10	1	0.95	0.93	0.93		0.95	0.95	0.93	0.91	0.88	0.86		0.91	0.93	0.92	0.82	0.82	0.87		0.82	0.94	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	0.79		0.58	0.92	0.76	
10	0	0.95	0.93	0.92		0.93	0.94	0.93	0.9	0.87	0.88		0.91	0.91	0.9	0.79	0.82	0.89		0.78	0.9	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	0.71		0.38	0.63	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	0.71		0.55	0.9	0.63	
30	2	0.5	0.9	0.69		0.8	0.93	0.89	0.28	0.79	0.69		0.9	0.97	0.78	0.22	0.67	0.79		0.73	0.98	0.71	
10	2	0.85	0.91	0.8		0.91	0.88	0.91	0.67	0.77	0.85		0.91	0.9	0.87	0.52	0.64	0.88		0.84	0.97	0.8	
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	0.71		0.13	0.61	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	0.73		0.32	0.91	0.61	
30	1	0.54	0.9	0.69		0.84	0.92	0.88	0.23	0.74	0.74		0.93	0.98	0.75	0.21	0.7	0.8		0.56	0.97	0.68	
10	1	0.8	0.88	0.82		0.9	0.9	0.9	0.66	0.77	0.84		0.92	0.88	0.84	0.48	0.6	0.88		0.78	0.87	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	0.75		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	0.68		0.01	0.89	0.35	
30	0	0.59	0.91	0.77		0.94	0.94	0.86	0.17	0.68	0.77		0.72	0.85	0.65	0.14	0.58	0.77		0.14	0.86	0.49	
10	0	0.88	0.93	0.85		0.96	0.94	0.9	0.58	0.72	0.88		0.85	0.83	0.82	0.44	0.56	0.88		0.52	0.77	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	0.06		0.14	0.88	0.07	0	0	0.19		0.92	0.83	0.45	0	0.62	0.95		0.06		0.91	
60	2	0	0	0.1		0.46	0.9	0.24	0	0.01	0.44		0.95	0.87	0.44	0.06	0.76	0.95		0.19	1	0.87	
30	2	0	0	0.17		0.94	0.94	0.5	0	0.15	0.59		0.97	0.87	0.5	0.3	0.85	0.93		0.46	1	0.89	
10	2	0.01	0.17	0.61		1	0.97	0.38	0.19	0.35	0.73		0.95	0.9	0.61	0.62	0.8	0.87		0.72	0.89	0.84	
100	1	0	0	0.15		0.27	0.97	0.1	0	0	0.29		0.82	0.72	0.41	0.01	0.65	0.91		0.01	1	0.86	
60	1	0	0	0.15		0.57	0.95	0.27	0	0.02	0.5		0.89	0.91	0.46	0.09	0.78	0.92		0.08	1	0.87	
30	1	0	0	0.25		0.95	0.93	0.52	0	0.14	0.63		0.9	0.92	0.48	0.31	0.86	0.91		0.26	1	0.89	
10	1	0.02	0.21	0.64		1	0.92	0.42	0.18	0.31	0.71		0.92	0.85	0.59	0.63	0.8	0.9		0.65	0.9	0.84	
100	0	0	0	0.33		0.95	0.37	0.23	0	0.01	0.27		0.02	0.79	0.33	0.03	0.68	0.76		0	0.96	0.76	
60	0	0	0	0.34		0.95	0.57	0.4	0	0.06	0.43		0.11	0.77	0.39	0.11	0.79	0.77		0	0.99	0.77	
30	0	0	0.03	0.48		0.96	0.72	0.67	0.01	0.24	0.58		0.41	0.73	0.46	0.36	0.85	0.82		0.02	0.98	0.77	
10	0	0.08	0.34	0.77		0.96	0.81	0.51	0.28	0.42	0.75		0.73	0.64	0.61	0.63	0.8	0.84		0.32	0.77	0.79	
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	1		1	0.79	0.29	0	0	1		0.89		0.12	0.34	0.34	1		0.07		0.84	
60	2	0	0	1		1	0.9	0.2	0.01	0.02	1		0.89		0.27	0.54	0.61	1		0.19		0.87	
30	2	0	0	1		0.97	0.93	0.1	0.17	0.32	0.96		0.89	1	0.55	0.68	0.82	0.97		0.43		0.85	
10	2	0.08	0.22	0.96		1	0.96	0.27	0.53	0.7	0.92		0.9	0.84	0.71	0.79	0.91	0.95		0.69	0.89	0.89	
100	1	0	0	0.98		1	1	0.13	0.01	0.01	1		0.74		0.2	0.48	0.48	1		0.01		0.81	
60	1	0	0	1		1	0.97	0.07	0.08	0.13	1		0.8		0.38	0.63	0.69	0.99		0.08		0.86	
30	1	0.01	0.03	0.98		0.99	0.96	0.06	0.3	0.49	0.98		0.87	1	0.58	0.75	0.89	0.98		0.3		0.87	
10	1	0.24	0.41	0.96		0.97	0.88	0.41	0.66	0.8	0.96		0.9	0.8	0.76	0.82	0.91	0.95		0.58	0.79	0.9	
100	0	0.04	0.21	0.91		0.94	0.91	0.06	0.42	0.48	0.9		0.05	1	0.56	0.79	0.79	0.87		0		0.77	
60	0	0.17	0.48	0.89		0.95	0.91	0.21	0.61	0.75	0.88		0.2	1	0.68	0.86	0.88	0.9		0	1	0.84	
30	0	0.44	0.74	0.91		0.95	0.91	0.48	0.74	0.89	0.91		0.43	0.98	0.77	0.85	0.92	0.9		0.04	1	0.88	
10	0	0.65	0.8	0.95		0.94	0.86	0.77	0.8	0.88	0.92		0.7	0.89	0.86	0.88	0.95	0.94		0.36	0.99	0.93	
k	qrpEnv	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	RE	TF	PP	PC	PU	3P	WA	