

Table 1: Correct(FMSC)

$\gamma \backslash \rho$	0	0.05	0.10	0.15	0.20	0.25	0.30	0.35	0.40
0.0	79	61	69	85	91	94	94	95	96
0.1	82	25	62	91	98	99	99	100	100
0.2	84	82	46	80	96	99	100	100	100
0.3	85	85	31	60	82	94	98	99	100
0.4	84	86	77	42	65	82	92	96	98
0.5	84	87	82	31	49	68	81	90	95
0.6	84	88	84	75	38	54	68	80	87
0.7	85	87	86	80	69	44	57	69	79
0.8	84	87	86	82	74	36	48	60	71
0.9	85	87	87	84	78	69	41	52	61
1.0	85	88	87	85	79	74	35	45	53
1.1	85	88	88	86	82	76	68	39	48
1.2	85	88	88	87	84	79	72	65	43
1.3	86	87	88	88	84	80	75	69	39

Table 2: Correct(BIC)

$\gamma \backslash \rho$	0	0.05	0.10	0.15	0.20	0.25	0.30	0.35	0.40
0.0	98	91	39	75	91	96	98	99	99
0.1	98	7	33	73	94	99	99	99	99
0.2	98	95	18	47	75	90	95	97	97
0.3	98	97	10	27	50	70	83	90	93
0.4	98	97	94	15	30	48	64	76	83
0.5	98	98	95	10	20	32	47	59	69
0.6	98	98	96	93	13	23	32	43	53
0.7	98	98	97	94	90	16	24	32	42
0.8	98	98	97	95	92	12	18	25	33
0.9	98	98	97	96	93	90	14	19	25
1.0	98	97	97	96	94	92	11	16	20
1.1	98	98	98	96	95	93	90	13	16
1.2	98	98	98	97	96	94	91	89	14
1.3	98	97	97	97	96	95	92	91	12

Table 3: Correct(AIC)

$\gamma \backslash \rho$	0	0.05	0.10	0.15	0.20	0.25	0.30	0.35	0.40
0.0	83	61	77	94	98	99	100	100	100
0.1	83	34	73	96	99	100	100	100	100
0.2	83	72	56	84	96	99	99	99	99
0.3	83	76	42	67	84	93	97	98	99
0.4	82	79	67	52	70	83	91	95	97
0.5	83	80	71	42	57	72	81	89	93
0.6	82	81	74	64	47	60	71	80	86
0.7	82	80	76	69	59	52	62	71	78
0.8	82	80	77	71	64	45	55	63	71
0.9	81	81	78	73	67	60	49	56	63
1.0	81	80	78	75	69	64	43	51	56
1.1	80	80	79	75	71	65	59	46	52
1.2	79	80	79	76	72	68	63	58	48
1.3	79	79	78	77	73	69	66	61	44

Table 4: Correct(HQ)

$\gamma \backslash \rho$	0	0.05	0.10	0.15	0.20	0.25	0.30	0.35	0.40
0.0	94	78	60	88	96	98	99	99	100
0.1	93	19	55	88	98	99	100	100	100
0.2	94	87	36	69	90	97	98	99	99
0.3	93	90	24	48	70	86	93	96	97
0.4	93	91	83	33	52	70	81	88	92
0.5	93	92	86	24	39	54	67	78	84
0.6	93	92	88	81	29	41	54	64	73
0.7	93	92	90	84	76	33	43	53	63
0.8	93	92	89	86	81	27	36	45	53
0.9	93	92	91	87	82	77	30	38	44
1.0	92	92	91	88	84	80	25	32	38
1.1	92	92	91	89	86	81	77	28	33
1.2	91	92	91	89	87	84	79	75	30
1.3	92	91	91	90	87	84	81	78	27

Table 5: Correct(CC-BIC)

$\gamma \backslash \rho$	0	0.05	0.10	0.15	0.20	0.25	0.30	0.35	0.40
0.0	1	1	99	99	99	99	99	99	99
0.1	40	60	61	59	60	60	61	60	60
0.2	97	97	3	3	3	3	2	2	3
0.3	100	100	0	0	0	0	0	0	0
0.4	100	100	100	0	0	0	0	0	0
0.5	100	100	100	0	0	0	0	0	0
0.6	100	100	100	100	0	0	0	0	0
0.7	100	100	100	100	100	0	0	0	0
0.8	100	100	100	100	100	0	0	0	0
0.9	100	100	100	100	100	100	0	0	0
1.0	100	100	100	100	100	100	0	0	0
1.1	100	100	100	100	100	100	100	0	0
1.2	100	100	100	100	100	100	100	100	0
1.3	100	100	100	100	100	100	100	100	0

Table 6: Correct(CC-AIC)

$\gamma \backslash \rho$	0	0.05	0.10	0.15	0.20	0.25	0.30	0.35	0.40
0.0	16	15	84	85	84	84	84	84	84
0.1	79	20	21	20	20	21	21	21	20
0.2	100	100	0	0	0	0	0	0	0
0.3	100	100	0	0	0	0	0	0	0
0.4	100	100	100	0	0	0	0	0	0
0.5	100	100	100	0	0	0	0	0	0
0.6	100	100	100	100	0	0	0	0	0
0.7	100	100	100	100	100	0	0	0	0
0.8	100	100	100	100	100	0	0	0	0
0.9	100	100	100	100	100	100	0	0	0
1.0	100	100	100	100	100	100	0	0	0
1.1	100	100	100	100	100	100	100	0	0
1.2	100	100	100	100	100	100	100	100	0
1.3	100	100	100	100	100	100	100	100	0

Table 7: Correct(CC-HQ)

$\gamma \backslash \rho$	0	0.05	0.10	0.15	0.20	0.25	0.30	0.35	0.40
0.0	6	5	94	95	94	94	94	95	94
0.1	63	38	38	36	37	37	38	38	37
0.2	99	99	1	1	0	1	1	1	1
0.3	100	100	0	0	0	0	0	0	0
0.4	100	100	100	0	0	0	0	0	0
0.5	100	100	100	0	0	0	0	0	0
0.6	100	100	100	100	0	0	0	0	0
0.7	100	100	100	100	100	0	0	0	0
0.8	100	100	100	100	100	0	0	0	0
0.9	100	100	100	100	100	100	0	0	0
1.0	100	100	100	100	100	100	0	0	0
1.1	100	100	100	100	100	100	100	0	0
1.2	100	100	100	100	100	100	100	100	0
1.3	100	100	100	100	100	100	100	100	0

Table 8: Correct(J 90)

$\gamma \backslash \rho$	0	0.05	0.10	0.15	0.20	0.25	0.30	0.35	0.40
0.0	89	78	55	84	94	98	99	99	99
0.1	89	20	51	84	97	99	100	100	100
0.2	89	84	35	64	86	96	98	99	99
0.3	89	86	24	45	66	83	91	95	97
0.4	89	88	81	31	48	65	78	86	91
0.5	90	89	84	24	36	50	63	74	81
0.6	90	89	86	80	28	38	49	59	69
0.7	90	89	87	83	76	31	40	49	58
0.8	89	88	87	84	80	26	33	41	49
0.9	89	89	88	85	82	77	28	35	41
1.0	89	88	88	86	83	81	24	30	35
1.1	89	89	89	86	85	81	78	26	31
1.2	89	90	89	87	85	83	79	77	27
1.3	89	89	89	88	86	84	82	79	25

Table 9: Correct(J 95)

$\gamma \backslash \rho$	0	0.05	0.10	0.15	0.20	0.25	0.30	0.35	0.40
0.0	94	86	44	76	91	97	98	99	99
0.1	94	12	38	75	95	99	99	99	99
0.2	94	91	24	51	78	92	96	98	98
0.3	94	93	15	32	54	73	85	91	94
0.4	94	93	89	21	35	52	67	78	85
0.5	94	94	91	15	24	37	50	63	71
0.6	95	94	92	88	18	26	36	46	57
0.7	95	94	93	90	85	20	28	36	46
0.8	94	94	93	91	88	17	22	29	37
0.9	95	94	94	92	89	85	18	23	29
1.0	94	94	93	93	91	88	15	20	24
1.1	95	95	94	93	91	89	87	16	20
1.2	95	95	94	93	92	90	88	86	17
1.3	95	94	94	94	93	91	90	87	15

Table 10: Correct(CC-MS-C-BIC)

$\gamma \backslash \rho$	0	0.05	0.10	0.15	0.20	0.25	0.30	0.35	0.40
0.0	1	1	99	100	100	100	100	100	100
0.1	39	65	77	91	98	99	99	99	99
0.2	96	93	20	49	76	91	95	97	97
0.3	98	97	10	27	50	70	83	90	93
0.4	98	97	94	15	30	48	64	76	83
0.5	98	98	95	10	20	32	47	59	69
0.6	98	98	96	93	13	23	32	43	53
0.7	98	98	97	94	90	16	24	32	42
0.8	98	98	97	95	92	12	18	25	33
0.9	98	98	97	96	93	90	14	19	25
1.0	98	97	97	96	94	92	11	16	20
1.1	98	98	98	96	95	93	90	13	16
1.2	98	98	98	97	96	94	91	89	14
1.3	98	97	97	97	96	95	92	91	12

Table 11: Correct(CC-MS-C-AIC)

$\gamma \backslash \rho$	0	0.05	0.10	0.15	0.20	0.25	0.30	0.35	0.40
0.0	12	9	95	98	99	100	100	100	100
0.1	66	52	82	97	99	100	100	100	100
0.2	83	72	56	84	96	99	99	99	99
0.3	83	76	42	67	84	93	97	98	99
0.4	82	79	67	52	70	83	91	95	97
0.5	83	80	71	42	57	72	81	89	93
0.6	82	81	74	64	47	60	71	80	86
0.7	82	80	76	69	59	52	62	71	78
0.8	82	80	77	71	64	45	55	63	71
0.9	81	81	78	73	67	60	49	56	63
1.0	81	80	78	75	69	64	43	51	56
1.1	80	80	79	75	71	65	59	46	52
1.2	79	80	79	76	72	68	63	58	48
1.3	79	79	78	77	73	69	66	61	44

Table 12: Correct(CC-MS-C-HQ)

$\gamma \backslash \rho$	0	0.05	0.10	0.15	0.20	0.25	0.30	0.35	0.40
0.0	5	4	97	98	99	99	100	100	100
0.1	59	53	77	94	99	100	100	100	100
0.2	93	86	37	69	90	97	98	99	99
0.3	93	90	24	48	70	86	93	96	97
0.4	93	91	83	33	52	70	81	88	92
0.5	93	92	86	24	39	54	67	78	84
0.6	93	92	88	81	29	41	54	64	73
0.7	93	92	90	84	76	33	43	53	63
0.8	93	92	89	86	81	27	36	45	53
0.9	93	92	91	87	82	77	30	38	44
1.0	92	92	91	88	84	80	25	32	38
1.1	92	92	91	89	86	81	77	28	33
1.2	91	92	91	89	87	84	79	75	30
1.3	92	91	91	90	87	84	81	78	27