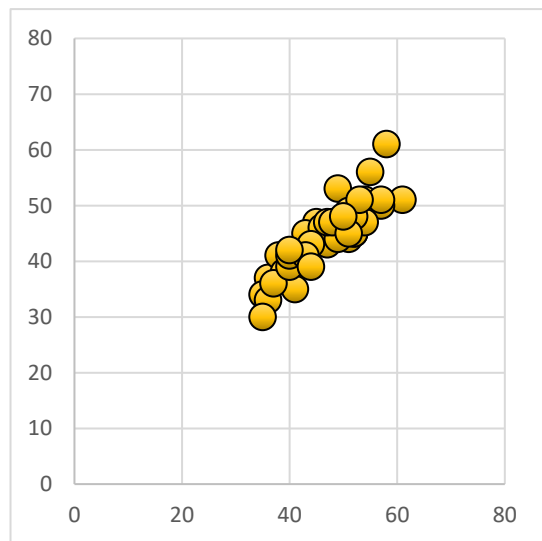


DEMING	λ	Intcpt.	Slope
Y X	0.00	7.98	0.78
X Y	1000	-0.87	0.93
ORT.	1.00	2.25	0.90
GMR	1.19	1.59	0.92
Tracks		1824	1732
Fields		39.0	39.0
Means		46.8	44.4
Variances		49.3	41.4
S.Deviation		7.02	6.43
SD/SD _{POISS}		1.12	1.03
Covariance		38.4	
P(χ^2)		1.00	
Correl		0.87	
MSWD		0.23	

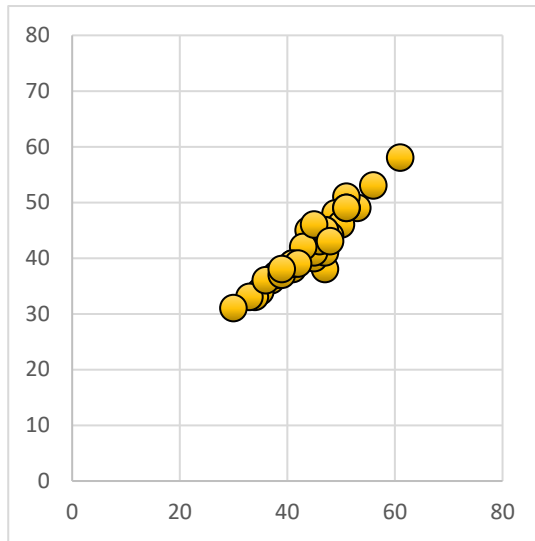


10 S	20 S	Y _{GM}	σ_Y	χ^2
36	37	34.6	6.08	0.16
45	47	42.8	6.86	0.38
38	41	36.4	6.40	0.52
49	53	46.5	7.28	0.81
45	44	42.8	6.63	0.03
54	51	51.0	7.14	0.00
39	38	37.3	6.16	0.01
51	44	48.3	6.63	0.42
41	35	39.1	5.92	0.49
61	51	57.4	7.14	0.81
51	49	48.3	7.00	0.01
57	50	53.8	7.07	0.29
47	43	44.6	6.56	0.06
49	45	46.5	6.71	0.05
52	45	49.2	6.71	0.39
35	34	33.6	5.83	0.00
52	45	49.2	6.71	0.39
36	33	34.6	5.74	0.07
54	47	51.0	6.86	0.35
58	61	54.7	7.81	0.65
35	30	33.6	5.48	0.44
57	51	53.8	7.14	0.15
37	36	35.5	6.00	0.01
40	39	38.2	6.24	0.02
43	45	41.0	6.71	0.36
46	46	43.7	6.78	0.11
40	41	38.2	6.40	0.19
49	44	46.5	6.63	0.14
55	56	51.9	7.48	0.29
47	47	44.6	6.86	0.12
52	48	49.2	6.93	0.03
44	43	41.9	6.56	0.03

43	41	41.0	6.40	0.00
48	47	45.5	6.86	0.05
53	51	50.1	7.14	0.02
51	45	48.3	6.71	0.24
40	42	38.2	6.48	0.34
50	48	47.4	6.93	0.01
44	39	41.9	6.24	0.21

DEMING	λ	Intcpt.	Slope
Y X	0.00	4.52	0.85
X Y	1000	-3.00	1.02
ORT.	1.00	1.84	0.91
GMR	1.20	1.55	0.91
Tracks		1688	1600
Fields		38.0	38.0
Means		44.4	42.1
Variances		42.5	35.4
Stan.Deviat.		6.52	5.95
SD/SD _{POISSON}		1.06	0.97
Covariances		35.9	
P(χ^2)		1.00	
Correl		0.95	
MSWD		0.09	

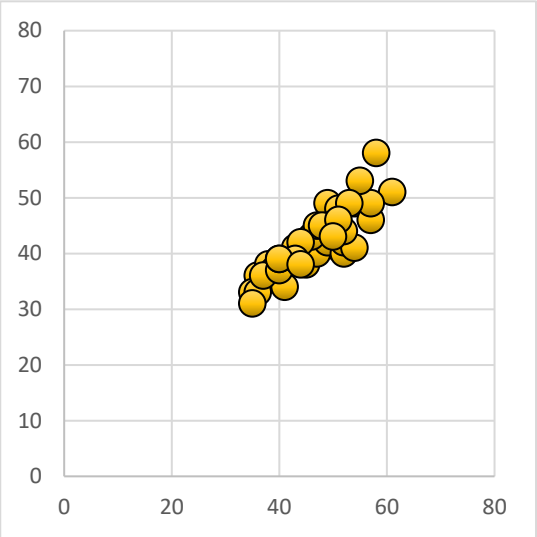
20 S	30 S	Y _{GM}	σ_Y	χ^2
37	36	35.5	6.00	0.01
47	38	44.6	6.16	1.15
41	38	39.1	6.16	0.03
53	49	50.1	7.00	0.03
51	49	48.3	7.00	0.01
38	37	36.4	6.08	0.01
44	41	41.9	6.40	0.02
35	34	33.6	5.83	0.00
51	51	48.3	7.14	0.14
49	48	46.5	6.93	0.05
50	46	47.4	6.78	0.04
43	40	41.0	6.32	0.02
45	42	42.8	6.48	0.01
45	40	42.8	6.32	0.19
34	33	32.7	5.74	0.00
45	42	42.8	6.48	0.01
33	33	31.8	5.74	0.04
47	41	44.6	6.40	0.32
61	58	57.4	7.62	0.01
30	31	29.1	5.57	0.12
51	49	48.3	7.00	0.01
36	36	34.6	6.00	0.06
39	37	37.3	6.08	0.00
45	41	42.8	6.40	0.08



46	43	43.7	6.56	0.01
41	39	39.1	6.24	0.00
44	45	41.9	6.71	0.22
56	53	52.9	7.28	0.00
47	45	44.6	6.71	0.00
48	44	45.5	6.63	0.05
43	42	41.0	6.48	0.03
41	39	39.1	6.24	0.00
47	45	44.6	6.71	0.00
51	49	48.3	7.00	0.01
45	46	42.8	6.78	0.22
42	39	40.0	6.24	0.03
48	43	45.5	6.56	0.15
39	38	37.3	6.16	0.01

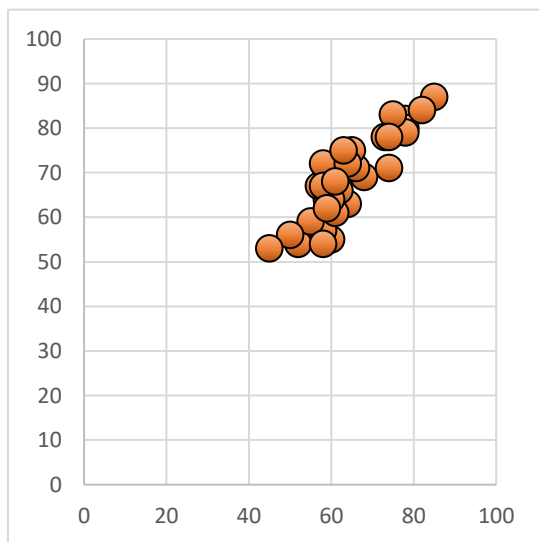
DEMING	λ	Intcpt.	Slope
Y X	0.00	9.28	0.70
X Y	1000	-4.83	1.00
ORT.	1.00	4.25	0.81
GMR	1.43	2.95	0.84
Tracks		1779	1600
Fields		38.0	38.0
Means		46.8	42.1
Variances		50.6	35.4
S.Deviation		7.11	5.95
SD/SD _{POISS}		1.15	0.97
Covariance		35.5	
P(χ^2)		0.93	
Correl		0.86	
MSWD		0.41	

10 S	30 S	Y _{GM}	σ_Y	χ^2
36	36	34.6	6.00	0.06
45	38	42.8	6.16	0.60
38	38	36.4	6.16	0.07
49	49	46.5	7.00	0.13
54	49	51.0	7.00	0.08
39	37	37.3	6.08	0.00
51	41	48.3	6.40	1.29
41	34	39.1	5.83	0.77
61	51	57.4	7.14	0.81
51	48	48.3	6.93	0.00
57	46	53.8	6.78	1.31
47	40	44.6	6.32	0.53
49	42	46.5	6.48	0.47
52	40	49.2	6.32	2.12
35	33	33.6	5.74	0.01
52	42	49.2	6.48	1.23



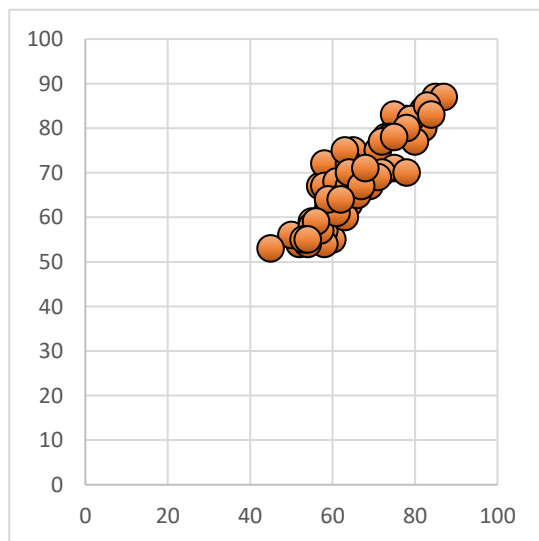
36	33	34.6	5.74	0.07
54	41	51.0	6.40	2.45
58	58	54.7	7.62	0.19
35	31	33.6	5.57	0.22
57	49	53.8	7.00	0.47
37	36	35.5	6.00	0.01
40	37	38.2	6.08	0.04
43	41	41.0	6.40	0.00
46	43	43.7	6.56	0.01
40	39	38.2	6.24	0.02
49	45	46.5	6.71	0.05
55	53	51.9	7.28	0.02
47	45	44.6	6.71	0.00
52	44	49.2	6.63	0.61
44	42	41.9	6.48	0.00
43	39	41.0	6.24	0.10
48	45	45.5	6.71	0.01
53	49	50.1	7.00	0.03
51	46	48.3	6.78	0.11
40	39	38.2	6.24	0.02
50	43	47.4	6.56	0.44
44	38	41.9	6.16	0.40

DEMING	λ	Intcpt.	Slope
Y X	0.00	11.88	0.88
X Y	1000	-11.50	0.85
ORT.	1.00	2.95	1.02
GMR	0.97	3.09	1.01
Tracks		2060	2187
Fields		32.0	32.0
Means		64.4	68.4
Variances		92.5	95.2
S.Deviation		9.62	9.76
SD/SD _{POISS}		1.70	1.72
Covariance		81.2	
P(χ^2)		0.97	
Correl		0.89	
MSWD		0.32	



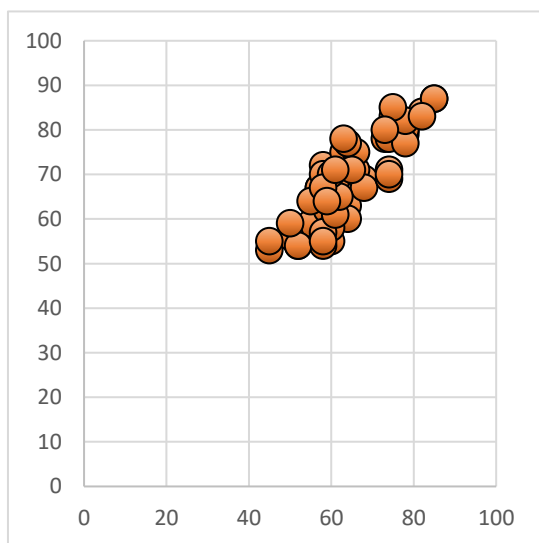
10 S	20 S	Y _{GM}	σ_Y	χ^2
78	82	82.2	9.06	0.00
52	54	55.9	7.35	0.06
64	63	68.0	7.94	0.40
60	63	64.0	7.94	0.01
68	69	72.1	8.31	0.14
78	80	82.2	8.94	0.06
60	55	64.0	7.42	1.46
78	79	82.2	8.89	0.13
58	57	61.9	7.55	0.43
85	87	89.3	9.33	0.06
75	83	79.2	9.11	0.18
66	71	70.1	8.43	0.01
61	61	65.0	7.81	0.26
59	64	63.0	8.00	0.02
65	75	69.0	8.66	0.47
57	67	60.9	8.19	0.55
58	72	61.9	8.49	1.41
73	78	77.2	8.83	0.01
62	66	66.0	8.12	0.00
55	59	58.9	7.68	0.00
64	72	68.0	8.49	0.22
50	56	53.8	7.48	0.08
74	71	78.2	8.43	0.72
60	64	64.0	8.00	0.00
58	67	61.9	8.19	0.38
45	53	48.7	7.28	0.34
58	54	61.9	7.35	1.17
61	68	65.0	8.25	0.13
59	62	63.0	7.87	0.01
82	84	86.3	9.17	0.06
74	78	78.2	8.83	0.00
63	75	67.0	8.66	0.85

DEMING	λ	Intcpt.	Slope
Y X	0.00	9.11	0.88
X Y	1000	2.73	0.97
ORT.	1.00	4.31	0.95
GMR	1.11	4.03	0.95
Tracks		2187	2210
Fields		32.0	32.0
Means		68.4	69.1
Variances		95.2	86.1
Stan.Deviat.		9.76	9.28
SD/SD _{POISSON}		1.72	1.64
Covariances		83.4	
P(χ^2)		1.00	
Correl		0.95	
MSWD		0.32	



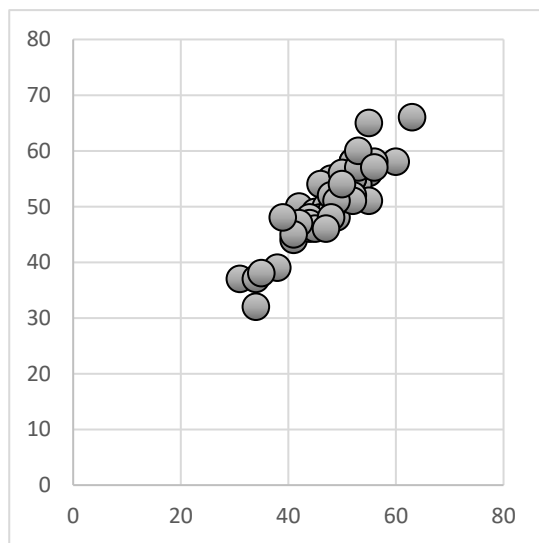
20 S	30 S	Y_{GM}	σ_Y	χ^2
82	80	86.3	8.94	0.49
54	54	57.9	7.35	0.28
63	60	67.0	7.75	0.82
63	65	67.0	8.06	0.06
69	67	73.1	8.19	0.56
80	77	84.3	8.77	0.68
55	58	58.9	7.62	0.01
79	82	83.2	9.06	0.02
57	57	60.9	7.55	0.27
87	87	91.4	9.33	0.22
83	85	87.3	9.22	0.06
71	75	75.1	8.66	0.00
61	61	65.0	7.81	0.26
64	67	68.0	8.19	0.02
75	71	79.2	8.43	0.94
67	67	71.1	8.19	0.25
72	70	76.1	8.37	0.54
78	80	82.2	8.94	0.06
66	65	70.1	8.06	0.39
59	64	63.0	8.00	0.02
72	77	76.1	8.77	0.01
56	59	59.9	7.68	0.01
71	69	75.1	8.31	0.54
64	70	68.0	8.37	0.06
67	67	71.1	8.19	0.25
53	55	56.9	7.42	0.06
54	55	57.9	7.42	0.15
68	71	72.1	8.43	0.02
62	64	66.0	8.00	0.06
84	83	88.3	9.11	0.34
78	70	82.2	8.37	2.14
75	78	79.2	8.83	0.02

DEMING	λ	Intcpt.	Slope
Y X	0.00	19.41	0.77
X Y	1000	15.67	0.83
ORT.	1.00	7.53	0.96
GMR	1.07	6.97	0.96
Tracks		2060	2210
Fields		32.0	32.0
Means		64.4	69.1
Variances		92.5	86.1
S.Deviation		9.62	9.28
SD/SD _{POISS}		1.70	1.64
Covariance		71.4	
P(χ^2)		1.00	
Correl		0.83	
MSWD		0.49	



10 S	30 S	Y_{GM}	σ_Y	χ^2
78	80	82.2	8.94	0.06
52	54	55.9	7.35	0.06
64	60	68.0	7.75	1.07
60	65	64.0	8.06	0.02
68	67	72.1	8.19	0.39
78	77	82.2	8.77	0.36
60	58	64.0	7.62	0.61
78	82	82.2	9.06	0.00
58	57	61.9	7.55	0.43
85	87	89.3	9.33	0.06
75	85	79.2	9.22	0.40
66	75	70.1	8.66	0.33
61	61	65.0	7.81	0.26
59	67	63.0	8.19	0.24
65	71	69.0	8.43	0.05
57	67	60.9	8.19	0.55
58	70	61.9	8.37	0.93
73	80	77.2	8.94	0.10
62	65	66.0	8.06	0.02
55	64	58.9	8.00	0.41
64	77	68.0	8.77	1.05
50	59	53.8	7.68	0.45
74	69	78.2	8.31	1.22
60	70	64.0	8.37	0.52
58	67	61.9	8.19	0.38
45	55	48.7	7.42	0.71
58	55	61.9	7.42	0.88
61	71	65.0	8.43	0.51
59	64	63.0	8.00	0.02
82	83	86.3	9.11	0.13
74	70	78.2	8.37	0.95
63	78	67.0	8.83	1.55

DEMING	λ	Intcpt.	Slope
Y X	0.00	7.38	0.91
X Y	1000	-7.92	0.87
ORT.	1.00	1.82	1.02
GMR	0.96	1.94	1.02
Tracks		2302	2442
Fields		48.0	48.0
Means		48.0	50.9
Variances		46.3	48.2
S.Deviation		6.80	6.94
SD/SD _{POISS}		0.98	1.00
Covariance		42.0	
P(χ^2)		1.00	
Correl		0.91	
MSWD		0.18	

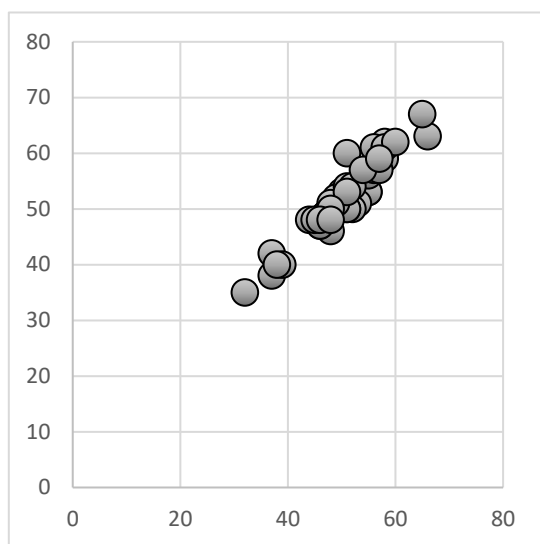


10 S	20 S	Y _{GM}	σ_Y	χ^2
52	58	55.0	7.62	0.16
48	55	50.9	7.42	0.30
42	50	44.8	7.07	0.54
53	56	56.0	7.48	0.00
41	44	43.8	6.63	0.00
52	58	55.0	7.62	0.16
54	56	57.0	7.48	0.02
55	56	58.1	7.48	0.08
53	54	56.0	7.35	0.08
34	32	36.6	5.66	0.67
49	48	51.9	6.93	0.32
52	55	55.0	7.42	0.00
45	49	47.9	7.00	0.03
63	66	66.2	8.12	0.00
46	54	48.9	7.35	0.49
55	51	58.1	7.14	0.98
51	53	54.0	7.28	0.02
52	55	55.0	7.42	0.00
52	52	55.0	7.21	0.17
49	51	51.9	7.14	0.02
55	65	58.1	8.06	0.74
60	58	63.2	7.62	0.46
49	51	51.9	7.14	0.02
47	50	49.9	7.07	0.00
52	51	55.0	7.14	0.31
50	56	53.0	7.48	0.17
46	48	48.9	6.93	0.02
53	57	56.0	7.55	0.02
44	46	46.8	6.78	0.02
48	49	50.9	7.00	0.08
56	58	59.1	7.62	0.02
44	48	46.8	6.93	0.03

48	52	50.9	7.21	0.02
49	51	51.9	7.14	0.02
53	60	56.0	7.75	0.26
31	37	33.6	6.08	0.32
34	37	36.6	6.08	0.00
44	47	46.8	6.86	0.00
50	54	53.0	7.35	0.02
56	57	59.1	7.55	0.08
45	46	47.9	6.78	0.07
42	47	44.8	6.86	0.10
41	45	43.8	6.71	0.03
38	39	40.7	6.24	0.08
48	48	50.9	6.93	0.18
47	46	49.9	6.78	0.33
35	38	37.7	6.16	0.00
39	48	41.7	6.93	0.82

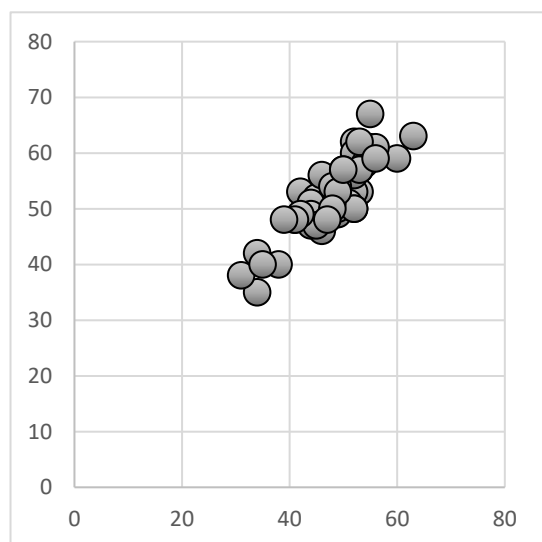
DEMING	λ	Intcpt.	Slope
Y X	0.00	5.97	0.91
X Y	1000	4.13	0.95
ORT.	1.00	2.57	0.98
GMR	1.04	2.49	0.98
Tracks		2442	2515
Fields		48.0	48.0
Means		50.9	52.4
Variances		48.2	46.3
Stan.Deviat.		6.94	6.81
SD/SD _{POISSON}		1.00	0.98
Covariances		43.9	
P(χ^2)		1.00	
Correl		0.95	
MSWD		0.14	

20 S	30 S	Y _{GM}	σ_Y	χ^2
58	62	61.1	7.87	0.01
55	53	58.1	7.28	0.48
50	53	53.0	7.28	0.00
56	57	59.1	7.55	0.08
44	48	46.8	6.93	0.03
58	60	61.1	7.75	0.02
56	58	59.1	7.62	0.02
56	61	59.1	7.81	0.06
54	53	57.0	7.28	0.31
32	35	34.6	5.92	0.00
48	49	50.9	7.00	0.08
55	53	58.1	7.28	0.48
49	52	51.9	7.21	0.00
66	63	69.3	7.94	0.63
54	56	57.0	7.48	0.02



51	60	54.0	7.75	0.60
53	51	56.0	7.14	0.49
55	56	58.1	7.48	0.08
52	50	55.0	7.07	0.50
51	50	54.0	7.07	0.32
65	67	68.3	8.19	0.02
58	59	61.1	7.68	0.08
51	54	54.0	7.35	0.00
50	51	53.0	7.14	0.08
51	50	54.0	7.07	0.32
56	57	59.1	7.55	0.08
48	46	50.9	6.78	0.53
57	57	60.1	7.55	0.17
46	47	48.9	6.86	0.07
49	51	51.9	7.14	0.02
58	61	61.1	7.81	0.00
48	51	50.9	7.14	0.00
52	54	55.0	7.35	0.02
51	53	54.0	7.28	0.02
60	62	63.2	7.87	0.02
37	38	39.7	6.16	0.08
37	42	39.7	6.48	0.13
47	49	49.9	7.00	0.02
54	57	57.0	7.55	0.00
57	59	60.1	7.68	0.02
46	47	48.9	6.86	0.07
47	49	49.9	7.00	0.02
45	48	47.9	6.93	0.00
39	40	41.7	6.32	0.08
48	50	50.9	7.07	0.02
46	48	48.9	6.93	0.02
38	40	40.7	6.32	0.01
48	48	50.9	6.93	0.18

DEMING	λ	Intcpt.	Slope
Y X	0.00	11.57	0.85
X Y	1000	11.63	0.85
ORT.	1.00	4.39	1.00
GMR	1.00	4.40	1.00
Tracks		2302	2515
Fields		48.0	48.0
Means		48.0	52.4
Variances		46.3	46.3
S.Deviation		6.80	6.81
SD/SD _{POISS}		0.98	0.98
Covariance		39.4	
P(χ^2)		0.94	
Correl		0.87	
MSWD		0.28	



10 S	30 S	Y _{GM}	σ_Y	χ^2
52	62	55.0	7.87	0.79
48	53	50.9	7.28	0.08
42	53	44.8	7.28	1.27
53	57	56.0	7.55	0.02
41	48	43.8	6.93	0.37
52	60	55.0	7.75	0.42
54	58	57.0	7.62	0.02
55	61	58.1	7.81	0.14
53	53	56.0	7.28	0.17
34	35	36.6	5.92	0.08
49	49	51.9	7.00	0.18
52	53	55.0	7.28	0.08
45	52	47.9	7.21	0.33
63	63	66.2	7.94	0.16
46	56	48.9	7.48	0.91
55	60	58.1	7.75	0.06
51	51	54.0	7.14	0.17
52	56	55.0	7.48	0.02
52	50	55.0	7.07	0.50
49	50	51.9	7.07	0.08
55	67	58.1	8.19	1.19
60	59	63.2	7.68	0.29
49	54	51.9	7.35	0.08
47	51	49.9	7.14	0.02
52	50	55.0	7.07	0.50
50	57	53.0	7.55	0.29
46	46	48.9	6.78	0.18
53	57	56.0	7.55	0.02
44	47	46.8	6.86	0.00
48	51	50.9	7.14	0.00
56	61	59.1	7.81	0.06

44	51	46.8	7.14	0.34
48	54	50.9	7.35	0.18
49	53	51.9	7.28	0.02
53	62	56.0	7.87	0.58
31	38	33.6	6.16	0.52
34	42	36.6	6.48	0.69
44	49	46.8	7.00	0.10
50	57	53.0	7.55	0.29
56	59	59.1	7.68	0.00
45	47	47.9	6.86	0.02
42	49	44.8	7.00	0.36
41	48	43.8	6.93	0.37
38	40	40.7	6.32	0.01
48	50	50.9	7.07	0.02
47	48	49.9	6.93	0.07
35	40	37.7	6.32	0.14
39	48	41.7	6.93	0.82

Count	1824	1688	1600	2060	2187	2210	2302	2442	2515
Mean	3.08	6.32	9.56	1.01	1.83	2.61	1.04	2.54	3.28
S.dev.	0.32	0.80	1.36	0.13	0.23	0.35	0.43	1.01	1.29
Error	0.01	0.02	0.03	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03

B00 Track opening (μm)		
10 S	20 S	30 S

3.73	6.9	9.7
3.85	6.7	10.0
3.65	7.1	10.2
3.98	6.9	10.4
3.68	6.9	10.3
3.60	6.8	10.5
3.83	6.5	9.4
3.63	7.1	10.1
3.76	6.8	10.3
3.76	6.7	10.5
3.56	6.9	10.4
3.88	6.8	10.5
3.68	6.7	10.4
3.63	6.9	10.5
3.88	6.8	10.3
3.76	6.9	10.1
3.86	6.9	10.2
3.85	6.8	6.1
3.48	6.9	10.4
3.81	6.7	10.2
3.63	6.9	8.1
3.50	7.0	10.5
3.53	4.1	9.5
3.71	4.9	6.9
3.80	6.8	9.3
3.68	6.8	10.0

P00 Track opening (μm)		
10 S	20 S	30 S

1.14	1.89	3.15
1.14	2.04	2.87
1.02	1.73	2.56
1.14	1.38	3.07
1.02	2.04	2.87
1.22	1.65	2.83
1.14	1.89	2.87
1.22	1.81	2.79
1.10	1.97	2.79
0.98	1.73	1.85
1.14	1.89	2.95
0.90	2.20	2.52
1.10	2.08	2.87
1.06	1.89	2.79
1.02	1.81	2.63
1.30	1.65	2.71
1.18	2.28	2.52
1.14	2.09	2.63
0.98	1.81	2.79
1.14	1.53	2.79
1.06	1.89	2.44
1.10	1.85	1.73
1.06	1.97	2.71
0.83	1.61	2.63
1.14	1.85	2.56
1.06	1.89	2.79

B60 Track opening (μm)		
10 S	20 S	30 S

0.83	2.65	3.73
0.79	1.42	2.55
1.20	3.80	5.15
0.67	2.94	4.38
1.58	3.85	3.94
0.56	1.44	3.72
1.45	2.81	2.48
0.88	1.74	3.04
0.62	1.07	2.01
0.99	1.94	6.64
1.32	6.25	3.37
0.67	2.18	3.74
1.11	2.42	4.20
1.32	3.02	1.94
1.33	1.54	3.05
1.12	2.08	5.21
0.58	3.65	5.45
1.99	4.43	4.06
1.28	2.55	2.77
1.22	3.46	4.32
0.72	1.14	1.90
0.88	2.91	4.22
1.07	1.96	0.78
0.96	1.08	1.02
0.94	1.99	0.92
1.30	1.37	5.62

3.50	6.6	10.2	1.06	1.89	2.71	1.50	3.06	2.29
3.66	6.5	10.5	1.10	1.89	2.63	0.90	2.13	6.06
3.86	6.7	10.1	1.30	1.89	2.04	1.22	3.08	6.87
3.66	6.8	10.0	1.06	1.97	2.40	0.67	1.39	2.28
3.50	7.1	10.4	0.90	2.09	2.48	1.08	2.24	2.95
2.51	5.3	10.3	1.02	1.73	2.63	1.17	4.26	5.66
3.51	3.7	10.5	1.02	1.69	2.71	1.47	2.86	3.30
3.63	2.9	10.4	0.98	1.89	2.87	0.91	3.13	3.06
2.96	6.8	6.3	1.06	1.81	2.52	1.10	2.79	1.78
3.27	6.8	6.6	1.06	1.65	2.71	1.62	2.39	2.81
3.46	6.7	9.9	0.90	0.63	2.79	0.67	2.86	2.20
3.43	6.9	10.3	1.06	1.49	2.63	1.81	1.68	6.01
3.60	6.8	10.1	1.06	1.73	2.79	1.29	2.48	1.53
3.36	6.4	10.0	1.14	1.53	2.59	0.89	2.95	3.54
3.38	6.5	9.8	1.22	1.65	1.97	0.99	1.56	3.06
3.06	6.6	9.4	1.18	1.65	1.38	1.10	3.91	5.18
3.55	6.2	10.1	0.90	1.65	1.38	0.78	1.22	1.96
3.50	6.8	10.2	1.06	1.73	2.44	0.69	1.47	1.79
3.42	6.6	9.9	0.90	2.01	2.56	3.92	1.93	3.08
3.48	6.8	9.8	0.90	1.18	2.56	0.93	5.81	1.66
3.60	6.5	10.0	1.14	1.89	2.95	0.86	1.95	1.81
3.46	6.7	9.7	1.22	1.97	2.87	1.58	1.65	3.93
3.39	6.7	9.2	1.06	1.26	2.91	1.11	2.17	4.53
3.46	6.7	9.9	0.98	1.81	2.79	0.93	3.78	3.08
3.56	6.5	9.6	0.90	1.45	2.71	0.43	2.04	4.35
3.54	5.9	10.0	1.02	2.04	2.56	1.10	1.68	3.81
3.28	6.8	7.8	1.06	1.81	2.52	1.06	2.98	3.35
3.36	6.8	10.0	1.06	1.53	2.40	1.14	1.81	3.98
3.43	6.7	10.2	1.10	1.89	2.63	0.93	6.00	4.20
3.46	6.7	10.5	1.18	1.65	2.51	0.97	0.90	2.44
3.58	6.9	10.1	1.22	2.24	2.79	0.78	1.90	4.33
3.27	6.9	9.5	0.98	1.73	2.56	0.73	6.45	3.63
3.21	6.7	10.1	1.06	1.81	2.63	0.88	3.06	3.96
3.51	6.5	10.0	0.98	1.81	2.87	1.06	2.50	3.97
3.44	5.9	9.8	1.10	1.89	2.71	0.72	2.18	1.26

3.31	6.6	9.8	1.06	1.45	2.79	0.87	1.89	2.44
3.40	6.6	10.4	0.90	1.89	2.63	1.17	2.71	4.02
3.25	6.5	10.6	1.02	1.81	2.71	1.34	2.35	3.19
3.36	6.7	10.3	0.98	2.01	2.56	1.11	1.75	3.37
3.21	6.5	10.3	0.98	1.69	2.24	0.68	1.95	2.82
2.86	6.4	5.4	0.83	2.09	1.77	1.42	2.56	3.75
3.29	4.5	9.1	1.18	1.97	2.71	1.17	1.65	3.52
3.31	6.6	9.8	0.98	1.89	2.71	1.02	2.64	2.63
3.42	6.8	10.4	1.10	1.53	2.79	0.97	2.44	2.45
3.50	4.5	10.3	0.98	1.81	2.71	1.22	3.22	3.28
3.63	6.7	10.2	1.14	1.57	2.63	1.63	3.89	2.73
3.11	6.2	9.5	1.10	2.24	3.03	1.32	2.78	4.34
3.06	6.9	9.1	1.06	1.97	3.03	1.16	3.06	3.16
3.38	6.8	10.1	0.98	1.65	2.79	1.42	2.76	4.11
3.40	4.0	10.5	0.98	1.65	2.56	0.89	3.96	5.71
3.47	3.3	10.3	1.06	1.89	2.71	1.31	3.36	3.78
2.29	5.8	10.2	0.98	1.77	2.87	0.80	3.23	3.47
2.50	4.1	10.4	0.83	1.89	2.48	0.78	2.32	3.99
3.32	2.6	10.5	0.91	2.04	2.71	0.73	2.58	5.29
2.13	6.6	10.2	1.15	1.73	2.49	1.00	1.05	3.90
3.09	6.6	10.2	1.02	1.73	2.33	1.64	2.17	2.31
3.12	6.3	10.0	0.71	2.06	2.61	2.34	1.90	3.37
3.40	4.8	9.1	1.02	1.98	2.29	1.10	2.91	6.10
3.13	6.4	10.0	0.91	2.10	2.45	1.12	2.97	1.63
3.55	6.8	10.0	1.07	1.47	2.65	1.06	3.14	3.82
3.52	6.7	10.2	1.11	1.85	2.87	0.67	2.12	2.94
3.27	6.7	9.3	0.99	2.06	2.72	0.92	4.29	0.92
3.39	6.7	10.4	1.07	1.94	2.65	0.93	2.67	2.89
3.19	6.5	8.2	1.11	1.49	2.61	1.45	1.70	4.40
3.36	6.6	5.0	1.15	1.78	1.70	1.58	3.06	4.40
3.21	6.6	8.8	0.99	1.90	2.81	0.96	3.20	4.38
3.17	6.6	10.2	1.22	2.21	2.53	0.70	2.63	4.32
3.46	6.5	9.8	1.07	1.93	2.46	2.08	1.56	5.75
3.26	6.5	10.1	0.98	1.94	2.72	1.18	2.33	3.41
3.26	6.5	9.5	1.02	1.90	2.77	1.48	1.96	2.85

3.32	6.5	10.5	0.99	1.94	2.77	1.42	6.10	3.26
3.31	6.2	9.7	1.27	1.98	2.33	1.99	4.06	1.81
3.36	6.5	9.7	1.07	1.90	2.18	1.56	3.90	3.34
3.31	6.6	4.6	0.99	1.85	2.36	1.23	1.73	2.14
3.02	6.3	5.2	0.91	2.06	2.32	1.67	1.95	1.39
3.33	6.7	9.9	0.83	2.26	2.61	1.61	3.07	0.62
3.26	6.5	7.2	1.11	2.10	2.26	1.11	1.37	0.63
3.39	6.4	10.2	1.07	1.98	2.77	1.40	2.63	4.02
3.31	6.6	10.2	1.02	2.06	2.77	0.83	3.41	1.69
3.29	5.7	10.2	0.98	1.46	2.77	0.91	3.67	5.49
3.42	6.5	10.5	1.19	1.70	2.68	1.45	1.68	5.39
2.97	6.2	10.3	0.87	1.98	2.24	1.67	1.56	3.26
3.31	6.5	10.2	1.38	2.13	2.61	1.27	4.52	1.35
3.17	5.4	10.0	1.07	1.97	2.61	1.86	1.69	2.24
3.27	5.4	10.2	1.18	2.06	2.65	0.79	3.11	2.04
2.37	4.2	3.0	0.99	2.10	2.89	0.89	1.33	2.54
3.13	5.3	7.4	0.67	1.90	2.77	1.06	0.51	3.95
3.18	6.5	10.1	1.27	1.90	2.69	1.10	3.10	4.77
3.30	6.8	10.2	1.06	2.01	2.77	1.84	2.06	3.50
3.01	5.6	9.7	1.15	1.81	2.87	1.51	1.93	3.99
2.86	6.1	9.9	0.91	2.13	2.63	0.95	1.78	2.96
3.23	6.5	10.2	1.07	2.05	1.57	1.35	1.85	2.42
2.17	5.4	10.3	1.14	2.09	2.77	1.07	1.83	2.34
3.13	6.3	10.1	1.07	1.93	3.05	0.77	2.33	2.41
3.18	6.7	10.0	1.27	1.70	2.69	1.08	5.78	2.48
3.21	6.3	10.2	1.02	2.06	2.61	1.17	3.13	2.77
3.15	2.1	10.3	0.99	2.17	2.26	0.94	3.01	6.61
3.21	2.2	9.5	0.95	1.78	2.53	1.85	3.32	4.20
3.31	3.2	10.2	0.95	2.06	2.76	1.02	2.63	3.69
3.24	4.3	10.5	1.11	1.81	2.49	0.87	3.17	3.53
3.31	6.9	10.0	0.99	1.89	2.57	1.16	2.80	3.08
3.28	6.7	10.4	0.98	2.09	1.98	1.17	1.66	4.45
3.31	6.5	10.3	0.83	2.16	2.13	2.11	2.19	3.45
3.16	6.7	10.3	0.98	1.90	2.33	1.07	2.89	1.44
3.27	6.8	9.5	0.72	1.50	2.33	0.95	2.93	2.66

3.27	6.9	9.6	1.05	1.42	2.64	1.46	2.54	3.61
3.48	6.7	10.5	0.92	1.81	2.89	0.76	4.41	1.13
3.41	6.7	9.9	1.39	0.87	2.89	0.73	2.70	4.83
3.42	6.6	4.5	1.07	1.38	2.38	1.26	2.53	4.12
3.11	6.7	9.8	1.28	1.81	2.79	0.71	4.24	3.61
3.06	6.6	10.1	1.13	2.19	2.66	0.91	4.94	3.52
3.16	6.9	10.2	1.03	2.08	2.73	1.20	1.84	3.11
3.16	6.8	9.9	1.03	1.39	2.39	0.93	4.14	5.65
3.31	6.6	10.1	0.96	2.26	2.91	0.78	2.01	3.54
3.16	6.8	10.6	1.03	1.79	2.73	0.84	2.43	1.59
3.16	6.8	10.5	1.08	1.98	1.82	0.93	2.81	1.96
3.26	6.7	9.5	1.03	2.02	2.50	1.17	1.64	2.70
3.12	6.9	10.3	1.03	2.02	2.53	0.78	2.00	1.66
3.36	6.5	9.9	0.91	1.90	2.51	1.44	1.66	2.79
3.30	6.6	10.0	0.96	1.71	2.67	1.00	3.08	4.44
3.23	6.3	10.2	1.11	1.73	2.69	0.95	1.68	2.37
3.46	6.7	10.3	1.00	1.90	2.68	1.00	2.37	3.30
3.26	6.6	10.3	0.96	1.70	2.81	1.17	1.47	3.76
3.31	6.3	10.2	1.03	1.74	2.86	1.01	2.81	4.03
2.91	6.8	10.3	1.11	1.99	1.98	1.23	0.92	3.25
3.46	6.8	10.3	1.08	1.90	2.33	0.92	3.00	0.83
3.40	6.9	10.3	1.19	2.06	2.82	1.34	2.04	2.71
3.17	6.6	10.1	1.11	1.54	2.18	1.17	2.26	5.61
3.41	6.7	10.2	1.03	1.70	2.67	1.05	4.68	3.18
3.36	6.7	9.5	0.91	1.82	2.70	0.95	2.42	2.70
3.17	6.9	10.0	1.07	1.87	2.53	1.35	2.99	6.26
3.01	6.7	10.3	0.79	1.98	2.70	1.46	3.22	1.92
3.40	6.8	9.1	1.03	2.10	2.33	0.96	0.96	5.37
3.36	6.7	3.4	1.15	1.98	2.26	1.45	2.10	2.44
3.31	6.7	1.4	1.07	1.94	1.82	0.82	2.17	3.66
3.40	6.7	10.3	1.07	1.90	2.73	1.43	3.28	2.89
3.11	6.6	9.8	1.16	1.62	1.54	0.95	0.78	2.52
3.24	6.9	10.0	0.79	1.90	2.89	0.94	3.23	1.42
3.38	6.5	9.7	1.16	1.33	2.73	0.99	1.81	4.00
3.31	6.8	10.4	0.91	1.98	2.68	1.17	1.23	3.23

3.21	6.6	10.3	0.79	1.39	2.46	1.17	3.39	0.97
1.42	6.6	10.1	0.96	1.98	2.66	0.68	1.55	5.28
2.96	6.0	10.1	1.27	1.90	1.94	0.48	1.80	2.54
3.11	4.1	10.3	0.91	1.78	2.82	1.28	4.27	3.96
3.06	6.8	9.5	1.16	1.98	2.82	0.96	2.95	2.28
3.21	6.3	10.2	1.00	1.90	2.91	0.69	3.18	4.39
3.26	6.7	10.2	0.92	1.78	2.36	1.06	2.30	4.06
3.26	7.1	10.1	0.99	2.06	2.10	1.15	2.07	4.00
3.21	6.8	10.1	0.99	1.82	2.73	1.22	2.72	3.50
3.18	6.6	10.1	0.99	1.83	2.67	0.65	2.41	3.80
3.38	6.5	9.9	1.15	1.70	2.69	0.78	3.29	2.57
3.30	1.8	10.0	0.96	1.98	2.73	1.07	1.67	3.09
3.48	6.6	9.5	0.80	1.76	2.33	1.02	1.30	3.32
3.41	6.5	10.2	1.07	2.08	2.73	0.50	1.43	3.19
3.01	6.6	7.9	1.27	1.94	2.53	0.90	2.86	3.69
3.21	6.8	9.8	1.03	1.76	2.61	0.73	2.04	1.78
3.11	6.7	9.2	0.96	1.68	1.62	0.83	2.07	3.21
3.04	6.7	10.1	0.68	1.98	2.79	0.93	4.12	2.85
3.18	6.6	10.1	0.88	1.83	2.93	1.06	1.47	3.18
3.16	6.6	10.0	0.87	1.82	2.53	0.99	3.07	3.33
3.31	6.6	10.0	1.07	1.62	2.64	1.25	2.27	3.05
3.06	6.3	9.8	1.13	1.71	2.48	1.70	2.16	2.24
3.38	6.8	10.3	1.03	1.90	2.73	1.16	2.41	2.92
3.17	6.7	10.2	1.00	1.79	1.80	0.88	3.06	3.15
3.26	6.4	10.2	1.16	2.02	3.31	0.58	2.53	5.61
3.36	6.5	7.8	1.03	1.78	2.33	0.83	2.23	2.59
3.13	6.5	10.4	0.99	2.08	2.41	0.77	2.01	4.64
3.36	6.7	9.9	0.72	1.82	2.61	2.42	3.43	2.39
3.16	6.6	10.2	0.80	1.93	2.66	0.99	2.15	3.62
3.09	6.9	10.0	0.80	1.82	2.66	0.82	2.44	5.48
3.27	6.6	10.0	0.80	1.90	2.10	1.25	5.08	2.79
3.31	6.8	10.3	0.80	1.70	2.66	0.68	1.71	2.22
3.28	5.8	10.2	0.48	1.15	2.38	0.87	2.17	3.17
3.27	6.4	10.2	0.72	2.18	2.73	1.23	2.68	3.10
3.31	6.7	10.2	0.72	2.26	1.47	1.22	1.34	5.70

3.06	6.6	5.0	0.72	2.30	2.81	0.75	2.52	2.17
3.11	6.4	9.6	0.56	2.22	2.89	0.89	2.26	2.01
3.30	6.3	9.7	0.72	2.19	2.50	1.34	2.60	2.46
3.29	6.6	8.5	0.72	2.18	2.93	1.13	2.39	5.14
2.81	6.7	9.3	0.48	2.02	1.08	0.85	2.60	3.74
2.84	6.3	9.8	0.72	2.02	2.81	0.78	1.58	2.61
2.67	6.3	10.1	0.72	2.22	2.39	1.15	4.00	4.45
2.80	6.3	3.2	0.72	1.99	2.86	1.07	1.53	3.52
2.41	5.1	4.9	0.68	1.67	2.81	0.60	3.28	2.55
2.41	6.6	9.2	0.48	2.10	1.82	0.97	2.83	1.99
2.69	6.5	10.0	0.72	2.42	0.99	0.90	1.78	2.67
2.74	6.7	10.3	0.72	2.30	2.66	0.67	2.78	3.98
3.11	6.8	9.9	0.68	2.07	2.73	1.01	2.09	1.74
3.21	6.3	9.8	0.68	2.19	2.36	0.72	1.57	2.44
3.01	6.0	9.7	0.68	2.30	2.27	0.56	1.99	5.68
3.31	6.6	10.2	0.72	2.26	2.61	0.51	2.23	2.43
3.26	6.5	10.6	0.80	2.02	2.98	1.10	2.28	2.06
3.36	6.7	10.2	0.68	1.94	2.62	0.83	5.62	4.35
3.21	6.5	10.2	0.72	1.90	2.46	0.84	2.09	0.87
3.21	5.1	9.8	0.72	2.02	2.73	0.42	0.97	3.16
3.21	6.5	10.1	0.80	1.90	2.66	0.62	3.38	3.66
3.16	6.9	10.3	0.72	1.99	2.66	1.88	2.42	2.83
3.06	6.9	8.8	0.68	2.22	2.39	1.22	2.50	3.80
3.31	6.7	9.7	1.11	1.90	2.73	0.80	2.44	1.86
3.39	6.0	9.2	1.16	1.82	2.79	0.67	2.72	2.86
3.16	6.1	9.7	1.05	1.87	2.89	1.56	1.65	1.50
2.93	2.0	6.3	1.00	2.00	2.89	0.55	2.17	4.38
3.39	6.8	10.3	0.99	2.02	2.82	0.88	1.50	3.23
3.23	5.8	9.1	1.11	2.10	2.30	0.67	2.79	2.74
3.27	5.8	10.2	1.16	2.14	2.66	0.51	3.00	3.04
3.24	6.6	9.9	0.96	2.10	2.78	0.46	2.79	3.15
3.36	6.9	10.4	1.25	2.10	2.89	1.10	1.79	2.44
3.23	6.6	8.8	0.91	1.94	2.66	0.99	2.92	1.80
3.26	6.4	8.4	1.07	2.14	2.62	0.45	2.23	2.35
2.97	6.7	10.5	1.03	2.02	2.13	2.07	1.54	6.41

2.98	6.8	9.8	1.07	2.02	2.59	1.10	2.24	3.84
3.23	6.9	10.4	1.11	2.14	2.34	0.92	1.83	4.61
3.26	6.7	10.2	1.08	2.26	2.89	1.04	2.17	2.73
3.21	6.4	10.4	1.11	1.82	2.78	1.02	2.83	2.53
3.27	6.2	9.7	0.68	2.02	2.66	0.69	1.84	2.06
2.59	6.7	8.3	1.11	2.14	2.67	1.28	3.17	1.82
3.26	5.8	9.7	1.11	2.10	2.98	1.06	2.57	3.48
2.55	6.2	9.8	1.00	2.07	2.73	0.73	1.61	2.59
3.26	6.7	10.0	1.07	1.94	2.61	0.65	4.96	1.85
3.14	6.8	4.3	1.00	1.62	2.26	0.93	3.16	3.48
3.34	4.7	7.2	1.20	1.51	2.76	1.16	2.29	3.99
3.21	6.3	10.2	0.76	2.13	2.53	0.97	3.56	3.43
2.95	6.4	10.0	1.13	2.10	2.57	0.95	1.76	2.42
3.14	6.8	10.4	1.03	2.10	2.02	1.52	2.39	3.34
3.18	6.6	10.3	1.07	2.02	1.39	1.16	2.55	2.84
3.25	6.7	10.2	1.03	1.87	2.81	1.27	1.41	3.67
2.96	6.9	9.1	1.08	2.07	2.59	0.76	0.82	3.84
3.13	7.1	9.5	1.19	1.80	2.67	1.02	1.61	2.57
3.17	6.5	8.5	1.12	2.02	2.03	0.82	1.82	3.83
3.21	5.7	10.4	1.12	2.00	3.00	1.31	2.85	2.73
3.36	6.3	10.2	1.17	2.18	2.03	0.50	4.00	2.44
2.95	6.7	10.1	0.99	1.94	2.67	0.97	2.13	3.17
3.26	5.9	10.4	1.04	1.90	1.20	0.83	3.46	3.46
3.36	6.0	10.4	1.37	0.99	2.89	0.56	2.17	3.56
3.21	6.3	8.1	1.17	1.16	2.19	0.86	2.51	5.22
3.16	6.9	10.2	1.10	1.03	2.89	1.00	1.39	2.85
3.45	5.8	10.2	1.22	1.72	2.76	1.20	1.28	3.48
3.16	6.2	10.3	1.22	2.04	3.01	0.48	2.54	1.79
2.76	6.6	10.4	1.22	1.87	2.81	0.92	2.65	2.06
2.96	6.2	10.0	1.22	1.99	2.64	0.92	2.92	2.19
3.26	3.5	10.0	1.22	1.92	2.76	1.30	2.98	2.67
2.98	6.8	9.7	1.22	1.99	2.64	1.39	3.45	3.26
3.16	6.4	10.2	1.02	1.84	2.64	0.72	2.96	0.90
3.31	6.7	10.4	1.22	2.04	2.76	0.87	1.85	1.80
3.29	6.7	10.1	1.30	1.92	2.64	0.62	2.76	1.59

2.89	6.7	10.4	1.22	1.87	1.34	0.79	1.68	0.51
3.31	6.5	9.9	1.14	1.79	2.69	1.06	3.62	2.01
2.85	6.6	10.2	1.14	1.87	2.76	1.11	3.23	3.50
2.60	5.7	10.4	0.99	1.79	2.69	0.85	1.93	3.20
2.63	6.7	10.6	0.99	1.79	2.24	2.09	4.63	2.32
3.27	6.7	10.4	1.02	1.84	2.76	0.46	1.89	3.94
3.31	6.7	9.6	1.10	1.84	2.56	2.89	2.97	3.72
3.27	6.7	9.9	1.02	1.92	2.24	0.93	2.44	4.72
3.22	6.7	10.2	0.97	2.04	2.52	0.75	1.15	3.78
2.99	5.1	10.1	1.02	1.59	2.81	1.13	6.50	4.52
3.16	6.5	9.3	1.10	1.79	2.32	1.59	2.96	2.37
3.19	6.6	9.1	1.10	1.87	2.61	1.89	1.99	3.77
3.22	6.4	8.2	1.02	1.92	2.49	0.82	2.48	4.23
3.16	6.6	9.6	1.02	1.84	2.64	0.95	2.24	2.82
3.27	6.6	6.3	1.02	1.79	2.56	0.67	2.59	2.83
3.26	6.7	10.1	1.02	1.99	2.76	1.38	2.74	2.98
3.36	6.7	8.4	0.57	1.87	1.87	0.67	3.08	1.71
3.12	6.3	10.1	1.22	1.59	2.56	0.99	2.06	3.80
3.06	6.5	9.6	0.90	1.79	2.49	0.78	5.76	3.22
2.72	6.6	9.0	0.70	1.74	2.56	1.34	3.41	3.52
2.30	6.4	10.0	1.02	1.99	2.16	0.61	4.18	3.71
2.76	6.6	10.2	0.97	1.92	2.61	1.20	0.90	3.23
3.39	6.5	10.3	1.04	1.02	2.44	0.56	1.72	4.68
2.95	6.7	10.5	0.90	1.79	2.64	1.17	4.43	7.86
3.06	6.7	10.1	0.90	1.54	2.49	0.89	0.82	3.34
3.21	5.8	10.2	1.10	1.87	2.69	0.67	2.18	3.64
3.27	6.1	10.0	1.02	1.79	2.69	1.61	2.69	3.17
3.00	6.5	10.2	1.10	1.34	2.52	1.58	1.00	3.76
2.67	6.8	10.3	0.77	1.79	2.81	1.25	0.71	3.16
3.36	6.5	9.9	1.07	1.74	1.92	0.84	2.56	3.94
3.27	6.8	9.5	0.77	1.62	2.89	1.22	2.76	3.53
3.27	6.8	9.7	1.02	1.79	1.87	0.78	2.48	4.08
3.21	6.2	10.2	0.97	1.62	1.72	1.45	2.39	3.16
3.14	5.6	9.6	1.17	1.84	1.87	0.80	2.19	3.66
2.49	6.4	9.5	1.30	1.67	1.74	0.75	1.56	2.45

3.23	6.6	8.7	1.10	1.30	2.69	0.68	2.51	2.09
3.13	6.7	6.8	1.22	1.74	2.04	0.77	2.24	7.29
3.15	6.7	8.4	1.10	1.34	2.49	1.22	3.44	4.95
3.23	4.9	10.2	0.94	1.87	2.52	1.84	1.75	2.37
3.13	5.5	10.1	0.99	1.27	2.44	0.69	3.48	1.74
3.20	5.2	8.0	1.02	1.79	1.92	0.83	2.72	1.17
2.63	6.7	6.8	1.10	2.04	2.69	0.96	2.50	5.40
3.17	6.5	8.2	0.57	1.99	2.44	0.95	2.44	3.23
2.98	6.9	8.8	0.75	1.74	2.76	1.05	2.41	3.64
3.11	7.0	9.9	0.97	1.92	2.29	1.08	2.00	3.93
3.27	6.6	9.2	0.94	2.19	2.36	1.00	4.10	4.73
3.29	6.9	10.0	0.85	1.99	2.61	0.61	1.34	1.91
3.26	6.8	9.7	0.97	1.84	2.44	0.78	4.66	2.23
3.19	6.6	9.8	1.19	1.74	2.44	0.57	1.31	6.12
2.71	6.4	9.4	1.10	2.19	2.76	1.05	0.72	5.67
3.17	6.8	3.2	1.02	1.99	2.24	1.36	2.46	2.89
3.17	7.0	10.0	0.96	2.16	2.61	0.58	4.32	2.26
3.34	6.6	10.1	1.03	1.54	2.81	0.63	2.79	3.39
3.16	6.6	10.2	0.96	1.92	2.64	0.99	2.34	3.39
3.16	6.5	10.4	0.96	2.36	2.56	0.91	3.14	6.63
3.31	6.7	9.9	0.76	1.42	2.51	1.86	2.56	4.11
3.17	6.0	10.1	0.83	2.04	2.79	0.67	5.22	6.27
3.31	6.5	9.9	1.16	1.87	2.67	0.72	2.82	1.04
3.08	6.8	10.0	1.20	1.92	2.84	0.75	2.24	0.84
3.23	6.4	9.7	0.88	1.42	2.87	0.58	1.60	1.58
3.06	6.7	9.9	1.16	1.88	3.04	1.06	1.38	2.06
3.52	6.5	10.3	1.28	2.03	2.71	1.25	2.92	4.17
3.01	6.1	8.4	1.00	2.19	2.87	0.77	4.16	3.44
3.16	6.1	10.4	1.16	1.96	2.64	0.62	2.99	2.33
3.01	6.9	10.1	1.03	1.96	2.91	0.68	2.53	1.83
3.06	6.1	10.2	1.23	1.56	2.79	0.92	2.97	2.47
3.01	6.2	9.0	1.03	1.91	2.74	1.15	3.46	3.82
3.10	6.1	8.4	0.92	1.76	2.23	1.62	1.80	6.25
3.26	5.6	9.5	1.08	1.96	1.91	0.89	2.81	1.69
3.06	6.6	5.7	1.03	1.83	2.99	0.83	2.28	4.02

3.06	5.6	10.4	0.96	1.76	2.84	1.12	6.91	2.50
2.93	6.7	9.8	1.08	1.96	2.31	1.17	1.99	2.32
3.10	5.1	9.2	1.03	2.11	2.71	0.83	3.21	2.18
3.22	4.8	9.8	1.08	2.08	2.56	1.40	4.18	3.64
2.76	4.4	8.7	0.96	1.48	2.82	0.92	3.30	3.73
2.74	6.7	10.4	0.88	1.36	2.67	1.06	2.52	2.34
2.06	6.3	9.7	1.03	1.96	2.87	0.91	2.34	2.70
2.07	6.8	10.1	0.88	1.96	2.99	1.06	1.17	1.62
3.44	6.8	8.8	0.83	1.83	2.36	0.67	4.68	3.23
2.28	6.9	10.1	0.96	1.36	2.82	2.11	2.07	2.30
2.86	6.6	10.0	1.00	1.83	2.84	1.04	2.69	5.38
2.74	6.4	8.2	1.00	1.96	2.64	1.54	1.39	3.70
3.04	6.7	8.5	1.16	1.96	1.93	0.79	1.67	6.72
2.71	6.4	10.0	1.00	2.11	2.64	1.06	1.89	2.88
3.29	6.8	10.3	0.96	1.76	2.64	0.83	2.08	4.22
3.23	6.8	7.9	1.03	1.51	2.67	1.02	3.04	3.37
3.36	5.0	10.3	0.96	1.73	2.79	1.05	4.53	2.99
3.23	6.9	10.1	1.10	1.88	2.84	0.95	1.78	5.51
3.52	6.6	10.2	1.20	1.91	2.71	1.03	2.19	2.29
3.61	6.9	9.8	1.00	1.88	2.56	1.12	1.78	2.93
3.17	6.7	8.5	0.88	1.83	2.91	0.67	4.58	3.86
3.60	6.6	9.9	1.23	1.71	2.71	1.57	5.32	2.22
3.47	6.7	9.2	1.16	1.96	2.60	1.36	2.85	2.48
3.29	6.5	10.2	1.03	1.96	2.64	1.82	2.36	2.81
3.56	7.0	9.9	1.08	1.91	3.00	0.85	3.26	2.32
3.27	6.6	9.9	1.00	1.83	2.51	1.20	2.70	4.01
3.36	6.6	10.2	0.96	2.11	2.79	1.11	1.63	6.13
3.42	5.7	9.3	1.20	2.16	2.59	1.38	2.99	1.65
3.31	5.9	10.0	0.88	1.76	2.39	1.29	2.08	7.05
3.42	6.9	5.3	0.96	1.91	2.71	1.56	1.49	2.79
2.61	6.9	3.1	0.96	1.63	2.64	1.17	1.40	2.59
3.23	6.6	3.3	0.96	1.71	2.56	1.22	2.31	3.59
3.31	6.5	9.7	0.96	1.76	2.44	0.74	2.25	5.81
3.42	6.7	9.9	1.00	1.83	2.64	0.95	0.90	1.94
3.26	6.2	9.7	1.17	1.56	2.84	1.20	1.28	4.09

3.27	6.7	10.1	1.08	1.76	1.91	1.52	1.27	2.62
3.15	4.5	9.8	1.20	1.76	3.04	1.39	3.95	4.77
3.27	6.7	9.7	0.96	1.76	2.51	1.04	2.66	2.97
3.28	5.0	9.6	0.88	1.96	2.03	1.29	3.19	3.10
3.29	6.7	9.8	0.97	1.91	2.52	1.13	3.45	6.81
3.33	6.9	9.3	0.96	1.91	2.44	1.70	2.62	2.96
3.06	6.9	10.2	1.08	1.91	2.27	1.15	1.86	2.60
3.18	6.7	9.9	0.80	1.83	2.11	1.07	5.29	2.21
2.76	6.1	9.6	0.83	1.99	2.36	2.40	5.15	1.50
3.29	6.7	10.0	0.80	1.83	2.64	0.83	3.15	1.47
2.67	6.7	10.2	0.80	1.83	2.28	0.69	1.56	4.08
2.96	6.4	9.8	0.96	1.71	2.03	0.81	1.39	4.89
3.11	5.8	10.0	0.96	2.16	2.44	1.06	1.29	4.33
3.09	6.1	10.3	0.68	1.43	2.52	0.57	3.90	1.67
3.16	6.7	9.3	0.92	1.90	2.79	0.63	3.17	2.73
3.38	6.3	9.7	0.83	1.63	2.71	1.06	3.09	4.72
2.70	6.7	10.0	1.08	1.50	2.91	0.67	2.44	7.61
3.11	6.2	8.4	0.96	1.91	2.59	1.16	1.81	4.21
2.42	6.7	9.4	0.96	1.63	2.64	4.37	1.70	3.58
1.74	6.3	9.6	0.96	2.19	2.64	1.51	2.97	4.38
3.42	2.9	10.1	1.08	1.96	2.51	0.50	1.45	6.24
2.68	6.5	9.7	1.08	1.83	2.48	0.67	1.04	2.08
3.31	6.6	9.6	1.08	1.96	2.47	0.85	3.78	3.37
3.46	6.5	10.2	1.03	1.71	2.91	0.78	2.66	2.44
3.44	6.8	10.3	1.02	1.96	2.87	1.19	2.95	3.96
3.33	6.5	10.0	1.06	1.83	2.03	1.62	1.62	4.97
3.31	6.6	10.2	0.95	2.16	2.11	1.38	2.70	7.28
3.48	6.3	10.2	0.90	2.03	2.99	1.55	2.43	0.63
3.36	6.5	9.6	0.95	1.76	2.95	1.34	4.87	2.31
3.43	6.4	10.0	1.02	1.56	2.91	1.28	2.84	2.01
3.31	6.7	9.8	0.95	2.03	2.75	1.07	2.41	5.55
3.46	6.5	10.0	1.18	1.83	2.83	0.81	2.67	3.95
3.33	6.7	10.0	1.10	1.83	2.83	1.84	2.71	3.21
3.42	6.7	9.5	0.90	1.16	2.91	1.25	5.89	2.28
3.23	6.6	7.1	1.10	1.36	2.95	1.06	1.34	3.99

3.41	6.2	9.4	1.10	2.28	2.91	1.19	2.65	5.72
3.46	6.6	10.1	0.67	2.16	2.91	0.67	2.33	2.18
3.46	6.6	9.4	0.98	2.24	3.07	1.19	2.59	2.29
3.42	6.7	9.0	0.90	2.32	2.75	1.23	1.39	2.36
3.35	6.8	9.0	1.02	2.24	2.99	1.34	4.40	4.06
3.41	6.9	9.6	1.10	2.32	2.95	1.17	3.85	3.60
3.21	6.6	9.8	1.06	2.16	3.15	1.19	2.23	1.62
3.46	6.7	7.1	1.14	2.36	0.75	0.79	2.81	3.36
3.48	6.6	3.1	1.34	2.16	2.91	1.39	2.60	3.06
3.13	6.2	4.1	1.06	2.01	2.99	1.17	3.63	2.17
3.07	6.7	10.4	0.94	2.16	2.68	1.25	3.03	3.77
3.48	6.7	10.0	1.10	1.89	2.75	1.28	2.65	3.31
3.36	7.2	9.9	1.06	1.45	2.91	1.19	4.35	2.24
3.31	6.6	10.1	0.90	2.16	2.83	1.25	2.10	3.95
3.33	6.7	9.9	1.10	2.01	2.99	1.67	3.50	2.21
3.38	6.6	10.0	1.06	2.32	2.83	1.17	1.54	3.56
3.21	6.5	8.3	0.75	1.93	2.75	1.23	2.81	4.76
3.20	6.9	9.7	1.22	1.85	2.91	1.50	1.31	1.62
3.21	6.7	9.9	1.02	2.36	2.83	0.99	1.29	3.58
3.26	6.6	10.1	0.98	2.16	2.60	0.73	1.25	2.79
3.42	6.1	10.0	1.26	2.24	3.03	1.28	1.73	2.63
3.42	5.7	10.0	1.06	2.16	1.06	1.41	1.00	3.11
2.58	6.6	9.9	0.95	2.32	2.75	1.50	1.67	3.82
3.26	5.3	10.1	1.06	2.24	2.91	1.11	2.64	2.59
3.30	6.1	7.9	1.06	2.01	1.57	1.00	1.85	2.53
3.42	6.5	10.2	0.90	2.95	2.91	1.02	3.36	0.50
3.42	6.8	10.0	0.98	2.24	2.99	1.22	2.82	5.60
3.41	6.5	10.1	0.98	2.36	2.56	1.30	3.87	5.19
2.94	6.5	9.6	0.79	2.04	2.52	1.20	3.04	4.16
3.53	6.6	10.0	1.02	2.09	2.99	1.03	3.68	4.51
3.33	6.6	10.2	0.95	2.32	2.32	1.22	1.02	4.60
3.27	6.4	9.7	0.98	2.28	2.56	1.27	3.28	2.82
3.42	6.2	10.2	0.98	2.32	3.22	1.62	2.26	3.30
3.27	6.5	10.2	1.02	2.24	1.49	1.35	3.94	1.53
2.92	4.9	8.4	0.94	2.24	3.07	0.46	3.26	3.15

3.16	6.8	7.4	1.02	2.24	2.24	0.79	1.50	5.15
3.48	6.7	8.1	1.06	1.93	2.83	1.96	1.59	4.20
2.34	6.6	9.5	0.98	2.09	2.71	0.78	1.53	2.52
2.72	6.7	10.1	0.98	2.71	2.63	0.89	3.42	1.34
3.12	6.5	9.8	0.79	1.49	2.83	0.96	3.29	1.20
3.04	6.7	10.1	1.30	1.85	2.83	0.56	3.33	3.10
3.16	5.4	9.9	1.14	2.16	2.48	1.06	1.90	3.62
1.89	6.5	10.3	1.06	2.09	2.32	0.99	4.36	3.97
2.91	6.5	9.1	0.90	2.09	2.56	0.99	3.08	3.66
3.16	6.8	10.2	0.95	2.09	2.68	1.13	1.95	2.56
3.06	6.6	10.3	0.75	2.24	1.85	1.13	3.54	1.35
3.26	6.5	10.2	1.06	2.16	2.68	0.59	2.81	2.17
1.81	6.5	9.6	0.94	1.93	2.91	1.24	3.17	4.50
3.21	7.0	9.2	1.06	2.16	2.75	1.61	1.95	3.88
3.44	4.8	9.7	1.15	1.97	3.11	1.07	1.90	2.78
3.24	6.3	10.1	1.15	1.93	2.40	1.36	3.10	3.42
3.38	6.7	8.0	1.15	1.93	2.56	0.72	1.18	4.50
3.27	6.8	8.9	0.95	2.01	2.84	0.77	1.32	3.20
3.61	6.6	9.9	0.87	1.93	2.40	0.78	2.13	5.10
3.26	6.5	10.2	0.87	1.89	2.64	0.77	2.73	3.93
3.38	6.4	10.1	1.02	1.89	2.56	1.36	4.52	0.60
3.44	6.3	10.2	1.02	1.66	2.68	0.67	1.69	1.42
3.06	6.0	10.4	0.95	1.85	2.48	0.97	2.79	2.70
3.01	6.8	10.4	1.15	2.13	2.40	1.28	3.31	2.89
3.27	6.7	10.1	1.15	1.89	2.48	2.66	3.24	2.67
3.25	6.8	10.3	1.02	1.93	2.68	1.73	3.49	3.86
3.26	6.7	10.0	1.02	2.13	2.21	1.03	1.94	2.60
3.31	6.8	9.7	1.34	1.46	2.56	2.14	2.41	2.39
3.02	6.6	10.6	0.98	1.77	2.13	0.96	2.59	5.82
3.23	6.7	9.6	1.07	1.46	2.28	0.77	3.18	3.66
3.42	6.8	9.9	1.10	1.74	2.80	1.15	3.01	2.02
3.30	6.6	10.1	1.15	1.85	2.40	0.67	3.45	4.04
2.66	6.4	10.2	1.02	1.77	2.56	1.15	3.06	4.17
3.40	6.7	10.4	1.15	1.69	2.56	1.82	2.40	2.97
3.29	6.8	8.7	0.98	1.77	2.56	0.97	3.09	3.88

3.19	6.5	10.6	1.18	1.62	2.04	1.19	3.88	4.52
3.28	6.8	9.0	1.10	1.85	2.64	0.65	3.29	2.41
3.16	6.7	10.3	1.02	1.81	2.36	1.27	3.81	5.66
3.27	6.6	10.5	0.95	1.97	2.84	1.08	1.61	2.17
3.20	6.7	9.8	1.15	1.34	2.56	0.83	2.54	3.73
3.01	5.1	10.1	1.02	1.81	2.64	1.02	1.34	5.48
3.27	5.4	10.6	1.07	1.85	2.16	1.17	2.81	2.76
3.31	6.5	9.0	1.02	1.81	2.92	1.02	2.67	2.30
3.01	6.9	9.8	1.02	1.77	2.64	0.96	3.43	4.73
3.12	5.6	10.2	1.02	1.81	2.64	0.77	3.28	3.86
3.26	6.3	10.2	1.02	1.81	2.33	0.50	2.95	3.57
2.90	6.7	10.4	1.15	2.13	2.76	1.07	2.29	4.48
3.31	5.8	10.2	1.15	1.81	2.21	0.81	2.19	1.95
3.23	6.3	10.2	1.02	1.97	2.64	1.11	2.72	2.18
3.27	6.2	10.4	1.02	1.46	2.68	0.67	2.76	2.67
3.16	6.6	10.2	1.18	1.85	2.87	0.48	1.88	3.22
2.88	6.7	9.2	1.02	1.54	2.76	0.83	3.02	4.25
3.16	6.6	9.8	1.15	2.13	2.24	0.68	1.17	4.94
3.21	6.4	9.8	0.87	1.93	2.56	0.79	2.96	4.08
3.36	6.4	9.1	1.10	1.93	2.36	0.78	0.67	2.95
3.32	6.3	7.8	1.02	1.93	2.48	1.10	2.34	2.88
2.67	6.0	9.4	0.87	1.69	2.05	1.24	2.80	3.93
3.21	6.7	9.6	0.86	1.62	1.77	0.84	2.18	3.91
3.31	6.4	3.8	1.02	1.93	2.64	1.30	3.88	2.54
3.15	6.7	5.6	1.22	2.13	2.56	0.68	5.04	2.88
2.71	6.6	9.1	0.63	2.13	2.48	1.10	3.05	3.11
3.04	6.7	10.1	1.18	2.17	1.18	1.28	4.22	4.23
1.92	6.8	9.1	0.95	1.97	2.72	0.45	1.31	3.93
2.37	5.7	9.7	1.10	2.05	2.76	1.11	3.04	3.07
3.32	6.6	10.4	0.98	1.77	2.63	0.96	3.24	3.18
3.41	4.7	10.3	0.94	1.61	2.60	0.70	1.30	3.78
3.21	6.4	9.9	1.10	1.97	2.52	0.89	2.28	3.80
3.26	6.6	9.7	1.02	1.74	2.68	0.75	1.73	2.85
3.27	6.9	10.3	1.10	1.77	2.72	1.17	1.82	4.03
3.40	6.3	9.8	1.02	1.62	2.44	0.90	1.78	4.01

3.25	6.0	8.5	1.30	1.77	2.59	1.06	2.22	3.92
3.27	6.4	9.6	1.02	1.69	2.92	0.78	2.24	5.30
3.44	6.5	10.2	1.10	1.54	2.87	1.56	1.30	2.24
3.43	6.7	10.1	1.26	1.54	2.64	1.20	2.19	4.28
3.38	6.7	10.4	0.87	1.69	2.56	1.20	3.42	4.41
3.27	6.7	10.2	1.02	2.05	2.48	1.81	3.44	1.70
3.06	6.8	9.8	1.15	1.85	2.64	0.87	2.64	2.28
3.10	5.9	10.4	0.86	2.05	2.68	1.06	2.28	3.56
3.31	6.1	10.1	1.10	1.81	2.33	0.73	1.62	2.78
3.26	6.7	10.3	1.18	1.77	2.64	0.59	2.41	3.00
3.31	6.3	9.9	1.02	2.05	2.48	1.17	2.60	3.16
3.29	6.8	10.2	0.95	1.62	2.68	2.40	3.29	1.81
2.97	6.1	10.3	1.10	1.89	2.92	1.30	3.53	0.63
3.24	6.7	10.4	1.18	1.89	2.56	0.56	2.65	0.68
3.13	6.9	9.2	1.14	1.89	2.68	0.45	2.96	2.76
2.87	6.7	9.8	0.94	1.77	2.64	1.22	2.06	1.64
3.31	6.4	10.0	1.15	2.13	2.56	0.84	2.18	2.28
3.27	6.1	10.0	0.87	2.13	2.21	0.62	2.68	4.09
3.17	6.5	10.4	0.98	1.97	1.89	0.56	2.85	2.71
3.27	6.5	10.0	1.02	1.81	2.09	0.72	1.96	3.78
3.27	6.9	9.7	1.02	1.66	2.68	0.76	1.67	2.90
3.16	6.5	9.7	1.15	1.97	2.13	0.84	2.03	4.73
3.21	3.5	10.2	1.25	1.81	2.68	0.83	3.19	1.76
3.27	6.7	10.1	1.11	1.74	2.56	0.97	3.02	3.47
3.30	6.6	9.8	1.11	1.54	2.76	1.04	1.54	2.80
2.96	6.6	10.3	1.11	1.74	2.72	0.72	3.11	3.71
3.23	6.9	10.0	1.23	1.58	2.40	1.06	1.37	4.10
3.25	6.9	10.1	1.20	1.65	2.59	1.32	3.62	3.64
3.14	6.5	9.9	0.96	1.10	2.70	1.10	2.72	3.85
3.01	6.4	9.3	0.76	1.83	2.59	0.89	2.67	3.14
3.23	6.7	9.3	1.16	2.13	2.70	1.34	2.21	1.52
3.21	6.5	9.3	1.31	1.71	1.91	0.45	1.76	4.50
3.16	5.6	4.1	1.23	1.99	2.51	1.10	1.69	4.65
3.11	6.7	10.1	0.88	1.65	2.34	0.67	1.52	3.84
3.16	6.7	10.3	0.96	2.11	2.67	1.07	2.24	3.62

3.42	6.7	10.4	0.88	2.11	2.90	1.03	1.30	1.81
3.56	6.6	10.2	0.88	2.67	2.82	1.47	2.45	3.87
2.86	6.4	10.0	1.05	2.07	1.99	1.28	2.53	2.00
2.88	6.7	10.1	1.03	1.71	2.27	0.56	2.17	3.66
2.47	6.9	10.2	0.88	1.91	2.57	1.06	2.19	2.82
3.04	6.1	9.9	1.03	1.79	2.87	0.93	1.32	3.59
2.91	6.7	10.2	1.11	2.19	2.75	1.13	3.26	3.05
2.58	6.5	10.2	1.39	2.07	2.59	0.79	2.02	3.36
2.72	6.8	10.0	1.08	2.11	2.47	0.99	1.28	2.19
2.69	6.4	10.1	1.03	1.99	2.67	1.03	3.07	4.12
2.86	6.7	9.5	0.96	1.79	2.75	0.63	2.09	1.93
2.99	6.6	10.2	1.08	2.03	2.53	1.50	3.30	4.60
2.26	6.7	9.9	1.16	2.07	2.54	1.31	1.40	2.60
2.96	6.7	10.4	1.00	1.94	2.67	1.13	0.63	1.02
3.01	6.6	10.1	0.88	1.91	2.67	0.78	2.87	2.82
2.84	6.7	10.0	1.08	1.94	2.54	1.13	3.60	2.62
3.27	6.5	10.3	1.08	2.07	2.82	0.95	2.86	4.38
3.38	6.6	10.4	1.23	1.87	2.62	1.02	2.70	1.62
3.11	5.7	9.2	0.91	1.79	2.67	1.13	2.17	3.04
3.33	6.6	10.2	0.91	1.83	2.59	1.06	3.40	2.96
3.16	6.5	10.1	1.05	1.91	3.02	1.03	2.08	2.71
2.96	6.7	10.0	1.00	1.80	2.75	1.27	3.90	2.22
3.20	6.7	10.5	1.16	1.83	2.64	1.06	2.57	0.59
2.92	6.9	10.0	1.16	2.07	2.71	0.83	2.09	3.72
3.10	6.3	10.1	1.23	1.99	2.19	1.22	3.69	4.57
3.01	6.7	10.3	1.03	2.19	2.67	0.73	2.06	2.50
3.42	6.6	9.8	1.03	2.11	2.82	1.08	2.42	2.75
3.30	6.6	9.9	1.08	2.07	2.60	1.16	4.13	6.91
3.21	6.1	10.3	1.08	1.83	2.62	0.95	2.92	4.27
3.31	6.5	9.6	0.97	1.71	2.34	1.28	2.89	4.01
3.31	6.1	10.1	1.16	1.71	2.54	0.91	2.44	2.89
3.33	5.9	9.8	1.16	1.87	2.65	0.78	2.04	1.36
3.15	6.6	10.2	1.11	1.97	2.75	1.06	3.84	2.84
3.33	6.3	10.4	1.08	1.79	2.75	1.07	1.68	3.48
3.15	6.6	10.2	1.03	1.83	2.67	1.06	3.29	4.46

3.34	6.7	10.1	0.96	1.71	2.39	1.16	2.02	3.98
3.26	6.7	8.2	0.83	1.94	2.67	1.15	2.52	1.71
3.27	6.3	9.9	1.00	1.79	2.51	1.61	1.74	0.57
2.53	6.8	10.1	1.17	2.03	2.54	0.77	3.26	3.49
2.91	6.5	10.2	0.96	1.91	2.59	0.57	3.67	2.97
3.17	6.6	10.0	0.88	2.07	2.62	1.11	2.66	2.61
3.27	6.9	10.2	0.96	2.11	2.19	0.97	2.59	2.71
3.16	6.5	10.3	1.03	1.99	2.62	1.13	3.45	1.06
3.17	6.7	10.1	1.11	1.94	2.51	0.39	1.74	2.71
3.26	6.7	10.5	0.83	1.91	2.39	0.73	2.88	4.41
3.25	6.2	10.5	0.91	1.96	2.47	1.54	1.98	2.64
3.36	6.5	10.4	0.79	2.07	2.67	1.45	2.75	3.45
3.12	6.6	9.8	0.79	1.91	2.87	0.87	2.18	4.50
3.38	6.5	10.1	0.79	1.99	2.82	0.68	1.62	3.95
3.13	6.9	10.4	1.22	1.83	2.68	0.80	2.17	3.09
3.23	6.4	10.1	0.95	1.76	2.77	1.99	0.94	1.34
2.71	6.7	9.9	0.96	1.94	2.65	1.11	2.71	1.21
1.83	6.6	10.2	1.23	1.79	2.69	0.97	2.79	1.87
3.16	6.7	10.2	1.02	1.91	2.70	1.09	0.80	2.66
3.19	6.1	8.3	1.10	1.86	2.56	1.30	2.07	3.84
3.31	6.3	9.3	0.90	1.87	2.42	1.75	2.79	4.96
3.36	6.6	10.0	0.99	1.87	2.54	1.00	1.68	4.30
3.26	6.6	10.3	0.88	1.87	2.57	1.15	4.49	2.64
3.08	6.7	10.3	1.10	1.86	2.72	0.71	2.31	3.53
3.15	6.5	10.5	1.34	1.89	2.50	0.85	0.77	2.09
3.09	6.7	8.8	1.07	1.93	2.78	1.13	2.05	5.52
2.09	6.4	10.3	0.96	1.97	2.70	0.97	2.94	1.77
1.94	6.5	10.3	1.31	1.71	2.92	2.17	2.51	3.68
3.31	6.6	10.0	1.10	1.86	2.65	1.15	3.42	2.72
3.19	6.7	9.7	1.07	1.74	2.70	1.84	2.09	2.77
3.23	6.6	10.1	1.19	2.06	2.70	1.48	2.17	1.99
3.31	6.4	10.1	1.15	2.13	1.27	0.72	1.53	1.18
3.31	6.7	9.6	0.99	2.02	1.62	1.08	1.61	2.51
3.26	6.9	10.3	1.15	2.14	2.75	0.68	2.01	4.23
3.26	6.6	10.0	1.22	1.87	2.77	0.91	1.31	3.99

3.22	6.4	7.9	1.11	1.94	2.70	0.95	1.85	2.76
3.16	6.5	10.1	0.91	1.58	2.80	0.65	2.99	4.43
3.23	6.0	9.7	1.02	1.79	2.65	0.46	1.06	3.66
3.14	5.9	10.4	1.07	1.74	1.59	0.63	2.55	3.73
3.26	6.6	10.1	1.07	2.07	2.34	1.06	2.79	3.45
3.36	3.4	10.0	1.07	1.87	2.78	0.67	3.87	5.21
3.11	6.2	10.1	1.11	1.94	2.48	0.80	1.62	3.66
3.21	5.7	10.2	1.10	2.02	2.78	0.88	1.90	3.37
3.17	6.7	9.2	0.91	1.87	2.42	4.43	4.46	3.41
3.31	6.6	9.4	1.07	1.97	2.50	1.05	5.54	3.00
3.24	6.3	10.4	0.99	1.51	2.58	1.24	1.86	5.35
3.13	6.5	10.4	0.95	1.87	2.42	1.07	1.97	2.81
3.24	6.7	9.6	1.11	1.94	2.66	0.96	2.90	6.22
3.22	6.7	9.1	1.02	1.62	2.50	1.08	6.51	3.12
3.41	6.4	10.3	0.95	1.74	2.90	1.39	2.45	1.62
3.02	6.5	10.4	1.02	1.87	2.70	0.67	1.89	4.23
3.36	6.7	10.5	1.07	1.82	2.73	1.17	2.50	2.33
3.31	6.1	9.6	1.10	1.91	2.65	1.26	3.16	2.22
3.24	6.6	10.3	0.99	1.94	2.98	0.77	2.69	1.20
3.38	6.6	10.1	0.99	1.90	2.72	0.84	2.81	2.43
3.21	6.6	8.9	1.15	1.74	2.82	0.87	2.28	1.55
3.18	6.2	9.2	0.95	1.78	2.65	0.83	3.45	2.56
3.29	6.5	8.4	0.91	1.94	1.66	0.61	4.34	2.95
3.09	6.7	7.3	0.90	1.93	2.42	0.61	2.68	4.50
2.65	6.9	8.9	0.95	2.02	2.46	0.55	2.89	3.50
3.21	6.6	10.0	1.03	1.97	2.48	0.50	4.60	4.76
3.11	6.3	10.4	0.83	1.81	2.98	0.68	2.63	1.74
2.96	6.5	9.8	0.99	1.67	2.58	0.92	3.33	2.07
2.91	6.5	9.9	0.95	1.66	1.87	1.06	0.92	2.55
3.34	6.4	9.7	1.11	1.89	2.14	1.05	1.23	2.34
3.25	6.6	10.1	1.11	1.70	2.62	0.93	1.14	3.84
3.15	6.7	10.1	1.07	1.50	2.90	1.18	2.69	3.58
3.29	6.6	10.2	0.76	1.81	2.46	1.00	1.34	5.63
3.11	5.8	9.9	0.83	1.99	2.78	0.79	3.02	4.00
3.00	4.9	9.6	0.88	1.78	2.40	0.69	2.24	2.95

3.17	6.6	10.1	1.02	1.77	1.97	1.01	5.04	2.86
2.64	6.5	10.1	0.90	1.90	1.23	0.92	1.82	1.12
2.45	5.2	10.1	1.10	1.78	2.73	0.78	3.19	5.57
2.25	6.4	10.0	1.03	1.66	2.14	0.80	3.27	3.88
3.12	4.6	9.4	1.15	1.31	2.27	0.76	1.67	2.30
2.91	6.0	10.1	0.83	1.71	2.48	0.56	1.72	1.67
3.36	6.6	9.8	1.15	1.87	2.42	0.73	1.09	1.72
3.08	6.9	10.1	0.87	1.97	2.90	0.76	1.74	3.53
3.09	6.5	10.3	0.96	1.89	2.41	3.18	1.82	6.78
3.15	7.0	9.2	1.11	2.01	2.54	1.44	1.18	3.00
3.12	6.5	9.9	0.99	1.85	2.64	1.00	1.32	3.62
3.12	6.4	10.3	0.99	1.87	2.53	0.99	1.34	5.74
3.27	6.6	10.3	0.99	1.89	2.37	0.79	1.30	1.32
3.27	6.5	10.2	1.15	2.02	2.77	0.72	4.26	1.30
3.27	5.5	9.1	0.96	1.94	2.56	0.80	1.34	1.48
3.27	5.9	10.2	0.96	1.78	2.62	0.93	2.81	3.81
3.18	6.8	9.8	1.15	1.50	2.42	1.28	2.88	6.03
3.25	6.6	10.1	1.11	1.59	2.34	1.07	3.28	3.73
3.26	6.7	10.0	1.07	1.70	2.56	1.13	2.68	4.08
2.81	5.9	9.2	0.99	1.97	2.58	0.94	2.51	1.29
3.26	6.8	10.0	1.03	1.39	2.41	1.27	3.47	2.69
2.92	6.6	10.0	1.02	1.94	2.87	1.03	2.39	2.07
3.27	6.8	9.8	0.96	1.74	2.42	0.73	2.08	3.39
3.25	6.7	10.2	0.83	1.89	2.28	1.03	1.73	3.61
3.02	6.5	10.2	0.76	1.66	2.78	0.95	2.17	3.48
3.17	6.5	10.1	1.26	2.02	2.78	0.67	1.79	7.32
2.96	6.7	8.6	1.03	1.79	2.58	0.85	2.24	2.11
2.97	6.6	9.3	1.27	1.11	2.70	0.78	2.54	3.53
2.95	6.4	8.2	1.11	1.34	2.65	1.40	2.18	7.26
3.17	6.8	9.6	1.02	0.95	2.25	1.17	3.85	3.55
3.09	6.2	9.4	1.30	1.39	2.93	1.90	2.93	1.38
3.16	6.1	10.4	1.03	1.19	1.90	1.50	4.12	2.85
2.99	6.8	9.6	0.99	1.47	2.61	1.20	2.83	3.10
3.04	6.8	9.1	1.27	2.18	2.72	1.08	1.94	1.74
3.06	7.2	8.0	1.11	2.06	2.38	0.69	3.36	2.34

3.20	6.1	9.5	1.27	2.10	2.73	1.16	3.30	1.34
3.16	6.6	10.2	1.30	2.09	2.49	1.81	3.29	1.17
3.12	6.2	10.2	0.95	1.70	2.60	0.89	2.92	2.86
2.93	6.5	10.1	0.99	2.22	1.86	0.68	2.99	3.62
2.86	6.7	9.9	1.06	2.17	2.18	0.67	2.45	3.58
3.06	5.3	9.8	1.07	2.18	2.66	0.57	2.79	3.50
3.11	6.9	10.2	1.14	2.10	2.36	0.58	2.30	4.64
3.22	6.8	10.1	1.18	1.90	2.71	0.69	1.79	3.37
2.44	6.7	9.0	1.27	2.01	2.86	1.15	3.97	3.72
2.93	7.0	8.4	0.99	2.17	2.69	0.45	3.14	2.54
3.19	6.5	10.0	1.02	1.94	2.58	0.99	1.92	1.89
3.08	6.6	9.8	0.91	1.98	2.66	0.67	1.50	3.88
2.99	6.3	9.9	1.07	1.89	2.69	0.57	2.95	4.88
1.50	6.8	10.0	0.91	1.94	2.21	1.06	3.77	4.07
2.02	5.8	9.9	1.27	2.02	1.78	0.75	2.46	2.51
2.29	6.0	9.9	1.07	1.90	1.85	1.25	2.50	2.56
3.07	5.2	10.0	1.06	2.06	2.41	1.13	1.59	3.73
3.06	6.6	9.6	0.95	2.09	1.98	0.88	1.18	3.59
3.13	5.7	10.2	1.11	1.94	2.48	1.25	1.23	2.89
2.86	6.5	10.2	1.11	2.02	2.65	0.90	3.76	1.94
2.81	6.6	10.0	0.99	1.90	2.49	0.95	2.91	5.66
2.89	6.6	10.0	0.95	2.10	2.73	0.93	2.76	3.32
1.90	6.5	10.0	1.30	2.09	2.10	0.68	1.56	4.52
1.18	5.8	9.6	1.07	1.86	2.69	1.17	2.19	4.03
3.27	6.6	10.2	0.98	1.57	2.77	1.02	3.83	2.56
3.22	6.6	10.2	1.15	2.18	2.68	1.07	2.16	4.13
3.29	6.6	9.9	1.19	2.22	2.57	1.06	2.88	3.13
3.13	6.6	9.9	0.99	1.86	2.53	0.50	4.06	2.22
3.38	6.0	9.7	1.14	1.90	2.86	0.50	2.04	2.74
3.56	6.4	10.2	1.07	1.77	2.75	1.02	2.97	3.46
3.52	6.7	9.7	1.10	2.06	2.66	0.82	2.39	3.29
3.40	5.9	10.0	0.95	1.98	2.61	0.67	2.50	2.04
3.21	6.4	5.3	1.11	1.78	2.52	0.65	2.09	1.72
3.23	6.5	7.9	0.99	1.69	2.66	1.14	2.74	2.52
3.46	6.5	10.0	1.27	2.01	2.53	1.02	2.50	3.10

3.39	6.6	9.7	1.06	1.81	2.73	0.87	2.24	2.57
2.99	6.6	8.0	1.03	1.94	2.69	0.94	3.02	2.95
3.31	6.0	9.5	1.27	1.94	2.77	1.05	1.79	3.52
3.30	6.4	9.8	1.02	1.94	2.73	1.07	2.30	4.55
3.38	5.6	9.5	1.07	1.86	2.77	0.63	2.77	2.47
3.36	6.3	9.6	1.15	1.70	2.68	0.69	2.68	3.26
3.15	6.6	7.5	1.06	1.98	2.53	1.00	2.15	3.46
3.29	5.4	9.9	1.11	1.90	2.61	1.23	1.65	1.12
3.23	6.4	9.8	1.19	1.98	2.89	0.89	1.44	1.44
3.36	5.9	9.8	1.11	1.90	2.80	0.94	2.33	4.18
3.23	6.6	8.7	1.11	1.90	2.09	0.99	0.72	3.74
2.97	6.0	10.0	1.11	2.26	2.46	0.94	2.55	2.01
3.11	6.1	10.3	1.06	1.85	2.93	0.61	3.21	2.36
3.29	5.6	10.3	1.11	1.73	2.45	1.01	1.07	2.71
3.25	6.1	10.5	0.99	1.50	2.21	1.03	1.59	3.21
3.17	6.6	10.0	1.19	2.05	2.73	1.28	1.85	2.86
3.23	6.4	9.8	1.19	1.98	2.66	0.61	1.68	3.64
3.27	6.0	10.0	1.07	1.93	2.76	1.02	3.04	3.14
2.68	5.5	10.2	1.27	1.97	2.75	1.17	2.45	3.52
2.72	6.4	10.4	1.11	2.17	2.73	1.61	1.18	1.78
3.27	6.4	10.4	1.27	1.93	1.34	0.71	2.16	2.91
3.16	6.4	10.4	1.10	1.69	2.60	1.00	3.29	3.89
2.39	6.5	10.3	0.99	2.01	1.90	0.87	1.94	3.59
2.36	6.3	9.4	1.27	2.26	2.56	0.95	1.53	3.31
3.21	6.4	10.2	1.07	2.09	2.56	0.95	3.22	1.87
3.01	5.8	10.2	1.18	2.01	2.87	0.58	3.23	3.77
3.19	6.2	9.6	1.03	1.93	2.73	1.23	4.62	3.50
3.22	6.5	10.0	1.11	2.01	2.80	0.72	2.53	2.62
3.23	6.4	9.7	1.02	1.89	2.66	1.05	1.68	5.01
3.39	6.3	10.0	1.22	2.26	2.61	0.78	1.69	3.48
3.09	6.1	10.0	1.15	2.06	2.60	1.14	1.59	2.90
3.13	6.2	4.0	1.10	2.10	2.65	1.20	2.09	4.36
3.00	6.4	10.1	0.90	1.77	2.73	1.19	1.40	2.59
3.18	6.4	4.8	0.95	1.89	2.89	0.99	2.71	2.22
3.16	6.7	6.5	1.15	2.10	2.80	1.07	2.93	1.74

3.22	6.3	10.3	0.87	2.13	2.32	1.37	2.60	3.73
3.31	6.4	9.2	0.95	2.09	2.45	0.78	3.28	1.56
3.21	6.0	8.8	1.15	2.30	2.81	1.26	3.24	3.17
2.95	6.4	6.7	0.90	1.94	2.61	0.88	1.73	3.78
2.86	6.6	6.7	1.15	2.09	2.61	2.24	2.33	4.34
3.06	6.4	10.1	0.79	1.98	2.73	1.97	1.12	1.43
3.15	6.4	8.5	1.42	1.97	2.77	0.83	2.06	2.56
3.21	5.2	9.3	1.18	1.73	2.86	0.88	1.93	2.55
3.38	6.3	10.1	0.79	1.38	2.80	1.11	1.91	1.45
3.02	6.1	10.2	0.98	1.62	2.44	1.18	1.92	3.21
3.16	6.2	7.1	0.91	2.06	2.48	1.62	2.90	2.28
3.42	6.3	10.4	0.99	1.58	2.69	1.84	1.44	2.50
3.27	6.0	10.1	0.75	1.90	2.33	0.89	1.34	1.50
3.22	6.3	9.4	0.75	1.70	1.66	0.67	3.16	1.58
3.27	6.1	9.1	1.02	1.81	2.48	0.98	3.31	3.68
3.29	6.1	9.8	0.98	2.40	2.33	0.46	3.02	2.29
3.21	5.3	10.0	0.83	1.90	2.97	0.61	2.37	2.70
3.39	6.3	10.2	0.90	2.06	3.48	1.66	3.16	4.08
3.13	5.6	10.3	0.95	1.94	1.78	1.73	1.90	4.23
3.41	6.3	8.9	0.99	1.74	2.32	1.89	2.44	3.98
3.22	6.0	9.9	0.91	1.93	2.68	0.56	2.86	3.66
2.74	5.3	9.8	0.90	1.57	2.87	3.16	2.16	6.51
3.15	6.2	9.8	1.06	1.78	2.81	0.95	5.05	3.78
3.26	6.5	9.8	0.95	2.06	2.89	1.27	2.51	4.08
2.54	5.9	10.4	0.98	1.81	2.73	1.63	4.18	2.54
3.33	3.6	10.1	0.83	1.90	2.26	1.00	1.28	3.02
2.88	2.2	10.2	0.87	1.70	2.65	0.78	1.01	2.28
2.91	6.5	9.7	0.90	1.78	1.70	1.07	2.24	5.17
2.86	6.6	10.3	0.87	1.97	2.80	1.14	2.08	4.06
3.00	6.7	8.0	1.07	2.01	1.34	0.70	1.32	3.83
2.30	6.5	6.6	0.79	2.18	2.81	1.38	2.39	4.55
2.34	6.8	10.2	0.75	1.98	2.81	1.23	3.22	1.89
2.17	6.5	9.9	0.83	1.97	2.72	0.85	1.74	2.59
2.67	6.7	10.3	0.87	1.69	2.28	0.90	1.00	2.04
2.45	6.9	3.6	0.91	1.78	2.69	1.62	1.89	2.88

3.36	6.6	10.2	0.90	1.97	1.62	1.02	1.76	2.60
3.15	6.6	10.3	0.95	1.89	2.80	0.68	2.18	2.07
3.31	6.7	10.3	0.75	1.90	2.77	0.96	2.27	3.73
2.66	5.9	10.0	0.75	1.98	2.32	0.62	5.07	1.23
1.89	6.7	10.4	0.75	1.85	2.24	1.11	3.59	2.09
2.21	6.6	10.3	0.99	1.86	2.72	1.67	1.42	3.51
3.19	6.4	10.4	0.83	2.04	1.78	0.85	1.07	4.18
2.64	6.2	10.2	0.99	2.06	2.80	0.67	3.12	2.97
3.21	6.4	10.0	1.15	1.89	2.73	1.17	2.84	3.84
3.12	6.5	10.1	1.03	1.85	2.41	1.20	1.67	4.50
3.18	6.5	10.3	0.91	1.82	2.69	0.69	1.27	3.49
3.33	6.5	10.2	0.90	1.81	2.57	0.91	2.14	3.66
3.20	6.4	10.1	0.99	1.70	2.68	0.77	1.67	2.01
2.79	6.0	9.2	0.87	1.69	2.46	1.39	1.08	3.06
3.15	6.4	9.3	0.83	1.70	2.81	1.29	1.34	3.16
3.21	6.4	10.3	0.75	1.90	2.65	0.89	2.44	3.01
3.27	6.7	7.0	0.90	1.90	2.80	0.96	1.74	2.22
3.27	6.3	10.4	0.87	2.06	2.77	0.95	4.17	3.76
3.25	6.5	4.9	0.79	2.13	2.89	1.26	2.36	3.14
3.13	6.4	10.2	0.87	1.94	2.48	1.18	2.39	4.33
3.40	6.5	10.3	1.02	1.42	2.79	0.56	2.34	1.43
2.81	6.2	10.5	0.87	1.85	2.26	0.95	2.69	3.86
3.04	6.4	10.4	0.79	1.73	2.73	1.31	2.71	2.33
3.06	6.4	10.5	0.87	1.98	2.57	1.00	3.58	3.68
3.11	6.6	10.2	1.03	1.26	2.69	0.87	3.83	6.89
3.13	6.7	10.0	1.06	2.09	2.63	1.10	2.41	3.78
3.27	6.7	10.0	0.80	1.74	2.80	0.67	2.36	4.06
3.29	6.8	10.2	0.72	1.65	2.69	1.06	2.07	2.91
2.99	6.2	3.1	1.03	1.81	2.48	1.73	2.34	3.19
3.26	6.5	2.6	1.03	2.06	2.73	1.87	0.97	3.36
2.51	6.4	2.0	1.16	1.70	2.26	0.67	1.32	3.51
3.23	6.5	10.3	0.83	1.90	2.73	0.78	1.96	2.07
2.96	6.9	10.1	0.99	1.78	2.48	0.77	2.75	4.68
3.23	6.5	10.5	0.88	1.94	2.89	1.27	2.45	2.07
2.86	6.7	10.4	1.11	1.70	2.63	1.14	1.81	2.81

2.86	6.5	10.5	0.83	1.98	2.97	1.10	3.39	2.83
3.12	6.0	9.7	1.11	1.90	2.48	6.18	3.72	2.41
2.96	3.7	10.5	0.91	1.94	2.53	1.10	2.95	5.65
2.99	6.9	9.9	1.11	2.13	2.41	0.68	3.38	4.21
2.59	6.6	10.4	0.88	1.70	1.47	0.57	4.42	5.28
2.66	4.9	10.4	1.16	1.73	2.77	0.79	3.52	5.50
4.03	6.7	10.1	0.96	1.57	2.81	1.55	1.79	3.57
2.99	6.7	9.8	0.99	1.27	2.01	0.96	2.17	4.41
3.04	4.1	10.0	0.99	0.67	2.77	0.79	1.53	3.53
2.77	5.4	10.3	0.99	1.15	2.41	0.78	1.39	3.41
2.81	6.3	10.3	1.00	1.06	2.57	1.13	2.91	5.62
2.52	5.5	9.8	1.03	1.62	2.80	1.15	2.85	3.78
2.85	4.1	10.2	0.76	1.74	1.85	0.61	1.30	3.98
2.86	3.2	10.1	0.91	2.14	2.45	0.56	3.35	2.01
2.91	1.8	9.8	0.92	1.94	2.48	1.32	3.17	3.85
2.95	6.5	10.2	1.11	2.10	2.04	0.84	2.06	3.82
2.91	6.6	9.9	1.03	1.79	3.13	0.97	3.42	6.09
3.06	6.7	10.1	1.19	1.90	3.13	1.23	3.07	7.14
2.93	6.6	7.7	0.83	1.83	2.98	1.06	1.76	2.25
2.93	6.8	9.5	1.00	1.94	3.26	0.76	1.99	6.17
2.91	6.7	7.5	0.80	1.83	3.10	0.83	3.68	4.45
2.95	6.4	6.7	0.97	1.87	2.91	1.36	2.53	2.45
3.02	6.8	9.9	0.85	1.87	2.78	1.10	5.18	3.60
3.08	6.6	10.2	1.03	1.79	2.85	1.16	2.39	3.30
2.91	6.8	10.2	0.83	2.07	2.90	1.15	2.08	4.11
2.71	6.7	9.6	0.91	1.83	2.62	1.84	2.28	3.82
2.89	6.9	9.8	0.91	1.71	3.07	1.56	2.39	3.24
2.69	6.5	10.3	0.92	1.56	2.67	1.35	1.74	4.56
2.66	6.4	8.2	0.83	1.82	3.13	0.95	0.89	4.46
2.85	6.5	9.5	1.11	1.79	2.98	1.50	2.14	2.12
2.89	6.7	9.7	0.97	1.99	2.86	0.70	2.83	3.82
2.82	6.4	9.8	0.96	1.79	3.10	0.67	1.88	4.29
2.74	5.8	10.4	0.91	1.45	3.10	0.68	3.06	2.06
2.83	6.6	10.4	1.23	1.82	2.98	0.99	5.65	5.45
2.96	6.6	10.3	0.91	1.87	2.90	0.90	2.71	4.19

2.81	6.2	10.2	0.96	1.87	2.78	0.96	2.18	2.61
2.90	6.7	9.9	0.83	2.02	3.02	0.56	1.97	3.57
2.84	6.7	10.0	0.91	1.93	2.82	0.83	3.28	7.22
2.96	6.6	10.4	0.96	1.67	2.88	1.57	2.56	1.74
2.97	6.6	7.9	0.88	1.74	2.70	0.50	1.85	1.57
3.01	6.9	9.3	0.97	1.74	2.50	1.06	3.44	2.27
2.80	6.7	9.2	0.96	1.94	2.58	1.16	1.34	2.00
2.93	4.9	9.8	0.85	1.87	2.34	1.14	2.77	3.52
2.59	6.0	3.8	0.83	1.87	2.91	0.62	2.17	2.28
2.89	6.6	2.8	0.96	1.67	2.78	0.88	2.92	3.69
2.98	6.3	10.3	0.76	1.94	2.70	0.95	1.56	3.94
2.53	6.6	10.1	0.83	1.85	2.70	0.88	3.38	1.97
2.53	2.4	9.6	1.08	1.39	2.07	0.50	3.99	3.99
2.71	6.7	10.3	0.80	1.71	2.90	1.03	1.74	3.44
2.79	6.7	10.3	0.88	1.71	2.86	1.44	2.81	1.50
2.85	6.7	9.9	0.91	1.87	2.42	0.85	2.79	2.10
2.39	6.6	10.2	0.92	1.83	2.78	0.60	3.25	4.96
2.97	6.8	10.0	1.19	1.99	3.11	0.97	2.20	2.15
3.09	6.6	9.4	1.19	1.88	2.82	4.09	2.67	6.92
2.62	6.7	10.2	1.07	2.02	2.70	0.88	1.99	3.09
2.93	6.4	10.4	0.91	1.87	2.86	0.57	4.02	2.68
2.15	6.7	8.8	1.07	1.79	2.86	0.56	2.44	2.95
2.34	6.5	9.4	0.95	1.91	3.27	0.87	3.10	3.80
2.46	6.8	10.6	0.79	1.79	3.33	1.18	1.06	3.58
2.85	6.7	10.2	1.07	1.94	1.96	1.02	1.44	2.44
2.74	6.7	9.2	0.95	1.68	2.86	0.83	3.60	4.65
3.09	6.7	10.5	0.91	1.87	3.06	0.45	1.27	2.79
3.11	6.8	10.2	1.07	1.94	2.90	2.12	0.79	2.97
3.17	6.7	9.8	1.07	1.79	3.16	3.46	1.47	2.59
3.18	6.7	10.4	0.95	1.71	2.93	0.83	1.25	4.53
2.94	6.5	10.2	1.19	1.99	2.98	1.00	2.44	3.87
3.16	6.6	10.5	0.79	1.79	2.90	0.60	2.92	4.60
3.11	6.5	9.9	0.91	1.68	2.90	1.34	6.34	3.44
3.20	6.5	10.2	0.79	1.74	2.86	0.63	3.28	3.95
3.20	6.7	10.5	0.91	1.67	2.79	1.36	3.08	3.45

3.12	6.6	10.3	0.95	1.31	2.90	1.14	2.75	2.53
3.24	6.5	10.3	0.71	1.25	2.70	0.90	2.01	4.87
3.13	6.6	8.9	0.91	1.31	2.96	1.16	1.68	2.06
3.01	6.5	9.8	0.91	2.01	2.90	1.22	2.55	1.30
3.02	6.7	10.3	0.91	1.87	2.34	0.87	3.35	3.34
2.92	6.0	9.5	0.91	2.07	2.02	0.56	0.89	3.37
2.97	6.6	10.3	0.91	1.79	1.79	1.67	1.84	2.71
3.29	6.7	7.6	0.91	2.14	2.80	1.06	3.26	5.04
3.00	6.7	10.2	0.91	1.86	2.72	1.02	2.34	2.40
2.95	6.5	9.1	1.15	1.81	2.82	0.78	2.34	1.74
2.88	6.6	5.0	0.83	2.02	2.49	1.16	1.95	3.59
3.17	6.4	9.2	1.08	1.97	2.76	1.73	1.78	2.42
3.06	6.7	10.0	1.11	1.82	2.61	0.97	2.44	5.15
3.11	6.7	10.4	1.08	1.71	2.76	1.03	6.11	2.20
2.97	6.6	10.4	1.02	1.86	2.72	0.87	5.45	2.34
3.00	6.8	10.4	0.79	1.86	2.90	1.06	4.52	2.20
2.88	6.8	9.9	0.96	1.78	2.77	1.06	1.42	3.46
3.04	5.9	9.8	1.08	1.62	2.56	0.95	3.39	2.78
2.96	6.6	10.1	1.03	1.89	2.68	1.57	2.96	7.68
3.10	6.8	10.1	1.22	2.14	2.73	1.01	1.57	4.06
2.97	6.6	10.1	1.03	1.90	2.53	0.77	3.93	1.65
3.13	5.7	9.9	0.87	1.90	2.60	0.83	1.80	2.67
2.85	6.8	10.0	0.83	2.06	2.75	1.00	0.93	5.67
2.96	4.5	9.9	0.99	1.67	2.47	1.04	1.17	1.82
3.23	4.5	10.2	1.08	1.77	2.92	1.06	2.98	3.46
2.92	6.8	9.7	1.19	1.89	2.69	0.95	2.79	3.62
3.19	6.4	10.3	1.11	1.97	2.48	1.45	1.37	9.67
3.29	5.5	10.3	0.99	1.94	2.73	1.27	2.50	3.78
2.88	6.2	7.9	1.02	1.81	2.50	0.79	3.02	3.81
2.79	6.6	10.2	1.07	1.94	2.58	1.28	3.08	3.53
2.87	6.3	9.7	1.11	1.86	2.56	1.87	3.45	2.59
3.15	6.2	10.3	1.03	1.94	2.89	0.79	1.96	1.85
3.14	6.6	10.5	1.03	1.89	2.73	0.68	1.54	3.28
2.99	6.4	7.9	1.10	2.06	2.67	3.47	3.30	4.35
3.22	6.4	10.0	0.99	2.07	2.22	0.67	2.03	1.17

3.20	6.5	10.4	0.88	1.87	2.62	1.18	3.12	2.22
2.97	6.3	10.3	0.95	1.71	2.72	1.13	3.44	4.57
2.82	6.5	10.4	1.15	1.59	2.64	1.20	8.22	2.96
3.16	6.8	10.2	0.99	1.85	2.60	0.93	1.39	3.22
2.97	6.5	10.1	0.96	1.70	2.69	1.17	2.36	2.56
3.01	4.7	9.8	1.07	1.90	2.60	1.58	1.89	2.86
3.13	6.2	10.0	1.34	1.98	2.60	1.46	3.01	3.44
2.99	6.6	10.3	1.10	1.71	2.21	1.22	2.37	6.07
2.24	6.6	10.1	0.98	1.97	2.62	0.88	2.02	2.39
1.89	6.7	5.3	1.22	1.66	2.37	1.22	2.67	3.74
2.88	6.6	10.1	0.98	1.89	2.73	3.18	1.32	5.30
2.77	5.2	10.4	0.98	1.89	2.75	0.87	2.18	2.04
2.74	6.6	2.5	1.22	1.67	2.57	1.55	1.74	3.84
2.59	6.7	10.4	1.22	1.89	2.67	0.71	1.52	3.34
3.01	6.7	10.4	0.98	1.78	2.42	0.85	1.69	1.08
3.30	6.3	9.9	1.10	1.90	2.68	1.00	2.90	0.65
3.38	6.3	9.9	0.79	1.90	2.47	1.61	3.62	6.78
3.20	6.7	10.1	0.98	2.06	2.25	1.29	1.62	5.86
3.27	6.5	10.1	0.98	1.99	2.29	0.78	2.34	2.06
3.13	6.5	9.6	0.90	1.97	2.53	1.02	3.11	3.81
3.27	6.3	8.5	0.79	2.01	2.47	0.95	3.79	4.02
3.11	6.4	10.5	0.94	1.77	2.53	0.67	2.47	3.09
3.09	6.7	9.6	1.06	1.79	2.64	1.06	4.14	2.48
3.22	6.6	10.1	1.02	1.90	2.62	1.28	1.80	3.71
2.92	6.6	10.3	0.98	1.81	2.60	0.97	1.39	3.27
3.04	5.8	10.3	0.83	1.94	2.69	1.00	2.48	2.42
3.25	5.3	10.3	0.98	1.59	2.62	0.93	4.04	7.61
3.29	6.2	10.1	1.02	1.36	2.69	1.02	2.56	4.18
3.13	4.3	10.2	0.98	1.26	2.81	1.11	5.12	3.62
3.06	1.9	10.0	0.90	1.69	2.49	1.06	4.10	3.95
3.09	6.3	10.2	1.26	1.78	2.57	0.53	0.75	1.65
3.21	6.6	10.0	1.14	1.62	2.41	0.50	2.37	2.19
3.18	6.7	10.2	1.06	1.97	2.70	1.00	3.17	1.78
2.98	6.9	9.9	0.86	2.20	2.65	0.56	4.56	2.88
3.02	6.6	9.6	0.98	1.97	2.10	0.97	3.17	3.69

3.18	6.4	10.3	0.94	1.93	2.65	0.95	2.91	4.19
3.23	6.4	10.3	1.06	1.77	2.61	0.79	2.88	3.79
3.21	6.7	9.9	0.90	2.16	2.26	1.08	1.41	1.99
3.35	6.8	10.5	1.22	1.93	1.58	0.78	3.17	4.85
3.21	6.7	10.1	1.14	2.12	2.75	0.96	3.34	2.33
2.87	6.4	10.3	1.06	1.89	2.71	1.00	1.83	1.48
2.97	6.9	10.1	0.94	1.97	2.63	1.27	2.66	3.55
3.09	6.5	10.3	1.06	2.08	2.52	0.83	4.22	1.47
2.41	6.8	9.3	1.14	2.04	2.56	0.80	1.69	3.65
1.94	6.3	10.1	1.14	1.97	3.14	0.74	2.76	2.44
3.01	6.4	10.1	0.94	1.93	2.75	1.06	2.02	3.56
3.13	6.8	9.9	1.14	1.85	2.79	0.69	5.19	3.60
2.39	6.8	9.7	1.06	1.85	2.79	0.98	1.50	3.59
3.11	6.8	10.4	1.14	1.97	2.79	0.88	1.17	3.28
3.27	6.8	10.4	1.02	1.85	2.79	1.07	2.39	3.68
3.12	6.5	4.7	1.06	1.93	2.79	1.02	2.24	4.79
3.29	6.7	5.2	1.10	1.85	2.75	1.31	6.57	2.78
3.22	6.8	9.5	1.10	1.89	2.59	1.16	2.07	5.41
3.34	6.6	10.2	0.79	1.85	2.59	0.77	3.56	1.93
3.25	6.7	10.4	0.98	2.12	2.71	0.84	3.41	1.42
3.32	6.6	10.0	0.94	1.96	2.67	0.75	4.17	3.20
3.16	6.6	9.5	0.94	1.61	2.75	1.25	2.33	4.66
3.16	6.6	9.3	0.90	1.81	2.79	1.04	2.83	3.33
3.25	6.3	10.1	0.90	1.89	2.67	0.95	2.62	6.12
3.25	6.6	10.5	0.98	1.97	2.71	0.85	2.70	5.39
3.25	6.7	10.4	0.98	1.81	2.44	0.87	1.76	1.63
3.23	6.6	10.2	1.02	1.81	2.56	0.88	2.61	2.57
3.00	5.6	10.4	1.02	1.93	2.20	1.02	3.03	0.83
3.22	6.3	10.3	0.94	1.89	2.12	0.67	1.84	0.72
3.08	6.6	10.6	1.14	1.77	2.20	0.85	2.17	8.87
3.34	6.6	10.4	0.94	1.73	2.44	1.04	1.37	2.81
3.02	5.3	10.4	1.02	1.89	2.12	1.34	2.83	2.81
3.46	6.5	10.1	1.10	1.89	2.79	0.63	4.56	1.68
3.34	2.1	9.8	1.10	1.89	2.12	0.73	2.75	2.80
3.36	6.4	9.8	1.14	1.77	2.52	0.73	2.52	2.28

3.32	6.6	9.9	0.83	1.97	2.52	0.63	1.42	5.09
3.30	6.3	10.0	1.18	1.93	2.87	0.57	2.39	4.83
3.13	6.6	3.9	1.26	1.77	2.71	0.68	1.94	4.36
3.19	6.4	10.3	1.26	1.81	2.59	0.95	3.39	5.33
3.18	6.1	5.6	0.94	1.65	2.67	0.48	2.76	2.84
3.45	6.5	10.2	1.02	1.96	2.36	0.46	2.74	3.70
3.27	5.4	7.7	0.98	1.85	2.67	0.82	2.57	2.36
3.25	6.6	8.4	0.98	1.85	2.44	0.78	1.67	3.36
3.06	6.5	5.1	1.10	1.96	2.75	0.88	2.63	3.87
3.31	6.5	10.3	0.75	1.85	2.67	0.94	1.63	3.66
3.12	6.5	9.9	0.90	2.00	2.59	1.14	2.86	3.72
3.15	6.7	9.6	0.95	1.77	2.52	1.03	2.47	2.50
2.91	6.6	9.9	0.95	1.93	2.44	1.02	2.33	2.93
2.89	6.5	10.6	1.14	1.97	2.67	1.05	3.27	3.62
2.96	6.7	10.4	1.14	1.97	2.95	1.02	2.20	1.88
3.20	6.7	10.3	1.10	2.00	2.52	0.87	3.59	3.67
3.06	6.5	10.3	0.94	1.73	3.11	0.90	2.15	5.76
3.08	6.7	9.9	1.14	2.04	2.75	0.45	2.47	3.48
3.21	5.9	10.1	1.02	1.93	2.75	0.68	2.81	2.57
3.25	6.7	9.9	1.02	1.77	2.79	0.61	1.59	2.94
3.12	6.8	9.8	1.06	1.85	2.59	0.95	1.59	3.95
3.20	6.3	10.4	0.90	1.93	2.36	1.70	3.39	5.62
2.36	6.7	9.9	1.10	1.89	2.52	0.69	3.19	4.07
2.85	6.1	8.7	0.95	1.73	2.44	0.62	2.64	3.88
2.99	6.8	9.6	0.94	1.89	2.67	0.78	3.26	4.18
2.66	6.8	9.8	0.98	2.44	2.79	1.59	2.43	6.09
3.17	6.3	9.3	1.06	1.61	2.71	0.75	2.94	3.86
2.30	6.7	10.3	1.10	1.53	2.75	1.13	3.32	3.71
2.68	6.7	9.6	0.90	1.97	2.67	0.87	2.06	2.29
2.52	6.0	10.3	1.02	1.61	2.36	0.70	2.63	3.59
2.81	6.6	10.1	0.95	1.73	2.55	1.07	3.06	2.52
3.27	6.6	9.8	0.95	2.51	2.44	0.90	1.81	4.17
3.30	6.7	10.5	0.98	1.61	2.67	0.83	2.67	3.88
2.85	6.5	10.1	0.90	1.65	2.59	0.45	3.25	3.27
3.17	6.5	10.4	0.87	1.69	4.17	0.81	2.80	3.39

3.13	6.6	10.2	0.90	1.45	2.36	1.44	3.24	2.67
3.31	6.1	9.8	1.02	1.30	2.52	0.68	2.39	3.15
3.17	6.4	9.8	0.90	2.05	1.85	1.07	2.39	2.28
3.19	6.7	10.3	0.98	1.54	1.89	1.85	2.80	3.63
3.00	5.3	10.3	0.87	1.85	1.34	0.78	3.30	3.30
3.13	6.6	10.4	0.90	1.77	3.11	0.87	2.33	3.07
3.22	6.6	10.2	0.98	2.01	2.64	0.85	1.60	3.84
3.01	3.6	8.6	1.10	1.85	2.87	0.96	1.71	3.29
3.17	2.8	9.9	0.98	1.93	3.11	1.17	1.82	4.37
3.12	7.1	10.3	1.06	2.01	3.11	1.50	1.88	4.32
3.11	7.1	8.8	0.90	1.57	2.95	0.72	1.52	2.95
3.16	6.3	5.5	0.98	2.01	3.11	1.24	1.01	0.50
3.17	6.8	10.1	1.06	1.85	3.19	1.06	2.66	4.17
3.22	6.8	9.5	1.26	1.49	2.68	1.06	2.88	2.87
3.39	6.8	10.4	0.90	1.77	2.91	0.76	2.08	3.60
3.34	7.0	10.3	0.95	1.93	3.11	0.92	1.69	3.77
3.15	7.0	10.2	0.90	1.93	2.75	0.55	3.82	3.87
3.25	6.9	9.9	0.98	1.77	2.83	1.45	1.92	3.26
3.02	6.5	6.6	1.14	2.09	2.91	0.83	4.89	4.22
3.25	6.9	10.1	0.90	1.89	2.80	1.20	1.48	3.74
3.12	6.9	10.0	0.98	1.69	2.91	0.86	2.22	4.47
3.39	6.8	10.4	1.06	1.93	2.95	0.95	1.04	2.78
3.17	6.7	9.9	0.87	1.49	3.19	1.19	2.89	3.54
2.96	6.8	10.2	1.43	1.62	3.03	0.67	1.39	1.94
3.20	6.7	9.7	1.02	1.77	2.75	1.45	1.79	1.06
3.25	6.5	9.7	1.10	1.81	2.80	1.08	1.34	2.97
3.29	6.5	6.3	1.02	1.85	2.36	0.99	1.67	4.33
3.26	6.3	10.1	1.11	1.85	2.95	0.82	3.24	4.27
3.21	6.6	10.2	1.18	1.89	2.80	1.00	2.91	2.42
2.85	7.0	10.3	1.11	1.89	2.87	0.81	1.37	3.54
3.16	6.8	8.3	0.95	1.61	2.91	1.23	2.44	4.64
2.91	6.9	9.9	1.07	1.97	2.75	0.73	3.98	3.18
2.74	6.7	10.1	1.36	1.97	2.95	1.00	2.57	2.24
2.61	6.9	10.2	0.99	1.96	2.95	1.24	2.26	2.25
2.50	6.9	9.9	1.03	1.77	3.03	1.01	1.97	2.38

2.31	6.5	10.1	1.02	1.73	2.75	0.89	2.75	3.58
3.06	7.0	10.3	0.87	1.93	2.95	0.56	1.14	2.68
2.30	6.8	10.0	0.96	2.08	2.79	0.56	0.61	4.39
3.14	6.6	10.2	1.15	1.81	2.75	0.80	2.64	4.60
3.23	6.7	10.4	1.18	1.81	2.83	0.78	3.22	3.38
3.16	6.6	9.9	0.88	1.69	2.36	1.06	2.04	3.08
3.19	6.6	8.4	1.07	1.49	2.80	1.56	2.97	2.38
3.30	5.6	9.9	0.99	1.85	3.27	0.46	2.01	2.26
3.25	4.6	9.7	0.95	1.93	2.52	0.96	3.01	5.23
3.23	6.9	10.0	0.79	1.57	2.72	0.65	3.16	2.50
2.98	6.3	9.8	0.95	2.00	2.60	0.96	2.27	5.85
3.22	6.9	7.4	0.87	1.89	2.80	1.06	2.92	2.22
3.06	6.0	9.6	0.99	2.01	2.87	1.06	2.03	2.92
3.11	6.7	9.7	0.88	1.85	2.63	0.76	1.77	1.62
3.17	6.6	8.7	0.79	1.85	2.91	0.92	2.73	3.62
3.42	6.2	9.1	0.87	1.85	3.03	0.55	3.54	2.44
3.17	6.4	9.9	1.02	1.89	2.68	1.45	3.93	2.94
3.17	3.9	9.4	0.95	1.62	2.80	0.83	2.60	1.94
2.91	3.1	9.3	0.87	1.57	3.11	1.20	2.57	2.44
3.06	1.8	10.1	1.19	1.62	2.80	0.86	1.63	3.83
3.19	6.6	8.1	1.10	2.01	2.95	0.95	2.30	2.06
3.29	6.3	10.2	1.18	1.69	2.72	1.19	3.37	4.27
3.15	6.6	10.1	1.19	1.69	2.64	0.67	1.67	3.11
3.34	6.7	10.1	0.96	1.61	2.80	1.45	2.88	4.47
3.18	6.5	9.5	1.03	1.73	2.83	1.08	2.63	3.26
3.25	6.7	10.2	1.03	1.62	2.52	0.99	1.45	2.27
2.95	6.4	10.3	1.03	1.73	3.11	0.82	2.53	2.97
3.27	6.5	10.4	1.11	1.57	2.75	1.00	3.31	2.49
3.18	6.5	10.3	0.83	1.46	2.95	0.81	2.30	1.41
3.19	6.4	10.4	0.75	1.46	2.87	1.23	2.74	2.32
2.90	6.3	7.0	1.02	1.65	2.87	0.73	2.41	3.74
3.08	6.6	9.9	1.02	1.02	2.36	1.00	1.62	2.59
3.42	6.5	10.3	0.95	2.36	2.60	1.24	1.87	2.44
3.11	6.7	10.2	0.95	1.49	2.04	1.01	1.56	2.34
3.26	6.7	9.5	0.75	1.81	1.89	0.89	2.98	4.01

3.21	6.7	7.6	0.95	1.86	3.54	0.56	1.95	2.36
3.38	6.5	9.9	0.87	1.71	3.03	0.56	1.93	2.58
3.17	6.8	7.7	0.99	1.78	2.21	1.45	1.82	0.87
3.06	6.7	2.1	0.87	1.86	2.72	0.88	2.06	2.94
3.08	6.8	3.0	0.87	1.86	2.19	0.97	1.57	3.73
2.93	6.5	2.2	1.03	2.06	2.54	0.45	3.10	2.53
3.21	6.6	9.9	0.95	1.99	2.68	0.50	0.56	2.95
2.43	6.6	9.8	1.02	1.99	2.73	1.06	3.28	3.71
3.31	6.7	9.9	0.95	2.19	2.73	0.85	3.47	1.61
3.29	6.2	9.2	1.02	1.99	2.50	1.02	2.04	1.28
3.04	5.2	9.6	1.15	1.87	2.89	1.17	2.50	3.52
3.00	6.7	10.1	1.23	1.89	2.58	0.57	6.72	3.90
3.29	6.3	9.9	1.15	1.90	2.49	1.17	2.71	2.45
2.94	6.4	9.8	1.07	1.98	2.14	1.13	4.33	3.70
3.30	6.6	10.2	1.02	1.98	2.30	0.67	1.71	3.93
3.01	6.6	9.6	1.11	1.99	2.53	0.46	2.36	3.18
3.27	6.6	10.0	1.11	1.86	2.49	0.81	3.32	1.52
3.29	3.7	10.1	1.08	1.71	2.54	0.85	1.58	3.42
3.20	6.9	10.2	1.07	1.91	2.42	0.95	2.67	3.73
3.36	5.9	10.1	0.99	1.78	2.22	0.75	1.79	3.19
3.29	6.0	9.6	0.87	1.94	2.54	0.56	2.29	4.34
3.34	6.4	9.4	0.91	2.07	2.68	0.78	2.62	4.90
3.27	6.7	10.1	0.79	1.94	2.61	0.56	1.96	2.71
3.36	6.6	10.3	0.95	1.81	2.68	0.91	0.89	3.06
3.34	3.7	10.4	0.96	1.94	2.40	1.27	3.43	3.10
3.42	2.9	10.1	0.99	1.99	2.82	0.84	2.86	1.88
3.29	6.8	9.2	0.91	1.71	2.73	0.77	1.42	2.68
3.22	6.2	5.5	1.03	1.79	2.73	0.80	1.13	4.26
3.15	6.7	7.2	0.76	1.94	2.57	0.78	1.28	3.83
3.19	6.6	10.1	1.15	1.81	2.33	1.06	0.80	3.55
3.12	6.7	10.4	0.96	1.94	2.56	1.56	2.68	1.81
3.22	6.5	9.7	1.03	1.82	2.70	0.46	2.51	0.44
3.01	6.7	10.0	1.02	1.39	2.28	0.96	3.10	3.29
3.23	6.7	9.0	0.79	1.79	2.42	0.65	2.23	2.91
2.74	6.5	9.8	0.83	1.74	2.78	0.96	2.85	2.09

3.29	6.5	9.7	1.11	1.81	2.73	0.58	3.11	2.84
3.21	5.0	5.3	0.80	1.58	2.77	0.72	2.00	3.84
3.25	6.6	5.3	0.87	1.90	2.77	1.00	3.23	4.64
3.22	6.6	9.6	1.08	1.38	2.81	1.07	1.62	2.64
3.31	6.5	9.9	0.99	1.74	2.70	0.82	1.62	3.01
2.56	6.5	9.8	0.95	1.86	2.70	0.56	3.23	9.00
3.36	6.6	9.9	0.79	1.74	2.45	1.09	1.89	3.78
3.50	6.5	10.3	0.96	1.79	2.98	0.94	3.29	5.78
3.48	6.4	10.0	0.91	1.91	2.47	0.69	1.53	2.30
2.37	6.5	8.0	1.08	2.09	2.25	1.23	1.84	2.93
3.16	6.2	9.8	0.96	2.13	2.54	0.70	3.92	4.31
2.86	6.6	9.4	1.11	1.69	2.25	1.06	3.52	2.92
3.23	6.6	9.9	1.07	1.98	2.42	0.61	3.17	2.80
3.04	6.7	10.1	1.03	1.71	2.73	0.61	5.56	2.32
3.25	6.7	6.8	1.10	1.54	2.67	0.95	2.06	2.99
2.78	6.7	9.6	0.96	1.83	2.73	1.30	3.68	3.17
3.26	6.8	5.8	1.03	1.99	2.37	0.95	2.32	2.09
3.15	4.0	5.8	1.00	2.06	2.48	1.02	2.39	1.28
3.22	6.7	10.1	1.03	1.78	2.75	1.50	4.29	4.40
2.91	5.3	9.8	1.08	1.89	2.98	1.03	3.37	3.48
3.17	6.7	8.6	1.19	1.46	2.66	0.80	2.06	2.39
3.10	4.0	10.4	0.79	1.54	2.77	0.79	2.03	2.06
3.15	6.7	9.5	1.15	1.43	1.87	1.06	1.66	4.08
3.31	6.6	2.9	0.91	0.79	2.54	0.57	1.72	5.77
2.96	6.1	10.1	1.03	0.95	1.78	1.06	2.29	5.06
3.20	4.3	10.2	1.15	1.34	1.79	0.61	1.82	2.92
3.27	5.8	10.1	1.30	1.23	2.26	1.02	0.97	3.01
2.88	6.7	9.0	1.11	1.23	2.17	1.14	0.99	3.29
3.25	5.0	10.2	1.07	1.59	2.13	0.50	0.72	1.99
3.32	6.6	10.2	1.02	1.31	2.30	1.58	2.06	3.11
2.50	6.2	10.6	1.08	1.38	2.05	0.95	4.45	2.94
3.25	6.0	9.6	1.16	1.51	2.33	0.82	2.61	3.12
3.00	6.1	10.2	1.11	1.47	2.07	0.62	2.33	2.66
3.36	6.0	10.2	0.88	1.34	1.91	0.67	2.41	3.11
2.93	6.6	10.3	1.11	1.38	2.41	1.10	3.18	1.64

3.06	6.6	9.6	0.96	0.99	2.02	0.73	1.80	1.94
2.89	6.5	10.1	0.91	1.94	2.40	0.45	1.06	7.17
3.17	6.6	9.5	1.03	1.91	3.15	1.56	2.18	1.02
2.88	6.2	10.1	1.08	1.54	3.18	0.67	2.45	1.30
3.17	6.0	6.9	1.00	2.03	3.07	1.10	3.57	4.75
3.13	6.6	10.2	0.99	1.91	3.25	0.56	4.33	2.83
3.18	6.5	6.5	1.02	1.78	2.38	0.53	1.48	3.94
3.31	5.9	10.3	0.83	1.94	2.80	0.78	2.70	4.02
3.20	6.6	6.1	0.87	1.74	2.98	0.86	2.56	4.89
3.17	6.4	6.1	1.07	1.87	3.12	0.99	2.74	2.14
3.24	6.2	9.7	1.15	1.94	3.07	1.18	1.68	4.17
3.25	6.5	10.3	1.03	2.25	3.20	1.03	1.67	2.67
3.27	6.7	10.3	0.87	1.62	3.27	0.68	2.16	2.41
3.20	6.7	8.6	0.83	2.19	2.87	1.22	2.32	4.44
3.26	6.3	8.7	1.30	1.99	3.07	0.99	5.92	3.77
3.24	5.6	7.3	1.15	1.94	3.47	0.79	3.08	2.67
3.22	6.5	10.0	1.03	1.94	3.16	1.55	1.94	4.01
3.15	6.5	9.8	0.79	2.06	3.12	1.43	2.39	3.26
3.26	6.4	10.5	1.15	1.74	3.22	0.63	2.57	4.02
3.16	6.6	10.2	1.15	1.71	3.08	1.67	2.17	2.45
2.04	6.3	10.1	0.96	1.78	2.96	0.72	1.67	2.57
2.16	6.1	10.1	1.11	1.74	2.98	1.03	2.60	0.97
3.04	6.6	9.6	1.23	1.94	3.44	1.31	2.33	0.61
2.46	6.6	10.2	1.11	1.86	3.26	1.50	2.01	0.77
3.25	5.6	10.5	1.15	1.81	3.00	0.97	3.35	1.02
2.01	6.6	10.2	1.08	1.74	2.73	1.45	3.32	5.67
2.26	6.5	5.6	1.16	1.98	3.09	1.08	1.89	3.39
3.04	6.7	5.2	1.02	1.91	3.07	1.00	1.50	2.88
3.01	5.9	6.4	1.08	1.86	3.04	1.17	1.87	2.68
3.13	6.6	9.9	1.10	2.11	3.12	0.95	2.97	4.07
3.11	6.7	6.6	1.07	2.03	2.87	1.05	3.05	2.51
3.02	6.8	5.1	1.07	1.82	2.47	0.78	1.44	1.45
3.10	6.2	9.5	0.95	1.83	3.16	0.83	1.31	2.56
3.04	6.6	9.9	0.87	1.91	2.80	0.50	2.01	3.11
3.32	6.7	9.9	0.87	1.94	2.98	1.07	2.57	4.40

3.15	4.7	9.8	0.88	1.71	3.15	0.86	0.98	6.55
2.80	6.8	10.1	1.07	1.81	2.88	1.06	4.59	1.93
3.11	6.6	9.8	1.02	1.90	2.71	0.83	2.50	3.12
3.10	6.1	9.6	1.23	1.94	3.05	1.00	3.21	3.45
2.97	4.4	9.9	1.18	1.70	2.89	1.00	2.07	3.55
3.11	6.5	9.9	1.23	1.22	2.80	0.86	4.16	2.30
3.06	6.7	10.0	0.95	1.59	2.49	0.56	2.72	2.31
3.13	6.6	9.8	1.22	1.74	2.57	0.45	0.63	3.11
2.97	6.5	9.7	1.42	1.81	2.88	1.39	2.17	2.99
3.20	6.8	9.9	1.22	2.02	3.04	0.69	0.93	6.84
3.11	6.6	9.8	1.15	1.71	3.27	0.92	0.97	1.27
3.09	6.3	10.2	1.03	1.91	3.01	0.57	2.44	1.90
2.99	6.4	10.0	1.07	2.03	3.12	1.00	3.13	3.88
3.02	6.6	9.3	1.16	1.90	2.53	0.79	2.49	4.03
2.96	5.7	10.1	1.03	1.90	2.98	0.56	3.28	2.11
2.92	4.8	10.2	1.22	1.78	2.92	1.20	2.78	1.60
3.09	4.7	9.8	1.23	1.66	2.85	0.73	0.99	1.69
3.06	4.5	9.8	1.19	1.98	3.00	1.13	2.81	3.45
3.09	5.0	10.0	0.99	1.86	2.99	1.06	0.79	4.73
2.88	2.5	9.6	1.03	2.01	2.73	0.95	2.91	2.75
2.90	2.2	10.1	1.11	1.51	2.34	0.50	2.18	2.70
3.06	6.5	9.9	1.11	1.78	3.33	2.05	2.04	4.10
3.18	6.7	10.2	1.23	1.71	3.02	1.13	1.81	1.54
3.18	6.7	10.1	1.15	1.58	3.15	1.17	3.46	3.72
2.71	5.8	9.5	1.03	1.90	3.09	0.79	1.33	2.28
2.81	6.8	9.6	1.15	1.66	2.98	0.72	2.17	4.71
3.08	6.6	9.7	1.23	1.86	2.96	0.73	1.94	3.77
3.16	6.9	10.2	1.27	1.54	3.12	0.74	1.41	4.38
2.39	6.8	10.1	1.27	1.50	2.85	0.57	1.99	2.92
2.99	6.6	9.2	1.16	1.78	2.53	1.14	3.88	2.74
2.20	6.5	7.7	1.08	1.90	3.19	0.62	4.73	1.94
2.92	6.6	10.1	1.02	1.66	2.88	0.59	4.84	3.30
3.16	6.1	4.9	0.91	2.19	2.91	0.58	2.00	2.60
2.97	6.3	9.4	0.99	2.02	2.59	0.61	5.73	2.09
3.00	6.2	9.6	0.76	1.91	2.37	1.05	2.72	3.61

3.15	6.7	10.0	1.02	1.89	3.24	0.61	2.06	3.27
3.20	6.6	9.3	1.02	1.86	2.72	0.62	2.20	2.94
3.22	6.2	9.4	0.95	1.30	2.85	0.76	3.61	4.39
3.31	6.7	9.7	0.91	1.62	2.26	0.51	3.19	3.72
3.02	6.7	9.2	0.83	1.71	2.73	0.88	1.80	3.18
3.16	6.6	10.2	1.08	1.28	2.39	0.67	4.32	3.85
3.18	6.7	8.2	1.11	1.74	2.50	1.23	2.91	2.19
3.04	6.8	1.6	1.20	1.83	3.02	0.90	2.95	0.92
3.16	6.7	10.1	1.11	1.54	2.80	1.24	2.30	0.90
2.97	6.3	9.9	0.96	2.17	2.34	0.88	1.55	3.50
3.26	6.8	10.3	1.31	1.81	1.99	1.72	3.34	3.74
3.11	6.6	10.2	1.03	2.06	2.31	1.11	1.85	2.81
3.10	6.7	10.2	1.11	1.90	2.51	0.95	2.17	4.31
3.01	4.9	9.9	0.91	1.86	2.80	1.62	1.99	3.06
3.22	6.8	10.0	1.19	1.86	2.53	2.35	3.84	2.14
2.97	6.3	9.4	0.91	1.74	2.42	0.95	3.26	3.72
3.22	5.9	10.3	1.08	1.79	2.37	1.12	3.56	2.05
3.09	6.1	9.9	0.99	1.42	2.54	0.83	2.27	3.83
2.92	5.6	10.0	1.07	1.86	2.69	0.57	2.28	2.68
3.26	4.4	10.1	1.03	2.03	2.47	0.95	2.99	2.57
3.26	6.4	10.4	1.31	1.79	2.25	0.83	1.69	2.22
3.02	6.3	9.9	1.11	1.83	2.65	1.11	1.27	4.34
3.09	11.7	9.6	1.20	1.89	2.72	0.56	2.31	2.09
3.18	6.7	10.4	0.91	1.90	2.53	0.85	1.88	5.61
3.17	5.0	10.3	1.03	1.83	2.67	0.95	1.74	2.71
3.19	2.6	5.3	0.99	1.79	2.33	0.56	2.29	6.05
3.16	3.9	10.1	1.00	1.99	2.19	1.83	4.27	3.75
3.19	3.0	10.0	0.96	1.81	2.67	1.24	2.65	4.11
3.10	3.5	9.6	0.99	1.74	2.65	0.62	2.99	3.84
2.86	3.5	6.1	0.71	1.87	2.76	1.01	1.53	2.82
2.32	2.3	8.8	1.07	1.89	2.37	0.60	1.11	2.45
3.06	6.5	9.5	0.91	1.71	2.76	0.97	3.06	2.89
3.06	6.7	9.4	1.11	1.81	2.81	0.72	2.43	3.21
2.67	7.0	10.2	0.91	1.91	2.53	0.80	3.54	3.22
3.02	6.7	10.2	0.83	1.76	2.72	0.59	2.50	2.85

2.89	7.0	10.1	1.23	1.74	2.96	0.78	1.10	2.70
2.74	6.5	8.2	0.99	1.79	2.71	0.72	2.28	2.37
1.72	6.5	10.0	0.91	1.98	2.47	1.31	3.56	3.63
2.71	6.5	9.8	1.05	2.09	2.45	0.57	3.36	2.52
2.99	6.8	10.5	1.15	1.66	2.72	0.79	2.30	4.07
2.09	6.6	9.2	0.91	1.74	2.60	0.70	2.24	3.19
2.89	6.8	9.9	1.15	2.02	2.58	0.63	2.60	2.64
2.91	6.8	10.3	1.11	1.63	2.73	1.79	2.71	5.23
1.85	6.7	10.2	0.80	1.66	2.69	1.02	2.64	2.56
1.23	6.8	9.7	1.15	1.81	2.65	1.45	1.90	3.69
2.09	6.8	9.4	1.19	1.79	2.76	3.47	2.61	6.84
3.24	6.9	9.9	0.99	1.74	2.89	0.80	2.34	2.77
3.20	6.9	9.3	1.11	1.66	2.80	1.22	1.66	2.71
3.15	6.1	8.8	1.11	1.59	2.60	1.14	1.34	3.98
3.09	5.3	4.0	0.92	1.74	2.61	1.27	2.39	3.88
3.15	6.8	10.2	1.05	1.99	2.84	0.74	2.52	2.20
3.00	6.9	10.3	1.03	1.86	2.65	0.72	1.74	5.30
3.22	6.5	9.2	0.79	1.91	2.89	1.11	1.85	2.87
3.00	6.7	10.2	0.91	1.71	2.72	1.29	0.75	4.75
3.16	6.7	9.1	1.05	1.74	2.76	2.13	1.01	2.78
3.25	6.8	9.3	1.27	1.78	2.60	0.87	2.28	2.71
3.02	7.0	9.5	1.03	1.58	2.80	0.85	2.19	1.83
3.08	6.7	9.8	0.99	2.14	2.80	0.68	2.00	2.97
3.01	6.5	9.9	1.03	1.94	2.73	1.06	2.79	2.45
2.85	6.4	10.3	1.08	1.91	2.79	1.18	1.07	2.44
2.66	6.6	10.0	0.96	1.66	2.54	1.79	3.45	5.55
3.26	6.3	10.0	1.26	1.90	2.98	0.89	3.74	3.71
2.62	6.5	10.3	1.11	2.06	2.80	1.11	1.55	3.36
3.06	6.9	10.3	1.15	1.94	2.46	1.08	2.75	2.32
3.20	6.8	10.1	1.06	1.62	2.82	1.50	4.67	1.89
3.17	6.7	10.2	1.10	1.74	2.65	1.47	1.82	4.17
2.99	7.0	10.2	1.02	1.56	2.50	0.67	2.03	3.48
3.16	7.1	7.6	1.22	1.70	2.45	0.57	1.65	4.79
3.10	6.7	7.7	1.10	1.30	2.33	1.45	1.34	3.62
3.04	6.9	7.5	1.27	1.10	1.51	0.62	2.02	1.73

3.04	6.4	5.4	1.07	1.22	2.58	0.77	3.13	3.23
3.13	5.6	8.4	1.11	0.76	2.78	0.50	2.72	4.34
3.10	7.1	8.8	1.07	0.59	1.89	1.13	2.66	4.55
2.60	6.7	8.5	1.15	1.87	1.94	1.35	1.06	2.96
2.96	6.5	10.3	1.07	1.87	2.67	0.50	1.73	3.16
3.11	6.0	10.4	1.22	2.00	1.56	0.67	2.13	4.17
3.06	6.4	10.1	0.99	1.90	1.51	1.56	0.74	2.76
3.19	6.4	9.5	0.99	1.67	3.11	0.99	3.32	1.55
3.16	6.3	10.0	1.06	1.91	3.01	0.73	2.71	3.44
2.96	6.5	10.0	0.99	1.87	3.61	0.56	2.33	3.55
3.21	3.3	9.5	1.15	1.90	2.98	0.88	4.92	3.31
2.53	6.6	9.6	1.27	1.94	2.64	0.73	1.59	2.71
3.22	6.2	9.3	1.15	1.93	3.02	0.50	2.97	3.08
2.99	6.5	9.8	1.15	1.83	2.86	1.00	2.79	2.47
2.92	6.6	10.3	1.02	1.83	3.21	0.95	2.57	1.47
3.04	6.5	9.5	0.87	1.94	3.01	1.06	3.18	2.53
2.81	6.5	10.1	1.26	1.27	3.18	0.72	2.91	2.24
2.68	6.5	7.0	1.06	1.82	2.80	1.16	2.41	3.22
3.16	5.8	2.5	1.18	1.70	2.81	1.47	2.20	2.83
3.18	6.5	9.8	0.83	1.83	2.99	1.19	4.13	1.69
3.23	6.4	9.6	1.22	1.94	3.01	1.02	2.63	2.04
2.74	6.6	9.5	1.18	1.68	2.33	0.70	2.44	3.07
2.39	6.4	10.0	1.14	1.80	2.87	0.57	2.67	1.73
2.96	6.8	10.3	0.83	1.78	2.81	1.26	3.14	2.34
2.91	6.2	10.1	0.99	2.02	2.93	1.35	2.57	6.12
2.55	6.3	10.1	0.87	1.99	2.97	0.56	2.71	3.70
2.19	6.2	9.7	0.95	1.74	2.81	1.34	1.53	2.71
2.24	6.5	9.4	0.91	2.06	2.18	1.00	3.04	1.94
2.45	6.5	9.3	0.91	1.82	3.15	0.62	2.14	2.53
1.94	6.5	10.3	0.98	2.10	2.58	1.20	1.84	3.75
1.74	6.8	10.4	1.11	1.82	3.09	0.90	2.19	5.25
3.16	6.7	10.1	1.07	1.96	2.89	0.73	1.67	1.78
3.16	6.8	10.5	0.95	1.99	2.81	1.02	2.87	1.50
3.08	6.5	10.4	0.83	1.94	2.81	0.70	4.73	2.53
3.04	6.5	9.9	0.90	1.82	2.89	0.61	3.21	3.02

3.04	6.7	10.2	0.90	1.82	2.89	0.58	2.74	2.81
2.96	6.5	10.0	1.07	1.70	2.81	1.13	1.48	4.11
3.06	5.1	10.3	0.79	1.94	2.46	1.31	1.46	4.39
3.01	6.2	9.9	1.02	1.82	2.66	1.10	2.23	2.39
3.10	6.1	10.4	1.07	2.07	2.67	1.06	2.92	1.71
2.71	6.8	10.3	0.99	1.56	2.89	1.13	2.82	4.11
2.81	6.8	9.7	1.06	1.76	2.53	1.09	2.12	3.39
3.09	6.3	10.3	1.07	2.00	2.97	0.83	2.45	3.08
3.02	6.5	10.4	1.07	1.88	2.89	1.35	2.83	6.29
2.96	6.5	7.1	1.02	1.96	2.41	0.83	2.16	1.95
3.21	6.3	9.6	1.18	1.99	2.53	0.84	5.47	3.80
3.01	3.7	10.3	1.19	1.70	2.97	1.02	3.76	3.39
3.11	6.0	10.1	0.87	1.80	2.78	1.07	2.12	3.21
2.96	3.5	9.4	1.06	1.74	2.73	1.34	2.71	4.47
3.21	6.2	9.9	1.10	1.88	2.76	1.07	1.44	4.17
2.49	6.5	10.0	0.99	1.82	3.01	1.41	2.49	2.70
2.99	6.4	10.0	0.99	1.80	2.89	1.02	3.66	3.32
2.71	1.7	10.3	0.90	1.90	2.33	0.97	2.45	5.61
3.12	2.0	10.2	1.15	1.82	2.61	1.45	2.37	3.48
3.08	6.9	9.5	0.91	1.71	2.38	1.53	1.94	3.41
2.61	6.9	9.4	0.71	1.53	2.26	0.89	5.83	9.54
2.74	6.6	9.5	0.79	1.78	2.68	1.01	2.31	4.68
2.94	6.9	9.4	0.87	1.47	2.73	0.72	6.60	2.19
2.76	6.5	7.6	1.30	2.02	2.93	1.62	0.62	2.81
3.04	6.4	10.4	1.28	1.70	2.93	0.92	2.00	3.58
2.97	6.7	10.5	1.23	1.20	2.82	1.20	1.43	3.72
3.06	6.5	9.0	1.20	1.48	3.11	0.92	1.85	3.18
2.74	6.6	7.2	1.11	2.06	2.81	0.83	3.86	2.23
3.14	6.9	2.5	1.08	1.98	2.89	1.13	5.00	4.48
2.63	6.6	7.8	0.95	1.86	2.66	0.97	2.94	3.46
2.85	6.6	10.2	0.95	2.10	1.50	1.57	2.86	4.03
2.71	6.8	10.2	1.15	1.86	1.48	0.99	2.27	6.09
2.51	6.8	10.3	1.15	2.13	2.26	1.14	2.28	3.80
2.84	6.5	9.9	1.42	1.98	1.71	1.34	4.71	2.78
2.04	6.8	10.2	1.07	1.70	1.27	0.78	4.60	2.91

3.10	6.4	10.2	0.96	1.82	1.20	0.99	1.23	3.01
2.96	6.5	8.7	1.16	1.86	2.69	1.18	2.66	2.25
2.89	6.7	10.3	1.11	1.98	2.69	1.11	2.91	2.65
3.11	6.5	10.3	1.11	1.94	2.53	0.95	2.15	3.25
3.12	6.5	10.2	1.15	1.94	2.76	0.97	1.85	3.38
2.80	6.3	10.0	1.03	1.82	2.61	0.72	3.11	2.57
3.00	6.7	10.6	1.15	1.98	2.80	1.05	1.74	2.95
2.78	6.0	10.1	0.96	1.93	2.53	0.73	1.62	2.86
2.97	5.2	10.4	0.96	1.94	2.13	0.57	2.06	2.39
3.06	5.1	9.8	1.50	1.78	2.72	0.65	3.05	2.93
3.06	4.9	10.3	1.11	1.98	2.61	1.58	2.67	2.67
3.13	5.8	6.7	0.96	2.26	2.65	0.72	3.83	3.02
2.94	6.2	10.3	1.08	1.98	2.53	0.73	2.92	4.46
3.08	5.9	10.0	0.99	1.98	2.77	0.88	3.84	3.43
2.96	6.8	8.6	0.99	1.90	2.72	0.95	1.59	6.92
3.14	6.7	10.4	1.07	1.82	2.53	0.80	1.37	3.59
3.04	6.6	10.1	1.03	1.81	2.89	0.56	4.78	3.07
2.87	6.7	5.8	1.20	1.54	2.79	1.38	2.60	4.70
3.02	6.2	7.1	0.99	1.81	2.61	3.42	2.89	2.81
3.06	6.8	6.0	0.99	1.81	2.57	1.56	1.46	3.68
2.77	6.9	9.1	1.02	1.70	2.49	0.82	1.28	6.37
2.78	2.7	10.5	1.03	1.98	2.53	1.03	1.85	4.12
3.06	3.9	9.9	0.96	1.93	2.69	0.87	1.90	3.55
3.01	6.7	10.3	0.71	1.94	2.75	1.19	3.41	4.02
3.21	6.3	10.0	0.79	1.90	2.53	1.06	1.64	4.32
2.88	6.6	5.2	1.11	1.61	2.56	0.56	3.38	7.95
3.12	6.1	9.7	1.23	1.90	2.72	1.05	2.62	1.34
3.01	5.9	5.7	1.03	1.82	2.18	1.35	2.20	6.39
3.11	6.7	10.3	0.99	1.38	2.65	1.85	2.95	3.41
3.10	6.9	9.4	0.87	1.89	2.29	1.28	1.23	3.60
2.93	6.7	9.8	1.22	1.70	2.68	1.22	3.48	2.78
3.04	6.7	10.0	0.87	1.73	1.97	0.68	1.78	3.30
2.98	6.7	9.2	0.96	1.94	3.76	0.97	2.83	6.22
3.11	6.4	9.9	0.99	1.78	2.41	2.11	3.17	7.05
3.09	6.0	10.1	1.07	1.86	2.57	1.17	1.47	1.94

3.11	6.6	10.1	1.18	1.86	2.46	0.78	1.22	2.68
3.01	6.7	9.9	1.22	1.94	2.33	1.23	4.46	3.74
2.96	6.6	10.4	1.18	1.82	2.13	0.97	2.39	2.81
2.73	6.8	9.8	1.11	2.57	2.33	0.68	1.89	2.62
3.00	6.6	9.6	1.15	1.62	2.57	1.35	1.26	3.80
2.99	6.6	9.9	0.99	1.47	2.61	1.62	1.62	2.22
2.95	6.4	9.6	1.10	1.70	2.96	1.09	1.44	1.93
2.92	6.8	8.2	1.03	1.94	2.33	0.45	3.76	2.72
2.71	6.6	10.3	1.27	1.65	2.56	1.11	3.26	2.13
3.14	6.4	10.1	1.10	1.82	2.56	0.70	2.39	2.33
3.17	6.5	10.2	1.11	1.70	2.52	1.10	1.45	3.01
2.99	6.4	10.2	1.31	1.86	2.46	1.23	2.67	4.58
3.06	6.6	10.3	1.23	2.06	2.46	3.06	2.69	3.92
2.96	6.4	10.3	1.11	1.86	2.69	1.50	2.31	4.83
3.10	6.5	10.2	1.11	1.89	2.41	1.57	2.79	1.78
3.14	6.4	10.0	0.96	1.82	2.61	1.27	2.80	2.19
2.93	6.5	9.8	0.96	1.78	2.33	1.48	2.48	2.76
3.08	6.5	10.4	0.99	1.90	2.85	1.06	2.61	4.01
3.11	6.7	10.3	1.22	1.89	2.85	1.23	2.71	5.84
2.85	6.5	10.1	1.11	1.69	2.77	1.83	3.21	3.53
2.78	6.5	10.4	1.02	1.74	2.69	0.88	2.00	3.63
2.93	6.6	10.1	1.10	1.54	2.65	1.32	3.50	3.86
2.86	6.5	9.6	1.02	1.42	2.13	0.83	2.55	4.64
2.96	4.5	10.1	1.11	1.62	2.53	3.06	2.86	1.64
2.30	5.7	10.0	1.03	1.50	2.49	2.56	2.31	4.06
3.10	5.2	10.1	0.95	1.49	2.37	1.52	1.46	2.04
2.93	6.1	10.0	1.02	1.27	2.85	0.73	2.68	2.20
2.94	6.5	10.2	0.71	1.34	2.65	0.68	2.48	3.58
3.01	6.4	10.1	1.11	0.91	1.94	0.57	2.86	3.58
3.01	4.4	9.2	1.10	1.94	2.29	0.67	3.17	2.60
2.90	6.8	10.5	1.07	2.07	2.01	1.15	4.23	2.50
2.76	6.1	10.1	0.95	1.74	2.21	0.78	2.56	4.10
2.97	6.5	9.1	0.96	2.06	1.70	0.89	2.78	2.24
3.06	6.5	6.2	0.91	2.10	1.86	1.17	1.23	2.22
3.01	6.1	10.6	0.95	1.89	2.04	0.79	2.29	4.05

2.85	6.3	9.6	1.10	2.01	2.06	1.28	4.15	1.11
2.91	6.4	10.0	1.11	1.91	2.60	1.77	2.86	1.68
2.85	3.9	10.0	0.99	1.78	1.86	1.18	2.22	0.61
3.06	6.5	9.9	0.95	1.86	1.93	0.45	1.89	2.99
2.96	6.6	9.8	1.03	2.02	1.30	0.73	1.47	4.95
2.96	6.6	10.2	1.19	1.78	1.62	0.78	3.06	4.15
3.12	6.5	10.0	0.95	1.86	1.90	1.50	2.09	3.55
2.96	6.5	8.3	0.95	2.01	1.62	1.32	3.34	2.18
2.97	6.5	9.9	0.83	2.59	3.09	0.78	2.01	3.57
3.00	4.9	9.7	0.96	2.07	2.79	0.73	2.51	3.32
2.84	6.6	10.4	1.03	1.76	2.73	0.83	2.16	2.90
2.62	6.8	10.4	0.99	1.74	3.15	1.40	4.16	3.53
2.91	6.6	10.6	1.11	1.43	3.08	1.13	2.39	3.66
3.12	6.5	10.2	0.99	2.11	3.02	0.91	1.91	3.42
2.81	6.6	10.1	0.87	2.06	2.89	0.95	2.22	3.78
2.89	6.4	8.0	1.11	2.31	2.95	1.70	3.12	3.54
3.14	6.6	10.2	1.15	1.94	2.85	0.67	3.50	4.56
3.04	6.4	2.1	1.15	1.91	2.85	0.45	3.87	2.56
2.85	6.6	2.0	1.11	1.86	2.78	2.35	1.83	5.90
2.69	5.8	9.2	1.03	1.78	2.69	0.69	3.00	3.34
2.95	6.5	10.1	1.11	1.63	2.73	0.83	2.23	4.08
3.06	6.0	10.1	1.15	1.94	3.07	0.95	3.84	3.07
3.20	6.0	10.2	0.99	2.11	3.13	0.95	2.52	3.18
2.72	6.6	10.4	0.83	2.06	2.85	0.94	5.10	2.23
3.06	6.7	10.3	0.83	1.99	2.26	1.18	0.95	3.53
2.92	6.6	9.7	1.15	1.94	3.19	0.85	3.32	2.99
2.01	6.6	10.1	0.91	1.91	2.79	1.49	2.50	5.01
2.96	6.6	10.5	0.95	2.23	2.79	1.23	0.61	3.22
2.92	6.3	10.5	1.02	2.06	2.89	0.95	4.22	6.63
2.93	6.8	10.0	1.19	1.70	2.86	0.89	4.68	5.81
2.91	6.1	10.3	0.99	1.81	2.78	2.05	2.56	3.93
3.06	6.5	10.2	1.31	1.62	2.80	1.98	2.79	3.99
2.83	6.1	9.3	0.91	1.79	3.27	0.78	2.33	5.36
2.53	6.6	10.0	0.91	2.11	2.69	1.35	2.15	1.79
3.08	6.4	6.5	1.19	1.81	2.85	1.06	3.51	3.29

2.98	6.6	10.3	1.11	1.74	3.07	1.09	1.95	3.52
2.97	6.3	9.4	1.11	1.79	2.89	0.56	3.73	5.31
2.85	6.6	10.2	0.83	1.82	2.72	0.61	2.21	3.06
3.01	5.6	10.4	0.96	1.82	2.85	1.14	2.56	3.94
2.93	6.5	8.7	1.19	1.78	2.82	0.76	2.47	1.97
2.86	6.5	10.1	1.10	1.83	2.80	0.58	5.80	2.93
3.08	6.9	8.7	1.27	1.70	2.65	1.23	3.71	3.95
2.93	6.4	10.5	1.18	1.58	3.07	1.04	3.03	4.06
2.86	6.5	10.2	0.91	1.86	2.92	0.95	6.06	2.67
2.89	6.2	7.5	1.15	1.66	2.96	1.25	2.60	1.37
2.83	4.4	10.4	1.07	1.76	2.72	0.95	2.19	2.18
2.92	5.1	10.4	1.03	1.68	3.00	1.15	3.69	4.96
2.71	4.0	10.1	1.07	1.34	2.67	0.90	1.02	4.46
2.89	3.9	10.3	1.27	0.80	2.92	0.48	3.08	3.44
2.83	4.8	10.3	1.10	0.48	2.65	1.09	2.34	3.29
2.83	2.2	10.3	1.02	2.10	3.81	1.29	1.81	4.89
2.92	3.0	10.2	0.99	1.90	2.29	0.67	2.52	5.87
2.94	2.8	10.0	1.10	1.89	1.36	1.30	4.67	2.88
2.99	6.6	10.5	1.27	1.51	2.80	0.67	1.45	4.24
2.91	6.5	10.1	0.90	1.86	1.78	0.96	2.67	2.90
2.99	6.6	10.0	0.90	1.79	2.92	1.06	3.28	3.18
2.68	6.6	9.7	1.07	1.66	2.80	0.67	2.29	3.02
2.81	6.6	9.6	1.07	1.79	3.09	1.50	2.68	3.45
2.99	6.7	10.5	1.02	1.87	2.50	1.16	2.09	2.95
2.99	6.7	9.8	1.03	1.85	2.57	1.00	1.02	3.66
2.46	6.6	10.2	1.10	1.67	2.67	1.06	3.23	4.96
3.24	6.7	10.1	0.87	1.93	2.29	0.78	2.89	5.23
2.71	6.6	10.5	1.06	2.02	1.71	0.93	1.76	3.85
2.61	6.6	10.2	1.02	2.01	1.58	1.00	2.71	3.73
2.57	6.7	10.4	1.06	1.89	2.54	1.06	2.96	2.87
2.71	6.8	10.1	0.90	1.67	2.34	1.04	3.18	2.59
2.86	6.5	8.4	0.71	1.82	1.89	0.95	3.29	4.42
2.61	6.1	10.5	0.87	1.94	3.20	0.45	2.96	2.45
2.41	6.2	10.2	1.03	1.62	3.06	0.83	4.72	4.59
2.88	6.7	9.6	0.83	1.74	3.18	0.80	1.42	3.06

2.34	5.7	10.1	1.18	1.78	2.82	0.99	0.79	3.20
3.11	6.5	10.4	1.02	1.99	2.89	0.96	1.32	3.16
3.04	6.6	10.3	0.83	1.67	2.93	1.73	1.40	6.23
2.60	6.1	9.7	0.96	1.81	3.10	1.07	4.21	5.22
2.71	6.3	10.3	0.87	1.82	3.06	0.45	2.57	4.25
2.95	6.7	8.5	0.95	2.02	2.80	0.97	1.80	6.63
2.72	6.6	10.3	0.83	1.82	2.86	1.14	1.55	3.27
3.06	6.9	10.0	1.03	1.74	2.80	1.09	3.07	2.65
3.06	7.0	9.3	0.91	1.67	3.00	0.87	3.02	3.56
2.99	6.4	10.5	0.96	1.71	2.92	1.19	2.41	1.29
3.06	6.5	10.1	1.11	1.59	3.05	0.72	2.13	1.77
3.01	6.3	10.2	0.87	1.78	2.93	1.07	2.24	2.85
3.12	6.7	10.3	0.96	1.89	2.96	0.48	4.60	3.70
3.12	6.8	10.5	0.91	1.71	2.92	1.06	2.28	1.93
2.99	6.6	10.1	0.71	1.79	2.98	0.92	3.63	2.72
3.21	6.5	10.5	1.06	1.90	2.89	0.56	3.61	1.90
2.98	6.3	10.3	1.03	1.87	2.96	0.88	2.30	4.50
2.78	6.4	10.5	1.07	1.87	2.80	1.05	1.56	4.17
3.06	6.3	10.2	0.96	2.02	2.95	1.00	2.82	3.56
3.26	6.4	10.3	1.19	1.99	2.76	1.07	3.38	2.53
3.06	6.7	9.8	0.99	1.71	2.98	1.02	2.39	4.00
3.26	6.9	9.4	0.91	2.05	2.84	1.79	1.56	2.14
2.98	6.5	10.6	0.96	2.01	2.82	0.57	1.93	3.44
3.01	5.7	10.5	0.98	1.90	2.89	1.77	3.06	5.80
2.95	2.2	10.4	1.02	1.81	2.56	0.77	1.52	3.59
3.01	6.8	10.3	1.10	1.71	2.84	1.39	1.65	1.64
2.66	6.6	8.4	1.07	1.74	2.84	0.50	2.87	4.36
3.16	6.6	10.1	1.22	1.69	2.89	1.85	2.00	6.17
3.06	5.8	10.2	1.02	1.67	2.93	1.12	1.58	4.16
3.08	6.3	7.7	1.13	1.87	3.08	0.78	1.27	4.39
2.97	6.8	10.6	1.05	1.94	2.80	1.13	2.86	2.86
2.76	6.6	9.7	1.11	1.69	2.80	0.61	4.19	6.44
3.08	6.6	9.9	1.20	1.62	1.97	0.73	1.63	2.93
2.39	6.5	9.3	1.11	1.97	2.90	0.87	1.44	1.89
2.57	6.3	9.5	1.16	2.02	2.70	0.95	2.20	4.13

2.85	6.6	10.2	0.76	1.94	2.92	1.40	2.04	1.96
2.92	6.5	10.0	0.99	1.34	2.89	0.55	1.98	4.93
3.10	6.4	9.9	0.96	1.39	2.92	0.61	3.13	3.30
3.18	6.3	9.9	1.39	1.94	2.82	1.11	3.00	2.52
2.87	6.7	9.7	0.97	2.10	2.76	0.91	1.07	2.34
2.99	6.6	9.7	0.96	1.94	2.68	0.53	1.69	3.80
3.10	6.0	9.6	0.99	1.97	2.49	0.73	1.43	3.99
2.71	6.3	10.1	1.08	2.07	2.72	0.87	1.53	3.39
2.85	6.2	9.4	1.16	1.90	2.56	1.00	5.01	2.95
2.85	6.6	10.0	1.11	1.79	3.13	0.90	3.09	3.12
3.26	6.6	8.9	1.11	1.30	3.21	2.52	2.67	5.38
2.81	6.2	9.5	0.99	1.47	2.84	1.45	1.56	2.77
3.24	6.5	10.3	0.96	1.51	2.80	0.72	1.92	5.12
2.44	6.1	9.7	0.91	1.69	2.54	0.72	0.90	4.47
2.29	6.8	8.9	1.05	1.10	2.53	0.84	1.54	3.34
2.14	6.6	10.1	0.83	1.74	2.58	0.69	1.12	2.59
2.44	6.6	9.8	0.92	2.02	2.73	1.16	2.57	4.30
2.88	6.6	10.1	1.08	1.74	2.89	0.78	2.50	4.46
3.36	6.2	10.0	0.91	1.78	2.29	1.24	2.76	2.56
1.50	6.7	9.6	0.96	1.89	1.62	1.11	1.52	1.82
3.31	6.6	10.0	0.91	1.89	2.80	0.95	2.96	3.78
3.06	6.6	9.2	1.03	1.74	2.49	1.18	1.94	0.99
3.26	5.7	9.5	0.96	1.74	2.80	1.11	3.32	2.20
3.24	6.6	10.0	1.16	2.01	1.51	1.17	2.86	2.10
3.04	6.6	9.8	1.11	1.77	2.96	1.59	2.67	1.71
3.11	6.5	10.1	1.03	1.82	3.03	1.72	3.06	4.47
2.36	6.8	8.2	0.99	2.02	1.54	0.87	2.84	4.22
3.17	6.5	7.6	1.03	1.69	1.47	0.92	2.94	2.17
3.26	6.3	10.3	0.88	1.78	1.71	0.89	3.32	1.71
3.17	6.4	10.2	1.03	1.94	2.86	1.23	1.71	2.12
3.06	6.5	10.2	1.11	1.98	2.07	2.27	2.59	2.34
2.80	4.8	10.0	1.13	1.94	2.69	3.27	3.06	2.51
3.31	2.9	9.8	1.08	1.46	2.34	0.80	1.82	7.99
3.16	4.3	9.2	0.83	1.90	2.52	1.05	3.37	2.09
2.97	1.7		1.11	2.07	2.84	0.67	1.64	2.75

3.11	6.7	0.96	1.74	2.57	0.92	2.66	1.80
3.08	6.6	1.11	2.10	2.45	0.88	2.19	4.29
3.19	6.4	1.03	2.02	2.42	1.02	1.94	2.36
3.01	6.4	0.96	1.69	2.58	0.73	1.34	2.86
3.13	6.7	0.96	1.85	2.85	1.09	4.62	3.74
3.06	6.5	0.97	1.78	2.68	1.07	4.35	1.66
3.26	6.5	0.76	1.57	2.70	2.00	3.36	5.84
3.17	6.3	1.23	1.94	2.80	0.56	2.78	3.76
3.18	4.6	1.08	1.82	2.30	0.91	2.86	3.60
3.13	6.8	1.03	1.94	2.17	0.80	1.27	2.56
2.96	6.8	1.03	1.90	2.89	0.51	2.91	4.17
3.23	6.6	0.96	1.81	2.68	1.17	3.17	1.34
3.02	6.6	1.08	2.14	2.38	0.48	1.27	2.43
3.06	6.6	0.83	1.97	2.49	0.50	1.84	3.37
3.26	6.7	1.11	1.97	2.64	0.62	2.41	0.90
2.83	6.3	0.96	1.79	2.86	0.84	1.74	0.70
3.29	6.7	0.97	1.93	2.66	0.87	3.37	0.83
2.63	6.6	1.11	2.10	2.77	0.78	5.00	0.68
3.25	6.7	1.16	2.05	2.68	1.10	2.16	3.67
3.25	6.3	0.99	1.82	2.98	1.20	5.27	2.09
3.22	6.6	1.16	2.02	2.78	0.75	1.95	3.16
3.21	6.6	1.19	1.77	2.56	1.17	3.08	2.41
3.31	4.7	0.96	1.69	2.87	0.62	5.19	4.12
3.01	6.5	0.99	1.89	2.64	0.95	3.21	3.60
2.83	6.7	1.07	1.69	2.78	0.50	4.07	3.62
3.30	6.9	1.03	1.98	2.75	0.67	1.99	3.95
3.32	5.9	0.92	2.05	2.56	0.95	3.21	3.68
2.99	6.2	1.27	2.05	2.65	0.83	1.68	3.76
3.23	6.7	0.99	2.10	2.10	1.00	2.84	5.03
3.01	6.7	1.11	2.13	2.53	1.13	1.80	2.11
2.97	6.7	0.87	1.87	2.34	2.11	2.14	3.24
3.06	6.9	0.56	1.94	2.86	0.61	3.06	3.27
2.29	6.7	0.91	1.94	2.84	0.61	1.43	2.22
2.04	6.7	1.11	1.87	2.93	0.72	7.05	3.70
1.79	6.5	1.08	2.06	2.66	0.95	3.02	2.50

2.20	6.6	0.91	1.42	3.05	0.82	2.64	2.03
3.16	6.5	1.07	1.67	2.65	0.63	2.76	2.56
2.16	6.8	1.07	1.47	2.93	0.56	1.65	2.67
3.13	6.7	0.96	1.34	2.56	1.14	0.90	3.00
3.45	6.2	1.08	1.34	2.68	1.10	1.02	3.80
3.31	6.3	0.91	1.81	2.87	0.93	2.00	1.82
3.42	6.9	1.11	1.78	3.25	0.70	3.55	2.70
3.39	6.6	1.03	1.74	3.20	1.10	2.60	2.26
3.36	6.5	0.96	1.10	2.78	1.07	2.78	2.92
3.29	5.7	1.07	1.31	3.00	0.46	2.11	5.61
3.26	5.2	1.07	1.91	3.12	1.43	1.64	3.88
2.96	5.0	1.08	1.77	2.66	0.73	0.92	4.12
3.12	3.6	0.99	1.99	2.90	1.18	2.51	4.36
3.16	6.8	0.99	2.07	2.72	1.00	3.91	5.52
3.11	6.5	0.91	1.79	2.80	1.05	1.58	1.82
3.31	6.6	0.96	1.94	2.68	1.18	3.90	1.99
3.18	6.6	0.99	1.43	2.92	0.97	4.15	3.78
3.27	6.7	1.07	2.07	2.80	1.06	2.50	3.23
3.16	6.7	0.96	1.71	2.87	1.06	1.53	3.22
3.31	6.7	1.11	1.71	3.00	1.02	3.17	2.18
3.24	6.8	1.00	1.71	2.42	0.72	2.42	4.21
3.04	6.3	1.03	1.83	2.80	0.95	1.77	6.83
3.21	6.8	0.99	1.99	2.30	1.06	2.25	5.84
2.56	6.5	1.08	1.79	2.30	0.88	2.19	2.26
3.38	6.8	0.96	1.79	1.90	1.06	2.73	4.06
2.85	6.6	0.99	1.91	2.66	1.18	1.66	2.29
2.96	6.6	1.08	1.94	1.54	1.06	2.41	3.60
3.39	6.3	1.11	1.79	2.07	0.65	2.22	5.00
2.90	6.6	1.23	1.71	1.98	0.56	1.35	3.71
3.36	6.5	1.11	1.74	1.89	0.96	1.78	2.33
3.19	7.0	1.23	1.67	2.70	0.78	2.22	6.76
3.44	6.5	1.15	1.77	2.70	0.61	4.07	3.73
2.72	6.6	1.22	1.85	2.62	0.84	1.85	3.37
3.38	6.7	1.07	1.88	2.75	1.11	2.28	3.78
3.42	6.6	1.23	1.79	2.98	0.53	2.48	2.62

3.38	6.7	0.96	1.83	2.47	0.83	3.55	2.17
3.21	6.8	1.03	1.91	2.70	1.01	0.96	7.54
3.13	6.5	0.88	1.79	2.39	0.77	1.73	3.80
3.42	6.6	1.16	1.56	2.67	0.83	2.21	2.53
2.72	6.2	1.03	1.79	2.82	2.11	2.79	3.26
2.91	6.0	0.95	1.36	2.50	0.68	2.25	3.21
3.23	5.3	1.03	2.14	2.70	1.10	4.01	1.96
3.23	4.1	0.68	1.71	2.95	0.73	1.77	1.07
3.20	6.4	1.07	2.00	2.70	0.46	1.79	1.01
2.87	6.7	1.15	1.79	2.50	1.35	2.70	4.64
3.16	6.5	0.87	1.80	2.54	1.08	3.18	3.20
2.24	6.7	0.91	1.79	2.40	0.90	2.34	3.84
3.27	6.4	0.95	2.56	2.90	1.06	6.95	2.67
3.16	6.8	1.10	1.71	2.91	0.57	3.59	2.13
2.41	6.2	0.87	1.97	2.90	0.56	2.90	1.49
2.76	6.1	1.08	1.47	1.87	1.02	1.06	3.30
2.94	4.1	0.96	1.99	2.47	1.22	1.28	5.15
2.63		0.99	1.99	2.62	0.61	2.01	2.08
3.26		0.91	2.02	2.42	1.22	0.94	4.32
3.23		1.08	2.03	2.91	2.29	3.02	4.72
3.29		1.11	1.79	2.75	1.24	2.51	2.87
3.47		0.95	1.71	2.50	4.54	2.52	2.32
3.01		1.03	1.79	2.34	0.90	2.69	3.72
2.72		1.08	1.67	2.19	2.93	2.22	2.96
3.54		0.99	1.74	2.82	1.30	3.10	2.45
3.12		0.95	1.94	2.82	1.27	1.63	2.12
3.32		0.96	1.94	2.75	0.75	2.75	2.50
3.46		1.03	1.96	2.67	1.62	2.69	2.00
3.33		0.87	1.76	2.67	1.17	2.76	3.86
3.38		0.95	1.71	2.39	0.77	2.74	3.36
2.99		0.96	1.87	2.62	0.92	2.10	2.79
3.36		0.96	1.63	2.27	1.00	1.39	3.88
3.46		0.99	1.47	1.99	0.83	1.27	3.26
3.32		0.95	1.37	2.54	0.75	5.17	2.97
3.34		0.87	1.53	2.75	1.24	2.93	3.51

3.46	0.83	1.20	2.67	1.05	1.40	5.24
3.27	0.91	1.16	1.91	0.70	1.86	2.59
3.38	1.03	1.11	2.62	1.02	2.84	3.41
3.20	1.07	1.39	2.54	0.58	4.05	4.78
3.53	0.99	1.23	2.67	0.83	1.72	8.82
3.42	1.08	1.47	2.08	1.00	2.20	3.25
3.52	1.02	1.56	1.87	1.01	2.11	3.36
3.44	0.87	1.90	2.75	0.89	2.58	2.06
3.50	0.87	1.90	3.58	1.06	2.13	3.08
3.42	0.87	1.93	2.75	1.06	1.45	3.18
3.40	0.91	1.96	2.39	0.95	0.83	4.68
2.95	0.96	1.70	2.67	1.74	2.34	3.11
3.29	0.99	1.76	2.62	0.68	1.77	5.14
3.29	0.95	1.70	2.54	1.30	3.54	3.68
3.49	1.07	2.06	2.42	0.93	2.80	4.39
3.21	0.90	1.93	2.62	0.78	1.67	1.34
3.38	0.83	1.70	2.75	0.70	1.57	2.65
3.29	0.94	1.82	1.99	0.56	3.86	3.29
3.46	1.06	1.42	2.75	1.28	2.45	3.32
3.21	1.02	1.78	2.75	1.06	1.54	1.62
3.43	1.02	1.98	2.47	1.80	1.62	3.31
2.41	0.90	1.90	2.47	0.56	1.34	5.65
2.44	0.98	1.98	2.76	1.06	2.52	0.87
3.23	0.95	2.06	2.25	1.09	1.52	1.82
3.12	0.95	1.90	1.87	1.11	2.80	3.85
3.21	1.02	2.00	1.87	1.12	0.93	3.96
2.91	0.90	1.82	2.54	0.98	3.56	3.54
3.17	0.87	1.86	2.07	0.41	1.50	3.48
2.56	1.18	2.13	2.93	1.10	2.01	2.97
3.31	1.02	1.47	2.77	1.27	3.12	2.68
3.15	0.98	1.62	2.82	0.62	3.51	3.80
3.42	1.02	1.74	2.69	0.95	2.33	2.42
3.11	1.10	1.90	2.61	0.56	1.53	3.29
2.96	0.94	1.96	2.71	0.94	8.06	3.75
3.29	0.98	1.62	2.70	0.76	1.74	3.68

3.31	0.98	1.96	2.82	0.56	3.33	3.22
3.22	1.02	2.07	2.73	1.22	1.58	2.82
3.29	0.95	2.08	2.81	1.05	1.34	2.07
3.15	1.10	1.74	2.61	1.48	3.13	2.07
2.72	1.02	1.94	2.81	1.08	2.95	5.66
3.26	1.02	1.98	2.61	1.95	2.25	1.90
3.18	0.90	1.79	2.69	1.03	2.32	7.61
3.27	0.79	1.86	2.64	2.07	3.11	9.08
3.09	0.95	2.02	2.47	0.92	1.50	2.34
3.42	1.18	1.82	2.73	1.34	2.04	4.53
3.06	0.95	1.82	2.97	1.23	2.67	3.68
3.31	1.18	2.02	2.86	1.23	3.37	4.20
3.14	1.02	1.90	2.69	0.96	3.76	2.55
3.25	0.90	2.06	2.70	0.82	2.57	3.52
3.33	0.95	1.90	2.80	1.35	2.48	3.59
3.13	0.87	1.78	2.28	0.99	1.07	2.81
3.36	0.79	2.18	2.67	1.23	2.71	1.91
3.04	0.90	1.90	3.07	0.95	2.84	3.06
3.39	1.06	1.62	2.50	0.93	2.34	2.70
3.20	0.95	1.34	2.46	0.73	1.20	2.33
3.31	1.02	1.56	2.78	1.35	2.57	3.59
3.38	1.10	1.28	2.61	0.77	0.67	3.61
3.21	0.90	1.56	2.68	1.19	2.88	2.37
3.32	0.94	0.96	2.46	1.17	2.01	5.11
3.31	1.06	0.92	2.89	1.06	3.32	2.48
3.38	0.90	1.74	2.82	0.97	2.83	1.90
3.31	1.10	1.83	2.77	0.78	3.64	3.17
2.81	0.98	1.83	3.00	0.89	1.68	2.22
2.98	0.98	1.79	2.53	0.89	1.99	2.09
2.91	1.02	1.87	2.79	0.97	2.37	3.06
2.55	0.83	1.74	2.98	0.97	2.55	1.54
2.67	0.87	1.70	1.74	0.92	2.78	3.70
3.14	0.90	1.81	2.61	1.06	2.45	2.22
2.17	0.79	2.01	1.82	0.93	6.71	2.39
3.27	0.90	2.14	3.05	1.46	1.90	2.78

2.24	0.95	1.74	2.89	0.85	2.88	4.84
2.24	0.98	1.83	2.87	1.11	1.68	2.28
3.22	0.87	1.81	2.89	1.16	3.14	2.78
2.07	0.86	2.10	2.77	0.95	2.40	3.78
3.45	0.95	1.89	2.13	1.31	3.06	4.83
3.15	1.02	2.26	2.85	1.06	2.34	1.80
3.11	1.15	1.87	2.89	1.62	1.53	2.39
3.01	1.08	1.79	2.89	1.11	1.44	1.86
3.09	0.96	1.63	2.97	1.10	2.09	1.23
3.29	0.99	1.98	1.82	0.95	3.06	2.24
3.26	0.99	1.62	2.28	1.17	2.28	1.99
3.08	0.96	1.82	2.26	1.18	2.45	4.04
3.08	0.91	1.87	1.47	1.15	5.47	4.28
3.27	1.07	1.94	2.65	1.39	2.29	3.39
3.06	1.08	1.94	2.65	1.36	3.22	3.19
3.09	1.11	1.79	2.69	1.04	0.88	4.56
3.10	1.08	1.99	2.34	1.19	5.28	2.22
3.23	0.99	1.94	2.62	1.39	1.81	2.93
3.12	0.99	1.87	2.64	1.07	1.18	3.87
2.99	0.99	1.94	2.33	1.17	2.53	4.34
3.16	0.99	1.71	2.25	1.20	2.61	5.80
2.92	0.96	1.86	2.65	0.84	2.48	3.56
3.02	0.91	1.86	2.89	1.17	3.71	3.65
2.92	0.91	2.01	2.73	1.14	1.06	1.48
3.01	0.99	1.97	2.62	1.55	2.59	3.25
2.81	1.00	2.13	2.62	1.35	2.73	3.75
3.04	0.76	1.90	2.65	1.67	2.97	2.95
3.15	0.83	1.70	2.41	1.07	2.39	1.71
3.04	0.83	1.62	3.05	1.11	2.97	3.53
3.24	0.91	2.07	2.40	1.34	6.20	3.59
3.09	0.87	1.79	2.62	0.99	1.45	2.50
2.97	0.88	2.07	2.73	1.25	2.76	1.49
3.04	0.91	1.66	2.73	0.84	2.72	3.30
3.29	0.91	1.81	2.73	1.24	2.08	3.27
3.23	1.07	2.06	2.73	2.82	3.09	7.85

3.19	0.99	1.89	2.68	1.62	3.17	5.13
3.27	0.87	1.98	2.48	1.44	4.17	3.28
2.76	0.83	1.99	2.09	1.14	2.71	4.34
2.88	0.83	1.97	2.42	1.35	3.98	1.28
3.22	0.99	1.62	2.68	1.17	1.85	3.31
2.39	1.07	1.74	2.57	1.55	1.78	3.13
1.83	1.07	1.82	2.82	0.92	1.78	4.11
2.34	1.07	1.47	2.53	1.50	2.56	4.01
3.11	0.83	1.94	2.67	1.36	4.56	3.95
1.39	0.88	1.89	2.89	2.27	2.98	2.43
3.05	0.91	2.01	2.69	0.91	2.92	3.31
2.21	1.11	1.93	2.68	1.20	2.08	2.60
2.53	0.91	2.05	2.72	1.05	2.78	3.76
	1.03	1.93	2.69	1.11	1.19	7.96
	0.99	1.97	2.56	1.00	2.53	3.72
	0.83	1.81	2.62	1.13	2.05	3.23
	0.76	1.81	2.60	1.33	2.16	3.11
	1.19	2.01	2.80	1.35	1.70	3.95
	0.88	1.89	2.40	1.35	1.91	2.55
	0.92	2.21	2.40	0.95	3.36	4.79
	0.91	1.81	2.76	1.02	2.34	2.68
	0.91	1.81	2.75	1.35	1.57	3.64
	0.99	1.85	2.68	1.23	2.36	2.35
	0.71	1.93	2.73	1.34	1.15	4.45
	0.91	1.89	2.80	1.45	1.83	3.27
	1.07	1.81	2.33	2.09	3.94	0.95
	0.91	2.01	2.49	1.23	3.17	1.84
	0.88	1.89	2.56	1.02	2.84	3.43
	0.91	1.81	2.72	1.54	1.30	1.68
	0.91	1.69	2.88	0.85	1.40	2.81
	1.10	1.77	1.66	1.73	2.90	3.16
	1.07	1.81	1.89	0.73	1.79	3.01
	1.07	1.77	2.07	1.07	2.99	5.40
	1.02	1.85	2.87	1.20	1.89	1.67
	0.99	2.05	2.60	1.35	2.95	3.88

0.91	1.38	2.87	1.25	4.22	3.98
1.07	1.93	2.64	1.44	2.48	4.15
0.87	1.65	2.64	1.35	1.43	3.26
0.99	1.77	2.56	1.25	0.97	3.67
0.91	2.09	2.59	1.34	0.90	7.86
0.87	1.85	2.80	1.35	0.81	2.22
1.07	1.85	2.72	1.04	0.67	3.31
1.02	1.97	2.80	1.15	2.34	2.29
1.10	1.97	2.80	1.09	3.89	1.75
0.98	2.01	1.69	2.00	4.24	2.99
1.03	1.62	2.64	1.92	3.39	3.50
1.15	1.62	2.68	1.07	2.52	2.19
0.90	1.93	2.80	1.15	3.04	3.61
1.07	1.89	2.64	1.04	1.91	3.05
0.99	1.69	2.60	0.90	1.80	3.28
0.87	1.85	2.72	0.88	2.32	4.01
0.99	1.89	2.13	1.50	3.43	4.78
0.83	1.81	2.09	1.17	1.50	3.52
0.99	1.89	2.28	1.25	3.35	5.19
0.90	1.89	2.21	0.83	2.98	4.64
0.83	1.62	1.81	1.73	2.57	2.39
0.91	1.93	2.52	0.86	1.94	2.29
0.91	1.85	2.72	0.68	2.70	4.87
0.91	1.73	2.64	1.19	3.06	3.97
0.87	1.77	2.52	0.95	2.36	1.69
0.87	1.85	2.72	1.07	2.06	1.74
0.99	1.69	2.80	0.95	2.28	2.56
0.91	1.85	2.64	0.95	2.53	2.96
0.99	1.62	2.72	0.95	2.17	1.82
0.83	1.89	2.48	1.07	2.96	3.92
0.99	1.85	2.64	0.82	3.06	4.21
1.07	1.77	1.81	1.14	3.21	2.98
0.83	1.26	2.64	0.95	1.93	3.93
0.91	1.49	2.72	1.05	2.48	2.92
0.95	1.34	2.87	0.88	2.48	2.13

0.99	1.45	2.72	0.99	2.96	3.59
1.02	1.62	2.72	0.78	2.94	5.78
0.99	1.02	2.44	1.64	2.83	3.31
0.75	2.05	2.80	1.03	2.40	2.76
0.79	1.34	2.72	0.56	0.79	2.57
0.76	1.57	2.40	1.08	0.62	1.74
0.95	1.77	2.72	0.75	0.68	2.16
0.83	2.10	2.92	0.79	2.14	1.79
0.95	1.94	2.13	0.90	2.28	3.68
0.99	1.94	2.48	0.95	3.19	4.01
1.03	1.86	2.80	1.16	2.39	5.03
0.99	1.99	2.64	1.08	2.87	6.83
1.10	2.03	2.56	1.15	2.56	1.78
1.07	1.94	2.48	0.82	2.06	5.15
0.95	1.80	2.28	1.51	2.09	2.51
1.06	1.98	2.52	1.50	2.52	3.95
1.03	2.06	2.72	0.96	2.07	4.34
0.90	2.07	2.56	0.91	3.64	0.72
0.87	1.91	2.48	1.18	2.94	0.90
0.95	2.03	2.56	0.62	2.56	2.71
0.87	1.98	2.72	0.56	2.49	4.83
0.79	1.90	2.56	1.15	2.86	5.78
0.83	2.06	2.48	0.95	2.06	4.41
1.07	1.79	2.36	1.07	3.06	3.32
0.83	1.82	2.72	0.99	2.87	3.97
0.95	1.94	2.64	1.07	3.13	2.55
0.75	1.88	2.60	1.22	3.08	2.64
0.83	1.90	2.72	1.02	4.73	2.88
0.98	1.78	2.44	1.16	3.21	4.05
1.02	1.94	2.64	2.53	1.68	2.42
0.91	1.68	1.18	1.11	3.03	4.23
0.87	1.40	2.44	1.00	1.92	3.92
0.90	1.87	1.62	1.34	4.14	3.27
0.87	1.70	0.87	0.67	2.69	3.19
0.90	1.62	2.88	0.78	3.29	3.66

0.91	1.83	2.97	0.79	1.79	3.63
0.87	1.82	2.46	2.04	2.41	2.71
0.87	2.02	2.67	0.68	2.42	2.68
0.71	1.71	2.75	0.98	1.72	3.56
1.10	1.99	2.71	1.17	2.28	3.15
0.99	1.90	2.79	1.02	2.79	3.00
0.75	2.02	2.67	1.07	3.08	1.02
1.07	1.78	2.66	0.80	0.82	4.03
1.07	1.76	2.61	0.84	2.58	2.70
0.99	1.34	2.67	0.83	1.04	1.28
1.06	1.62	3.16	0.83	1.44	3.47
0.87	2.02	2.76	0.95	3.56	3.80
1.07	1.99	2.67	0.46	1.78	3.25
1.07	1.82	2.69	0.67	2.09	3.53
1.07	1.91	2.10	0.62	2.44	2.78
0.99	1.62	2.73	0.83	2.09	3.30
1.02	1.78	2.69	1.11	1.62	3.67
1.07	1.74	2.86	0.95	1.95	4.17
1.02	1.78	2.10	1.17	1.99	3.42
0.99	1.82	2.61	0.63	2.57	3.17
0.87	1.62	2.61	1.03	2.31	1.25
0.79	1.47	2.14	1.13	2.96	1.21
0.36	1.78	1.88	0.62	2.63	4.03
0.90	1.78	1.99	1.06	3.30	3.34
0.99	1.74	2.38	0.85	3.69	3.87
0.91	1.88	2.61	1.17	2.95	3.40
0.91	1.93	2.89	1.34	2.71	2.90
1.07	1.90	2.46	0.85	2.25	2.78
0.83	1.82	2.73	0.69	2.48	3.43
0.83	1.42	2.70	0.90	2.16	3.28
0.87	1.34	2.76	1.55	3.11	4.71
0.87	1.34	2.69	1.02	2.81	3.56
0.79	1.56	2.91	2.17	1.35	3.77
0.95	1.90	2.41	1.03	2.19	3.30
1.06	2.01	2.73	0.97	5.61	3.67

0.99	2.06	2.69	0.56	1.99	2.57
0.87	1.62	2.50	1.11	3.16	3.88
0.83	1.97	2.89	1.02	4.58	1.35
0.91	1.78	2.81	1.10	2.61	3.46
1.02	1.89	2.67	1.03	2.95	4.42
0.99	1.54	2.67	1.87	2.70	2.43
1.07	1.94	2.49	0.56	1.82	3.58
0.99	1.86	2.44	0.43	3.11	2.88
0.91	1.89	2.53	1.90	0.90	2.20
0.99	2.06	1.82	0.91	1.69	3.49
0.87	1.85	2.13	0.50	4.36	4.40
0.79	1.42	2.98	0.93	2.49	5.78
1.02	1.77	2.53	0.72	3.00	4.18
0.99	1.74	2.85	0.95	3.74	4.43
0.99	1.70	2.69	2.09	2.95	3.77
0.99	1.93	2.81	1.74	3.97	2.11
0.91	1.98	2.10	1.05	1.78	3.92
0.99	1.74	2.26	0.87	1.81	2.34
0.99	1.62	2.02	0.83	3.89	1.69
0.90	1.81	2.69	1.73	1.93	4.75
0.95	1.94	2.64	1.11	2.71	2.30
1.02	2.06	2.78	0.56	1.37	2.67
1.07	1.78	2.86	0.68	1.15	3.49
0.87	1.90	1.62	0.52	2.91	1.20
0.90	1.78	1.08	1.09	2.91	1.82
1.15	1.93	2.53	0.95	3.84	2.16
0.99	1.98	2.00	0.89	2.87	0.72
1.07	1.90	1.96	0.70	2.34	0.90
0.95	2.06	2.89	0.90	4.79	3.88
0.91	1.81	2.73	1.13	2.75	4.68
0.87	1.98	2.26	0.83	3.14	2.25
1.07	1.94	2.77	1.14	2.39	2.77
0.99	1.38	2.85	0.84	2.96	3.21
1.15	1.86	2.69	0.67	1.68	2.87
0.83	1.73	2.29	0.61	3.16	2.39

1.02	1.66	2.89	0.86	2.39	2.45
0.83	1.90	2.65	0.83	3.10	2.61
1.07	1.86	2.83	1.13	3.20	3.69
0.87	1.78	2.61	0.78	2.14	3.60
0.87	1.81	2.24	0.68	3.44	4.08
1.10	1.70	2.61	1.44	3.16	3.96
1.02	1.78	2.28	0.55	3.11	4.75
0.95	1.89	2.61	0.63	2.66	5.31
1.15	1.81	2.46	0.72	2.71	3.96
0.87	1.97	2.38	0.95	2.85	2.52
1.07	2.02	2.61	0.95	4.55	3.98
1.23	1.98	2.56	0.67	0.88	2.93
1.03	1.62	2.61	0.71	1.44	3.33
0.95	1.47	2.65	0.95	1.02	4.13
1.08	2.01	2.96	0.95	2.18	3.72
1.02	1.62	2.89	1.24	2.28	4.64
0.99	1.82	2.53	1.28	2.63	2.56
0.99	1.77	2.81	0.50	1.35	3.21
0.99	2.02	2.81	1.03	2.56	2.19
0.99	1.77	3.00	0.83	2.95	3.33
0.95	1.42	2.46	0.57	2.99	2.37
0.91	1.54	2.76	0.67	2.86	5.32
0.99	1.85	2.53	1.30	2.83	3.49
0.95	1.77	3.05	0.88	1.20	3.57
1.08	1.81	2.40	0.68	2.80	4.51
0.88	1.73	2.69	0.79	2.88	2.48
0.95	1.82	2.17	1.06	2.48	1.34
0.99	1.49	2.65	1.11	1.20	2.48
0.83	1.62	2.06	1.06	4.10	3.29
1.10	1.54	2.61	1.08	5.14	2.82
0.87	1.42	2.89	0.97	2.34	3.32
0.95	1.62	2.81	0.95	3.37	3.53
0.91	1.74	2.65	1.62	2.28	3.83
0.88	1.93	2.80	0.88	2.67	2.81
0.83	1.78	2.69	1.28	2.93	1.87

0.87	1.82	2.68	0.51	2.14	2.94
0.83	1.70	2.77	0.80	3.18	6.06
1.02	1.78	2.66	0.67	1.86	2.90
1.03	1.78	2.69	0.85	1.28	3.85
1.08	1.97	2.69	0.39	2.72	2.74
1.22	1.78	2.60	1.64	1.29	4.06
0.95	1.89	2.46	2.12	2.06	1.13
1.03	1.90	2.69	1.12	2.51	0.70
0.96	1.66	2.81	1.14	1.67	4.55
1.11	1.30	2.06	0.69	2.88	3.80
0.87	1.34	2.81	0.70	1.86	4.96
0.88	1.81	2.77	1.10	3.17	3.69
0.95	0.75	2.73	0.87	4.11	2.89
1.03	2.06	2.69	0.96	3.39	5.35
0.95	2.06	2.73	0.56	2.70	3.52
0.95	1.74	2.36	1.22	4.76	3.95
1.03	1.82	2.77	0.73	2.71	3.21
0.99	1.98	2.32	1.03	2.39	3.93
0.91	1.82	2.53	0.79	2.82	2.29
0.87	2.13	2.10	1.34	2.94	4.31
1.15	2.06	3.09	1.51	2.85	2.79
1.02	1.50	2.81	1.07	2.00	4.39
1.11	1.90	2.77	0.68	1.92	3.89
0.83	1.42	2.73	1.07	2.95	2.67
0.79	1.65	2.65	1.29	2.17	1.88
0.87	2.06	2.21	1.02	2.12	3.93
1.03	1.90	2.85	1.62	3.27	3.15
0.96	1.89	2.85	3.12	1.50	3.78
0.83	1.34	2.33	0.86	2.01	3.68
0.79	1.78	2.33	1.28	1.85	3.50
0.99	1.74	2.89	1.27	1.09	3.36
0.91	1.62	2.69	2.99	1.62	1.92
0.87	1.62	2.61	1.25	1.54	2.09
0.87	1.81	2.48	1.34	2.56	3.85
0.87	1.86	2.24	0.72	3.12	3.67

0.87	1.74	3.60	1.10	3.17	3.11
0.99	1.90	2.81	0.56	1.67	1.52
0.88	1.86	2.36	0.72	2.71	3.85
0.96	1.78	1.81	0.87	1.82	4.53
	1.98	2.13	0.90	4.11	6.77
	1.78	2.02	1.00	2.91	3.06
	1.98	2.69	0.92	6.08	4.04
	1.97	2.97	1.31	1.95	3.00
	1.86	2.57	0.85	2.92	3.65
	1.90	2.77	0.85	2.95	3.60
	1.54	2.76	0.79	2.67	3.57
	0.87	2.41	0.67	1.50	2.22
	1.82	2.68	0.95	4.28	2.55
	1.82	2.46	0.45	1.73	4.16
	1.73	2.26	0.63	1.36	2.64
	1.73	2.56	0.60	2.13	1.40
	1.78	2.04	0.78	3.32	2.32
	1.78	2.68	0.79	1.17	4.64
	1.74	2.83	0.73	2.53	3.83
	2.06	2.56	0.70	1.97	3.68
	1.85	2.85	0.83	2.09	3.45
	1.70	2.57	1.12	2.41	3.55
	1.78	2.60	0.95	2.68	3.71
	2.09	1.90	0.78	2.19	6.16
	1.81	2.61	1.02	1.42	3.48
	1.97	2.41	1.11	1.55	3.30
	1.98	2.77	1.18	0.92	2.20
	1.73	2.92	1.07	2.13	1.82
	1.85	2.85	1.06	2.67	0.69
	1.70	2.69	0.77	2.06	0.50
	1.94	2.61	1.07	1.90	3.18
	1.82	2.85	1.03	3.50	2.92
	1.70	2.33	0.82	2.01	3.91
	1.94	2.77	1.29	1.79	2.50
	1.81	2.77	1.88	3.03	3.95

1.70	1.93	0.94	2.67	5.11
1.70	2.77	0.95	1.34	4.28
1.86	1.90	0.98	1.55	3.29
1.90	2.33	0.94	2.50	6.19
1.86	2.80	1.34	1.79	3.20
1.94	2.77	0.92	2.34	2.79
1.78	2.61	0.56	3.12	3.57
1.78	2.85	0.68	3.08	4.22
1.86	2.85	0.63	3.86	3.81
1.86	2.77	0.61	3.23	2.92
1.65	2.85	0.81	2.24	2.20
1.69	2.53	0.81	3.39	2.52
1.82	2.61	0.63	1.45	3.46
2.36	2.61	1.36	1.57	3.63
1.58	2.49	1.17	2.04	2.17
1.34	2.85	0.91	3.66	2.39
1.50	2.69	0.68	1.64	1.38
1.19	2.65	0.50	2.44	2.14
1.22	2.57	1.43	2.44	2.12
0.87	2.61	0.95	1.74	7.20
1.07	2.46	0.89	2.37	3.02
1.94	3.05	0.50	2.75	1.93
1.91	2.69	0.78	3.04	3.28
1.67	2.68	0.75	2.72	3.90
1.86	3.05	0.79	2.70	3.75
1.91	2.72	0.57	3.03	1.84
1.81	2.48	0.50	2.12	2.89
1.86	3.74	0.56	1.05	3.18
1.50	2.53	0.85	2.22	2.90
1.63	2.49	0.56	2.75	1.89
1.63	2.69	1.11	1.02	1.99
1.94	2.92	0.89	1.82	2.53
2.01	2.68	1.50	2.06	3.48
1.90	2.97	1.04	3.49	4.13
1.90	2.24	1.77	3.12	2.51

1.78	1.86	0.50	2.12	2.92
1.70	2.77	1.47	2.45	2.13
1.83	2.13	0.71	3.92	2.41
1.74	2.18	1.15	2.78	4.68
1.90	1.54	1.15	0.90	2.41
1.67	1.66	1.15	2.95	3.45
1.99	3.06	0.72	3.06	1.96
1.94	2.82	0.57	2.06	5.41
1.81	3.05	0.77	2.67	2.12
1.79	3.12	1.13	2.60	3.09
1.79	3.30	1.11	3.63	3.95
1.89	2.88	0.62	1.42	2.03
1.98	3.21	0.62	1.47	2.45
1.78	2.25	1.39	1.29	1.79
1.94	2.75	0.95	1.17	3.64
1.74	3.05	0.90	2.30	1.00
2.19	3.33	1.17	3.14	0.67
2.06	3.07	0.72	2.78	0.70
1.91	3.24	0.72	3.44	1.02
1.74	2.97	0.77	2.92	3.01
1.91	2.96	0.51	2.26	2.39
1.94	3.05	2.05	5.39	4.53
1.87	2.98	0.76	2.64	2.76
1.81	2.57	0.55	3.78	2.56
2.07	2.25	0.67	2.32	3.64
1.94	3.18	1.06	1.70	3.79
1.79	2.25	0.56	2.63	1.56
1.71	1.97	0.79	3.53	2.09
1.81	3.12	0.69	1.78	3.22
1.94	2.41	0.96	3.31	2.34
1.97	3.16	0.90	3.27	3.30
1.86	3.12	0.88	2.36	3.77
1.97	3.30	0.51	3.11	3.88
1.58	3.30	0.56	4.91	5.29
1.87	3.07	0.78	1.54	4.09

1.87	3.00	0.83	2.86	3.11
1.81	2.98	1.11	3.99	4.51
1.78	3.22	0.91	1.50	4.57
1.74	2.89	2.00	1.67	7.22
1.63	2.84	0.75	2.01	3.11
1.74	3.05	0.50	3.68	3.79
2.02	3.26	1.26	1.13	2.31
1.99	3.19	0.50	2.89	3.29
1.99	2.01	2.33	2.24	2.94
1.81	2.96	2.46	2.45	3.59
1.79	3.12	3.50	1.45	1.58
1.74	2.82	0.48	3.84	2.64
1.94	2.34	0.68	2.54	3.02
1.50	3.05	1.13	1.22	3.44
1.50	1.91	2.17	1.31	4.10
1.56	2.92	1.05	1.67	3.50
1.59	2.76	0.56	1.30	1.62
1.89	3.04	2.76	3.45	2.68
1.43	3.25	0.89	1.45	4.38
1.62	2.92	0.56	2.50	3.56
1.30	2.88	0.84	1.46	3.48
1.26	2.80	0.68	2.99	4.92
1.15	2.90	0.78	1.45	2.20
1.31	3.05	1.09	2.87	1.72
1.38	3.09	0.67	2.34	2.63
0.71	2.98	0.96	3.28	1.50
	2.96	1.10	2.87	2.33
	2.53	0.57	3.23	2.57
	3.33	1.17	1.90	4.51
	3.22	0.70	2.57	4.07
	2.68	0.85	3.20	0.72
	3.05	1.46	1.47	3.99
	2.89	0.60	2.41	4.19
	3.09	0.89	1.72	2.76
	2.93	0.77	2.09	3.39

2.89	1.07	3.27	3.62
3.04	1.00	2.63	5.00
3.04	0.56	1.67	1.93
3.20	0.88	1.34	2.25
3.26	0.70	2.78	2.17
3.30	0.87	1.89	1.71
3.40	1.25	2.79	3.18
2.62	1.22	2.48	3.53
1.89	0.58	3.93	5.38
3.04	0.95	4.55	4.18
2.07	0.83	0.89	3.73
2.37	1.06	1.34	2.92
3.38	0.68	2.60	7.46
2.26	0.93	2.19	2.40
	1.16	1.95	4.19
	1.39	2.14	4.62
	0.63	1.72	3.00
	1.22	2.47	2.53
	1.00	2.09	3.08
	1.27	2.00	2.29
	1.34	2.51	4.03
	0.95	1.23	2.88
	1.06	0.74	3.68
	0.78	1.67	1.39
	0.84	4.95	2.17
	0.83	3.06	5.01
	0.91	1.10	2.04
	1.35	2.99	2.70
	1.14	3.26	2.45
	0.67	1.17	4.91
	1.13	1.06	3.50
	1.56	2.09	4.33
	1.39	2.55	4.06
	0.91	2.55	5.77
	0.75	2.77	3.50

0.67	4.47	2.10
0.78	1.82	1.45
0.57	1.96	4.91
0.99	4.10	2.42
0.61	3.61	4.11
0.79	2.09	3.01
1.03	1.78	0.79
0.73	1.81	0.68
1.51	3.29	1.61
0.93	3.94	0.40
0.67	1.02	4.18
1.35	2.68	1.89
1.35	1.21	3.63
0.63	1.85	1.72
0.56	1.67	3.59
1.24	1.78	1.66
0.90	1.01	3.41
1.05	1.85	3.19
0.57	2.41	4.06
0.68	1.80	4.48
0.83	2.68	4.24
1.24	4.32	2.30
1.13	0.92	3.43
0.68	2.65	1.43
0.71	5.68	1.70
0.79	1.11	2.82
0.91	3.08	2.63
0.90	2.41	2.39
1.12	2.24	2.33
0.79	1.88	4.15
0.63	1.79	3.12
0.87	1.88	2.62
0.80	1.55	3.71
0.58	2.19	2.61
1.17	2.49	3.13

0.57	1.78	2.78
0.41	1.34	2.79
0.68	1.99	2.76
0.88	2.89	6.92
0.78	1.69	2.04
0.77	2.63	1.91
1.02	2.92	2.86
0.67	1.69	4.75
0.78	4.52	2.54
0.90	2.57	3.29
1.13	3.37	2.60
0.89	3.86	2.34
0.56	1.69	3.91
0.96	2.53	2.94
0.45	1.82	2.89
0.50	3.11	5.05
1.12	4.07	4.89
1.07	1.91	1.80
1.34	1.14	1.37
1.17	6.62	3.72
0.72	3.67	1.37
1.32	2.10	0.77
0.75	3.41	0.69
0.61	7.85	4.30
0.52	1.41	4.76
0.78	1.79	1.52
0.77	1.87	1.49
1.62	3.13	2.70
0.98	7.40	3.36
0.77	1.85	2.90
1.38	2.00	4.01
1.10	2.34	5.47
0.75	1.42	2.33
1.00	3.03	2.36
0.68	1.64	5.00

0.69	3.28	4.38
	1.40	2.79
	2.39	2.18
	4.29	2.40
	3.44	3.90
	3.35	4.52
	2.70	1.14
	0.81	3.30
	0.72	2.81
	2.00	2.84
	1.42	1.45
	2.81	3.70
	4.60	3.58
	2.86	6.78
	2.06	3.26
	1.65	2.50
	2.17	1.95
	1.34	2.94
	1.97	2.20
	2.06	1.66
	1.65	1.71
	3.51	1.95
	2.84	2.48
	3.05	1.28
	2.18	5.09
	4.18	3.18
	1.56	2.86
	1.95	2.57
	3.76	2.71
	2.99	2.21
	2.12	3.16
	3.06	2.17
	2.71	1.93
	2.29	2.45
	2.77	3.99

2.64	2.14
2.16	2.96
2.71	3.73
1.50	2.29
2.67	5.12
2.49	2.67
0.88	4.58
3.32	2.87
2.61	4.11
3.85	3.19
1.80	1.80
2.44	5.61
2.48	2.69
3.30	4.02
1.11	4.17
3.91	2.09
2.79	4.22
0.87	8.73
1.71	4.12
1.07	2.76
2.53	3.94
4.58	2.14
1.50	1.17
2.23	2.45
2.48	2.29
2.18	2.54
4.00	1.73
0.94	9.37
2.29	0.95
2.20	1.20
2.86	8.63
2.34	1.91
2.59	2.37
2.93	4.37
2.91	1.41

2.91	5.66
3.28	3.89
2.85	3.20
2.57	2.39
4.10	4.32
3.19	1.57
3.68	2.19
1.85	1.79
3.75	2.56
2.47	1.67
2.00	3.55
2.44	6.22
1.85	3.45
2.17	2.56
2.81	2.16
4.47	1.37
2.94	2.57
2.01	2.51
2.54	2.76
4.64	2.25
0.97	4.26
0.61	3.96
6.06	4.38
1.42	5.54
1.85	2.67
3.34	2.64
2.60	4.68
2.01	1.80
1.07	3.24
5.09	3.06
4.24	4.06
2.27	3.31
1.81	2.33
2.42	4.77
2.34	3.71

4.16	1.18
2.50	3.45
3.21	3.44
1.15	4.03
3.05	2.60
1.64	2.37
2.54	3.04
2.61	1.94
2.13	3.98
2.95	3.08
2.93	3.27
1.94	3.43
2.39	3.33
3.06	2.82
3.56	3.48
3.95	1.97
2.04	2.73
1.80	2.47
2.79	5.17
2.45	1.19
1.00	0.82
1.53	3.01
2.37	5.75
1.82	1.78
3.42	3.18
3.95	3.36
3.33	2.93
3.97	4.91
4.85	2.17
4.07	2.39
2.01	2.71
2.56	3.53
1.94	3.05
1.74	3.37
1.24	4.19

1.27	3.98
	1.28
	3.58
	5.02
	4.16
	3.34
	3.71
	6.40
	2.33
	4.64
	1.56
	2.81
	5.19
	5.17
	3.88
	3.85
	2.66
	5.70
	3.14
	2.47
	2.42
	1.28
	4.45
	1.23
	2.12
	1.08
	1.79
	2.14
	3.85
	3.17
	2.25
	1.41
	5.68
	5.54
	2.79

2.22
3.08
3.06
5.23
3.01
3.77
1.44
4.13
1.49
1.79
2.76
2.72
2.99
2.70
3.53
4.16
3.59
2.82
4.72
2.41
3.42
3.25
2.82
4.68
2.28
3.45
5.81
4.77
3.68
1.28
1.80
4.45
2.78
2.85
2.20

3.32

2.80

4.08

2.50

313 °C				304 °C				291 °C			
Count	1450	7852	0.19	Count	3511	8043	0.44	Count	5335	7564	0.71
Fields	25	25	0.00	Fields	25	25	0.01	Fields	25	25	0.01
Mean	58.0	314.1	5.39	Mean	140.4	321.7	2.29	Mean	213.4	302.6	1.42
Error	1.52	6.27	0.14	Error	2.08	3.27	0.03	Error	3.18	3.58	0.02
S.Dev	7.61	31.4	0.18	S.Dev	10.4	16.4	0.44	S.Dev	15.9	17.9	0.71
P.Dev	7.62	17.7	0.01	P.Dev	11.9	17.9	0.01	P.Dev	14.6	17.4	0.01
S/P.D	1.00	1.77		S/P.D	0.88	0.91		S/P.D	1.09	1.03	

Field	TL	RL	RL/TL	Field	TL	RL	RL/TL	Field	TL	RL	RL/TL
1	53	336	0.16	1	135	327	0.41	1	218	320	0.68
2	66	356	0.19	2	152	324	0.47	2	204	297	0.69
3	57	353	0.16	3	140	315	0.44	3	220	303	0.73
4	48	264	0.18	4	131	307	0.43	4	228	312	0.73
5	57	337	0.17	5	151	300	0.50	5	228	334	0.68
6	58	315	0.18	6	128	300	0.43	6	220	295	0.75
7	49	313	0.16	7	147	325	0.45	7	203	300	0.68
8	57	245	0.23	8	130	313	0.42	8	205	301	0.68
9	51	343	0.15	9	153	316	0.48	9	202	314	0.64
10	65	336	0.19	10	131	324	0.40	10	191	298	0.64
11	53	304	0.17	11	133	319	0.42	11	232	333	0.70
12	52	316	0.16	12	153	350	0.44	12	199	265	0.75
13	61	304	0.20	13	126	325	0.39	13	234	316	0.74
14	60	325	0.18	14	147	336	0.44	14	203	291	0.70
15	75	353	0.21	15	158	361	0.44	15	246	306	0.80
16	63	317	0.20	16	144	329	0.44	16	223	328	0.68
17	60	317	0.19	17	131	318	0.41	17	222	290	0.77
18	45	302	0.15	18	162	359	0.45	18	212	286	0.74
19	56	310	0.18	19	144	296	0.49	19	203	287	0.71
20	75	366	0.20	20	136	312	0.44	20	222	303	0.73
21	55	332	0.17	21	126	325	0.39	21	209	293	0.71
22	57	276	0.21	22	145	315	0.46	22	179	267	0.67
23	49	271	0.18	23	135	309	0.44	23	232	317	0.73
24	63	289	0.22	24	135	314	0.43	24	189	288	0.66
25	65	272	0.24	25	138	324	0.43	25	211	320	0.66

271 °C				231 °C				183 °C			
Count	7882	8937	0.88	Count	7319	8128	0.90	Count	8840	9610	0.92
Fields	25	25	0.01	Fields	25	25	0.00	Fields	25	25	0.00
Mean	315.3	357.5	1.13	Mean	292.8	325.1	1.11	Mean	353.6	384.4	1.09
Error	3.96	4.07	0.01	Error	2.75	3.60	0.00	Error	3.97	4.06	0.01
S.Dev	19.8	20.4	0.88	S.Dev	13.7	18.0	0.90	S.Dev	19.8	20.3	0.92
P.Dev	17.8	18.9	0.01	P.Dev	17.1	18.0	0.01	P.Dev	18.8	19.6	0.01
S/P.D	1.11	1.08		S/P.D	0.80	1.00		S/P.D	1.05	1.04	

Field	TL	RL	RL/TL	Field	TL	RL	RL/TL	Field	TL	RL	RL/TL
1	292	372	0.78	1	286	319	0.90	1	326	367	0.89
2	310	357	0.87	2	298	337	0.88	2	359	410	0.88
3	301	356	0.85	3	291	328	0.89	3	357	394	0.91
4	360	402	0.90	4	263	296	0.89	4	319	347	0.92
5	340	387	0.88	5	293	330	0.89	5	340	389	0.87
6	297	336	0.88	6	308	348	0.89	6	357	385	0.93
7	309	350	0.88	7	276	302	0.91	7	359	377	0.95
8	339	383	0.89	8	296	345	0.86	8	367	411	0.89
9	316	352	0.90	9	272	296	0.92	9	348	379	0.92
10	303	341	0.89	10	298	325	0.92	10	384	407	0.94
11	309	351	0.88	11	304	332	0.92	11	377	417	0.90
12	302	340	0.89	12	296	337	0.88	12	333	362	0.92
13	322	356	0.90	13	284	314	0.90	13	349	379	0.92
14	310	330	0.94	14	310	336	0.92	14	345	383	0.90
15	303	330	0.92	15	283	313	0.90	15	363	389	0.93
16	300	360	0.83	16	283	309	0.92	16	353	371	0.95
17	316	364	0.87	17	288	323	0.89	17	378	400	0.95
18	314	372	0.84	18	276	292	0.95	18	345	378	0.91
19	291	344	0.85	19	310	340	0.91	19	357	382	0.93
20	312	359	0.87	20	285	316	0.90	20	343	376	0.91
21	284	316	0.90	21	310	332	0.93	21	336	361	0.93
22	357	379	0.94	22	322	369	0.87	22	319	345	0.92
23	323	346	0.93	23	297	337	0.88	23	351	383	0.92
24	335	373	0.90	24	290	321	0.90	24	375	391	0.96
25	337	381	0.88	25	300	331	0.91	25	400	427	0.94

Unann				STD 21-3				STD 21-1			
Count	9162	9828	0.93	Count	7672	8337	0.92	Count	8086	9641	0.84
Fields	25	25	0.00	Fields	25	25	0.00	Fields	25	25	0.01
Mean	366.5	393.1	1.07	Mean	306.9	333.5	1.09	Mean	323.4	385.6	1.19
Error	3.36	3.23	0.00	Error	2.60	3.46	0.01	Error	4.38	5.28	0.01
S.Dev	16.8	16.1	0.93	S.Dev	13.0	17.3	0.92	S.Dev	21.9	26.4	0.84
P.Dev	19.1	19.8	0.01	P.Dev	17.5	18.3	0.01	P.Dev	18.0	19.6	0.01
S/P.D	0.88	0.81		S/P.D	0.74	0.95		S/P.D	1.22	1.34	
Field	TL	RL	RL/TL	Field	TL	RL	RL/TL	Field	TL	RL	RL/TL
1	348	370	0.94	1	318	339	0.94	1	358	432	0.83
2	339	373	0.91	2	321	350	0.92	2	305	373	0.82
3	370	404	0.92	3	289	317	0.91	3	288	342	0.84
4	343	365	0.94	4	310	341	0.91	4	304	343	0.89
5	375	406	0.92	5	288	310	0.93	5	316	362	0.87
6	353	392	0.90	6	306	334	0.92	6	321	383	0.84
7	380	412	0.92	7	302	321	0.94	7	309	371	0.83
8	368	391	0.94	8	318	340	0.94	8	305	384	0.79
9	352	398	0.88	9	297	325	0.91	9	310	390	0.79
10	361	383	0.94	10	315	352	0.89	10	300	362	0.83
11	383	396	0.97	11	298	313	0.95	11	354	421	0.84
12	384	413	0.93	12	295	321	0.92	12	334	392	0.85
13	372	392	0.95	13	283	312	0.91	13	298	377	0.79
14	385	408	0.94	14	345	386	0.89	14	345	402	0.86
15	379	415	0.91	15	303	312	0.97	15	313	385	0.81
16	378	401	0.94	16	317	344	0.92	16	353	434	0.81
17	397	418	0.95	17	300	336	0.89	17	335	413	0.81
18	369	402	0.92	18	305	338	0.90	18	340	403	0.84
19	364	376	0.97	19	320	339	0.94	19	363	431	0.84
20	367	394	0.93	20	304	333	0.91	20	321	361	0.89
21	374	391	0.96	21	309	340	0.91	21	339	383	0.89
22	380	406	0.94	22	298	309	0.96	22	330	395	0.84
23	368	388	0.95	23	315	341	0.92	23	308	361	0.85
24	326	363	0.90	24	307	334	0.92	24	293	355	0.83
25	347	371	0.94	25	309	350	0.88	25	344	386	0.89

STD 21-4

Count	9117	9570	0.95
Fields	25	25	0.00
Mean	364.7	382.8	1.05
Error	3.67	3.73	0.00
S.Dev	18.4	18.7	0.95
P.Dev	19.1	19.6	0.01
S/P.D	0.96	0.95	

STD 21-2

Count	11418	11780	0.97
Fields	25	25	0.00
Mean	456.7	471.2	1.03
Error	10.81	10.50	0.00
S.Dev	54.1	52.5	0.97
P.Dev	21.4	21.7	0.01
S/P.D	2.53	2.42	

Field	TL	RL	RL/TL
1	334	359	0.93
2	358	375	0.95
3	388	410	0.95
4	378	399	0.95
5	336	361	0.93
6	351	359	0.98
7	343	356	0.96
8	375	390	0.96
9	385	406	0.95
10	377	401	0.94
11	366	384	0.95
12	377	402	0.94
13	365	376	0.97
14	349	376	0.93
15	401	422	0.95
16	365	372	0.98
17	373	386	0.97
18	373	386	0.97
19	362	382	0.95
20	378	394	0.96
21	349	371	0.94
22	376	387	0.97
23	358	368	0.97
24	376	399	0.94
25	324	349	0.93

Field	TL	RL	RL/TL
1	428	434	0.99
2	404	424	0.95
3	423	446	0.95
4	444	459	0.97
5	394	416	0.95
6	455	475	0.96
7	518	530	0.98
8	512	524	0.98
9	500	512	0.98
10	560	574	0.98
11	534	549	0.97
12	539	547	0.99
13	562	573	0.98
14	418	436	0.96
15	402	404	1.00
16	400	437	0.92
17	407	414	0.98
18	394	399	0.99
19	423	447	0.95
20	473	484	0.98
21	476	485	0.98
22	455	464	0.98
23	434	446	0.97
24	446	458	0.97
25	417	443	0.94

313 °C				304 °C				291 °C			
Count	116	1703	0.07	Count	974	2205	0.44	Count	1573	1995	0.79
Fields	100	100	0.01	Fields	100	100	0.01	Fields	100	100	0.01
Mean	1.2	17.0	14.5	Mean	9.7	22.1	2.28	Mean	15.7	20.0	1.27
Error	0.1	0.4	1.40	Error	0.32	0.50	0.05	Error	0.41	0.43	0.02
S.Dev	1.1	4.3	0.07	S.Dev	3.2	5.0	0.44	S.Dev	4.1	4.3	0.79
P.Dev	1.1	4.1	0.01	P.Dev	3.1	4.7	0.02	P.Dev	4.0	4.5	0.03
S/P.D	1.00	1.03		S/P.D	1.02	1.06		S/P.D	1.04	0.97	
Field	TL	RL	RL/TL	Field	TL	RL	RL/TL	Field	TL	RL	RL/TL
1	0	23	0.00	1	6	19	0.32	1	15	17	0.88
2	2	15	0.13	2	10	30	0.33	2	15	17	0.88
3	1	29	0.03	3	13	27	0.48	3	19	26	0.73
4	2	16	0.13	4	8	23	0.35	4	20	24	0.83
5	0	9	0.00	5	6	17	0.35	5	15	19	0.79
6	4	18	0.22	6	12	23	0.52	6	17	21	0.81
7	0	19	0.00	7	11	23	0.48	7	17	22	0.77
8	4	16	0.25	8	11	25	0.44	8	14	16	0.88
9	0	14	0.00	9	10	23	0.43	9	20	23	0.87
10	1	20	0.05	10	9	16	0.56	10	19	24	0.79
11	0	14	0.00	11	8	21	0.38	11	13	15	0.87
12	1	21	0.05	12	4	12	0.33	12	19	21	0.90
13	1	10	0.10	13	8	18	0.44	13	11	15	0.73
14	3	16	0.19	14	4	12	0.33	14	13	14	0.93
15	1	18	0.06	15	6	18	0.33	15	11	21	0.52
16	0	14	0.00	16	10	20	0.50	16	15	17	0.88
17	1	21	0.05	17	9	18	0.50	17	22	25	0.88
18	1	22	0.05	18	5	15	0.33	18	14	18	0.78
19	3	19	0.16	19	4	15	0.27	19	15	21	0.71
20	0	16	0.00	20	9	17	0.53	20	12	20	0.60
21	0	18	0.00	21	13	31	0.42	21	14	17	0.82
22	1	11	0.09	22	11	29	0.38	22	17	21	0.81
23	2	25	0.08	23	7	17	0.41	23	13	15	0.87
24	0	18	0.00	24	10	21	0.48	24	15	19	0.79

25	0	15	0.00	25	7	19	0.37	25	22	26	0.85
26	1	16	0.06	26	10	17	0.59	26	9	13	0.69
27	0	17	0.00	27	6	21	0.29	27	16	22	0.73
28	0	12	0.00	28	8	16	0.50	28	13	18	0.72
29	1	10	0.10	29	13	25	0.52	29	10	13	0.77
30	4	16	0.25	30	8	24	0.33	30	20	25	0.80
31	0	15	0.00	31	7	16	0.44	31	19	23	0.83
32	2	17	0.12	32	9	24	0.38	32	12	20	0.60
33	3	20	0.15	33	9	25	0.36	33	17	21	0.81
34	1	18	0.06	34	10	25	0.40	34	13	17	0.76
35	2	21	0.10	35	9	23	0.39	35	20	21	0.95
36	2	20	0.10	36	9	20	0.45	36	14	18	0.78
37	1	13	0.08	37	12	29	0.41	37	14	19	0.74
38	1	15	0.07	38	4	17	0.24	38	19	25	0.76
39	2	21	0.10	39	12	20	0.60	39	18	24	0.75
40	0	10	0.00	40	5	19	0.26	40	18	20	0.90
41	1	19	0.05	41	6	14	0.43	41	18	21	0.86
42	0	12	0.00	42	4	10	0.40	42	15	21	0.71
43	2	20	0.10	43	12	21	0.57	43	20	24	0.83
44	2	11	0.18	44	8	20	0.40	44	24	29	0.83
45	0	18	0.00	45	10	25	0.40	45	13	23	0.57
46	1	24	0.04	46	4	17	0.24	46	17	20	0.85
47	1	15	0.07	47	12	21	0.57	47	10	15	0.67
48	3	25	0.12	48	8	19	0.42	48	18	22	0.82
49	0	17	0.00	49	10	21	0.48	49	14	17	0.82
50	1	26	0.04	50	7	19	0.37	50	13	18	0.72
51	1	18	0.06	51	10	23	0.43	51	10	11	0.91
52	2	17	0.12	52	12	27	0.44	52	13	18	0.72
53	1	17	0.06	53	10	23	0.43	53	10	16	0.63
54	0	12	0.00	54	6	24	0.25	54	8	10	0.80
55	1	24	0.04	55	9	21	0.43	55	10	16	0.63
56	2	18	0.11	56	10	19	0.53	56	26	30	0.87
57	3	19	0.16	57	8	23	0.35	57	14	17	0.82
58	2	17	0.12	58	8	20	0.40	58	10	13	0.77
59	0	18	0.00	59	7	21	0.33	59	14	21	0.67

60	0	24	0.00	60	11	23	0.48	60	17	22	0.77
61	2	12	0.17	61	16	30	0.53	61	14	20	0.70
62	0	20	0.00	62	14	24	0.58	62	15	16	0.94
63	3	18	0.17	63	12	21	0.57	63	13	16	0.81
64	0	16	0.00	64	8	18	0.44	64	12	14	0.86
65	1	11	0.09	65	14	22	0.64	65	21	25	0.84
66	2	14	0.14	66	6	21	0.29	66	17	20	0.85
67	3	19	0.16	67	11	23	0.48	67	22	27	0.81
68	1	22	0.05	68	9	18	0.50	68	22	26	0.85
69	3	18	0.17	69	2	10	0.20	69	18	24	0.75
70	1	21	0.05	70	5	30	0.17	70	15	18	0.83
71	2	17	0.12	71	10	22	0.45	71	11	16	0.69
72	1	16	0.06	72	11	17	0.65	72	16	16	1.00
73	0	16	0.00	73	9	27	0.33	73	8	14	0.57
74	1	19	0.05	74	11	27	0.41	74	22	29	0.76
75	0	13	0.00	75	13	25	0.52	75	24	28	0.86
76	1	11	0.09	76	12	22	0.55	76	19	20	0.95
77	3	19	0.16	77	15	28	0.54	77	16	20	0.80
78	0	13	0.00	78	12	25	0.48	78	16	21	0.76
79	0	15	0.00	79	13	26	0.50	79	12	16	0.75
80	0	12	0.00	80	10	21	0.48	80	15	22	0.68
81	2	18	0.11	81	9	18	0.50	81	20	24	0.83
82	2	17	0.12	82	10	27	0.37	82	15	21	0.71
83	2	16	0.13	83	12	24	0.50	83	14	19	0.74
84	2	26	0.08	84	12	21	0.57	84	14	19	0.74
85	0	10	0.00	85	11	16	0.69	85	18	22	0.82
86	2	19	0.11	86	9	20	0.45	86	13	17	0.76
87	1	11	0.09	87	14	26	0.54	87	17	19	0.89
88	1	14	0.07	88	8	21	0.38	88	20	20	1.00
89	1	17	0.06	89	13	30	0.43	89	7	14	0.50
90	0	12	0.00	90	10	25	0.40	90	13	23	0.57
91	2	7	0.29	91	12	30	0.40	91	8	14	0.57
92	1	19	0.05	92	14	25	0.56	92	16	21	0.76
93	0	13	0.00	93	14	26	0.54	93	10	13	0.77
94	0	23	0.00	94	10	21	0.48	94	20	24	0.83

95	0	13	0.00
96	1	22	0.05
97	1	21	0.05
98	2	15	0.13
99	1	17	0.06
100	0	22	0.00

95	11	24	0.46
96	20	36	0.56
97	12	23	0.52
98	17	31	0.55
99	16	31	0.52
100	13	32	0.41

95	27	32	0.84
96	21	23	0.91
97	19	22	0.86
98	19	26	0.73
99	15	19	0.79
100	16	18	0.89

271 °C				231 °C				183 °C			
Count	1989	2099	0.95	Count	2251	2406	0.93	Count	2227	2390	0.93
Fields	100	100	0.00	Fields	100	100	0.01	Fields	100	100	0.01
Mean	19.9	21.0	1.06	Mean	22.5	24.1	1.07	Mean	22.3	23.9	1.07
Error	0.43	0.44	0.01	Error	0.51	0.51	0.01	Error	0.48	0.50	0.01
S.Dev	4.3	4.4	0.95	S.Dev	5.1	5.1	0.94	S.Dev	4.8	5.0	0.93
P.Dev	4.5	4.6	0.03	P.Dev	4.7	4.9	0.03	P.Dev	4.7	4.9	0.03
S/P.D	0.97	0.95		S/P.D	1.07	1.04		S/P.D	1.01	1.02	
Field	TL	RL	RL/TL	Field	TL	RL	RL/TL	Field	TL	RL	RL/TL
1	21	21	1.00	1	22	22	1.00	1	27	28	0.96
2	19	22	0.86	2	26	29	0.90	2	22	24	0.92
3	21	23	0.91	3	15	16	0.94	3	20	21	0.95
4	15	16	0.94	4	22	22	1.00	4	24	26	0.92
5	27	27	1.00	5	25	26	0.96	5	26	29	0.90
6	21	23	0.91	6	21	24	0.88	6	31	31	1.00
7	22	25	0.88	7	19	22	0.86	7	20	22	0.91
8	17	18	0.94	8	26	27	0.96	8	18	21	0.86
9	18	20	0.90	9	22	24	0.92	9	27	29	0.93
10	25	27	0.93	10	25	27	0.93	10	19	20	0.95
11	18	20	0.90	11	19	21	0.90	11	25	27	0.93
12	25	27	0.93	12	31	32	0.97	12	15	15	1.00
13	23	24	0.96	13	22	23	0.96	13	28	29	0.97
14	23	23	1.00	14	31	31	1.00	14	20	20	1.00
15	15	16	0.94	15	18	21	0.86	15	19	21	0.90
16	19	19	1.00	16	20	24	0.83	16	27	27	1.00
17	18	20	0.90	17	33	36	0.92	17	25	27	0.93
18	20	22	0.91	18	24	28	0.86	18	29	30	0.97
19	14	15	0.93	19	23	23	1.00	19	22	23	0.96
20	18	18	1.00	20	17	18	0.94	20	19	19	1.00
21	21	21	1.00	21	22	23	0.96	21	29	31	0.94
22	18	19	0.95	22	27	27	1.00	22	17	18	0.94
23	20	24	0.83	23	23	24	0.96	23	22	23	0.96
24	18	20	0.90	24	18	22	0.82	24	19	21	0.90

25	27	29	0.93	25	38	38	1.00	25	23	25	0.92
26	20	21	0.95	26	30	32	0.94	26	23	23	1.00
27	21	22	0.95	27	21	21	1.00	27	26	28	0.93
28	15	17	0.88	28	25	27	0.93	28	32	33	0.97
29	15	16	0.94	29	23	26	0.88	29	24	26	0.92
30	16	16	1.00	30	21	22	0.95	30	24	25	0.96
31	13	15	0.87	31	15	17	0.88	31	19	21	0.90
32	18	20	0.90	32	8	9	0.89	32	24	27	0.89
33	22	23	0.96	33	30	32	0.94	33	19	19	1.00
34	17	18	0.94	34	16	18	0.89	34	21	23	0.91
35	24	24	1.00	35	25	26	0.96	35	20	21	0.95
36	27	27	1.00	36	16	17	0.94	36	19	19	1.00
37	17	19	0.89	37	22	24	0.92	37	27	30	0.90
38	26	27	0.96	38	26	30	0.87	38	13	14	0.93
39	22	24	0.92	39	23	24	0.96	39	15	15	1.00
40	22	24	0.92	40	25	28	0.89	40	22	24	0.92
41	18	18	1.00	41	22	25	0.88	41	16	19	0.84
42	19	20	0.95	42	17	18	0.94	42	24	26	0.92
43	13	16	0.81	43	28	29	0.97	43	23	26	0.88
44	16	16	1.00	44	27	29	0.93	44	23	23	1.00
45	15	16	0.94	45	25	25	1.00	45	21	23	0.91
46	19	20	0.95	46	20	23	0.87	46	28	29	0.97
47	17	20	0.85	47	21	24	0.88	47	30	30	1.00
48	18	19	0.95	48	12	14	0.86	48	26	33	0.79
49	15	16	0.94	49	23	26	0.88	49	27	28	0.96
50	15	16	0.94	50	23	24	0.96	50	25	26	0.96
51	19	19	1.00	51	23	24	0.96	51	21	23	0.91
52	20	21	0.95	52	27	29	0.93	52	20	23	0.87
53	32	33	0.97	53	21	22	0.95	53	26	27	0.96
54	22	22	1.00	54	31	31	1.00	54	25	26	0.96
55	24	25	0.96	55	17	18	0.94	55	14	14	1.00
56	19	20	0.95	56	21	24	0.88	56	22	24	0.92
57	21	22	0.95	57	25	26	0.96	57	20	23	0.87
58	16	16	1.00	58	24	25	0.96	58	22	23	0.96
59	18	18	1.00	59	22	24	0.92	59	23	27	0.85

60	29	30	0.97	60	16	18	0.89	60	23	24	0.96
61	22	24	0.92	61	23	24	0.96	61	35	38	0.92
62	24	26	0.92	62	21	22	0.95	62	21	22	0.95
63	20	21	0.95	63	29	32	0.91	63	12	13	0.92
64	14	16	0.88	64	20	20	1.00	64	21	23	0.91
65	17	17	1.00	65	28	29	0.97	65	23	25	0.92
66	14	15	0.93	66	15	19	0.79	66	16	19	0.84
67	19	20	0.95	67	20	23	0.87	67	20	23	0.87
68	16	17	0.94	68	27	27	1.00	68	19	19	1.00
69	17	19	0.89	69	18	19	0.95	69	24	25	0.96
70	16	16	1.00	70	19	19	1.00	70	21	23	0.91
71	27	29	0.93	71	21	22	0.95	71	27	31	0.87
72	20	21	0.95	72	13	16	0.81	72	13	15	0.87
73	16	17	0.94	73	24	26	0.92	73	18	21	0.86
74	29	29	1.00	74	24	25	0.96	74	14	17	0.82
75	18	18	1.00	75	20	20	1.00	75	15	17	0.88
76	12	12	1.00	76	22	25	0.88	76	18	21	0.86
77	20	21	0.95	77	21	21	1.00	77	19	21	0.90
78	25	28	0.89	78	28	29	0.97	78	25	28	0.89
79	26	26	1.00	79	25	25	1.00	79	34	36	0.94
80	25	25	1.00	80	25	25	1.00	80	19	20	0.95
81	17	17	1.00	81	17	18	0.94	81	20	24	0.83
82	27	27	1.00	82	22	23	0.96	82	25	26	0.96
83	22	23	0.96	83	24	26	0.92	83	30	31	0.97
84	14	16	0.88	84	27	28	0.96	84	21	25	0.84
85	19	21	0.90	85	16	18	0.89	85	19	19	1.00
86	25	27	0.93	86	17	19	0.89	86	21	21	1.00
87	15	15	1.00	87	24	24	1.00	87	21	26	0.81
88	14	15	0.93	88	21	23	0.91	88	19	20	0.95
89	27	27	1.00	89	26	26	1.00	89	14	14	1.00
90	22	23	0.96	90	19	19	1.00	90	30	31	0.97
91	18	19	0.95	91	25	29	0.86	91	14	15	0.93
92	27	28	0.96	92	19	22	0.86	92	24	24	1.00
93	19	19	1.00	93	20	20	1.00	93	30	31	0.97
94	15	16	0.94	94	29	31	0.94	94	20	20	1.00

95	19	19	1.00
96	19	20	0.95
97	18	18	1.00
98	30	30	1.00
99	21	22	0.95
100	21	25	0.84

95	16	16	1.00
96	16	18	0.89
97	27	28	0.96
98	35	37	0.95
99	16	17	0.94
100	32	35	0.91

95	20	22	0.91
96	22	23	0.96
97	25	27	0.93
98	24	26	0.92
99	29	31	0.94
100	25	25	1.00

Unann			
Count	2127	2268	0.94
Fields	100	100	0.01
Mean	21.3	22.7	1.07
Error	0.41	0.41	0.01
S.Dev	4.1	4.1	0.94
P.Dev	4.6	4.8	0.03
S/P.D	0.88	0.87	

Field	TL	RL	RL/TL
1	18	20	0.90
2	29	32	0.91
3	22	22	1.00
4	18	19	0.95
5	24	28	0.86
6	17	19	0.89
7	18	19	0.95
8	17	19	0.89
9	23	27	0.85
10	23	24	0.96
11	18	19	0.95
12	22	22	1.00
13	22	23	0.96
14	23	23	1.00
15	20	23	0.87
16	21	22	0.95
17	20	22	0.91
18	20	21	0.95
19	21	23	0.91
20	30	32	0.94
21	27	27	1.00
22	23	24	0.96
23	18	18	1.00
24	17	17	1.00

25	24	24	1.00
26	24	26	0.92
27	18	18	1.00
28	21	24	0.88
29	21	24	0.88
30	20	23	0.87
31	15	17	0.88
32	24	25	0.96
33	19	21	0.90
34	20	23	0.87
35	23	23	1.00
36	18	20	0.90
37	27	28	0.96
38	19	22	0.86
39	29	29	1.00
40	22	23	0.96
41	23	25	0.92
42	23	25	0.92
43	28	28	1.00
44	13	16	0.81
45	23	23	1.00
46	16	17	0.94
47	17	20	0.85
48	19	22	0.86
49	20	22	0.91
50	25	26	0.96
51	25	25	1.00
52	16	17	0.94
53	19	19	1.00
54	21	23	0.91
55	27	29	0.93
56	35	37	0.95
57	20	23	0.87
58	18	18	1.00
59	13	15	0.87

60	25	28	0.89
61	26	27	0.96
62	15	19	0.79
63	23	24	0.96
64	24	27	0.89
65	13	15	0.87
66	24	25	0.96
67	24	25	0.96
68	24	26	0.92
69	25	25	1.00
70	18	19	0.95
71	22	23	0.96
72	25	25	1.00
73	21	23	0.91
74	20	20	1.00
75	24	26	0.92
76	14	14	1.00
77	20	23	0.87
78	19	20	0.95
79	24	24	1.00
80	22	23	0.96
81	17	17	1.00
82	19	20	0.95
83	20	21	0.95
84	19	19	1.00
85	21	22	0.95
86	24	27	0.89
87	33	34	0.97
88	19	20	0.95
89	19	20	0.95
90	21	21	1.00
91	20	20	1.00
92	21	23	0.91
93	20	21	0.95
94	28	29	0.97

95	17	18	0.94
96	22	23	0.96
97	24	25	0.96
98	21	26	0.81
99	14	16	0.88
100	20	20	1.00