

Peripheral Oxide

Utility: Comanche Peak 2

Assembly: JJ83

Face: 1

Date: 15-Oct-2003

Elevation	R02	R06	R08	R10	R12	R14
5.70	11.63	12.47	10.99	10.28	10.42	9.04
5.74	8.35	8.85	7.57	7.61	7.58	6.13
5.78	6.78	8.31	7.63	7.56	7.05	5.64
5.82	8.32	8.82	6.83	8.34	6.30	4.72
5.86	8.37	11.01	6.96	7.61	7.76	5.68
5.90	8.96	12.50	7.55	6.96	7.63	5.50
5.94	8.32	8.27	7.67	6.83	8.19	5.69
5.98	8.22	8.46	7.67	8.31	6.98	6.98
6.02	8.39	8.11	6.87	7.54	6.20	7.57
6.06	8.42	8.41	6.34	7.69	7.69	6.35
6.10	6.90	8.24	6.95	7.44	8.20	4.85
6.14	7.68	8.38	7.69	7.70	8.32	5.73
6.18	6.85	8.90	6.89	8.89	6.83	4.90
6.22	8.42	8.94	7.78	9.05	8.38	6.11
6.26	8.38	8.34	7.57	7.53	6.91	5.59
6.30	6.85	8.33	9.79	7.73	7.10	5.54
6.34	8.32	9.75	11.00	8.22	6.87	4.94
6.38	6.79	8.87	8.39	8.44	6.26	4.87
6.42	6.96	9.13	6.84	8.21	6.98	6.22
6.46	7.06	8.21	7.64	7.69	7.51	6.34
6.50	6.87	8.37	7.53	8.25	6.25	4.82
6.54	8.42	8.20	7.69	8.42	6.17	5.00
6.58	9.59	8.39	7.51	7.55	7.02	4.87
6.62	10.98	8.14	7.75	7.04	6.20	5.03
6.66	9.13	9.71	6.78	6.88	6.33	4.86
6.70	8.93	9.00	7.58	7.76	6.10	4.97
6.74	7.01	8.15	8.13	6.87	7.05	5.64
6.78	8.17	20.96	7.68	7.72	6.93	5.49
6.82	9.68	22.16	8.85	8.27	6.22	7.70
6.86	7.08	8.41	8.28	7.73	6.31	9.55
6.90	6.20	7.48	6.85	7.48	6.12	7.72
6.94	7.61	8.37	6.90	7.68	5.57	5.47
6.98	7.47	7.56	6.93	6.88	6.23	5.55
7.02	9.08	7.69	6.98	7.77	6.27	4.97
7.06	7.07	8.13	8.39	7.52	5.56	4.76
7.10	7.53	7.68	8.15	8.40	6.33	5.04
7.14	6.30	8.26	7.71	7.61	6.16	4.86
7.18	7.54	7.59	8.19	7.75	5.71	5.71
7.22	9.07	8.41	8.42	7.50	6.09	5.55
7.26	9.10	7.63	9.62	6.97	7.13	6.09
7.30	10.23	8.35	8.48	6.88	8.95	7.71
7.34	8.30	8.84	7.48	7.70	5.57	7.44
7.38	8.23	12.44	8.38	7.50	6.29	12.52
7.42	12.43	6.80	7.55	6.96	6.09	14.32

7.46	13.23	7.05	8.35	6.90	7.68	7.71
7.50	7.55	6.96	8.95	7.64	6.83	7.73
7.54	7.69	6.28	7.09	6.97	6.27	6.87
7.58	7.55	7.08	10.22	7.60	7.52	7.69
7.62	7.60	6.85	11.80	8.34	7.10	7.57
7.66	8.48	7.05	8.23	6.87	8.92	7.06
7.70	11.00	6.86	10.44	6.98	6.35	7.61
7.74	14.57	7.04	9.62	6.77	6.17	6.78
7.78	10.97	6.84	9.01	6.98	6.29	6.89
7.82	12.40	6.93	8.25	8.15	6.31	6.88
7.86	13.90	7.48	8.32	9.70	6.81	7.67
7.90	8.88	11.11	9.66	8.83	7.65	7.54
7.94	9.70	13.65	10.39	9.64	9.52	7.72
7.98	9.58	11.73	10.28	7.50	8.40	8.40
8.02	8.93	8.33	9.77	8.42	6.90	8.26
8.06	9.78	7.59	8.16	10.31	8.39	8.97
8.10	8.91	7.70	9.06	6.97	6.18	8.24
8.14	9.05	6.89	8.85	6.83	7.01	9.07
8.18	8.91	7.07	8.34	6.30	6.99	9.59
8.22	8.96	6.87	8.89	6.26	6.12	9.14
8.26	9.75	7.69	8.31	6.33	6.21	8.29
8.30	9.56	7.57	8.27	6.13	6.21	8.22
8.34	9.70	6.25	9.71	6.30	7.65	8.44
8.38	8.83	6.84	12.53	6.16	8.21	9.62
8.42	8.38	6.99	13.10	6.33	7.03	11.73
8.46	8.42	6.24	9.74	6.13	6.85	10.97
8.50	8.24	6.30	8.20	6.34	7.08	9.13
8.54	9.06	6.35	9.11	6.20	8.96	8.40
8.58	8.26	6.88	8.88	8.39	9.78	8.82
8.62	8.35	7.00	8.39	9.61	7.70	10.36
8.66	8.41	6.13	8.20	7.02	9.59	9.52
8.70	9.59	6.97	8.38	6.12	11.71	7.62
8.74	11.10	6.86	8.89	9.76	10.28	8.22
8.78	9.50	6.26	8.40	9.54	8.99	9.04
8.82	9.70	8.15	7.50	6.35	7.47	9.66
8.86	8.40	8.32	8.39	6.17	7.00	8.26
8.90	8.24	6.95	8.13	6.33	6.87	8.41
8.94	9.07	6.90	9.05	6.92	7.70	8.88
8.98	8.21	7.74	8.26	7.70	6.84	8.46
9.02	8.98	8.17	8.40	6.98	7.02	7.67
9.06	9.72	7.06	8.92	6.20	7.03	7.54
9.10	8.96	7.50	8.40	6.93	7.56	7.64
9.14	8.99	8.39	8.23	7.52	6.95	7.42
9.18	8.23	7.55	7.75	8.35	7.55	8.43
9.22	8.97	7.71	7.51	6.12	7.64	7.61
9.26	9.74	7.40	7.68	7.05	6.90	8.84
9.30	8.94	6.91	7.46	7.40	6.97	9.62
9.34	9.00	9.73	7.60	6.87	7.51	10.15
9.38	8.81	11.67	7.48	6.78	8.40	11.81
9.42	8.95	8.39	8.37	6.40	7.62	9.58
9.46	11.18	8.23	7.45	6.87	8.37	8.34
9.50	10.91	9.03	7.63	6.30	8.30	9.05

9.54	8.32	7.62	7.61	7.50	8.12	8.11
9.58	8.22	8.98	8.35	7.71	7.68	8.32
9.62	7.61	10.91	7.61	7.56	8.90	9.59
9.66	8.37	8.26	7.50	8.95	9.06	8.43
9.70	8.23	14.43	8.40	6.86	7.48	8.21
9.74	7.64	15.22	7.55	7.00	8.38	8.44
9.78	7.56	8.35	7.74	7.52	8.24	8.24
9.82	7.64	9.71	7.59	7.03	8.39	7.47
9.86	8.34	9.82	8.42	6.12	8.93	7.62
9.90	12.29	9.60	9.61	7.01	8.38	8.20
9.94	15.99	9.74	9.72	8.23	9.04	7.76
9.98	8.15	9.50	7.47	9.06	9.45	8.90
10.02	8.31	9.71	8.31	8.21	9.65	7.50
10.06	7.75	8.95	8.20	10.42	9.55	9.01
10.10	7.56	9.64	7.65	10.26	9.74	8.85
10.14	8.40	10.85	8.15	7.69	9.60	8.38
10.18	8.91	10.98	8.39	7.47	10.41	8.19
10.22	8.30	8.99	10.99	8.43	9.56	8.37
10.26	8.40	9.62	11.76	9.53	9.09	8.39
10.30	8.21	9.05	8.91	10.49	8.92	8.87
10.34	8.40	8.91	8.23	6.84	8.33	8.32
10.38	8.23	9.81	8.25	7.65	9.73	9.56
10.42	8.38	9.62	9.06	8.37	10.37	11.85
10.46	8.37	9.68	9.48	8.33	8.28	9.01
10.50	8.94	10.22	9.73	7.71	8.95	9.53
10.54	10.36	9.72	11.55	8.20	9.05	9.04
10.58	10.26	10.27	11.09	7.59	8.82	9.61
10.62	9.74	10.36	8.91	7.41	9.75	9.77
10.66	8.32	9.54	9.71	6.98	8.83	8.91
10.70	8.23	9.62	8.98	6.78	8.33	11.09
10.74	9.09	9.74	9.75	7.53	8.25	10.32
10.78	9.61	11.65	8.97	6.83	9.09	8.83
10.82	8.40	12.52	9.63	7.68	8.30	8.33
10.86	7.59	10.21	8.98	6.77	8.31	8.85
10.90	7.50	10.49	8.96	7.61	8.97	9.03
10.94	7.69	9.47	9.80	7.44	10.25	8.22
10.98	7.58	10.39	10.32	8.45	8.99	8.42
11.02	7.70	10.16	10.48	7.48	8.21	8.35
11.06	8.26	12.44	8.98	7.61	8.30	8.22
11.10	7.62	11.67	9.80	6.85	8.22	8.30
11.14	8.43	10.34	9.61	6.95	8.41	8.31
11.18	8.93	10.17	9.04	6.85	8.20	8.37
11.22	8.30	9.73	10.23	7.05	9.08	7.54
11.26	9.72	8.97	11.17	7.53	8.22	8.44
11.30	10.94	10.28	9.53	7.70	8.34	8.35
11.34	9.80	10.38	14.55	7.59	9.73	7.65
11.38	10.19	11.70	15.81	7.63	7.46	7.00
11.42	8.33	10.47	14.63	6.83	7.72	7.54
11.46	8.19	13.67	10.25	7.60	7.62	7.72
11.50	9.64	14.56	9.72	7.52	8.35	6.85
11.54	10.44	13.68	8.90	7.01	7.54	13.17
11.58	8.85	9.07	9.70	13.66	8.37	15.17

11.62	9.12	20.04	10.99	14.57	8.93	13.03
11.66	10.91	25.07	9.70	7.58	8.40	9.77
11.70	11.04	25.00	8.91	7.73	8.88	7.57
11.74	12.54	9.10	9.64	7.52	9.04	9.12
11.78	9.60	8.35	10.20	7.76	8.27	9.69
11.82	9.73	10.95	9.60	6.92	8.22	6.89
11.86	9.54	11.83	9.47	7.75	9.04	7.74
11.90	8.99	8.30	8.93	7.61	8.19	7.48
11.94	10.49	8.41	8.89	7.71	9.04	8.33
11.98	9.54	9.45	9.66	6.90	9.60	10.24
12.02	11.07	11.81	10.32	7.04	9.11	10.49
12.06	9.52	8.25	9.72	7.57	8.85	8.93
12.10	11.80	8.29	10.39	7.67	9.78	7.51
12.14	10.44	8.12	9.64	6.93	8.21	8.99
12.18	10.26	8.88	10.38	7.62	9.04	9.65
12.22	9.08	9.76	15.13	7.64	7.61	7.72
12.26	10.91	9.05	15.19	6.82	7.47	6.91
12.30	11.15	9.77	13.13	7.64	7.71	6.85
12.34	8.27	8.22	13.87	7.47	8.19	7.70
12.38	8.92	9.08	12.31	7.63	8.37	8.20
12.42	9.77	8.92	10.39	6.84	7.46	8.39
12.46	10.27	9.82	9.69	6.91	9.04	6.88
12.50	9.62	9.62	9.77	6.95	10.94	7.05
12.54	11.67	9.73	9.58	7.03	9.78	8.31
12.58	9.47	9.58	10.43	6.87	8.17	8.29
12.62	9.80	8.97	10.24	6.92	8.33	10.38
12.66	9.60	9.52	10.55	7.53	8.41	12.30
12.70	10.33	9.66	11.60	9.04	8.12	9.09
12.74	14.34	10.92	11.83	7.52	9.65	9.56
12.78	16.65	10.36	10.96	7.67	10.28	8.30
12.82	12.53	8.29	11.80	6.85	9.05	9.64
12.86	9.53	9.62	12.41	7.77	8.22	8.94
12.90	9.71	10.49	12.50	7.51	9.11	8.46
12.94	9.52	9.61	12.31	8.44	8.78	8.83
12.98	8.99	11.16	12.50	8.23	9.09	9.08
13.02	9.72	11.63	22.10	9.12	9.60	9.70
13.06	10.92	11.07	22.94	7.59	8.95	10.94
13.10	9.00	10.32	20.77	7.72	9.73	11.81
13.14	8.84	10.43	11.04	6.91	9.56	10.21
13.18	9.03	10.93	10.93	7.01	8.99	10.49
13.22	9.04	11.73	11.72	6.96	8.94	9.63
13.26	8.91	10.98	11.67	7.05	9.77	9.57
13.30	9.77	10.50	11.84	6.20	9.58	9.78
13.34	9.49	11.13	10.96	6.90	9.78	10.27
13.38	9.66	11.66	11.77	7.68	8.91	10.42
13.42	9.66	11.88	12.22	8.23	9.06	9.61
13.46	8.87	10.93	13.12	7.69	9.12	9.74
13.50	9.06	10.41	10.87	8.19	8.93	8.34
13.54	8.84	11.53	11.08	7.63	9.05	8.83
13.58	9.69	13.14	24.24	6.86	8.84	9.74
13.62	9.69	12.37	22.93	6.97	9.78	9.57
13.66	9.71	9.64	20.81	6.77	9.54	9.75

13.70	10.41	10.21	11.04	6.90	9.03	9.68
13.74	9.56	9.69	10.35	6.87	8.94	9.52
13.78	10.37	10.47	10.37	7.63	9.77	9.06
13.82	9.56	9.64	10.42	6.97	9.50	9.61
13.86	9.69	9.80	10.96	7.61	9.76	9.06
13.90	9.80	10.25	9.72	7.54	8.30	10.98
13.94	9.59	10.47	9.65	6.98	8.87	12.55
13.98	9.71	9.57	10.48	6.78	8.97	10.35
14.02	9.56	10.39	10.23	7.70	8.82	12.31
14.06	10.39	10.96	10.48	8.22	10.40	13.87
14.10	11.84	11.11	10.31	8.39	9.56	12.36
14.14	10.95	11.59	9.73	8.24	10.40	9.09
14.18	8.32	12.51	10.24	7.00	10.19	9.05
14.22	8.88	11.75	10.42	6.86	9.74	9.49
14.26	9.65	12.40	10.26	7.70	9.65	9.79
14.30	9.74	11.14	10.43	7.51	9.70	9.60
14.34	9.55	9.55	10.25	7.73	9.68	9.74
14.38	10.48	9.07	9.80	7.58	8.89	9.54
14.42	9.60	8.83	10.22	8.41	9.75	9.09
14.46	9.68	8.97	10.41	8.93	9.58	11.09
14.50	9.04	9.62	10.24	8.43	10.37	11.65
14.54	10.89	9.69	10.43	8.27	9.46	10.36
14.58	12.53	9.49	10.89	8.39	10.49	11.57
14.62	10.27	9.75	10.43	8.25	9.58	11.16
14.66	9.04	9.54	10.31	8.32	9.75	9.70
14.70	9.62	10.33	9.73	8.24	9.56	10.32
14.74	9.64	12.44	10.98	8.97	9.64	8.96
14.78	10.52	13.70	11.69	8.38	9.00	8.92
14.82	9.48	13.23	8.87	7.60	8.84	9.08
14.86	10.36	9.61	8.28	8.30	9.65	9.53
14.90	12.24	9.77	8.82	8.19	9.53	9.01
14.94	10.36	9.60	9.05	8.33	9.04	8.99
14.98	10.49	9.05	9.61	8.15	8.84	9.54
15.02	10.94	8.92	9.72	8.37	9.81	9.75
15.06	11.09	9.49	9.56	8.14	9.64	8.87
15.10	11.63	9.54	9.69	8.37	9.78	9.11
15.14	11.04	9.76	10.22	8.92	9.61	9.04
15.18	11.86	9.63	10.44	9.03	10.32	8.23
15.22	11.66	9.68	8.89	8.20	10.31	9.06
15.26	11.04	13.16	9.72	7.58	9.56	8.92
15.30	10.97	14.44	9.49	8.85	8.98	9.01
15.34	11.74	10.56	9.72	8.96	8.93	8.30
15.38	11.73	10.26	10.33	8.94	9.05	9.04
15.42	12.29	10.44	16.63	9.00	8.84	8.94
15.46	12.50	9.54	18.05	9.61	9.74	9.53
15.50	12.43	13.20	16.60	9.75	9.59	9.68
15.54	11.80	15.09	9.73	9.56	9.72	9.54
15.58	15.85	11.69	9.63	8.96	9.64	9.76
15.62	17.95	10.21	10.47	9.58	8.83	8.85
15.66	13.95	10.39	10.29	9.75	9.69	8.91
15.70	12.25	13.12	11.12	8.91	10.21	9.76
15.74	12.44	12.42	10.99	9.07	10.27	8.90

15.78	12.23	9.74	10.42	8.93	10.32	8.38
15.82	12.47	9.53	9.62	9.12	9.75	8.24
15.86	11.89	10.47	11.15	9.49	10.33	9.12
15.90	11.58	10.25	10.95	9.78	9.80	9.75
15.94	11.76	10.39	11.11	8.90	9.49	8.06
15.98	11.65	10.19	10.92	9.10	8.42	9.73
16.02	11.01	10.38	11.14	9.57	8.96	9.58
16.06	11.19	10.26	10.95	9.07	9.54	9.73
16.10	11.60	11.06	11.09	8.96	8.30	8.93
16.14	11.80	10.24	10.94	9.04	8.21	8.22
16.18	10.95	10.38	11.78	11.04	9.01	8.40
16.22	10.42	11.13	10.95	10.38	8.88	8.82
16.26	9.74	9.60	10.41	8.92	10.48	8.31
16.30	9.59	9.04	10.89	8.92	10.17	11.66
16.34	9.74	13.06	10.40	9.01	9.09	12.53
16.38	10.32	13.87	10.96	8.85	8.98	8.37
16.42	10.37	10.91	11.04	8.27	8.94	7.57
16.46	9.73	10.39	11.62	8.79	9.65	8.33
16.50	10.93	11.71	11.74	8.96	9.53	8.82
16.54	10.49	9.81	12.32	9.56	9.69	9.07
16.58	9.57	8.92	11.03	9.73	10.28	8.25
16.62	9.01	8.95	10.29	8.92	9.00	9.58
16.66	9.76	9.50	9.71	9.00	8.93	9.06
16.70	11.70	9.76	14.39	8.97	9.15	8.16
16.74	13.19	9.06	15.91	9.00	8.82	7.03
16.78	9.58	9.47	10.98	8.83	9.12	6.90
16.82	8.33	9.79	10.37	9.77	8.98	7.64
16.86	8.98	9.62	10.15	9.59	8.90	7.64
16.90	10.18	9.13	10.43	9.70	8.98	8.25
16.94	9.78	8.80	10.92	9.53	9.59	7.67
16.98	9.62	8.99	12.41	9.71	8.34	7.47
17.02	9.66	8.93	13.66	9.58	7.51	8.42
17.06	9.62	8.20	11.06	10.49	8.40	7.69
17.10	12.26	8.17	10.31	8.94	8.91	7.48
17.14	13.20	8.39	10.37	9.06	8.40	7.71
17.18	8.26	8.88	10.93	8.95	9.57	8.20
17.22	8.26	9.08	11.74	9.09	9.69	7.68
17.26	9.53	9.05	11.03	8.97	8.95	6.97
17.30	8.87	8.91	10.35	9.73	9.55	7.69
17.34	9.11	9.10	13.09	9.63	8.31	7.65
17.38	9.61	8.94	14.45	9.11	8.20	8.23
17.42	8.94	9.79	10.39	8.81	9.07	9.73
17.46	12.94	10.16	10.33	9.03	8.21	9.56
17.50	15.84	9.05	10.38	9.72	9.07	9.08
17.54	10.42	8.27	10.36	9.60	8.97	9.73
17.58	10.24	9.69	10.44	9.05	14.46	10.20
17.62	9.70	10.27	10.21	9.63	15.85	11.12
17.66	9.48	7.57	11.10	8.93	14.29	8.21
17.70	9.70	8.27	11.66	8.27	9.65	9.07
17.74	9.73	8.34	11.84	9.06	9.57	10.35
17.78	9.61	8.31	11.66	8.73	9.69	9.54
17.82	11.10	9.00	12.50	8.39	10.22	9.04

17.86	12.40	8.38	12.40	9.53	9.78	10.21
17.90	9.65	8.19	11.86	9.05	9.57	12.41
17.94	8.88	10.40	12.38	8.91	11.16	8.97
17.98	10.22	15.74	13.24	8.99	11.04	9.80
18.02	9.76	19.49	12.98	8.22	9.64	8.99
18.06	9.59	15.20	11.77	8.99	9.68	8.15
18.10	10.99	9.06	13.07	8.93	9.55	8.38
18.14	11.63	8.16	13.19	7.68	10.32	8.91
18.18	10.29	13.87	15.79	7.53	10.24	8.39
18.22	11.21	13.66	15.26	8.35	9.78	7.54
18.26	10.89	9.72	10.88	8.21	11.63	8.15
18.30	11.00	9.07	11.83	8.38	13.93	8.33
18.34	8.88	9.59	13.00	7.55	13.73	8.94
18.38	9.01	10.47	11.72	7.72	11.11	9.08
18.42	10.43	8.91	12.32	8.25	10.37	9.58
18.46	10.31	9.73	12.40	8.47	9.56	9.70
18.50	10.38	10.26	15.13	8.83	10.43	11.02
18.54	10.27	11.09	15.98	9.07	10.28	10.23
18.58	11.73	10.97	15.10	8.95	10.37	9.75
18.62	11.08	11.17	11.03	9.84	10.23	10.22
18.66	13.71	12.26	10.25	8.88	9.73	14.63
18.70	11.12	12.42	10.41	8.38	9.50	15.81
18.74	9.58	9.62	10.96	8.19	9.78	11.61
18.78	10.28	10.24	11.12	7.76	10.28	9.80
18.82	10.97	9.72	11.63	6.96	10.34	8.94
18.86	12.29	11.01	11.08	7.63	9.01	9.00
18.90	12.53	11.89	10.86	8.30	8.83	8.82
18.94	10.24	10.99	11.04	8.30	9.76	8.38
18.98	9.07	10.42	10.97	8.38	10.96	8.39
19.02	8.98	10.24	10.34	8.85	9.05	9.55
19.06	8.31	11.13	10.31	8.30	8.93	10.36
19.10	9.12	13.08	11.07	8.24	9.77	8.15
19.14	10.22	13.91	11.71	9.01	8.98	10.41
19.18	10.33	12.89	11.80	8.87	8.26	9.65
19.22	10.97	14.53	11.08	8.99	8.96	8.95
19.26	11.74	15.85	10.41	8.83	8.85	9.73
19.30	12.51	14.50	10.99	8.96	9.74	9.60
19.34	10.27	12.48	10.40	8.89	9.57	9.73
19.38	10.35	10.98	10.51	9.74	9.74	9.64
19.42	10.93	11.87	10.38	9.58	9.56	9.04
19.46	9.64	12.37	11.13	9.72	9.91	9.01
19.50	10.42	11.78	11.07	9.58	9.65	8.12
19.54	9.60	11.63	9.07	10.38	9.01	8.96
19.58	11.84	11.82	9.55	10.27	9.69	10.95
19.62	10.28	12.34	10.46	11.15	8.83	12.51
19.66	10.37	11.04	10.28	9.57	9.64	8.19
19.70	11.81	10.92	10.48	9.01	8.91	8.33
19.74	11.58	11.07	10.21	9.56	9.69	8.35
19.78	10.37	10.96	10.46	9.13	8.88	8.24
19.82	10.23	13.20	10.26	9.62	9.77	8.33
19.86	12.48	13.86	9.82	9.09	8.91	8.23
19.90	12.46	12.40	10.92	8.95	9.04	8.40

19.94	11.72	11.85	12.50	9.77	9.01	8.26
19.98	13.88	10.94	10.26	9.74	9.59	8.83
20.02	13.70	16.65	10.44	11.80	9.01	9.74
20.06	9.68	19.32	10.18	11.73	8.80	10.32
20.10	11.61	11.75	11.15	9.08	8.96	8.42
20.14	13.06	12.34	10.93	11.06	10.89	8.20
20.18	9.76	10.43	10.41	12.41	9.10	8.25
20.22	10.26	10.91	10.27	15.28	8.23	7.65
20.26	13.11	11.03	11.11	14.40	9.08	8.24
20.30	14.42	11.82	10.88	10.43	8.98	9.06
20.34	22.24	11.72	11.07	10.19	9.78	8.85
20.38	26.57	11.84	24.35	10.41	9.68	8.97
20.42	23.53	11.61	26.45	10.94	8.82	9.08
20.46	13.15	13.27	23.63	11.72	9.07	8.88
20.50	10.95	10.32	11.06	11.65	8.90	8.34
20.54	11.71	9.75	10.93	13.19	9.05	9.61
20.58	12.36	9.55	12.51	12.98	8.90	10.49
20.62	11.63	9.03	13.64	12.46	9.74	9.69
20.66	12.47	9.63	15.19	11.63	9.57	9.60
20.70	12.97	10.26	11.70	11.77	11.12	8.31
20.74	12.47	10.17	10.33	11.58	9.00	8.20
20.78	11.61	10.40	11.62	11.09	8.84	7.76
20.82	11.69	11.04	12.41	11.07	8.94	8.19
20.86	11.16	11.11	9.63	11.14	10.26	8.35
20.90	12.31	10.48	10.44	10.87	10.40	8.33
20.94	12.50	10.95	11.59	13.19	10.24	8.16
20.98	9.50	11.84	13.08	16.48	10.44	10.44
21.02	9.64	12.30	13.65	15.31	10.34	10.18
21.06	9.74	11.83	11.04	10.94	11.09	9.14
21.10	11.01	10.89	9.61	10.39	9.00	9.71
21.14	11.87	10.44	10.32	10.96	8.89	8.15
21.18	10.27	9.59	10.27	9.70	8.96	8.99
21.22	10.35	9.70	10.40	10.37	8.89	8.84
21.26	9.59	10.96	12.33	10.20	9.69	8.46
21.30	9.59	11.86	15.97	11.06	10.21	8.30
21.34	10.43	10.24	13.00	15.79	11.14	8.37
21.38	11.58	9.71	9.74	16.66	10.29	8.38
21.42	10.44	9.57	9.59	13.65	9.73	8.90
21.46	9.54	13.88	10.38	9.71	9.68	9.07
21.50	11.08	15.26	10.25	10.33	9.46	8.22
21.54	12.51	10.86	13.80	10.33	9.74	9.09
21.58	10.98	10.41	13.83	9.59	9.50	15.23
21.62	10.43	10.26	11.75	10.38	9.75	15.80
21.66	11.53	9.76	12.41	10.89	10.25	9.72
21.70	13.19	9.50	10.41	10.41	10.41	9.55
21.74	13.89	10.41	11.81	10.25	10.23	8.43
21.78	10.97	10.27	21.48	9.72	10.48	8.28
21.82	11.81	10.43	23.01	9.55	10.37	8.17
21.86	10.29	9.56	10.28	10.44	8.85	8.40
21.90	9.68	10.35	10.41	9.57	8.95	8.22
21.94	10.36	10.33	11.01	9.05	13.80	9.17
21.98	11.66	10.37	11.83	8.82	13.86	10.24

22.02	9.76	10.48	12.34	9.76	8.88	11.06
22.06	12.28	11.01	9.80	12.97	9.82	9.05
22.10	11.10	11.12	9.62	27.33	9.54	10.97
22.14	10.87	10.96	11.14	27.88	9.61	10.40
22.18	9.61	11.14	10.22	9.74	9.62	9.59
22.22	9.79	10.23	11.15	9.64	8.84	8.39
22.26	10.24	10.36	12.30	8.96	9.68	8.23
22.30	12.47	10.27	11.81	8.29	9.63	8.85
22.34	12.96	9.77	10.87	7.53	9.68	8.38
22.38	11.78	9.57	13.20	8.33	9.57	15.16
22.42	11.03	9.70	13.65	8.13	10.46	16.72
22.46	10.91	8.83	14.55	8.34	10.35	15.17
22.50	10.44	9.07	11.68	8.84	9.71	8.32
22.54	9.60	8.97	11.09	8.98	9.72	8.33
22.58	10.44	9.69	10.31	8.91	8.85	8.91
22.62	9.69	10.47	9.79	9.72	9.69	11.06
22.66	10.19	10.20	10.31	10.25	9.60	11.66
22.70	11.16	10.49	10.31	12.52	10.41	9.11
22.74	10.22	11.66	10.35	9.53	10.29	11.75
22.78	10.44	9.77	11.02	7.69	9.79	12.98
22.82	10.89	9.59	10.95	8.22	9.69	11.78
22.86	9.66	9.73	11.10	8.37	9.55	8.85
22.90	11.86	10.31	10.87	8.80	10.40	11.77
29.25	11.59	13.09	15.74	13.74	11.10	11.82
29.29	9.03	10.22	13.69	10.51	9.07	10.96
29.33	8.31	9.78	12.53	9.70	8.20	10.38
29.37	7.58	9.66	11.10	8.94	6.98	7.02
29.41	8.17	9.63	14.95	9.16	7.57	8.12
29.45	10.22	9.50	17.26	9.07	6.79	8.40
29.49	11.16	8.37	15.99	8.91	7.05	6.99
29.53	8.31	9.01	11.04	8.91	7.64	17.87
29.57	9.57	8.94	11.01	9.04	8.91	18.74
29.61	7.53	9.52	11.10	8.85	9.77	17.28
29.65	7.65	9.76	13.77	9.56	9.66	9.50
29.69	7.72	10.32	12.96	9.06	7.53	11.10
29.73	7.71	10.28	11.57	12.45	7.04	7.55
29.77	7.54	10.93	10.44	15.12	6.97	8.32
29.81	6.83	11.83	11.07	11.21	7.54	8.31
29.85	7.62	11.08	10.97	9.68	6.30	8.89
29.89	9.05	10.25	10.27	10.26	6.11	10.43
29.93	8.33	9.54	11.77	10.48	7.47	8.32
29.97	8.20	10.43	12.30	10.36	8.35	6.82
30.01	8.22	11.73	10.84	9.55	6.82	8.41
30.05	9.74	11.66	11.17	9.72	6.14	6.82
30.09	11.13	12.33	11.19	8.98	7.63	6.80
30.13	9.70	13.89	10.94	8.90	7.21	6.35
30.17	9.55	11.77	10.91	9.56	6.85	6.83
30.21	10.96	10.95	11.13	10.28	7.58	9.70
30.25	11.17	10.17	11.11	10.33	7.55	10.99
30.29	12.45	9.80	10.94	11.01	8.95	6.10
30.33	10.35	16.63	10.97	10.40	9.00	7.09
30.37	11.03	15.73	11.09	10.32	7.52	6.98

30.41	11.00	10.82	11.76	10.88	7.67	6.84
30.45	11.06	11.86	10.89	10.51	6.34	6.98
30.49	10.42	11.01	11.10	9.08	6.13	12.44
30.53	10.29	12.33	10.99	9.57	7.01	14.34
30.57	11.59	10.21	12.38	9.08	6.90	8.98
30.61	9.57	13.94	11.58	9.70	6.78	8.13
30.65	10.35	16.56	11.11	10.29	7.74	8.29
30.69	10.42	14.41	12.43	9.75	7.68	8.98
30.73	10.37	16.45	12.33	8.96	6.81	10.22
30.77	10.22	18.12	11.77	8.92	7.72	7.72
30.81	10.26	11.78	11.03	8.25	7.64	6.90
30.85	11.83	11.65	21.48	7.68	7.54	6.25
30.89	11.81	10.24	20.66	8.31	7.02	6.98
30.93	9.66	9.81	13.92	10.16	6.96	7.53
30.97	9.66	10.41	11.78	9.74	6.86	7.61
31.01	10.97	10.27	11.58	8.30	7.79	7.04
31.05	11.76	10.93	13.01	7.53	6.96	7.53
31.09	11.10	10.42	12.52	8.43	6.78	7.75
31.13	11.10	11.80	10.35	6.98	7.65	6.93
31.17	10.29	15.08	10.99	7.52	6.85	7.57
31.21	10.26	18.56	11.14	7.72	6.27	7.03
31.25	10.97	15.94	10.37	7.58	7.02	6.81
31.29	11.16	9.00	12.36	7.54	7.51	7.56
31.33	11.00	9.60	13.00	8.97	8.35	7.68
31.37	12.96	10.17	10.39	9.10	7.75	7.56
31.41	10.17	10.42	11.00	8.92	7.50	11.13
31.45	11.59	11.80	10.95	8.17	7.08	11.01
31.49	9.76	11.68	9.77	7.74	7.68	8.28
31.53	10.31	10.22	10.35	8.35	6.92	7.75
31.57	10.95	9.78	11.60	8.23	6.39	8.93
31.61	10.84	10.40	9.57	7.69	7.02	7.51
31.65	10.98	10.28	10.44	7.00	7.55	7.63
31.69	12.50	10.23	12.42	8.22	7.73	8.29
31.73	11.08	10.47	10.34	8.26	8.30	9.61
31.77	11.78	8.26	9.71	7.68	7.51	8.95
31.81	11.56	8.95	10.39	6.80	7.65	8.17
31.85	10.26	9.60	10.35	6.80	6.88	9.08
31.89	9.76	10.46	9.52	7.74	6.12	6.99
31.93	10.31	10.97	10.40	8.22	7.02	7.54
31.97	22.22	8.96	11.07	8.26	6.85	7.01
32.01	23.45	10.26	12.34	8.44	6.92	7.51
32.05	12.99	10.43	11.82	7.70	7.01	8.14
32.09	9.08	10.39	11.01	7.50	7.55	9.09
32.13	9.75	9.55	11.03	8.34	7.43	8.88
32.17	8.35	9.58	10.25	7.63	7.03	9.04
32.21	9.57	12.51	11.87	7.56	6.83	11.04
32.25	9.50	12.46	11.09	6.97	7.00	10.96
32.29	13.88	11.74	10.26	7.70	7.57	13.24
32.33	15.99	15.11	11.04	7.59	7.52	9.04
32.37	11.09	17.42	12.43	7.52	7.73	8.87
32.41	10.93	15.93	10.99	7.73	8.34	9.84
32.45	11.56	10.93	10.83	7.60	7.46	9.62

32.49	9.73	10.26	11.84	6.84	7.05	9.54
32.53	10.40	11.07	12.46	6.41	6.33	9.00
32.57	10.37	10.42	10.87	6.99	6.84	8.98
32.61	12.31	11.70	11.78	6.89	7.73	9.65
32.65	12.90	12.31	11.74	7.05	8.98	9.69
32.69	10.48	13.20	10.94	6.96	8.83	9.50
32.73	11.10	11.73	10.94	6.17	8.42	9.73
32.77	13.11	11.74	12.48	6.33	8.37	10.43
32.81	13.64	11.69	11.10	6.90	7.57	10.96
32.85	10.86	13.21	10.96	6.95	7.73	10.43
32.89	8.40	14.60	10.96	6.07	7.67	9.64
32.93	9.73	10.42	11.81	7.06	7.58	8.80
32.97	11.03	13.75	10.40	6.95	6.98	8.37
33.01	9.55	14.61	9.63	6.84	6.95	8.93
33.05	10.28	13.78	11.82	7.02	7.52	8.83
33.09	10.41	11.78	13.10	6.96	7.71	9.07
33.13	9.69	12.33	13.03	6.20	7.51	8.87
33.17	10.38	12.41	10.94	5.66	6.91	9.73
33.21	10.28	11.81	11.85	6.26	6.92	10.40
33.25	9.65	11.73	12.46	6.86	7.52	9.54
33.29	11.07	19.34	10.92	7.75	7.65	9.79
33.33	12.50	20.72	11.60	7.70	7.64	9.72
33.37	10.36	13.13	12.48	6.84	7.53	10.99
33.41	9.61	11.76	12.45	6.91	7.05	12.47
33.45	8.90	11.65	13.10	6.99	6.98	11.03
33.49	8.34	11.60	11.14	6.85	7.53	9.61
33.53	8.37	11.81	11.70	6.83	7.68	10.43
33.57	9.04	12.48	12.37	7.01	8.34	9.52
33.61	8.81	12.36	13.01	7.73	6.85	9.58
33.65	9.48	12.16	13.83	6.91	7.02	13.89
33.69	9.07	13.89	12.47	7.06	7.69	13.68
33.73	9.06	11.01	10.22	7.64	8.24	11.08
33.77	9.05	10.41	11.11	8.21	8.40	9.05
33.81	8.88	10.29	11.08	9.79	8.29	9.61
33.85	12.28	11.07	10.99	11.10	8.21	8.39
33.89	14.55	11.07	10.27	7.47	7.69	8.99
33.93	7.71	10.23	11.16	7.68	8.99	8.22
33.97	9.70	10.33	10.38	7.68	8.90	9.12
34.01	9.61	10.39	12.31	7.58	8.43	8.27
34.05	8.25	10.39	11.60	8.21	8.28	8.29
34.09	8.96	10.34	11.17	9.10	8.24	11.03
34.13	9.08	10.17	10.39	9.57	8.42	13.01
34.17	7.65	10.20	11.62	8.16	7.59	9.74
34.21	8.21	10.37	11.86	7.70	7.53	7.70
34.25	9.57	11.76	11.80	6.99	7.69	6.82
34.29	9.70	13.70	10.28	6.84	8.33	7.65
34.33	11.81	11.61	9.52	7.74	8.20	7.47
34.37	11.68	12.55	9.73	7.68	8.32	7.59
34.41	7.59	11.08	11.07	7.50	7.58	11.01
34.45	8.21	10.19	12.29	8.40	8.16	15.78
34.49	10.31	10.24	13.19	8.31	9.04	16.74
34.53	10.44	10.37	11.02	8.88	8.90	8.39

34.57	9.76	10.37	11.01	9.00	8.07	8.21
34.61	8.87	10.99	10.92	7.68	8.35	9.72
34.65	8.92	14.40	11.82	6.92	8.27	10.19
34.69	8.96	16.67	10.35	6.88	8.23	9.54
34.73	10.46	11.69	11.60	7.67	8.97	9.00
34.77	9.77	10.29	12.47	8.26	9.55	8.93
34.81	10.98	10.97	11.07	8.89	10.24	9.60
34.85	12.97	16.60	11.01	9.78	9.06	9.12
34.89	14.33	18.70	10.94	9.66	9.57	10.22
34.93	10.50	18.60	11.17	9.50	8.35	8.40
34.97	11.08	11.57	11.02	8.38	8.29	8.19
35.01	10.36	11.11	11.68	8.40	8.90	11.56
35.05	11.59	13.87	11.62	8.89	9.09	12.51
35.09	12.93	15.07	12.50	8.28	9.70	10.28
35.13	10.39	10.87	12.44	9.01	10.22	9.00
35.17	11.80	11.77	12.34	9.66	10.46	9.64
35.21	11.08	12.41	12.51	8.93	9.04	9.55
35.25	10.94	10.93	14.49	9.06	8.87	9.79
35.29	12.23	10.24	13.71	9.70	9.08	8.28
35.33	13.23	11.84	10.94	8.96	8.98	8.22
35.37	13.19	12.46	11.80	8.37	8.20	8.41
35.41	14.42	12.32	11.74	9.00	8.42	8.32
35.45	10.89	10.19	12.29	8.26	8.29	8.25
35.49	10.87	12.62	13.11	8.42	8.21	7.68
35.53	12.54	12.39	13.88	8.41	9.10	8.97
35.57	11.83	10.20	12.40	8.20	8.91	8.16
35.61	13.07	9.55	10.29	8.24	8.87	7.65
35.65	11.67	10.51	11.86	8.98	9.01	6.13
35.69	12.29	10.35	14.49	8.29	8.94	7.60
35.73	11.11	9.62	15.13	8.20	8.82	13.07
35.77	11.08	10.28	12.30	8.33	9.74	13.00
35.81	13.10	10.44	12.46	8.31	8.89	8.38
35.85	13.04	10.32	13.19	8.25	10.22	7.68
35.89	11.61	10.31	12.90	8.47	9.05	8.21
35.93	11.14	10.23	11.87	8.35	7.50	8.40
35.97	11.10	10.44	12.42	8.26	7.47	7.61
36.01	11.72	11.01	12.95	8.43	7.64	8.14
36.05	11.69	10.31	13.66	8.43	8.16	8.37
36.09	12.33	10.36	13.88	7.58	8.93	13.74
36.13	11.74	9.73	11.74	8.39	8.31	13.89
36.17	12.51	9.62	12.31	9.00	8.24	11.04
36.21	12.53	10.32	10.95	9.62	8.28	7.50
36.25	10.88	10.98	11.13	8.23	8.97	8.44
36.29	11.61	17.37	13.74	8.39	8.25	7.62
36.33	11.08	17.34	15.10	7.63	8.93	8.17
36.37	11.80	10.93	11.84	7.53	8.35	8.42
36.41	11.02	10.31	11.70	8.46	8.31	8.92
36.45	11.58	9.81	11.57	8.31	9.00	9.55
36.49	11.65	9.65	12.27	8.25	8.97	9.04
36.53	9.64	8.94	12.48	7.72	8.84	9.49
36.57	9.11	9.62	13.87	8.38	9.10	8.31
36.61	10.40	10.38	12.27	7.56	9.06	8.41

36.65	11.60	10.40	10.95	7.71	7.41	7.47
36.69	10.87	10.26	12.52	8.38	8.42	7.71
36.73	10.34	10.97	10.38	8.28	9.74	7.62
36.77	10.47	10.49	12.25	7.72	9.65	8.15
36.81	10.31	10.48	11.86	7.62	9.80	8.38
36.85	11.04	10.21	11.10	7.50	9.71	8.26
36.89	11.51	11.63	11.04	8.19	9.50	9.58
36.93	10.96	10.42	11.67	9.73	9.10	9.73
36.97	12.54	11.10	11.07	7.63	8.37	8.87
37.01	13.16	9.70	11.77	7.52	8.93	15.21
37.05	10.31	10.99	12.32	7.73	9.09	15.83
37.09	12.34	13.15	10.34	7.02	8.99	8.13
37.13	12.28	16.67	14.48	7.59	8.91	8.45
37.17	9.06	13.79	15.25	7.06	9.03	8.30
37.21	9.68	9.50	12.34	7.57	9.69	9.50
37.25	10.34	10.25	11.86	8.22	9.59	10.47
37.29	10.28	11.07	14.49	7.62	9.14	10.26
37.33	10.17	9.73	15.05	8.38	9.62	10.29
37.37	13.88	9.61	12.23	8.29	8.95	9.69
37.41	13.89	9.57	13.90	6.81	9.04	9.50
37.45	9.72	10.40	12.39	7.73	8.95	10.50
37.49	10.98	9.62	12.28	7.67	8.93	10.44
37.53	11.61	11.65	13.14	8.21	9.75	10.32
37.57	11.09	11.04	13.17	8.43	10.31	10.42
37.61	11.83	10.42	13.08	8.37	9.60	10.94
37.65	10.41	10.40	12.98	8.88	9.09	10.91
37.69	10.92	10.20	13.29	8.39	8.93	9.69
37.73	10.96	11.01	11.72	8.29	8.78	10.24
37.77	11.13	11.11	12.34	8.22	8.37	10.42
37.81	10.33	10.99	12.95	8.83	8.88	9.75
37.85	10.34	11.59	13.79	9.07	8.80	9.62
37.89	11.59	11.06	13.88	8.92	9.71	10.41
37.93	12.32	11.13	15.79	8.91	9.63	9.52
37.97	21.58	10.46	14.53	9.08	9.53	10.17
38.01	22.29	10.27	13.84	9.08	9.74	9.73
38.05	11.07	11.02	15.08	8.90	9.56	8.89
38.09	10.97	12.47	15.09	9.05	9.58	9.66
38.13	11.69	11.13	12.56	9.01	9.78	8.41
38.17	11.03	10.23	14.44	8.93	9.62	8.88
38.21	14.60	10.26	14.39	8.96	9.59	9.11
38.25	16.57	11.14	13.83	9.71	9.66	9.72
38.29	15.17	11.81	13.14	9.05	9.63	8.87
38.33	10.88	11.65	13.11	8.24	9.76	9.06
38.37	10.87	10.81	13.70	9.16	8.98	9.00
38.41	11.78	10.43	14.58	9.63	8.89	8.92
38.45	13.17	11.77	11.07	8.87	9.01	9.07
38.49	10.43	11.59	11.02	9.05	9.74	8.81
38.53	11.61	10.23	12.29	8.95	9.59	9.80
38.57	10.84	11.11	13.21	8.90	9.72	8.99
38.61	11.15	11.13	12.45	10.33	9.01	19.33
38.65	11.76	12.41	12.29	8.33	8.89	21.68
38.69	11.74	13.61	13.01	9.01	9.11	20.76

38.73	10.92	11.85	12.44	8.93	9.07	7.50
38.77	11.51	11.68	11.74	9.14	8.80	7.62
38.81	10.47	13.16	13.64	9.07	9.12	8.20
38.85	10.43	10.94	13.86	8.89	8.98	8.29
38.89	13.04	10.32	12.42	8.99	8.83	8.31
38.93	10.94	10.37	12.30	9.68	9.09	8.14
38.97	10.93	10.40	13.04	10.94	9.64	8.40
39.01	11.89	10.95	14.57	8.91	8.88	8.31
39.05	11.82	11.03	14.49	9.79	9.09	8.24
39.09	12.36	12.45	16.44	9.73	9.72	8.40
39.13	10.91	18.71	12.43	9.62	8.81	8.33
39.17	13.63	22.16	11.80	9.79	9.07	8.15
39.21	17.37	14.36	11.63	10.35	8.34	8.44
39.25	11.77	11.12	17.19	10.26	8.88	8.30
39.29	11.01	11.06	16.76	11.01	10.53	8.23
39.33	12.37	11.65	12.46	11.77	9.68	8.37
39.37	13.00	12.99	13.70	10.24	9.54	9.56
39.41	12.53	12.46	13.64	10.23	9.81	8.28
39.45	11.77	11.08	11.81	9.79	9.73	8.41
39.49	12.45	11.59	11.75	9.71	8.91	8.13
39.53	12.37	10.21	12.34	9.58	9.79	8.41
39.57	11.57	11.13	13.73	10.47	9.06	8.35
39.61	11.14	12.40	13.78	10.46	8.87	8.28
39.65	11.08	10.88	13.83	10.22	9.69	8.39
39.69	11.71	10.87	12.97	10.46	8.94	8.32
39.73	13.06	11.16	14.59	9.71	8.26	8.90
39.77	12.29	11.01	12.37	10.26	8.48	9.06
39.81	13.86	20.05	13.07	10.34	8.98	8.87
39.85	13.20	22.82	11.62	10.38	8.89	8.15
39.89	12.47	15.31	12.48	10.27	9.77	8.29
39.93	12.29	12.41	13.83	10.34	9.61	8.26
39.97	11.62	15.75	14.43	11.18	9.50	8.37
40.01	12.47	12.23	14.47	10.36	9.76	7.67
40.05	12.46	17.42	13.19	10.95	9.00	8.24
40.09	11.80	17.28	11.66	11.19	8.83	9.09
40.13	14.37	10.99	11.66	10.31	8.37	8.30
40.17	14.40	10.20	12.57	10.26	8.33	8.14
40.21	12.43	11.17	13.07	10.20	8.15	9.07
40.25	13.17	14.57	13.79	11.11	8.33	8.84
40.29	11.04	15.16	13.00	11.75	9.65	8.31
40.33	15.24	10.92	18.09	11.63	9.58	9.06
40.37	15.75	11.11	18.04	10.37	9.66	8.12
40.41	12.33	10.42	15.07	10.43	8.87	8.44
40.45	11.83	10.98	12.99	10.24	8.90	7.65
40.49	11.77	10.95	12.53	9.73	9.04	8.23
40.53	11.76	11.13	15.19	10.40	8.88	8.39
40.57	12.38	11.04	14.39	10.24	8.94	7.48
40.61	12.37	10.88	13.14	10.20	9.10	7.59
40.65	11.81	15.81	12.41	10.50	8.89	7.62
40.69	11.73	18.14	12.48	10.32	8.99	8.20
40.73	13.80	15.90	11.68	9.52	9.69	7.73
40.77	16.45	11.71	11.82	9.81	9.59	7.62

40.81	14.44	10.99	11.74	9.66	9.08	6.88
40.85	13.90	11.11	11.65	10.24	9.64	7.71
40.89	11.06	11.07	12.28	10.16	9.55	8.24
40.93	11.13	10.95	13.22	10.43	9.80	8.17
40.97	11.69	11.67	13.82	9.69	10.44	8.42
41.01	10.95	11.81	13.00	9.56	10.22	8.26
41.05	13.09	11.73	11.66	9.79	10.42	8.33
41.09	11.80	11.80	11.11	9.76	11.02	9.03
41.13	11.84	12.33	11.73	9.58	10.89	8.89
41.17	12.28	11.61	13.65	9.06	9.74	9.07
41.21	11.66	11.07	15.28	9.05	10.33	8.33
41.25	10.98	11.02	13.15	8.88	10.25	8.19
41.29	11.17	13.65	12.36	8.91	10.39	9.10
41.33	10.35	15.20	11.61	9.10	9.65	8.97
41.37	11.66	11.07	12.47	9.69	9.53	8.99
41.41	12.95	11.16	12.45	10.28	9.08	9.68
41.45	9.55	10.22	12.33	10.42	9.73	8.85
41.49	10.48	11.01	12.97	9.05	10.20	8.46
41.53	12.50	11.13	13.15	8.85	9.81	8.37
41.57	13.73	21.56	13.16	8.97	10.37	8.85
41.61	12.96	27.10	11.62	8.95	10.92	9.07
41.65	12.27	13.13	12.42	8.88	9.84	8.91
41.69	15.97	10.41	13.19	8.83	9.72	8.87
41.73	9.06	10.39	12.29	9.76	10.21	8.37
41.77	10.33	10.25	11.57	9.72	10.37	8.93
41.81	9.59	12.30	11.86	8.91	11.12	9.04
41.85	9.49	11.83	12.38	9.81	10.25	9.05
41.89	10.40	11.01	13.69	9.68	9.66	8.88
41.93	9.70	10.93	11.68	8.89	10.38	9.80
41.97	10.32	11.58	11.70	8.98	10.19	9.01
42.01	10.29	11.17	11.78	9.08	11.11	9.65
42.05	12.99	11.07	12.99	9.69	10.36	9.77
42.09	13.15	13.04	13.88	9.58	10.92	9.61
42.13	9.76	10.19	12.47	9.07	9.75	9.56
42.17	10.37	10.52	11.55	8.99	9.74	9.69
42.21	9.62	11.13	12.36	9.53	9.58	8.87
42.25	10.26	10.28	12.56	9.71	10.44	10.39
42.29	10.35	10.24	11.84	9.65	11.01	11.07
42.33	11.73	10.40	12.33	9.62	10.26	10.29
42.37	14.54	9.77	12.96	9.53	10.47	10.42
42.41	12.34	10.24	15.31	10.43	11.74	10.40
42.45	10.18	11.59	16.62	10.24	10.97	10.19
42.49	11.02	11.14	15.03	9.56	11.13	10.39
42.53	11.15	11.71	11.81	9.72	11.06	9.57
42.57	12.54	11.03	13.80	8.99	10.94	8.89
42.61	12.32	10.97	13.04	9.60	11.81	9.63
42.65	10.91	11.15	14.40	9.77	11.82	10.26
42.69	12.30	11.09	14.59	10.40	10.89	11.11
42.73	11.84	11.61	14.47	10.28	11.09	10.46
42.77	10.39	11.48	14.39	10.97	11.83	10.86
42.81	10.93	12.48	14.31	9.75	10.91	11.16
42.85	11.56	13.19	14.59	8.83	10.51	11.10

42.89	11.60	12.42	12.51	9.56	11.13	11.65
42.93	11.81	12.26	11.53	10.48	11.57	9.07
42.97	12.42	13.79	13.87	10.33	11.85	8.98
43.01	11.74	13.15	15.93	11.06	11.10	8.94
43.05	12.31	11.76	15.07	10.50	10.95	9.73
43.09	12.94	10.92	14.46	11.08	11.14	10.42
43.13	13.22	10.97	21.63	10.20	11.82	10.16
43.17	13.10	13.97	22.20	9.60	11.67	10.34
43.21	11.74	13.83	19.34	10.44	10.39	9.53
43.25	12.34	13.04	14.43	10.36	9.78	9.74
43.29	13.02	12.98	16.00	10.16	10.19	9.04
43.33	11.80	11.12	13.15	10.43	10.46	8.88
43.37	11.11	11.06	12.33	10.36	10.39	9.80
43.41	11.78	11.56	11.68	10.33	9.62	9.06
43.45	11.62	11.44	12.45	10.44	9.79	8.84

49.80	13.07	15.74	16.56	15.89	12.93	14.20
49.84	10.97	13.52	12.96	13.03	10.85	12.94
49.88	10.96	11.42	12.33	12.27	9.44	12.21
49.92	11.68	11.39	11.51	12.25	8.20	7.37
49.96	10.24	12.25	11.57	11.47	9.61	7.44
50.00	9.55	11.60	11.55	11.41	9.60	7.51
50.04	9.57	11.57	11.64	11.41	9.54	8.12
50.08	9.36	11.70	11.47	11.49	9.60	8.11
50.12	9.34	11.70	12.32	12.25	9.56	8.92
50.16	8.71	12.37	11.49	12.18	8.70	8.96
50.20	8.77	11.73	12.43	11.43	9.41	8.12
50.24	8.66	11.73	12.25	12.20	9.39	9.33
50.28	17.13	11.70	11.62	12.19	8.73	8.76
50.32	19.98	10.96	11.61	12.19	9.52	8.71
50.36	15.00	11.60	11.58	10.79	9.44	8.72
50.40	9.52	12.38	12.39	11.49	10.23	9.44
50.44	9.57	12.54	13.02	11.48	10.16	8.14
50.48	11.66	12.38	12.33	12.11	10.26	8.09
50.52	11.71	12.28	11.50	12.30	9.61	8.87
50.56	10.31	13.67	12.94	10.89	9.62	8.90
50.60	10.29	10.97	11.56	10.91	9.57	8.92
50.64	9.52	11.69	11.56	10.87	10.09	8.11
50.68	10.95	12.33	11.68	10.28	10.11	8.65
50.72	11.58	12.29	12.24	10.19	10.18	8.79
50.76	10.87	13.76	12.30	10.19	10.11	8.68
50.80	10.92	11.64	12.96	10.95	10.07	10.82
50.84	10.05	12.20	10.85	11.56	9.53	11.54
50.88	10.86	11.52	11.52	12.28	9.60	8.77
50.92	14.31	11.49	12.25	11.63	8.89	8.90
50.96	10.76	11.54	12.31	11.02	9.55	8.87
51.00	10.12	11.45	12.29	11.09	9.64	8.94
51.04	10.77	10.12	10.87	10.26	9.62	8.82
51.08	10.78	10.10	11.54	10.93	8.78	8.69
51.12	11.43	10.74	10.88	10.77	9.34	8.72
51.16	11.54	10.77	10.91	9.43	10.13	8.66

51.20	11.65	10.69	11.50	10.13	10.18	10.03
51.24	12.43	10.74	12.24	10.08	9.42	10.87
51.28	12.34	10.02	13.75	10.15	9.52	10.85
51.32	13.04	10.06	13.05	9.41	8.86	9.53
51.36	12.99	10.73	12.26	10.10	8.81	10.24
51.40	10.91	10.80	12.18	10.26	8.95	9.55
51.44	10.98	10.82	11.47	10.22	8.91	8.94
51.48	11.60	10.96	12.30	10.87	8.94	9.53
51.52	11.61	11.00	11.60	11.67	9.64	10.06
51.56	11.52	11.60	10.86	11.63	9.47	10.82
51.60	11.42	11.02	11.55	10.31	9.41	10.13
51.64	10.77	10.93	12.28	9.58	8.69	9.36
51.68	11.48	11.01	13.00	9.61	8.65	10.18
51.72	10.79	11.02	10.76	9.42	8.77	9.50
51.76	11.52	11.70	10.89	9.30	8.77	9.52
51.80	11.35	11.64	10.95	9.38	9.50	9.56
51.84	11.47	12.40	11.54	10.08	9.52	9.61
51.88	11.36	11.61	10.84	10.80	8.82	10.29
51.92	11.58	12.29	11.63	11.50	8.96	10.83
51.96	12.41	13.08	11.64	10.10	8.94	10.86
52.00	13.12	12.95	11.60	10.18	8.18	10.07
52.04	13.10	12.34	10.12	9.58	7.99	9.47
52.08	11.65	13.01	10.20	9.58	8.07	9.46
52.12	11.64	13.74	10.22	9.58	8.02	9.58
52.16	11.68	13.66	10.88	9.54	8.75	10.23
52.20	13.00	12.30	10.90	9.58	9.52	10.25
52.24	12.93	12.31	10.88	10.38	8.87	9.55
52.28	12.24	12.25	11.58	10.23	8.73	10.31
52.32	11.61	12.36	10.19	10.17	7.49	11.06
52.36	12.23	12.27	9.55	9.36	8.18	10.78
52.40	12.90	12.89	10.22	9.55	8.25	10.75
52.44	14.96	12.16	10.21	9.36	8.15	10.15
52.48	16.38	12.90	10.25	9.41	8.73	9.42
52.52	11.51	12.18	10.16	10.79	9.30	9.50
52.56	11.37	12.16	10.18	10.85	9.35	9.52
52.60	15.03	12.16	10.92	10.22	8.07	10.32
52.64	16.54	12.15	11.53	8.86	8.69	10.32
52.68	14.47	12.12	10.87	8.87	8.83	10.32
52.72	11.69	12.21	10.96	8.91	8.89	9.53
52.76	11.01	13.67	9.53	8.89	8.79	9.42
52.80	11.64	13.64	10.17	9.64	9.60	10.12
52.84	12.42	12.88	10.98	10.32	9.60	10.03
52.88	10.89	12.79	10.91	9.63	10.32	10.13
52.92	10.89	12.86	10.96	10.30	9.61	10.76
52.96	10.93	12.15	10.20	10.06	8.65	10.26
53.00	11.57	12.15	10.93	10.09	8.81	10.25
53.04	11.64	12.21	11.64	10.08	9.43	10.93
53.08	12.21	13.67	11.58	10.12	9.41	10.96
53.12	12.76	13.83	12.34	10.11	8.71	10.32
53.16	11.52	13.08	10.86	9.51	9.61	10.20
53.20	10.78	12.36	10.89	10.04	9.64	11.55
53.24	10.80	13.82	10.22	10.89	8.81	10.85

53.28	12.08	13.79	11.55	9.57	9.60	10.79
53.32	12.13	12.34	10.88	9.51	8.91	11.54
53.36	12.04	11.71	10.89	10.21	8.93	10.99
53.40	12.23	11.60	10.17	10.26	8.78	10.24
53.44	12.32	12.33	10.25	10.31	8.71	10.90
53.48	12.40	13.01	10.22	10.39	8.71	10.34
53.52	12.41	13.68	10.20	10.30	9.41	10.33
53.56	12.40	14.41	10.91	10.10	9.49	10.19
53.60	11.69	14.32	10.26	10.06	9.62	9.99
53.64	12.31	12.31	10.24	10.08	8.87	10.10
53.68	11.60	13.02	9.54	10.90	8.85	10.07
53.72	12.30	13.73	9.49	10.05	8.85	10.22
53.76	11.68	12.32	9.55	10.09	9.64	9.49
53.80	12.27	13.01	8.85	10.86	8.85	9.51
53.84	11.52	12.19	9.47	10.82	9.41	9.67
53.88	14.26	11.60	9.57	10.90	9.44	9.61
53.92	12.20	12.09	9.52	11.58	9.47	9.63
53.96	11.45	12.17	10.21	11.61	9.40	9.53
54.00	11.48	11.51	11.67	10.32	10.21	9.39
54.04	10.84	11.49	9.52	10.26	9.52	9.36
54.08	11.57	12.26	9.57	10.31	8.84	9.36
54.12	12.81	12.08	9.54	10.26	9.48	8.79
54.16	10.83	12.17	10.22	10.15	8.81	8.78
54.20	10.93	11.48	10.32	10.08	8.97	9.56
54.24	10.99	12.21	10.98	10.74	8.96	8.89
54.28	10.31	12.21	10.20	10.83	8.22	9.54
54.32	10.30	12.17	10.20	11.45	8.64	9.60
54.36	12.30	12.09	10.91	10.77	9.43	9.58
54.40	13.74	12.90	10.18	10.11	9.46	10.26
54.44	12.25	13.52	10.23	10.23	9.40	10.10
54.48	11.00	14.24	10.29	10.18	8.71	10.13
54.52	12.94	18.66	10.30	10.22	8.82	9.36
54.56	15.72	19.45	10.92	10.24	8.86	10.09
54.60	10.93	13.03	10.99	10.99	9.61	9.49
54.64	11.58	13.02	10.97	10.96	9.57	9.53
54.68	11.54	14.54	10.90	10.99	9.61	10.19
54.72	11.40	13.79	11.54	10.21	8.93	10.29
54.76	11.45	13.14	10.91	10.07	9.62	9.56
54.80	11.56	13.74	10.99	10.18	9.44	10.33
54.84	11.42	13.07	10.99	10.13	8.66	9.46
54.88	11.43	13.75	10.96	10.11	8.57	9.35
54.92	13.54	14.46	10.88	10.13	9.47	9.53
54.96	10.95	13.06	10.96	10.20	9.47	8.69
55.00	12.37	16.54	11.67	10.19	8.83	8.82
55.04	11.71	17.95	10.96	10.23	8.86	8.81
55.08	10.97	13.05	11.62	10.34	8.84	9.57
55.12	11.62	12.96	10.98	10.22	8.92	9.57
55.16	11.63	12.98	10.24	10.90	8.89	10.30
55.20	10.89	12.28	10.99	11.73	8.97	8.93
55.24	12.31	12.27	10.97	11.75	8.80	8.86
55.28	11.53	13.05	11.62	10.99	9.42	8.71
55.32	10.90	13.64	12.37	10.10	9.47	9.37

55.36	10.78	12.29	11.65	10.07	8.67	9.39
55.40	12.17	11.60	10.98	10.28	8.72	8.71
55.44	11.48	11.64	11.00	10.07	8.82	10.13
55.48	12.90	11.60	10.95	10.11	8.81	9.56
55.52	13.64	13.08	10.30	10.86	8.76	9.58
55.56	12.24	12.88	10.96	10.12	8.85	9.57
55.60	11.42	13.01	10.98	10.96	9.65	9.63
55.64	13.59	15.12	10.98	10.89	10.33	10.30
55.68	14.33	14.87	11.66	10.92	10.20	10.16
55.72	12.26	12.24	11.75	10.24	8.69	10.11
55.76	11.68	12.21	11.00	10.33	8.70	10.06
55.80	13.78	12.24	10.95	10.32	8.68	10.12
55.84	14.47	12.88	11.05	10.24	8.75	10.78
55.88	13.07	13.55	11.76	10.10	8.67	10.21
55.92	13.00	12.16	11.74	10.05	9.46	10.28
55.96	13.64	12.94	11.64	10.18	8.90	10.21
56.00	11.64	14.29	11.66	10.10	9.66	10.25
56.04	11.64	12.17	12.43	10.83	9.60	11.04
56.08	11.65	12.21	11.70	10.07	8.17	11.66
56.12	10.92	12.89	11.65	10.16	8.20	10.77
56.16	11.47	12.91	10.29	10.29	8.14	10.80
56.20	12.18	12.78	11.01	10.21	8.69	11.48
56.24	11.43	13.53	11.05	10.18	8.07	12.88
56.28	11.52	12.82	11.06	10.33	8.66	10.19
56.32	11.49	12.17	11.00	10.37	8.77	10.88
56.36	11.45	12.16	10.95	10.25	9.39	10.22
56.40	12.20	12.29	10.99	10.92	8.10	10.95
56.44	11.53	12.26	10.28	10.75	8.13	11.71
56.48	11.64	12.33	10.99	10.79	8.22	12.38
56.52	11.64	12.42	11.65	10.86	8.23	10.82
56.56	12.39	13.06	11.64	10.74	8.25	10.73
56.60	12.43	13.06	11.76	11.54	8.17	10.01
56.64	13.03	15.22	12.43	10.88	8.75	10.84
56.68	12.27	13.08	10.99	11.68	8.73	10.79
56.72	11.54	13.11	10.31	10.98	8.77	10.91
56.76	11.58	14.43	10.99	10.13	9.38	10.92
56.80	10.95	13.80	10.98	10.28	8.68	10.86
56.84	11.60	15.90	10.90	10.93	8.79	10.97
56.88	11.55	14.38	10.96	10.33	8.77	11.60
56.92	11.45	13.04	11.60	10.33	8.82	10.97
56.96	12.21	12.99	12.34	10.26	8.84	10.74
57.00	12.09	15.88	12.34	10.10	8.87	10.80
57.04	11.42	17.90	10.96	10.03	8.94	11.47
57.08	11.48	13.01	10.92	10.13	9.50	11.44
57.12	12.15	12.36	10.98	10.07	8.61	12.40
57.16	11.39	12.99	10.22	10.09	8.72	12.99
57.20	10.87	13.74	10.18	9.46	8.07	12.92
57.24	10.91	12.98	10.90	10.19	8.72	13.73
57.28	11.71	13.71	10.95	10.22	9.33	13.03
57.32	13.14	13.68	11.00	10.30	9.50	12.41
57.36	17.23	13.70	11.02	10.20	10.22	12.27
57.40	18.65	13.70	11.52	10.26	10.32	12.86

57.44	11.63	14.23	10.76	10.30	10.22	11.55
57.48	10.21	14.20	10.95	10.29	9.63	12.15
57.52	10.90	13.64	11.51	10.91	9.62	12.29
57.56	12.27	14.25	12.14	10.13	9.47	12.30
57.60	10.88	14.22	10.22	10.11	8.72	12.27
57.64	11.60	15.73	10.13	10.76	8.79	12.36
57.68	11.43	15.01	10.16	10.80	8.71	11.58
57.72	10.84	14.25	10.82	11.52	8.75	12.40
57.76	10.09	15.02	10.71	11.43	9.38	12.32
57.80	10.82	14.31	10.75	11.58	9.60	12.14
57.84	10.87	17.10	11.43	11.62	9.47	12.86
57.88	11.43	19.19	10.82	10.99	10.16	13.63
57.92	12.25	16.45	10.82	10.87	9.63	12.15
57.96	12.25	15.62	11.36	11.57	9.65	12.28
58.00	11.65	16.34	11.48	12.33	9.60	12.32
58.04	11.73	17.84	11.48	12.32	9.43	12.23
58.08	12.30	16.46	11.42	12.46	9.32	12.30
58.12	11.54	17.21	11.43	10.96	9.37	12.32
58.16	10.29	16.58	11.41	11.41	10.15	12.39
58.20	10.22	16.59	11.51	12.11	10.08	12.18
58.24	10.97	18.75	12.27	12.88	9.54	12.88
58.28	11.55	18.03	10.73	12.19	11.64	12.18
58.32	10.95	16.62	11.48	12.25	12.28	12.23
58.36	11.61	17.27	11.52	12.28	10.95	12.26
58.40	12.19	18.70	11.44	12.31	10.31	12.41
58.44	10.88	17.95	11.54	12.34	11.00	13.02
58.48	10.78	18.02	10.85	12.29	10.25	13.71
58.52	10.75	17.18	10.84	12.26	10.13	12.43
58.56	12.18	15.09	10.86	12.32	10.08	12.31
58.60	9.42	14.38	10.84	12.45	10.04	12.18
58.64	10.10	16.64	10.79	11.73	10.15	11.43
58.68	11.68	16.54	10.12	12.40	10.87	11.52
58.72	12.21	15.74	10.16	12.18	10.22	11.55
58.76	11.57	16.56	10.09	12.87	10.95	11.53
58.80	10.29	16.55	10.72	12.91	10.92	12.28
58.84	10.31	21.44	10.67	12.87	10.99	11.57
58.88	10.31	22.93	10.77	12.80	10.99	11.62
58.92	10.99	15.79	10.73	13.59	11.00	11.68
58.96	10.96	14.34	10.78	13.77	10.87	12.41
59.00	11.58	14.42	10.77	13.71	10.11	11.66
59.04	11.60	14.27	10.75	13.61	10.09	10.77
59.08	10.93	15.11	10.83	13.68	10.05	11.52
59.12	11.61	14.23	10.84	13.71	10.11	11.43
59.16	11.64	13.62	11.45	13.76	10.86	10.83
59.20	10.83	13.58	11.49	14.47	10.21	10.84
59.24	10.86	13.59	11.50	13.61	10.91	11.62
59.28	10.75	13.56	12.20	12.82	10.19	10.90
59.32	10.84	13.58	10.87	12.88	10.31	10.92
59.36	10.83	13.61	10.79	12.80	11.04	11.03
59.40	12.20	12.88	10.79	12.83	11.02	10.95
59.44	12.93	12.83	11.60	12.87	10.78	10.82
59.48	12.81	13.53	11.52	12.99	12.12	10.77

59.52	12.82	14.34	11.44	13.03	11.60	10.74
59.56	11.62	13.59	10.83	13.05	10.80	10.12
59.60	11.01	14.32	12.30	13.04	10.72	10.92
59.64	11.71	13.59	12.17	12.98	10.12	10.95
59.68	13.10	12.92	12.15	13.11	10.17	10.86
59.72	11.68	12.91	12.80	13.14	10.90	10.25
59.76	11.71	12.81	11.48	12.98	10.26	11.02
59.80	12.31	12.82	11.57	14.19	10.93	11.00
59.84	13.75	13.55	11.51	14.35	11.02	10.11
59.88	12.27	12.79	11.47	12.21	10.88	10.71
59.92	11.57	12.83	12.09	12.17	10.76	10.83
59.96	11.65	12.87	12.21	12.12	10.80	11.47
60.00	11.56	12.99	11.54	12.89	10.74	12.93
60.04	12.85	13.11	11.51	13.02	10.84	10.90
60.08	11.44	13.05	11.47	12.99	10.74	10.19
60.12	12.92	13.06	11.55	13.72	10.84	10.89
60.16	12.92	13.11	12.33	15.15	11.64	10.98
60.20	13.65	13.85	12.30	13.13	10.97	11.66
60.24	12.14	13.80	12.26	12.41	10.24	10.93
60.28	12.18	13.15	12.24	12.31	11.05	11.43
60.32	12.14	14.46	12.96	12.88	10.99	13.56
60.36	11.43	16.56	13.04	12.85	10.86	11.48
60.40	11.54	13.76	13.75	12.93	10.77	12.20
60.44	13.03	13.71	13.66	12.87	10.82	10.93
60.48	13.80	13.79	13.66	12.87	11.51	10.88
60.52	13.13	13.71	14.44	12.81	10.88	10.89
60.56	14.49	14.37	14.35	13.02	10.83	11.63
60.60	13.06	15.18	13.76	13.06	10.96	11.02
60.64	13.74	15.79	13.73	13.08	10.91	11.60
60.68	13.76	17.92	12.98	13.05	10.91	10.02
60.72	13.10	15.75	13.08	13.04	11.71	10.02
60.76	13.71	13.11	13.02	13.03	12.41	10.76
60.80	14.46	13.08	12.98	12.99	12.36	10.92
60.84	15.77	13.75	15.17	12.94	12.15	15.77
60.88	14.95	14.44	15.11	13.50	11.48	15.79
60.92	14.30	14.38	13.71	12.19	10.84	10.87
60.96	12.88	14.43	14.32	11.44	11.50	10.92
61.00	12.88	13.64	12.94	11.51	11.57	11.01
61.04	13.63	13.62	12.95	12.25	11.57	11.00
61.08	13.66	14.42	12.28	12.31	12.30	11.45
61.12	13.53	17.08	12.99	12.36	11.60	12.20
61.16	12.80	17.15	13.06	12.24	11.65	10.79
61.20	12.88	14.98	13.01	12.33	11.69	11.50
61.24	13.63	14.32	13.05	12.34	11.04	10.87
61.28	15.14	12.91	13.08	12.39	11.48	10.95
61.32	15.17	13.61	12.36	11.70	11.45	11.57
61.36	12.37	13.56	12.36	12.23	11.44	10.96
61.40	12.37	12.88	12.36	12.12	11.43	12.44
61.44	13.04	12.89	12.36	12.13	11.40	11.67
61.48	13.00	12.96	13.07	12.24	11.61	12.26
61.52	13.03	13.47	13.74	13.56	11.64	12.14
61.56	12.99	14.26	13.08	12.20	11.62	11.48

61.60	13.05	13.59	12.44	12.32	10.88	11.49
61.64	13.71	14.99	12.30	12.32	10.93	11.53
61.68	13.73	14.98	13.75	12.32	11.73	12.31
61.72	12.36	16.30	14.45	12.28	11.04	13.72
61.76	12.24	13.59	11.67	13.00	11.50	13.70
61.80	11.42	12.87	12.43	12.39	11.47	15.81
61.84	12.17	12.81	12.40	12.40	10.77	11.73
61.88	12.09	14.34	12.37	11.69	10.79	11.61
61.92	11.57	14.33	12.42	12.34	11.53	12.09
61.96	11.52	13.59	12.36	12.14	11.55	11.49
62.00	12.87	13.00	13.10	12.30	11.62	11.55
62.04	12.82	13.78	13.10	11.55	11.67	12.17
62.08	12.96	13.79	14.50	11.49	10.92	12.34
62.12	11.65	13.79	12.42	12.25	11.03	12.27
62.16	11.67	13.80	13.06	11.49	11.70	11.60
62.20	11.68	15.19	12.37	12.37	11.53	11.69
62.24	11.74	15.84	11.68	12.98	11.53	11.68
62.28	11.57	13.07	13.08	11.64	12.20	12.25
62.32	11.65	13.08	14.46	11.64	12.16	11.47
62.36	10.96	13.80	11.50	11.70	11.55	11.44
62.40	12.94	14.46	12.19	12.39	11.51	12.26
62.44	10.88	15.11	12.19	12.33	12.38	12.21
62.48	10.90	13.67	12.88	12.14	12.33	11.58
62.52	10.88	14.48	13.51	12.17	12.40	11.67
62.56	10.78	15.77	12.81	12.93	12.40	12.34
62.60	11.44	16.53	13.53	12.88	12.39	12.45
62.64	11.45	18.67	12.12	12.25	13.04	12.40
62.68	10.86	14.40	12.17	12.95	12.09	12.23
62.72	10.76	15.22	11.40	12.98	11.51	12.11
62.76	11.53	15.21	12.12	13.05	10.77	12.12
62.80	10.83	14.34	13.58	13.06	11.50	12.18
62.84	10.74	15.83	12.86	13.74	11.45	12.17
62.88	10.84	15.84	12.30	13.74	11.61	11.63
62.92	11.51	15.14	12.14	13.67	11.54	12.37
62.96	11.61	17.18	13.56	13.76	12.39	13.71
63.00	12.29	15.14	12.95	13.80	12.34	15.17
63.04	12.39	15.79	12.86	13.62	12.39	16.64
63.08	12.37	15.82	13.55	14.19	12.36	14.24
63.12	12.37	15.13	13.60	14.31	11.51	11.51
63.16	13.06	15.16	14.26	14.25	11.48	12.13
63.20	13.05	15.85	13.64	14.29	11.55	11.54
63.24	13.65	17.04	12.94	14.96	12.21	11.52
63.28	13.58	16.40	12.95	15.13	11.55	11.61
63.32	11.64	15.65	13.63	14.41	12.31	11.62
63.36	11.57	15.60	12.20	13.65	11.60	11.63
63.40	12.19	15.74	12.24	13.84	10.86	11.69
63.44	12.87	14.95	12.80	14.45	11.68	11.64
63.48	12.85	14.95	12.91	13.76	11.69	11.50
63.52	13.62	15.01	14.26	13.13	11.73	11.48
63.56	12.90	14.90	14.31	13.73	11.44	11.52
63.60	12.83	14.92	14.25	13.56	11.44	11.51
63.64	13.53	15.69	12.82	12.89	12.20	11.47

63.68	13.63	16.41	12.18	12.93	10.80	11.68
63.72	12.07	15.05	12.12	12.80	10.77	11.57
63.76	12.90	15.03	12.17	12.95	10.18	11.56
63.80	12.91	15.03	12.15	13.06	10.93	11.71
63.84	13.77	15.02	14.33	13.01	10.98	13.12
63.88	12.38	15.54	13.53	12.95	11.61	11.57
63.92	13.12	14.99	12.91	13.80	10.99	10.76
63.96	13.79	14.95	12.88	13.77	11.70	11.54
64.00	13.03	14.98	13.59	13.86	12.31	12.26
70.35	13.62	18.61	15.91	13.11	12.95	11.58
70.39	12.25	13.72	13.78	11.67	10.21	9.55
70.43	10.91	13.73	13.82	11.66	9.60	8.91
70.47	10.22	13.68	12.34	11.68	10.28	8.85
70.51	9.55	13.80	13.10	12.39	10.98	8.91
70.55	9.53	12.31	13.01	12.93	11.74	9.60
70.59	12.25	13.04	15.13	10.90	10.96	10.21
70.63	13.05	13.70	13.65	10.84	10.35	8.81
70.67	10.19	13.73	13.59	10.76	9.52	8.67
70.71	9.40	13.70	12.18	10.73	9.47	10.06
70.75	10.31	13.00	12.86	10.10	9.41	10.10
70.79	11.65	13.65	12.78	10.75	9.38	8.75
70.83	9.54	13.62	13.52	11.55	9.43	8.83
70.87	9.62	13.79	13.49	11.50	9.44	9.47
70.91	10.97	12.31	13.62	10.73	9.40	9.53
70.95	9.65	12.28	12.25	11.45	9.38	10.21
70.99	9.63	12.99	12.90	12.12	9.46	9.55
71.03	10.31	13.65	14.29	9.42	9.48	9.60
71.07	10.28	14.41	13.56	9.38	9.49	9.57
71.11	11.01	13.72	12.86	9.38	9.53	8.91
71.15	9.61	10.95	13.49	9.48	9.57	10.29
71.19	10.26	11.68	12.87	9.43	9.55	10.74
71.23	9.50	11.66	14.26	9.50	8.89	9.38
71.27	9.40	11.69	14.29	10.23	8.83	9.43
71.31	10.10	10.99	12.88	9.48	9.55	9.37
71.35	10.86	10.96	13.63	9.49	9.54	9.46
71.39	10.75	10.98	13.66	9.54	9.58	10.03
71.43	11.41	10.98	11.60	9.55	10.28	9.49
71.47	11.40	11.03	12.23	9.56	10.33	10.19
71.51	12.20	10.96	12.23	9.56	9.64	9.63
71.55	11.52	11.68	12.33	9.55	9.55	9.54
71.59	11.53	11.70	13.71	10.24	8.76	10.25
71.63	10.78	11.70	13.71	10.23	9.34	10.26
71.67	10.73	13.07	13.04	10.25	8.66	10.36
71.71	11.53	12.39	12.29	10.31	8.82	11.68
71.75	10.85	13.10	12.36	9.54	9.37	10.82
71.79	10.77	12.41	11.60	9.60	9.37	10.04
71.83	10.79	11.69	11.57	9.62	10.85	10.05
71.87	11.45	11.70	11.64	9.50	11.44	10.12
71.91	12.90	12.36	11.58	10.30	10.82	10.06
71.95	11.50	11.63	12.32	11.53	9.46	10.13
71.99	10.74	11.64	12.34	11.52	8.82	10.16
72.03	11.57	10.96	11.64	10.78	9.53	10.87

72.07	11.57	10.89	11.60	10.06	9.56	11.61
72.11	12.27	11.53	11.68	10.06	8.86	10.95
72.15	13.01	11.56	11.73	9.34	8.79	10.26
72.19	13.71	10.82	11.70	8.73	8.90	10.96
72.23	14.45	11.44	11.68	9.50	9.57	9.65
72.27	13.00	12.21	11.67	9.49	8.87	9.65
72.31	11.62	11.51	11.70	10.15	8.90	9.62
72.35	11.64	12.13	11.02	10.09	8.92	10.18
72.39	11.69	12.15	11.63	10.07	9.65	9.99
72.43	11.67	11.40	12.31	10.09	9.49	10.12
72.47	11.54	11.48	11.53	9.44	8.72	9.36
72.51	11.56	11.45	12.16	9.41	8.72	9.35
72.55	11.63	11.49	11.47	9.41	9.35	10.18
72.59	12.37	11.47	11.40	10.13	9.46	10.08
72.63	11.60	12.96	11.51	11.61	9.29	10.25
72.67	12.36	12.24	12.19	10.21	8.70	10.21
72.71	12.33	12.23	11.52	9.47	8.72	10.29
72.75	12.37	12.13	12.20	9.51	8.73	10.22
72.79	12.40	12.12	11.44	10.28	8.66	10.29
72.83	12.36	11.48	12.08	10.24	8.79	10.32
72.87	13.05	11.49	11.47	10.22	10.18	9.58
72.91	12.40	12.90	11.54	10.85	10.28	9.55
72.95	12.38	13.56	11.44	9.47	8.80	10.07
72.99	13.03	12.92	12.89	10.31	8.79	10.15
73.03	13.79	12.91	14.30	10.87	8.83	10.83
73.07	11.68	12.15	12.90	9.57	8.92	10.08
73.11	11.66	11.55	12.90	10.24	8.92	9.46
73.15	11.64	12.21	12.18	10.26	9.50	10.10
73.19	11.49	11.56	13.61	10.24	9.60	10.17
73.23	10.88	11.51	12.27	11.05	11.02	10.21
73.27	11.47	12.27	12.14	11.65	11.70	10.90
73.31	12.17	12.13	12.29	11.00	9.65	11.00
73.35	10.72	12.94	12.21	11.04	10.31	11.62
73.39	10.75	13.65	12.37	11.66	10.26	12.34
73.43	11.43	12.30	12.38	11.00	10.18	9.64
73.47	11.55	11.60	11.54	10.96	10.06	10.24
73.51	12.13	12.27	11.62	10.96	10.06	9.43
73.55	12.12	13.75	12.38	10.87	10.71	9.41
73.59	11.50	13.05	11.55	11.49	10.85	9.44
73.63	11.51	12.26	11.65	10.72	9.99	9.42
73.67	11.52	12.99	11.56	10.75	9.42	9.41
73.71	11.45	13.67	12.39	10.74	10.09	9.42
73.75	11.51	12.38	12.34	10.78	9.99	9.51
73.79	11.47	13.05	11.67	10.07	10.22	9.48
73.83	12.21	12.23	12.36	10.89	10.92	9.54
73.87	12.34	12.25	11.67	10.12	10.88	9.50
73.91	13.67	12.29	11.69	10.75	11.54	9.52
73.95	13.68	13.02	12.41	11.47	11.66	9.58
73.99	12.28	13.04	11.62	10.74	10.95	10.28
74.03	13.02	12.31	12.42	10.82	10.17	10.35
74.07	12.29	12.33	13.11	10.84	10.21	9.49
74.11	12.31	12.36	12.46	10.75	10.97	10.03

74.15	12.20	13.06	13.07	12.13	11.00	10.13
74.19	13.02	12.39	11.67	10.87	10.96	10.17
74.23	12.94	13.14	11.65	10.92	11.00	10.17
74.27	12.28	13.79	11.73	10.95	12.37	9.41
74.31	13.10	13.10	13.14	10.24	12.38	9.53
74.35	12.99	13.04	12.32	10.98	10.15	9.54
74.39	13.01	13.06	12.31	11.62	10.04	9.61
74.43	13.10	13.16	12.29	10.93	10.04	9.61
74.47	12.34	13.80	11.54	10.85	10.09	9.54
74.51	14.43	12.40	11.48	11.66	10.07	10.23
74.55	13.11	13.82	11.43	13.04	10.03	9.64
74.59	11.70	15.22	10.77	12.34	10.11	9.63
74.63	11.69	13.05	11.48	11.69	10.80	9.53
74.67	11.70	13.11	12.83	10.95	10.05	10.17
74.71	12.40	13.70	11.52	12.36	10.10	10.82
74.75	11.66	13.75	11.56	11.71	10.24	9.43
74.79	11.65	13.68	12.25	11.00	10.24	9.36
74.83	12.23	12.21	12.21	10.96	9.58	10.12
74.87	12.87	12.95	12.80	10.92	9.83	10.76
74.91	11.40	12.93	11.51	10.92	10.13	9.50
74.95	10.78	12.88	11.43	10.08	10.20	9.58
74.99	11.51	11.48	11.49	10.10	11.00	9.49
75.03	11.48	11.41	11.50	10.07	11.68	9.62
75.07	11.54	12.14	12.89	10.76	10.32	11.02
75.11	12.19	12.80	15.02	10.11	9.62	8.84
75.15	12.16	12.18	11.60	10.11	9.57	9.57
75.19	12.95	12.16	12.92	10.15	9.51	9.60
75.23	14.36	12.16	11.44	10.04	9.39	9.58
75.27	14.98	12.16	12.28	9.40	9.40	10.03
75.31	15.62	11.51	12.31	9.48	9.46	10.80
75.35	12.86	12.24	12.33	10.12	10.13	10.08
75.39	12.89	12.26	12.23	10.16	9.44	10.03
75.43	12.90	12.18	12.25	10.18	9.38	9.47
75.47	14.95	12.19	12.95	9.43	9.46	10.78
75.51	16.99	12.11	13.01	9.50	10.12	10.15
75.55	12.82	11.52	14.43	9.54	10.21	10.18
75.59	13.70	12.13	13.00	9.51	10.21	10.95
75.63	12.93	12.23	15.84	9.58	10.24	10.93
75.67	13.00	12.16	15.80	10.26	10.92	10.92
75.71	13.63	12.17	14.50	10.13	11.62	11.74
75.75	14.36	13.63	15.82	10.28	10.23	11.66
75.79	13.03	12.87	14.38	9.63	10.26	11.64
75.83	12.27	12.92	14.40	9.57	10.17	11.49
75.87	12.93	13.60	13.76	10.22	10.22	12.07
75.91	13.68	13.52	13.76	10.35	10.31	11.51
75.95	13.75	12.89	15.13	9.63	10.33	11.45
75.99	13.74	12.87	15.15	10.29	11.01	11.47
76.03	14.34	12.98	15.21	9.66	11.73	12.87
76.07	13.67	13.61	15.15	9.60	11.65	12.16
76.11	13.70	13.52	15.19	9.64	10.77	12.37
76.15	15.86	15.00	13.76	9.58	10.75	12.27
76.19	17.98	12.94	13.82	9.60	10.72	12.28

76.23	15.16	12.90	14.56	10.33	10.76	12.33
76.27	14.43	12.85	14.50	10.22	10.88	12.37
76.31	14.54	12.93	15.24	9.42	10.76	13.10
76.35	14.47	13.72	15.19	10.07	10.78	13.79
76.39	13.80	13.06	14.45	10.04	10.83	12.28
76.43	13.79	12.99	15.15	9.41	10.80	12.13
76.47	13.76	13.77	17.95	9.43	10.82	11.42
76.51	13.83	13.68	17.85	8.78	10.83	11.56
76.55	13.79	13.65	14.40	8.70	10.20	10.74
76.59	14.45	13.00	15.70	8.65	10.22	11.49
76.63	15.77	13.05	14.24	8.69	10.83	11.56
76.67	15.80	13.71	14.21	9.38	11.00	11.58
76.71	14.34	13.62	13.52	10.08	10.98	11.61
76.75	14.18	13.72	13.51	10.09	10.95	11.55
76.79	13.58	13.78	13.53	10.09	10.95	10.90
76.83	13.52	13.77	14.32	9.41	10.29	10.93
76.87	14.31	12.88	15.01	9.37	10.26	11.67
76.91	14.31	13.78	13.65	9.26	10.31	11.64
76.95	14.95	13.79	12.96	9.48	11.00	11.61
76.99	15.02	13.77	13.62	9.51	11.02	11.49
77.03	15.05	14.38	14.22	9.53	10.83	11.50
77.07	13.58	13.71	13.61	9.57	11.47	11.52
77.11	14.21	13.74	15.70	9.49	10.75	11.48
77.15	15.00	13.80	16.35	9.51	10.12	11.44
77.19	14.29	14.38	14.96	10.24	10.74	11.54
77.23	14.27	14.47	12.89	9.58	10.80	11.50
77.27	14.24	13.75	13.62	9.54	11.45	11.56
77.31	15.10	13.77	13.59	9.61	11.45	11.64
77.35	14.42	13.76	13.50	9.56	12.96	11.70
77.39	13.63	13.71	13.56	9.61	12.82	11.64
77.43	13.70	13.75	13.58	10.32	11.62	11.65
77.47	13.00	13.78	13.53	10.30	10.84	11.67
77.51	13.61	13.79	13.66	10.29	10.97	11.70
77.55	14.45	15.90	13.62	9.60	10.98	11.68
77.59	14.36	17.96	12.23	10.29	10.87	11.45
77.63	14.33	14.55	13.04	10.36	11.58	12.16
77.67	13.66	14.47	12.34	10.19	11.68	12.23
77.71	13.70	13.75	13.02	10.07	11.67	12.15
77.75	13.04	13.82	13.05	10.07	12.38	12.19
77.79	13.77	14.52	13.63	10.08	12.33	11.49
77.83	13.78	15.19	14.47	10.07	12.38	11.49
77.87	15.23	14.52	14.37	10.09	11.71	11.60
77.91	14.47	14.47	14.42	10.07	11.71	11.64
77.95	14.49	15.10	13.72	10.13	11.55	12.38
77.99	13.79	15.09	12.99	10.17	12.20	12.31
78.03	13.79	14.40	13.75	10.10	12.16	11.62
78.07	13.75	14.26	13.73	10.80	13.56	11.77
78.11	13.78	15.03	14.36	10.82	12.85	11.73
78.15	13.71	14.22	15.14	10.84	11.50	11.62
78.19	14.31	14.23	15.13	10.11	11.48	11.50
78.23	14.30	14.96	15.14	10.18	11.45	11.41
78.27	14.30	14.94	15.82	10.78	11.49	11.55

78.31	13.55	14.31	14.46	15.79	11.48	10.78
78.35	14.11	15.68	15.92	15.71	11.49	11.53
78.39	14.26	15.72	15.88	13.01	12.21	11.39
78.43	13.63	15.00	15.86	11.60	12.36	11.65
78.47	13.54	15.00	16.54	11.67	12.32	11.68
78.51	13.66	14.30	15.88	11.65	12.20	11.64
78.55	14.26	14.98	15.88	11.64	11.75	11.67
78.59	13.59	15.02	15.91	11.58	11.61	11.68
78.63	13.60	15.12	15.19	12.29	11.63	11.69
78.67	13.55	15.03	15.83	13.02	11.67	11.66
78.71	12.87	13.61	16.62	13.78	11.68	11.65
78.75	12.87	13.61	15.09	13.02	12.45	10.98
78.79	12.79	14.26	15.83	12.32	12.41	10.79
78.83	13.64	14.20	15.78	13.13	12.38	10.76
78.87	12.86	14.26	15.05	11.74	12.26	10.87
78.91	12.87	14.94	14.43	12.39	11.51	10.78
78.95	13.73	14.94	14.36	12.40	11.47	10.85
78.99	13.59	14.31	14.29	12.45	10.72	10.85
79.03	13.74	14.91	13.58	12.39	10.82	10.84
79.07	13.65	15.04	14.18	12.40	10.74	10.93
79.11	13.70	14.31	14.95	11.52	10.71	10.95
79.15	13.71	14.92	14.90	12.28	11.49	10.88
79.19	13.06	13.59	14.19	12.34	11.50	10.92
79.23	13.03	14.25	13.63	11.51	10.79	10.23
79.27	12.96	14.30	14.24	11.41	10.92	11.00
79.31	13.01	14.30	14.99	11.45	11.69	11.02
79.35	12.36	14.92	13.56	11.47	10.85	10.99
79.39	12.30	13.64	13.63	11.49	10.91	10.95
79.43	12.28	14.40	12.88	11.48	11.65	10.65
79.47	12.30	14.29	12.90	11.45	11.53	10.80
79.51	12.37	13.70	13.54	12.14	11.58	10.83
79.55	13.03	13.70	14.27	12.09	11.63	10.08
79.59	13.00	14.37	13.60	11.48	10.95	10.12
79.63	13.10	15.13	15.67	11.50	11.66	10.79
79.67	13.04	13.59	15.68	12.16	11.69	10.91
79.71	13.05	13.68	14.27	11.52	11.71	10.29
79.75	13.76	13.76	13.53	11.54	11.70	10.21
79.79	12.34	13.70	13.58	11.49	11.63	10.31
79.83	12.40	13.68	12.83	12.28	12.32	10.97
79.87	11.69	13.68	12.93	12.32	11.45	10.28
79.91	12.41	13.67	12.87	12.34	10.76	10.28
79.95	13.08	14.37	13.56	11.62	10.78	10.35
79.99	13.75	15.05	12.91	11.53	10.89	10.28
80.03	13.75	14.43	12.89	11.58	10.85	10.89
80.07	14.31	13.66	13.00	11.58	10.77	10.73
80.11	13.54	13.77	13.70	10.97	11.47	10.77
80.15	13.54	13.74	14.45	11.67	11.51	11.54
80.19	13.59	13.73	13.00	11.62	11.64	10.77
80.23	12.82	13.64	15.13	12.38	12.23	10.76
80.27	13.53	13.74	16.47	11.64	10.90	10.07
80.31	13.51	13.64	12.28	11.64	11.61	10.10
80.35	12.87	13.67	12.32	11.65	10.96	10.31

80.39	13.70	13.66	12.28	11.76	11.70	10.86
80.43	14.22	13.71	13.04	11.74	11.61	10.20
80.47	13.54	13.75	12.99	11.69	11.66	10.26
80.51	12.87	13.75	13.76	11.63	11.71	10.29
80.55	12.92	14.50	14.44	11.66	12.32	10.36
80.59	13.70	14.49	15.04	11.68	11.74	10.28
80.63	14.27	14.42	13.75	11.62	11.71	10.19
80.67	13.67	16.62	14.38	11.58	11.67	10.04
80.71	13.55	14.47	13.05	11.50	12.39	10.69
80.75	13.65	14.40	13.71	11.48	12.13	10.80
80.79	14.40	14.45	14.38	12.21	12.12	10.11
80.83	15.06	15.21	14.52	12.13	12.88	11.43
80.87	15.11	15.96	13.77	12.24	12.88	10.82
80.91	14.46	15.16	13.76	12.16	12.86	10.76
80.95	14.44	14.46	13.74	11.47	12.08	11.51
80.99	14.45	14.40	13.79	12.21	12.13	10.89
81.03	14.41	14.49	14.53	12.19	12.89	11.55
81.07	14.45	14.42	13.79	12.20	12.83	10.89
81.11	15.85	15.05	14.50	12.17	12.99	10.97
81.15	16.49	13.65	14.48	12.23	12.83	10.95
81.19	14.47	14.34	15.19	12.25	12.92	10.98
81.23	13.71	14.32	13.75	12.14	12.36	11.01
81.27	14.47	14.27	13.76	12.28	13.01	10.91
81.31	14.46	14.23	13.71	11.56	13.00	10.88
81.35	14.50	14.22	13.01	11.61	13.05	11.44
81.39	19.41	14.20	14.46	12.33	12.91	11.44
81.43	20.20	15.01	13.58	11.62	13.72	10.79
81.47	20.15	13.50	13.58	11.62	13.72	11.51
81.51	13.03	14.30	12.83	11.66	13.73	11.52
81.55	13.71	13.56	13.53	12.26	13.04	10.83
81.59	13.58	13.64	14.23	11.57	13.05	10.77
81.63	14.36	14.26	13.53	12.33	13.10	10.92
81.67	13.60	14.96	13.51	12.36	13.14	10.96
81.71	12.83	16.41	12.86	11.61	13.05	10.82
81.75	12.85	14.95	12.92	10.91	13.71	10.96
81.79	12.89	14.23	12.90	11.67	12.88	10.92
81.83	14.27	14.88	12.88	12.38	12.76	11.04
81.87	13.59	14.98	13.63	12.37	12.96	11.74
81.91	13.61	15.00	15.05	11.69	12.95	10.95
81.95	12.88	15.00	13.60	11.71	12.89	11.55
81.99	12.89	15.00	12.83	12.41	13.55	14.22
82.03	12.85	15.67	13.62	11.60	13.56	12.86
82.07	12.77	17.07	12.88	11.69	12.90	11.50
82.11	14.29	15.69	12.23	11.66	13.63	10.73
82.15	14.21	14.34	12.86	11.50	13.54	10.78
82.19	13.58	14.35	12.85	11.53	13.51	11.50
82.23	13.59	15.05	12.92	11.49	13.60	11.62
82.27	13.61	14.35	12.90	12.16	14.38	11.56
82.31	14.25	15.05	12.91	12.11	13.73	11.49
82.35	13.56	14.35	12.92	12.78	14.46	11.67
82.39	12.96	14.36	13.62	12.20	13.73	11.63
82.43	12.92	15.16	12.90	12.23	13.66	11.73

82.47	13.54	15.12	12.95	11.45	13.68	11.67
82.51	13.77	15.11	12.85	12.21	13.73	11.67
82.55	13.71	15.09	12.93	12.12	14.44	11.52
82.59	15.04	15.77	12.87	12.19	14.44	11.51
82.63	13.05	15.14	12.29	12.16	13.84	11.43
82.67	12.94	15.10	12.23	12.11	13.79	11.52
82.71	12.27	14.46	12.85	11.55	13.03	11.42
82.75	12.90	15.14	12.91	12.16	13.10	11.50
82.79	13.76	15.72	13.03	12.21	12.27	11.52
82.83	13.06	14.49	13.03	12.81	12.89	11.66
82.87	13.10	14.47	12.96	12.99	12.86	11.68
82.91	13.71	15.83	12.94	12.33	12.77	11.62
82.95	12.99	15.88	13.03	12.25	13.59	11.60
82.99	13.00	16.53	13.05	12.93	12.93	10.87
83.03	12.29	15.10	13.64	12.29	12.12	11.60
83.07	13.14	15.10	13.72	12.37	12.18	11.62
83.11	12.40	15.16	12.95	13.03	12.16	11.73
83.15	13.08	15.16	13.68	13.68	12.23	11.68
83.19	14.50	15.89	13.76	13.75	12.28	11.66
83.23	14.53	15.88	13.68	13.00	12.91	11.52
83.27	13.77	15.82	13.68	13.78	12.33	11.53
83.31	13.05	15.19	13.70	13.70	12.98	11.41
83.35	12.33	15.82	13.70	12.96	13.03	11.52
83.39	12.41	15.88	14.45	13.03	13.10	11.48
83.43	12.24	15.21	13.73	13.01	13.06	11.58
83.47	12.28	15.10	13.72	13.03	13.07	11.48
83.51	12.17	15.92	13.82	13.83	13.03	11.56
83.55	12.11	15.19	13.77	13.78	13.06	11.58
83.59	12.83	15.22	13.12	13.78	13.10	11.61
83.63	12.79	15.18	13.74	13.79	13.02	11.64
83.67	12.96	15.85	13.79	13.04	13.06	12.31
83.71	12.21	15.14	14.50	13.68	13.07	11.62
83.75	12.20	15.88	14.47	14.31	13.08	12.44
83.79	12.29	15.68	14.56	15.73	12.15	12.39
83.83	12.90	15.75	14.48	14.23	12.76	11.73
83.87	12.09	15.69	13.77	14.92	12.81	10.70
83.91	12.23	15.73	13.79	14.95	13.54	10.75
83.95	12.17	14.27	13.73	13.55	13.61	11.53
83.99	12.86	14.89	13.73	14.30	13.59	10.77
84.03	12.16	14.27	13.68	15.00	13.56	10.77
84.07	12.16	15.00	13.73	15.00	12.91	10.85
84.11	12.25	14.89	13.65	13.58	12.16	10.82
84.15	12.89	15.68	13.55	13.61	12.23	11.67
84.19	12.83	15.69	13.58	13.55	12.16	10.91
84.23	13.66	15.73	13.58	13.56	12.21	10.97
84.27	12.95	15.73	13.50	13.63	13.05	10.90
84.31	12.98	15.69	13.48	13.61	12.99	11.00
84.35	13.06	14.18	13.53	13.61	12.31	11.76
84.39	13.75	14.29	13.59	12.89	12.26	11.68
84.43	12.21	14.20	13.58	12.89	11.65	10.89
84.47	13.02	14.93	14.29	13.64	12.39	10.84
84.51	13.04	14.92	13.59	13.55	12.37	10.76

84.55	13.70	14.96	13.60	13.74	12.38	11.53
90.90	14.58	18.63	14.59	15.80	11.84	14.66
90.94	12.34	15.89	11.82	13.86	10.44	11.91
90.98	11.05	14.44	11.82	13.13	10.47	11.89
91.02	11.86	15.05	11.83	11.80	10.50	11.00
91.06	13.16	15.12	11.16	11.78	10.48	11.69
91.10	11.77	15.16	11.15	11.20	10.51	11.07
91.14	11.85	15.81	11.10	11.03	11.23	10.99
91.18	11.07	15.06	11.10	10.47	11.79	10.27
91.22	11.07	16.50	11.18	11.15	11.07	10.39
91.26	11.11	16.51	11.12	11.84	10.29	11.10
91.30	11.07	15.10	11.85	12.60	10.29	11.22
91.34	11.23	15.79	12.52	11.91	10.38	11.17
91.38	11.59	15.74	11.85	11.25	10.26	11.14
91.42	11.08	15.11	11.92	11.17	10.29	10.92
91.46	11.83	15.18	13.98	10.51	10.37	11.06
91.50	11.78	15.84	14.68	11.10	10.94	11.67
91.54	11.12	15.91	11.19	11.03	11.17	11.00
91.58	11.16	15.95	12.53	10.93	11.09	11.23
91.62	11.24	15.34	12.61	11.63	10.43	11.18
91.66	11.94	15.28	12.62	12.35	10.41	11.20
91.70	11.84	15.99	12.54	11.69	11.10	11.21
91.74	10.51	16.07	12.56	11.00	10.48	11.15
91.78	11.26	16.04	11.90	11.02	10.44	11.05
91.82	11.22	16.08	12.57	10.97	10.50	11.01
91.86	11.17	16.12	12.51	11.03	10.53	11.04
91.90	10.46	16.08	11.80	10.34	11.08	10.99
91.94	10.42	16.06	13.26	10.39	10.23	11.08
91.98	11.04	16.07	12.55	11.77	10.26	9.81
92.02	11.01	16.01	11.88	12.50	10.38	10.40
92.06	10.97	16.05	12.60	11.75	9.64	11.16
92.10	11.00	16.03	12.53	11.84	10.31	10.47
92.14	10.94	16.00	12.50	11.79	10.37	10.43
92.18	10.99	16.01	12.53	11.14	10.29	10.31
92.22	10.38	16.77	11.70	11.19	10.99	10.40
92.26	10.33	16.72	11.02	11.11	11.09	10.34
92.30	11.01	16.70	11.65	11.85	11.05	10.25
92.34	11.01	17.33	11.73	12.56	10.41	9.74
92.38	10.31	16.66	12.32	12.57	10.43	10.45
92.42	10.26	16.78	13.68	12.56	10.50	13.93
92.46	10.31	16.69	13.02	12.61	9.81	14.68
92.50	10.24	16.66	12.32	11.18	10.49	9.75
92.54	11.83	16.60	12.35	11.21	11.78	9.59
92.58	11.71	17.35	11.67	11.11	12.51	10.38
92.62	11.03	17.38	12.35	11.07	11.68	10.32
92.66	11.11	16.66	13.06	11.67	10.92	10.33
92.70	10.41	16.57	12.40	11.59	10.29	9.75
92.74	11.10	16.61	11.76	11.73	10.29	10.47
92.78	11.21	15.87	11.02	12.38	10.29	11.21
92.82	11.15	16.63	11.76	11.63	10.33	10.48
92.86	11.14	17.28	12.40	11.62	11.02	10.50

92.90	11.78	16.62	11.74	11.64	12.43	10.24
92.94	11.82	16.72	11.05	12.37	13.24	10.39
92.98	11.14	16.71	10.93	14.42	11.82	10.99
93.02	11.10	16.68	11.62	11.73	10.49	12.48
93.06	11.16	16.67	11.69	11.75	10.39	11.76
93.10	11.18	16.61	11.69	11.78	10.49	11.20
93.14	11.22	16.04	11.67	11.84	10.58	10.50
93.18	11.20	15.99	11.63	11.17	11.22	9.84
93.22	11.89	15.96	11.03	11.85	11.18	9.80
93.26	11.91	15.25	11.71	11.70	10.46	9.56
93.30	12.61	15.96	11.04	12.41	11.05	9.65
93.34	11.86	15.89	10.96	13.25	11.00	9.63
93.38	11.80	15.31	11.02	11.91	10.26	9.68
93.42	11.79	15.24	11.02	11.83	10.29	9.80
93.46	11.64	15.23	11.01	11.86	10.33	10.44
93.50	11.66	15.23	11.70	11.89	10.37	10.48
93.54	11.65	15.25	11.00	13.27	11.01	9.84
93.58	13.10	15.28	11.70	11.82	11.00	9.70
93.62	12.39	15.24	11.06	12.55	11.77	9.61
93.66	12.41	15.29	11.12	12.41	11.09	8.99
93.70	11.69	16.00	11.11	12.36	10.43	9.61
93.74	11.64	15.18	11.78	12.98	11.10	9.00
93.78	12.39	15.22	11.75	12.33	10.42	9.09
93.82	11.69	15.30	11.83	13.13	10.47	9.01
93.86	12.39	15.92	11.09	12.35	11.11	9.07
93.90	11.76	15.94	11.08	12.35	11.21	9.14
93.94	12.46	15.21	11.75	12.37	11.19	9.07
93.98	12.34	15.93	11.84	12.37	11.14	9.61
94.02	13.19	15.26	11.16	12.47	11.16	8.97
94.06	13.26	15.24	11.80	12.45	11.03	8.94
94.10	12.54	15.30	12.49	13.18	10.30	8.88
94.14	12.48	15.22	11.81	13.22	10.38	9.04
94.18	12.47	15.13	11.86	13.18	10.24	9.07
94.22	12.53	15.91	11.16	12.53	10.99	9.07
94.26	12.58	16.54	10.46	13.21	10.93	9.13
94.30	12.48	16.70	11.17	13.12	11.04	9.80
94.34	12.41	15.18	11.11	13.18	10.39	9.52
94.38	12.48	15.20	11.10	13.16	10.42	9.65
94.42	12.53	15.24	11.05	13.88	10.54	9.61
94.46	12.54	15.22	11.19	13.94	10.34	8.95
94.50	12.58	15.24	11.21	13.30	11.12	9.79
94.54	12.50	15.96	11.12	13.18	11.16	10.51
94.58	12.58	15.79	11.11	13.30	11.17	9.05
94.62	12.58	15.25	11.14	13.27	11.92	9.14
94.66	11.88	15.16	10.39	13.24	11.82	9.06
94.70	12.55	15.20	11.16	13.17	11.74	8.89
94.74	11.84	14.41	11.18	12.99	10.97	8.96
94.78	11.91	15.16	11.16	13.73	11.62	9.64
94.82	12.48	15.16	11.12	13.02	11.74	10.34
94.86	11.71	15.18	10.50	13.74	10.91	9.72
94.90	11.77	15.13	10.46	13.08	10.99	9.14
94.94	11.79	15.10	10.46	13.02	11.02	9.83

94.98	11.69	15.86	11.18	13.07	11.09	10.53
95.02	11.63	15.13	10.48	13.14	11.75	9.64
95.06	12.99	14.43	10.49	13.07	12.47	8.95
95.10	12.34	14.44	10.50	13.85	12.54	9.58
95.14	11.01	14.41	10.55	13.89	11.82	8.94
95.18	11.04	14.45	11.21	13.80	11.76	9.64
95.22	11.00	15.13	10.49	13.22	11.86	9.84
95.26	10.97	15.09	10.49	13.19	11.20	9.79
95.30	10.96	15.10	10.55	13.21	11.29	10.49
95.34	10.99	16.59	10.49	13.17	11.90	9.76
95.38	11.67	15.82	10.46	13.86	12.62	9.55
95.42	12.36	15.13	10.41	13.91	12.31	9.68
95.46	12.38	14.46	10.48	13.86	11.59	10.29
95.50	11.62	15.18	11.07	13.24	11.75	10.43
95.54	11.62	15.06	11.05	13.27	11.07	10.34
95.58	11.77	15.84	10.40	13.21	11.00	10.32
95.62	11.64	15.11	11.08	13.22	11.69	11.16
95.66	12.49	15.84	11.00	13.17	11.11	10.46
95.70	11.76	16.54	10.31	13.16	11.81	11.04
95.74	11.76	15.17	10.94	13.07	11.83	11.61
95.78	12.48	15.16	10.97	13.67	11.04	11.75
95.82	12.51	15.17	10.94	13.73	11.18	11.71
95.86	13.24	15.85	10.93	13.07	11.86	12.33
95.90	13.86	15.86	10.92	13.12	11.86	12.50
95.94	11.78	15.87	10.99	13.00	11.18	11.79
95.98	12.50	15.83	11.06	13.04	11.86	11.84
96.02	13.18	15.74	11.00	13.08	11.78	11.95
96.06	12.49	15.84	11.01	13.03	11.69	11.71
96.10	12.55	16.68	10.93	13.08	12.35	12.36
96.14	12.51	16.48	10.93	13.14	11.67	11.60
96.18	11.83	15.79	11.68	13.11	12.41	12.39
96.22	12.58	15.08	11.73	13.90	12.36	13.18
96.26	12.54	15.80	10.97	13.10	12.36	12.58
96.30	12.61	15.86	11.02	13.21	13.02	13.16
96.34	11.84	15.76	10.96	13.23	13.80	13.24
96.38	11.91	15.74	11.09	13.18	13.24	12.65
96.42	12.62	15.10	10.95	12.57	12.51	12.32
96.46	12.54	15.04	11.76	13.24	11.79	12.36
96.50	13.13	15.08	11.65	13.23	11.11	12.32
96.54	14.51	15.89	11.74	13.21	11.06	12.29
96.58	12.36	15.05	12.34	13.23	12.55	12.53
96.62	12.36	15.89	12.38	12.55	12.60	11.82
96.66	12.31	15.79	11.69	12.57	11.88	11.86
96.70	12.28	16.54	11.68	12.58	12.39	11.86
96.74	12.36	17.27	12.40	13.23	13.02	12.55
96.78	12.40	15.86	12.49	13.16	13.13	11.60
96.82	13.07	15.86	13.12	13.03	11.70	11.74
96.86	13.76	16.67	12.43	13.07	10.96	10.97
96.90	12.96	16.71	13.85	13.04	11.69	11.78
96.94	12.25	16.65	11.81	13.07	12.41	11.78
96.98	12.38	16.09	11.83	13.14	12.45	11.78
97.02	13.09	16.68	11.75	13.67	13.12	11.83

97.06	13.08	16.63	12.51	13.76	12.50	12.53
97.10	12.42	17.41	11.79	13.77	12.58	11.82
97.14	12.34	16.68	11.81	13.74	13.22	10.99
97.18	13.81	16.07	11.93	13.78	12.57	10.92
97.22	12.48	16.75	11.79	14.48	12.55	11.68
97.26	12.37	16.74	12.51	13.86	12.58	12.46
97.30	12.49	16.72	11.91	13.22	12.62	11.88
97.34	12.48	16.72	11.75	13.08	12.52	11.76
97.38	12.53	17.44	11.80	13.24	12.38	11.89
97.42	12.56	16.74	11.83	13.17	12.95	11.88
97.46	12.49	17.45	11.80	13.18	13.72	12.42
97.50	13.29	18.83	11.86	13.98	13.09	11.02
97.54	13.94	17.45	11.81	13.98	12.35	11.62
97.58	13.98	17.41	11.84	13.30	12.39	11.70
97.62	13.92	16.78	12.54	13.93	12.28	11.74
97.66	12.49	18.08	11.89	13.90	12.53	11.18
97.70	13.25	18.12	11.95	13.82	12.53	11.10
97.74	13.26	18.12	12.57	13.72	12.52	11.16
97.78	12.54	17.45	11.85	13.72	12.53	11.92
97.82	12.54	16.75	11.85	13.68	12.47	12.34
97.86	12.56	16.71	11.90	13.79	12.49	11.71
97.90	13.25	17.42	11.92	13.68	12.53	12.37
97.94	13.29	16.75	12.51	13.73	12.58	11.65
97.98	12.57	16.84	12.49	14.45	12.57	11.75
98.02	12.56	16.73	11.92	13.67	12.54	11.11
98.06	13.25	16.71	12.55	13.77	13.07	11.16
98.10	12.53	16.04	11.84	14.50	13.71	11.15
98.14	13.13	16.62	11.92	14.53	13.08	11.17
98.18	13.02	16.05	11.94	14.48	12.96	11.02
98.22	12.36	16.71	11.90	14.52	13.06	11.66
98.26	12.28	16.66	12.63	13.86	13.10	11.63
98.30	13.05	17.44	12.51	14.63	13.11	12.48
98.34	13.07	17.38	12.60	14.51	13.09	13.21
98.38	12.43	17.37	12.55	15.24	13.19	12.52
98.42	12.37	17.38	13.21	15.22	13.21	12.52
98.46	12.29	17.39	12.52	15.38	13.17	12.55
98.50	12.41	16.70	12.42	15.38	13.17	12.46
98.54	12.33	16.68	12.50	15.21	13.90	12.41
98.58	13.71	17.41	12.54	15.41	12.54	12.36
98.62	13.07	16.62	12.47	15.34	12.55	12.40
98.66	13.07	16.67	12.38	15.29	13.31	13.85
98.70	13.09	16.71	12.29	15.15	13.25	12.46
98.74	13.10	17.35	12.27	15.04	13.89	11.20
98.78	13.02	17.41	12.39	15.81	13.80	11.20
98.82	13.16	17.42	13.02	15.87	13.78	11.22
98.86	13.12	17.38	12.34	15.20	14.50	11.11
98.90	13.84	16.73	13.04	15.10	12.99	11.65
98.94	13.13	17.32	12.38	15.85	13.05	11.73
98.98	13.12	17.42	12.45	15.18	13.12	11.65
99.02	12.54	17.31	13.08	14.40	13.04	11.76
99.06	13.20	18.00	12.37	15.09	13.14	10.48
99.10	13.20	18.12	13.12	15.89	13.84	10.45

99.14	13.21	18.78	13.10	15.92	13.16	10.61
99.18	13.17	17.40	12.45	15.31	13.17	11.12
99.22	12.60	17.40	12.29	14.53	13.20	10.99
99.26	12.54	17.35	13.02	15.25	12.51	10.31
99.30	12.48	18.13	13.04	15.26	12.55	10.35
99.34	12.56	18.01	13.79	15.33	12.60	10.37
99.38	12.53	18.78	13.82	14.63	12.38	10.41
99.42	13.27	18.14	12.43	15.35	12.96	10.49
99.46	13.21	18.07	13.03	14.61	13.00	10.54
99.50	12.56	18.71	13.06	15.35	13.08	11.19
99.54	13.23	18.73	12.41	16.08	13.05	10.92
99.58	12.56	18.01	13.13	16.09	13.03	10.31
99.62	12.58	18.84	13.13	15.99	12.93	11.01
99.66	12.53	19.48	12.48	15.85	13.17	11.63
99.70	13.12	20.14	12.43	15.76	13.17	11.88
99.74	13.05	18.71	12.46	15.13	13.24	11.77
99.78	13.04	17.39	11.67	15.18	13.87	11.11
99.82	12.31	18.03	11.78	15.13	13.20	11.19
99.86	12.97	18.04	11.76	15.09	13.97	11.11
99.90	12.38	16.61	12.52	15.13	14.65	10.24
99.94	12.38	16.63	12.48	15.92	13.26	11.04
99.98	12.40	16.72	13.14	15.15	13.14	11.00
100.02	12.39	17.38	12.49	15.12	12.97	11.83
100.06	13.68	16.60	12.57	14.55	13.07	13.24
100.10	12.99	16.66	11.81	14.50	12.36	12.45
100.14	12.38	17.34	11.85	14.59	13.78	11.16
100.18	12.33	19.41	11.85	14.57	13.72	11.18
100.22	12.34	18.07	12.50	15.26	12.99	11.07
100.26	12.35	16.57	12.51	15.26	13.20	11.06
100.30	11.70	16.62	12.48	15.99	12.52	11.00
100.34	12.32	16.61	12.43	15.97	13.25	11.65
100.38	13.16	17.31	13.09	15.97	13.19	11.79
100.42	13.11	17.33	13.29	15.25	13.23	11.86
100.46	12.53	16.51	13.13	15.34	13.93	11.11
100.50	12.51	18.08	13.27	15.36	14.69	11.18
100.54	12.51	20.88	13.21	14.70	13.95	11.82
100.58	12.51	17.99	12.40	14.61	15.34	11.74
100.62	13.19	15.96	12.49	14.67	13.79	11.64
100.66	12.53	16.69	12.47	14.57	13.71	11.67
100.70	12.49	17.29	13.21	14.51	13.11	12.52
100.74	12.48	17.20	13.91	15.07	13.80	12.52
100.78	12.49	17.23	13.95	14.44	13.70	12.43
100.82	12.48	17.28	12.58	14.51	13.81	12.50
100.86	12.51	17.90	12.50	13.73	14.51	12.54
100.90	13.23	18.61	12.55	14.44	14.46	12.33
100.94	13.21	17.29	13.30	14.42	13.91	12.40
100.98	12.57	17.20	13.34	14.47	13.81	12.35
101.02	12.53	17.28	13.98	13.82	13.86	12.46
101.06	13.27	17.21	14.59	14.55	13.91	12.52
101.10	13.26	17.31	14.67	14.45	14.56	12.50
101.14	13.23	17.98	13.23	14.48	14.71	12.60
101.18	12.58	17.28	13.20	14.55	14.70	12.53

101.22	12.53	17.21	13.89	14.51	14.55	11.80
101.26	13.12	17.91	14.55	14.54	15.22	11.60
101.30	13.86	18.01	13.76	14.54	13.70	11.76
101.34	13.75	17.27	13.70	14.54	13.78	11.71
101.38	13.73	17.27	14.48	14.65	13.71	11.76
101.42	13.70	17.31	14.42	14.64	13.78	12.55
101.46	13.71	17.22	14.34	14.57	13.78	11.85
101.50	13.65	17.23	13.84	15.33	14.42	11.90
101.54	14.45	17.20	13.04	14.60	14.60	12.54
101.58	13.76	18.65	13.03	13.81	14.58	12.39
101.62	13.72	17.97	13.81	14.47	14.48	12.43
101.66	14.35	17.92	13.76	13.67	14.56	12.40
101.70	15.09	17.23	13.78	14.37	14.63	11.79
101.74	13.77	17.22	13.84	14.53	13.99	11.80
101.78	14.47	17.33	12.97	13.81	13.86	11.76
101.82	14.41	17.26	13.71	14.41	14.55	11.88
101.86	13.77	17.92	14.37	14.42	15.17	11.88
101.90	13.71	17.96	15.16	14.43	14.40	11.67
101.94	13.80	17.19	13.14	13.77	14.50	11.69
101.98	13.76	17.26	13.00	13.78	14.39	12.36
102.02	14.57	17.94	13.06	15.16	14.43	12.45
102.06	14.56	17.30	13.75	14.53	13.73	12.48
102.10	14.51	17.20	13.82	13.92	13.84	12.47
102.14	14.56	17.30	13.76	13.93	13.88	12.53
102.18	14.59	17.27	13.07	13.84	13.81	13.29
102.22	13.91	17.28	13.80	15.23	14.53	13.07
102.26	13.18	17.94	14.47	15.25	15.33	12.32
102.30	13.20	17.91	13.09	14.63	15.25	12.35
102.34	13.17	17.22	13.04	15.33	13.94	12.36
102.38	13.80	17.93	14.52	14.61	13.25	12.47
102.42	14.56	17.22	13.71	14.68	13.12	12.53
102.46	14.60	17.27	13.81	14.67	13.05	12.50
102.50	14.61	17.93	13.18	14.65	13.02	12.56
102.54	15.94	17.29	12.49	14.53	13.10	13.19
102.58	14.50	16.61	13.24	14.47	13.74	12.27
102.62	15.93	16.47	13.19	15.07	13.80	13.03
102.66	16.61	17.28	12.52	15.13	13.77	12.34
102.70	16.00	17.91	12.48	15.88	13.20	12.46
102.74	15.29	17.90	13.12	15.78	13.16	11.83
102.78	15.26	16.54	13.25	15.06	12.52	11.82
102.82	15.25	16.51	13.85	14.46	13.16	12.58
102.86	15.39	17.15	13.81	15.17	13.16	12.57
102.90	15.98	16.54	13.13	15.15	13.27	11.56
102.94	16.65	16.50	13.11	15.06	13.94	11.76
102.98	15.28	17.18	13.20	15.20	13.22	11.70
103.02	14.61	17.17	13.18	16.71	12.56	11.73
103.06	14.69	17.89	13.12	16.70	12.32	11.79
103.10	15.25	17.31	13.86	15.31	13.02	11.84
103.14	15.23	17.23	14.57	14.60	13.09	12.55
103.18	15.33	17.17	14.68	14.55	12.32	12.60
103.22	15.30	17.22	14.55	14.61	13.08	12.39
103.26	15.31	17.23	14.66	14.61	13.80	11.71

103.30	17.32	17.21	13.89	14.55	14.43	11.64
103.34	18.68	17.16	14.66	14.63	13.84	12.33
103.38	14.54	17.14	13.95	15.32	13.13	12.49
103.42	13.82	17.14	13.93	14.68	13.25	13.22
103.46	14.02	16.59	13.92	15.29	13.17	13.18
103.50	14.59	17.18	13.95	13.82	13.93	12.66
103.54	14.51	16.58	13.90	13.82	13.94	12.53
103.58	14.61	16.53	13.98	14.37	13.94	11.63
103.62	15.25	16.50	13.91	15.07	13.88	12.38
103.66	15.24	17.26	14.64	15.16	14.52	12.40
103.70	14.59	17.10	13.95	15.81	15.82	12.51
103.74	15.17	17.99	13.97	15.76	13.78	12.49
103.78	14.47	17.28	13.98	15.83	13.67	12.50
103.82	14.55	17.19	13.91	15.16	13.74	12.56
103.86	13.80	17.85	14.58	15.12	13.73	12.56
103.90	13.92	17.15	13.93	15.21	13.91	11.67
103.94	14.48	17.22	13.27	15.11	13.88	10.99
103.98	14.52	17.23	13.16	15.19	13.86	11.04
104.02	15.34	17.20	13.12	14.55	14.54	11.74
104.06	15.32	16.55	13.07	15.24	13.93	11.05
104.10	15.96	16.59	13.07	15.24	13.98	11.12
104.14	16.63	16.46	13.68	15.22	13.91	11.17
104.18	15.24	16.58	13.05	15.31	14.67	11.85
104.22	15.35	16.54	12.95	15.31	14.56	11.67
104.26	15.36	16.58	12.37	15.98	14.40	10.95
104.30	21.49	17.28	12.35	16.06	14.40	11.66
104.34	22.33	17.23	12.41	16.07	14.45	11.80
104.38	22.34	17.97	13.08	15.34	13.71	11.83
104.42	14.57	17.25	13.05	15.35	14.47	11.78
104.46	13.88	16.54	13.08	15.95	14.43	13.19
104.50	14.51	15.87	13.10	15.21	14.52	13.22
104.54	15.30	15.81	13.09	15.78	14.48	12.32
104.58	15.96	15.87	13.03	15.83	14.50	11.70
104.62	16.62	16.54	13.07	15.86	14.63	11.67
104.66	15.99	16.51	13.09	15.92	14.52	11.70
104.70	15.23	16.58	13.05	15.81	13.95	11.79
104.74	13.81	16.55	13.05	15.81	13.94	12.52
104.78	14.55	16.55	13.03	15.92	13.93	12.62
104.82	13.20	16.57	13.10	17.30	14.71	12.51
104.86	13.86	16.49	13.05	16.53	14.54	13.02
104.90	13.20	16.59	12.45	15.10	14.42	13.10
104.94	13.91	15.18	13.12	15.31	15.16	12.39
104.98	14.63	15.88	13.04	15.26	15.18	12.36
105.02	13.19	16.54	13.14	15.31	15.09	12.45
105.06	13.20	16.58	13.92	15.26	15.18	12.55
105.10	13.90	16.55	14.67	16.05	16.63	13.97
111.45	14.44	16.77	17.94	14.66	11.92	14.50
111.49	12.39	14.46	15.17	12.27	10.43	12.46
111.53	13.16	13.74	14.40	11.62	10.26	11.71
111.57	13.25	13.70	13.17	12.41	11.04	11.84
111.61	13.13	13.85	13.92	12.32	11.67	11.14

111.65	12.41	13.23	14.52	12.53	11.12	11.01
111.69	12.31	13.21	15.36	12.45	10.40	10.97
111.73	13.17	13.05	13.14	11.88	10.48	10.95
111.77	13.19	13.64	12.96	11.85	10.50	10.94
111.81	12.49	13.81	13.75	11.80	10.49	11.12
111.85	13.14	13.86	13.75	11.63	10.99	11.20
111.89	13.85	13.84	13.09	11.04	11.04	11.12
111.93	12.99	13.99	13.21	11.68	11.66	11.17
111.97	13.84	13.93	13.91	11.75	11.71	11.00
112.01	13.16	12.97	13.25	11.12	11.11	11.05
112.05	13.31	13.05	12.53	11.21	11.15	11.01
112.09	15.11	13.81	13.04	11.78	11.20	11.01
112.13	14.46	14.61	13.81	11.89	11.20	11.77
112.17	13.89	14.65	13.08	12.46	10.97	11.10
112.21	13.00	16.05	13.76	11.73	11.05	11.22
112.25	12.54	13.72	13.90	12.42	11.67	11.17
112.29	12.57	13.12	13.93	10.92	11.77	11.68
112.33	12.28	13.80	13.93	11.12	11.85	11.71
112.37	12.33	13.19	13.38	11.81	11.70	11.64
112.41	13.13	13.22	13.14	12.57	12.53	11.76
112.45	12.55	14.60	13.71	11.92	11.91	11.80
112.49	11.89	13.93	13.74	12.53	11.78	13.16
112.53	12.53	13.73	14.50	11.68	11.70	13.23
112.57	12.39	13.12	15.93	11.66	11.66	12.58
112.61	12.41	13.78	13.81	11.68	11.80	12.42
112.65	12.46	13.21	13.81	11.70	12.46	12.43
112.69	11.76	13.14	14.65	11.78	13.26	12.39
112.73	12.62	13.24	14.67	13.23	11.85	11.77
112.77	12.98	13.20	14.52	13.89	11.89	11.82
112.81	13.05	13.71	15.17	13.30	11.70	11.15
112.85	12.48	13.73	15.12	12.38	11.75	11.88
112.89	12.46	13.16	16.55	11.01	11.61	11.89
112.93	13.21	13.21	15.21	11.07	12.46	11.62
112.97	13.97	13.22	14.52	11.66	11.79	10.99
113.01	13.00	13.23	14.64	12.46	12.49	11.03
113.05	12.98	13.76	14.68	12.43	12.60	10.43
113.09	13.16	13.80	14.51	12.50	12.61	10.48
113.13	13.19	13.74	15.17	12.62	12.37	10.47
113.17	14.04	13.09	15.06	12.50	12.41	10.45
113.21	12.37	13.97	16.50	12.36	12.42	10.27
113.25	11.64	13.92	17.35	12.40	13.05	10.34
113.29	12.39	13.21	15.22	13.06	13.16	10.31
113.33	13.22	13.07	13.90	13.23	13.25	10.40
113.37	13.24	13.04	13.92	13.23	14.00	10.40
113.41	13.26	13.82	13.92	13.13	13.93	10.47
113.45	13.00	13.89	13.73	13.91	13.73	10.53
113.49	12.37	13.18	14.51	13.26	13.78	10.55
113.53	13.14	13.98	14.42	13.07	13.73	10.27
113.57	13.92	13.07	14.56	13.09	13.74	10.31
113.61	13.24	13.11	13.92	13.03	13.20	11.05
113.65	13.22	13.07	13.92	13.07	13.19	11.08
113.69	13.09	13.14	14.65	13.17	14.58	11.09

113.73	13.06	13.23	13.23	13.20	13.98	11.06
113.77	13.21	13.25	13.82	13.91	13.06	11.11
113.81	13.88	13.27	13.76	13.98	13.07	11.22
113.85	13.30	12.98	13.79	12.53	13.04	11.03
113.89	12.36	12.27	13.84	12.36	12.46	11.04
113.93	13.05	12.37	13.79	12.38	13.22	10.95
113.97	13.70	12.55	13.91	13.09	13.17	11.03
114.01	13.13	12.47	13.90	12.99	13.26	10.50
114.05	12.54	12.54	14.00	13.14	12.58	10.38
114.09	12.61	13.20	13.17	13.22	12.40	10.35
114.13	13.75	13.06	13.06	13.20	12.38	10.50
114.17	13.02	13.07	13.14	12.53	12.31	10.26
114.21	13.68	13.73	13.71	12.56	12.32	11.01
114.25	12.57	14.59	13.78	12.25	12.50	11.02
114.29	12.52	13.16	13.26	12.46	12.51	11.08
114.33	12.63	12.64	13.16	12.38	12.49	10.43
114.37	11.58	12.43	13.86	12.45	12.54	10.47
114.41	12.39	12.34	13.29	12.53	12.43	10.57
114.45	13.75	13.06	13.18	11.84	12.40	10.42
114.49	13.21	13.16	12.36	12.58	12.31	10.25
114.53	12.50	13.95	13.05	12.61	11.64	10.33
114.57	12.60	13.25	13.08	12.36	12.51	10.96
114.61	12.41	13.24	13.18	11.70	12.56	11.07
114.65	12.38	12.28	13.17	11.67	11.86	11.81
114.69	13.14	12.31	13.18	11.59	11.92	11.19
114.73	13.13	12.55	13.98	11.80	12.47	11.18
114.77	13.26	13.23	13.27	12.46	13.03	11.03
114.81	13.22	13.18	13.73	12.55	12.32	11.70
114.85	13.05	13.29	13.75	12.61	12.43	11.56
114.89	13.07	13.71	13.02	12.40	12.46	11.06
114.93	13.13	13.73	13.17	11.61	11.81	11.82
114.97	13.13	12.98	12.50	12.42	12.52	12.54
115.01	12.60	13.14	13.11	12.39	11.88	12.51
115.05	13.08	13.26	13.29	12.35	11.88	11.89
115.09	13.77	13.94	13.27	12.47	11.62	11.67
115.13	14.53	13.98	13.82	13.16	12.35	12.49
115.17	13.20	13.65	13.72	15.29	11.68	11.01
115.21	13.22	14.46	13.02	13.99	11.78	11.79
115.25	13.91	13.73	13.07	13.10	11.89	11.73
115.29	13.10	13.85	13.20	12.33	11.80	11.79
115.33	13.03	13.89	13.82	12.31	11.19	11.92
115.37	13.17	13.95	13.90	12.47	11.11	14.61
115.41	13.12	13.78	13.93	12.47	11.02	11.63
115.45	13.89	14.40	14.61	11.77	11.65	11.68
115.49	13.99	14.48	13.76	11.85	12.42	11.65
115.53	13.73	14.56	14.32	12.62	12.53	11.73
115.57	13.78	15.25	15.15	12.56	11.83	12.54
115.61	15.20	16.11	15.12	11.66	11.83	11.85
115.65	13.14	15.30	14.68	10.93	11.89	12.55
115.69	13.20	15.11	14.58	11.00	11.78	11.75
115.73	14.02	15.82	15.36	10.96	12.39	11.65
115.77	13.70	16.56	15.30	11.86	13.04	11.75

115.81	14.43	16.75	15.18	11.06	13.03	11.71
115.85	13.79	15.99	15.16	11.79	13.14	12.47
115.89	13.19	16.75	15.78	11.92	12.47	11.81
115.93	14.61	15.74	15.85	11.84	12.52	11.82
115.97	13.89	15.76	15.18	10.99	12.66	11.93
116.01	13.06	15.09	16.04	11.60	12.49	11.83
116.05	12.98	15.31	14.66	11.00	13.04	12.33
116.09	13.09	15.98	15.25	11.06	12.99	12.33
116.13	13.90	16.06	15.35	11.15	13.12	11.68
116.17	13.29	15.93	15.09	11.85	13.20	11.82
116.21	13.98	15.26	14.45	11.88	13.82	11.80
116.25	13.65	15.16	14.50	11.86	13.18	11.88
116.29	13.79	15.22	14.43	11.04	12.62	11.88
116.33	13.10	16.72	14.55	11.69	12.47	11.84
116.37	12.43	16.06	14.53	11.71	12.39	11.63
116.41	13.25	15.32	14.61	10.93	12.37	11.70
116.45	13.79	15.79	14.01	11.85	12.34	11.70
116.49	13.12	16.48	14.54	11.78	12.52	11.78
116.53	12.39	16.65	14.38	11.85	13.16	11.78
116.57	13.12	16.69	14.42	11.86	12.51	11.82
116.61	13.84	16.06	14.45	11.64	12.55	11.88
116.65	13.94	16.10	14.56	11.69	12.40	11.71
116.69	15.11	15.96	14.50	11.67	12.40	11.66
116.73	12.98	15.12	14.60	11.71	12.32	11.68
116.77	13.04	15.11	14.66	11.82	13.16	11.80
116.81	12.50	15.93	13.95	11.88	12.53	11.80
116.85	13.20	15.20	14.51	11.83	12.42	11.83
116.89	14.01	15.87	14.46	11.85	12.55	11.88
116.93	13.08	15.41	13.71	11.83	12.60	11.88
116.97	13.07	15.92	13.84	12.27	12.47	11.69
117.01	13.02	16.68	14.56	12.33	12.37	11.61
117.05	14.60	15.83	14.53	11.68	11.79	11.69
117.09	13.22	15.28	14.66	11.67	12.37	11.70
117.13	12.57	15.96	14.69	11.75	12.49	11.80
117.17	14.44	16.06	14.43	12.48	12.51	12.56
117.21	14.37	15.26	14.46	12.60	13.89	11.71
117.25	12.33	15.80	13.71	12.55	13.25	12.60
117.29	13.17	15.85	13.64	12.38	13.07	12.35
117.33	13.29	16.58	13.94	11.66	13.06	11.73
117.37	12.57	17.35	14.55	12.38	13.06	11.74
117.41	12.35	16.75	14.60	12.34	13.13	11.75
117.45	13.06	16.75	15.31	12.56	12.56	11.80
117.49	13.71	15.82	14.55	12.42	12.43	11.83
117.53	13.11	15.22	14.39	13.21	13.16	11.93
117.57	13.23	15.15	14.45	13.29	13.25	12.53
117.61	12.51	15.29	15.05	13.90	13.13	10.93
117.65	12.41	15.94	15.28	13.00	13.07	10.91
117.69	12.38	16.00	14.58	13.09	13.05	11.71
117.73	12.46	16.04	15.30	13.06	13.11	11.76
117.77	13.24	15.07	14.63	13.10	12.53	11.15
117.81	13.34	14.39	15.32	13.10	12.46	11.08
117.85	13.03	15.24	15.19	13.12	13.93	11.25

117.89	13.71	14.55	15.21	13.98	13.95	11.18
117.93	13.77	14.67	15.16	14.66	13.82	11.65
117.97	13.95	15.31	15.78	13.78	13.03	10.97
118.01	13.94	15.81	15.31	14.43	13.06	10.96
118.05	13.98	14.47	16.00	14.40	13.13	11.12
118.09	14.41	14.53	17.41	14.42	13.16	11.84
118.13	15.12	14.53	16.70	14.56	13.20	11.76
118.17	15.28	15.24	16.69	15.34	13.27	11.19
118.21	14.48	15.39	15.82	14.54	12.60	11.83
118.25	14.51	15.11	15.78	14.64	13.23	11.80
118.29	14.61	15.23	15.81	14.65	13.05	11.68
118.33	15.06	15.12	15.99	14.35	12.41	11.67
118.37	14.45	15.95	16.63	14.47	13.14	11.74
118.41	14.52	15.31	15.99	15.18	13.19	11.15
118.45	14.57	14.61	15.98	14.42	12.45	11.84
118.49	15.33	15.32	15.29	14.57	12.53	11.21
118.53	15.28	14.40	15.15	14.53	12.60	11.85
118.57	14.45	15.10	16.55	14.56	12.53	11.02
118.61	14.38	15.29	15.89	13.94	12.37	10.97
118.65	14.50	15.28	15.92	14.26	12.28	11.63
118.69	15.34	15.35	15.29	14.38	12.48	11.78
118.73	15.34	14.69	15.19	14.46	13.22	11.83
118.77	14.51	14.52	15.32	13.80	12.45	11.85
118.81	14.50	15.21	14.72	13.78	13.20	11.89
118.85	15.07	14.45	14.57	14.61	12.60	11.88
118.89	15.87	14.59	14.32	13.94	12.56	11.05
118.93	15.98	14.51	14.42	13.92	11.50	11.03
118.97	16.01	15.32	14.42	13.88	12.34	11.00
119.01	13.61	14.64	14.55	13.75	12.38	11.68
119.05	14.50	15.84	15.30	13.79	11.76	11.83
119.09	14.60	15.87	14.60	14.37	12.51	11.83
119.13	13.88	15.21	14.61	13.77	13.18	11.92
119.17	13.99	14.64	13.22	14.47	12.50	11.80
119.21	14.44	15.34	13.76	14.57	12.62	11.60
119.25	15.16	14.64	14.51	13.85	12.33	11.07
119.29	14.41	15.09	14.35	13.95	12.34	11.03
119.33	14.60	15.22	14.52	13.93	12.35	11.07
119.37	14.60	15.25	13.87	13.80	13.18	11.83
119.41	13.97	15.22	14.61	13.79	12.48	11.11
119.45	13.75	15.93	14.64	13.75	12.56	11.16
119.49	13.76	16.01	14.73	13.79	13.26	11.79
119.53	15.08	15.29	13.78	13.85	13.29	11.64
119.57	13.90	15.21	13.78	13.87	13.07	10.99
119.61	13.89	15.13	13.72	13.90	13.07	11.59
119.65	13.94	15.19	14.43	13.98	13.06	11.79
119.69	13.72	15.30	13.23	13.07	13.10	12.48
119.73	13.67	15.99	13.16	13.74	13.11	11.79
119.77	13.86	16.06	13.94	13.80	13.26	12.60
119.81	13.92	15.71	13.91	13.81	13.27	12.33
119.85	13.98	16.57	14.55	13.86	13.29	13.06
119.89	13.94	16.60	14.38	13.81	13.06	12.40
119.93	13.71	16.01	14.41	13.84	12.97	12.41

119.97	13.74	15.98	13.78	14.66	13.10	12.50
120.01	13.87	16.01	14.47	14.66	13.08	13.24
120.05	13.87	16.58	14.58	14.53	13.18	12.57
120.09	14.65	16.56	13.89	14.41	13.08	11.88
120.13	13.72	17.27	13.97	14.56	13.18	12.31
120.17	13.77	16.60	13.99	14.48	13.34	11.75
120.21	13.79	16.66	14.41	14.43	13.22	11.73
120.25	13.87	16.04	14.44	13.87	13.04	11.74
120.29	13.90	15.99	14.48	13.85	13.75	11.85
120.33	13.95	15.82	13.77	14.01	13.03	12.51
120.37	13.72	15.80	13.87	14.66	13.79	12.61
120.41	13.78	16.55	13.88	14.41	13.88	12.56
120.45	13.68	17.37	14.59	14.45	13.19	12.28
120.49	13.84	17.44	14.68	13.75	13.94	12.43
120.53	13.90	16.77	14.47	13.81	13.93	12.32
120.57	14.69	17.27	15.17	13.93	13.71	12.50
120.61	15.16	17.23	15.08	13.25	13.85	13.22
120.65	13.68	17.22	14.45	13.16	13.80	12.51
120.69	13.81	17.30	15.31	14.00	13.89	12.54
120.73	13.84	17.33	15.22	13.74	13.90	13.24
120.77	13.92	18.12	15.29	13.76	13.88	13.06
120.81	13.24	18.83	15.36	13.68	14.67	13.08
120.85	13.71	18.59	16.04	13.85	13.91	12.39
120.89	13.75	18.61	15.83	13.23	14.42	13.10
120.93	13.88	17.89	15.18	13.97	14.47	12.54
120.97	13.19	17.34	15.15	13.20	15.16	12.56
121.01	13.23	17.39	15.23	13.25	14.37	13.22
121.05	13.17	17.41	15.93	13.86	14.57	12.50
121.09	13.07	18.02	15.91	13.67	15.24	12.64
121.13	13.17	17.28	16.00	13.12	15.33	12.41
121.17	13.19	17.26	15.96	13.08	15.34	12.35
121.21	13.90	18.01	15.98	13.21	15.20	13.07
121.25	13.90	18.11	15.07	13.17	15.17	13.89
121.29	13.72	17.38	15.17	13.19	14.47	13.90
121.33	13.74	17.33	15.20	13.94	13.66	13.23
121.37	13.75	17.25	15.23	13.85	15.26	13.17
121.41	13.80	17.22	15.30	14.40	14.64	12.24
121.45	13.91	18.03	15.26	14.45	14.60	12.32
121.49	13.94	18.10	14.61	12.98	14.01	12.46
121.53	13.79	18.04	14.63	13.07	13.89	12.48
121.57	14.52	17.40	14.38	13.18	13.79	13.25
121.61	13.88	17.18	15.10	13.88	12.99	12.56
121.65	13.88	17.27	15.16	13.99	13.09	12.51
121.69	14.01	17.30	15.29	13.93	13.21	12.36
121.73	14.53	17.38	15.26	13.78	13.07	12.33
121.77	13.75	18.12	15.30	13.76	13.89	12.28
121.81	13.68	17.38	14.65	13.08	13.93	12.46
121.85	14.58	17.26	14.65	13.79	13.27	13.13
121.89	13.94	17.16	14.51	13.84	13.71	12.46
121.93	13.94	17.20	14.46	13.88	13.78	13.21
121.97	13.71	17.37	14.41	13.91	13.00	13.22
122.01	13.71	16.67	14.42	14.02	13.80	12.49

122.05	14.57	16.70	13.80	13.97	13.95	13.06
122.09	14.67	16.75	13.90	13.77	13.88	12.36
122.13	13.99	15.76	14.57	14.44	13.97	13.00
122.17	13.84	15.88	14.67	13.73	13.93	13.14
122.21	13.76	16.61	14.65	13.87	13.92	13.89
122.25	14.46	17.29	14.41	13.78	13.71	13.25
122.29	13.89	17.40	15.21	13.81	13.03	12.61
122.33	14.59	16.75	15.16	13.95	13.10	12.28
122.37	14.63	16.54	14.56	13.90	13.86	12.40
122.41	15.13	16.59	13.91	13.99	13.84	12.32
122.45	14.41	16.49	14.57	14.43	13.18	12.42
122.49	14.56	16.65	14.58	13.76	13.19	13.21
122.53	14.52	16.73	14.71	13.77	13.24	12.55
122.57	14.64	17.40	14.46	13.81	13.79	12.58
122.61	15.32	17.33	14.47	13.80	13.82	12.60
122.65	14.45	16.51	15.10	13.81	13.71	12.27
122.69	14.46	16.57	14.46	14.56	13.07	13.10
122.73	15.23	15.86	13.89	14.71	13.14	13.08
122.77	16.04	16.03	13.17	18.77	13.88	12.42
122.81	16.06	16.01	13.88	19.29	13.88	12.56
122.85	15.82	16.06	14.04	13.77	13.95	11.83
122.89	15.82	15.81	14.61	14.50	13.78	11.89
122.93	15.11	15.83	14.38	14.42	13.04	11.78
122.97	15.30	15.83	15.20	14.60	12.96	11.68
123.01	15.31	15.96	15.17	14.59	13.09	11.54
123.05	16.03	15.99	14.59	14.57	13.17	11.63
123.09	15.10	16.05	14.59	14.71	13.18	11.75
123.13	15.86	15.91	14.54	14.60	13.25	12.48
123.17	15.93	15.82	15.36	15.07	13.19	13.23
123.21	15.35	16.51	15.34	15.08	13.21	13.94
123.25	14.65	15.98	15.89	14.37	12.99	13.92
123.29	15.18	16.04	15.87	15.23	13.07	12.97
123.33	15.07	16.00	15.82	15.24	13.11	13.07
123.37	15.12	16.03	15.82	14.57	13.13	12.42
123.41	15.30	15.78	15.96	15.24	13.22	13.23
123.45	15.30	15.81	15.92	16.03	13.20	13.90
123.49	16.05	15.89	16.07	15.84	13.24	13.25
123.53	15.08	15.95	16.65	15.81	13.25	13.27
123.57	15.12	15.96	16.55	15.80	13.76	13.07
123.61	15.89	16.72	16.51	15.94	12.40	13.11
123.65	15.24	15.78	15.82	16.69	12.36	13.76
123.69	14.63	15.84	15.84	15.95	12.34	13.78
123.73	14.61	15.19	15.89	16.73	12.50	13.87
123.77	14.52	15.24	15.96	16.73	13.11	13.13
123.81	14.48	15.98	16.68	15.18	13.22	13.26
123.85	14.51	15.37	16.03	15.13	13.27	13.27
123.89	14.57	15.25	16.70	15.09	13.18	13.13
123.93	13.97	15.07	16.51	15.23	12.31	13.09
123.97	14.46	15.11	15.87	15.23	12.39	13.04
124.01	14.41	15.21	15.79	15.26	12.38	12.49
124.05	14.41	15.32	15.11	15.31	13.12	13.19
124.09	13.80	15.31	16.57	15.34	13.22	12.58

124.13	13.95	15.34	16.01	14.61	13.18	12.52
124.17	13.94	15.91	15.99	14.41	13.30	11.89
124.21	14.39	15.87	16.07	15.18	13.22	12.32
124.25	13.76	15.19	15.98	15.16	13.72	12.36
124.29	14.50	15.98	15.78	14.45	13.00	12.38
124.33	13.85	15.97	15.19	15.22	13.07	12.43
124.37	13.94	15.30	15.11	14.67	13.91	12.53
124.41	13.81	15.15	15.23	14.66	13.88	13.22
124.45	13.75	15.19	15.23	14.59	13.20	12.62
124.49	13.78	15.88	15.19	15.19	13.17	12.47
124.53	13.94	15.93	15.31	15.08	13.23	12.35
124.57	13.93	15.94	14.66	15.06	13.02	13.03
124.61	13.90	15.31	15.23	15.12	13.19	13.09
124.65	14.46	15.35	14.42	15.21	13.10	13.19
124.69	13.78	15.71	14.41	15.29	13.11	13.22
124.73	13.90	15.06	14.51	15.25	13.89	13.19
124.77	13.91	15.26	14.48	15.32	13.24	13.27
124.81	13.90	15.21	13.93	15.33	13.95	13.10
124.85	13.77	15.30	13.90	15.16	13.25	13.06
124.89	13.77	15.36	14.66	15.09	13.82	13.00
124.93	13.75	15.06	13.94	15.17	13.76	12.38
124.97	13.79	15.84	13.72	15.19	13.71	13.24
125.01	13.16	15.85	13.78	15.31	13.82	13.90
125.05	13.29	15.91	14.41	15.30	13.14	13.24
125.09	13.04	15.96	14.56	15.32	13.85	13.24
125.13	13.03	15.35	13.87	15.39	14.63	13.78
125.17	13.85	15.22	13.77	15.29	14.69	13.85
125.21	13.84	15.15	13.92	15.07	14.65	13.04
125.25	14.68	15.17	14.01	15.20	14.43	13.16
125.29	13.06	15.30	14.65	15.19	14.54	13.85
125.33	13.10	15.96	14.39	15.25	14.44	13.97
125.37	13.06	15.31	13.72	14.52	13.75	13.93
125.41	13.90	15.94	14.47	14.53	13.86	13.97
125.45	13.91	15.89	14.50	14.65	13.84	13.65
125.49	13.99	15.86	13.85	14.58	14.65	13.06
125.53	12.95	15.95	13.79	14.42	14.00	13.80
125.57	13.04	15.97	14.61	14.46	13.75	13.84
125.61	13.19	15.95	13.99	14.45	13.74	13.85
125.65	13.97	16.12	13.81	14.47	13.74	14.65
132.00	15.29	17.42	15.18	14.40	13.86	13.04
132.04	13.72	14.39	12.48	12.39	11.82	11.10
132.08	13.04	14.50	12.61	12.61	10.96	9.81
132.12	13.75	14.47	12.36	11.58	11.65	9.62
132.16	13.95	13.87	15.16	11.65	11.74	9.67
132.20	13.22	13.97	15.30	11.85	11.80	9.83
132.24	13.10	13.76	11.88	11.79	11.64	9.59
132.28	13.04	13.12	12.37	11.81	11.00	9.60
132.32	12.35	13.22	12.35	11.65	11.12	9.72
132.36	13.24	13.85	12.46	11.81	11.17	9.19
132.40	13.88	13.20	11.79	12.48	10.89	9.03
132.44	13.22	12.97	11.89	12.60	10.96	8.96

132.48	13.07	13.14	11.70	12.46	11.83	9.06
132.52	12.29	13.14	11.66	13.10	11.21	9.16
132.56	12.42	13.30	11.88	12.48	10.94	8.86
132.60	12.49	13.02	11.15	13.30	11.65	9.02
132.64	13.20	13.77	11.63	12.99	11.82	8.37
132.68	13.75	13.23	12.34	13.09	11.89	8.90
132.72	13.12	13.25	11.78	13.12	11.62	9.00
132.76	13.23	13.23	11.84	13.27	11.66	9.02
132.80	13.23	13.08	11.12	13.03	11.83	9.10
132.84	14.00	13.12	10.96	13.10	11.23	8.93
132.88	12.96	12.50	10.99	12.40	11.06	9.67
132.92	12.36	12.53	11.74	12.64	11.65	9.74
132.96	12.45	12.36	11.85	12.42	11.11	10.43
133.00	12.49	12.34	11.63	12.36	11.19	10.34
133.04	12.61	12.47	11.64	12.51	11.01	9.70
133.08	12.32	12.54	11.79	12.54	11.02	9.80
133.12	12.29	12.49	11.86	13.13	11.15	9.68
133.16	11.73	11.74	11.79	12.42	11.17	9.64
133.20	12.52	11.69	12.33	12.43	10.97	9.65
133.24	11.90	12.43	11.77	12.52	11.03	9.82
133.28	11.75	11.84	12.49	13.24	11.15	9.59
133.32	10.93	12.41	13.25	13.08	11.88	10.33
133.36	11.02	11.67	12.97	13.03	10.97	10.39
133.40	11.75	11.78	13.13	13.25	11.67	9.79
133.44	11.83	11.83	13.17	13.29	11.11	10.29
133.48	11.20	11.19	13.94	13.03	11.86	10.47
133.52	10.94	10.91	13.17	13.09	11.04	10.48
133.56	11.74	11.01	13.00	13.30	11.71	10.27
133.60	11.84	11.14	13.16	13.25	11.78	10.32
133.64	11.16	11.11	13.23	12.91	11.12	9.74
133.68	11.18	11.19	13.24	13.10	10.95	9.81
133.72	10.85	11.04	13.03	13.18	10.97	9.61
133.76	10.99	11.65	12.42	13.32	11.17	9.68
133.80	11.85	11.11	12.45	12.97	11.21	9.75
133.84	11.11	11.22	12.62	12.41	10.90	9.76
133.88	11.15	10.99	12.28	12.53	11.65	9.65
133.92	10.95	10.99	12.37	12.54	11.18	9.75
133.96	11.02	11.09	12.55	13.08	11.15	9.79
134.00	10.97	11.85	12.47	12.42	10.96	9.64
134.04	11.18	11.21	12.38	12.41	11.04	9.60
134.08	11.20	10.94	12.32	12.49	10.45	9.70
134.12	11.11	11.67	12.53	12.56	11.16	10.51
134.16	11.06	11.15	12.54	12.42	10.97	9.66
134.20	10.89	11.81	11.80	12.46	10.90	9.69
134.24	11.84	11.24	12.41	13.17	11.17	9.76
134.28	11.88	11.05	12.38	13.34	11.21	10.46
134.32	11.81	10.92	12.55	13.02	10.99	10.28
134.36	11.71	11.79	12.58	13.05	10.30	10.40
134.40	11.65	11.85	12.34	13.22	11.01	11.19
134.44	11.80	12.37	11.66	13.29	10.55	11.02
134.48	12.53	12.34	11.78	12.36	10.28	10.30
134.52	12.56	12.48	12.48	12.37	11.03	10.59

134.56	11.67	11.79	11.80	12.53	11.16	11.26
134.60	12.32	11.92	11.06	13.19	11.19	10.96
134.64	12.39	11.71	11.77	13.16	10.99	10.97
134.68	13.22	11.05	11.10	12.35	11.66	11.21
134.72	12.55	11.79	10.55	12.43	11.09	10.48
134.76	12.29	11.23	11.00	12.55	11.21	10.34
134.80	12.35	11.83	10.97	12.41	10.97	11.14
134.84	12.36	11.71	11.11	12.36	10.40	10.48
134.88	12.47	11.79	11.09	11.76	11.09	10.33
134.92	12.60	11.81	11.76	12.49	11.18	11.03
134.96	12.40	11.97	10.32	12.54	10.92	11.11
135.00	12.34	11.67	11.09	12.33	11.02	11.19
135.04	12.48	11.62	10.44	12.42	11.21	10.90
135.08	12.53	11.81	11.20	12.48	11.23	10.97
135.12	12.57	11.84	10.35	12.51	10.20	11.05
135.16	12.50	11.82	10.34	11.69	10.33	11.19
135.20	12.34	12.40	11.10	12.33	10.43	11.00
135.24	13.18	11.75	10.51	12.41	10.58	11.07
135.28	13.25	11.76	10.92	12.57	10.88	11.14
135.32	13.23	11.93	11.02	12.29	10.88	11.18
135.36	13.17	12.36	10.43	12.35	10.42	11.00
135.40	13.10	11.70	10.45	12.49	10.50	11.10
135.44	13.14	11.75	10.51	12.53	9.66	11.10
135.48	13.16	11.82	11.01	12.36	10.39	11.00
135.52	13.23	12.55	10.43	12.43	11.79	11.76
135.56	13.21	11.74	10.51	11.86	12.55	11.11
135.60	13.67	12.35	10.56	12.52	10.95	11.12
135.64	13.08	11.83	10.27	11.69	10.34	11.00
135.68	13.20	11.85	11.06	11.67	10.35	11.06
135.72	13.92	12.36	11.10	12.49	11.16	11.17
135.76	13.84	12.41	10.46	12.51	10.97	11.90
135.80	13.75	12.48	10.22	11.75	10.32	10.99
135.84	13.77	12.47	10.93	11.63	10.40	11.07
135.88	13.82	12.57	11.17	11.74	10.47	11.12
135.92	13.19	12.35	11.11	12.49	10.25	11.11
135.96	13.27	11.68	11.82	12.63	10.29	10.91
136.00	13.74	11.78	11.73	12.39	10.38	11.09
136.04	13.79	12.54	11.03	12.43	10.53	11.20
136.08	13.17	12.37	11.74	12.50	10.39	11.05
136.12	13.19	11.63	11.89	12.57	11.04	10.29
136.16	13.21	11.77	12.26	13.04	11.17	10.38
136.20	13.10	12.46	11.67	12.34	11.18	11.23
136.24	13.08	12.57	11.11	12.60	10.93	10.34
136.28	13.11	12.34	11.82	12.62	11.09	10.35
136.32	13.21	12.36	11.75	12.27	11.16	10.43
136.36	13.91	12.51	11.59	12.37	11.14	10.42
136.40	13.09	12.50	11.78	12.50	11.01	10.33
136.44	12.36	12.45	11.22	12.63	11.12	10.38
136.48	12.46	12.41	11.84	12.39	11.15	10.50
136.52	11.79	11.74	11.62	11.67	10.48	10.23
136.56	12.61	11.75	11.75	11.80	11.06	9.65
136.60	11.64	11.90	11.77	11.83	11.06	9.79

136.64	11.66	12.32	11.86	11.70	10.46	9.82
136.68	11.81	11.63	11.80	11.67	11.16	9.59
136.72	11.82	11.79	11.64	12.47	10.95	9.79
136.76	11.93	11.90	12.56	12.56	11.08	10.49
136.80	10.91	12.48	11.83	12.46	11.06	9.58
136.84	11.67	12.43	11.83	12.29	11.09	9.64
136.88	11.74	12.40	11.68	12.54	10.93	9.71
136.92	11.86	12.42	11.67	12.55	11.10	9.84
136.96	11.25	12.61	11.86	11.80	11.05	10.33
137.00	10.92	12.35	11.85	12.40	10.30	9.63
137.04	11.64	12.32	10.94	12.47	10.94	9.74
137.08	10.97	12.50	11.02	11.83	10.51	9.78
137.12	11.10	12.48	11.05	12.58	10.47	9.65
137.16	11.18	12.62	11.20	11.64	10.32	9.75
137.20	11.64	11.71	10.31	11.71	10.32	10.42
137.24	10.97	11.71	10.93	11.76	11.16	11.65
137.28	11.05	12.50	10.42	11.79	11.17	10.31
137.32	11.09	12.51	11.17	11.60	10.22	10.39
137.36	11.20	12.49	11.23	12.38	11.01	9.82
137.40	11.03	12.29	11.68	11.82	10.39	9.68
137.44	10.88	12.43	11.64	11.92	11.19	9.61
137.48	11.14	12.60	11.11	11.01	10.33	9.77
137.52	11.18	12.53	11.90	11.66	10.29	9.86
137.56	11.15	12.35	10.94	11.09	10.45	8.97
137.60	11.08	11.70	11.04	11.16	10.49	9.78
137.64	11.65	12.46	11.17	11.02	10.34	9.78
137.68	11.71	12.52	11.78	11.69	11.07	8.92
137.72	11.20	12.56	11.06	11.76	11.04	8.80
137.76	11.16	12.43	11.01	11.88	10.53	9.07
137.80	11.14	12.33	10.39	11.83	10.38	9.15
137.84	11.09	11.79	10.45	11.68	10.31	9.66
137.88	10.89	12.50	10.58	11.73	10.43	9.01
137.92	11.15	11.76	10.33	11.94	10.41	9.76
137.96	11.11	11.69	10.31	12.54	10.31	9.60
138.00	11.11	12.40	9.76	11.60	10.32	9.61
138.04	11.10	11.76	10.55	12.41	10.46	9.78
138.08	10.96	11.88	10.99	12.48	10.50	9.14
138.12	11.12	11.61	10.33	12.61	11.00	8.87
138.16	11.14	12.42	9.75	12.33	11.00	9.58
138.20	11.19	11.82	9.80	13.07	11.17	9.10
138.24	10.42	11.82	9.71	13.19	11.11	9.19
138.28	10.33	11.80	10.41	13.17	11.01	9.62
138.32	10.39	11.60	9.64	13.13	10.44	9.78
138.36	10.45	11.73	10.50	13.03	10.51	9.80
138.40	11.23	11.18	9.81	13.14	10.38	9.60
138.44	10.95	11.26	9.63	12.54	10.38	9.01
138.48	10.95	10.96	9.62	12.42	10.35	9.13
138.52	11.07	11.67	9.01	12.34	10.49	9.80
138.56	11.19	11.82	9.15	12.45	11.17	9.59
138.60	11.20	11.10	8.81	11.80	10.95	8.98
138.64	10.87	11.84	9.02	12.51	11.15	9.11
138.68	10.92	11.69	9.07	11.68	11.12	9.07

138.72	11.07	10.97	9.80	11.64	11.14	8.89
138.76	11.18	11.89	9.59	11.83	10.35	9.07
138.80	11.25	11.86	9.60	11.84	10.35	8.42
138.84	11.01	11.62	9.12	11.74	10.39	8.22
138.88	10.96	11.71	9.09	11.73	10.30	8.20
138.92	11.73	11.14	9.11	11.17	9.61	8.41
138.96	11.75	11.17	8.94	11.16	10.46	9.18
139.00	11.90	11.26	8.92	10.91	10.47	8.18
139.04	11.79	11.04	9.16	11.03	9.59	9.00
139.08	11.73	11.03	9.88	11.12	9.67	8.38
139.12	11.81	11.17	8.84	11.22	9.74	8.25
139.16	11.81	11.78	9.65	11.10	10.45	9.01
139.20	11.05	11.68	9.10	11.04	10.25	8.42
139.24	11.10	11.64	9.17	11.11	10.34	9.13
139.28	11.04	11.70	9.62	11.15	10.43	8.89
139.32	11.75	11.77	9.59	10.47	10.46	8.93
139.36	11.11	11.88	9.79	11.05	10.20	9.13
139.40	11.18	11.63	10.46	11.11	10.35	9.02
139.44	11.18	11.67	9.83	10.51	10.37	8.98
139.48	11.04	11.84	9.68	10.45	10.53	9.77
139.52	11.05	11.83	10.23	10.97	10.26	9.12
139.56	11.15	11.73	10.47	10.94	10.29	9.54
139.60	11.10	11.70	10.55	11.06	10.43	9.02
139.64	11.16	11.69	9.59	10.50	10.54	9.71
139.68	11.70	11.78	9.66	10.22	10.27	9.85
139.72	11.65	11.88	9.68	11.05	10.34	9.58
139.76	11.17	11.68	9.81	11.09	9.72	10.39
139.80	11.19	11.68	9.62	11.20	9.85	9.79
139.84	11.16	11.77	10.26	10.24	9.68	9.65
139.88	11.04	12.48	9.76	11.01	9.60	9.66
139.92	11.68	12.53	10.48	11.08	9.75	9.80
139.96	11.14	12.42	10.53	12.58	9.88	9.82
140.00	11.17	12.43	10.32	11.66	9.67	10.30
140.04	11.21	12.51	10.30	11.62	8.97	10.39
140.08	11.67	13.25	10.42	11.09	9.75	9.77
140.12	11.67	13.17	10.57	11.90	9.06	9.81
140.16	11.09	13.06	10.29	11.19	8.94	9.63
140.20	11.85	12.33	9.61	11.04	8.98	9.66
140.24	11.79	12.51	9.71	10.96	9.05	9.75
140.28	11.71	12.58	10.46	11.10	9.75	8.96
140.32	11.73	12.96	10.32	11.25	9.61	9.61
140.36	11.78	13.12	10.27	10.99	9.05	9.74
140.40	11.19	13.22	10.44	11.06	9.11	9.86
140.44	11.19	13.20	10.45	10.40	9.01	9.66
140.48	11.67	13.24	9.81	10.54	8.92	9.72
140.52	11.00	13.82	10.41	10.32	9.79	9.70
140.56	11.12	13.77	9.70	10.30	9.13	9.79
140.60	11.11	13.89	10.46	10.47	8.94	9.72
140.64	11.17	13.95	10.54	10.50	8.93	9.62
140.68	10.96	13.67	10.30	10.33	9.07	9.81
140.72	10.99	13.77	10.35	9.65	9.84	9.66
140.76	11.14	13.89	9.84	10.42	9.61	9.60

140.80	11.18	13.87	9.84	10.47	9.66	9.75
140.84	10.47	14.59	9.63	10.45	9.72	9.81
140.88	10.25	13.75	10.32	9.68	9.14	9.56
140.92	10.29	14.51	10.40	10.48	9.63	9.72
140.96	10.45	13.87	10.45	10.46	9.56	9.85
141.00	10.46	13.93	10.43	10.45	9.67	10.45
141.04	10.58	13.90	10.33	10.39	9.88	10.34
141.08	9.58	14.48	9.70	10.40	9.58	10.40
141.12	9.54	14.53	9.81	10.43	8.95	10.47
141.16	10.44	15.32	10.49	10.48	9.79	10.31
141.20	9.76	16.01	10.28	10.28	9.77	10.32
141.24	10.54	15.75	9.66	10.43	9.62	9.85
141.28	10.23	15.20	9.80	10.38	10.34	9.84
141.32	9.62	15.21	9.80	10.50	9.76	10.30
141.36	10.32	15.32	10.25	9.64	9.75	9.72
141.40	9.80	14.51	9.65	9.70	9.64	9.72
141.44	9.80	13.07	9.78	9.82	9.00	9.74
141.48	9.61	13.19	9.80	9.80	9.82	8.95
141.52	10.31	13.13	8.98	9.53	9.05	9.01
141.56	9.60	13.30	9.59	9.61	9.65	9.83
141.60	9.77	13.00	9.80	9.70	9.02	8.92
141.64	9.76	13.08	9.79	10.47	9.11	8.98
141.68	9.69	13.19	9.77	10.35	9.67	9.02
141.72	10.39	12.53	9.66	10.24	9.62	9.16
141.76	10.32	13.25	9.60	10.45	9.71	9.05
141.80	9.72	12.41	9.84	10.53	9.85	9.01
141.84	9.80	12.43	10.48	9.70	9.59	9.10
141.88	9.77	12.51	9.63	10.37	9.65	9.02
141.92	10.42	12.60	9.68	10.35	9.71	9.65
141.96	9.56	11.63	9.72	10.45	9.88	9.09
142.00	9.79	11.70	9.83	9.79	9.59	9.82
142.04	9.80	12.49	9.55	9.55	8.97	9.54
142.08	9.71	11.80	10.31	9.71	9.80	9.70
142.12	9.65	11.84	9.69	10.44	9.80	9.04
142.16	10.29	12.37	10.46	10.53	9.66	9.17
142.20	9.74	11.69	10.38	9.67	9.54	9.74
142.24	9.79	11.73	9.64	9.63	9.72	8.95
142.28	10.51	11.76	10.39	10.43	9.12	9.13
142.32	10.34	11.74	10.49	10.47	9.64	9.06
142.36	10.37	11.64	10.50	9.64	9.05	9.64
142.40	10.42	12.42	10.34	9.67	9.76	9.71
142.44	10.53	12.45	10.37	9.70	9.05	9.81
142.48	11.17	11.92	10.48	10.51	9.60	8.90
142.52	11.01	11.54	10.49	10.30	9.10	8.90
142.56	10.94	12.38	10.25	10.31	9.83	9.06
142.60	11.05	11.78	10.35	10.40	9.69	9.11
142.64	11.18	11.84	11.08	10.49	9.61	8.90
142.68	11.18	11.86	10.48	10.40	9.71	9.12
142.72	11.66	11.64	10.32	10.28	9.76	9.07
142.76	11.65	11.80	10.94	10.47	9.62	8.92
142.80	11.79	11.89	11.06	10.44	9.59	8.96
142.84	11.80	11.90	11.15	10.46	9.77	9.03

142.88	11.85	10.99	10.38	10.34	9.15	9.16
142.92	11.60	11.68	10.29	10.33	9.56	8.94
142.96	10.96	11.78	10.40	10.39	8.96	8.87
143.00	11.81	11.14	10.37	10.47	9.14	9.12
143.04	11.85	11.18	10.56	9.65	9.12	9.03
143.08	11.24	10.93	10.40	10.41	9.61	8.93
143.12	10.90	11.67	10.34	10.46	9.67	9.06
143.16	10.90	11.86	10.40	10.50	9.67	9.09
143.20	11.83	11.88	10.49	10.33	9.84	9.62
143.24	11.11	11.08	10.28	11.04	9.58	9.67
143.28	11.23	10.94	10.34	11.09	9.65	9.69
143.32	10.96	11.08	9.71	11.18	9.11	9.79
143.36	11.01	11.12	9.74	10.29	9.11	9.70
143.40	11.06	11.16	9.80	11.02	9.67	9.74
143.44	11.78	11.02	9.58	10.44	9.76	9.77
143.48	11.19	10.34	10.44	11.16	9.79	9.59
143.52	10.94	11.17	10.47	10.95	10.41	9.66
143.56	10.99	11.11	10.48	11.03	10.27	9.81
143.60	11.69	11.17	9.74	11.15	10.42	9.82
143.64	11.08	11.05	9.59	11.17	9.75	9.54
143.68	11.16	10.27	10.49	11.76	9.58	9.68
143.72	10.99	11.05	9.84	10.99	10.33	10.47
143.76	11.00	11.23	9.63	10.32	10.44	10.44
143.80	11.06	10.95	9.72	10.41	9.77	10.26
143.84	11.18	10.28	9.80	10.49	10.32	11.14
143.88	11.15	10.39	10.46	10.32	10.39	9.84
143.92	11.14	11.15	10.20	10.34	9.75	9.59
143.96	11.05	11.17	10.27	10.44	10.50	9.60
144.00	11.03	11.00	10.56	10.55	9.58	9.67
144.04	11.04	11.02	9.79	10.30	9.65	9.75
144.08	11.17	11.11	9.66	11.06	9.80	9.62
144.12	11.20	11.82	9.53	11.12	9.80	9.79
144.16	11.07	11.12	9.56	10.51	9.63	9.81
144.20	11.69	11.03	9.74	10.24	9.68	9.59
144.24	11.06	10.99	9.80	10.34	10.50	9.62
144.28	11.11	11.08	9.63	10.41	9.84	9.80
144.32	11.15	11.22	9.67	10.46	9.60	10.56
144.36	10.99	10.22	9.81	10.24	10.40	10.37
144.40	10.35	11.06	10.55	9.68	9.76	9.72
144.44	10.33	10.42	10.28	9.69	10.43	10.44
144.48	10.43	10.40	9.59	9.75	9.67	9.66
144.52	9.86	11.14	9.78	10.28	9.77	9.65
144.56	10.20	10.31	9.83	10.29	9.77	9.67
144.60	10.30	10.99	9.76	10.47	10.48	9.86
144.64	10.47	11.16	9.64	9.81	9.61	10.27
144.68	9.76	11.18	9.61	9.66	9.75	10.33
144.72	9.87	10.99	9.69	9.62	9.80	10.41
144.76	9.56	10.99	9.87	9.72	9.62	10.49
144.80	9.58	11.16	10.30	9.76	10.32	9.70
144.84	9.71	10.44	10.31	9.63	9.75	10.41
144.88	9.72	11.21	10.45	9.61	9.80	10.48
144.92	9.86	10.91	10.49	9.71	10.19	10.31

144.96	9.53	10.96	9.61	9.77	10.32	10.32
145.00	9.59	11.12	9.60	9.10	10.41	10.44
145.04	9.72	11.17	9.68	8.98	10.49	10.59
145.08	9.76	11.12	10.50	9.04	10.25	10.41
145.12	9.83	11.02	10.45	9.15	10.44	10.30
145.16	9.56	11.10	10.37	9.17	10.40	10.45
145.20	9.58	11.11	9.69	8.85	11.09	10.39
145.24	9.60	11.15	9.85	8.95	10.24	10.31
145.28	9.75	10.91	9.85	9.04	10.33	10.42
145.32	9.85	10.95	10.31	9.80	10.43	10.47
145.36	9.75	11.15	9.60	9.59	10.47	10.24
145.40	9.63	11.19	9.74	8.89	10.39	10.33
145.44	9.75	11.10	9.81	9.10	10.39	10.41
145.48	9.80	11.03	9.65	9.10	10.46	10.50
145.52	9.82	11.06	9.51	8.88	10.46	10.31
145.56	9.63	11.18	9.61	8.96	10.24	10.43
145.60	9.59	11.16	9.76	9.04	10.37	10.54
145.64	9.63	11.01	9.84	9.17	10.46	9.59
145.68	9.78	11.05	9.66	9.00	10.35	9.67
145.72	9.76	11.14	9.55	8.89	10.30	10.47
145.76	9.80	11.19	9.84	9.03	10.41	9.82
145.80	9.69	11.11	9.82	9.06	9.78	9.68
145.84	9.56	10.30	9.64	9.15	9.56	10.39
145.88	9.71	10.31	9.67	8.95	10.38	9.79
145.92	9.80	10.48	9.03	8.92	9.78	10.35
145.96	9.77	11.21	9.84	9.01	9.76	10.31
146.00	9.66	10.86	9.00	9.07	9.54	10.48
146.04	8.96	10.95	9.63	8.98	9.68	10.45
146.08	9.76	11.05	9.74	8.94	9.79	10.20
146.12	9.77	11.09	9.02	9.06	9.85	10.31
146.16	9.84	11.19	9.13	9.17	9.54	10.41
146.20	9.63	11.02	8.89	8.89	9.62	10.49