

Peripheral Oxide

Utility: Comanche Peak 2

Assembly: GG19

Face: 4

Date: 20-Oct-2003

Elevation	R02	R06	R08	R10	R12	R14
5.70	11.23	13.56	13.35	13.45	12.80	10.71
5.74	9.91	11.23	11.35	12.62	11.22	9.11
5.78	9.80	10.67	11.32	11.31	10.70	9.29
5.82	10.65	10.57	11.28	11.45	10.59	10.54
5.86	10.71	10.61	11.50	11.30	10.78	11.35
5.90	10.56	9.97	11.20	12.12	11.22	9.89
5.94	10.72	10.63	11.28	12.02	13.34	10.70
5.98	11.25	10.00	12.03	11.35	12.12	10.71
6.02	11.44	10.75	12.64	11.17	11.24	9.79
6.06	12.08	10.57	12.10	11.99	11.44	10.13
6.10	11.90	10.74	11.99	12.15	10.63	9.15
6.14	10.76	9.95	11.37	11.95	10.61	10.70
6.18	10.49	9.97	11.33	12.04	10.50	10.63
6.22	10.69	10.02	11.28	11.85	10.61	12.07
6.26	9.77	10.58	11.45	12.11	10.81	10.66
6.30	10.66	11.38	11.98	12.10	10.50	11.32
6.34	10.06	14.06	12.01	11.97	11.35	12.19
6.38	10.49	10.67	11.40	12.14	11.26	11.23
6.42	11.47	11.45	11.97	11.97	12.03	10.72
6.46	11.25	11.21	12.13	12.09	11.88	9.86
6.50	12.05	11.30	11.95	12.61	11.44	10.68
6.54	11.43	11.19	12.10	12.76	11.41	12.02
6.58	11.26	12.72	12.12	12.14	11.35	10.57
6.62	12.07	12.12	11.98	12.66	11.37	10.74
6.66	11.96	11.24	12.13	12.11	11.19	11.19
6.70	11.37	12.07	12.01	12.62	11.45	11.43
6.74	11.24	11.13	12.12	12.72	11.12	11.23
6.78	11.90	12.02	12.09	12.74	12.75	12.10
6.82	12.13	11.44	11.95	13.40	12.14	11.96
6.86	12.70	11.21	12.11	13.51	14.03	12.09
6.90	13.52	12.03	11.95	13.95	12.76	11.90
6.94	12.64	12.04	12.03	13.51	12.63	12.71
6.98	12.71	11.99	12.12	13.91	12.12	12.73
7.02	12.87	12.85	12.01	14.20	12.58	11.97
7.06	12.65	12.63	12.08	14.95	12.76	12.15
7.10	12.72	12.78	11.89	14.08	12.60	11.92
7.14	12.61	13.34	12.15	14.89	12.77	11.43
7.18	12.73	13.31	12.84	13.97	12.13	11.15
7.22	12.88	13.51	11.96	13.56	11.97	11.32
7.26	12.60	12.63	12.13	13.29	12.84	11.40
7.30	12.13	13.46	11.99	14.78	11.90	10.60
7.34	11.97	13.40	12.09	14.29	12.83	11.45
7.38	11.37	13.36	12.11	14.74	13.33	11.98
7.42	12.12	12.82	11.92	14.88	12.78	12.07

7.46	12.01	13.29	12.10	14.03	12.84	11.27
7.50	12.03	12.03	11.94	13.48	12.66	12.09
7.54	11.95	12.09	12.02	13.52	12.84	11.85
7.58	12.73	12.54	12.11	13.57	12.59	11.38
7.62	12.71	13.50	11.23	13.49	11.95	11.46
7.66	12.73	11.97	12.10	13.26	12.66	12.00
7.70	12.82	12.72	11.98	14.21	12.02	12.14
7.74	12.65	14.21	12.04	13.98	12.09	11.98
7.78	12.69	14.00	12.08	14.07	12.67	12.07
7.82	12.63	12.76	11.31	14.91	14.23	12.63
7.86	13.49	12.61	11.41	14.08	14.09	12.76
7.90	13.50	12.77	11.25	13.48	12.78	13.41
7.94	12.58	12.82	12.01	13.36	13.40	12.73
7.98	12.12	13.36	12.69	13.41	13.41	13.57
8.02	11.94	13.44	12.74	14.00	13.93	11.88
8.06	12.79	14.09	13.55	13.41	14.84	13.53
8.10	13.49	15.60	12.58	13.52	14.91	12.62
8.14	13.39	14.23	12.02	13.31	14.77	12.16
8.18	12.79	14.07	12.61	14.13	13.51	12.57
8.22	13.24	13.49	12.73	13.98	14.05	13.51
8.26	12.66	14.67	12.12	14.17	14.88	14.84
8.30	12.66	14.83	12.55	14.16	14.00	13.99
8.34	12.61	14.23	12.04	14.06	12.70	13.49
8.38	12.03	13.34	11.98	12.79	12.74	13.32
8.42	12.00	14.18	11.94	12.60	12.59	13.51
8.46	12.82	14.01	12.82	12.70	12.85	13.28
8.50	13.33	13.35	11.90	13.40	12.54	13.41
8.54	12.62	13.62	12.08	12.78	12.83	14.21
8.58	12.83	15.38	11.84	13.53	12.71	13.96
8.62	13.35	13.50	12.04	13.29	13.36	14.29
8.66	12.69	13.33	12.16	14.19	12.59	13.34
8.70	12.01	13.37	11.87	13.98	12.60	14.11
8.74	12.65	14.15	12.07	14.13	12.84	12.70
8.78	12.80	14.75	12.60	14.91	14.07	12.77
8.82	12.64	14.17	13.44	14.70	14.17	12.58
8.86	12.75	14.11	12.83	14.81	16.21	13.48
8.90	13.22	14.65	13.31	14.76	12.74	12.84
8.94	13.40	14.20	12.84	14.87	12.58	13.35
8.98	14.23	14.05	12.69	14.06	12.80	14.17
9.02	13.33	14.17	12.80	14.06	12.71	16.86
9.06	14.19	14.94	12.87	14.95	11.99	16.25
9.10	14.01	14.16	12.61	14.71	12.82	12.57
9.14	15.59	14.91	12.80	14.86	12.59	13.46
9.18	14.89	15.43	12.60	13.91	12.75	13.39
9.22	14.01	14.13	12.71	14.88	12.62	12.01
9.26	13.50	14.90	12.78	16.33	12.75	12.15
9.30	13.35	14.72	12.63	17.56	12.79	10.54
9.34	13.47	14.91	12.82	14.90	12.69	11.40
9.38	13.40	14.07	12.65	14.05	12.80	11.27
9.42	13.40	14.81	12.85	14.92	13.34	12.01
9.46	13.49	14.24	13.60	14.05	15.58	11.81
9.50	13.35	15.45	12.59	14.07	13.36	13.46

9.54	13.50	15.54	12.85	14.30	12.76	12.79
9.58	13.51	14.67	12.70	14.70	13.26	11.87
9.62	13.35	15.49	12.78	14.87	13.44	12.14
9.66	13.46	14.22	12.17	14.75	12.86	11.96
9.70	15.50	14.75	11.98	14.80	13.32	12.07
9.74	14.84	14.78	12.73	14.18	14.23	11.89
9.78	14.06	13.97	12.64	13.96	14.03	12.09
9.82	14.79	14.77	12.75	14.17	14.80	12.60
9.86	14.19	16.34	12.88	13.99	14.03	12.71
9.90	13.96	17.50	13.33	14.11	14.15	13.57
9.94	13.48	14.83	12.79	14.75	14.24	12.62
9.98	14.06	14.87	12.55	14.87	14.68	13.56
10.02	14.12	13.99	13.45	14.95	15.56	13.31
10.06	14.25	14.19	13.48	14.66	14.72	14.20
10.10	14.04	13.36	13.26	14.27	18.41	15.35
10.14	14.21	14.12	13.52	14.66	20.30	14.20
10.18	13.94	14.19	14.03	15.62	13.50	14.21
10.22	14.13	14.08	13.40	15.35	13.44	14.15
10.26	14.31	14.81	13.56	14.23	14.06	12.86
10.30	13.32	14.00	13.31	14.19	13.52	13.32
10.34	14.15	14.87	13.48	14.04	13.38	12.78
10.38	14.71	15.65	13.41	14.11	14.24	13.37
10.42	14.82	17.55	14.16	15.45	14.03	14.22
10.46	14.96	19.84	14.19	14.09	14.10	14.74
10.50	15.39	14.72	14.01	14.80	14.03	15.50
10.54	15.62	15.48	14.89	14.15	13.40	16.31
10.58	14.06	15.62	15.39	14.95	13.52	15.41
10.62	14.82	14.71	14.17	15.37	14.04	15.64
10.66	14.25	14.82	14.23	17.66	13.50	13.32
10.70	14.07	16.02	14.07	15.41	14.01	12.73
10.74	13.51	16.11	14.16	14.79	14.20	11.87
10.78	13.37	14.91	14.72	14.92	14.03	12.73
10.82	13.46	15.39	14.90	15.52	13.35	13.38
10.86	14.24	16.19	14.90	15.64	12.57	13.44
10.90	14.64	16.11	14.70	15.37	12.69	12.83
10.94	14.22	16.21	15.59	15.48	12.86	13.27
10.98	14.09	16.38	15.45	15.37	13.32	14.17
11.02	13.47	16.13	15.60	16.22	13.49	14.10
11.06	13.48	16.18	15.50	15.57	12.66	14.29
11.10	14.13	15.48	14.81	17.55	13.41	14.71
11.14	14.94	15.53	14.92	15.66	13.31	15.48
11.18	14.07	15.61	14.67	15.45	14.19	12.19
11.22	14.08	15.41	13.39	16.28	15.52	11.34
11.26	13.45	15.60	13.35	16.18	14.00	12.13
11.30	13.39	17.55	14.07	16.15	14.20	11.90
11.34	13.52	15.51	14.90	15.66	13.32	12.08
11.38	13.27	15.60	14.00	15.42	13.55	11.92
11.42	13.38	15.43	14.20	16.30	14.03	12.11
11.46	14.07	16.28	14.08	15.43	13.46	12.75
11.50	14.00	16.31	14.76	14.89	13.47	12.64
11.54	14.24	15.48	14.93	14.88	14.15	12.84
11.58	14.79	14.88	14.81	14.70	14.25	12.69

11.62	14.15	15.38	14.86	15.60	13.31	14.87
11.66	14.23	15.56	15.47	14.81	12.80	13.35
11.70	14.07	15.70	15.62	14.81	11.88	14.24
11.74	14.24	14.74	15.53	14.64	12.77	14.69
11.78	13.38	14.86	14.66	17.62	12.57	16.97
11.82	13.44	15.35	14.94	15.54	12.76	16.98
11.86	13.53	15.45	14.77	16.20	14.12	16.79
11.90	13.24	15.61	14.15	14.87	14.16	14.98
11.94	13.53	15.41	14.12	16.87	14.24	18.21
11.98	13.36	15.51	14.76	14.90	14.75	18.39
12.02	13.43	16.87	15.61	13.99	14.15	14.00
12.06	14.13	16.22	15.50	14.05	13.38	14.11
12.10	14.00	17.01	14.89	16.36	13.46	14.08
12.14	14.27	15.37	15.52	16.11	13.41	14.79
12.18	14.07	15.61	14.82	16.27	13.36	15.63
12.22	14.09	15.42	14.22	16.20	12.84	14.09
12.26	14.75	14.81	14.09	16.19	12.66	14.20
12.30	14.86	14.91	14.86	16.21	13.46	15.31
12.34	14.20	15.30	15.47	16.19	13.29	17.68
12.38	14.89	15.68	14.07	14.92	14.28	13.91
12.42	15.43	15.43	14.88	13.96	14.04	14.17
12.46	14.70	15.54	14.78	14.90	14.13	14.84
12.50	14.88	15.65	15.48	15.46	14.16	14.10
12.54	14.94	16.77	15.43	15.59	14.06	14.25
12.58	14.70	16.90	16.28	14.91	15.61	13.34
12.62	14.91	18.41	15.65	14.77	15.43	14.12
12.66	14.04	16.81	15.29	15.58	14.90	14.76
12.70	14.89	16.30	15.65	15.37	14.66	14.89
12.74	15.64	16.20	16.04	14.81	14.13	14.65
12.78	15.38	15.56	16.23	14.68	14.90	14.90
12.82	15.53	15.59	17.10	16.27	14.07	15.64
12.86	16.10	17.57	17.50	16.39	14.21	15.36
12.90	15.51	14.91	18.39	14.70	15.43	15.60
12.94	15.65	14.04	16.78	15.57	16.27	15.40
12.98	16.85	15.47	16.19	15.41	13.36	14.84
13.02	17.65	16.15	17.06	15.57	14.12	15.46
13.06	17.54	16.23	16.78	16.16	14.79	16.88
13.10	16.21	14.93	16.26	16.29	14.81	16.90
13.14	16.38	14.71	15.36	15.60	14.95	16.95
13.18	16.19	14.89	15.47	16.03	14.70	17.79
13.22	16.30	16.19	16.38	16.25	14.90	22.47
13.26	16.14	15.52	16.11	17.56	14.70	26.33
13.30	14.87	15.65	16.31	19.10	14.81	17.49
13.34	14.87	15.37	14.70	15.57	14.67	16.29
13.38	14.74	15.58	14.83	15.50	14.17	16.07
13.42	14.18	16.19	15.69	15.60	14.95	15.54
13.46	14.05	15.40	15.40	14.65	14.03	15.62
13.50	15.58	15.64	14.88	15.62	14.90	14.69
13.54	14.84	15.49	13.99	14.68	14.67	14.23
13.58	14.79	15.48	15.57	15.50	14.83	15.39
13.62	15.57	16.32	16.31	15.61	14.71	14.16
13.66	14.76	16.90	16.17	15.38	14.13	14.00

13.70	14.84	19.07	15.61	16.29	13.39	14.15
13.74	14.77	17.53	15.42	16.82	14.08	15.51
13.78	14.69	17.68	16.22	15.54	14.93	15.47
13.82	14.90	17.78	15.52	14.76	14.76	14.83
13.86	14.72	18.93	14.78	14.82	14.88	14.82
13.90	15.62	17.66	14.90	14.92	14.71	14.96
13.94	15.39	16.08	14.09	14.75	16.25	16.13
13.98	14.87	16.86	14.84	16.27	14.69	12.76
14.02	15.61	17.78	14.84	16.05	14.83	13.45
14.06	15.38	16.15	16.05	15.60	14.90	13.45
14.10	16.97	15.53	16.37	15.59	14.67	14.78
14.14	18.19	16.16	16.87	16.06	15.60	15.42
14.18	16.99	17.68	17.60	17.07	14.65	14.29
14.22	14.96	17.74	14.70	14.70	14.93	13.32
14.26	13.40	16.87	14.75	15.51	15.39	14.88
14.30	13.38	16.95	14.91	15.31	14.87	16.95
14.34	13.99	16.82	15.39	15.53	14.72	19.82
14.38	15.54	17.53	16.28	15.74	14.84	14.65
14.42	15.65	18.38	16.14	15.40	15.61	15.54
14.46	16.85	19.02	16.23	17.03	16.82	15.58
14.50	16.26	16.31	17.04	16.87	15.61	15.41
14.54	16.21	16.98	18.25	16.23	14.72	15.58
14.58	16.98	16.95	20.51	16.15	14.88	15.38
14.62	16.33	18.46	19.02	15.40	15.34	17.71
14.66	15.46	18.36	17.59	15.65	16.97	16.82
14.70	15.56	18.37	17.00	16.14	15.57	17.05
14.74	16.84	17.63	16.78	16.22	16.21	17.55
14.78	16.99	16.88	17.71	16.77	15.61	15.48
14.82	17.00	17.68	16.89	16.98	14.70	15.64
14.86	16.83	17.53	16.19	16.99	14.84	14.07
14.90	17.01	19.12	16.31	16.10	14.71	14.24
14.94	16.82	17.74	17.63	17.07	14.99	14.68
14.98	16.96	17.53	17.72	16.11	15.45	14.82
15.02	16.99	16.97	17.53	16.21	14.78	14.71
15.06	16.19	18.16	17.68	16.16	14.29	14.86
15.10	17.05	17.63	16.90	16.27	14.00	15.53
15.14	16.86	17.03	16.10	17.01	14.91	14.18
15.18	17.74	16.82	17.03	16.85	15.42	13.56
15.22	17.51	16.95	17.49	17.00	17.73	14.01
15.26	16.94	16.13	17.68	16.86	17.50	12.77
15.30	16.99	16.89	16.74	16.20	17.61	12.72
15.34	16.04	17.73	16.18	17.01	17.03	13.46
15.38	16.26	16.08	16.31	16.84	16.14	13.27
15.42	17.53	16.98	15.47	16.96	16.29	13.40
15.46	16.95	16.94	15.53	16.14	17.52	13.59
15.50	17.78	16.92	15.41	17.63	17.03	14.63
15.54	16.77	17.07	14.81	16.86	16.11	14.15
15.58	16.93	18.24	15.62	16.25	15.47	13.99
15.62	16.00	19.81	16.17	15.63	15.56	14.24
15.66	15.56	16.17	15.61	16.18	14.86	14.66
15.70	16.32	16.16	16.13	16.27	18.47	15.57
15.74	16.75	15.60	15.50	16.85	18.25	16.13

15.78	17.68	16.19	15.56	16.26	17.05	15.58
15.82	15.38	17.65	16.16	16.23	16.84	15.63
15.86	15.61	19.06	16.30	16.17	16.27	14.05
15.90	16.36	16.13	16.08	17.03	18.31	13.57
15.94	15.42	16.95	15.61	16.08	14.15	14.63
15.98	15.58	17.57	14.83	16.25	14.25	14.16
16.02	15.35	18.33	15.54	16.05	13.33	13.36
16.06	16.30	18.42	15.59	16.95	16.30	14.17
16.10	16.31	16.85	16.13	16.38	15.51	13.37
16.14	15.39	16.23	16.34	16.13	14.17	13.38
16.18	15.62	15.51	16.17	16.31	13.92	13.56
16.22	15.43	15.53	14.81	16.17	14.86	14.05
16.26	16.21	15.54	15.56	16.92	16.90	14.20
16.30	15.59	15.45	15.45	16.82	16.03	14.05
16.34	16.16	14.91	14.91	17.51	14.96	13.49
16.38	15.61	15.34	15.45	17.73	14.72	14.66
16.42	15.46	16.22	16.17	18.24	14.83	16.27
16.46	14.87	19.88	15.63	15.54	13.40	17.76
16.50	15.62	19.63	15.38	16.09	14.09	15.42
16.54	16.10	17.03	15.62	16.22	14.79	14.21
16.58	17.03	16.03	15.37	17.04	14.80	15.45
16.62	14.74	15.59	16.18	17.49	14.93	14.90
16.66	15.57	16.37	15.01	17.03	15.49	13.99
16.70	16.28	14.72	15.46	17.52	16.26	14.81
16.74	16.20	15.53	15.51	17.60	17.60	15.40
16.78	16.31	16.14	14.71	15.49	18.43	16.99
16.82	17.63	18.25	14.91	16.11	16.76	16.29
16.86	16.21	19.15	14.96	17.03	14.91	16.19
16.90	15.36	16.85	14.72	18.18	14.89	16.30
16.94	16.23	16.31	16.25	18.36	14.82	14.76
16.98	14.98	17.70	16.18	18.22	15.65	15.54
17.02	15.36	17.50	15.54	18.35	16.84	14.70
17.06	14.89	16.27	16.31	19.16	15.61	16.25
17.10	15.31	15.46	16.86	17.59	15.49	13.53
17.14	15.56	14.80	16.96	16.95	14.86	13.94
17.18	15.63	15.68	16.83	16.88	15.38	14.25
17.22	16.77	16.15	17.73	17.61	15.50	13.28
17.26	17.04	16.95	18.36	18.92	16.26	13.48
17.30	16.77	16.21	18.29	17.61	15.45	13.38
17.34	16.94	15.50	18.42	17.73	14.90	12.75
17.38	17.06	16.32	18.81	18.27	14.69	12.61
17.42	16.79	16.79	17.61	19.85	14.17	13.40
17.46	17.71	16.16	18.20	18.27	14.71	14.98
17.50	16.06	14.88	17.50	18.39	16.95	16.14
17.54	16.29	15.41	17.78	19.08	16.15	15.59
17.58	15.61	15.62	18.21	18.93	18.33	16.09
17.62	14.75	16.85	17.60	21.30	21.33	16.95
17.66	15.62	17.72	18.22	19.65	20.40	16.77
17.70	15.48	17.64	18.36	17.75	15.59	16.95
17.74	16.25	16.05	18.51	18.14	16.89	15.63
17.78	16.34	16.99	17.57	19.05	17.63	15.41
17.82	16.17	16.87	18.41	19.14	16.74	16.28

17.86	15.60	17.56	18.25	18.29	15.54	16.88
17.90	15.41	16.97	17.68	17.71	16.34	17.64
17.94	16.27	16.82	17.04	17.61	16.86	13.95
17.98	15.46	16.98	16.16	18.36	15.60	14.19
18.02	15.46	15.50	16.27	18.28	16.13	14.15
18.06	15.54	15.54	16.14	18.26	16.34	16.89
18.10	15.38	16.32	16.22	18.48	16.75	18.47
18.14	15.53	16.13	16.37	17.55	17.72	16.18
18.18	15.36	16.27	16.84	19.11	17.65	14.88
18.22	14.88	17.48	16.96	19.60	17.54	14.71
18.26	14.95	16.84	17.57	19.06	16.34	15.58
18.30	14.67	17.73	17.64	19.78	15.35	15.47
18.34	15.54	18.20	17.06	18.22	15.63	16.88
18.38	15.38	16.98	16.88	17.78	16.18	20.57
18.42	16.16	16.79	17.00	18.28	14.13	19.65
18.46	17.03	16.96	15.40	17.65	14.70	16.30
18.50	16.79	17.79	16.90	18.31	18.41	13.29
18.54	16.93	16.85	16.18	16.97	18.47	14.15
18.58	16.75	15.64	16.13	17.00	18.16	14.12
18.62	16.11	15.46	18.40	17.57	19.13	15.58
18.66	15.64	16.22	14.68	18.41	17.52	17.57
18.70	16.86	17.66	14.89	18.95	16.23	16.20
18.74	17.62	16.83	14.69	19.76	16.84	15.68
18.78	16.81	17.70	16.82	19.64	17.72	15.51
18.82	16.14	18.48	16.38	18.35	14.88	16.98
18.86	15.65	20.24	15.42	18.39	16.81	16.17
18.90	16.13	19.87	15.50	19.60	16.29	14.91
18.94	16.25	18.33	16.05	19.21	16.85	15.37
18.98	16.84	17.61	17.00	18.29	16.99	14.17
19.02	17.63	17.01	16.29	18.35	16.90	14.90
19.06	15.65	16.90	15.43	18.19	18.33	13.25
19.10	14.79	16.92	15.59	18.97	18.90	13.56
19.14	15.58	17.48	15.42	19.16	17.65	14.03
19.18	15.41	16.93	16.22	18.30	16.30	15.56
19.22	15.53	19.92	17.71	18.38	16.05	14.75
19.26	15.63	16.14	16.93	18.28	14.92	15.54
19.30	16.06	16.90	16.30	19.84	14.59	15.39
19.34	17.03	18.36	15.43	19.71	16.27	15.58
19.38	16.90	18.27	15.56	19.75	16.86	18.46
19.42	16.31	16.30	15.53	20.59	17.67	17.61
19.46	15.61	16.85	15.47	20.29	18.26	14.92
19.50	15.43	17.67	16.31	20.48	17.68	16.82
19.54	15.60	18.46	16.14	20.31	17.00	17.61
19.58	15.42	20.40	16.96	20.44	18.25	19.69
19.62	17.71	21.21	16.98	19.90	19.08	19.05
19.66	16.28	18.94	15.50	19.61	18.27	17.62
19.70	16.81	18.33	16.36	21.31	18.42	17.64
19.74	17.03	17.03	16.15	21.69	19.61	17.07
19.78	16.13	17.55	16.99	21.94	16.94	15.39
19.82	16.23	18.33	16.26	21.75	16.98	19.79
19.86	16.11	17.55	16.13	21.85	17.50	21.08
19.90	16.14	20.50	17.73	21.97	18.49	15.66

19.94	17.00	22.63	17.54	22.46	17.55	16.05
19.98	17.55	23.14	19.87	23.35	17.70	16.26
20.02	16.16	19.82	18.87	22.52	18.18	16.33
20.06	16.06	18.16	18.33	23.35	17.72	16.17
20.10	15.61	16.94	18.44	21.83	17.46	16.36
20.14	15.62	16.27	18.29	21.79	17.66	16.20
20.18	16.10	16.87	18.36	20.53	17.63	14.84
20.22	15.52	16.95	17.44	21.09	17.62	15.47
20.26	16.17	18.14	17.66	21.86	17.01	16.93
20.30	16.82	18.33	18.41	22.43	18.18	16.06
20.34	17.01	17.77	18.97	21.77	20.55	16.21
20.38	16.85	17.48	18.43	21.99	21.66	17.72
20.42	16.94	18.30	17.46	21.06	21.87	18.93
20.46	16.72	20.50	17.03	21.24	21.89	19.22
20.50	16.94	22.55	17.00	20.33	21.79	17.44
20.54	17.05	21.24	16.84	20.50	22.70	17.66
20.58	17.44	18.85	17.73	20.52	21.72	18.97
20.62	16.95	18.40	16.84	20.39	21.19	19.08
20.66	17.52	18.30	16.30	19.87	23.26	18.29
20.70	16.83	19.02	16.29	19.71	24.74	18.39
20.74	17.75	19.18	16.11	19.77	23.14	17.70
20.78	17.52	18.33	15.60	19.72	21.24	17.55
20.82	17.67	19.01	16.11	19.02	19.15	17.68
20.86	18.12	19.69	16.92	19.14	18.90	19.69
20.90	18.38	19.75	16.15	18.22	19.81	21.22
20.94	17.73	18.42	16.14	18.40	18.20	18.15
20.98	17.51	18.31	16.38	17.45	18.35	18.33
21.02	18.32	18.31	16.11	18.40	17.53	17.59
21.06	18.17	18.36	16.21	19.18	18.43	16.90
21.10	19.12	18.98	16.84	19.04	19.02	15.63
21.14	18.47	19.85	16.85	19.08	19.02	14.77
21.18	16.84	18.90	15.63	18.32	17.75	15.59
21.22	17.01	19.08	14.78	19.04	16.17	14.72
21.26	16.82	19.12	14.90	18.90	15.61	15.60
21.30	16.32	20.39	15.40	18.41	16.11	17.51
21.34	16.36	16.96	15.45	18.46	18.35	15.59
21.38	16.85	16.82	14.96	18.85	18.18	16.22
21.42	16.89	17.61	14.67	19.10	16.94	17.45
21.46	16.81	17.75	14.80	18.21	16.26	19.87
21.50	16.99	17.56	15.35	18.39	16.78	17.49
21.54	16.29	17.00	16.25	18.95	17.74	15.59
21.58	15.47	17.52	17.03	19.04	16.81	15.52
21.62	15.58	19.04	16.17	18.46	17.71	14.78
21.66	15.41	22.71	16.27	18.25	17.61	16.11
21.70	16.96	18.92	16.08	17.68	21.12	16.18
21.74	17.04	18.39	15.43	17.46	19.64	16.25
21.78	15.43	18.91	15.61	17.64	16.21	15.35
21.82	16.27	17.54	16.82	18.43	16.36	15.62
21.86	16.06	16.34	16.31	18.97	16.82	15.41
21.90	16.23	17.51	15.45	19.11	18.42	17.68
21.94	15.62	19.04	16.97	17.56	18.22	16.78
21.98	15.42	16.77	16.31	17.73	17.67	17.62

22.02	16.30	19.14	16.19	17.60	18.93	14.81
22.06	16.15	19.16	16.27	19.10	21.14	14.81
22.10	16.28	16.82	15.48	19.16	19.10	14.96
22.14	17.04	16.96	16.16	18.18	16.10	15.45
22.18	15.50	17.60	16.32	18.44	17.81	17.04
22.22	15.56	16.90	15.52	17.50	18.22	18.96
22.26	15.41	16.98	16.33	18.27	19.08	16.95
22.30	15.54	17.53	15.31	18.40	18.89	14.66
22.34	15.60	18.41	15.58	17.52	19.06	14.84
22.38	15.45	18.36	16.30	18.42	18.22	15.52
22.42	15.66	18.28	16.82	17.48	18.27	16.92
22.46	15.51	19.11	16.30	18.42	16.32	17.01
22.50	16.30	19.74	16.16	18.97	16.20	16.03
22.54	16.89	20.41	15.59	18.28	16.28	17.72
22.58	16.83	19.85	15.45	18.50	16.07	16.89
22.62	17.04	18.22	16.26	18.28	15.63	17.04
22.66	16.17	18.43	17.05	19.07	16.08	17.70
22.70	16.95	18.21	16.79	18.98	16.25	17.73
22.74	16.22	18.36	16.96	18.42	16.28	18.44
22.78	16.81	19.87	17.42	17.71	16.89	18.92
22.82	16.29	19.69	17.01	16.88	17.01	18.46
22.86	16.11	18.41	17.07	17.67	17.51	20.40
22.90	16.31	18.98	16.13	17.52	15.50	20.29
29.25	14.63	15.97	18.63	19.89	18.52	21.93
29.29	14.59	15.17	16.46	18.59	18.42	20.35
29.33	14.65	14.63	15.99	18.53	19.22	18.59
29.37	15.13	15.12	16.53	18.64	17.14	18.60
29.41	15.29	15.31	17.22	17.80	17.21	18.45
29.45	15.80	15.80	16.46	18.63	17.10	18.62
29.49	15.38	16.61	17.35	19.63	17.28	17.78
29.53	18.56	15.82	18.41	19.94	17.92	18.63
29.57	15.20	16.66	18.47	18.48	18.47	18.41
29.61	14.64	15.79	18.34	18.55	17.99	19.19
29.65	15.81	15.99	17.24	19.05	18.40	18.47
29.69	15.29	16.49	15.74	19.22	23.93	18.43
29.73	14.58	15.97	17.22	19.71	24.33	19.29
29.77	14.67	15.80	16.46	19.87	16.58	20.42
29.81	14.52	16.67	15.97	19.87	17.14	17.90
29.85	14.72	16.54	16.51	19.74	16.58	17.82
29.89	14.53	15.33	17.29	19.31	16.49	19.14
29.93	16.02	15.18	16.62	19.73	16.53	21.08
29.97	15.90	15.37	17.24	19.94	17.33	17.87
30.01	20.59	16.43	18.55	19.74	18.47	18.62
30.05	17.14	15.37	17.87	19.23	19.28	17.78
30.09	18.45	16.40	17.32	19.09	19.04	17.94
30.13	17.94	17.27	17.10	19.23	19.15	17.11
30.17	18.36	17.83	17.93	19.68	18.59	16.52
30.21	15.91	16.53	17.11	19.26	18.52	17.04
30.25	15.18	15.91	17.26	19.78	17.11	17.28
30.29	15.29	15.96	16.47	19.17	17.90	16.64
30.33	15.19	16.59	17.32	18.63	17.95	17.83
30.37	15.95	15.98	17.80	18.41	17.76	18.56

30.41	16.51	17.25	18.54	19.34	19.15	18.45
30.45	17.91	17.89	17.77	18.50	20.38	18.51
30.49	16.38	17.16	17.26	19.27	20.61	18.33
30.53	15.34	17.17	18.43	19.14	18.48	19.24
30.57	15.91	18.56	19.20	19.91	18.11	19.26
30.61	16.37	19.78	19.14	19.00	17.74	19.73
30.65	15.90	18.56	19.25	19.26	17.87	22.64
30.69	16.46	17.78	19.76	19.09	17.80	15.85
30.73	17.24	18.59	19.18	19.25	18.52	16.54
30.77	18.37	17.11	19.08	19.67	19.30	16.47
30.81	18.56	17.89	17.89	19.85	19.13	17.17
30.85	16.55	19.03	18.36	19.73	19.24	17.78
30.89	16.03	17.85	19.24	19.87	18.42	17.14
30.93	15.78	17.73	18.42	19.94	18.61	17.31
30.97	15.42	17.21	18.49	20.50	18.42	17.76
31.01	15.90	17.09	18.51	20.59	19.30	18.64
31.05	16.51	17.84	17.79	21.12	19.05	19.06
31.09	17.28	17.12	18.58	21.28	19.85	19.17
31.13	17.04	17.99	19.17	21.12	18.55	18.44
31.17	17.94	17.80	18.64	21.21	18.41	17.88
31.21	17.15	17.83	19.15	21.10	19.31	18.64
31.25	15.95	17.19	19.92	21.19	19.72	18.43
31.29	15.84	17.22	19.76	20.97	20.51	18.54
31.33	15.95	17.82	19.28	20.49	21.09	17.76
31.37	16.56	18.59	20.42	21.17	21.89	19.21
31.41	17.33	17.82	19.95	21.87	27.88	17.06
31.45	17.16	17.89	19.08	21.23	25.88	17.22
31.49	17.14	17.73	18.54	21.04	23.03	17.89
31.53	17.22	17.95	17.73	21.30	23.85	18.57
31.57	17.10	17.13	17.89	20.41	21.94	17.28
31.61	15.91	17.88	17.81	21.31	21.22	17.74
31.65	15.82	19.09	18.64	20.40	21.28	17.31
31.69	15.34	18.60	19.05	20.61	20.45	17.16
31.73	17.12	18.47	18.49	19.72	21.27	17.83
31.77	17.93	17.95	18.39	19.83	25.07	17.76
31.81	17.14	18.37	18.57	19.87	24.58	17.88
31.85	16.64	18.61	18.41	20.58	22.44	17.30
31.89	16.50	21.12	18.52	20.40	22.56	16.46
31.93	16.62	21.25	19.12	19.90	21.71	16.68
31.97	16.63	18.50	18.55	20.49	21.24	16.47
32.01	16.41	18.60	19.18	19.81	18.56	17.31
32.05	16.61	18.49	19.94	20.59	19.14	18.34
32.09	17.15	19.20	21.29	20.48	19.27	17.92
32.13	17.24	18.60	20.48	20.61	19.82	19.73
32.17	17.75	19.10	19.96	20.41	19.93	21.19
32.21	18.59	19.23	19.70	19.96	19.10	21.26
32.25	19.07	19.13	19.92	20.42	19.22	19.10
32.29	18.62	19.86	19.85	20.54	19.22	19.88
32.33	17.84	17.79	19.95	20.42	19.25	18.48
32.37	15.32	18.59	19.76	19.87	19.69	18.55
32.41	15.29	18.41	20.01	19.73	19.21	18.40
32.45	15.09	20.48	19.75	20.48	19.15	18.56

32.49	15.96	18.41	21.29	20.35	19.21	17.97
32.53	18.39	19.31	20.42	20.53	18.60	17.88
32.57	17.85	18.47	20.57	21.13	18.47	19.91
32.61	17.80	19.26	21.00	21.84	18.67	22.39
32.65	15.99	19.13	21.19	22.59	18.39	19.29
32.69	15.17	17.21	19.77	22.49	19.22	19.06
32.73	15.33	17.82	19.20	22.56	19.82	19.15
32.77	15.81	17.92	21.04	21.10	19.83	17.72
32.81	16.68	19.06	21.21	21.31	19.02	17.90
32.85	15.88	19.19	21.07	20.40	19.86	17.91
32.89	15.92	19.00	20.55	21.20	18.59	17.72
32.93	16.60	19.93	19.71	21.16	18.37	17.31
32.97	16.48	19.83	21.19	22.46	19.28	17.00
33.01	15.99	21.29	21.15	23.06	19.13	17.80
33.05	15.83	19.75	21.24	23.21	19.27	18.43
33.09	15.38	19.95	21.15	21.17	19.05	19.18
33.13	15.23	20.39	19.85	21.80	19.24	19.81
33.17	15.33	21.26	20.57	21.85	19.05	19.85
33.21	15.86	21.75	21.04	21.05	19.80	19.27
33.25	16.06	20.64	21.87	21.33	18.34	18.49
33.29	15.24	20.46	21.75	21.08	18.53	18.61
33.33	15.96	20.61	21.91	21.26	18.55	18.51
33.37	15.91	19.89	21.17	21.10	19.02	19.26
33.41	16.41	19.95	21.26	21.92	19.93	19.09
33.45	16.50	19.78	21.81	21.72	19.75	19.88
33.49	15.87	19.92	23.96	20.61	20.60	19.85
33.53	15.94	19.91	22.32	20.43	21.69	21.10
33.57	16.43	21.77	20.65	21.27	25.22	19.94
33.61	17.29	23.19	19.76	21.04	21.15	18.49
33.65	16.47	20.50	19.97	21.93	19.75	18.66
33.69	16.66	21.81	20.44	21.94	19.71	18.44
33.73	17.19	22.34	19.94	21.20	20.58	18.52
33.77	17.17	21.89	19.73	21.27	19.83	18.44
33.81	17.28	23.66	20.61	21.09	19.88	19.26
33.85	16.41	21.16	21.07	21.31	19.97	19.32
33.89	16.57	21.65	22.56	21.78	21.08	19.06
33.93	17.21	21.96	22.44	21.94	24.59	21.30
33.97	17.24	21.74	23.19	21.70	21.02	21.09
34.01	17.12	21.19	19.85	21.84	21.16	19.81
34.05	17.32	20.50	19.83	21.73	20.44	19.74
34.09	16.50	21.21	18.44	21.93	19.84	19.87
34.13	16.61	23.02	18.64	21.08	19.74	19.19
34.17	16.52	21.28	19.05	21.21	19.19	17.86
34.21	15.81	20.40	19.29	21.10	18.60	18.61
34.25	17.20	19.92	19.80	21.23	19.17	18.45
34.29	17.04	21.08	19.15	21.12	19.34	19.23
34.33	17.89	21.26	19.06	21.12	19.72	18.48
34.37	17.16	20.42	18.57	21.28	19.95	18.49
34.41	16.00	20.60	19.06	21.71	19.75	18.38
34.45	16.46	18.40	19.21	21.30	20.57	19.23
34.49	16.67	19.29	19.13	21.71	19.77	18.63
34.53	16.49	19.82	19.89	20.60	19.82	17.73

34.57	17.33	19.87	19.17	20.37	19.75	18.62
34.61	17.25	18.41	18.48	20.59	18.56	18.99
34.65	16.47	19.97	18.58	19.81	19.26	19.20
34.69	16.57	19.84	19.18	20.60	18.47	19.65
34.73	17.09	19.94	17.98	21.08	19.26	21.88
34.77	17.91	19.82	18.43	20.61	19.04	21.12
34.81	17.11	20.64	18.00	20.41	19.24	20.49
34.85	17.27	20.53	17.26	19.84	19.09	19.22
34.89	17.79	19.04	17.99	19.92	19.19	18.39
34.93	17.33	19.29	19.06	19.87	19.66	18.54
34.97	16.49	19.06	19.92	19.96	19.82	17.78
35.01	16.59	19.23	19.80	19.72	18.49	18.52
35.05	16.59	19.06	19.22	21.29	18.52	18.40
35.09	16.43	19.26	19.12	20.43	19.30	18.54
35.13	16.58	19.12	19.25	20.53	19.80	19.18
35.17	17.15	19.18	19.71	20.41	19.92	19.76
35.21	17.26	19.74	21.89	20.51	19.74	21.32
35.25	17.74	20.55	19.81	20.44	19.94	22.41
35.29	18.62	19.09	19.91	21.22	20.45	19.92
35.33	19.78	19.21	18.50	21.12	21.88	19.78
35.37	21.29	19.72	18.56	21.13	18.37	19.26
35.41	20.52	19.24	17.70	20.56	19.33	19.77
35.45	20.52	19.83	18.47	19.85	19.78	17.83
35.49	18.56	19.23	18.38	20.68	20.47	17.30
35.53	17.73	19.14	17.94	19.77	20.60	17.13
35.57	17.16	19.21	19.06	19.89	20.47	17.93
35.61	18.45	19.08	18.63	21.13	20.61	17.80
35.65	17.94	18.57	19.04	21.93	21.76	17.94
35.69	18.42	19.09	19.82	21.03	21.88	18.34
35.73	19.91	19.25	19.71	21.18	19.09	19.23
35.77	19.78	19.72	19.81	20.44	19.19	18.54
35.81	17.30	19.31	19.84	21.13	18.39	19.06
35.85	17.84	19.07	18.51	21.03	19.18	20.61
35.89	17.14	19.23	18.61	21.13	19.20	22.40
35.93	16.58	19.73	19.85	21.15	19.17	19.87
35.97	17.07	20.56	20.62	21.15	18.63	18.40
36.01	17.86	20.45	19.87	21.29	19.11	18.58
36.05	19.85	19.28	19.22	21.17	19.96	19.14
36.09	19.23	19.75	19.20	21.31	20.47	19.19
36.13	19.08	19.29	18.63	20.42	20.56	19.33
36.17	17.36	20.49	19.81	19.98	19.76	19.04
36.21	17.13	22.00	20.66	19.74	20.49	19.26
36.25	17.87	21.10	19.87	21.23	20.38	18.43
36.29	18.52	21.30	19.95	21.72	20.56	19.21
36.33	18.35	21.87	20.41	22.48	20.48	19.19
36.37	18.52	21.28	20.64	21.75	20.41	19.13
36.41	17.75	21.74	20.38	21.81	19.30	19.32
36.45	17.93	21.29	20.67	21.65	19.12	19.76
36.49	17.11	21.12	20.47	21.25	19.98	20.59
36.53	18.64	22.49	21.25	21.18	19.75	19.71
36.57	18.49	21.85	21.10	21.20	20.53	20.50
36.61	19.30	21.76	21.92	21.93	21.10	22.41

36.65	17.86	21.88	21.69	21.69	21.31	20.51
36.69	17.11	23.10	21.88	21.24	21.03	20.57
36.73	17.34	23.21	22.47	21.75	20.52	20.45
36.77	17.14	21.70	21.83	21.90	19.17	20.62
36.81	17.31	21.23	20.48	21.67	18.43	27.73
36.85	17.84	21.00	21.19	21.26	19.27	26.64
36.89	17.86	20.58	21.73	21.77	19.73	22.47
36.93	18.44	21.06	21.90	21.91	19.90	21.93
36.97	19.27	22.48	21.08	21.03	20.38	19.68
37.01	21.08	21.71	21.27	22.58	20.54	19.88
37.05	18.59	20.50	21.05	22.37	19.73	19.95
37.09	17.15	20.48	21.23	21.22	19.84	19.12
37.13	18.45	19.92	21.08	20.57	19.65	18.59
37.17	17.99	19.76	21.19	20.46	21.23	18.42
37.21	18.38	19.83	20.35	21.24	21.83	18.61
37.25	19.85	20.35	19.87	21.70	19.85	17.76
37.29	19.01	20.64	19.12	20.59	19.99	17.85
37.33	17.91	19.80	17.90	21.11	20.41	18.37
37.37	18.42	19.94	19.17	21.25	24.61	18.57
37.41	19.31	19.69	19.87	21.12	25.06	19.14
37.45	18.41	20.60	20.41	21.75	21.84	19.71
37.49	18.65	19.78	19.21	21.78	22.42	20.58
37.53	17.86	19.94	19.82	21.83	21.82	20.39
37.57	17.72	18.97	19.14	21.73	20.27	19.89
37.61	19.23	20.61	19.11	21.84	21.19	21.06
37.65	19.77	19.83	19.90	21.07	20.53	23.16
37.69	19.23	19.26	18.63	21.22	21.01	19.05
37.73	19.04	19.84	19.15	21.88	21.28	19.26
37.77	20.58	19.93	19.30	21.82	21.72	19.28
37.81	19.10	19.75	19.08	21.24	21.31	19.80
37.85	18.63	19.89	18.65	21.08	20.33	19.28
37.89	19.86	19.23	18.47	21.96	19.86	18.42
37.93	17.86	19.86	18.64	21.03	19.81	18.51
37.97	17.89	19.90	19.72	21.26	19.78	19.06
38.01	18.52	19.81	20.64	21.11	19.76	19.27
38.05	19.25	19.20	19.78	21.87	19.78	19.23
38.09	21.75	18.41	19.96	21.74	20.58	19.15
38.13	19.97	19.28	19.12	21.91	21.05	19.99
38.17	19.04	19.91	19.92	21.67	21.30	19.09
38.21	19.28	19.20	19.75	21.23	21.06	19.28
38.25	19.71	19.66	19.93	21.82	20.56	20.37
38.29	20.66	19.86	19.07	21.90	19.70	19.23
38.33	19.88	20.33	19.25	21.27	19.75	19.00
38.37	19.11	20.59	18.43	21.05	20.43	19.22
38.41	20.57	21.08	18.61	21.97	20.51	19.24
38.45	19.73	19.23	18.37	21.69	21.21	19.05
38.49	18.47	19.80	19.94	21.27	20.39	19.32
38.53	18.43	19.86	19.74	21.12	20.61	19.73
38.57	18.58	19.82	19.90	21.89	21.75	20.55
38.61	18.41	19.90	20.33	21.70	19.93	19.81
38.65	19.22	19.67	19.92	21.88	19.71	20.58
38.69	19.11	20.56	19.11	21.74	19.86	22.42

38.73	19.30	20.37	19.18	21.26	19.02	19.18
38.77	19.12	21.28	19.81	21.03	19.85	19.93
38.81	19.25	19.72	19.21	21.17	19.18	19.83
38.85	19.21	20.57	20.44	21.23	20.33	19.97
38.89	19.04	20.43	19.27	21.19	21.30	19.77
38.93	19.14	20.56	19.72	21.91	21.11	19.86
38.97	17.11	20.37	19.96	21.01	20.58	19.72
39.01	17.33	21.30	19.71	21.24	21.67	19.96
39.05	17.78	21.03	20.55	22.40	21.87	19.08
39.09	17.96	21.91	20.46	23.24	21.08	18.58
39.13	18.47	20.41	20.52	22.43	21.11	18.64
39.17	18.57	21.31	21.02	21.84	21.66	18.42
39.21	17.15	21.72	21.20	22.40	19.21	19.24
39.25	17.26	21.26	19.13	22.55	19.15	19.77
39.29	17.20	21.18	19.90	22.42	19.06	20.50
39.33	17.11	20.52	19.13	22.56	19.30	19.74
39.37	17.88	20.50	19.84	21.76	19.78	19.83
39.41	18.43	20.46	19.90	21.07	20.56	21.81
39.45	22.53	20.54	19.23	21.24	19.75	23.04
39.49	21.74	20.40	18.62	21.01	19.26	22.55
39.53	19.27	20.52	18.54	21.31	19.08	21.09
39.57	19.06	20.46	19.21	22.42	19.27	21.91
39.61	17.93	21.22	19.76	22.55	19.04	22.40
39.65	18.54	20.35	19.99	22.37	19.19	23.22
39.69	17.94	19.86	19.76	21.92	19.19	22.41
39.73	16.64	20.47	20.55	21.74	20.37	22.55
39.77	16.37	20.55	20.47	21.85	20.62	21.83
39.81	17.25	19.71	20.60	21.76	19.81	22.46
39.85	17.81	19.92	19.73	21.79	20.59	22.63
39.89	18.55	19.80	19.26	21.68	21.07	21.73
39.93	18.41	19.81	18.43	22.50	19.20	22.50
39.97	19.29	20.41	19.30	23.07	19.81	22.45
40.01	17.11	19.91	19.08	22.53	19.19	22.49
40.05	17.91	19.74	18.61	22.55	19.03	22.37
40.09	18.56	19.94	19.08	22.41	19.25	23.84
40.13	16.52	21.11	18.57	22.60	19.89	24.01
40.17	17.91	21.28	19.17	22.36	19.84	23.04
40.21	17.05	21.12	19.25	22.58	20.00	22.58
40.25	17.20	19.97	18.43	22.38	19.11	22.32
40.29	17.17	20.51	18.56	21.90	19.91	23.22
40.33	17.96	20.58	17.79	21.73	19.75	24.42
40.37	17.82	20.53	17.85	21.89	19.87	25.18
40.41	17.28	19.81	18.84	21.74	20.38	22.47
40.45	17.02	19.83	19.78	22.55	20.58	21.71
40.49	17.96	19.78	19.08	22.41	21.17	21.27
40.53	17.92	20.53	18.51	22.55	20.54	20.44
40.57	17.80	19.71	18.31	23.02	20.59	20.55
40.61	18.58	19.76	18.62	23.85	21.06	21.74
40.65	18.43	19.82	18.39	24.61	21.29	21.20
40.69	18.52	19.86	19.22	23.19	20.34	19.68
40.73	17.76	20.40	19.10	23.32	20.57	19.78
40.77	17.89	20.45	18.57	23.15	20.44	20.65

40.81	19.80	21.08	18.49	22.64	20.47	19.07
40.85	20.64	19.92	18.56	22.41	20.39	19.95
40.89	20.47	20.45	18.57	22.57	21.27	20.42
40.93	21.29	20.52	19.25	23.12	21.10	21.24
40.97	22.51	20.47	19.24	23.15	21.84	21.78
41.01	21.03	20.54	19.76	23.07	21.88	21.81
41.05	21.18	19.73	19.99	22.48	21.75	21.71
41.09	18.48	19.91	19.20	21.95	21.96	19.85
41.13	17.96	19.75	19.24	21.72	21.05	21.93
41.17	18.44	20.65	19.21	22.59	21.27	20.34
41.21	19.91	20.38	19.90	23.03	21.72	21.96
41.25	19.14	21.24	19.12	23.95	23.19	21.07
41.29	19.92	21.09	19.96	24.44	23.84	21.26
41.33	21.21	21.95	19.76	23.90	23.93	20.42
41.37	19.87	21.77	20.03	24.51	24.36	20.55
41.41	19.14	22.63	19.67	23.95	23.22	20.43
41.45	18.98	23.79	19.93	22.37	22.54	22.54
41.49	19.23	25.30	19.07	22.58	22.55	21.84
41.53	19.77	23.15	19.90	22.41	23.25	20.49
41.57	20.57	24.65	19.78	22.56	23.75	19.87
41.61	19.04	24.52	19.96	23.17	23.30	21.09
41.65	18.67	24.63	19.71	23.21	22.46	21.24
41.69	18.51	23.87	20.55	21.91	21.85	20.47
41.73	18.62	23.85	20.39	21.76	21.85	21.26
41.77	19.86	26.62	19.89	21.93	21.90	21.67
41.81	19.72	23.09	19.73	21.79	21.88	22.56
41.85	20.58	23.17	18.52	22.61	21.78	21.87
41.89	20.46	24.40	19.80	22.34	22.60	22.47
41.93	19.90	23.24	19.86	22.58	22.45	21.22
41.97	19.73	23.03	19.78	22.39	23.25	21.08
42.01	21.21	24.49	19.87	22.59	21.73	21.22
42.05	22.44	24.48	19.00	23.10	19.97	21.06
42.09	21.97	23.85	19.22	23.86	19.70	21.92
42.13	19.17	23.07	18.96	23.72	20.53	21.66
42.17	19.80	23.15	19.97	23.83	21.12	24.54
42.21	19.86	22.37	19.82	23.71	21.85	24.62
42.25	20.43	22.55	19.89	23.25	21.85	23.13
42.29	21.94	23.06	19.87	22.56	21.09	21.92
42.33	21.08	21.90	19.92	23.22	21.96	21.64
42.37	20.61	21.07	19.85	23.27	21.70	21.21
42.41	20.40	21.23	19.82	22.47	21.90	21.10
42.45	19.96	20.37	19.87	23.24	21.75	21.11
42.49	21.83	20.57	19.21	22.40	22.62	22.44
42.53	20.50	20.49	19.31	22.61	21.68	19.18
42.57	20.53	20.58	19.12	21.67	21.18	19.32
42.61	20.35	20.40	19.28	21.85	19.93	20.44
42.65	21.23	21.29	19.14	21.77	21.72	20.59
42.69	21.08	21.69	19.91	21.22	24.65	19.73
42.73	19.90	21.23	19.77	22.38	22.44	19.87
42.77	20.46	20.50	19.96	22.49	22.57	19.75
42.81	18.59	21.26	19.07	22.38	22.39	19.31
42.85	18.41	21.13	19.31	21.84	22.55	19.72

42.89	18.62	20.56	19.81	21.89	19.76	22.46
42.93	17.86	19.94	20.57	21.87	19.90	21.24
42.97	17.05	19.87	20.40	22.66	19.75	20.37
43.01	17.93	19.87	19.96	23.13	20.60	19.86
43.05	18.45	19.18	19.10	23.96	19.71	21.05
43.09	19.25	19.17	19.26	23.08	19.89	20.56
43.13	19.08	19.72	19.74	23.24	19.96	19.10
43.17	17.93	20.46	19.23	21.69	19.73	19.18
43.21	18.51	19.70	18.41	22.55	19.93	19.12
43.25	18.54	20.59	19.25	22.34	20.40	19.15
43.29	17.22	21.65	19.77	23.26	20.58	19.28
43.33	17.16	19.86	19.91	23.10	19.07	19.08
43.37	16.55	19.78	19.73	22.45	19.85	19.24
43.41	16.48	19.89	19.26	22.28	20.42	19.05
43.45	17.26	19.73	19.06	21.78	21.17	19.83

49.80	17.79	20.42	19.04	23.75	20.55	23.91
49.84	17.31	19.35	17.95	22.60	19.07	23.11
49.88	17.19	18.53	18.49	22.39	20.50	18.50
49.92	17.30	19.13	18.53	21.90	20.99	19.83
49.96	16.57	19.69	18.40	21.19	19.88	18.62
50.00	15.71	19.90	19.27	21.06	20.45	19.05
50.04	15.90	20.40	19.07	21.25	20.51	19.98
50.08	15.77	19.31	19.32	22.43	19.80	19.03
50.12	16.00	19.18	19.17	21.79	20.55	19.34
50.16	16.46	19.17	18.53	21.74	20.39	19.13
50.20	15.96	18.51	18.59	22.56	21.24	18.59
50.24	15.88	19.11	19.01	23.02	19.82	17.86
50.28	16.50	19.94	19.30	22.62	20.60	17.08
50.32	16.56	19.03	19.19	23.00	20.47	17.27
50.36	15.11	19.89	19.22	23.95	20.58	17.80
50.40	14.64	19.73	18.38	22.45	19.92	18.62
50.44	15.05	19.23	19.93	22.44	19.03	19.12
50.48	16.61	19.91	19.70	22.50	18.58	19.24
50.52	16.53	20.39	19.90	23.07	18.40	19.10
50.56	17.34	20.59	20.55	23.17	18.54	19.31
50.60	17.20	19.70	20.52	23.15	19.09	20.37
50.64	16.50	19.22	19.18	23.24	19.88	20.61
50.68	15.98	19.80	19.81	22.36	20.38	19.83
50.72	17.11	20.59	19.20	22.58	20.58	19.94
50.76	17.21	20.46	19.06	22.40	19.76	19.81
50.80	16.40	19.90	21.22	22.59	20.62	19.95
50.84	17.33	19.89	20.47	23.03	20.44	19.82
50.88	16.40	19.68	19.28	23.98	20.57	20.43
50.92	16.05	19.87	20.46	23.15	20.38	20.60
50.96	15.88	21.06	20.48	23.93	18.57	20.40
51.00	16.51	21.26	18.60	23.22	18.42	18.59
51.04	16.61	21.11	19.04	22.37	18.50	18.45
51.08	15.81	20.62	19.25	22.50	19.27	18.60
51.12	16.55	19.04	19.84	22.47	21.67	19.80
51.16	17.13	20.50	19.28	21.84	22.49	19.92
51.20	16.62	20.51	19.04	22.35	21.12	20.37

51.24	16.53	20.40	19.27	23.91	23.21	21.30
51.28	16.66	21.13	21.82	23.09	23.09	21.77
51.32	15.92	20.41	20.47	22.57	23.22	24.59
51.36	16.48	20.65	19.25	22.37	20.49	23.76
51.40	15.90	21.07	19.00	22.62	20.56	19.27
51.44	15.90	21.97	19.30	23.18	19.82	19.83
51.48	16.67	19.90	19.05	23.04	20.62	19.04
51.52	16.36	19.72	18.60	23.75	20.43	19.88
51.56	18.00	21.27	19.14	23.75	19.87	20.41
51.60	16.49	22.38	19.88	24.53	20.53	19.81
51.64	16.64	22.55	20.51	24.41	20.38	21.80
51.68	16.63	19.78	18.59	23.97	20.53	27.26
51.72	16.40	22.61	17.90	23.77	19.72	20.99
51.76	16.00	21.81	18.50	23.27	20.56	20.61
51.80	16.57	21.29	18.60	23.85	21.05	19.77
51.84	16.63	21.23	19.77	23.96	21.24	19.28
51.88	15.79	20.38	19.92	24.53	21.11	18.44
51.92	16.03	20.51	19.65	23.83	21.83	19.28
51.96	15.77	21.13	19.24	24.52	24.43	17.91
52.00	17.28	23.21	19.13	24.44	21.26	18.44
52.04	17.24	24.43	19.94	23.84	20.50	18.60
52.08	16.42	23.28	19.09	23.13	21.10	19.08
52.12	17.28	21.02	19.91	23.19	21.21	19.27
52.16	17.76	21.22	19.19	24.40	21.70	20.46
52.20	17.94	21.22	19.81	24.53	21.16	20.56
52.24	17.74	20.39	19.85	24.42	21.11	20.38
52.28	17.26	21.16	19.70	24.61	21.90	19.90
52.32	16.55	21.12	19.93	23.71	20.34	20.43
52.36	16.61	21.27	19.78	23.84	20.55	21.94
52.40	17.13	22.40	20.59	23.90	21.03	21.08
52.44	17.17	21.93	20.45	23.78	21.99	19.95
52.48	17.88	21.70	19.85	23.80	21.18	19.86
52.52	17.84	21.89	19.92	23.68	21.24	19.88
52.56	17.90	23.18	20.31	23.89	22.51	19.86
52.60	17.13	22.38	21.81	24.48	23.11	20.46
52.64	17.37	22.62	21.77	24.55	21.17	20.53
52.68	17.16	22.37	21.90	25.15	21.73	21.02
52.72	17.26	23.20	20.46	25.28	22.55	21.17
52.76	16.62	23.06	21.91	24.40	22.43	19.84
52.80	16.43	22.55	21.81	23.99	23.20	18.55
52.84	16.58	23.18	21.22	23.82	23.07	19.13
52.88	16.44	21.10	21.20	23.93	23.30	18.58
52.92	15.96	23.22	21.10	24.52	23.69	19.78
52.96	17.12	22.40	21.21	24.34	21.85	20.59
53.00	17.94	21.80	21.02	23.94	21.81	20.30
53.04	17.79	21.80	22.56	23.74	21.29	21.29
53.08	17.91	22.61	21.76	23.97	21.80	21.81
53.12	16.55	22.39	21.24	25.10	22.45	19.85
53.16	16.37	23.27	21.11	25.23	22.50	19.84
53.20	16.62	22.44	21.26	25.05	21.09	19.69
53.24	16.44	23.15	21.89	25.35	22.53	19.89
53.28	15.34	23.21	21.76	24.41	23.67	21.09

53.32	15.84	23.07	21.88	23.82	22.49	21.18
53.36	16.67	22.53	22.44	23.25	22.48	21.13
53.40	17.24	22.41	23.87	23.68	21.76	21.21
53.44	17.12	24.00	20.35	23.91	21.87	20.40
53.48	17.21	24.48	20.55	25.06	22.58	19.96
53.52	17.79	23.96	21.15	25.29	21.05	20.45
53.56	17.28	23.84	21.24	24.44	21.27	20.59
53.60	17.11	23.82	21.08	24.50	21.05	21.19
53.64	17.97	22.50	21.19	24.41	21.29	21.92
53.68	16.43	23.11	21.80	25.27	22.37	21.23
53.72	15.98	22.55	21.01	26.51	22.59	21.22
53.76	16.67	23.11	21.81	26.67	23.84	23.20
53.80	17.08	23.94	21.78	25.85	23.21	23.72
53.84	17.31	23.84	21.90	26.02	23.16	23.26
53.88	17.11	23.90	21.65	25.89	21.81	23.81
53.92	16.62	23.19	21.29	25.91	22.50	23.21
53.96	16.41	25.05	21.06	26.64	23.70	21.72
54.00	17.34	23.17	21.89	25.07	23.93	21.22
54.04	17.71	23.75	21.26	26.52	21.12	20.37
54.08	17.97	22.55	21.11	26.51	21.24	26.63
54.12	18.54	23.06	21.84	27.24	21.73	24.44
54.16	18.32	21.95	22.46	25.75	21.26	22.58
54.20	19.87	22.43	22.54	26.68	21.06	22.34
54.24	18.43	23.19	21.69	25.80	21.22	22.61
54.28	18.58	24.56	21.19	25.97	20.43	23.15
54.32	18.41	23.06	21.13	26.48	21.93	23.83
54.36	18.00	23.26	21.71	28.01	22.36	21.88
54.40	17.83	23.10	21.76	28.65	22.56	22.30
54.44	19.29	23.93	20.68	28.52	22.57	22.51
54.48	18.54	23.13	21.21	28.01	21.83	19.82
54.52	19.00	23.98	21.66	25.81	21.84	19.83
54.56	21.15	25.19	22.57	25.99	21.02	21.09
54.60	17.86	24.45	22.41	25.13	21.16	21.91
54.64	17.92	24.65	21.89	28.03	22.42	22.40
54.68	17.11	25.83	22.36	27.13	22.54	21.25
54.72	17.98	25.97	22.59	27.30	23.09	19.07
54.76	18.45	24.41	22.48	26.51	24.56	19.97
54.80	18.48	23.94	23.27	26.67	23.11	20.39
54.84	18.49	24.51	23.79	26.58	23.32	19.90
54.88	17.75	24.62	23.08	25.83	21.73	21.22
54.92	18.55	24.48	23.12	25.93	21.89	22.42
54.96	19.04	25.08	23.01	26.44	21.90	22.50
55.00	17.95	25.20	22.57	25.29	23.25	21.71
55.04	18.42	24.42	22.37	25.15	23.25	21.91
55.08	18.60	25.26	23.27	25.93	22.39	21.77
55.12	17.83	25.08	23.75	25.76	24.48	22.53
55.16	17.92	25.32	23.27	26.00	24.39	21.73
55.20	17.92	26.56	23.83	25.85	22.46	21.19
55.24	19.68	25.91	23.95	26.05	23.17	21.08
55.28	19.21	23.83	23.85	25.86	23.22	21.28
55.32	18.51	23.75	23.87	25.20	23.05	21.82
55.36	18.60	25.89	23.13	25.30	23.93	23.28

55.40	18.40	25.06	22.98	24.42	21.69	22.47
55.44	19.30	23.98	23.26	24.49	22.64	22.51
55.48	18.44	23.76	23.02	25.11	22.50	23.27
55.52	19.18	23.89	23.23	26.68	21.83	22.36
55.56	18.59	23.85	24.43	27.82	22.57	23.17
55.60	18.42	24.49	23.96	26.69	23.75	23.07
55.64	19.25	23.82	23.06	26.47	23.90	21.24
55.68	18.50	23.09	23.20	25.95	23.78	20.40
55.72	19.25	23.24	21.87	25.93	23.89	21.28
55.76	19.73	23.71	22.38	25.85	21.64	21.11
55.80	19.98	23.87	23.21	26.02	21.90	21.22
55.84	18.37	23.74	23.76	25.11	21.77	21.81
55.88	17.83	24.66	23.90	25.87	21.89	21.96
55.92	17.88	23.89	24.35	27.23	23.13	21.79
55.96	19.00	24.41	23.94	26.61	23.31	23.17
56.00	19.31	23.95	23.10	26.51	23.21	21.83
56.04	18.42	23.84	23.97	26.67	23.19	22.30
56.08	17.84	22.51	23.19	26.48	22.49	21.84
56.12	18.43	22.37	22.50	25.97	23.19	21.70
56.16	19.96	22.65	22.56	26.51	23.88	21.29
56.20	20.46	22.95	22.38	26.00	22.32	21.74
56.24	20.59	23.96	23.32	25.23	22.63	22.54
56.28	20.48	23.94	23.04	25.05	23.12	22.42
56.32	21.04	23.01	21.85	26.00	23.13	21.93
56.36	19.86	23.83	21.73	25.13	22.41	21.74
56.40	19.78	23.79	21.96	25.83	23.27	21.33
56.44	20.57	23.30	21.75	25.77	22.43	21.67
56.48	21.04	23.08	21.88	26.62	21.94	21.94
56.52	19.95	23.28	21.20	27.15	21.80	21.12
56.56	19.82	23.07	21.09	26.69	21.93	21.89
56.60	20.66	23.87	21.85	25.21	21.83	21.94
56.64	21.09	23.96	21.05	26.01	21.74	20.98
56.68	21.16	24.44	21.17	25.89	21.84	21.29
56.72	21.20	25.21	21.79	24.53	21.69	21.10
56.76	20.44	25.10	21.93	24.59	23.93	21.23
56.80	20.54	24.60	21.80	25.02	25.11	20.42
56.84	20.40	24.43	21.94	25.89	23.25	21.31
56.88	21.25	24.72	22.40	26.53	22.37	21.78
56.92	20.44	23.76	23.24	26.66	22.60	21.91
56.96	21.31	23.88	22.50	25.09	22.40	22.44
57.00	22.48	23.88	22.44	25.29	21.28	23.90
57.04	22.50	24.31	21.27	25.13	21.78	23.89
57.08	20.52	23.86	20.44	25.29	23.16	22.54
57.12	19.74	23.77	21.17	25.15	23.93	21.90
57.16	19.19	23.91	22.37	25.94	22.44	21.04
57.20	19.76	24.40	21.99	25.90	22.55	21.88
57.24	20.56	25.27	21.71	25.73	23.15	22.45
57.28	20.43	23.86	21.92	25.91	23.15	21.85
57.32	21.94	23.69	22.43	25.19	23.13	20.45
57.36	24.39	24.50	22.43	25.89	23.26	21.22
57.40	23.88	23.82	23.19	25.84	22.39	21.67
57.44	22.50	23.27	23.05	25.91	22.58	22.59

57.48	21.65	23.79	23.18	25.09	23.04	21.73
57.52	20.56	23.93	23.07	26.04	23.33	20.62
57.56	21.12	23.84	23.96	25.20	23.15	20.48
57.60	21.88	25.28	24.48	26.02	23.24	20.67
57.64	22.40	25.24	25.31	26.59	23.79	21.09
57.68	23.96	25.05	24.42	27.16	24.01	21.90
57.72	27.16	24.50	25.23	28.02	23.85	21.74
57.76	24.51	23.67	25.90	27.14	24.56	21.13
57.80	23.16	24.59	25.04	27.89	25.25	21.32
57.84	21.71	24.45	25.92	27.15	24.38	21.03
57.88	21.13	23.94	25.80	26.67	23.85	21.16
57.92	21.08	23.79	25.23	27.12	24.48	21.79
57.96	21.24	23.68	24.38	27.37	23.28	24.58
58.00	21.04	24.50	23.95	26.46	24.39	22.39
58.04	21.28	24.47	23.80	27.40	24.56	23.91
58.08	21.74	25.22	23.24	27.17	24.40	23.06
58.12	23.17	27.11	23.80	27.30	25.38	24.67
58.16	23.86	27.40	24.65	28.00	25.15	24.45
58.20	23.76	24.41	23.77	27.28	25.25	24.69
58.24	24.61	25.95	23.79	27.26	25.91	24.45
58.28	23.75	25.92	23.23	27.83	25.79	23.95
58.32	22.51	27.06	22.38	27.26	25.25	25.91
58.36	21.77	27.30	23.27	26.46	24.42	24.40
58.40	20.61	23.16	21.12	27.29	23.19	23.18
58.44	19.12	22.53	21.24	27.12	22.36	23.02
58.48	19.04	22.38	21.03	26.62	22.46	24.60
58.52	19.82	22.58	21.24	25.10	23.16	25.79
58.56	19.76	23.09	21.05	26.00	23.93	26.62
58.60	21.23	24.55	21.29	27.24	23.00	25.79
58.64	21.04	23.88	20.40	28.01	23.28	25.96
58.68	20.65	23.74	20.59	27.21	23.79	27.88
58.72	20.39	23.83	20.50	26.48	23.26	25.99
58.76	21.24	23.72	21.02	26.51	23.79	24.37
58.80	21.26	24.60	21.20	26.39	24.51	22.60
58.84	21.75	23.84	21.09	27.40	24.55	22.48
58.88	20.48	24.62	21.23	27.22	26.39	23.16
58.92	19.09	24.43	21.05	27.29	25.97	23.13
58.96	19.24	24.52	21.93	27.84	23.15	22.42
59.00	19.05	24.56	21.78	27.35	23.17	23.28
59.04	19.95	24.40	21.77	27.21	23.71	21.69
59.08	19.21	24.56	21.21	26.56	23.96	21.27
59.12	19.07	24.53	21.07	27.24	23.77	21.70
59.16	19.24	24.60	21.25	28.06	23.97	22.55
59.20	19.75	25.10	20.40	26.51	23.75	22.42
59.24	19.97	23.96	21.79	26.63	26.02	22.60
59.28	19.70	24.50	21.06	26.63	24.42	23.83
59.32	19.91	23.81	21.97	26.49	23.26	23.17
59.36	19.78	25.23	21.74	27.23	23.95	23.24
59.40	19.83	24.41	20.68	26.50	23.77	22.39
59.44	20.53	24.48	21.18	27.36	23.84	23.84
59.48	19.02	23.70	21.90	27.13	23.71	22.41
59.52	19.27	24.60	22.56	27.33	24.68	21.93

59.56	19.72	23.80	21.74	27.24	24.48	21.65
59.60	19.92	23.95	21.80	27.35	25.88	21.22
59.64	19.73	23.79	21.79	26.42	25.13	21.05
59.68	19.93	23.91	20.58	27.46	25.32	27.36
59.72	19.88	23.91	21.07	27.26	24.41	24.49
59.76	19.77	23.71	21.31	27.24	23.93	21.92
59.80	19.90	24.54	20.41	26.58	23.03	22.56
59.84	19.75	25.71	21.26	25.84	23.25	24.40
59.88	19.23	26.68	21.12	25.18	22.51	21.20
59.92	18.44	25.80	21.19	25.83	22.61	21.10
59.96	18.64	24.66	21.19	26.64	23.87	19.88
60.00	19.14	25.10	21.72	27.20	23.09	20.45
60.04	18.57	24.47	21.25	28.10	23.91	21.88
60.08	19.20	24.54	21.72	28.56	23.74	22.39
60.12	19.65	25.07	21.89	28.08	23.87	23.28
60.16	20.49	25.90	21.77	27.12	25.15	23.11
60.20	19.72	24.45	21.95	26.62	26.61	23.27
60.24	19.29	25.32	22.36	28.69	25.76	22.49
60.28	19.74	25.13	22.63	28.54	24.58	23.18
60.32	20.61	26.72	23.22	28.01	24.47	23.18
60.36	21.85	25.85	23.05	28.48	26.00	23.84
60.40	21.69	25.18	22.58	28.64	23.68	23.88
60.44	20.59	25.99	22.42	29.26	23.94	23.00
60.48	21.09	25.88	22.55	28.64	23.12	24.01
60.52	24.61	25.29	22.46	27.17	23.16	23.05
60.56	21.00	24.39	21.22	27.38	23.89	24.53
60.60	19.25	24.63	21.08	27.18	23.67	25.11
60.64	19.73	25.10	21.28	27.40	23.28	24.58
60.68	20.56	23.90	21.83	27.11	23.10	24.39
60.72	20.48	23.83	21.92	27.31	23.89	23.96
60.76	20.48	24.43	21.83	26.61	23.75	24.49
60.80	20.56	25.23	22.35	27.26	23.97	23.33
60.84	19.77	24.49	22.61	26.64	24.28	23.81
60.88	19.94	24.55	21.75	26.37	24.65	23.12
60.92	19.80	24.41	21.91	27.24	24.58	23.88
60.96	20.01	24.62	21.76	27.24	25.21	24.02
61.00	20.49	24.45	22.58	28.04	26.52	24.52
61.04	19.95	25.25	23.05	27.06	23.10	24.43
61.08	19.89	25.20	22.62	28.09	23.87	23.93
61.12	20.31	25.68	22.40	27.18	23.68	23.70
61.16	20.53	25.88	22.49	27.40	23.82	24.58
61.20	19.73	25.21	21.83	27.28	23.78	24.47
61.24	19.22	25.25	22.34	28.02	23.85	24.61
61.28	19.05	25.05	22.58	26.59	22.29	24.44
61.32	19.35	26.05	22.35	27.18	23.26	24.58
61.36	19.18	25.86	22.58	26.61	24.51	25.25
61.40	19.83	24.62	22.48	26.47	23.99	25.80
61.44	19.95	25.36	23.26	28.03	23.74	26.65
61.48	19.78	24.37	23.17	27.86	23.95	25.87
61.52	19.89	24.54	21.91	27.29	23.20	22.58
61.56	19.75	25.09	21.87	26.48	23.71	23.70
61.60	19.33	24.61	21.70	27.35	24.48	23.88

61.64	19.07	24.48	22.57	27.20	25.09	23.79
61.68	19.83	24.63	21.73	29.45	26.52	23.95
61.72	19.89	24.55	22.51	27.23	29.97	23.84
61.76	20.38	24.51	23.04	26.62	25.94	23.97
61.80	20.47	24.54	23.22	26.53	24.36	23.79
61.84	20.42	25.11	23.74	26.54	23.95	23.91
61.88	21.27	24.50	22.61	27.31	23.75	23.88
61.92	22.43	24.48	23.13	25.79	23.31	23.26
61.96	21.91	25.31	23.30	25.92	23.71	24.49
62.00	22.42	25.13	22.49	25.85	23.93	25.74
62.04	21.76	25.36	21.70	27.36	24.57	25.13
62.08	20.58	25.17	22.45	27.93	23.07	24.40
62.12	19.73	25.14	23.07	29.44	23.89	24.58
62.16	18.58	24.58	23.24	28.44	24.40	24.44
62.20	20.42	24.49	23.07	26.73	24.57	23.93
62.24	23.95	23.88	23.25	26.47	24.41	23.06
62.28	21.78	24.39	22.35	26.65	24.60	22.61
62.32	21.85	25.30	22.60	26.61	25.11	22.44
62.36	21.89	23.75	22.41	25.84	25.28	22.59
62.40	20.39	23.94	22.57	26.70	27.22	23.13
62.44	19.95	23.88	22.40	27.08	27.35	23.22
62.48	19.77	24.43	22.54	27.36	25.85	23.19
62.52	20.56	24.55	22.59	27.18	25.23	25.15
62.56	20.96	24.35	22.33	27.31	25.92	23.23
62.60	21.31	25.26	22.45	27.13	25.06	23.79
62.64	20.55	26.49	22.46	27.40	25.89	23.20
62.68	20.33	24.63	22.53	27.13	27.15	24.37
62.72	21.26	25.91	22.37	27.41	26.03	25.22
62.76	20.45	24.61	21.94	27.26	25.83	25.14
62.80	20.59	25.21	22.40	28.11	25.23	25.27
62.84	21.07	25.14	22.62	27.25	25.12	24.39
62.88	21.25	25.17	21.87	27.23	25.34	24.69
62.92	21.74	25.08	21.84	27.28	25.15	24.47
62.96	20.53	25.94	21.24	27.08	26.00	25.31
63.00	20.58	26.48	21.66	27.23	25.12	25.84
63.04	21.71	26.69	22.51	27.82	25.19	25.99
63.08	21.15	25.12	22.42	27.99	25.20	25.95
63.12	20.37	25.94	22.57	27.14	25.75	25.78
63.16	21.24	25.95	22.32	27.37	26.70	25.87
63.20	22.44	25.85	22.65	27.88	25.13	27.81
63.24	22.61	25.26	22.49	28.13	25.90	27.88
63.28	24.58	25.83	22.58	27.99	25.12	27.86
63.32	25.06	26.67	21.80	27.88	25.22	26.63
63.36	21.16	26.46	21.69	28.08	23.72	25.11
63.40	21.74	25.97	21.83	27.82	23.93	26.03
63.44	21.90	25.13	21.09	27.36	23.11	26.51
63.48	22.38	24.70	21.23	27.13	23.94	26.02
63.52	22.57	24.52	21.72	27.98	23.81	24.98
63.56	22.46	23.71	22.61	27.87	23.97	24.67
63.60	22.63	23.16	22.33	27.28	24.59	23.78
63.64	21.32	23.05	22.64	27.85	24.47	23.93
63.68	19.70	23.93	22.44	28.06	23.88	23.20

63.72	19.91	24.43	22.47	27.17	24.44	23.05
63.76	20.45	25.30	22.56	28.10	24.47	23.85
63.80	21.27	24.50	22.35	25.83	25.12	23.78
63.84	21.05	25.38	22.47	27.37	24.59	24.59
63.88	21.34	25.20	22.43	27.94	24.43	29.27
63.92	21.04	24.45	22.55	27.87	23.96	28.07
63.96	21.15	25.23	21.69	28.65	23.70	26.46
64.00	22.60	25.20	22.54	27.79	24.56	26.69
70.35	20.74	27.03	26.88	33.34	24.00	26.86
70.39	19.78	24.73	26.43	30.72	24.18	25.71
70.43	19.25	24.91	26.91	29.10	24.03	24.04
70.47	20.55	25.39	26.38	28.40	24.86	22.78
70.51	21.46	26.25	26.95	28.40	26.16	23.41
70.55	21.27	24.01	26.37	28.44	26.38	23.55
70.59	21.49	27.82	26.89	27.65	26.15	22.61
70.63	20.62	28.97	27.17	27.76	26.32	22.84
70.67	20.07	24.97	27.52	28.99	26.86	22.74
70.71	20.63	24.80	27.03	29.94	28.56	22.86
70.75	20.63	24.89	26.85	28.95	26.15	24.12
70.79	20.76	26.14	27.85	28.47	26.26	24.97
70.83	22.63	27.78	26.82	27.64	26.14	24.17
70.87	22.13	25.50	27.15	27.82	25.63	24.20
70.91	21.93	25.69	26.83	28.33	26.16	24.14
70.95	21.39	26.15	27.89	29.29	25.74	24.06
70.99	21.31	25.68	28.38	28.99	25.42	24.86
71.03	22.82	25.43	27.81	28.48	27.11	25.47
71.07	21.29	25.68	27.04	28.41	26.16	25.61
71.11	22.15	26.32	27.63	28.47	25.71	25.41
71.15	22.00	26.38	28.43	29.15	25.55	26.30
71.19	24.25	25.54	28.51	29.87	25.68	26.16
71.23	23.47	26.34	29.15	29.88	24.81	26.36
71.27	23.34	25.61	28.28	30.62	24.92	25.48
71.31	24.93	26.87	28.42	29.85	24.90	24.16
71.35	23.33	26.31	28.35	29.73	24.78	24.14
71.39	23.41	26.11	29.85	30.68	26.34	23.47
71.43	21.95	26.25	30.42	31.22	25.49	28.96
71.47	22.10	26.27	29.16	30.58	26.31	29.92
71.51	21.95	26.37	28.37	28.97	26.16	25.52
71.55	22.17	28.19	27.69	29.16	26.34	26.43
71.59	21.33	31.22	28.32	28.95	25.41	26.18
71.63	22.16	26.91	29.22	29.21	25.58	26.36
71.67	22.73	27.08	28.95	29.68	25.44	27.02
71.71	22.02	26.95	29.20	29.87	26.42	26.41
71.75	22.83	28.55	29.00	29.69	26.20	27.59
71.79	22.62	26.88	28.48	30.74	26.36	27.86
71.83	22.76	28.55	28.25	29.83	26.20	26.85
71.87	21.96	28.26	28.48	30.55	26.37	27.81
71.91	21.38	29.18	27.65	30.52	25.58	26.33
71.95	21.93	26.92	28.43	31.27	24.90	26.34
71.99	22.11	27.01	28.37	30.48	24.89	24.85
72.03	21.97	26.94	28.50	30.67	25.53	24.77

72.07	21.44	28.46	29.10	30.49	28.41	24.92
72.11	22.06	29.91	27.77	31.38	26.16	25.41
72.15	22.07	29.68	27.58	31.14	24.95	25.57
72.19	22.08	29.91	28.45	31.33	25.41	27.58
72.23	21.83	28.95	28.22	31.22	26.31	30.56
72.27	22.04	29.14	28.48	31.32	25.55	29.81
72.31	22.74	26.94	27.58	31.17	25.53	29.96
72.35	23.48	27.08	28.52	31.38	25.53	28.28
72.39	23.31	27.71	28.95	31.90	24.90	27.04
72.43	22.81	27.77	27.12	31.36	24.04	26.86
72.47	22.70	27.55	27.65	31.17	24.93	27.83
72.51	22.94	28.56	28.53	32.09	25.43	26.20
72.55	23.30	29.03	28.31	31.93	25.63	26.33
72.59	22.83	28.51	29.26	32.78	26.15	26.91
72.63	22.80	29.05	29.01	32.64	26.35	24.98
72.67	23.30	29.25	29.22	32.27	25.54	24.69
72.71	22.75	28.28	29.08	31.87	26.42	24.25
72.75	21.91	28.48	29.24	31.38	26.21	24.82
72.79	22.11	28.35	29.05	31.21	29.29	24.97
72.83	21.14	27.71	29.29	32.09	29.10	24.87
72.87	20.73	27.04	29.02	32.60	25.73	24.85
72.91	22.05	27.56	29.97	32.13	26.23	26.22
72.95	24.25	27.83	29.70	31.96	26.36	27.61
72.99	22.75	28.25	29.29	32.08	26.26	31.30
73.03	22.74	29.87	29.76	31.86	26.94	27.55
73.07	24.90	29.72	29.95	32.13	26.26	25.63
73.11	21.21	31.32	29.69	32.02	25.51	24.68
73.15	21.39	31.99	29.30	32.74	25.64	24.20
73.19	21.32	31.31	29.73	32.06	26.13	24.05
73.23	21.40	30.51	30.71	32.84	26.31	24.84
73.27	21.27	30.63	29.86	32.76	26.11	24.11
73.31	20.76	29.76	30.71	32.76	25.62	24.88
73.35	21.29	29.21	30.47	32.72	26.13	25.45
73.39	21.46	29.77	31.35	32.60	26.98	24.93
73.43	21.25	29.91	30.56	33.46	26.22	25.43
73.47	22.16	30.44	31.41	33.29	26.99	28.53
73.51	23.44	29.92	31.86	33.47	27.56	28.36
73.55	22.63	31.21	32.13	33.16	29.20	24.25
73.59	22.74	29.70	31.90	33.43	29.73	23.36
73.63	22.63	30.64	30.58	32.50	28.60	22.90
73.67	22.15	29.76	30.53	33.53	29.05	24.02
73.71	22.04	29.87	30.61	33.31	28.54	24.33
73.75	20.75	29.05	31.27	34.28	27.66	24.89
73.79	20.57	29.23	31.32	34.08	27.79	26.36
73.83	20.73	29.75	31.31	34.89	27.71	26.32
73.87	21.33	29.20	31.93	34.11	28.47	26.24
73.91	22.16	32.66	32.06	34.18	26.98	26.35
73.95	22.05	32.09	31.16	33.41	27.03	26.86
73.99	22.73	28.97	30.64	33.47	27.76	27.76
74.03	23.46	29.29	31.17	33.35	27.53	27.58
74.07	21.21	29.78	31.26	32.85	28.46	27.69
74.11	20.76	30.66	30.47	34.01	28.25	29.00

74.15	20.59	29.09	30.63	34.24	28.36	26.27
74.19	21.46	30.55	31.13	33.39	29.69	25.52
74.23	21.23	29.92	31.30	33.52	31.39	26.35
74.27	22.23	30.44	31.11	33.36	27.63	25.48
74.31	22.05	32.05	31.38	32.82	28.43	26.35
74.35	22.18	31.13	31.86	32.60	28.33	26.24
74.39	21.34	32.09	32.00	32.87	28.50	26.36
74.43	20.66	30.43	31.82	32.57	28.32	26.15
74.47	20.74	30.63	32.01	35.09	28.46	26.43
74.51	21.16	29.79	31.88	34.14	28.31	26.25
74.55	22.03	29.89	32.04	34.25	28.53	27.11
74.59	21.97	31.29	31.86	34.16	27.58	26.91
74.63	23.53	32.79	31.38	34.29	28.56	27.04
74.67	22.68	31.92	31.94	32.59	29.05	26.82
74.71	21.46	30.62	32.08	32.88	28.50	29.22
74.75	21.23	31.19	31.16	32.02	28.27	29.81
74.79	21.47	30.65	30.64	32.78	29.23	26.25
74.83	20.56	31.13	29.71	32.78	28.38	26.26
74.87	21.54	31.44	30.44	31.90	28.45	26.26
74.91	21.99	31.90	30.44	32.72	32.79	25.58
74.95	22.00	31.93	30.61	33.47	31.88	25.40
74.99	21.45	32.08	31.18	33.45	27.72	24.90
75.03	21.15	31.24	30.61	33.32	27.63	24.01
75.07	22.12	31.32	30.48	33.46	28.48	24.85
75.11	20.62	31.13	30.64	32.55	28.23	26.21
75.15	21.43	31.35	30.42	33.57	29.15	26.41
75.19	22.00	31.22	30.63	31.85	29.01	26.89
75.23	21.43	30.56	29.75	31.36	30.72	27.02
75.27	23.31	31.13	30.68	32.68	35.50	26.86
75.31	22.91	32.78	30.49	33.43	36.40	27.03
75.35	22.68	34.02	29.92	33.39	26.86	26.16
75.39	24.13	31.32	29.79	33.45	27.05	26.38
75.43	23.48	30.53	29.92	33.39	26.82	26.15
75.47	23.28	30.70	29.75	33.48	27.15	26.36
75.51	24.16	31.17	32.15	33.37	26.88	26.14
75.55	23.38	31.39	31.20	33.49	27.85	25.71
75.59	23.52	31.17	31.40	32.64	26.76	26.16
75.63	22.70	32.76	31.26	32.76	27.84	26.44
75.67	23.59	32.78	31.38	32.51	28.26	28.30
75.71	24.18	32.57	30.55	32.84	28.53	29.22
75.75	24.29	32.83	30.71	33.39	28.43	29.82
75.79	24.16	32.66	30.49	33.52	27.78	29.19
75.83	25.44	31.30	30.70	33.34	27.64	27.65
75.87	26.38	31.97	31.27	33.61	27.79	27.75
75.91	24.68	31.36	30.68	33.32	27.72	27.74
75.95	24.22	31.17	30.46	34.29	28.31	26.99
75.99	24.71	31.35	30.66	34.11	26.99	27.06
76.03	24.24	31.95	30.60	34.31	28.33	28.94
76.07	24.10	32.13	29.94	33.30	27.72	28.43
76.11	25.00	32.72	29.82	33.61	27.54	26.83
76.15	26.24	32.05	30.54	32.68	28.45	27.79
76.19	27.04	30.63	31.31	33.55	29.03	27.63

76.23	26.26	31.21	31.22	34.82	29.89	27.07
76.27	26.97	32.82	31.36	34.33	29.76	28.30
76.31	26.32	33.30	31.99	34.02	30.62	27.84
76.35	26.13	33.44	31.99	33.62	28.35	27.61
76.39	23.46	32.66	32.03	33.40	27.74	32.10
76.43	24.82	32.03	32.03	33.59	27.61	32.64
76.47	24.93	32.65	31.97	33.48	27.81	27.77
76.51	24.70	32.02	31.33	33.39	28.35	27.71
76.55	24.97	31.14	31.87	33.48	28.54	27.84
76.59	24.75	35.76	32.05	32.69	28.36	28.36
76.63	23.51	36.20	32.59	33.46	28.61	27.79
76.67	23.42	34.27	33.46	33.43	28.33	27.62
76.71	22.80	32.64	33.32	34.23	27.76	31.49
76.75	22.75	32.14	32.09	33.32	28.36	29.81
76.79	24.07	32.69	31.24	34.20	28.48	29.20
76.83	24.21	34.15	31.27	34.01	28.44	28.45
76.87	23.35	32.06	31.21	34.20	29.19	27.05
76.91	23.46	31.11	32.78	33.96	29.85	27.01
76.95	22.65	31.26	31.91	34.19	29.86	27.58
76.99	23.49	31.04	31.37	34.07	29.82	27.81
77.03	23.33	35.07	31.24	34.24	29.80	26.86
77.07	23.58	32.65	31.35	34.06	28.51	29.82
77.11	23.39	31.26	31.24	34.19	28.97	28.28
77.15	24.27	30.45	31.99	34.08	29.13	29.12
77.19	23.48	31.33	31.90	34.97	28.35	29.01
77.23	24.09	31.17	31.37	34.73	28.47	28.51
77.27	23.48	30.70	31.20	34.27	29.05	26.98
77.31	23.28	30.39	30.58	33.39	29.19	27.01
77.35	23.57	29.98	31.14	34.26	29.09	27.51
77.39	24.03	30.64	31.38	34.10	29.20	28.50
77.43	24.88	30.57	31.13	34.23	29.14	28.30
77.47	24.07	29.92	32.06	34.11	29.19	27.78
77.51	23.56	29.69	31.87	34.27	29.69	27.61
77.55	23.35	29.90	32.10	34.12	29.23	27.82
77.59	23.50	30.56	31.94	34.23	28.96	29.04
77.63	23.40	30.64	30.68	34.08	29.20	28.52
77.67	22.65	29.79	30.58	34.24	28.96	29.10
77.71	23.46	29.88	30.67	33.31	29.89	27.84
77.75	22.70	29.78	31.19	34.26	29.78	27.71
77.79	22.82	30.68	31.47	34.77	28.43	27.06
77.83	23.36	30.49	31.97	34.23	29.06	27.72
77.87	27.09	29.99	31.40	34.05	29.28	27.01
77.91	26.91	30.54	31.91	34.20	28.40	27.65
77.95	22.89	31.39	32.17	34.12	28.54	26.27
77.99	22.67	30.43	31.13	34.28	29.05	26.98
78.03	23.56	33.63	31.42	34.03	29.98	26.95
78.07	24.14	37.06	31.18	34.99	31.23	27.74
78.11	23.47	34.92	31.44	34.76	29.86	28.23
78.15	23.45	32.79	31.92	34.33	28.46	28.56
78.19	24.66	31.12	31.42	33.47	29.23	29.02
78.23	28.48	32.03	31.36	33.55	28.43	29.12
78.27	24.04	32.64	31.16	33.50	29.09	28.36

78.31	23.52	31.40	30.64	33.54	30.63	28.52
78.35	23.36	31.17	31.13	33.34	30.42	26.97
78.39	23.50	30.56	31.33	33.52	29.89	27.77
78.43	24.04	29.76	31.83	34.15	29.68	28.27
78.47	24.26	30.64	31.32	34.20	29.83	30.61
78.51	26.21	31.11	31.14	34.21	29.73	28.31
78.55	29.19	31.40	31.37	34.14	29.09	28.54
78.59	26.21	29.81	31.12	34.20	29.04	28.24
78.63	26.96	31.41	30.55	34.81	29.83	28.56
78.67	27.08	32.73	30.54	34.25	29.04	30.48
78.71	26.13	34.27	31.16	33.98	29.18	27.83
78.75	24.17	31.95	30.55	33.43	29.05	26.86
78.79	23.36	33.44	31.30	33.27	29.21	32.12
78.83	24.85	33.49	31.14	33.50	29.06	30.53
78.87	25.44	33.30	31.37	32.65	29.95	28.45
78.91	26.32	34.15	31.14	34.17	30.48	29.03
78.95	26.22	34.76	31.38	34.15	30.67	28.54
78.99	27.12	34.85	31.17	33.47	29.75	29.01
79.03	26.11	33.35	31.40	33.41	29.98	30.58
79.07	25.71	33.50	30.55	33.49	29.80	29.82
79.11	24.79	34.01	31.42	33.37	29.99	29.13
79.15	24.21	34.95	31.94	33.43	30.48	29.19
79.19	24.20	34.78	32.12	33.26	29.23	28.27
79.23	24.70	34.29	31.19	33.52	29.16	26.33
79.27	24.92	33.37	31.39	34.80	29.96	25.42
79.31	24.14	33.55	31.37	34.97	30.58	26.33
79.35	24.26	34.02	31.32	34.06	30.65	26.12
79.39	23.31	34.18	31.12	34.28	30.56	27.12
79.43	24.26	33.47	31.35	34.02	29.11	26.89
79.47	24.04	33.39	31.29	33.54	29.21	27.74
79.51	24.96	34.29	32.15	33.34	28.97	27.65
79.55	24.80	33.25	31.92	32.82	29.18	26.98
79.59	24.13	32.69	32.11	33.37	29.79	26.95
79.63	24.87	31.93	32.05	34.32	29.18	27.11
79.67	24.80	32.81	32.75	34.03	29.03	26.93
79.71	24.92	34.06	32.85	34.35	29.87	26.97
79.75	24.84	33.50	32.72	33.23	30.47	26.82
79.79	24.25	31.91	32.77	34.36	30.64	27.16
79.83	24.07	32.12	31.96	34.19	30.46	27.61
79.87	24.25	31.95	32.01	34.27	31.38	28.54
79.91	24.09	32.81	31.24	34.16	31.13	29.04
79.95	23.59	32.77	32.02	34.25	31.40	29.95
79.99	24.01	32.75	31.13	34.07	31.23	29.02
80.03	24.92	32.09	31.36	34.93	30.66	28.52
80.07	25.70	32.60	31.21	34.86	30.45	29.76
80.11	24.04	32.77	31.26	34.85	30.71	28.52
80.15	23.52	31.90	31.16	34.19	31.30	26.86
80.19	23.30	32.70	31.30	34.07	31.39	27.08
80.23	23.44	32.57	31.17	34.31	31.29	27.02
80.27	24.02	34.20	31.33	34.02	30.73	27.64
80.31	24.25	33.29	31.18	34.95	29.73	27.02
80.35	24.07	32.84	31.31	34.70	29.96	26.91

80.39	24.91	33.35	31.23	34.92	29.85	27.03
80.43	24.82	34.24	32.04	33.99	29.85	26.14
80.47	25.59	34.09	31.92	34.07	29.91	25.63
80.51	23.50	32.94	31.35	34.64	38.32	26.14
80.55	23.29	32.68	31.17	35.73	34.20	27.64
80.59	23.45	32.02	32.13	34.73	31.85	25.51
80.63	24.06	32.00	31.90	34.24	31.99	27.02
80.67	24.21	31.87	31.31	34.08	31.27	28.26
80.71	24.00	32.82	31.20	33.53	30.57	29.19
80.75	24.28	31.87	31.37	34.11	31.21	29.00
80.79	24.71	32.10	31.13	33.45	30.57	27.83
80.83	25.01	32.69	32.08	33.30	30.47	26.93
80.87	24.15	33.49	31.90	34.19	29.92	27.08
80.91	24.92	33.30	32.03	35.62	29.64	26.91
80.95	24.18	32.82	31.86	34.94	30.64	27.87
80.99	23.95	31.88	31.44	34.81	29.78	27.68
81.03	24.25	32.13	31.91	34.24	29.96	27.76
81.07	24.11	31.93	32.84	34.08	30.48	26.92
81.11	23.49	32.11	31.94	34.99	30.67	27.73
81.15	24.06	31.96	32.08	34.03	30.51	27.69
81.19	24.23	32.83	31.94	36.48	30.66	29.18
81.23	23.36	33.54	32.13	34.08	31.28	27.77
81.27	24.26	33.31	31.87	34.19	31.33	28.30
81.31	24.75	34.15	32.12	34.86	30.49	28.47
81.35	24.29	33.40	32.72	34.23	30.62	27.59
81.39	24.17	33.52	32.85	34.01	29.78	27.07
81.43	24.75	33.36	32.02	34.24	30.56	27.55
81.47	26.31	32.09	31.39	34.07	30.55	27.05
81.51	24.70	32.64	31.22	35.03	30.42	29.02
81.55	25.50	33.57	32.12	34.14	31.31	28.41
81.59	24.82	34.11	32.67	34.18	31.20	29.69
81.63	25.68	33.56	33.40	33.36	30.61	31.37
81.67	25.45	32.70	32.76	33.52	29.73	28.91
81.71	26.38	32.78	32.74	34.01	30.55	29.16
81.75	25.49	33.46	32.76	35.02	30.47	28.37
81.79	26.40	33.31	32.83	34.84	29.97	29.92
81.83	25.58	33.53	32.76	34.97	29.80	30.43
81.87	24.98	33.25	32.06	34.90	29.87	29.20
81.91	24.91	32.88	32.00	34.31	28.97	29.80
81.95	24.76	33.40	32.02	33.49	30.61	28.46
81.99	24.17	34.93	32.10	33.44	30.53	29.04
82.03	24.15	35.52	31.92	34.24	30.60	28.54
82.07	25.61	32.79	32.09	34.16	30.47	28.33
82.11	23.34	32.64	32.58	34.25	29.90	28.47
82.15	24.27	33.48	32.75	34.90	30.53	28.34
82.19	24.07	33.36	31.85	38.55	30.68	29.25
82.23	23.57	32.84	31.97	36.31	30.53	30.62
82.27	24.01	32.68	31.84	34.95	29.95	30.56
82.31	24.27	32.79	32.84	34.78	30.57	29.10
82.35	24.18	32.68	31.84	33.47	30.62	29.13
82.39	27.01	32.65	31.96	34.00	31.41	29.18
82.43	26.34	33.50	31.92	34.96	30.54	28.93

82.47	24.05	33.27	32.72	34.70	30.56	28.50
82.51	23.41	32.73	32.63	34.96	31.20	28.26
82.55	23.39	33.34	32.83	33.97	31.29	29.20
82.59	24.16	32.77	32.57	34.93	31.22	29.05
82.63	24.04	31.84	32.04	34.06	32.66	29.21
82.67	24.24	32.94	31.86	34.98	34.75	29.77
82.71	24.09	33.34	32.74	34.75	32.74	30.53
82.75	25.70	32.83	31.85	34.20	32.58	31.18
82.79	28.34	32.66	32.08	34.01	32.10	29.94
82.83	24.92	32.78	31.14	34.19	32.64	29.75
82.87	24.22	34.15	32.15	34.02	32.69	29.91
82.91	24.76	33.55	31.88	34.94	31.88	29.00
82.95	24.10	33.46	32.10	35.55	32.10	28.51
82.99	24.12	35.47	31.96	35.64	31.16	30.49
83.03	24.27	34.19	32.06	35.59	30.64	30.64
83.07	24.02	34.10	31.87	36.35	29.79	28.31
83.11	24.93	34.18	32.12	36.16	29.99	29.22
83.15	25.51	33.32	32.63	36.41	30.46	29.77
83.19	24.24	34.29	31.38	36.27	31.42	28.54
83.23	24.17	33.39	31.95	37.16	31.17	27.55
83.27	24.93	33.50	32.15	36.20	31.40	29.28
83.31	24.89	34.82	31.96	36.39	31.09	29.02
83.35	24.01	35.75	32.82	36.91	33.58	30.66
83.39	24.13	33.37	32.69	37.15	32.77	31.32
83.43	24.85	32.84	32.14	37.61	33.50	28.46
83.47	24.86	32.58	31.95	37.19	32.72	29.14
83.51	25.48	32.82	32.79	36.96	32.75	29.09
83.55	24.25	32.70	32.75	37.10	32.67	28.47
83.59	23.99	31.88	32.77	37.02	32.58	27.55
83.63	24.23	32.77	31.94	37.92	32.06	26.30
83.67	24.68	33.25	32.02	36.92	31.16	26.12
83.71	25.02	32.69	32.04	37.15	32.10	26.24
83.75	24.74	33.40	31.91	36.98	33.34	27.68
83.79	26.38	33.47	32.79	36.39	34.94	28.43
83.83	25.54	33.97	32.67	36.30	34.75	28.99
83.87	24.81	33.59	31.29	37.10	34.21	28.55
83.91	25.60	32.64	31.85	37.00	34.19	28.40
83.95	24.04	34.23	32.01	37.19	34.21	28.54
83.99	24.13	34.14	31.82	36.99	34.75	28.35
84.03	24.09	33.55	31.95	38.69	35.01	27.84
84.07	24.92	33.45	31.86	38.48	36.25	28.28
84.11	24.75	33.48	31.97	37.94	37.87	28.58
84.15	25.00	33.47	31.17	37.06	38.46	29.02
84.19	24.71	33.40	31.99	37.26	35.74	27.81
84.23	24.89	33.39	31.94	36.97	33.36	28.37
84.27	26.32	32.52	31.44	37.19	34.20	28.47
84.31	25.60	32.85	31.21	37.67	32.67	29.88
84.35	24.11	32.69	31.33	38.66	32.83	30.56
84.39	23.29	33.52	31.16	38.38	32.65	31.27
84.43	24.24	34.02	31.27	38.61	32.15	31.19
84.47	24.06	34.33	31.19	37.83	31.88	29.15
84.51	24.87	33.34	31.37	37.85	32.08	29.73

84.55	24.12	34.97	31.22	37.84	31.95	29.12
90.90	25.65	31.20	30.67	38.67	32.09	27.09
90.94	24.10	29.92	29.04	35.63	29.70	24.70
90.98	22.08	29.79	29.22	35.06	29.94	24.92
91.02	23.30	31.31	29.01	34.86	31.26	25.55
91.06	24.28	29.71	30.02	35.72	30.66	25.62
91.10	24.05	30.72	29.80	35.45	29.77	24.76
91.14	23.59	31.12	29.99	35.76	31.33	25.66
91.18	23.38	29.98	31.11	35.48	30.57	25.49
91.22	24.18	31.24	29.99	35.02	31.31	26.40
91.26	24.12	34.24	30.54	34.80	31.36	26.20
91.30	23.47	34.18	30.63	35.66	29.77	26.40
91.34	23.47	31.88	30.48	36.24	30.70	26.20
91.38	23.38	32.06	30.70	37.13	32.01	26.42
91.42	23.55	31.13	30.46	37.02	32.81	25.51
91.46	23.96	31.28	30.65	35.66	32.57	26.42
91.50	24.13	31.85	31.88	36.26	30.68	26.79
91.54	24.09	32.04	32.08	36.31	30.39	27.08
91.58	24.21	31.08	30.44	36.21	30.70	26.22
91.62	24.73	31.29	30.66	36.46	31.27	26.42
91.66	24.92	31.88	30.46	36.20	32.08	26.84
91.70	24.74	31.96	29.96	36.41	31.85	27.78
91.74	25.00	31.86	30.33	36.90	32.81	29.03
91.78	25.50	32.72	30.68	37.88	34.77	29.24
91.82	24.96	33.39	29.67	36.23	35.68	28.37
91.86	25.57	33.43	30.58	35.68	34.15	29.26
91.90	24.95	34.05	31.17	36.43	34.96	29.02
91.94	25.52	34.93	33.47	36.26	34.12	29.86
91.98	25.58	34.82	33.99	37.14	34.16	30.56
92.02	24.87	34.19	32.76	37.69	31.94	29.85
92.06	24.04	34.14	31.85	37.91	32.75	29.06
92.10	24.88	34.25	31.33	37.74	33.99	29.92
92.14	24.74	34.81	30.43	37.23	34.25	30.61
92.18	24.88	34.24	30.66	36.96	32.66	28.53
92.22	24.74	34.82	31.20	36.46	35.62	28.44
92.26	24.98	34.37	30.56	36.99	34.90	27.69
92.30	24.74	32.68	31.22	37.15	34.23	28.45
92.34	25.63	34.26	31.42	37.02	34.23	28.36
92.38	25.50	34.23	30.45	37.85	35.55	29.85
92.42	25.64	34.23	32.00	37.73	34.28	30.05
92.46	25.54	34.86	31.91	37.97	31.85	30.56
92.50	24.95	34.20	31.93	37.60	33.58	31.19
92.54	26.95	34.14	32.65	37.10	32.57	28.46
92.58	29.89	34.86	32.74	36.86	32.17	28.38
92.62	26.98	34.87	32.65	37.11	32.65	28.47
92.66	24.68	34.01	33.47	37.68	34.25	29.69
92.70	24.18	34.27	32.51	38.50	34.79	30.58
92.74	24.75	33.98	32.05	38.41	34.24	31.13
92.78	25.62	34.33	31.85	38.50	33.34	30.54
92.82	25.50	34.79	31.97	39.24	34.97	30.43

92.86	26.30	34.95	32.00	40.02	38.40	30.67
92.90	26.24	34.78	32.04	38.63	33.50	31.20
92.94	27.07	35.63	33.43	37.01	33.34	31.39
92.98	25.55	34.85	31.27	37.85	32.76	31.24
93.02	26.46	35.66	31.31	38.41	33.34	29.83
93.06	26.26	36.31	31.36	38.67	35.70	29.09
93.10	26.32	37.15	32.06	38.43	34.73	28.41
93.14	26.24	35.49	32.03	38.65	33.43	29.05
93.18	26.21	35.72	32.81	39.27	34.08	28.48
93.22	26.89	36.24	32.09	39.23	35.66	29.04
93.26	27.64	36.46	32.11	37.69	34.01	29.18
93.30	27.09	35.54	32.00	39.43	35.64	29.82
93.34	26.16	36.44	32.04	39.19	34.10	30.56
93.38	26.34	36.21	32.74	39.26	34.21	30.54
93.42	26.17	37.21	33.59	38.40	33.37	30.65
93.46	26.34	35.52	32.55	38.54	32.81	30.52
93.50	26.18	35.73	32.83	38.35	33.34	31.32
93.54	27.11	37.06	31.99	38.54	32.72	31.87
93.58	27.59	36.40	32.11	39.32	32.81	30.67
93.62	27.78	36.38	32.63	40.04	31.99	31.85
93.66	26.99	35.58	33.55	39.32	32.05	32.04
93.70	27.09	35.68	32.51	39.99	32.74	31.13
93.74	27.01	36.22	32.86	40.19	32.09	31.32
93.78	26.20	37.22	31.88	40.56	32.74	30.45
93.82	27.11	35.44	32.84	40.15	32.79	30.72
93.86	26.82	34.89	31.83	39.98	32.72	31.13
93.90	27.73	34.73	32.08	39.32	33.62	32.13
93.94	28.27	34.93	31.16	39.20	31.86	32.63
93.98	29.16	35.50	31.41	40.09	32.91	31.46
94.02	28.33	35.62	31.04	39.87	32.68	30.48
94.06	27.67	35.46	32.04	40.08	32.72	30.64
94.10	27.61	35.74	31.99	39.84	33.43	29.73
94.14	27.84	34.14	31.29	40.07	33.58	30.01
94.18	26.85	34.19	31.22	39.96	32.57	29.82
94.22	28.54	34.05	31.33	40.00	33.49	29.96
94.26	28.35	34.21	31.97	40.00	33.30	30.51
94.30	29.28	34.11	32.03	39.98	32.05	31.37
94.34	31.28	34.24	31.85	39.79	31.87	31.84
94.38	29.24	34.76	32.88	40.07	32.67	30.70
94.42	28.44	34.27	33.38	39.16	31.88	29.72
94.46	29.08	34.78	33.46	40.07	32.74	30.67
94.50	28.44	34.28	33.36	39.85	31.79	30.52
94.54	26.91	33.38	34.31	40.06	32.70	32.15
94.58	26.24	33.55	34.75	39.93	33.34	34.06
94.62	25.49	33.44	34.85	40.03	34.94	31.37
94.66	28.54	33.61	35.42	40.02	34.15	30.57
94.70	26.92	33.36	35.71	40.10	34.23	32.08
94.74	28.46	34.26	36.13	40.08	34.08	31.16
94.78	28.36	34.21	35.57	39.98	34.19	30.57
94.82	28.55	34.17	35.54	40.15	35.65	31.30
94.86	26.93	34.14	34.84	40.64	34.12	31.22
94.90	26.37	33.50	35.47	40.85	34.97	32.04

94.94	26.98	33.46	35.65	40.57	36.98	32.67
94.98	27.08	34.07	35.66	40.14	38.69	32.78
95.02	26.30	34.92	36.37	39.90	34.78	32.04
95.06	26.27	34.12	35.56	40.09	34.29	31.94
95.10	26.32	34.93	35.63	39.84	33.39	32.03
95.14	26.86	34.03	35.62	40.79	34.26	31.35
95.18	26.99	34.25	34.95	39.85	34.02	31.17
95.22	27.56	33.98	34.98	40.07	33.56	31.36
95.26	27.69	35.59	34.92	39.87	34.09	31.29
95.30	28.35	35.47	35.73	40.01	33.58	31.33
95.34	28.46	35.56	36.26	39.15	34.75	31.28
95.38	28.34	36.27	36.48	40.04	35.01	32.03
95.42	28.51	37.11	34.77	39.93	34.02	30.35
95.46	29.68	37.03	36.42	40.01	34.19	32.05
95.50	29.89	37.02	35.58	40.57	33.30	29.71
95.54	29.06	38.39	35.07	41.48	33.46	30.55
95.58	27.75	38.61	34.84	40.69	32.59	29.79
95.62	27.63	37.64	35.76	40.72	32.75	30.60
95.66	27.77	37.19	34.77	40.83	33.36	31.84
95.70	27.74	37.74	34.97	39.90	34.18	31.94
95.74	27.61	37.21	32.68	40.07	34.09	31.85
95.78	28.51	37.76	32.15	39.93	34.15	31.33
95.82	28.28	37.97	31.84	40.09	34.10	31.12
95.86	29.20	37.68	32.79	39.87	33.52	31.32
95.90	28.30	37.18	32.70	40.79	33.28	31.13
95.94	27.87	36.92	32.83	40.57	34.99	31.37
95.98	26.82	37.88	32.57	40.03	38.51	32.69
96.02	27.74	38.50	32.78	40.61	35.59	30.49
96.06	26.98	37.98	32.57	40.81	34.95	30.44
96.10	27.16	37.75	32.84	41.43	34.87	30.67
96.14	27.74	37.84	32.64	40.74	34.28	31.16
96.18	27.87	37.80	32.72	44.29	34.08	32.04
96.22	27.65	37.02	33.29	43.04	34.29	31.97
96.26	28.47	38.53	32.77	41.36	34.86	32.04
96.30	27.73	37.13	32.67	41.50	34.29	31.23
96.34	27.53	37.13	32.78	41.48	36.23	31.26
96.38	27.11	36.96	33.35	41.48	34.31	31.23
96.42	28.26	37.88	33.53	41.58	33.31	30.68
96.46	27.09	37.03	33.29	39.96	34.23	30.44
96.50	26.96	36.35	32.72	40.85	34.02	31.42
96.54	27.07	36.98	32.64	43.58	32.79	31.10
96.58	26.94	36.35	32.74	42.27	32.66	32.08
96.62	27.75	36.90	33.27	41.36	32.82	31.93
96.66	27.57	35.70	33.56	43.11	34.85	32.08
96.70	27.81	36.24	33.27	41.34	35.64	33.32
96.74	28.34	35.61	33.49	40.80	34.80	35.71
96.78	28.55	35.44	34.23	40.64	34.19	33.35
96.82	26.97	36.46	33.47	40.83	33.38	35.02
96.86	27.82	35.54	34.17	40.58	33.36	32.64
96.90	27.68	36.37	34.16	43.08	33.34	31.38
96.94	27.71	35.53	34.19	41.37	33.56	31.93
96.98	28.40	35.64	32.64	42.24	32.54	31.40

97.02	28.27	36.30	33.57	44.22	32.66	31.83
97.06	28.50	34.97	34.19	42.15	33.23	30.72
97.10	29.01	35.52	34.26	40.65	34.19	30.36
97.14	29.90	35.72	34.10	39.99	34.10	32.12
97.18	26.93	35.49	34.29	39.90	34.12	31.92
97.22	27.75	36.41	34.16	40.04	34.20	31.41
97.26	28.33	36.29	33.52	40.71	33.53	31.23
97.30	28.50	36.46	34.11	41.33	34.17	32.10
97.34	27.64	35.59	34.28	41.60	34.17	31.90
97.38	28.51	35.68	33.36	41.32	34.21	32.14
97.42	28.28	36.18	32.84	41.57	34.79	32.04
97.46	29.21	35.79	33.34	41.29	34.94	32.79
97.50	29.85	35.57	33.55	40.86	34.84	32.76
97.54	27.73	35.73	34.01	40.59	34.26	32.82
97.58	28.45	36.43	33.49	41.53	33.37	32.79
97.62	28.33	36.33	32.60	40.70	33.56	32.06
97.66	29.88	37.13	34.20	40.82	33.39	31.24
97.70	29.75	36.34	34.00	41.39	33.53	33.39
97.74	30.55	37.05	34.24	40.77	33.34	34.18
97.78	29.75	37.57	34.09	40.58	34.27	31.88
97.82	29.87	37.82	34.18	39.96	34.07	32.78
97.86	30.33	37.72	34.10	39.88	34.20	33.27
97.90	29.25	37.79	34.25	40.78	34.11	33.47
97.94	29.70	37.71	34.81	42.78	34.28	34.03
97.98	30.64	37.96	34.85	42.97	34.08	34.95
98.02	31.23	38.47	35.46	42.87	34.25	35.46
98.06	31.40	38.57	35.66	43.77	35.39	36.42
98.10	31.90	39.19	35.46	42.27	37.83	37.72
98.14	31.32	38.64	35.67	41.49	34.06	34.18
98.18	32.67	38.40	35.58	41.61	33.56	34.03
98.22	32.73	38.63	35.61	42.18	34.12	34.26
98.26	29.13	38.42	34.81	42.33	35.66	34.80
98.30	28.97	38.64	35.66	42.03	36.94	35.56
98.34	29.94	38.37	35.64	42.30	35.59	34.76
98.38	31.18	38.64	35.61	42.17	35.47	35.65
98.42	31.28	38.37	35.67	42.24	35.67	36.23
98.46	30.52	39.32	35.53	42.10	34.70	36.47
98.50	31.38	38.37	35.71	42.29	33.54	34.03
98.54	32.63	38.70	36.33	41.30	33.29	34.98
98.58	32.83	37.71	36.52	42.24	33.48	34.06
98.62	31.99	37.74	35.46	41.47	34.00	34.26
98.66	31.39	37.89	35.72	40.70	34.19	34.10
98.70	30.49	37.77	35.50	40.61	34.09	34.98
98.74	29.94	38.64	36.47	40.77	34.21	34.79
98.78	30.55	39.22	35.54	40.57	34.18	34.36
98.82	31.19	39.35	35.71	41.43	34.14	34.01
98.86	31.37	38.47	35.48	42.76	34.18	34.28
98.90	31.14	38.62	35.66	43.77	34.14	33.41
98.94	30.66	38.42	35.47	43.55	34.29	34.20
98.98	31.21	38.59	36.38	42.90	34.17	33.37
99.02	31.32	38.42	35.47	42.83	34.29	32.86
99.06	30.37	37.88	36.41	42.24	34.80	32.73

99.10	30.66	39.26	35.49	43.71	34.24	33.54
99.14	31.17	40.00	35.68	43.58	34.07	32.03
99.18	30.62	39.10	36.18	43.77	34.34	32.08
99.22	30.51	39.36	35.65	41.41	34.11	31.92
99.26	29.24	39.93	36.32	41.57	33.54	31.33
99.30	29.14	40.03	35.66	42.12	33.39	32.05
99.34	28.50	39.79	35.54	42.28	34.25	33.54
99.38	28.40	38.62	35.71	42.09	34.73	33.45
99.42	29.78	39.12	35.46	43.01	34.26	33.53
99.46	29.87	39.29	36.44	42.82	34.71	34.20
99.50	29.70	37.77	36.23	42.25	35.72	36.24
99.54	30.64	37.93	35.68	42.07	33.35	32.04
99.58	30.47	38.35	35.57	42.28	33.39	32.68
99.62	31.46	39.42	36.40	42.87	34.10	32.11
99.66	31.22	38.51	36.29	42.95	34.15	33.28
99.70	31.35	39.42	36.35	42.79	34.71	32.67
99.74	30.52	39.12	36.18	42.96	34.95	32.56
99.78	29.88	40.07	36.40	42.78	34.71	32.84
99.82	29.72	38.56	35.48	44.39	37.13	32.56
99.86	30.01	37.83	35.68	43.72	37.72	31.96
99.90	29.81	37.76	36.21	43.02	34.26	31.92
99.94	30.63	38.64	36.42	42.26	34.19	31.97
99.98	30.56	38.59	35.50	42.10	34.84	31.90
100.02	30.61	38.43	35.68	43.06	35.56	32.05
100.06	31.29	37.85	35.55	43.54	35.57	31.84
100.10	31.85	37.69	36.42	43.03	35.75	32.81
100.14	30.61	39.35	36.31	43.62	35.47	31.86
100.18	30.51	37.75	36.38	44.45	35.73	32.86
100.22	31.23	37.11	37.16	44.30	35.50	32.64
100.26	32.66	37.76	36.35	43.70	34.25	34.15
100.30	33.53	37.16	37.14	44.36	34.84	33.38
100.34	31.83	37.07	37.14	44.45	35.03	33.55
100.38	30.66	37.89	37.14	44.98	34.81	33.30
100.42	30.49	37.60	36.41	45.09	35.70	32.87
100.46	31.41	37.88	37.16	45.77	36.32	33.30
100.50	31.83	37.68	37.01	45.93	36.40	34.35
100.54	32.81	38.56	37.17	45.78	36.22	34.12
100.58	32.75	39.19	36.94	46.75	36.44	32.09
100.62	31.94	39.35	37.88	45.92	35.53	31.99
100.66	31.99	38.48	37.77	45.15	35.66	33.54
100.70	30.43	37.97	37.93	45.31	35.44	34.03
100.74	30.55	39.12	37.67	45.16	35.67	34.33
100.78	31.20	39.44	37.89	44.53	35.47	33.47
100.82	31.32	38.48	38.45	43.57	36.39	34.94
100.86	31.12	38.63	37.93	43.77	36.12	34.94
100.90	30.62	37.77	36.97	43.57	36.43	34.87
100.94	30.45	38.55	37.11	43.72	36.30	35.67
100.98	31.40	39.36	37.01	43.51	36.33	35.72
101.02	31.97	39.24	37.15	44.49	36.32	34.90
101.06	32.82	40.79	36.24	44.25	36.32	34.85
101.10	32.78	40.62	37.89	44.45	35.47	34.21
101.14	31.97	40.72	37.72	45.06	35.63	34.81

101.18	31.37	39.79	37.14	44.54	36.17	34.28
101.22	31.79	39.37	36.98	43.56	36.39	35.40
101.26	31.30	39.86	37.13	43.65	36.86	37.84
101.30	31.93	39.20	36.90	43.52	36.37	32.65
101.34	32.00	39.13	37.84	44.45	36.31	34.12
101.38	31.19	39.32	38.46	43.61	37.11	34.00
101.42	29.88	38.32	38.54	43.78	36.37	34.19
101.46	29.71	38.61	37.63	42.98	35.65	34.78
101.50	29.18	39.11	37.08	42.95	36.38	34.96
101.54	29.04	39.34	37.67	42.29	36.41	34.11
101.58	29.19	39.15	37.82	42.84	35.58	34.92
101.62	30.47	39.26	37.79	43.78	35.67	34.86
101.66	35.04	38.46	37.83	43.55	34.92	34.95
101.70	33.48	38.57	37.71	44.53	34.82	34.08
101.74	30.54	38.45	37.80	43.55	35.03	34.23
101.78	31.27	38.65	36.89	43.70	34.18	33.97
101.82	31.16	38.47	37.84	43.62	34.28	34.25
101.86	31.32	38.53	38.59	43.71	34.87	33.28
101.90	29.78	38.55	38.59	43.64	34.99	33.49
101.94	29.81	37.85	38.61	43.08	37.67	33.28
101.98	29.77	37.63	37.54	43.62	36.46	32.81
102.02	29.18	37.88	37.88	44.42	36.27	33.34
102.06	28.94	38.50	37.76	42.86	37.13	32.79
102.10	29.91	38.62	37.90	43.71	37.09	32.56
102.14	29.05	38.41	37.65	43.70	37.16	32.06
102.18	29.26	38.59	37.90	43.71	35.52	32.63
102.22	29.03	39.22	36.93	43.69	35.64	32.83
102.26	30.63	39.37	37.96	44.32	34.78	33.36
102.30	30.47	38.47	36.96	44.54	35.68	33.52
102.34	30.68	38.70	36.40	43.50	36.20	34.05
102.38	30.53	37.74	36.98	43.04	37.08	35.01
102.42	29.85	38.69	37.11	42.86	36.98	34.08
102.46	29.88	39.15	37.72	42.28	37.10	32.85
102.50	28.99	40.12	37.97	42.09	36.21	32.66
102.54	28.40	39.31	37.64	42.25	37.16	33.59
102.58	29.05	39.34	38.58	42.84	36.20	33.40
102.62	28.57	39.16	37.75	43.71	37.08	32.84
102.66	28.40	38.57	37.89	42.80	39.10	33.28
102.70	28.50	38.56	36.91	42.27	38.59	33.53
102.74	28.97	38.54	38.54	42.75	36.26	33.44
102.78	29.22	38.57	38.38	42.99	35.66	33.46
102.82	28.37	38.49	37.92	42.79	35.45	32.00
102.86	28.51	38.54	37.72	42.98	35.68	33.43
102.90	28.32	38.45	37.17	42.87	35.56	34.18
102.94	28.50	38.57	37.69	43.72	34.90	33.35
102.98	29.12	39.15	37.87	45.25	35.52	33.54
103.02	29.15	38.57	38.29	44.36	36.43	32.59
103.06	29.79	38.37	38.56	43.04	36.16	33.47
103.10	33.43	39.24	38.38	42.89	36.32	33.28
103.14	29.16	39.85	38.61	42.28	36.26	33.41
103.18	29.71	40.86	36.94	42.09	35.72	34.01
103.22	29.85	39.13	37.82	42.29	36.30	34.16

103.26	29.03	39.91	37.71	41.37	36.39	34.88
103.30	29.86	42.14	37.76	41.49	36.97	35.65
103.34	29.68	39.35	37.73	42.06	36.35	36.96
103.38	29.89	39.90	38.59	42.24	36.25	35.68
103.42	29.76	40.09	38.50	42.14	36.46	36.25
103.46	29.91	39.83	38.58	42.24	36.20	35.66
103.50	31.19	40.09	38.01	42.12	36.39	36.20
103.54	31.47	39.83	37.00	42.24	36.23	36.42
103.58	31.12	39.31	37.87	42.10	36.32	35.54
103.62	29.89	40.71	38.45	42.91	36.25	35.71
103.66	29.18	40.02	38.66	42.15	37.81	35.47
103.70	29.03	40.66	39.11	42.15	39.85	36.49
103.74	29.09	39.38	38.63	42.95	39.37	36.88
103.78	28.95	39.13	37.66	42.04	39.13	37.21
103.82	29.25	39.28	38.00	43.05	40.07	36.32
103.86	29.73	40.66	36.90	42.81	39.91	35.05
103.90	29.78	40.06	37.19	43.09	40.73	35.57
103.94	28.27	40.65	37.05	42.88	39.23	35.73
103.98	28.42	40.12	36.40	41.61	39.29	36.33
104.02	29.00	40.63	37.00	42.10	38.49	34.98
104.06	28.54	39.44	38.66	41.51	39.28	35.59
104.10	28.32	39.08	38.42	42.06	39.23	35.68
104.14	28.55	39.43	37.90	42.22	39.31	34.18
104.18	28.30	40.00	38.35	41.26	39.34	34.11
104.22	28.55	39.38	37.91	42.30	38.54	33.47
104.26	27.65	39.88	37.72	42.86	37.94	33.30
104.30	28.36	39.39	37.83	42.88	37.77	34.18
104.34	27.73	40.71	37.67	42.12	38.58	34.73
104.38	28.27	40.09	37.84	42.93	39.22	34.87
104.42	28.44	39.87	38.41	42.05	37.23	36.30
104.46	28.32	40.77	37.92	42.88	36.27	34.84
104.50	28.46	40.04	37.79	40.62	35.76	33.39
104.54	28.24	39.99	38.66	41.50	36.16	34.24
104.58	28.47	39.96	37.72	41.36	35.74	33.39
104.62	29.09	39.99	37.87	41.43	34.80	32.81
104.66	28.54	40.04	37.76	42.30	34.97	31.97
104.70	28.37	39.28	37.88	42.21	35.56	32.04
104.74	28.56	40.04	37.72	43.05	35.73	32.63
104.78	27.58	39.95	37.19	43.54	35.52	33.55
104.82	27.83	39.34	37.63	42.26	35.73	33.35
104.86	29.18	39.93	38.57	43.67	35.56	34.24
104.90	28.26	40.00	36.92	44.49	34.97	34.05
104.94	28.47	41.39	37.84	44.31	34.82	34.24
104.98	28.95	40.65	37.65	45.22	34.97	34.06
105.02	30.64	40.80	37.79	44.25	34.81	34.28
105.06	29.79	40.04	37.75	43.79	34.92	34.79
105.10	30.61	39.27	37.83	43.64	34.12	35.81
111.45	26.85	36.99	35.75	40.15	34.89	33.61
111.49	26.41	37.15	34.76	39.28	34.02	31.87
111.53	26.87	35.67	34.99	39.90	34.99	32.10
111.57	27.81	36.29	35.68	40.10	36.32	33.38

111.61	27.66	37.10	34.75	40.64	34.92	36.43
111.65	27.52	37.65	34.93	40.79	35.55	35.62
111.69	28.50	37.94	34.75	40.65	35.04	36.22
111.73	27.63	37.66	34.92	42.25	34.85	35.04
111.77	27.12	36.97	34.80	41.48	34.92	34.81
111.81	27.76	37.06	34.96	41.33	34.89	34.94
111.85	28.23	37.03	34.88	42.95	35.49	34.81
111.89	27.77	37.90	35.48	42.06	35.70	35.03
111.93	28.31	38.38	35.63	41.57	36.17	34.75
111.97	27.79	37.15	35.54	42.21	35.78	35.74
112.01	27.69	37.13	35.71	42.99	36.30	35.63
112.05	28.22	36.98	36.25	42.88	36.38	34.16
112.09	28.46	36.39	36.35	42.09	36.34	34.19
112.13	28.33	37.66	35.70	42.99	36.17	34.07
112.17	28.47	37.91	35.59	43.55	36.33	33.48
112.21	27.78	38.58	35.64	44.60	36.17	33.40
112.25	27.58	37.73	34.79	44.46	36.43	32.85
112.29	27.78	37.11	35.78	43.74	36.25	32.67
112.33	27.59	37.64	35.65	43.72	35.71	32.86
112.37	27.84	37.92	35.48	42.83	36.37	32.69
112.41	26.96	39.13	34.95	43.03	37.71	32.14
112.45	28.30	38.50	35.53	43.57	39.32	31.24
112.49	28.48	38.54	35.72	43.04	40.67	32.57
112.53	27.64	38.47	36.32	43.58	40.04	32.79
112.57	27.81	37.88	35.73	44.44	37.02	32.65
112.61	28.44	38.39	34.98	44.38	36.47	33.48
112.65	28.27	37.88	34.81	44.29	37.07	34.80
112.69	28.50	37.72	35.63	45.26	37.61	37.23
112.73	27.58	37.66	36.18	44.26	37.08	34.09
112.77	29.26	37.76	35.74	43.79	37.00	33.47
112.81	29.03	38.46	35.57	43.48	38.49	33.48
112.85	28.94	40.82	36.24	42.98	40.02	33.37
112.89	29.26	39.92	36.41	43.71	42.96	32.75
112.93	29.02	40.02	36.31	42.81	39.26	31.92
112.97	30.00	39.34	37.21	43.05	37.16	32.10
113.01	29.01	39.15	36.96	42.84	36.34	33.29
113.05	28.25	38.57	37.18	43.74	36.91	34.23
113.09	30.00	39.22	36.42	44.37	37.82	31.99
113.13	29.01	40.17	36.26	44.34	38.41	32.14
113.17	29.28	41.42	36.34	44.44	37.99	33.50
113.21	29.90	38.45	35.49	44.39	38.47	32.52
113.25	30.43	38.67	36.47	44.46	39.29	32.79
113.29	29.83	39.06	35.63	45.12	37.14	33.41
113.33	29.09	39.42	35.56	45.26	37.65	33.47
113.37	29.95	39.94	36.41	45.11	38.54	34.78
113.41	30.49	40.00	36.98	44.40	39.14	35.72
113.45	31.84	38.56	37.02	45.14	40.01	35.54
113.49	31.26	39.15	36.98	45.73	39.86	35.01
113.53	30.39	38.59	36.51	45.30	40.14	35.56
113.57	32.10	39.21	36.29	45.09	38.48	34.88
113.61	31.31	40.14	36.27	45.96	39.93	34.95
113.65	31.16	39.31	36.40	45.20	39.31	35.45

113.69	31.95	41.39	35.64	45.75	39.22	35.58
113.73	30.47	40.07	36.44	45.93	39.40	35.53
113.77	30.67	39.86	37.68	45.74	39.18	37.09
113.81	31.23	40.09	37.96	46.79	38.70	37.80
113.85	32.59	39.95	37.79	45.73	39.30	36.48
113.89	32.67	40.80	37.66	45.95	39.12	34.92
113.93	32.68	39.98	37.83	45.22	39.37	34.27
113.97	33.56	39.19	38.41	45.74	39.18	34.17
114.01	30.37	39.24	37.19	45.20	39.36	33.38
114.05	31.32	39.14	36.94	45.77	39.98	34.20
114.09	31.29	39.45	37.88	46.07	40.04	33.36
114.13	30.49	39.19	37.90	45.15	42.21	33.48
114.17	30.64	38.41	36.90	46.57	44.31	33.32
114.21	31.22	39.22	37.81	46.61	39.96	32.75
114.25	30.49	39.87	37.71	46.58	39.93	33.35
114.29	30.64	40.11	37.87	46.71	40.02	33.55
114.33	30.47	39.85	37.80	47.25	39.87	34.80
114.37	29.89	40.00	40.07	48.29	40.85	35.68
114.41	29.70	40.74	38.58	45.78	40.67	35.59
114.45	30.58	39.86	37.69	45.89	40.73	36.99
114.49	29.94	41.50	37.85	46.01	40.70	36.35
114.53	30.43	40.62	37.69	45.84	39.90	36.32
114.57	29.89	40.08	38.67	46.65	40.82	36.39
114.61	29.77	39.18	38.61	47.32	40.61	35.45
114.65	29.18	39.95	38.40	47.47	41.56	34.96
114.69	29.08	40.71	38.56	47.45	42.10	35.55
114.73	29.85	39.86	39.22	48.04	42.32	35.70
114.77	29.94	40.83	37.91	46.59	41.36	34.72
114.81	31.12	40.70	37.08	47.39	41.58	34.97
114.85	32.08	40.08	37.15	46.68	42.93	35.56
114.89	32.08	41.45	37.84	46.43	41.41	36.35
114.93	31.23	39.98	38.40	48.21	40.81	35.61
114.97	32.04	40.83	38.55	47.32	39.86	34.82
115.01	32.69	40.58	38.42	48.03	40.86	34.18
115.05	31.35	40.10	39.34	48.84	39.96	33.31
115.09	31.30	41.48	39.27	50.18	40.87	33.55
115.13	31.93	41.35	38.47	50.42	40.75	34.16
115.17	32.83	41.57	39.28	49.54	40.56	35.68
115.21	32.56	41.30	39.95	49.64	40.03	35.62
115.25	32.75	42.34	38.65	48.93	41.42	34.23
115.29	32.78	42.18	39.19	48.08	41.44	34.97
115.33	33.36	42.82	38.64	47.32	42.12	36.20
115.37	32.77	43.06	39.99	46.58	41.59	35.68
115.41	31.93	42.18	39.13	46.76	40.02	34.73
115.45	32.66	43.67	39.31	48.02	40.75	33.50
115.49	32.04	42.90	38.39	48.32	39.95	34.81
115.53	32.59	43.03	39.39	47.33	39.21	35.01
115.57	33.54	42.91	39.26	47.94	40.78	34.93
115.61	33.31	42.82	38.48	48.14	41.35	33.55
115.65	33.52	44.39	39.24	48.82	42.36	34.20
115.69	34.93	43.56	37.77	49.00	41.28	34.10
115.73	32.65	43.72	37.10	48.64	41.45	34.92

115.77	33.46	43.51	37.00	48.25	39.32	34.79
115.81	33.36	44.52	37.94	48.15	39.93	35.61
115.85	33.48	41.51	37.13	50.19	40.74	35.58
115.89	32.75	41.41	37.61	49.65	40.69	33.49
115.93	33.37	42.29	37.13	48.77	40.88	33.37
115.97	33.54	42.12	37.03	49.02	40.87	34.33
116.01	32.69	44.53	37.81	50.30	41.39	34.19
116.05	33.49	43.72	38.38	51.02	40.71	34.16
116.09	34.19	41.95	37.97	50.47	40.69	34.19
116.13	33.40	42.29	37.92	49.63	40.75	33.29
116.17	33.55	43.46	37.64	49.69	40.61	34.25
116.21	31.93	43.10	37.77	48.75	41.67	34.84
116.25	32.82	42.19	37.73	49.01	42.83	36.42
116.29	32.69	42.75	37.17	48.12	44.44	37.00
116.33	32.68	43.66	36.96	48.75	44.39	38.63
116.37	33.44	45.84	37.75	50.45	43.58	36.97
116.41	33.34	45.18	37.81	51.07	42.97	36.32
116.45	32.83	44.34	38.43	51.11	42.03	34.18
116.49	33.49	44.51	40.01	50.97	41.59	34.03
116.53	34.02	43.66	40.67	50.56	41.48	33.47
116.57	32.78	42.03	40.17	49.59	41.39	33.36
116.61	34.08	42.93	40.00	49.48	42.25	34.23
116.65	33.56	42.79	37.74	48.17	42.18	34.77
116.69	35.59	43.82	38.56	48.02	42.15	34.27
116.73	34.71	44.39	39.27	48.15	42.10	33.37
116.77	33.48	45.08	39.34	47.39	42.27	33.53
116.81	32.57	45.11	39.18	48.24	42.78	34.15
116.85	32.86	44.25	40.16	48.05	43.80	33.30
116.89	32.78	43.76	39.19	48.71	43.71	34.85
116.93	33.27	42.81	39.78	46.73	46.53	34.84
116.97	34.17	42.90	38.56	45.79	45.89	34.97
117.01	35.56	43.76	39.05	46.71	45.74	34.72
117.05	35.68	43.58	40.09	45.78	46.67	34.96
117.09	35.62	43.02	39.86	45.29	45.84	34.77
117.13	36.96	42.10	40.83	45.84	45.95	34.33
117.17	36.40	43.04	40.04	46.45	45.09	33.41
117.21	36.23	42.94	39.87	46.76	45.05	35.61
117.25	36.49	41.97	40.81	47.29	44.52	35.74
117.29	36.32	42.99	39.80	47.52	44.36	34.81
117.33	38.45	42.10	38.63	46.59	43.74	34.92
117.37	37.79	42.27	37.67	47.44	43.55	34.05
117.41	36.94	42.93	37.15	47.38	43.79	34.26
117.45	37.19	42.26	37.77	47.19	44.39	33.41
117.49	37.10	42.96	36.26	47.37	44.34	33.58
117.53	37.01	43.57	36.42	46.53	44.49	33.46
117.57	37.03	42.20	36.97	46.72	43.54	33.54
117.61	36.90	42.03	37.18	47.33	43.81	32.72
117.65	38.71	42.34	36.39	46.67	43.58	33.27
117.69	39.91	41.45	36.39	46.61	43.05	33.54
117.73	39.13	41.28	37.13	47.25	42.97	34.77
117.77	37.83	42.22	39.19	47.51	42.83	34.90
117.81	36.94	41.99	41.56	47.27	42.22	34.78

117.85	37.16	43.73	38.43	46.69	42.11	35.68
117.89	37.73	42.03	37.88	45.88	42.18	35.48
117.93	37.60	41.48	38.49	45.97	41.36	36.48
117.97	38.65	41.48	37.72	46.00	41.57	34.90
118.01	39.11	41.32	37.90	45.71	41.52	32.57
118.05	39.46	42.26	37.03	46.80	41.37	33.56
118.09	38.42	43.59	37.18	46.51	42.28	33.37
118.13	39.12	43.79	37.03	46.67	41.37	33.47
118.17	39.36	42.82	37.17	47.31	42.96	33.35
118.21	38.34	42.82	37.76	47.46	42.84	33.61
118.25	36.41	43.02	37.69	46.66	42.27	34.14
118.29	37.87	42.22	37.81	46.46	42.27	34.23
118.33	37.73	41.52	36.97	46.71	44.99	33.54
118.37	37.13	42.13	37.15	46.59	42.98	33.36
118.41	37.67	42.28	36.93	47.51	42.04	33.48
118.45	37.18	44.40	37.88	48.07	42.27	34.84
118.49	39.21	44.39	37.87	49.52	42.87	35.67
118.53	39.12	43.77	37.63	49.72	43.03	34.81
118.57	37.85	43.58	38.55	50.24	41.43	34.99
118.61	37.67	43.04	37.66	51.19	41.30	34.78
118.65	36.46	42.99	37.90	51.03	42.25	34.95
118.69	36.30	42.03	38.51	51.27	44.27	34.25
118.73	36.96	42.30	38.41	51.10	43.02	33.99
118.77	37.79	42.83	37.88	49.56	42.13	35.03
118.81	37.73	43.05	36.99	48.17	41.61	34.81
118.85	37.93	44.38	38.56	48.80	42.18	34.92
118.89	37.02	45.00	38.49	49.66	42.21	34.78
118.93	36.44	43.05	38.66	48.84	42.30	35.71
118.97	37.11	42.79	37.10	49.83	42.12	35.59
119.01	37.67	43.06	38.40	48.82	45.20	36.40
119.05	37.88	42.96	38.64	49.57	45.84	35.67
119.09	38.49	43.02	39.20	48.14	43.76	36.24
119.13	38.59	42.94	39.37	48.05	44.33	37.76
119.17	38.62	43.61	38.37	47.45	44.32	37.74
119.21	37.65	43.01	38.65	47.25	43.82	36.47
119.25	38.62	42.71	38.50	48.22	42.10	34.77
119.29	38.40	42.95	38.38	48.91	42.96	34.93
119.33	38.59	42.95	39.31	49.44	43.62	35.53
119.37	39.96	42.79	38.42	48.92	42.37	36.38
119.41	39.14	42.91	37.91	47.23	42.06	36.35
119.45	38.55	42.80	38.41	48.28	42.27	36.92
119.49	36.94	43.78	39.16	47.34	42.22	36.29
119.53	36.39	45.18	39.31	46.69	42.12	35.56
119.57	37.88	42.87	39.88	46.73	41.50	35.59
119.61	37.66	42.98	40.08	45.77	42.81	36.25
119.65	37.09	42.74	39.23	45.91	43.09	36.57
119.69	37.72	43.78	38.70	45.82	42.15	35.58
119.73	37.92	43.58	39.24	45.95	42.27	35.57
119.77	37.85	43.69	39.20	45.91	42.26	35.61
119.81	38.41	43.72	39.42	46.61	42.71	35.53
119.85	39.32	43.61	39.10	46.72	42.97	34.96
119.89	39.20	43.72	39.45	47.25	42.10	34.76

119.93	39.42	43.56	39.20	46.67	43.78	34.96
119.97	37.83	43.78	39.31	46.52	44.23	34.82
120.01	36.20	43.67	38.91	46.76	43.81	34.97
120.05	35.66	43.54	39.14	47.26	42.90	34.90
120.09	36.21	44.41	38.62	48.09	42.78	35.02
120.13	35.80	44.27	37.64	48.89	43.74	35.66
120.17	36.41	44.54	37.90	48.78	43.65	35.48
120.21	36.14	44.39	38.58	48.94	45.29	35.02
120.25	37.13	44.36	38.37	48.75	44.31	34.09
120.29	37.65	43.74	38.64	49.00	43.86	34.25
120.33	37.92	44.39	38.41	48.17	44.53	34.07
120.37	37.05	43.76	38.56	48.07	43.65	34.98
120.41	36.37	43.51	38.49	47.43	43.67	35.59
120.45	35.72	43.79	37.91	48.18	43.61	36.32
120.49	36.93	42.98	38.61	48.22	44.51	37.91
120.53	37.93	43.61	37.64	48.73	45.06	35.52
120.57	37.90	43.79	38.56	48.98	45.30	35.57
120.61	37.60	43.59	38.41	48.01	45.11	37.08
120.65	38.54	43.78	38.70	48.11	45.19	37.15
120.69	36.99	43.66	38.55	47.53	45.88	36.20
120.73	37.16	43.51	38.49	48.08	45.74	35.78
120.77	37.01	43.62	37.81	47.53	46.00	35.55
120.81	38.34	43.51	38.39	47.25	47.17	34.99
120.85	38.61	43.76	38.55	47.54	48.98	35.73
120.89	38.39	44.34	38.48	47.43	44.34	34.73
120.93	37.85	44.42	37.90	47.94	42.30	35.02
120.97	35.63	44.39	37.88	48.25	42.90	36.22
121.01	36.16	44.30	38.45	48.79	43.52	36.40
121.05	36.30	44.47	38.59	49.78	43.10	35.53
121.09	36.16	43.56	38.43	50.31	42.79	36.54
121.13	36.46	43.74	38.58	50.47	43.65	35.54
121.17	37.11	43.67	38.55	50.41	42.87	35.74
121.21	37.63	44.30	38.62	48.00	43.10	37.03
121.25	40.10	44.57	38.47	48.08	42.19	35.49
121.29	39.88	44.27	37.67	48.07	42.95	34.26
121.33	40.87	44.83	37.87	48.96	42.25	34.78
121.37	38.47	44.99	38.39	48.61	41.39	34.92
121.41	37.64	45.12	37.93	48.89	41.50	34.73
121.45	37.87	44.40	38.49	48.89	42.09	34.93
121.49	36.17	45.00	38.58	48.68	43.05	35.56
121.53	36.42	44.41	38.51	47.38	42.75	35.67
121.57	37.11	45.04	38.37	46.53	43.01	37.06
121.61	36.85	45.22	38.64	48.29	42.18	37.79
121.65	36.39	45.20	39.16	48.91	42.03	34.92
121.69	36.99	44.94	38.61	48.00	42.89	35.54
121.73	37.17	44.47	38.61	48.87	42.09	34.87
121.77	36.37	44.36	37.68	48.84	43.02	35.48
121.81	36.20	44.52	37.96	48.91	42.78	35.75
121.85	36.46	45.19	38.47	48.82	44.51	35.55
121.89	38.38	44.26	38.59	48.96	46.59	36.48
121.93	37.91	44.51	38.40	48.17	44.26	36.26
121.97	37.16	45.08	38.67	47.98	42.28	35.56

122.01	36.97	44.52	38.51	48.11	42.78	35.66
122.05	37.72	44.37	39.92	48.05	43.11	35.54
122.09	37.01	44.46	38.58	48.95	43.55	36.34
122.13	37.18	44.36	39.18	48.79	43.81	36.97
122.17	36.33	44.37	38.63	48.94	44.42	37.15
122.21	36.20	43.74	39.16	48.93	44.16	38.54
122.25	36.34	44.26	38.50	48.74	46.03	37.84
122.29	36.90	44.48	38.58	48.91	44.25	36.24
122.33	37.15	44.44	39.05	48.04	43.82	37.06
122.37	36.34	44.22	39.37	47.48	43.55	37.85
122.41	36.21	44.49	39.12	48.08	42.97	37.61
122.45	37.09	44.29	39.35	47.51	42.95	37.90
122.49	37.68	43.84	39.30	48.19	42.75	36.96
122.53	38.00	44.32	39.12	48.72	42.14	37.14
122.57	39.32	45.08	39.34	48.15	42.15	36.20
122.61	38.40	45.13	38.42	46.58	43.02	37.14
122.65	37.85	45.05	38.64	47.51	42.84	37.00
122.69	37.65	44.44	38.42	47.36	43.13	36.39
122.73	37.17	43.59	37.68	47.27	42.89	36.39
122.77	36.29	43.71	38.61	48.15	42.79	35.44
122.81	36.18	43.72	38.48	48.03	43.63	35.58
122.85	36.40	43.62	38.58	48.98	43.52	36.99
122.89	36.17	43.79	38.48	48.74	43.74	37.18
122.93	37.22	43.55	38.69	48.29	42.87	36.21
122.97	38.62	43.81	38.46	49.63	41.57	35.74
123.01	35.45	43.66	38.39	49.50	42.22	35.58
123.05	36.43	43.51	39.38	49.00	41.33	36.37
123.09	36.26	43.64	39.18	48.74	41.51	36.40
123.13	35.74	43.59	39.32	49.06	41.47	35.49
123.17	35.68	43.82	39.16	48.86	41.56	34.88
123.21	34.02	44.29	39.34	50.51	41.29	36.29
123.25	34.98	44.29	38.61	48.94	42.35	34.92
123.29	35.55	44.54	38.40	47.25	43.57	35.57
123.33	35.72	43.54	37.93	47.45	42.10	35.80
123.37	36.46	44.53	38.43	47.25	41.51	37.05
123.41	35.48	43.65	38.63	47.44	42.89	37.05
123.45	35.66	44.38	39.18	47.26	42.30	36.47
123.49	35.54	42.90	38.59	46.65	41.40	35.49
123.53	36.43	42.86	38.58	47.34	41.59	36.34
123.57	34.86	43.82	38.47	46.66	41.45	40.73
123.61	34.73	43.58	38.59	45.97	41.33	37.88
123.65	34.93	43.02	38.45	45.81	41.55	35.53
123.69	36.27	43.61	37.90	45.25	40.62	35.75
123.73	36.41	44.34	37.84	45.89	41.53	35.63
123.77	35.58	42.27	37.69	45.11	40.65	36.94
123.81	36.25	42.04	38.55	45.09	41.55	37.81
123.85	35.67	42.32	39.20	45.09	42.19	37.74
123.89	36.23	42.14	38.61	45.26	42.13	38.61
123.93	36.48	42.79	38.34	45.81	42.17	39.83
123.97	37.11	42.27	38.56	46.04	41.45	39.38
124.01	38.40	42.10	38.58	45.15	41.53	39.95
124.05	38.65	42.32	39.18	45.22	41.29	40.09

124.09	36.96	41.40	39.29	45.94	41.58	37.79
124.13	36.49	42.28	39.14	45.11	41.39	36.91
124.17	34.89	41.49	39.42	45.23	42.25	36.38
124.21	34.75	42.07	38.53	45.04	42.18	36.99
124.25	34.26	42.30	39.07	46.71	41.30	37.85
124.29	34.80	42.05	39.28	46.62	41.53	37.77
124.33	35.02	41.52	38.47	45.81	42.13	37.91
124.37	34.80	41.53	38.58	45.15	41.52	39.23
124.41	35.56	41.29	37.75	45.04	41.50	38.61
124.45	35.58	42.32	37.88	45.29	41.48	40.04
124.49	36.25	41.35	37.87	45.08	40.73	39.79
124.53	37.11	41.59	37.63	46.02	40.62	39.35
124.57	35.58	41.43	37.84	45.97	41.57	39.76
124.61	35.53	41.40	38.47	45.01	40.70	40.14
124.65	35.55	41.51	38.63	45.18	41.60	40.59
124.69	37.75	41.35	37.75	45.06	41.48	40.83
124.73	35.72	41.48	37.73	45.31	42.09	39.22
124.77	35.54	42.13	37.08	45.20	42.21	38.50
124.81	36.40	42.30	36.99	45.88	42.13	37.79
124.85	37.10	41.49	37.22	45.92	41.56	37.07
124.89	37.67	41.34	37.76	45.00	39.90	37.83
124.93	37.15	40.75	39.38	45.18	40.83	37.56
124.97	36.26	40.61	37.87	44.30	40.70	37.14
125.01	35.54	41.61	37.64	44.60	40.64	37.02
125.05	35.63	40.59	37.91	44.37	40.74	37.21
125.09	34.81	39.82	36.99	45.87	39.85	37.83
125.13	34.99	40.75	37.89	46.74	40.02	38.47
125.17	34.81	40.57	37.74	46.59	39.87	38.54
125.21	35.63	40.78	37.87	45.92	40.15	38.33
125.25	35.66	40.71	37.75	45.73	39.12	38.63
125.29	34.80	40.70	38.48	46.79	38.63	38.40
125.33	35.04	40.82	37.79	45.07	39.29	38.61
125.37	35.58	39.84	37.64	44.37	41.28	38.51
125.41	35.65	40.80	37.92	44.48	40.82	37.88
125.45	34.26	41.33	37.68	43.52	39.78	38.56
125.49	34.82	41.49	37.73	43.01	40.10	38.38
125.53	35.03	40.73	37.82	42.89	39.96	37.07
125.57	34.86	40.66	37.76	43.08	39.24	36.98
125.61	34.93	40.78	37.89	43.67	39.32	37.21
125.65	34.95	40.71	36.97	43.44	38.43	36.26
132.00	31.12	36.38	33.28	34.88	33.46	30.65
132.04	29.90	34.84	32.74	34.00	32.65	30.55
132.08	29.85	34.84	32.59	34.31	32.77	31.85
132.12	29.72	35.68	34.25	34.14	32.57	32.69
132.16	29.90	34.78	33.46	34.76	32.08	31.24
132.20	29.85	34.77	34.06	35.73	32.04	30.58
132.24	29.06	34.99	34.28	34.75	31.86	31.81
132.28	29.23	34.79	34.24	34.97	32.78	32.83
132.32	29.09	34.90	34.05	34.87	32.65	32.76
132.36	29.86	34.95	34.96	35.49	33.52	32.63
132.40	29.10	34.69	34.73	35.66	32.77	33.54
132.44	29.56	34.99	34.95	36.27	32.61	33.32

132.48	29.94	34.96	34.24	36.48	33.47	33.53
132.52	29.90	35.53	34.70	36.39	32.56	32.77
132.56	29.78	35.74	33.56	36.26	32.82	31.93
132.60	29.92	35.54	34.24	35.01	33.34	32.09
132.64	29.18	34.75	33.30	35.52	34.01	31.87
132.68	28.96	35.01	34.17	35.67	34.16	31.42
132.72	31.33	34.86	33.35	36.37	34.12	31.35
132.76	29.10	34.84	33.26	36.31	34.95	31.84
132.80	29.23	34.95	32.68	36.41	34.17	31.21
132.84	29.14	34.10	33.35	36.27	32.68	31.94
132.88	29.73	34.90	33.55	37.06	33.50	32.85
132.92	29.97	34.92	34.90	36.33	33.34	33.36
132.96	29.89	34.79	34.79	36.37	33.55	34.32
133.00	29.06	35.75	34.25	36.39	33.40	37.09
133.04	29.97	36.34	34.02	36.29	33.61	35.46
133.08	29.11	34.82	34.05	36.43	34.19	32.73
133.12	29.03	35.05	33.50	36.31	34.76	31.88
133.16	28.50	35.63	34.06	36.31	34.94	32.18
133.20	29.12	35.48	33.44	36.42	34.08	31.20
133.24	29.01	35.03	33.48	36.17	34.24	31.19
133.28	29.11	34.93	34.08	36.48	34.21	31.42
133.32	29.00	34.69	34.29	35.65	32.61	30.44
133.36	30.06	34.99	34.17	36.33	32.72	31.37
133.40	29.95	35.56	34.02	37.16	32.57	31.87
133.44	29.67	34.79	34.28	36.13	35.06	32.05
133.48	29.22	35.64	34.19	36.39	34.20	32.08
133.52	29.15	35.50	33.29	35.72	33.99	31.82
133.56	29.05	34.93	34.27	35.48	35.65	30.63
133.60	29.23	35.72	34.08	35.74	34.71	30.40
133.64	28.99	36.96	34.32	35.47	34.32	30.61
133.68	29.05	35.74	34.94	36.41	32.73	31.24
133.72	29.18	36.34	36.31	36.33	32.61	30.53
133.76	29.09	35.58	35.74	36.29	34.20	30.65
133.80	29.97	36.44	34.84	36.43	34.08	30.51
133.84	30.58	37.05	33.97	36.26	34.98	29.94
133.88	30.54	36.24	34.98	35.47	34.89	30.39
133.92	30.04	36.47	35.53	34.93	32.73	31.36
133.96	29.16	36.29	34.95	34.81	33.45	31.24
134.00	29.02	36.16	34.90	35.73	33.36	31.26
134.04	27.77	37.13	35.58	35.55	33.50	31.37
134.08	29.81	37.71	35.01	34.75	33.39	31.85
134.12	29.09	37.66	34.96	34.90	34.18	32.82
134.16	29.13	37.87	34.80	35.55	36.33	32.77
134.20	29.04	37.69	34.93	35.76	39.93	31.79
134.24	29.26	38.56	34.73	34.95	39.29	32.00
134.28	29.18	37.71	34.69	34.77	33.36	31.95
134.32	27.65	37.65	34.92	34.95	32.79	32.08
134.36	27.08	37.17	34.76	34.86	32.74	30.51
134.40	27.66	37.06	35.03	35.76	33.34	32.00
134.44	28.26	37.02	34.94	35.61	34.27	31.27
134.48	28.50	37.06	35.52	35.55	34.14	31.23
134.52	28.36	37.06	35.03	35.70	34.99	32.00

134.56	29.80	36.84	34.87	35.54	36.37	31.95
134.60	29.21	37.10	34.78	35.78	34.06	31.38
134.64	29.02	36.26	34.25	35.54	32.05	31.23
134.68	30.01	36.30	34.10	36.12	33.29	31.20
134.72	29.83	37.13	34.90	36.33	34.29	31.32
134.76	29.82	36.97	34.21	36.24	34.94	31.17
134.80	30.64	37.23	34.06	36.48	34.75	31.39
134.84	30.46	36.35	34.26	35.63	34.88	32.00
134.88	30.45	36.25	34.21	36.23	36.98	32.70
134.92	30.63	36.47	33.91	36.41	40.11	31.96
134.96	29.03	36.40	34.17	36.22	37.08	31.21
135.00	29.10	35.50	32.66	37.17	33.27	31.29
135.04	29.08	35.75	32.79	37.15	34.23	31.08
135.08	29.72	34.19	32.81	36.25	34.01	31.38
135.12	29.94	34.08	32.59	35.71	33.55	32.01
135.16	29.87	33.46	32.90	35.61	33.41	31.93
135.20	29.05	32.76	31.97	35.48	33.37	32.01
135.24	29.25	34.01	32.55	35.70	34.98	31.86
135.28	29.09	33.48	32.79	34.68	34.80	32.15
135.32	28.32	34.12	31.93	35.02	35.03	32.01
135.36	27.72	32.61	31.26	34.93	33.34	31.85
135.40	26.92	32.86	31.29	34.12	34.17	31.28
135.44	26.87	32.61	31.93	34.24	33.45	31.21
135.48	27.01	32.75	31.32	34.81	32.68	31.33
135.52	27.68	32.74	30.55	35.01	33.47	30.49
135.56	27.75	31.90	31.16	34.86	33.31	29.91
135.60	28.47	32.75	31.33	34.80	33.50	29.13
135.64	27.67	32.72	30.55	34.21	34.15	29.04
135.68	27.82	32.60	30.40	34.69	33.39	29.92
135.72	28.47	32.84	30.63	34.94	33.54	29.79
135.76	28.42	32.74	31.11	34.21	33.35	29.31
135.80	28.48	32.72	32.12	34.73	33.50	29.08
135.84	29.16	32.10	31.30	34.17	32.79	29.00
135.88	30.40	32.03	31.20	34.09	32.63	29.22
135.92	29.89	31.90	30.67	34.25	34.25	29.00
135.96	26.98	32.09	29.83	34.26	33.30	29.23
136.00	27.59	31.92	29.77	34.06	32.86	29.02
136.04	27.69	31.93	29.97	34.23	31.24	28.38
136.08	26.96	32.12	30.42	34.05	31.05	28.51
136.12	27.06	31.21	30.63	34.29	31.28	27.63
136.16	27.04	31.19	31.30	34.20	31.17	28.50
136.20	27.58	31.32	29.77	33.30	31.35	28.35
136.24	28.54	31.19	29.97	33.50	31.21	28.52
136.28	27.68	31.31	29.79	33.36	30.39	28.38
136.32	26.93	30.53	29.71	33.59	31.36	27.61
136.36	27.07	29.76	30.64	34.19	33.29	27.73
136.40	26.79	31.39	30.46	34.14	32.10	27.56
136.44	26.14	31.30	30.64	34.20	31.97	27.79
136.48	26.31	31.19	30.64	34.07	32.03	27.65
136.52	25.52	30.73	30.51	34.26	31.99	27.76
136.56	26.33	30.62	30.70	33.46	31.94	27.67
136.60	27.03	31.18	29.80	33.37	31.40	27.62

136.64	27.55	31.40	29.60	33.55	31.20	27.73
136.68	26.37	30.57	29.96	33.25	32.08	27.63
136.72	26.34	30.45	29.81	33.47	31.29	27.85
136.76	26.15	31.33	29.14	33.47	31.23	26.99
136.80	26.44	30.54	29.19	33.28	31.31	27.03
136.84	25.52	30.47	29.76	33.53	31.91	27.02
136.88	26.15	31.37	29.98	34.11	31.40	26.95
136.92	26.38	31.29	29.86	33.36	31.27	27.73
136.96	26.14	31.27	29.76	34.15	31.14	27.61
137.00	26.13	30.58	29.92	34.10	32.08	28.48
137.04	26.36	30.45	29.72	34.29	31.88	27.71
137.08	26.11	30.64	29.85	34.16	32.78	28.36
137.12	26.31	30.62	30.54	34.07	33.40	27.78
137.16	26.25	30.46	30.49	33.55	32.60	28.27
137.20	26.10	31.38	29.95	34.06	32.82	27.78
137.24	26.38	31.24	29.16	33.59	32.57	27.68
137.28	25.61	31.11	29.05	33.53	32.15	27.55
137.32	24.65	30.62	29.20	33.35	31.94	28.46
137.36	25.71	31.12	29.03	34.25	31.09	28.34
137.40	25.52	31.13	29.75	33.39	31.31	28.53
137.44	26.88	31.31	29.99	33.58	31.14	28.28
137.48	25.65	30.43	29.75	34.14	32.11	27.77
137.52	25.52	29.72	29.90	33.89	31.20	27.74
137.56	25.44	31.35	29.20	34.12	31.91	27.63
137.60	25.53	31.20	29.72	34.08	32.79	27.77
137.64	25.48	31.37	29.95	34.23	31.88	26.86
137.68	25.63	30.60	28.99	34.10	32.11	27.14
137.72	25.65	30.40	29.04	33.99	31.20	27.61
137.76	26.18	30.70	29.15	34.26	30.42	27.58
137.80	26.47	30.64	29.01	34.10	31.22	27.64
137.84	25.60	29.71	29.24	33.55	31.93	27.71
137.88	25.47	29.89	28.47	33.46	32.17	27.81
137.92	25.71	29.12	28.27	33.36	32.65	27.58
137.96	24.80	29.68	28.48	33.47	33.48	27.76
138.00	24.67	30.57	28.40	34.07	32.74	28.47
138.04	25.66	29.76	29.02	34.31	32.64	27.54
138.08	25.43	29.19	29.13	33.45	32.82	27.03
138.12	25.45	29.98	28.28	33.26	31.90	26.89
138.16	26.25	29.00	28.56	33.54	31.47	27.09
138.20	26.17	29.94	28.47	33.39	32.00	26.83
138.24	25.70	29.13	28.28	33.53	31.81	26.27
138.28	25.55	28.95	27.74	33.49	32.05	26.35
138.32	25.53	29.30	27.62	34.00	31.85	26.92
138.36	24.29	29.18	28.43	33.48	31.35	26.36
138.40	22.72	28.31	27.68	33.30	32.74	26.15
138.44	23.31	28.47	27.62	33.49	33.34	26.38
138.48	22.82	27.74	27.79	32.74	31.29	26.33
138.52	23.36	26.91	27.68	31.92	32.63	25.35
138.56	23.34	27.14	27.57	32.12	31.36	25.63
138.60	23.52	26.23	27.03	31.24	30.58	25.44
138.64	22.67	26.15	26.23	31.24	30.60	24.96
138.68	22.83	26.40	25.61	30.60	29.87	24.17

138.72	22.78	26.12	26.25	30.47	29.04	24.01
138.76	22.70	26.30	25.49	30.71	28.42	24.17
138.80	22.89	26.36	26.33	30.56	28.32	24.05
138.84	22.74	26.20	25.48	30.40	28.55	24.27
138.88	22.68	25.64	25.41	30.61	28.50	24.18
138.92	22.90	25.66	25.65	30.37	28.27	23.49
138.96	22.60	25.49	24.66	30.60	28.51	23.52
139.00	22.60	25.65	24.76	29.76	28.30	24.04
139.04	22.79	25.54	24.88	29.72	27.74	24.23
139.08	22.73	26.27	24.75	29.83	28.35	23.42
139.12	22.81	25.65	24.97	28.93	28.37	23.59
139.16	22.11	25.61	24.28	29.87	27.75	23.48
139.20	22.03	25.48	24.05	29.12	26.89	23.23
139.24	22.17	25.63	25.59	29.01	27.08	23.55
139.28	22.81	25.53	24.81	29.12	26.98	23.99
139.32	22.04	25.37	24.79	29.80	27.62	23.56
139.36	21.48	27.12	24.91	29.90	27.06	24.03
139.40	22.04	25.50	25.48	29.82	26.96	23.48
139.44	21.92	25.53	25.61	29.88	27.04	23.52
139.48	22.11	25.64	25.57	30.67	26.94	23.28
139.52	21.32	26.17	26.21	30.49	29.08	23.49
139.56	21.89	25.62	25.69	30.68	27.04	22.69
139.60	22.74	25.62	25.58	30.49	26.86	22.84
139.64	22.67	25.44	26.10	30.52	27.06	23.47
139.68	22.84	25.69	25.52	30.53	26.23	22.69
139.72	22.81	25.62	25.57	30.49	26.93	23.56
139.76	21.95	25.48	26.35	30.72	26.33	23.35
139.80	22.19	25.65	26.24	29.86	26.88	23.51
139.84	22.06	25.55	26.22	29.01	27.11	23.33
139.88	22.00	25.43	26.40	29.24	27.56	23.55
139.92	22.81	25.66	25.60	29.03	27.72	23.47
139.96	21.97	25.57	25.40	28.51	26.97	23.38
140.00	21.95	25.40	26.30	28.31	26.93	23.51
140.04	22.04	25.65	26.97	29.06	27.08	23.38
140.08	22.00	25.53	27.03	29.22	26.20	23.57
140.12	22.11	25.60	25.66	28.34	25.63	23.42
140.16	22.06	25.62	25.53	28.53	26.36	24.01
140.20	21.97	25.48	26.35	28.36	26.21	23.51
140.24	22.14	25.73	25.40	29.02	27.05	24.03
140.28	22.13	26.32	26.14	29.15	26.16	24.32
140.32	22.73	25.49	25.58	29.01	26.45	24.00
140.36	22.83	25.68	26.91	29.18	26.95	23.37
140.40	23.35	25.55	27.01	29.81	26.11	23.53
140.44	23.30	24.68	26.25	29.70	26.36	23.42
140.48	23.51	25.68	26.26	29.94	26.18	23.50
140.52	24.01	25.57	25.64	29.75	25.63	23.38
140.56	23.34	25.45	25.58	29.20	25.62	22.86
140.60	23.56	25.64	25.45	28.36	25.41	22.70
140.64	22.67	24.79	26.27	28.37	26.36	23.28
140.68	22.83	24.82	26.13	28.51	26.15	22.78
140.72	22.11	25.53	25.65	28.32	26.43	22.61
140.76	22.65	25.44	25.62	28.54	25.58	22.89

140.80	22.89	25.65	25.39	28.41	25.38	22.75
140.84	22.69	24.88	24.96	28.33	25.63	21.96
140.88	23.37	25.44	24.18	27.74	24.74	22.16
140.92	22.84	25.69	24.78	28.33	24.99	22.02
140.96	23.34	25.64	24.92	27.77	24.76	22.14
141.00	22.67	25.48	24.80	26.91	24.17	21.99
141.04	22.75	25.71	24.68	26.14	24.88	22.19
141.08	22.63	25.59	24.10	26.34	24.71	22.03
141.12	22.84	25.52	24.76	25.40	24.98	21.23
141.16	22.79	25.70	24.90	26.36	24.82	22.11
141.20	22.70	24.75	24.81	25.60	24.95	21.91
141.24	22.82	25.43	24.86	25.42	24.21	22.16
141.28	22.69	24.85	24.24	25.69	24.02	22.08
141.32	22.53	24.70	24.69	25.43	24.23	21.91
141.36	22.79	24.80	24.10	25.68	24.05	21.33
141.40	22.65	24.85	24.93	25.47	24.95	22.00
141.44	22.82	24.76	24.02	25.39	24.22	22.14
141.48	22.85	24.91	24.24	25.61	23.98	22.62
141.52	22.60	24.89	24.10	25.41	24.15	22.78
141.56	22.19	24.74	24.10	24.93	24.07	22.81
141.60	22.08	24.90	23.50	24.88	24.21	22.59
141.64	22.68	24.98	23.99	25.42	24.06	22.86
141.68	22.83	24.74	24.11	25.54	23.99	22.01
141.72	21.91	24.97	23.49	24.70	23.41	22.16
141.76	22.65	25.61	23.30	25.00	24.13	21.34
141.80	22.14	25.48	23.55	24.77	24.27	21.96
141.84	21.92	26.38	23.53	24.71	24.10	21.34
141.88	22.04	25.63	23.38	24.82	24.13	21.94
141.92	22.05	24.76	23.55	24.68	24.13	21.49
141.96	21.96	24.91	23.38	24.92	24.14	21.28
142.00	21.48	24.80	23.36	24.15	24.27	21.40
142.04	21.38	25.58	23.50	24.67	23.34	22.04
142.08	21.96	25.58	23.29	24.23	24.24	21.89
142.12	22.13	25.50	23.57	24.68	24.18	22.16
142.16	22.10	25.64	24.15	24.32	24.11	22.69
142.20	22.07	26.27	23.33	24.84	24.09	22.16
142.24	22.11	26.15	24.27	24.07	24.09	21.36
142.28	21.31	26.36	24.73	24.16	23.57	21.23
142.32	22.07	26.28	24.15	24.02	24.23	21.26
142.36	22.18	26.96	24.16	24.27	24.03	21.15
142.40	21.22	27.08	24.81	24.01	24.20	21.44
142.44	21.45	26.99	24.99	24.06	24.11	20.73
142.48	21.34	26.87	24.92	24.31	24.25	21.39
142.52	21.22	27.12	24.82	24.02	23.52	22.10
142.56	21.48	27.67	24.97	24.25	23.28	21.29
142.60	21.37	26.84	24.89	24.12	24.21	22.12
142.64	21.25	27.79	24.70	23.92	24.10	21.92
142.68	21.42	27.63	24.87	24.14	24.28	22.87
142.72	21.32	27.57	25.48	24.05	23.41	21.99
142.76	20.55	27.74	25.69	24.24	23.99	21.96
142.80	20.69	27.67	25.63	24.25	24.14	22.16
142.84	20.52	27.62	24.76	24.74	24.06	22.76

142.88	21.45	27.81	24.97	24.31	24.25	22.13
142.92	21.42	27.62	24.78	24.77	24.06	22.69
142.96	20.51	27.01	24.77	24.20	24.06	21.47
143.00	20.74	27.04	24.95	24.26	23.50	22.82
143.04	20.67	26.91	24.75	24.06	23.35	21.95
143.08	20.53	27.15	24.89	24.21	23.49	21.36
143.12	20.74	26.34	24.93	24.10	23.42	21.25
143.16	20.66	26.88	24.70	24.16	24.16	20.76
143.20	20.50	26.36	24.92	23.55	23.44	20.61
143.24	20.70	25.52	24.10	23.39	23.38	22.04
143.28	19.83	25.49	24.00	23.51	23.50	21.50
143.32	20.01	25.01	24.15	22.74	23.28	21.32
143.36	20.63	24.86	24.03	22.79	23.57	21.38
143.40	19.87	24.74	23.57	22.79	23.41	21.92
143.44	20.07	24.25	24.22	22.67	22.57	22.87
143.48	20.72	24.85	24.03	22.83	22.78	22.05
143.52	20.59	24.75	24.25	22.64	23.33	21.91
143.56	20.05	24.20	24.02	22.85	23.53	22.08
143.60	19.93	24.13	24.00	22.84	22.67	21.90
143.64	19.83	24.09	24.13	22.65	23.31	22.15
143.68	19.29	24.17	24.71	22.84	22.85	21.34
143.72	19.24	24.09	24.21	22.71	22.03	21.35
143.76	19.17	24.21	24.91	22.85	22.15	21.34
143.80	19.98	24.26	24.76	22.78	22.78	21.32
143.84	19.95	23.31	24.96	22.71	22.79	22.15
143.88	19.96	24.25	24.84	22.87	22.81	21.97
143.92	19.20	23.44	24.80	22.01	22.62	22.84
143.96	19.12	22.55	24.91	22.83	23.48	22.12
144.00	20.05	24.22	24.76	22.79	22.69	21.26
144.04	19.33	23.51	24.96	22.64	22.83	21.35
144.08	19.20	23.38	24.90	22.08	24.14	20.57
144.12	19.37	23.55	24.76	21.95	24.07	20.84
144.16	19.25	23.44	24.95	22.05	24.22	21.32
144.20	19.15	24.01	24.71	22.04	24.01	20.55
144.24	19.36	23.50	24.71	21.92	24.28	20.62
144.28	19.19	23.45	24.91	22.20	24.14	20.64
144.32	19.07	23.34	24.71	21.94	23.93	20.73
144.36	19.27	23.56	24.13	22.08	24.15	21.27
144.40	19.82	22.65	24.21	22.11	24.01	21.47
144.44	18.60	22.05	24.09	21.94	24.96	21.36
144.48	18.50	22.87	24.24	22.11	24.87	21.15
144.52	18.47	21.24	24.03	21.21	25.42	21.28
144.56	18.65	21.40	23.34	20.62	25.68	20.49
144.60	18.59	21.39	23.40	19.99	25.50	20.06
144.64	17.78	21.21	22.59	20.57	25.63	19.91
144.68	18.65	21.52	22.83	20.72	25.55	20.02
144.72	18.57	21.33	22.81	19.81	25.64	20.72
144.76	18.43	21.31	22.00	20.63	26.34	21.29
144.80	18.57	20.85	22.15	20.68	26.13	20.64
144.84	18.47	21.36	21.26	20.58	24.92	20.61
144.88	18.39	20.56	21.34	20.73	24.82	20.73
144.92	18.68	20.79	21.39	20.51	24.93	21.28

144.96	18.47	20.62	20.49	20.74	24.80	19.90
145.00	18.53	20.49	21.49	20.65	24.74	19.34
145.04	18.62	21.42	21.33	20.57	25.53	19.20
145.08	18.41	20.49	21.16	20.73	24.74	18.63
145.12	18.00	20.57	21.44	20.56	25.03	18.50
145.16	18.61	20.77	21.28	20.81	24.17	18.69
145.20	18.49	20.61	22.17	21.40	23.96	19.25
145.24	18.64	20.01	21.34	21.23	23.51	19.13
145.28	17.83	20.65	21.33	20.70	23.29	18.58
145.32	17.07	20.53	21.47	20.54	23.55	18.38
145.36	17.23	20.78	22.04	20.80	23.37	17.98
145.40	17.10	19.92	22.64	20.75	22.84	17.69
145.44	17.69	20.56	22.73	20.51	23.37	17.19
145.48	17.87	20.77	21.23	20.02	22.67	17.30
145.52	17.75	20.55	20.76	19.83	21.40	17.05
145.56	17.26	19.78	21.40	20.05	21.28	17.25
145.60	17.96	20.04	21.28	19.27	20.72	17.07
145.64	17.70	20.56	21.38	19.13	20.64	17.27
145.68	17.97	19.93	20.55	19.25	20.55	17.17
145.72	17.29	19.27	21.39	19.20	20.02	17.76
145.76	17.06	19.18	21.29	19.36	19.81	17.12
145.80	17.94	18.63	20.56	19.31	20.01	16.31
145.84	17.77	19.24	20.78	19.08	19.19	17.29
145.88	16.98	19.86	20.02	19.25	19.18	17.72
145.92	17.22	19.35	19.13	19.15	19.24	16.47
145.96	16.98	19.97	19.31	18.66	19.11	17.22
146.00	16.47	20.46	19.93	18.53	19.41	17.78
146.04	16.63	21.46	19.97	19.20	19.22	18.61
146.08	16.33	21.36	20.05	18.64	19.25	16.37
146.12	16.55	20.58	19.85	18.45	18.58	17.33
146.16	16.48	20.08	20.02	18.66	18.46	16.43
146.20	16.35	19.26	20.01	18.50	18.63	16.95