

8/2004

SENECA RUBBER TECHNOLOGIES LLC

NON STANDARD O-RING MOLDS

**TOLERANCES: I.D. 3mm AND UNDER: +/- .05mm
C.S. 1mm AND UNDER: +/- .05mm
ALL OTHERS: +/- .07mm**

<u>I.D. (mm)</u>	<u>c/s (mm)</u>	<u>I.D. (in)</u>	<u>c/s (in)</u>	<u>SRT REF</u>
0.10	0.10	0.004	0.004	
0.20	0.20	0.008	0.008	
0.25	0.25	0.010	0.010	00010-010
0.30	0.35	0.012	0.014	00012-014
0.33	2.36	0.013	0.093	
0.35	0.40	0.014	0.016	00014-016
0.38	0.35	0.015	0.014	00015-014
0.40	0.40	0.016	0.016	00016-016
0.40	0.45	0.016	0.018	00016-018
0.40	1.05	0.016	0.041	
0.43	0.51	0.017	0.020	
0.45	0.30	0.018	0.012	00018-012
0.45	0.40	0.018	0.016	00018-016
0.45	0.45	0.018	0.018	00018-018
0.45	0.50	0.018	0.020	00018-020
0.50	0.40	0.020	0.016	00020-016
0.50	0.45	0.020	0.018	00020-018
0.50	0.50	0.020	0.020	00020-020
0.50	0.30	0.020	0.012	00020-012
0.50	1.00	0.020	0.039	
0.51	0.42	0.020	0.017	00020-017
0.55	0.40	0.022	0.016	00022-016
0.60	0.35	0.024	0.014	00024-014
0.60	0.40	0.024	0.016	00024-016
0.60	0.45	0.024	0.018	00024-018
0.60	0.50	0.024	0.020	00024-020
0.60	0.55	0.024	0.022	00024-022
0.60	0.60	0.024	0.024	00024-024
0.60	0.65	0.024	0.026	00024-026
0.61	0.31	0.024	0.012	00024-012
0.61	0.36	0.024	0.014	
0.61	0.52	0.024	0.020	
0.63	0.43	0.025	0.017	00025-017
0.63	0.63	0.025	0.025	00025-025

0.63	0.33	0.025	0.013	
0.64	0.60	0.025	0.024	00025-024
0.65	0.40	0.026	0.016	00026-016
0.65	0.55	0.026	0.022	00026-022
0.65	0.60	0.026	0.024	00026-024
0.66	0.28	0.026	0.011	00026-011
0.66	0.61	0.026	0.024	
0.68	0.35	0.027	0.014	00027-014
0.70	0.40	0.028	0.016	00028-016
0.70	0.45	0.028	0.018	00028-018
0.70	0.50	0.028	0.020	00028-020
0.70	0.55	0.028	0.022	00028-022
0.70	0.60	0.028	0.024	00028-024
0.70	0.75	0.028	0.030	
0.74	0.32	0.029	0.013	00029-013
0.74	1.02	0.029	0.040	-001
0.75	0.50	0.030	0.020	00030-020
0.75	0.80	0.030	0.031	00030-031
0.77	0.97	0.030	0.038	
0.80	0.40	0.031	0.016	00031-016
0.80	0.44	0.031	0.017	00031-017
0.80	0.45	0.031	0.018	00031-018
0.80	0.50	0.031	0.020	00031-020
0.80	0.60	0.031	0.024	00031-024
0.80	0.70	0.031	0.028	00031-028
0.80	0.55	0.031	0.022	00031-022
0.80	0.80	0.031	0.031	
0.80	1.00	0.031	0.039	
0.85	0.37	0.033	0.015	00033-015
0.85	0.40	0.033	0.016	00033-016
0.85	0.45	0.033	0.018	00033-018
0.85	0.55	0.033	0.022	00033-022
0.89	0.95	0.035	0.037	
0.90	0.40	0.035	0.016	00035-016
0.90	0.50	0.035	0.020	00035-020
0.90	0.55	0.035	0.022	00035-022
0.90	0.75	0.035	0.030	00035-030
0.90	0.35	0.035	0.014	
0.91	0.81	0.036	0.032	00036-032
0.91	0.55	0.036	0.022	
0.91	0.58	0.036	0.023	
0.93	0.60	0.037	0.024	00037-024
0.95	0.40	0.037	0.016	00037-016
0.95	0.55	0.037	0.022	00037-022

0.95	0.81	0.037	0.032	00037-032
0.95	0.95	0.037	0.037	00037-037
0.97	0.33	0.038	0.013	00038-013
0.99	0.99	0.039	0.039	00039-039
1.00	0.40	0.039	0.016	00039-016
1.00	0.45	0.039	0.018	00039-018
1.00	0.50	0.039	0.020	00039-018
1.00	0.55	0.039	0.022	00039-022
1.00	0.60	0.039	0.024	00039-024
1.00	0.70	0.039	0.028	00039-028
1.00	2.00	0.039	0.079	00039-079
1.00	0.75	0.039	0.030	
1.00	0.80	0.039	0.031	
1.00	0.91	0.039	0.036	
1.00	1.50	0.039	0.059	
1.02	1.78	0.040	0.070	00040-070
1.02	1.02	0.040	0.040	
1.04	0.81	0.041	0.032	
1.05	0.50	0.041	0.020	00041-020
1.05	0.55	0.041	0.022	00041-022
1.05	0.58	0.041	0.023	00041-023
1.05	0.60	0.041	0.024	00041-024
1.07	1.27	0.042	0.050	-002
1.07	1.07	0.042	0.042	
1.09	0.79	0.043	0.031	
1.10	0.40	0.043	0.016	00043-016
1.10	0.55	0.043	0.022	00043-022
1.10	0.70	0.043	0.028	00043-028
1.10	0.60	0.043	0.024	00043-024
1.10	0.50	0.043	0.020	
1.10	0.66	0.043	0.026	
1.14	1.09	0.045	0.043	
1.15	0.40	0.045	0.016	00045-016
1.15	0.55	0.045	0.022	00045-022
1.15	0.59	0.045	0.023	00045-023
1.15	0.75	0.045	0.030	00045-030
1.15	1.00	0.045	0.039	00045-039
1.19	0.41	0.047	0.016	00047-016
1.19	0.30	0.047	0.012	
1.19	3.00	0.047	0.118	
1.20	0.40	0.047	0.016	00047-016
1.20	0.45	0.047	0.018	00047-018
1.20	0.60	0.047	0.024	00047-024
1.20	0.70	0.047	0.028	00047-028

1.20	0.80	0.047	0.031	00047-031
1.20	0.50	0.047	0.020	00047-020
1.20	0.55	0.047	0.022	
1.20	1.00	0.047	0.039	
1.20	1.60	0.047	0.063	
1.20	1.80	0.047	0.071	
1.20	2.00	0.047	0.079	
1.22	1.07	0.048	0.042	00048-042
1.24	2.62	0.049	0.103	00049-103
1.25	0.65	0.049	0.026	00049-026
1.27	0.56	0.050	0.022	00050-022
1.27	0.46	0.050	0.018	
1.27	1.02	0.050	0.040	
1.28	0.70	0.050	0.028	00050-028
1.30	0.45	0.051	0.018	00051-018
1.30	0.65	0.051	0.026	00051-026
1.30	1.30	0.051	0.051	00051-051
1.30	0.60	0.051	0.024	00051-024
1.30	1.80	0.051	0.071	
1.35	0.55	0.053	0.022	
1.35	2.62	0.053	0.103	
1.40	0.30	0.055	0.012	00055-012
1.40	0.40	0.055	0.016	00055-016
1.40	0.50	0.055	0.020	00055-020
1.40	0.60	0.055	0.024	00055-024
1.40	0.80	0.055	0.031	00055-031
1.40	0.64	0.055	0.025	
1.40	0.81	0.055	0.032	
1.40	1.27	0.055	0.050	
1.40	1.65	0.055	0.065	
1.42	1.52	0.056	0.060	-003
1.43	0.60	0.056	0.024	00056-024
1.44	1.01	0.057	0.040	
1.45	0.38	0.057	0.015	00057-015
1.45	0.45	0.057	0.018	00057-018
1.45	0.55	0.057	0.022	00057-022
1.45	0.58	0.057	0.023	00057-023
1.47	1.78	0.058	0.070	00058-070
1.50	0.45	0.059	0.018	00059-018
1.50	0.55	0.059	0.022	00059-022
1.50	0.60	0.059	0.024	00059-024
1.50	0.65	0.059	0.026	00059-026
1.50	0.75	0.059	0.030	00059-030
1.50	0.80	0.059	0.031	00059-031

1.50	0.90	0.059	0.035	00059-035
1.50	1.00	0.059	0.039	00059-039
1.50	1.10	0.059	0.043	00059-043
1.50	1.27	0.059	0.050	00059-050
1.50	0.50	0.059	0.020	
1.50	0.70	0.059	0.028	
1.50	0.73	0.059	0.029	
1.50	1.02	0.059	0.040	
1.50	1.50	0.059	0.059	
1.52	1.65	0.060	0.065	
1.55	0.40	0.061	0.016	
1.60	0.40	0.063	0.016	00063-016
1.60	0.50	0.063	0.020	00063-020
1.60	0.55	0.063	0.022	00063-022
1.60	0.60	0.063	0.024	00063-024
1.60	0.70	0.063	0.028	00063-028
1.60	0.75	0.063	0.030	00063-030
1.60	1.35	0.063	0.053	00063-053
1.60	0.90	0.063	0.035	
1.60	1.00	0.063	0.039	
1.60	1.10	0.063	0.043	
1.60	1.60	0.063	0.063	
1.65	0.38	0.065	0.015	00065-015
1.65	0.45	0.065	0.018	00065-018
1.65	0.55	0.065	0.022	00065-022
1.65	1.15	0.065	0.045	00065-045
1.65	1.90	0.065	0.075	00065-075
1.70	0.45	0.067	0.018	00067-018
1.70	0.50	0.067	0.020	00067-020
1.70	0.55	0.067	0.022	00067-022
1.70	0.60	0.067	0.024	00067-024
1.70	0.70	0.067	0.028	00067-028
1.70	0.75	0.067	0.030	00067-030
1.70	0.80	0.067	0.031	00067-031
1.70	1.50	0.067	0.059	00067-059
1.70	0.30	0.067	0.012	
1.75	0.50	0.069	0.020	00069-020
1.75	0.60	0.069	0.024	00069-024
1.75	0.65	0.069	0.026	00069-026
1.75	0.70	0.069	0.028	00069-028
1.75	0.75	0.069	0.030	
1.75	0.80	0.069	0.031	
1.77	1.78	0.070	0.070	-004
1.77	1.01	0.070	0.040	

1.78	0.76	0.070	0.030	
1.78	1.02	0.070	0.040	
1.78	1.19	0.070	0.047	
1.80	0.38	0.071	0.015	00071-015
1.80	0.40	0.071	0.016	00071-016
1.80	0.50	0.071	0.020	00071-020
1.80	0.55	0.071	0.022	00071-022
1.80	0.60	0.071	0.024	00071-024
1.80	0.70	0.071	0.028	00071-028
1.80	0.80	0.071	0.031	00071-031
1.80	1.00	0.071	0.039	00071-039
1.80	1.40	0.071	0.055	00071-055
1.80	1.50	0.071	0.059	00071-059
1.80	1.90	0.071	0.075	
1.83	0.71	0.072	0.028	
1.83	0.91	0.072	0.036	
1.84	0.43	0.072	0.017	00072-017
1.85	0.45	0.073	0.018	00073-018
1.85	0.50	0.073	0.020	00073-020
1.85	0.80	0.073	0.031	
1.85	1.50	0.073	0.059	
1.90	0.45	0.075	0.018	00075-018
1.90	0.55	0.075	0.022	00075-022
1.90	0.64	0.075	0.025	00075-025
1.90	0.60	0.075	0.024	00075-024
1.90	0.40	0.075	0.016	
1.90	2.55	0.075	0.100	
1.91	0.30	0.075	0.012	
1.93	1.02	0.076	0.040	
1.95	0.35	0.077	0.014	00077-014
1.98	0.66	0.078	0.026	00078-026
2.00	0.40	0.079	0.016	00079-016
2.00	0.50	0.079	0.020	00079-020
2.00	0.60	0.079	0.024	00079-024
2.00	1.00	0.079	0.039	00079-039
2.00	1.09	0.079	0.043	00079-043
2.00	1.50	0.079	0.059	00079-059
2.00	1.60	0.079	0.063	00079-063
2.00	2.00	0.079	0.079	00079-079
2.00	0.55	0.079	0.022	
2.00	0.75	0.079	0.030	
2.00	0.80	0.079	0.031	
2.00	1.25	0.079	0.049	
2.00	1.75	0.079	0.069	

2.00	1.80	0.079	0.071	
2.01	1.60	0.079	0.063	
2.05	0.55	0.081	0.022	00081-022
2.05	0.70	0.081	0.028	00081-028
2.06	2.62	0.081	0.103	00081-103
2.10	0.78	0.083	0.031	00083-031
2.10	0.90	0.083	0.035	00083-035
2.10	1.20	0.083	0.047	
2.12	0.30	0.083	0.012	00083-012
2.13	0.39	0.084	0.015	00084-015
2.13	0.40	0.084	0.016	00084-016
2.15	0.75	0.085	0.030	00085-030
2.15	0.70	0.085	0.028	
2.15	0.80	0.085	0.031	
2.16	1.40	0.085	0.055	00085-055
2.16	0.33	0.085	0.013	
2.18	0.76	0.086	0.030	
2.20	0.60	0.087	0.024	00087-024
2.20	0.65	0.087	0.026	00087-026
2.20	0.80	0.087	0.031	00087-031
2.20	1.00	0.087	0.039	00087-039
2.20	1.60	0.087	0.063	00087-063
2.20	0.40	0.087	0.016	
2.20	1.50	0.087	0.059	
2.20	1.90	0.087	0.075	
2.21	0.61	0.087	0.024	
2.22	0.72	0.087	0.028	00087-028
2.25	0.45	0.089	0.018	00089-018
2.25	0.65	0.089	0.026	
2.26	0.91	0.089	0.036	
2.29	0.63	0.090	0.025	
2.30	0.60	0.091	0.024	00091-024
2.30	0.70	0.091	0.028	00091-028
2.30	0.80	0.091	0.031	00091-031
2.30	1.00	0.091	0.039	00091-039
2.30	0.65	0.091	0.026	00091-026
2.30	0.45	0.091	0.018	
2.30	0.85	0.091	0.033	
2.30	0.95	0.091	0.037	
2.31	0.40	0.091	0.016	
2.31	0.41	0.091	0.016	
2.31	1.50	0.091	0.059	
2.35	0.90	0.093	0.035	00093-035
2.35	1.00	0.093	0.039	

2.39	1.27	0.094	0.050	
2.40	0.40	0.094	0.016	00094-016
2.40	0.60	0.094	0.024	00094-024
2.40	0.70	0.094	0.028	00094-028
2.40	1.90	0.094	0.075	00094-075
2.40	0.80	0.094	0.031	
2.40	1.50	0.094	0.059	
2.44	0.58	0.096	0.023	00096-023
2.44	1.78	0.096	0.070	00096-070
2.45	0.50	0.096	0.020	00096-020
2.45	1.00	0.096	0.039	00096-039
2.48	0.55	0.098	0.022	
2.49	0.30	0.098	0.012	
2.49	0.76	0.098	0.030	
2.50	0.50	0.098	0.020	00098-020
2.50	0.65	0.098	0.026	00098-026
2.50	0.70	0.098	0.028	00098-028
2.50	0.95	0.098	0.037	00098-037
2.50	1.20	0.098	0.047	00098-047
2.50	1.30	0.098	0.051	00098-051
2.50	1.50	0.098	0.059	00098-059
2.50	1.60	0.098	0.063	00098-063
2.50	0.60	0.098	0.024	
2.50	1.00	0.098	0.039	
2.50	1.10	0.098	0.043	
2.50	1.20	0.098	0.047	
2.50	1.35	0.098	0.053	
2.50	1.80	0.098	0.071	
2.54	0.30	0.100	0.012	00100-012
2.54	0.97	0.100	0.038	
2.54	1.00	0.100	0.039	
2.54	1.02	0.100	0.040	
2.55	0.45	0.100	0.018	
2.56	0.36	0.101	0.014	00101-014
2.57	1.78	0.101	0.070	-005
2.59	0.76	0.102	0.030	00102-030
2.60	0.70	0.102	0.028	00102-028
2.60	0.81	0.102	0.032	00102-032
2.60	0.90	0.102	0.035	00102-035
2.60	1.20	0.102	0.047	00102-047
2.60	1.90	0.102	0.075	00102-075
2.60	1.00	0.102	0.039	
2.60	1.30	0.102	0.051	
2.65	1.60	0.104	0.063	

2.66	1.97	0.105	0.078	
2.69	1.37	0.106	0.054	00106-054
2.69	0.66	0.106	0.026	
2.70	0.45	0.106	0.018	00106-018
2.70	0.70	0.106	0.028	00106-028
2.70	0.65	0.106	0.026	00106-026
2.70	1.00	0.106	0.039	
2.70	1.50	0.106	0.059	
2.73	0.90	0.107	0.035	
2.75	1.70	0.108	0.067	
2.79	1.01	0.110	0.040	00110-040
2.79	0.71	0.110	0.028	
2.79	1.30	0.110	0.051	
2.80	0.70	0.110	0.028	00110-028
2.80	1.20	0.110	0.047	00110-047
2.80	1.60	0.110	0.063	00110-063
2.80	1.90	0.110	0.075	00110-075
2.80	1.10	0.110	0.043	
2.80	1.50	0.110	0.059	
2.80	1.60	0.110	0.063	
2.80	1.80	0.110	0.071	
2.82	1.52	0.111	0.060	
2.84	2.52	0.112	0.099	
2.85	0.60	0.112	0.024	
2.90	0.45	0.114	0.018	00114-018
2.90	0.95	0.114	0.037	00114-037
2.90	1.20	0.114	0.047	00114-047
2.90	0.40	0.114	0.016	
2.90	0.80	0.114	0.031	
2.90	0.90	0.114	0.035	
2.90	1.40	0.114	0.055	
2.92	0.71	0.115	0.028	00115-028
2.94	0.63	0.116	0.025	00116-025
2.97	0.63	0.117	0.025	
2.98	0.56	0.117	0.022	00117-022
3.00	0.85	0.118	0.033	00118-033
3.00	0.95	0.118	0.037	00118-037
3.00	1.00	0.118	0.039	00118-039
3.00	1.10	0.118	0.043	00118-043
3.00	1.25	0.118	0.049	00118-049
3.00	1.50	0.118	0.059	00118-059
3.00	2.00	0.118	0.079	00118-079
3.00	3.00	0.118	0.118	00118-118
3.00	0.40	0.118	0.016	

3.00	0.50	0.118	0.020	
3.00	0.70	0.118	0.028	
3.00	0.76	0.118	0.030	
3.00	2.70	0.118	0.106	
3.05	1.00	0.120	0.039	00120-039
3.05	0.45	0.120	0.018	
3.05	1.14	0.120	0.045	
3.05	1.27	0.120	0.050	
3.10	0.80	0.122	0.031	00122-031
3.10	1.00	0.122	0.039	00122-039
3.10	1.60	0.122	0.063	00122-063
3.10	0.40	0.122	0.016	
3.14	0.63	0.124	0.025	
3.17	0.50	0.125	0.020	00125-020
3.18	0.76	0.125	0.030	00125-030
3.18	0.51	0.125	0.020	
3.18	1.42	0.125	0.056	
3.20	0.70	0.126	0.028	00126-028
3.20	1.00	0.126	0.039	00126-039
3.20	1.20	0.126	0.047	00126-047
3.20	1.80	0.126	0.071	00126-071
3.20	0.80	0.126	0.031	
3.20	0.90	0.126	0.035	
3.20	1.10	0.126	0.043	
3.25	0.63	0.128	0.025	
3.25	0.64	0.128	0.025	
3.30	1.00	0.130	0.039	00130-039
3.30	0.75	0.130	0.030	00130-030
3.30	2.40	0.130	0.094	00130-094
3.30	0.89	0.130	0.035	
3.35	1.60	0.132	0.063	
3.37	0.35	0.133	0.014	0133-014
3.38	0.69	0.133	0.027	
3.40	0.70	0.134	0.028	00134-028
3.40	1.90	0.134	0.075	00134-075
3.40	1.30	0.134	0.051	
3.40	1.35	0.134	0.053	
3.45	0.35	0.136	0.014	00136-014
3.48	0.63	0.137	0.025	00137-025
3.50	0.45	0.138	0.018	00138-018
3.50	1.27	0.138	0.050	00138-050
3.50	1.50	0.138	0.059	00138-059
3.50	2.00	0.138	0.079	00138-079
3.50	0.41	0.138	0.016	

3.50	0.70	0.138	0.028	
3.50	1.00	0.138	0.039	
3.50	1.20	0.138	0.047	
3.50	1.50	0.138	0.059	
3.50	1.80	0.138	0.071	
3.53	1.00	0.139	0.039	00139-039
3.55	0.76	0.140	0.030	00140-030
3.55	1.60	0.140	0.063	00140-063
3.55	1.60	0.140	0.063	
3.56	0.64	0.140	0.025	
3.56	1.27	0.140	0.050	
3.56	1.32	0.140	0.052	
3.58	1.05	0.141	0.041	00141-041
3.60	2.40	0.142	0.094	00142-094
3.60	2.50	0.142	0.098	00142-098
3.60	0.80	0.142	0.031	
3.60	0.84	0.142	0.033	
3.63	0.58	0.143	0.023	
3.65	1.20	0.144	0.047	00144-047
3.66	0.64	0.144	0.025	
3.66	1.19	0.144	0.047	
3.66	1.38	0.144	0.054	
3.66	1.90	0.144	0.075	
3.70	0.30	0.146	0.012	00146-012
3.70	0.90	0.146	0.035	00146-035
3.70	1.20	0.146	0.047	00146-047
3.70	1.60	0.146	0.063	00146-063
3.70	0.36	0.146	0.014	00146-014
3.70	1.90	0.146	0.075	00146-075
3.70	0.50	0.146	0.020	
3.70	0.69	0.146	0.027	
3.70	0.85	0.146	0.033	
3.70	0.99	0.146	0.039	
3.70	1.50	0.146	0.059	
3.70	2.00	0.146	0.079	
3.71	0.36	0.146	0.014	00146-014
3.71	0.71	0.146	0.028	00146-028
3.71	0.79	0.146	0.031	
3.71	1.00	0.146	0.039	
3.75	1.70	0.148	0.067	
3.75	1.80	0.148	0.071	
3.76	0.71	0.148	0.028	00148-028
3.80	1.25	0.150	0.049	00150-049
3.80	1.25	0.150	0.049	00150-049

3.80	0.60	0.150	0.024	00150-024
3.80	0.70	0.150	0.028	00150-028
3.80	1.50	0.150	0.059	00150-059
3.80	1.90	0.150	0.075	00150-075
3.80	0.50	0.150	0.020	
3.80	0.80	0.150	0.031	
3.80	1.20	0.150	0.047	
3.80	1.30	0.150	0.051	
3.80	1.35	0.150	0.053	
3.81	0.61	0.150	0.024	00150-024
3.86	0.91	0.152	0.036	
3.86	1.19	0.152	0.047	
3.89	0.30	0.153	0.012	00153-012
3.90	0.33	0.154	0.013	00154-013
3.90	0.40	0.154	0.016	00154-016
3.90	1.80	0.154	0.071	00154-071
3.90	1.30	0.154	0.051	
3.90	1.50	0.154	0.059	
3.91	1.27	0.154	0.050	
3.94	0.25	0.155	0.010	00155-010
3.94	1.17	0.155	0.046	00155-046
3.96	4.75	0.156	0.187	
4.00	0.30	0.157	0.012	00157-012
4.00	0.40	0.157	0.016	00157-016
4.00	0.60	0.157	0.024	00157-024
4.00	1.00	0.157	0.039	00157-039
4.00	1.50	0.157	0.059	00157-059
4.00	2.00	0.157	0.079	00157-079
4.00	2.50	0.157	0.098	00157-098
4.00	1.07	0.157	0.042	
4.00	1.20	0.157	0.047	
4.00	1.75	0.157	0.069	
4.00	1.80	0.157	0.071	
4.00	2.20	0.157	0.087	
4.01	0.30	0.158	0.012	
4.06	1.65	0.160	0.065	
4.10	1.60	0.161	0.063	00161-063
4.10	1.80	0.161	0.071	00161-071
4.10	0.50	0.161	0.020	
4.19	0.81	0.165	0.032	
4.20	0.50	0.165	0.020	00165-020
4.20	1.90	0.165	0.075	00165-075
4.20	0.80	0.165	0.031	
4.22	1.07	0.166	0.042	00166-042

4.30	2.40	0.169	0.094	00169-094
4.32	0.51	0.170	0.020	
4.34	0.76	0.171	0.030	
4.35	1.00	0.171	0.039	
4.40	0.55	0.173	0.022	
4.40	0.60	0.173	0.024	
4.40	0.80	0.173	0.031	
4.45	1.00	0.175	0.039	00175-039
4.45	2.55	0.175	0.100	00175-100
4.47	0.64	0.176	0.025	00176-025
4.47	1.27	0.176	0.050	00176-050
4.47	0.76	0.176	0.030	
4.47	1.96	0.176	0.077	
4.50	1.00	0.177	0.039	00177-039
4.50	1.20	0.177	0.047	00177-047
4.50	1.25	0.177	0.049	00177-049
4.50	1.50	0.177	0.059	00177-059
4.50	2.00	0.177	0.079	00177-079
4.55	0.91	0.179	0.036	00179-036
4.57	0.91	0.180	0.036	00180-036
4.57	1.02	0.180	0.040	00180-040
4.57	0.89	0.180	0.035	
4.60	1.02	0.181	0.040	00181-040
4.60	2.40	0.181	0.094	00181-094
4.60	0.70	0.181	0.028	
4.60	0.80	0.181	0.031	
4.60	0.81	0.181	0.032	
4.60	2.00	0.181	0.079	
4.70	1.42	0.185	0.056	00185-056
4.70	0.60	0.185	0.024	
4.72	1.42	0.186	0.056	00186-056
4.72	0.78	0.186	0.031	00186-031
4.75	0.48	0.187	0.019	00187-019
4.75	0.76	0.187	0.030	
4.75	1.27	0.187	0.050	
4.75	1.70	0.187	0.067	
4.78	1.27	0.188	0.050	00188-050
4.80	1.80	0.189	0.071	00189-071
4.80	0.55	0.189	0.022	
4.80	0.80	0.189	0.031	
4.80	1.00	0.189	0.039	
4.80	1.50	0.189	0.059	
4.80	1.60	0.189	0.063	
4.80	1.90	0.189	0.075	

4.80	1.95	0.189	0.077	
4.80	2.50	0.189	0.098	
4.82	0.64	0.190	0.025	00190-025
4.87	1.80	0.192	0.071	
4.89	0.40	0.193	0.016	
4.90	1.90	0.193	0.075	00193-075
4.95	0.38	0.195	0.015	00195-015
4.95	1.91	0.195	0.075	
5.00	0.50	0.197	0.020	00197-020
5.00	0.80	0.197	0.031	00197-031
5.00	1.00	0.197	0.039	00197-039
5.00	1.20	0.197	0.047	00197-047
5.00	1.40	0.197	0.055	00197-055
5.00	1.50	0.197	0.059	00197-059
5.00	1.75	0.197	0.069	00197-069
5.00	2.00	0.197	0.079	00197-079
5.00	0.40	0.197	0.016	
5.00	0.60	0.197	0.024	
5.00	0.86	0.197	0.034	
5.00	1.80	0.197	0.071	
5.00	1.00	0.197	0.039	
5.10	1.10	0.201	0.043	00201-043
5.10	1.60	0.201	0.063	00201-063
5.10	0.82	0.201	0.032	
5.10	1.00	0.201	0.039	
5.15	1.80	0.203	0.071	
5.20	0.55	0.205	0.022	00205-022
5.20	0.70	0.205	0.028	
5.20	0.80	0.205	0.031	
5.21	0.41	0.205	0.016	00205-016
5.21	0.61	0.205	0.024	
5.28	0.79	0.208	0.031	
5.28	1.40	0.208	0.055	
5.30	0.50	0.209	0.020	00209-020
5.30	2.40	0.209	0.094	00209-094
5.31	1.27	0.209	0.050	
5.33	2.16	0.210	0.085	
5.34	1.82	0.210	0.072	
5.35	0.55	0.211	0.022	
5.36	0.81	0.211	0.032	00211-032
5.40	0.80	0.213	0.031	00213-031
5.41	1.02	0.213	0.040	00213-040
5.48	0.57	0.216	0.022	
5.49	0.56	0.216	0.022	00216-022

5.50	1.00	0.217	0.039	00217-039
5.50	1.50	0.217	0.059	00217-059
5.50	1.80	0.217	0.071	00217-071
5.50	2.00	0.217	0.079	00217-079
5.50	1.20	0.217	0.047	
5.51	0.46	0.217	0.018	00217-017
5.52	2.35	0.217	0.093	
5.53	0.64	0.218	0.025	
5.59	0.76	0.220	0.030	00220-030
5.59	3.05	0.220	0.120	
5.60	2.40	0.220	0.094	00220-094
5.60	1.80	0.220	0.071	
5.60	1.90	0.220	0.075	
5.69	1.14	0.224	0.045	
5.70	1.80	0.224	0.071	00224-071
5.70	1.90	0.224	0.075	00224-075
5.70	1.10	0.224	0.043	
5.70	2.05	0.224	0.081	
5.71	0.48	0.225	0.019	00225-019
5.71	0.61	0.225	0.024	00225-024
5.72	0.61	0.225	0.024	
5.75	1.07	0.226	0.042	
5.79	1.27	0.228	0.050	00228-050
5.79	1.02	0.228	0.040	
5.80	0.75	0.228	0.030	00228-030
5.80	1.20	0.228	0.047	00228-047
5.80	1.20	0.228	0.047	00228-047
5.80	0.90	0.228	0.035	
5.80	1.30	0.228	0.051	
5.80	1.50	0.228	0.059	
5.80	1.90	0.228	0.075	
5.80	2.00	0.228	0.079	
5.80	2.10	0.228	0.083	
5.84	1.32	0.230	0.052	00230-052
5.97	0.76	0.235	0.030	00235-030
5.97	1.14	0.235	0.045	
6.00	0.75	0.236	0.030	00236-030
6.00	1.00	0.236	0.039	00236-030
6.00	1.50	0.236	0.059	00236-059
6.00	0.40	0.236	0.016	00236-016
6.00	2.00	0.236	0.079	00236-079
6.00	2.50	0.236	0.098	00236-098
6.00	3.00	0.236	0.118	00236-118
6.00	0.50	0.236	0.020	

6.00	1.60	0.236	0.063	
6.00	1.93	0.236	0.076	
6.00	2.20	0.236	0.087	
6.00	5.00	0.236	0.197	
6.07	0.64	0.239	0.025	00239-025
6.07	0.65	0.239	0.026	00239-026
6.07	1.30	0.239	0.051	00239-051
6.07	0.79	0.239	0.031	
6.07	1.02	0.239	0.040	
6.07	1.27	0.239	0.050	
6.07	1.63	0.239	0.064	
6.07	1.88	0.239	0.074	
6.10	1.60	0.240	0.063	00240-063
6.10	1.85	0.240	0.073	00240-073
6.10	0.84	0.240	0.033	
6.10	2.60	0.240	0.102	
6.15	0.80	0.242	0.031	
6.17	1.72	0.243	0.068	
6.20	0.50	0.244	0.020	00244-020
6.20	0.40	0.244	0.016	
6.20	1.10	0.244	0.043	
6.20	1.20	0.244	0.047	
6.30	2.40	0.248	0.094	00248-094
6.30	2.50	0.248	0.098	00248-098
6.30	1.22	0.248	0.048	
6.30	2.00	0.248	0.079	
6.30	3.00	0.248	0.118	
6.35	0.89	0.250	0.035	
6.35	1.27	0.250	0.050	
6.35	2.50	0.250	0.098	
6.40	0.60	0.252	0.024	00252-024
6.40	1.90	0.252	0.075	00252-075
6.40	0.30	0.252	0.012	
6.45	1.00	0.254	0.039	00254-039
6.50	1.00	0.256	0.039	00256-039
6.50	1.50	0.256	0.059	00256-059
6.50	1.60	0.256	0.063	00256-063
6.50	2.00	0.256	0.079	00256-079
6.50	0.70	0.256	0.028	
6.50	1.20	0.256	0.047	
6.50	1.25	0.256	0.049	
6.50	7.00	0.256	0.276	
6.55	1.00	0.258	0.039	00258-039
6.60	2.20	0.260	0.087	00260-087

6.60	2.40	0.260	0.094	00260-094
6.60	0.81	0.260	0.032	
6.60	2.00	0.260	0.079	
6.70	0.80	0.264	0.031	00264-031
6.70	1.40	0.264	0.055	
6.71	1.00	0.264	0.039	
6.73	1.60	0.265	0.063	
6.73	1.63	0.265	0.064	
6.75	1.70	0.266	0.067	
6.78	1.14	0.267	0.045	
6.80	1.30	0.268	0.051	00268-051
6.80	1.90	0.268	0.075	00268-075
6.80	0.85	0.268	0.033	
6.80	1.42	0.268	0.056	
6.80	2.00	0.268	0.079	
6.80	2.40	0.268	0.094	
6.86	0.45	0.270	0.018	00270-018
6.90	1.80	0.272	0.071	
6.90	2.80	0.272	0.110	
7.00	1.00	0.276	0.039	00276-039
7.00	1.50	0.276	0.059	00276-059
7.00	1.80	0.276	0.071	00276-071
7.00	2.00	0.276	0.079	00276-079
7.00	2.20	0.276	0.087	00276-087
7.00	2.50	0.276	0.098	00276-098
7.00	3.00	0.276	0.118	00276-118
7.00	0.50	0.276	0.020	
7.00	1.70	0.276	0.067	
7.01	0.51	0.276	0.020	
7.01	1.19	0.276	0.047	
7.10	1.60	0.280	0.063	00280-063
7.10	2.00	0.280	0.079	
7.11	1.14	0.280	0.045	
7.19	0.66	0.283	0.026	
7.20	1.90	0.283	0.075	00283-075
7.20	2.20	0.283	0.087	00283-087
7.20	0.65	0.283	0.026	
7.20	0.70	0.283	0.028	
7.30	2.40	0.287	0.094	00287-094
7.30	2.70	0.287	0.106	00287-106
7.30	1.40	0.287	0.055	
7.36	1.09	0.290	0.043	00290-043
7.40	3.40	0.291	0.134	
7.45	1.20	0.293	0.047	

7.48	0.35	0.294	0.014	00294-014
7.48	0.39	0.294	0.015	00294-015
7.50	1.00	0.295	0.039	00295-039
7.50	1.50	0.295	0.059	00295-059
7.50	2.00	0.295	0.079	00295-079
7.50	0.60	0.295	0.024	
7.50	0.80	0.295	0.031	
7.50	1.17	0.295	0.046	
7.50	1.30	0.295	0.051	
7.50	1.80	0.295	0.071	
7.50	3.00	0.295	0.118	
7.50	3.40	0.295	0.134	
7.60	1.20	0.299	0.047	00299-047
7.60	2.40	0.299	0.094	00299-094
7.64	1.63	0.301	0.064	
7.65	1.37	0.301	0.054	00301-054
7.65	0.89	0.301	0.035	
7.65	1.02	0.301	0.040	
7.65	1.63	0.301	0.064	
7.67	0.71	0.302	0.028	
7.70	1.80	0.303	0.071	
7.75	1.70	0.305	0.067	
7.77	0.86	0.306	0.034	
7.80	1.90	0.307	0.075	00307-075
7.80	2.60	0.307	0.102	00307-102
7.80	0.51	0.307	0.020	
7.80	0.60	0.307	0.024	
7.80	1.20	0.307	0.047	
7.80	3.00	0.307	0.118	
7.80	3.60	0.307	0.142	
7.90	0.40	0.311	0.016	00311-016
7.90	0.78	0.311	0.031	00311-031
7.90	2.50	0.311	0.098	
8.00	1.00	0.315	0.039	00315-039
8.00	1.25	0.315	0.049	00315-049
8.00	1.50	0.315	0.059	00315-059
8.00	1.70	0.315	0.067	00315-067
8.00	1.90	0.315	0.075	00315-075
8.00	1.95	0.315	0.077	00315-077
8.00	2.00	0.315	0.079	00315-079
8.00	2.50	0.315	0.098	00315-098
8.00	3.00	0.315	0.118	00315-118
8.00	4.00	0.315	0.157	00315-157
8.00	4.50	0.315	0.177	00315-177

8.00	0.50	0.315	0.020	
8.00	0.70	0.315	0.028	
8.00	1.30	0.315	0.051	
8.00	1.60	0.315	0.063	
8.00	1.80	0.315	0.071	
8.00	2.20	0.315	0.087	
8.00	4.75	0.315	0.187	
8.04	1.00	0.317	0.039	
8.10	1.60	0.319	0.063	00319-063
8.10	0.45	0.319	0.018	
8.10	3.00	0.319	0.118	
8.15	1.02	0.321	0.040	
8.20	1.50	0.323	0.059	00323-059
8.20	0.90	0.323	0.035	
8.25	0.85	0.325	0.033	00325-033
8.28	1.17	0.326	0.046	
8.30	2.40	0.327	0.094	00327-094
8.31	1.00	0.327	0.039	
8.38	1.27	0.330	0.050	00330-050
8.40	3.00	0.331	0.118	00331-118
8.40	0.75	0.331	0.030	
8.43	0.79	0.332	0.031	00332-031
8.45	0.55	0.333	0.022	
8.50	1.50	0.335	0.059	00335-059
8.50	1.90	0.335	0.075	00335-075
8.50	2.00	0.335	0.079	00335-079
8.50	1.88	0.335	0.074	
8.50	2.30	0.335	0.091	
8.55	1.00	0.337	0.039	00337-039
8.55	1.75	0.337	0.069	
8.56	0.51	0.337	0.020	
8.60	2.40	0.339	0.094	00339-094
8.60	1.80	0.339	0.071	
8.64	2.03	0.340	0.080	
8.70	1.70	0.343	0.067	
8.70	3.00	0.343	0.118	
8.75	1.70	0.344	0.067	
8.80	1.50	0.346	0.059	
8.80	1.90	0.346	0.075	
8.90	1.90	0.350	0.075	00350-075
8.90	1.25	0.350	0.049	00350-049
8.90	2.70	0.350	0.106	
8.92	1.83	0.351	0.072	
9.00	1.00	0.354	0.039	00354-039

9.00	1.30	0.354	0.051	00354-051
9.00	1.50	0.354	0.059	00354-059
9.00	1.60	0.354	0.063	00354-063
9.00	0.80	0.354	0.031	00354-031
9.00	2.00	0.354	0.079	00354-079
9.00	0.50	0.354	0.020	
9.00	2.20	0.354	0.087	
9.00	4.00	0.354	0.157	
9.10	1.60	0.358	0.063	00358-063
9.14	1.52	0.360	0.060	
9.15	2.40	0.360	0.094	
9.15	3.00	0.360	0.118	
9.19	1.10	0.362	0.043	00362-043
9.20	1.00	0.362	0.039	00362-039
9.25	0.90	0.364	0.035	00364-035
9.25	1.14	0.364	0.045	00364-045
9.25	2.00	0.364	0.079	
9.30	0.64	0.366	0.025	00366-025
9.30	2.40	0.366	0.094	00366-094
9.30	0.63	0.366	0.025	
9.30	1.50	0.366	0.059	
9.30	2.80	0.366	0.110	
9.40	2.50	0.370	0.098	00370-098
9.40	1.02	0.370	0.040	
9.40	1.20	0.370	0.047	
9.40	1.27	0.370	0.050	
9.40	1.30	0.370	0.051	
9.40	1.90	0.370	0.075	
9.45	1.70	0.372	0.067	
9.50	1.50	0.374	0.059	00374-059
9.50	1.00	0.374	0.039	00374-039
9.50	0.51	0.374	0.020	
9.50	0.80	0.374	0.031	
9.50	1.40	0.374	0.055	
9.50	1.60	0.374	0.063	
9.53	1.57	0.375	0.062	
9.60	2.40	0.378	0.094	00378-094
9.60	2.70	0.378	0.106	
9.62	2.00	0.379	0.079	
9.62	2.60	0.379	0.102	
9.70	2.25	0.382	0.089	
9.73	3.68	0.383	0.145	
9.75	1.70	0.384	0.067	
9.80	0.90	0.386	0.035	00386-035

9.80	1.90	0.386	0.075	00386-075
9.80	2.40	0.386	0.094	00386-094
9.80	0.40	0.386	0.016	
9.80	1.00	0.386	0.039	
9.80	4.50	0.386	0.177	
9.85	1.73	0.388	0.068	
9.90	2.03	0.390	0.080	
9.92	1.83	0.391	0.072	
10.00	0.40	0.394	0.016	00394-016
10.00	0.50	0.394	0.020	00394-020
10.00	0.60	0.394	0.024	00394-024
10.00	1.00	0.394	0.039	00394-039
10.00	1.40	0.394	0.055	00394-055
10.00	1.50	0.394	0.059	00394-059
10.00	2.00	0.394	0.079	00394-079
10.00	2.50	0.394	0.098	00394-098
10.00	3.00	0.394	0.118	00394-118
10.00	4.00	0.394	0.157	00394-157
10.00	1.30	0.394	0.051	
10.00	1.80	0.394	0.071	
10.00	2.20	0.394	0.087	
10.00	6.00	0.394	0.236	
10.10	0.55	0.398	0.022	00398-022
10.10	1.60	0.398	0.063	00398-063
10.20	0.50	0.402	0.020	00402-020
10.30	1.70	0.406	0.067	00406-067
10.30	2.40	0.406	0.094	00406-094
10.31	0.79	0.406	0.031	
10.31	1.73	0.406	0.068	
10.40	2.30	0.409	0.091	00409-091
10.40	1.00	0.409	0.039	
10.40	1.10	0.409	0.043	
10.41	1.27	0.410	0.050	
10.49	0.79	0.413	0.031	
10.50	0.80	0.413	0.031	00413-031
10.50	1.50	0.413	0.059	00413-059
10.50	0.40	0.413	0.016	00413-016
10.50	2.00	0.413	0.079	00413-079
10.50	2.70	0.413	0.106	00413-106
10.50	1.20	0.413	0.047	
10.50	1.90	0.413	0.075	
10.52	1.83	0.414	0.072	
10.58	1.50	0.417	0.059	00417-059
10.60	0.60	0.417	0.024	00417-024

10.60	1.80	0.417	0.071	
10.60	2.40	0.417	0.094	
10.60	2.80	0.417	0.110	
10.64	1.12	0.419	0.044	
10.70	2.40	0.421	0.094	00421-094
10.70	1.50	0.421	0.059	
10.80	0.40	0.425	0.016	00425-016
10.80	1.80	0.425	0.071	
10.80	2.40	0.425	0.094	
10.80	2.80	0.425	0.110	
10.80	2.83	0.425	0.111	
10.82	0.64	0.426	0.025	
10.82	0.89	0.426	0.035	
10.82	1.14	0.426	0.045	
10.82	1.27	0.426	0.050	
10.85	1.85	0.427	0.073	
11.00	0.40	0.433	0.016	00433-016
11.00	0.60	0.433	0.024	00433-024
11.00	1.00	0.433	0.039	00433-039
11.00	1.50	0.433	0.059	00433-059
11.00	2.00	0.433	0.079	00433-079
11.00	2.40	0.433	0.094	00433-094
11.00	2.50	0.433	0.098	00433-098
11.00	0.66	0.433	0.026	
11.00	1.30	0.433	0.051	
11.00	1.90	0.433	0.075	
11.00	4.00	0.433	0.157	
11.00	6.50	0.433	0.256	
11.05	0.63	0.435	0.025	
11.10	1.60	0.437	0.063	00437-063
11.18	1.27	0.440	0.050	
11.20	1.90	0.441	0.075	
11.20	2.50	0.441	0.098	
11.25	2.00	0.443	0.079	
11.30	0.40	0.445	0.016	00445-016
11.30	0.50	0.445	0.020	00445-020
11.30	0.60	0.445	0.024	00445-024
11.30	2.40	0.445	0.094	00445-094
11.30	2.20	0.445	0.087	
11.30	3.05	0.445	0.120	
11.40	0.55	0.449	0.022	00449-022
11.50	0.40	0.453	0.016	00453-016
11.50	0.60	0.453	0.024	00453-024
11.50	1.50	0.453	0.059	00453-059

11.50	2.00	0.453	0.079	00453-079
11.50	3.00	0.453	0.118	00453-118
11.50	1.00	0.453	0.039	
11.50	1.60	0.453	0.063	
11.50	1.80	0.453	0.071	
11.50	2.50	0.453	0.098	
11.60	1.35	0.457	0.053	00457-053
11.60	0.70	0.457	0.028	
11.60	1.20	0.457	0.047	
11.63	1.35	0.458	0.053	
11.65	1.50	0.459	0.059	
11.65	2.30	0.459	0.091	
11.70	0.80	0.461	0.031	00431-031
11.70	2.25	0.461	0.089	
11.70	2.50	0.461	0.098	
11.73	0.51	0.462	0.020	
11.80	2.40	0.465	0.094	00465-094
11.80	1.50	0.465	0.059	
11.80	1.80	0.465	0.071	
11.80	1.90	0.465	0.075	
11.80	2.10	0.465	0.083	
11.89	1.98	0.468	0.078	
11.90	0.38	0.469	0.015	00469-015
11.90	1.20	0.469	0.047	00469-047
11.90	0.50	0.469	0.020	
11.91	0.30	0.469	0.012	
11.91	0.81	0.469	0.032	
11.91	1.60	0.469	0.063	
12.00	0.40	0.472	0.016	00472-016
12.00	0.60	0.472	0.024	00472-024
12.00	0.65	0.472	0.026	00472-026
12.00	1.00	0.472	0.039	00472-039
12.00	1.20	0.472	0.047	00472-047
12.00	1.50	0.472	0.059	00472-059
12.00	1.80	0.472	0.071	00472-071
12.00	2.00	0.472	0.079	00472-079
12.00	2.40	0.472	0.094	00472-094
12.00	2.50	0.472	0.098	00472-098
12.00	3.00	0.472	0.118	00472-118
12.00	3.50	0.472	0.138	00472-138
12.00	1.55	0.472	0.061	
12.10	1.60	0.476	0.063	00476-063
12.10	2.40	0.476	0.094	00476-094
12.10	2.70	0.476	0.106	00476-106

12.10	1.70	0.476	0.067	
12.19	0.55	0.480	0.022	00480-022
12.19	0.55	0.480	0.022	00480-022
12.19	1.00	0.480	0.039	
12.20	1.20	0.480	0.047	
12.20	1.90	0.480	0.075	
12.30	2.40	0.484	0.094	00484-094
12.30	1.65	0.484	0.065	
12.30	1.90	0.484	0.075	
12.37	2.79	0.487	0.110	
12.38	1.90	0.487	0.075	
12.40	0.50	0.488	0.020	
12.40	1.90	0.488	0.075	
12.40	2.18	0.488	0.086	
12.40	2.60	0.488	0.102	
12.42	1.40	0.489	0.055	00489-055
12.50	0.40	0.492	0.016	00492-016
12.50	0.50	0.492	0.020	00492-020
12.50	0.65	0.492	0.026	00492-026
12.50	1.10	0.492	0.043	00492-043
12.50	0.60	0.492	0.024	00492-024
12.50	0.40	0.492	0.016	
12.50	0.75	0.492	0.030	
12.50	0.80	0.492	0.031	
12.50	1.00	0.492	0.039	
12.50	2.24	0.492	0.088	
12.50	2.40	0.492	0.094	
12.57	1.14	0.495	0.045	
12.58	0.35	0.495	0.014	00495-014
12.60	0.75	0.496	0.030	00496-030
12.60	2.40	0.496	0.094	00496-094
12.60	0.40	0.496	0.016	
12.60	1.50	0.496	0.059	
12.70	1.57	0.500	0.062	00500-062
12.70	2.50	0.500	0.098	
12.73	1.57	0.501	0.062	
12.78	6.05	0.503	0.238	
12.80	0.40	0.504	0.016	00504-016
12.80	0.60	0.504	0.024	00504-024
12.80	0.60	0.504	0.024	
12.80	0.66	0.504	0.026	
12.80	3.20	0.504	0.126	
12.90	1.24	0.508	0.049	
13.00	0.40	0.512	0.016	00512-016

13.00	0.50	0.512	0.020	00512-020
13.00	0.60	0.512	0.024	00512-024
13.00	0.65	0.512	0.026	00512-026
13.00	1.00	0.512	0.039	00512-039
13.00	1.50	0.512	0.059	00512-059
13.00	2.00	0.512	0.079	00512-079
13.00	2.50	0.512	0.098	00512-098
13.00	0.30	0.512	0.012	
13.00	0.80	0.512	0.031	
13.00	0.90	0.512	0.035	
13.00	1.35	0.512	0.053	
13.00	1.40	0.512	0.055	
13.00	2.80	0.512	0.110	
13.00	3.00	0.512	0.118	
13.00	5.00	0.512	0.197	
13.10	1.60	0.516	0.063	00516-063
13.25	1.50	0.522	0.059	
13.30	2.40	0.524	0.094	00524-094
13.30	0.80	0.524	0.031	
13.30	1.85	0.524	0.073	
13.34	1.80	0.525	0.071	
13.40	0.55	0.528	0.022	00528-022
13.40	1.90	0.528	0.075	
13.40	2.70	0.528	0.106	
13.46	1.40	0.530	0.055	
13.46	2.08	0.530	0.082	
13.50	0.30	0.531	0.012	00531-012
13.50	0.40	0.531	0.016	00531-016
13.50	0.50	0.531	0.020	00531-020
13.50	0.60	0.531	0.024	00531-024
13.50	0.65	0.531	0.026	00531-026
13.50	0.80	0.531	0.031	00531-031
13.50	1.50	0.531	0.059	00531-059
13.50	2.77	0.531	0.109	
13.50	4.00	0.531	0.157	
13.60	0.60	0.535	0.024	00535-024
13.60	2.80	0.535	0.110	00535-110
13.60	2.00	0.535	0.079	
13.60	2.70	0.535	0.106	
13.64	0.51	0.537	0.020	
13.69	0.66	0.539	0.026	
13.70	2.40	0.539	0.094	00539-094
13.70	1.50	0.539	0.059	
13.70	2.25	0.539	0.089	

13.80	0.50	0.543	0.020	00543-020
13.80	1.30	0.543	0.051	00543-051
13.80	1.00	0.543	0.039	
13.80	1.90	0.543	0.075	
13.80	2.00	0.543	0.079	
13.80	2.70	0.543	0.106	
13.94	1.35	0.549	0.053	
14.00	0.30	0.551	0.012	00551-012
14.00	0.40	0.551	0.016	00511-016
14.00	0.50	0.551	0.020	00551-020
14.00	0.55	0.551	0.022	00551-022
14.00	0.60	0.551	0.024	00551-024
14.00	0.65	0.551	0.026	00511-026
14.00	0.70	0.551	0.028	00551-028
14.00	1.00	0.551	0.039	00551-039
14.00	1.30	0.551	0.051	00551-061
14.00	1.50	0.551	0.059	00551-059
14.00	0.30	0.551	0.012	00551-012
14.00	0.40	0.551	0.016	00551-016
14.00	2.00	0.551	0.079	00551-079
14.00	2.50	0.551	0.098	00551-098
14.00	0.81	0.551	0.032	
14.00	2.65	0.551	0.104	
14.00	4.50	0.551	0.177	
14.10	1.60	0.555	0.063	00555-063
14.10	2.20	0.555	0.087	00555-087
14.20	0.76	0.559	0.030	
14.29	6.35	0.563	0.250	
14.30	2.40	0.563	0.094	00563-094
14.30	3.18	0.563	0.125	00563-125
14.40	1.07	0.567	0.042	00567-042
14.50	0.30	0.571	0.012	00571-012
14.50	0.40	0.571	0.016	00571-016
14.50	0.50	0.571	0.020	00571-020
14.50	0.60	0.571	0.024	00571-024
14.50	0.65	0.571	0.026	00571-026
14.50	0.70	0.571	0.028	00571-028
14.50	4.00	0.571	0.157	
14.60	0.75	0.575	0.030	
14.60	3.50	0.575	0.138	
14.66	0.35	0.577	0.014	00577-014
14.68	1.02	0.578	0.040	
14.70	2.40	0.579	0.094	00579-094
14.70	1.50	0.579	0.059	

14.75	0.50	0.581	0.020	
14.80	1.02	0.583	0.040	00583-040
14.80	1.05	0.583	0.041	00583-041
14.80	0.40	0.583	0.016	
14.80	1.50	0.583	0.059	
14.80	1.90	0.583	0.075	
14.81	0.51	0.583	0.020	
14.90	1.90	0.587	0.075	
14.90	1.93	0.587	0.076	
14.94	2.92	0.588	0.115	
15.00	0.30	0.591	0.012	00591-012
15.00	0.40	0.591	0.016	00591-016
15.00	0.50	0.591	0.020	00591-020
15.00	0.55	0.591	0.022	00591-022
15.00	0.60	0.591	0.024	00591-024
15.00	0.65	0.591	0.026	00591-026
15.00	0.80	0.591	0.031	00591-031
15.00	1.00	0.591	0.039	00591-039
15.00	1.50	0.591	0.059	00591-059
15.00	2.00	0.591	0.079	00591-079
15.00	2.50	0.591	0.098	00591-098
15.00	3.75	0.591	0.148	00591-148
15.00	5.00	0.591	0.197	00591-197
15.00	2.65	0.591	0.104	
15.01	0.42	0.591	0.017	
15.10	1.60	0.594	0.063	00594-063
15.15	1.00	0.596	0.039	
15.20	2.80	0.598	0.110	
15.25	0.75	0.600	0.030	00600-030
15.30	2.40	0.602	0.094	00602-094
15.30	1.00	0.602	0.039	
15.30	2.20	0.602	0.087	
15.50	0.40	0.610	0.016	00610-016
15.50	0.50	0.610	0.020	00610-020
15.50	0.60	0.610	0.024	00610-024
15.50	0.65	0.610	0.026	00610-026
15.50	0.70	0.610	0.028	00610-028
15.56	1.00	0.613	0.039	00613-040
15.57	1.02	0.613	0.040	00613-040
15.60	1.60	0.614	0.063	00614-063
15.62	1.14	0.615	0.045	
15.65	7.49	0.616	0.295	
15.70	0.40	0.618	0.016	00618-016
15.70	2.25	0.618	0.089	

15.70	3.20	0.618	0.126	
15.80	2.40	0.622	0.094	00622-094
15.80	0.35	0.622	0.014	
15.80	0.80	0.622	0.031	
15.88	0.56	0.625	0.022	
15.88	0.79	0.625	0.031	
15.88	2.36	0.625	0.093	
15.88	3.96	0.625	0.156	
15.90	2.25	0.626	0.089	
15.90	2.55	0.626	0.100	
16.00	0.30	0.630	0.012	00630-012
16.00	0.40	0.630	0.016	00630-016
16.00	0.42	0.630	0.017	00630-017
16.00	0.50	0.630	0.020	00630-020
16.00	0.55	0.630	0.022	00630-022
16.00	0.60	0.630	0.024	00630-024
16.00	0.65	0.630	0.026	00630-026
16.00	0.70	0.630	0.028	00630-028
16.00	1.00	0.630	0.039	00630-039
16.00	1.25	0.630	0.049	00630-049
16.00	1.50	0.630	0.059	00630-059
16.00	1.15	0.630	0.045	00630-045
16.00	2.00	0.630	0.079	00630-079
16.00	2.50	0.630	0.098	00630-098
16.00	2.65	0.630	0.104	
16.00	2.70	0.630	0.106	
16.00	7.00	0.630	0.276	
16.08	5.03	0.633	0.198	
16.10	1.60	0.634	0.063	00634-063
16.20	0.80	0.638	0.031	
16.20	1.85	0.638	0.073	
16.25	1.98	0.640	0.078	
16.25	3.18	0.640	0.125	
16.30	2.40	0.642	0.094	00642-094
16.30	1.53	0.642	0.060	
16.30	1.70	0.642	0.067	
16.30	2.20	0.642	0.087	
16.33	0.79	0.643	0.031	
16.36	2.21	0.644	0.087	
16.50	0.40	0.650	0.016	00650-013
16.50	0.50	0.650	0.020	00650-020
16.50	0.60	0.650	0.024	00650-024
16.50	0.65	0.650	0.026	00650-026
16.50	0.70	0.650	0.028	00650-028

16.50	0.75	0.650	0.030	00650-030
16.50	1.14	0.650	0.045	00650-045
16.50	1.00	0.650	0.039	
16.50	2.00	0.650	0.079	
16.50	2.70	0.650	0.106	
16.50	2.80	0.650	0.110	
16.60	2.40	0.654	0.094	00654-094
16.60	0.60	0.654	0.024	
16.60	0.65	0.654	0.026	
16.60	0.75	0.654	0.030	
16.65	0.95	0.656	0.037	
16.66	1.91	0.656	0.075	
16.70	1.50	0.657	0.059	00657-059
16.70	0.40	0.657	0.016	
16.74	0.81	0.659	0.032	
16.75	0.42	0.659	0.017	00659-017
16.76	0.43	0.660	0.017	
16.79	1.00	0.661	0.039	
16.90	2.10	0.665	0.083	
16.90	2.70	0.665	0.106	
16.90	3.10	0.665	0.122	
17.00	0.30	0.669	0.012	00669-012
17.00	0.35	0.669	0.014	00669-014
17.00	0.40	0.669	0.016	00669-016
17.00	0.50	0.669	0.020	00669-020
17.00	0.55	0.669	0.022	00669-022
17.00	0.60	0.669	0.024	00669-024
17.00	0.65	0.669	0.026	00669-026
17.00	0.70	0.669	0.028	00669-028
17.00	0.75	0.669	0.030	00669-030
17.00	1.00	0.669	0.039	00669-039
17.00	1.50	0.669	0.059	00669-059
17.00	2.00	0.669	0.079	00669-079
17.00	2.65	0.669	0.104	
17.10	1.60	0.673	0.063	00673-063
17.12	2.87	0.674	0.113	
17.20	0.50	0.677	0.020	00677-020
17.20	0.40	0.677	0.016	
17.20	1.80	0.677	0.071	
17.20	2.40	0.677	0.094	
17.30	2.40	0.681	0.094	00681-094
17.30	3.40	0.681	0.134	
17.35	0.75	0.683	0.030	
17.40	0.53	0.685	0.021	00685-021

17.40	0.70	0.685	0.028	00685-028
17.40	1.30	0.685	0.051	00685-051
17.45	6.35	0.687	0.250	
17.46	1.59	0.687	0.063	
17.47	0.86	0.688	0.034	00688-034
17.50	0.30	0.689	0.012	00689-012
17.50	0.40	0.689	0.016	00689-016
17.50	0.50	0.689	0.020	00689-020
17.50	0.60	0.689	0.024	00689-024
17.50	0.65	0.689	0.026	00689-026
17.50	0.70	0.689	0.028	00689-028
17.50	0.80	0.689	0.031	00689-031
17.50	0.85	0.689	0.033	00689-033
17.50	2.00	0.689	0.079	00689-079
17.60	2.40	0.693	0.094	00693-094
17.60	0.50	0.693	0.020	
17.60	0.60	0.693	0.024	
17.60	0.90	0.693	0.035	
17.60	1.30	0.693	0.051	
17.70	0.40	0.697	0.016	
17.70	2.25	0.697	0.089	
17.70	2.55	0.697	0.100	
17.70	4.10	0.697	0.161	
17.75	2.54	0.699	0.100	
17.80	2.40	0.701	0.094	00701-094
17.80	0.50	0.701	0.020	
17.80	0.70	0.701	0.028	
17.80	1.50	0.701	0.059	
17.80	5.00	0.701	0.197	
17.88	0.56	0.704	0.022	
17.91	1.17	0.705	0.046	00705-046
17.93	2.46	0.706	0.097	
18.00	0.30	0.709	0.012	00709-012
18.00	0.40	0.709	0.016	00709-016
18.00	0.50	0.709	0.020	00709-020
18.00	0.60	0.709	0.024	00709-024
18.00	0.65	0.709	0.026	00709-026
18.00	0.70	0.709	0.028	00709-028
18.00	1.00	0.709	0.039	00709-039
18.00	1.50	0.709	0.059	00709-059
18.00	0.55	0.709	0.022	00709-022
18.00	1.90	0.709	0.075	00709-075
18.00	2.00	0.709	0.079	00709-079
18.00	2.50	0.709	0.098	00709-098

18.00	1.30	0.709	0.051	
18.00	2.65	0.709	0.104	
18.10	1.60	0.713	0.063	00713-063
18.15	1.30	0.715	0.051	
18.20	0.40	0.717	0.016	00717-016
18.20	0.60	0.717	0.024	00717-024
18.20	0.80	0.717	0.031	
18.20	1.70	0.717	0.067	
18.20	3.00	0.717	0.118	
18.30	2.40	0.720	0.094	00720-094
18.30	3.60	0.720	0.142	
18.35	0.60	0.722	0.024	
18.39	0.74	0.724	0.029	
18.40	2.70	0.724	0.106	
18.42	1.02	0.725	0.040	
18.50	0.30	0.728	0.012	00728-012
18.50	0.35	0.728	0.014	00728-014
18.50	0.40	0.728	0.016	00728-016
18.50	0.50	0.728	0.020	00728-020
18.50	0.55	0.728	0.022	00728-022
18.50	0.60	0.728	0.024	00728-024
18.50	0.65	0.728	0.026	00728-026
18.50	0.70	0.728	0.028	00728-028
18.50	0.80	0.728	0.031	00728-031
18.59	0.91	0.732	0.036	
18.60	0.50	0.732	0.020	00732-020
18.60	0.91	0.732	0.036	00732-036
18.60	2.40	0.732	0.094	00732-094
18.69	0.61	0.736	0.024	
18.70	0.40	0.736	0.016	00736-016
18.70	0.50	0.736	0.020	00736-020
18.70	0.80	0.736	0.031	00736-031
18.70	1.20	0.736	0.047	
18.70	3.00	0.736	0.118	
18.77	1.85	0.739	0.073	
18.80	0.60	0.740	0.024	
18.85	0.42	0.742	0.017	00742-017
18.85	0.53	0.742	0.021	00742-021
18.85	0.75	0.742	0.030	
18.90	0.40	0.744	0.016	00744-016
18.90	0.70	0.744	0.028	
18.90	1.70	0.744	0.067	
18.97	4.80	0.747	0.189	
19.00	0.30	0.748	0.012	00748-012

19.00	0.40	0.748	0.016	00748-016
19.00	0.50	0.748	0.020	00748-020
19.00	0.55	0.748	0.022	00748-022
19.00	0.60	0.748	0.024	00748-024
19.00	0.65	0.748	0.026	00748-026
19.00	1.00	0.748	0.039	00748-039
19.00	1.50	0.748	0.059	00748-059
19.00	2.00	0.748	0.079	00748-079
19.00	5.00	0.748	0.197	00748-197
19.00	1.75	0.748	0.069	
19.00	2.65	0.748	0.104	
19.05	0.51	0.750	0.020	00750-020
19.05	0.90	0.750	0.035	00750-035
19.05	2.40	0.750	0.094	00750-094
19.10	0.40	0.752	0.016	00752-016
19.10	0.75	0.752	0.030	00752-030
19.10	1.60	0.752	0.063	00752-063
19.10	1.88	0.752	0.074	
19.18	2.46	0.755	0.097	
19.20	0.50	0.756	0.020	00756-020
19.20	0.80	0.756	0.031	00756-031
19.20	0.90	0.756	0.035	
19.20	2.50	0.756	0.098	
19.30	0.70	0.760	0.028	00760-028
19.30	1.55	0.760	0.061	00756-061
19.30	2.40	0.760	0.094	00760-094
19.35	0.75	0.762	0.030	
19.40	0.40	0.764	0.016	00764-016
19.40	0.80	0.764	0.031	00764-031
19.40	2.10	0.764	0.083	
19.41	0.41	0.764	0.016	
19.41	0.91	0.764	0.036	
19.46	2.03	0.766	0.080	
19.50	0.30	0.768	0.012	00768-012
19.50	0.50	0.768	0.020	00768-020
19.50	0.55	0.768	0.022	00768-022
19.50	0.60	0.768	0.024	00768-024
19.50	0.65	0.768	0.026	00768-026
19.50	3.00	0.768	0.118	00768-118
19.60	2.40	0.772	0.094	00772-094
19.60	0.50	0.772	0.020	
19.60	0.70	0.772	0.028	
19.60	0.80	0.772	0.031	
19.60	3.10	0.772	0.122	

19.60	3.30	0.772	0.130	
19.70	0.50	0.776	0.020	00776-020
19.70	0.60	0.776	0.024	00776-024
19.70	0.75	0.776	0.030	00776-030
19.70	0.80	0.776	0.031	00776-031
19.70	2.25	0.776	0.089	
19.70	2.55	0.776	0.100	
19.76	7.59	0.778	0.299	
19.80	0.40	0.780	0.016	00780-016
19.80	1.30	0.780	0.051	00780-051
19.80	0.70	0.780	0.028	00780-028
19.80	1.30	0.780	0.051	00780-051
19.80	2.40	0.780	0.094	00780-094
19.80	0.50	0.780	0.020	
19.80	0.55	0.780	0.022	
19.80	0.58	0.780	0.023	
19.80	1.20	0.780	0.047	
19.80	1.90	0.780	0.075	
19.80	3.60	0.780	0.142	
19.89	1.24	0.783	0.049	
20.00	0.30	0.787	0.012	00787-012
20.00	0.40	0.787	0.016	00787-016
20.00	0.50	0.787	0.020	00787-020
20.00	0.55	0.787	0.022	00787-022
20.00	0.60	0.787	0.024	00787-024
20.00	0.65	0.787	0.026	00787-026
20.00	1.00	0.787	0.039	00787-039
20.00	1.50	0.787	0.059	00787-059
20.00	0.70	0.787	0.028	00787-028
20.00	2.00	0.787	0.079	00787-079
20.00	3.00	0.787	0.118	00787-118
20.00	1.30	0.787	0.051	
20.00	2.65	0.787	0.104	
20.00	3.20	0.787	0.126	
20.07	2.16	0.790	0.085	
20.10	0.70	0.791	0.028	00791-028
20.10	1.60	0.791	0.063	00791-063
20.10	0.53	0.791	0.021	
20.10	2.10	0.791	0.083	
20.12	2.00	0.792	0.079	
20.20	0.50	0.795	0.020	
20.20	0.70	0.795	0.028	
20.20	1.00	0.795	0.039	
20.22	3.00	0.796	0.118	

20.29	2.62	0.799	0.103	
20.30	1.90	0.799	0.075	00799-075
20.30	2.40	0.799	0.094	00799-094
20.35	0.75	0.801	0.030	00801-030
20.40	0.40	0.803	0.016	
20.40	0.63	0.803	0.025	
20.50	0.30	0.807	0.012	00807-012
20.50	0.40	0.807	0.016	00807-016
20.50	0.50	0.807	0.020	00807-020
20.50	0.55	0.807	0.022	00807-022
20.50	0.60	0.807	0.024	00807-024
20.50	0.65	0.807	0.026	00807-026
20.50	0.75	0.807	0.030	00807-030
20.60	0.60	0.811	0.024	00811-024
20.60	0.90	0.811	0.035	
20.60	1.90	0.811	0.075	
20.62	4.78	0.812	0.188	
20.70	0.40	0.815	0.016	00815-016
20.70	0.70	0.815	0.028	00815-028
20.70	0.75	0.815	0.030	00815-030
20.75	0.50	0.817	0.020	00817-020
20.80	0.60	0.819	0.024	00819-024
20.80	0.70	0.819	0.028	00819-028
20.80	2.40	0.819	0.094	00819-094
20.90	0.45	0.823	0.018	00823-018
20.90	0.80	0.823	0.031	00823-031
21.00	0.30	0.827	0.012	00827-012
21.00	0.40	0.827	0.016	00827-016
21.00	0.50	0.827	0.020	00827-020
21.00	0.55	0.827	0.022	00827-022
21.00	0.60	0.827	0.024	00827-024
21.00	0.65	0.827	0.026	00827-026
21.00	0.70	0.827	0.028	00827-028
21.00	1.00	0.827	0.039	00827-039
21.00	1.50	0.827	0.059	00827-059
21.00	2.00	0.827	0.079	00827-079
21.00	3.55	0.827	0.140	00827-140
21.00	0.40	0.827	0.016	
21.00	0.50	0.827	0.020	
21.00	0.60	0.827	0.024	
21.08	2.03	0.830	0.080	
21.10	0.60	0.831	0.024	00831-024
21.10	1.60	0.831	0.063	00831-063
21.14	0.76	0.832	0.030	00832-030

21.20	2.65	0.835	0.104	
21.30	0.40	0.839	0.016	00839-016
21.30	0.70	0.839	0.028	00839-028
21.30	0.80	0.839	0.031	00839-031
21.30	2.40	0.839	0.094	00839-094
21.30	0.50	0.839	0.020	
21.30	3.60	0.839	0.142	
21.35	0.60	0.841	0.024	00841-024
21.44	3.96	0.844	0.156	
21.50	0.30	0.846	0.012	00846-012
21.50	0.40	0.846	0.016	00846-016
21.50	0.50	0.846	0.020	00846-020
21.50	0.50	0.846	0.020	00846-020
21.50	0.55	0.846	0.022	00846-022
21.50	0.60	0.846	0.024	00846-024
21.50	0.65	0.846	0.026	00846-026
21.50	0.70	0.846	0.028	00846-028
21.50	1.90	0.846	0.075	00846-075
21.50	3.00	0.846	0.118	00846-118
21.50	2.20	0.846	0.087	
21.59	1.14	0.850	0.045	
21.60	1.70	0.850	0.067	00850-067
21.60	0.75	0.850	0.030	
21.60	3.30	0.850	0.130	
21.65	0.60	0.852	0.024	
21.70	0.70	0.854	0.028	
21.70	3.50	0.854	0.138	
21.70	4.35	0.854	0.171	
21.80	0.60	0.858	0.024	00858-024
21.80	0.70	0.858	0.028	00858-028
21.80	2.40	0.858	0.094	00858-094
21.90	0.50	0.862	0.020	00862-020
21.92	2.95	0.863	0.116	
22.00	0.40	0.866	0.016	00866-016
22.00	0.50	0.866	0.020	00866-020
22.00	0.55	0.866	0.022	00866-022
22.00	0.60	0.866	0.024	00866-024
22.00	0.65	0.866	0.026	00866-026
22.00	0.75	0.866	0.030	00866-030
22.00	0.85	0.866	0.033	00866-033
22.00	0.90	0.866	0.035	00866-035
22.00	1.00	0.866	0.039	00866-039
22.00	1.50	0.866	0.059	00866-059
22.00	2.00	0.866	0.079	00866-079

22.00	2.10	0.866	0.083	00866-083
22.10	0.55	0.870	0.022	00870-022
22.10	1.60	0.870	0.063	00870-063
22.20	0.60	0.874	0.024	00874-024
22.20	0.80	0.874	0.031	00874-031
22.20	3.00	0.874	0.118	00874-118
22.33	1.02	0.879	0.040	00879-040
22.40	0.40	0.882	0.016	00882-016
22.40	1.30	0.882	0.051	00882-051
22.40	2.65	0.882	0.104	
22.50	0.40	0.886	0.016	00886-016
22.50	0.50	0.886	0.020	00886-020
22.50	0.55	0.886	0.022	00886-022
22.50	0.60	0.886	0.024	00886-024
22.50	0.65	0.886	0.026	00886-026
22.50	0.70	0.886	0.028	00886-028
22.50	0.75	0.886	0.030	00886-030
22.50	2.00	0.886	0.079	00886-079
22.50	3.10	0.886	0.122	00886-122
22.50	3.50	0.886	0.138	
22.60	0.70	0.890	0.028	00890-028
22.63	1.27	0.891	0.050	
22.70	0.75	0.894	0.030	00894-030
22.70	0.50	0.894	0.020	00894-020
22.73	2.87	0.895	0.113	
22.80	0.80	0.898	0.031	00898-031
22.80	0.90	0.898	0.035	00898-035
22.80	3.00	0.898	0.118	
22.81	0.79	0.898	0.031	
22.90	0.40	0.902	0.016	00902-016
22.90	0.75	0.902	0.030	00902-030
22.91	1.32	0.902	0.052	
23.00	0.40	0.906	0.016	00906-016
23.00	0.50	0.906	0.020	00906-020
23.00	0.55	0.906	0.022	00906-022
23.00	0.60	0.906	0.024	00906-024
23.00	0.65	0.906	0.026	00906-026
23.00	0.70	0.906	0.028	00906-028
23.00	0.75	0.906	0.030	00906-030
23.00	0.80	0.906	0.031	00906-031
23.00	0.85	0.906	0.033	00906-033
23.00	1.00	0.906	0.039	00906-039
23.00	1.50	0.906	0.059	00906-059
23.00	2.00	0.906	0.079	00906-079

23.00	3.60	0.906	0.142	
23.14	0.76	0.911	0.030	00911-030
23.15	0.40	0.911	0.016	00911-016
23.20	0.80	0.913	0.031	00913-031
23.20	0.75	0.913	0.030	00913-030
23.20	3.00	0.913	0.118	
23.35	0.75	0.919	0.030	00919-030
23.40	0.40	0.921	0.016	00921-016
23.40	0.80	0.921	0.031	00921-031
23.47	2.95	0.924	0.116	
23.50	0.50	0.925	0.020	00925-020
23.50	0.55	0.925	0.022	00925-022
23.50	0.60	0.925	0.024	00925-024
23.50	0.65	0.925	0.026	00925-026
23.50	0.70	0.925	0.028	00925-028
23.50	0.75	0.925	0.030	00925-030
23.50	0.80	0.925	0.031	00925-031
23.50	0.85	0.925	0.033	00925-033
23.60	2.65	0.929	0.104	
23.60	3.30	0.929	0.130	
23.70	0.50	0.933	0.020	00933-020
23.70	0.70	0.933	0.028	00933-028
23.70	0.80	0.933	0.031	00933-031
23.70	3.50	0.933	0.138	
23.80	0.70	0.937	0.028	00937-028
23.80	0.90	0.937	0.035	00937-035
23.80	1.30	0.937	0.051	
23.90	0.50	0.941	0.020	
24.00	0.50	0.945	0.020	00945-020
24.00	0.55	0.945	0.022	00945-022
24.00	0.60	0.945	0.024	00945-024
24.00	0.65	0.945	0.026	00945-026
24.00	0.70	0.945	0.028	00945-028
24.00	0.80	0.945	0.031	00945-031
24.00	1.00	0.945	0.039	00945-039
24.00	1.50	0.945	0.059	00945-059
24.00	0.75	0.945	0.030	00945-030
24.00	2.00	0.945	0.079	00945-079
24.00	3.00	0.945	0.118	00945-118
24.00	0.40	0.945	0.016	
24.00	1.15	0.945	0.045	
24.00	2.10	0.945	0.083	
24.10	0.40	0.949	0.016	00949-016
24.10	0.70	0.949	0.028	00949-028

24.20	3.00	0.953	0.118	00953-118
24.20	3.00	0.953	0.118	
24.30	0.40	0.957	0.016	00957-016
24.30	2.40	0.957	0.094	00957-094
24.31	0.91	0.957	0.036	
24.35	0.90	0.959	0.035	00959-035
24.40	0.40	0.961	0.016	
24.40	0.75	0.961	0.030	
24.40	3.10	0.961	0.122	
24.43	1.60	0.962	0.063	
24.50	0.30	0.965	0.012	00965-012
24.50	0.40	0.965	0.016	00965-016
24.50	0.50	0.965	0.020	00965-020
24.50	0.60	0.965	0.024	00965-024
24.50	0.65	0.965	0.026	00965-026
24.50	0.75	0.965	0.030	00965-030
24.50	0.80	0.965	0.031	00965-031
24.60	0.70	0.969	0.028	00969-028
24.60	1.80	0.969	0.071	
24.60	3.30	0.969	0.130	
24.60	3.60	0.969	0.142	
24.70	0.65	0.972	0.026	00972-026
24.70	0.90	0.972	0.035	00972-035
24.70	2.40	0.972	0.094	00972-094
24.70	1.90	0.972	0.075	
24.75	0.60	0.974	0.024	00974-030
24.80	0.60	0.976	0.024	
24.85	0.75	0.978	0.030	00978-030
24.99	1.27	0.984	0.050	
25.00	0.30	0.984	0.012	00984-012
25.00	0.40	0.984	0.016	00984-016
25.00	0.50	0.984	0.020	00984-020
25.00	0.55	0.984	0.022	00984-022
25.00	0.60	0.984	0.024	00984-024
25.00	0.65	0.984	0.026	00984-026
25.00	0.75	0.984	0.030	00984-030
25.00	0.80	0.984	0.031	00984-031
25.00	0.85	0.984	0.033	00984-033
25.00	1.00	0.984	0.039	00984-039
25.00	1.50	0.984	0.059	00984-059
25.00	3.00	0.984	0.118	00984-118
25.00	2.65	0.984	0.104	
25.04	2.95	0.986	0.116	
25.09	0.89	0.988	0.035	

25.10	0.70	0.988	0.028	00988-028
25.10	0.75	0.988	0.030	00988-030
25.10	0.80	0.988	0.031	00988-031
25.10	1.60	0.988	0.063	00988-063
25.10	1.60	0.988	0.063	
25.12	2.03	0.989	0.080	
25.12	2.16	0.989	0.085	
25.20	0.50	0.992	0.020	00992-020
25.20	0.60	0.992	0.024	00992-024
25.20	0.90	0.992	0.035	
25.20	3.50	0.992	0.138	
25.30	0.75	0.996	0.030	00996-030
25.40	0.70	1.000	0.028	01000-028
25.40	0.80	1.000	0.031	01000-031
25.40	0.81	1.000	0.032	01000-032
25.40	1.30	1.000	0.051	01000-051
25.50	0.30	1.004	0.012	01004-012
25.50	0.40	1.004	0.016	01004-016
25.50	0.47	1.004	0.019	01004-019
25.50	0.55	1.004	0.022	01004-022
25.50	0.60	1.004	0.024	01004-024
25.50	0.70	1.004	0.028	01004-028
25.50	0.75	1.004	0.030	01004-030
25.50	0.50	1.004	0.020	01004-020
25.60	0.53	1.008	0.021	
25.60	3.30	1.008	0.130	
25.60	2.65	1.008	0.104	
25.70	0.50	1.012	0.020	01012-020
25.70	0.60	1.012	0.024	
25.70	0.70	1.012	0.028	
25.70	0.90	1.012	0.035	
25.70	3.50	1.012	0.138	
25.70	4.10	1.012	0.161	
25.80	0.60	1.016	0.024	01016-024
25.80	0.75	1.016	0.030	01016-030
25.80	2.65	1.016	0.104	
25.85	0.40	1.018	0.016	01018-016
25.91	0.61	1.020	0.024	
25.98	3.00	1.023	0.118	
26.00	0.30	1.024	0.012	01024-012
26.00	0.40	1.024	0.016	01024-016
26.00	0.50	1.024	0.020	01024-020
26.00	0.55	1.024	0.022	01024-022
26.00	0.60	1.024	0.024	01024-024

26.00	0.65	1.024	0.026	01024-026
26.00	0.75	1.024	0.030	01024-030
26.00	0.80	1.024	0.031	01024-031
26.00	0.85	1.024	0.033	01024-033
26.00	1.00	1.024	0.039	01024-039
26.00	1.50	1.024	0.059	01024-059
26.00	0.30	1.024	0.012	01024-012
26.00	1.20	1.024	0.047	01024-047
26.00	2.00	1.024	0.079	01024-079
26.00	2.50	1.024	0.098	01024-098
26.00	3.00	1.024	0.118	01024-118
26.00	3.05	1.024	0.120	
26.00	3.20	1.024	0.126	
26.20	0.70	1.031	0.028	01031-028
26.20	0.85	1.031	0.033	01031-033
26.20	3.60	1.031	0.142	
26.30	3.44	1.035	0.135	
26.40	0.60	1.039	0.024	01039-024
26.40	0.70	1.039	0.028	01039-028
26.40	0.80	1.039	0.031	01039-031
26.50	0.30	1.043	0.012	01043-012
26.50	0.35	1.043	0.014	01043-014
26.50	0.40	1.043	0.016	01043-016
26.50	0.50	1.043	0.020	01043-020
26.50	0.55	1.043	0.022	01043-022
26.50	0.75	1.043	0.030	01043-030
26.59	2.95	1.047	0.116	
26.60	2.95	1.047	0.116	
26.70	0.60	1.051	0.024	01051-024
26.70	3.40	1.051	0.134	
26.70	3.50	1.051	0.138	
26.80	0.50	1.055	0.020	01055-020
26.80	0.70	1.055	0.028	01055-028
26.80	0.80	1.055	0.031	01055-031
26.80	0.41	1.055	0.016	
26.85	0.40	1.057	0.016	01057-016
27.00	0.30	1.063	0.012	01063-012
27.00	0.40	1.063	0.016	01063-016
27.00	0.45	1.063	0.018	01063-018
27.00	0.50	1.063	0.020	01063-020
27.00	0.55	1.063	0.022	01063-022
27.00	0.60	1.063	0.024	01063-024
27.00	0.65	1.063	0.026	01063-026
27.00	0.70	1.063	0.028	01063-028

27.00	0.75	1.063	0.030	01063-030
27.00	1.00	1.063	0.039	01063-039
27.00	1.50	1.063	0.059	06063-059
27.00	3.20	1.063	0.126	
27.10	0.40	1.067	0.016	01067-016
27.10	0.70	1.067	0.028	01067-028
27.10	0.80	1.067	0.031	01067-031
27.10	1.60	1.067	0.063	01067-063
27.10	0.70	1.067	0.028	01067-028
27.20	0.50	1.071	0.020	01071-020
27.20	0.55	1.071	0.022	01071-022
27.20	0.75	1.071	0.030	01071-030
27.30	0.40	1.075	0.016	01075-016
27.40	0.75	1.079	0.030	01079-030
27.40	0.40	1.079	0.016	
27.40	0.90	1.079	0.035	
27.40	3.10	1.079	0.122	
27.50	0.40	1.083	0.016	01083-016
27.50	0.50	1.083	0.020	01083-020
27.50	0.55	1.083	0.022	01083-022
27.50	0.60	1.083	0.024	01083-024
27.50	0.75	1.083	0.030	01083-030
27.50	0.80	1.083	0.031	01083-031
27.50	1.00	1.083	0.039	01083-039
27.50	1.50	1.083	0.059	01083-059
27.50	0.30	1.083	0.012	01083-012
27.50	0.70	1.083	0.028	01083-028
27.50	1.93	1.083	0.076	
27.50	2.60	1.083	0.102	
27.60	0.50	1.087	0.020	
27.60	0.80	1.087	0.031	
27.60	3.30	1.087	0.130	
27.70	0.50	1.091	0.020	
27.70	0.60	1.091	0.024	
27.70	1.90	1.091	0.075	
27.70	3.50	1.091	0.138	
27.74	4.75	1.092	0.187	
27.80	0.40	1.094	0.016	01094-016
27.80	0.70	1.094	0.028	01094-028
27.80	3.20	1.094	0.126	
27.80	3.60	1.094	0.142	
27.90	0.45	1.098	0.018	01098-018
27.90	0.75	1.098	0.030	01098-030
27.90	2.20	1.098	0.087	

28.00	0.30	1.102	0.012	01102-012
28.00	0.40	1.102	0.016	01102-016
28.00	0.50	1.102	0.020	01102-020
28.00	0.55	1.102	0.022	01102-022
28.00	0.60	1.102	0.024	01102-024
28.00	0.65	1.102	0.026	01102-026
28.00	0.80	1.102	0.031	01102-031
28.00	1.00	1.102	0.039	01102-039
28.00	1.50	1.102	0.059	01102-059
28.00	2.00	1.102	0.079	01102-079
28.00	3.00	1.102	0.118	01102-118
28.00	3.15	1.102	0.124	01102-124
28.00	3.50	1.102	0.138	01102-138
28.00	2.65	1.102	0.104	
28.00	4.20	1.102	0.165	
28.00	4.30	1.102	0.169	
28.09	0.61	1.106	0.024	
28.09	1.19	1.106	0.047	
28.10	0.90	1.106	0.035	01106-035
28.20	0.50	1.110	0.020	01110-020
28.20	0.70	1.110	0.028	01110-028
28.20	0.80	1.110	0.031	01110-031
28.20	0.60	1.110	0.024	01110-024
28.25	0.75	1.112	0.030	01112-030
28.40	0.40	1.118	0.016	01118-016
28.40	0.50	1.118	0.020	01118-020
28.40	0.90	1.118	0.035	01118-035
28.45	3.18	1.120	0.125	
28.50	0.30	1.122	0.012	01122-012
28.50	0.40	1.122	0.016	01122-016
28.50	0.50	1.122	0.020	01122-020
28.50	0.55	1.122	0.022	01122-022
28.50	0.60	1.122	0.024	01122-024
28.50	0.75	1.122	0.030	01122-030
28.50	1.00	1.122	0.039	01122-039
28.50	3.60	1.122	0.142	
28.56	0.56	1.124	0.022	
28.60	0.40	1.126	0.016	01126-016
28.60	0.90	1.126	0.035	01126-035
28.68	0.63	1.129	0.025	
28.70	0.50	1.130	0.020	01130-020
28.70	0.70	1.130	0.028	01130-028
28.70	1.17	1.130	0.046	
28.80	0.60	1.134	0.024	01134-024

28.80	0.75	1.134	0.030	01134-030
28.90	0.70	1.138	0.028	01138-028
29.00	0.30	1.142	0.012	01142-012
29.00	0.40	1.142	0.016	01142-016
29.00	0.50	1.142	0.020	01142-020
29.00	0.60	1.142	0.024	01142-024
29.00	0.65	1.142	0.026	01142-026
29.00	0.80	1.142	0.031	01142-031
29.00	0.90	1.142	0.035	01142-035
29.00	1.00	1.142	0.039	01142-039
29.00	1.50	1.142	0.059	01142-059
29.00	2.00	1.142	0.079	01142-079
29.10	0.75	1.146	0.030	01146-030
29.10	1.60	1.146	0.063	01146-063
29.10	2.55	1.146	0.100	
29.11	0.64	1.146	0.025	
29.15	0.60	1.148	0.024	
29.15	0.80	1.148	0.031	
29.20	0.50	1.150	0.020	01150-020
29.20	0.55	1.150	0.022	01150-022
29.21	4.06	1.150	0.160	01150-160
29.30	0.50	1.154	0.020	01154-020
29.30	0.60	1.154	0.024	01154-024
29.30	0.70	1.154	0.028	01154-028
29.30	0.80	1.154	0.031	01154-031
29.30	0.90	1.154	0.035	01154-035
29.30	3.60	1.154	0.142	
29.36	7.14	1.156	0.281	
29.40	0.40	1.157	0.016	01157-016
29.40	1.90	1.157	0.075	01157-075
29.40	2.70	1.157	0.106	
29.40	3.10	1.157	0.122	
29.50	0.30	1.161	0.012	01161-012
29.50	0.40	1.161	0.016	01161-016
29.50	0.50	1.161	0.020	01161-020
29.50	0.55	1.161	0.022	01161-022
29.50	0.60	1.161	0.024	01161-024
29.50	0.75	1.161	0.030	01161-030
29.50	0.80	1.161	0.031	01161-031
29.50	1.20	1.161	0.047	01161-047
29.50	1.50	1.161	0.059	01161-059
29.50	3.80	1.161	0.150	
29.50	5.50	1.161	0.217	
29.60	0.60	1.165	0.024	01165-024

29.60	0.70	1.165	0.028	01165-028
29.60	0.75	1.165	0.030	01165-030
29.60	3.30	1.165	0.130	
29.65	0.65	1.167	0.026	01167-026
29.70	1.90	1.169	0.075	
29.75	0.75	1.171	0.030	
29.75	1.00	1.171	0.039	
29.75	2.95	1.171	0.116	
29.80	0.80	1.173	0.031	01173-031
29.80	0.90	1.173	0.035	01173-035
29.80	0.65	1.173	0.026	01173-026
29.84	4.20	1.175	0.165	
29.85	0.65	1.175	0.026	01175-026
29.87	1.52	1.176	0.060	
29.87	1.57	1.176	0.062	
29.90	0.60	1.177	0.024	01177-024
29.90	0.75	1.177	0.030	01177-030
30.00	0.30	1.181	0.012	01181-012
30.00	0.40	1.181	0.016	01181-016
30.00	0.50	1.181	0.020	01181-020
30.00	0.55	1.181	0.022	01181-022
30.00	0.60	1.181	0.024	01181-024
30.00	0.70	1.181	0.028	01181-028
30.00	0.75	1.181	0.030	01181-030
30.00	0.80	1.181	0.031	01181-031
30.00	1.00	1.181	0.039	01181-039
30.00	1.10	1.181	0.043	01181-043
30.00	1.50	1.181	0.059	01181-059
30.00	1.80	1.181	0.071	01181-071
30.00	2.00	1.181	0.079	01181-079
30.00	2.65	1.181	0.104	
30.00	2.70	1.181	0.106	
30.10	0.75	1.185	0.030	01185-030
30.12	0.56	1.186	0.022	01186-022
30.20	0.55	1.189	0.022	01189-022
30.20	0.70	1.189	0.028	01189-028
30.20	0.75	1.189	0.030	01189-030
30.35	0.65	1.195	0.026	01195-026
30.38	0.56	1.196	0.022	
30.40	0.40	1.197	0.016	01197-016
30.50	0.60	1.201	0.024	01201-024
30.50	0.70	1.201	0.028	01201-028
30.50	0.80	1.201	0.031	01201-031
30.55	0.70	1.203	0.028	01203-028

30.60	0.50	1.205	0.020	01205-020
30.60	0.55	1.205	0.022	01205-022
30.60	0.90	1.205	0.035	01205-035
30.70	0.70	1.209	0.028	01209-028
30.70	0.80	1.209	0.031	01209-031
30.70	3.50	1.209	0.138	
30.71	0.56	1.209	0.022	
30.75	1.00	1.211	0.039	
30.80	0.40	1.213	0.016	01213-016
30.80	1.90	1.213	0.075	
30.80	3.60	1.213	0.142	
31.00	0.60	1.220	0.024	01220-024
31.00	0.70	1.220	0.028	01220-028
31.00	0.75	1.220	0.030	01220-030
31.00	0.80	1.220	0.031	01220-031
31.00	0.90	1.220	0.035	01220-035
31.00	0.50	1.220	0.020	01220-020
31.00	2.00	1.220	0.079	01220-079
31.10	0.70	1.224	0.028	01224-028
31.12	4.39	1.225	0.173	
31.19	0.65	1.228	0.026	
31.20	0.55	1.228	0.022	01128-022
31.30	0.50	1.232	0.020	01232-020
31.30	0.70	1.232	0.028	01232-028
31.34	1.98	1.234	0.078	
31.40	0.70	1.236	0.028	01236-028
31.40	0.90	1.236	0.035	01236-035
31.42	1.50	1.237	0.059	
31.50	2.65	1.240	0.104	
31.50	6.00	1.240	0.236	
31.60	0.90	1.244	0.035	01244-035
31.60	3.30	1.244	0.130	
31.64	0.76	1.246	0.030	01246-030
31.70	0.60	1.248	0.024	01248-024
31.75	3.18	1.250	0.125	
31.80	0.70	1.252	0.028	01252-028
31.80	0.90	1.252	0.035	
31.80	1.00	1.252	0.039	
31.80	2.60	1.252	0.102	
31.83	0.59	1.253	0.023	
31.90	0.75	1.256	0.030	01256-030
31.93	1.35	1.257	0.053	
31.93	1.42	1.257	0.056	
32.00	0.30	1.260	0.012	01260-012

32.00	0.60	1.260	0.024	01260-024
32.00	0.80	1.260	0.031	01260-031
32.00	1.50	1.260	0.059	01260-059
32.00	0.50	1.260	0.020	01260-020
32.00	0.55	1.260	0.022	01260-022
32.00	2.00	1.260	0.079	01260-079
32.00	2.50	1.260	0.098	01260-098
32.00	3.00	1.260	0.118	01260-118
32.00	1.35	1.260	0.053	
32.00	6.50	1.260	0.256	
32.10	1.60	1.264	0.063	01264-063
32.10	0.70	1.264	0.028	
32.11	3.45	1.264	0.136	
32.20	0.70	1.268	0.028	01268-028
32.20	0.80	1.268	0.031	
32.20	1.00	1.268	0.039	
32.20	3.00	1.268	0.118	
32.40	0.65	1.276	0.026	01276-026
32.50	0.40	1.280	0.016	01280-016
32.50	1.00	1.280	0.039	01280-039
32.50	1.90	1.280	0.075	
32.50	2.65	1.280	0.104	
32.50	3.60	1.280	0.142	
32.60	0.80	1.283	0.031	
32.64	0.76	1.285	0.030	01285-030
32.65	0.50	1.285	0.020	
32.70	0.70	1.287	0.028	01287-028
32.70	1.30	1.287	0.051	01287-051
32.70	0.60	1.287	0.024	01287-024
32.75	2.30	1.289	0.091	
32.80	0.60	1.291	0.024	
32.80	0.70	1.291	0.028	
32.92	2.39	1.296	0.094	
33.00	0.50	1.299	0.020	01299-020
33.00	0.60	1.299	0.024	01299-024
33.00	0.70	1.299	0.028	01299-028
33.00	1.50	1.299	0.059	01299-059
33.00	0.80	1.299	0.031	
33.00	1.90	1.299	0.075	
33.00	2.22	1.299	0.087	
33.10	0.85	1.303	0.033	01303-033
33.12	1.52	1.304	0.060	
33.20	0.70	1.307	0.028	01307-028
33.20	0.60	1.307	0.024	01307-024

33.20	1.35	1.307	0.053	
33.20	1.90	1.307	0.075	
33.27	1.02	1.310	0.040	
33.33	1.70	1.312	0.067	01312-067
33.34	2.38	1.313	0.094	
33.50	0.80	1.319	0.031	01319-031
33.50	0.50	1.319	0.020	
33.50	2.65	1.319	0.104	
33.50	3.15	1.319	0.124	
33.60	0.75	1.323	0.030	01323-030
33.60	0.95	1.323	0.037	
33.60	3.30	1.323	0.130	
33.70	3.80	1.327	0.150	
33.80	0.60	1.331	0.024	01331-024
33.99	2.34	1.338	0.092	
34.00	0.70	1.339	0.028	01339-028
34.00	1.40	1.339	0.055	01339-055
34.00	0.50	1.339	0.020	01339-020
34.00	0.65	1.339	0.026	01339-026
34.00	2.30	1.339	0.091	01339-091
34.00	4.00	1.339	0.157	01339-157
34.00	3.05	1.339	0.120	
34.10	3.60	1.343	0.142	
34.29	1.02	1.350	0.040	
34.29	1.19	1.350	0.047	
34.30	0.40	1.350	0.016	01350-016
34.40	0.60	1.354	0.024	01354-024
34.40	3.10	1.354	0.122	
34.42	2.95	1.355	0.116	
34.50	0.80	1.358	0.031	01358-031
34.50	2.65	1.358	0.104	
34.70	2.05	1.366	0.081	
34.70	2.75	1.366	0.108	
34.70	3.50	1.366	0.138	
34.80	0.60	1.370	0.024	01370-024
35.00	0.60	1.378	0.024	01378-024
35.00	1.20	1.378	0.047	01378-047
35.00	1.50	1.378	0.059	01378-059
35.10	1.60	1.382	0.063	01382-063
35.20	3.40	1.386	0.134	
35.20	3.50	1.386	0.138	
35.40	0.90	1.394	0.035	
35.50	0.70	1.398	0.028	01398-028
35.50	2.65	1.398	0.104	

35.50	4.00	1.398	0.157	
35.50	6.00	1.398	0.236	
35.60	3.30	1.402	0.130	
35.60	3.60	1.402	0.142	
35.66	0.60	1.404	0.024	
35.70	3.50	1.406	0.138	
35.81	2.16	1.410	0.085	
35.90	0.70	1.413	0.028	01413-028
36.00	1.20	1.417	0.047	01417-047
36.00	0.65	1.417	0.026	01417-026
36.00	1.90	1.417	0.075	
36.20	1.52	1.425	0.060	
36.20	3.00	1.425	0.118	
36.50	1.20	1.437	0.047	01437-047
36.51	2.38	1.437	0.094	
36.60	0.65	1.441	0.026	
36.80	1.20	1.449	0.047	
36.91	1.19	1.453	0.047	
37.00	1.00	1.457	0.039	01457-039
37.30	0.70	1.469	0.028	01469-028
37.30	0.80	1.469	0.031	01469-031
37.30	2.38	1.469	0.094	
37.30	3.60	1.469	0.142	
37.46	3.00	1.475	0.118	01475-118
37.50	1.25	1.476	0.049	
37.50	2.65	1.476	0.104	
37.60	3.30	1.480	0.130	
37.60	7.20	1.480	0.283	
37.69	3.81	1.484	0.150	
37.80	1.70	1.488	0.067	01488-067
38.00	1.00	1.496	0.039	01496-039
38.00	4.30	1.496	0.169	01496-169
38.00	1.20	1.496	0.047	
38.00	4.30	1.496	0.169	
38.10	2.38	1.500	0.094	
38.10	4.75	1.500	0.187	
38.30	3.60	1.508	0.142	
38.48	3.18	1.515	0.125	
38.70	1.90	1.524	0.075	
38.70	2.65	1.524	0.104	
38.70	3.50	1.524	0.138	
38.86	1.19	1.530	0.047	
39.00	1.00	1.535	0.039	01535-039
39.26	5.40	1.546	0.213	

39.37	2.34	1.550	0.092	
39.50	1.50	1.555	0.059	
39.50	5.50	1.555	0.217	
39.60	1.40	1.559	0.055	
39.60	3.30	1.559	0.130	
39.69	2.38	1.563	0.094	
39.70	3.50	1.563	0.138	
40.00	0.70	1.575	0.028	01575-028
40.00	1.00	1.575	0.039	01575-039
40.00	1.50	1.575	0.059	01575-059
40.00	1.70	1.575	0.067	
40.20	5.40	1.583	0.213	
40.50	0.78	1.594	0.031	
40.64	1.14	1.600	0.045	
40.70	3.50	1.602	0.138	
41.00	1.50	1.614	0.059	01614-059
41.00	6.00	1.614	0.236	
41.10	0.70	1.618	0.028	01618-028
41.15	0.79	1.620	0.031	
41.50	1.50	1.634	0.059	01634-059
41.50	3.10	1.634	0.122	
41.60	2.20	1.638	0.087	
41.60	3.30	1.638	0.130	
41.70	3.50	1.642	0.138	
41.83	2.79	1.647	0.110	
41.91	6.35	1.650	0.250	
42.00	1.00	1.654	0.039	01654-039
42.00	2.70	1.654	0.106	
42.04	3.10	1.655	0.122	
42.20	1.90	1.661	0.075	
42.20	2.10	1.661	0.083	
42.20	3.50	1.661	0.138	
42.60	1.90	1.677	0.075	
42.67	2.03	1.680	0.080	01680-080
42.70	1.90	1.681	0.075	
42.70	2.10	1.681	0.083	
42.80	0.78	1.685	0.031	
43.00	0.60	1.693	0.024	01693-024
43.00	1.00	1.693	0.039	01693-039
43.00	1.50	1.693	0.059	01693-059
43.00	8.00	1.693	0.315	
43.28	1.68	1.704	0.066	
43.31	6.29	1.705	0.248	
43.50	1.60	1.713	0.063	01713-063

43.60	3.30	1.717	0.130	
43.70	3.50	1.720	0.138	
43.99	2.01	1.732	0.079	
44.00	1.05	1.732	0.041	01732-041
44.00	1.50	1.732	0.059	01732-059
44.00	1.30	1.732	0.051	
44.00	2.70	1.732	0.106	
44.00	3.05	1.732	0.120	
44.00	6.00	1.732	0.236	
44.20	3.50	1.740	0.138	
44.40	3.10	1.748	0.122	
44.50	1.70	1.752	0.067	
44.70	1.90	1.760	0.075	
45.00	1.00	1.772	0.039	01772-039
45.00	1.50	1.772	0.059	01772-059
45.00	0.60	1.772	0.024	
45.00	6.00	1.772	0.236	
45.20	2.90	1.780	0.114	
45.40	1.50	1.787	0.059	01787-059
45.50	2.00	1.791	0.079	
45.60	3.30	1.795	0.130	
45.69	2.39	1.799	0.094	
45.70	3.50	1.799	0.138	
46.00	0.70	1.811	0.028	01811-028
46.00	1.60	1.811	0.063	
46.10	2.40	1.815	0.094	
46.50	2.90	1.831	0.114	
46.99	5.97	1.850	0.235	
47.00	1.60	1.850	0.063	
47.00	6.50	1.850	0.256	
47.50	0.75	1.870	0.030	01870-030
47.50	1.90	1.870	0.075	
47.57	1.57	1.873	0.062	
47.60	1.00	1.874	0.039	01874-039
47.60	3.30	1.874	0.130	
47.70	0.80	1.878	0.031	
47.70	3.50	1.878	0.138	
47.96	2.36	1.888	0.093	
48.00	2.20	1.890	0.087	
48.10	1.20	1.894	0.047	
48.26	0.76	1.900	0.030	
48.50	4.00	1.909	0.157	
49.22	3.96	1.938	0.156	
49.40	3.10	1.945	0.122	

49.40	5.60	1.945	0.220	
49.60	3.30	1.953	0.130	
49.70	3.50	1.957	0.138	
50.00	0.50	1.969	0.020	01969-020
50.00	1.50	1.969	0.059	01969-059
50.00	3.15	1.969	0.124	
50.00	3.45	1.969	0.136	
50.20	3.00	1.976	0.118	
50.52	3.94	1.989	0.155	
50.80	2.36	2.000	0.093	
50.80	4.76	2.000	0.187	
50.80	9.53	2.000	0.375	
51.00	9.00	2.008	0.354	
51.21	3.48	2.016	0.137	
51.97	1.64	2.046	0.065	
52.00	6.00	2.047	0.236	
52.00	7.00	2.047	0.276	
52.30	7.50	2.059	0.295	
52.50	2.28	2.067	0.090	
53.00	1.00	2.087	0.039	02087-039
53.00	1.30	2.087	0.051	
53.00	5.05	2.087	0.199	
53.00	7.50	2.087	0.295	
53.28	0.99	2.098	0.039	
53.50	1.20	2.106	0.047	02106-047
53.50	7.50	2.106	0.295	
53.98	4.76	2.125	0.187	
54.10	3.18	2.130	0.125	
54.38	1.19	2.141	0.047	
54.40	3.10	2.142	0.122	
54.40	5.60	2.142	0.220	
55.00	1.00	2.165	0.039	02165-039
55.30	0.75	2.177	0.030	
55.40	3.10	2.181	0.122	
55.58	7.92	2.188	0.312	
55.88	2.03	2.200	0.080	
56.00	15.00	2.205	0.591	
56.10	7.30	2.209	0.287	
56.60	1.90	2.228	0.075	
57.15	2.03	2.250	0.080	
57.40	3.10	2.260	0.122	
58.00	1.00	2.283	0.039	02283-039
58.00	0.90	2.283	0.035	
58.00	1.90	2.283	0.075	

58.40	1.30	2.299	0.051	
58.72	6.35	2.312	0.250	
59.00	1.62	2.323	0.064	
59.00	13.50	2.323	0.531	
59.18	1.02	2.330	0.040	
59.28	0.79	2.334	0.031	
59.40	1.20	2.339	0.047	
59.40	3.10	2.339	0.122	
59.40	5.60	2.339	0.220	
60.20	6.50	2.370	0.256	
61.01	2.49	2.402	0.098	
61.20	1.90	2.409	0.075	
61.20	2.05	2.409	0.081	
61.21	1.19	2.410	0.047	
62.00	1.50	2.441	0.059	02441-059
62.23	4.06	2.450	0.160	
62.79	0.76	2.472	0.030	
62.87	2.03	2.475	0.080	
63.50	4.89	2.500	0.193	
64.00	2.26	2.520	0.089	
64.40	3.10	2.535	0.122	
64.40	5.60	2.535	0.220	
64.60	1.55	2.543	0.061	
65.00	1.70	2.559	0.067	
65.50	1.55	2.579	0.061	
65.50	1.68	2.579	0.066	
66.10	1.90	2.602	0.075	
66.39	1.90	2.614	0.075	
66.40	3.10	2.614	0.122	
66.50	2.15	2.618	0.085	
66.60	5.95	2.622	0.234	
67.00	2.80	2.638	0.110	
68.00	8.00	2.677	0.315	
68.15	2.92	2.683	0.115	
69.00	5.10	2.717	0.201	
69.40	3.10	2.732	0.122	
69.40	5.60	2.732	0.220	
69.67	2.20	2.743	0.087	
69.85	4.76	2.750	0.187	
70.00	1.00	2.756	0.039	02756-039
70.00	0.50	2.756	0.020	
70.00	2.60	2.756	0.102	
70.00	5.05	2.756	0.199	
71.00	0.80	2.795	0.031	

71.88	3.48	2.830	0.137	
72.62	3.76	2.859	0.148	
73.00	6.00	2.874	0.236	
73.03	7.92	2.875	0.312	
73.38	3.45	2.889	0.136	
74.00	1.00	2.913	0.039	02913-039
74.19	0.81	2.921	0.032	
74.40	3.10	2.929	0.122	
74.40	5.60	2.929	0.220	
75.00	0.80	2.953	0.031	
75.00	0.90	2.953	0.035	
75.80	3.10	2.984	0.122	
76.00	1.60	2.992	0.063	02992-063
76.00	1.20	2.992	0.047	
76.50	3.20	3.012	0.126	
76.50	9.00	3.012	0.354	
76.50	9.20	3.012	0.362	
76.90	9.45	3.028	0.372	
77.17	1.12	3.038	0.044	
79.40	3.10	3.126	0.122	
79.40	5.60	3.126	0.220	
79.70	3.50	3.138	0.138	
80.00	4.10	3.150	0.161	
80.20	2.80	3.157	0.110	
82.55	2.03	3.250	0.080	
83.00	1.74	3.268	0.069	
83.05	3.51	3.270	0.138	
84.40	3.10	3.323	0.122	
85.30	2.10	3.358	0.083	
88.60	6.35	3.488	0.250	
88.90	9.53	3.500	0.375	
89.00	4.90	3.504	0.193	
89.45	4.19	3.522	0.165	
89.87	10.54	3.538	0.415	
91.40	3.10	3.598	0.122	
92.50	13.50	3.642	0.531	
92.99	2.03	3.661	0.080	
95.00	4.50	3.740	0.177	
95.40	1.10	3.756	0.043	
95.50	1.27	3.760	0.050	
96.40	3.10	3.795	0.122	
97.23	1.57	3.828	0.062	
97.80	1.83	3.850	0.072	
98.00	1.50	3.858	0.059	03858-059

101.32	1.68	3.989	0.066
101.60	3.20	4.000	0.126
101.80	3.70	4.008	0.146
103.20	9.45	4.063	0.372
103.30	10.15	4.067	0.400
103.60	3.48	4.079	0.137
104.40	5.60	4.110	0.220
104.44	5.08	4.112	0.200
104.50	2.20	4.114	0.087
105.00	10.00	4.134	0.394
105.60	1.83	4.157	0.072
106.00	3.10	4.173	0.122
107.50	3.10	4.232	0.122
109.40	5.60	4.307	0.220
109.60	3.60	4.315	0.142
111.20	1.80	4.378	0.071
113.97	2.49	4.487	0.098
114.30	6.35	4.500	0.250
114.40	3.10	4.504	0.122
120.50	2.30	4.744	0.091
120.65	5.56	4.750	0.219
124.40	3.10	4.898	0.122
124.40	5.60	4.898	0.220
125.00	4.20	4.921	0.165
125.10	6.60	4.925	0.260
127.00	1.90	5.000	0.075
129.40	3.10	5.094	0.122
129.54	1.65	5.100	0.065
130.00	1.30	5.118	0.051
130.00	15.00	5.118	0.591
130.80	4.30	5.150	0.169
131.20	4.40	5.165	0.173
132.00	4.50	5.197	0.177
134.40	3.10	5.291	0.122
137.80	2.10	5.425	0.083
138.00	2.10	5.433	0.083
138.00	4.50	5.433	0.177
139.00	1.90	5.472	0.075
139.40	3.10	5.488	0.122
139.70	6.60	5.500	0.260
140.00	3.15	5.512	0.124
142.60	1.10	5.614	0.043
142.88	9.53	5.625	0.375
142.90	3.08	5.626	0.121

144.27	4.06	5.680	0.160
144.40	3.10	5.685	0.122
147.47	2.46	5.806	0.097
149.40	5.60	5.882	0.220
149.58	3.35	5.889	0.132
152.80	12.50	6.016	0.492
152.90	4.730	6.020	0.186
154.30	3.10	6.075	0.122
154.40	3.10	6.079	0.122
159.40	3.10	6.276	0.122
159.40	3.20	6.276	0.126
162.00	3.10	6.378	0.122
164.30	3.10	6.469	0.122
164.40	3.10	6.472	0.122
170.00	2.60	6.693	0.102
171.00	3.70	6.732	0.146
177.40	3.20	6.984	0.126
179.40	3.10	7.063	0.122
180.00	3.20	7.087	0.126
184.15	3.18	7.250	0.125
184.23	3.18	7.253	0.125
184.30	3.10	7.256	0.122
185.00	10.00	7.283	0.394
185.42	5.46	7.300	0.215
188.60	6.60	7.425	0.260
189.20	3.10	7.449	0.122
192.90	2.10	7.594	0.083
194.30	3.10	7.650	0.122
199.40	3.10	7.850	0.122
212.00	5.30	8.346	0.209
224.00	6.40	8.819	0.252
224.30	3.10	8.831	0.122
229.50	9.40	9.035	0.370
234.14	4.73	9.218	0.186
246.60	4.60	9.709	0.181
249.40	3.10	9.819	0.122
264.80	6.60	10.425	0.260
274.30	3.10	10.799	0.122
274.50	3.10	10.807	0.122
284.00	4.50	11.181	0.177
295.99	3.51	11.653	0.138
304.22	3.63	11.977	0.143
317.50	6.35	12.500	0.250
330.12	3.18	12.997	0.125

334.30	3.10	13.161	0.122
344.40	3.10	13.559	0.122
353.00	2.53	13.898	0.100
394.40	3.10	15.528	0.122
406.00	3.10	15.984	0.122
411.00	3.51	16.181	0.138
449.40	3.10	17.693	0.122
475.00	10.00	18.701	0.394