

Channel_L	Channel_W	chnl_Orde	Norm_Channel_Length
1.07	0.32	3	5.219512497
7.55	0.16	3	36.82926954
2.42	0.08	3	11.80487852
2.89	0.19	4	14.09756161
0.23	0.04	4	1.12195125
1.46	0.07	4	7.121951468
0.46	0.04	4	2.243902499
3.69	0.1	3	18.00000044
1.31	0.06	3	6.390243679
2.86	0.14	3	13.95121912
2.42	0.08	4	11.80487852
0.7	0.03	4	3.414634118
1.12	0.09	5	5.463414705
2.01	0.09	4	9.804878088
2.56	0.09	3	12.48780471
2.97	0.11	3	14.48780514
0.69	0.08	4	3.365853676
1.45	0.11	4	7.073171026
0.39	0.08	5	1.902438971
1.02	0.13	3	4.975609706
1.26	0.14	3	6.146341471
1.32	0.14	3	6.439024702
0.76	0.09	3	3.707317059
0.22	0.08	4	1.073170735
2.46	0.1	4	12.00000029
1.13	0.11	4	5.512195147
3.38	0.09	4	16.48780558
0.85	0.08	5	4.146341616
0.24	0.06	6	1.170731691
0.49	0.18	6	2.39024397
0.54	0.09	7	2.634146469
0.47	0.07	7	2.292682941
1.02	0.15	5	4.975609706
0.3	0.06	5	1.463414705
0.12	0.07	6	0.585365846
0.19	0.03	6	0.926829265
0.4	0.05	5	1.951219558
0.17	0.03	6	0.829268309
0.31	0.03	6	1.512195147
0.12	0.02	4	0.585365846
0.31	0.04	4	1.512195147
0.55	0.19	4	2.682926911
0.76	0.03	5	3.707317059
0.43	0.03	5	2.097561029
0.34	0.05	5	1.658536617
0.31	0.03	5	1.512195147

1.13	0.06	5	5.512195147
0.94	0.1	5	4.585365882
0.53	0.05	6	2.585365737
0.14	0.08	6	0.682926838
0.44	0.05	6	2.146341471
0.42	0.05	6	2.048780442
1.22	0.08	4	5.951219704
0.44	0.04	6	2.146341471
0.27	0.07	7	1.317073235
0.09	0.05	7	0.439024412
0.25	0.04	7	1.219512206
0.19	0.04	7	0.926829265
0.48	0.05	5	2.341463383
0.74	0.04	5	3.609756176
0.07	0.02	6	0.341463419
0.15	0.04	6	0.731707353
0.19	0.03	6	0.926829265
0.1	0.03	7	0.48780489
0.62	0.06	6	3.024390294
0.38	0.04	6	1.853658529
0.16	0.04	6	0.780487794
0.11	0.02	7	0.536585368
0.09	0.02	8	0.439024412
0.09	0.03	8	0.439024412
0.22	0.03	7	1.073170735
0.25	0.05	5	1.219512206
0.16	0.02	7	0.780487794
0.86	0.05	5	4.195122058
0.2	0.06	5	0.975609779
0.1	0.03	5	0.48780489
0.49	0.05	5	2.39024397
0.43	0.12	6	2.097561029
0.36	0.08	6	1.756097646
0.4	0.1	7	1.951219558
0.7	0.05	8	3.414634118
0.31	0.07	8	1.512195147
0.53	0.09	9	2.585365737
0.23	0.05	9	1.12195125
0.08	0.03	10	0.390243897
0.07	0.03	10	0.341463419
0.95	0.05	9	4.634146324
0.14	0.03	10	0.682926838
0.19	0.07	10	0.926829265
0.31	0.09	7	1.512195147
0.84	0.12	5	4.097560883
0.68	0.05	6	3.317073235
0.81	0.07	6	3.951219558

1.18	0.07	8	5.756097355
0.48	0.06	8	2.341463383
0.14	0.03	9	0.682926838
1.11	0.05	9	5.414634263
0.19	0.03	9	0.926829265
0.06	0.01	10	0.292682923
0.04	0.02	10	0.195121949
0.16	0.02	9	0.780487794
0.46	0.03	9	2.243902499
0.12	0.02	6	0.585365846
0.29	0.04	6	1.414634118
0.17	0.02	7	0.829268309
0.18	0.03	7	0.878048823
0.27	0.09	5	1.317073235
0.39	0.06	5	1.902438971
0.91	0.08	7	4.439024557
0.28	0.13	8	1.365853676
0.21	0.08	8	1.024390221
0.34	0.1	7	1.658536617
0.26	0.07	7	1.268292647
2.51	0.15	3	12.2439025
0.23	0.06	4	1.12195125
0.19	0.04	4	0.926829265
1.04	0.04	4	5.07317059
3.1	0.13	4	15.12195089
0.41	0.09	5	2
0.84	0.09	5	4.097560883
1.79	0.09	5	8.731707207
0.23	0.12	7	1.12195125
0.57	0.2	6	2.780487794
0.37	0.12	7	1.804878088
0.41	0.15	7	2
0.24	0.1	5	1.170731691
1.26	0.15	5	6.146341471
0.57	0.12	6	2.780487794
0.42	0.15	5	2.048780442
0.28	0.09	6	1.365853676
0.85	0.07	6	4.146341616
0.27	0.09	7	1.317073235
0.24	0.09	7	1.170731691
0.17	0.06	7	0.829268309
1.78	0.18	4	8.682926765
0.91	0.23	4	4.439024557
0.27	0.14	4	1.317073235
2.3	0.15	4	11.21951206
0.29	0.1	5	1.414634118
0.26	0.06	5	1.268292647

2.83	0.13	5	13.8048778
0.74	0.06	6	3.609756176
0.76	0.1	5	3.707317059
0.36	0.12	6	1.756097646
0.84	0.12	6	4.097560883
0.49	0.11	6	2.39024397
0.7	0.08	6	3.414634118
0.34	0.08	7	1.658536617
0.32	0.11	7	1.560975588
0.2	0.08	4	0.975609779
0.81	0.09	4	3.951219558
0.6	0.04	5	2.92682941
0.08	0.03	6	0.390243897
0.26	0.03	5	1.268292647
0.16	0.04	6	0.780487794
0.09	0.03	6	0.439024412
0.12	0.04	6	0.585365846
0.68	0.05	5	3.317073235
0.62	0.09	4	3.024390294
0.45	0.08	4	2.195121912
1.41	0.27	3	6.878048678
0.13	0.07	4	0.634146324
0.07	0.05	4	0.341463419
0.59	0.05	4	2.878048678
0.5	0.06	5	2.439024412
0.38	0.06	4	1.853658529
0.08	0.03	5	0.390243897
0.5	0.07	4	2.439024412
1.02	0.09	6	4.975609706
0.56	0.12	5	2.731707353
0.6	0.09	6	2.92682941
0.16	0.07	7	0.780487794
0.47	0.1	7	2.292682941
1.41	0.12	7	6.878048678
0.83	0.08	5	4.048780442
0.38	0.05	4	1.853658529
0.23	0.03	5	1.12195125
0.8	0.07	5	3.902439117
1.09	0.08	6	5.31707338
0.92	0.08	6	4.487804999
0.1	0.05	8	0.48780489
0.83	0.09	7	4.048780442
0.2	0.07	8	0.975609779
2.69	0.07	6	13.12195161
0.77	0.16	7	3.756097501
1.32	0.06	6	6.439024702
0.77	0.12	7	3.756097501

0.19	0.05	8	0.926829265
0.56	0.07	7	2.731707353
0.28	0.07	7	1.365853676
0.7	0.12	4	3.414634118
0.56	0.15	4	2.731707353
1.04	0.18	4	5.07317059
1.81	0.16	3	8.829268091
1.15	0.07	4	5.60975603
0.37	0.05	4	1.804878088
0.68	0.1	4	3.317073235
0.64	0.07	4	3.121951177
0.54	0.08	4	2.634146469
1.12	0.09	4	5.463414705
1.69	0.09	5	8.24390279
1.06	0.12	4	5.170731473
0.65	0.08	5	3.170731619
0.11	0.07	6	0.536585368
0.18	0.05	6	0.878048823
0.48	0.1	5	2.341463383
1.61	0.12	4	7.853658675
0.52	0.16	5	2.536585295
0.49	0.16	5	2.39024397
2.07	0.12	4	10.09756074
0.92	0.17	4	4.487804999
1.03	0.11	4	5.024390148
2.23	0.19	4	10.87804897
0.36	0.12	5	1.756097646
0.34	0.08	4	1.658536617
0.3	0.08	4	1.463414705
1.38	0.14	1	6.731707353
0.86	0.32	2	4.195122058
1.02	0.21	2	4.975609706
2.12	0.29	2	10.34146295
1.54	0.12	2	7.512195001
0.48	0.19	2	2.341463383
1.33	0.13	2	6.487805144
0.32	0.2	2	1.560975588
1.58	0.16	2	7.70731735
0.65	0.13	2	3.170731619
1.26	0.14	2	6.146341471
1.54	0.17	2	7.512195001
1.94	0.13	3	9.463414996
2.18	0.2	3	10.63414676
1.27	0.18	2	6.195121912
0.18	0.1	2	0.878048823
2.36	0.16	3	11.51219471
0.73	0.15	3	3.560975734

5.3	0.16	3	25.85365969
2.85	0.2	4	13.90243868
3	0.19	3	14.63414647
1.51	0.12	3	7.365853676
2.43	0.09	3	11.85365897
0.71	0.05	4	3.46341456
0.2	0.03	4	0.975609779
0.08	0.03	5	0.390243897
0.1	0.01	5	0.48780489
0.51	0.03	5	2.487804853
0.14	0.05	5	0.682926838
0.59	0.04	5	2.878048678
0.11	0.03	6	0.536585368
0.77	0.07	4	3.756097501
0.15	0.01	5	0.731707353
1.07	0.07	3	5.219512497
1.43	0.1	4	6.975609561
0.34	0.05	5	1.658536617
0.81	0.08	5	3.951219558
0.2	0.04	6	0.975609779
0.22	0.04	6	1.073170735
0.53	0.04	6	2.585365737
0.27	0.05	7	1.317073235
0.34	0.09	6	1.658536617
0.53	0.12	6	2.585365737
0.16	0.07	6	0.780487794
0.07	0.06	6	0.341463419
0.25	0.05	7	1.219512206
0.34	0.03	7	1.658536617
0.25	0.04	7	1.219512206
0.3	0.05	4	1.463414705
2.09	0.07	3	10.19512162
0.08	0.03	4	0.390243897
0.4	0.03	3	1.951219558
0.14	0.04	4	0.682926838
0.35	0.05	4	1.707317059
0.9	0.05	4	4.390243824
0.35	0.05	4	1.707317059
0.91	0.04	3	4.439024557
2.12	0.08	3	10.34146295
0.32	0.05	4	1.560975588
0.32	0.04	4	1.560975588
0.32	0.08	4	1.560975588
0.25	0.1	4	1.219512206
0.76	0.07	5	3.707317059
0.14	0.05	6	0.682926838
0.46	0.08	5	2.243902499

0.63	0.09	4	3.073170735
0.88	0.09	4	4.292682941
2.1	0.16	3	10.24390206
0.42	0.07	4	2.048780442
1.04	0.07	4	5.07317059
0.1	0.06	5	0.48780489
0.37	0.06	5	1.804878088
0.35	0.07	4	1.707317059
0.32	0.05	5	1.560975588
0.2	0.07	5	0.975609779
0.2	0.05	5	0.975609779
0.6	0.11	5	2.92682941
1.83	0.09	4	8.926829556
0.19	0.04	5	0.926829265
0.28	0.03	5	1.365853676
0.29	0.05	5	1.414634118
0.16	0.03	6	0.780487794
0.4	0.07	6	1.951219558
0.83	0.07	7	4.048780442
0.29	0.07	7	1.414634118
0.74	0.08	7	3.609756176
0.14	0.05	8	0.682926838
0.15	0.03	8	0.731707353
0.24	0.04	8	1.170731691
0.2	0.06	8	0.975609779
0.34	0.08	4	1.658536617
0.25	0.07	4	1.219512206
1.6	0.14	4	7.804878233
0.8	0.09	5	3.902439117
1.13	0.11	5	5.512195147
0.43	0.06	4	2.097561029
0.46	0.05	5	2.243902499
0.85	0.08	6	4.146341616
0.52	0.06	7	2.536585295
0.2	0.07	5	0.975609779
0.13	0.04	6	0.634146324
0.26	0.04	6	1.268292647
0.96	0.05	5	4.682926765
0.79	0.06	6	3.853658675
0.55	0.03	7	2.682926911
0.32	0.12	7	1.560975588
0.27	0.06	8	1.317073235
0.44	0.05	8	2.146341471
0.12	0.03	6	0.585365846
0.91	0.05	5	4.439024557
0.32	0.07	6	1.560975588
0.26	0.05	6	1.268292647

0.8	0.05	5	3.902439117
0.3	0.08	6	1.463414705
0.28	0.06	6	1.365853676
0.15	0.02	7	0.731707353
0.21	0.05	7	1.024390221
0.25	0.04	6	1.219512206
0.09	0.03	7	0.439024412
0.11	0.03	7	0.536585368
1.24	0.1	5	6.048780587
0.66	0.05	5	3.219512351
0.46	0.07	6	2.243902499
0.54	0.06	6	2.634146469
0.74	0.08	6	3.609756176
0.5	0.06	7	2.439024412
0.33	0.1	6	1.609756176
0.28	0.07	7	1.365853676
0.65	0.07	7	3.170731619
0.29	0.06	8	1.414634118
0.43	0.07	8	2.097561029
0.2	0.08	8	0.975609779
1.24	0.13	1	6.048780587
0.3	0.11	2	1.463414705
0.19	0.07	3	0.926829265
0.43	0.11	3	2.097561029
0.76	0.19	2	3.707317059
0.92	0.3	3	4.487804999
0.67	0.2	3	3.268292793
0.45	0.15	3	2.195121912
0.51	0.11	3	2.487804853
0.89	0.16	3	4.341463383
0.71	0.12	4	3.46341456
0.66	0.13	3	3.219512351
0.63	0.19	2	3.073170735