

WNVC DTS Site #2 Elevation Pattern

Depression Angle	Realtive Field Value
-10.0	0.385
-9.5	0.461
-9.0	0.536
-8.5	0.607
-8.0	0.670
-7.5	0.723
-7.0	0.763
-6.5	0.788
-6.0	0.795
-5.5	0.783
-5.0	0.751
-4.5	0.700
-4.0	0.629
-3.5	0.540
-3.0	0.434
-2.8	0.388
-2.6	0.339
-2.4	0.289
-2.2	0.237
-2.0	0.183
-1.8	0.128
-1.6	0.073
-1.4	0.016
-1.2	0.041
-1.0	0.099
-0.8	0.156
-0.6	0.214
-0.4	0.270
-0.2	0.327
0.0	0.382
0.2	0.436
0.4	0.489
0.6	0.540
0.8	0.589
1.0	0.636
1.2	0.681
1.4	0.724
1.6	0.764
1.8	0.801
2.0	0.835
2.2	0.866
2.4	0.895

2.6	0.920
2.8	0.941
3.0	0.959
3.2	0.974
3.4	0.986
3.6	0.994
3.8	0.999
4.0	1.000
4.2	0.998
4.4	0.993
4.6	0.984
4.8	0.973
5.0	0.959
5.2	0.941
5.4	0.922
5.6	0.899
5.8	0.874
6.0	0.847
6.2	0.818
6.4	0.788
6.6	0.755
6.8	0.722
7.0	0.687
7.2	0.651
7.4	0.614
7.6	0.577
7.8	0.539
8.0	0.501
8.2	0.464
8.4	0.426
8.6	0.389
8.8	0.353
9.0	0.317
9.2	0.283
9.4	0.249
9.6	0.217
9.8	0.202
10.0	0.172
10.2	0.143
10.4	0.117
10.6	0.092
10.8	0.069
11.0	0.048
11.5	0.005
12.0	0.026
12.5	0.043

13.0	0.049
13.5	0.043
14.0	0.028
14.5	0.004
15.0	0.025
15.5	0.059
16.0	0.095
16.5	0.130
17.0	0.164
17.5	0.193
18.0	0.218
18.5	0.237
19.0	0.249
19.5	0.254
20.0	0.251
20.5	0.242
21.0	0.226
21.5	0.204
22.0	0.178
22.5	0.149
23.0	0.118
23.5	0.086
24.0	0.055
24.5	0.026
25.0	0.001
25.5	0.023
26.0	0.040
26.5	0.053
27.0	0.060
27.5	0.062
28.0	0.059
28.5	0.051
29.0	0.039
29.5	0.023
30.0	0.004
30.5	0.017
31.0	0.038
31.5	0.060
32.0	0.080
32.5	0.099
33.0	0.116
33.5	0.130
34.0	0.140
34.5	0.146
35.0	0.149
35.5	0.147

36.0	0.141
36.5	0.132
37.0	0.120
37.5	0.104
38.0	0.087
38.5	0.067
39.0	0.047
39.5	0.026
40.0	0.005
40.5	0.014
41.0	0.033
41.5	0.050
42.0	0.064
42.5	0.076
43.0	0.084
43.5	0.090
44.0	0.093
44.5	0.093
45.0	0.089
45.5	0.083
46.0	0.075
46.5	0.064
47.0	0.051
47.5	0.037
48.0	0.022
48.5	0.006
49.0	0.010
49.5	0.026
50.0	0.042
50.5	0.056
51.0	0.070
51.5	0.082
52.0	0.092
52.5	0.100
53.0	0.107
53.5	0.111
54.0	0.113
54.5	0.113
55.0	0.111
55.5	0.106
56.0	0.100
56.5	0.092
57.0	0.083
57.5	0.071
58.0	0.059
58.5	0.046

59.0	0.031
59.5	0.016
60.0	0.001
60.5	0.015
61.0	0.030
61.5	0.046
62.0	0.061
62.5	0.076
63.0	0.090
63.5	0.103
64.0	0.116
64.5	0.130
65.0	0.140
65.5	0.149
66.0	0.158
66.5	0.165
67.0	0.171
67.5	0.176
68.0	0.180
68.5	0.183
69.0	0.185
69.5	0.186
70.0	0.186
70.5	0.185
71.0	0.183
71.5	0.181
72.0	0.178
72.5	0.174
73.0	0.170
73.5	0.165
74.0	0.160
74.5	0.154
75.0	0.148
75.5	0.142
76.0	0.136
76.5	0.130
77.0	0.123
77.5	0.116
78.0	0.110
78.5	0.103
79.0	0.097
79.5	0.090
80.0	0.084
80.5	0.078
81.0	0.071
81.5	0.065

82.0	0.060
82.5	0.054
83.0	0.049
83.5	0.043
84.0	0.038
84.5	0.034
85.0	0.029
85.5	0.025
86.0	0.021
86.5	0.017
87.0	0.013
87.5	0.010
88.0	0.007
88.5	0.005
89.0	0.003
89.5	0.001
90.0	0.001