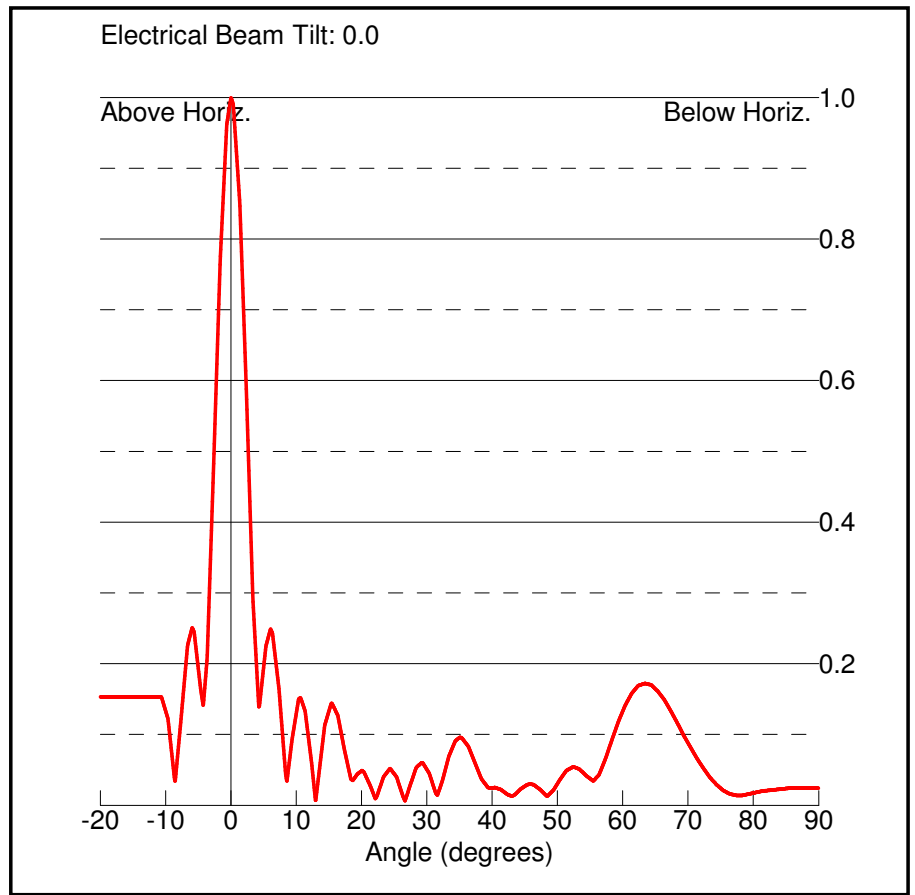


Vertical Elevation Pattern

Angle (deg)	Relative Field
-10.65	0.153
-9.65	0.122
-8.65	0.037
-8.55	0.033
-7.65	0.122
-6.65	0.226
-5.95	0.251
-5.65	0.245
-4.65	0.164
-4.25	0.14
-3.65	0.208
-2.65	0.484
-1.65	0.771
-0.65	0.962
0.0	1.0
0.35	0.99
1.35	0.85
2.35	0.586
3.35	0.291
4.25	0.139
4.35	0.14
5.35	0.225
6.05	0.249
6.35	0.243
7.35	0.164
8.35	0.045
8.55	0.033
9.35	0.093
10.35	0.15
10.65	0.152
11.35	0.133
12.35	0.059
12.95	0.005
13.35	0.036
14.35	0.113
15.35	0.144
15.45	0.144
16.35	0.127
17.35	0.079
18.35	0.037
18.65	0.035
19.35	0.044
20.05	0.049
20.35	0.047
21.35	0.027
22.1	0.009
22.35	0.013
23.35	0.04
24.35	0.052



25.35	0.04
26.35	0.012
26.65	0.006
27.35	0.026
28.35	0.053
29.15	0.06
29.35	0.06
30.35	0.045
31.35	0.017
31.6	0.014
32.35	0.034
33.35	0.069
34.35	0.091
35.05	0.096
35.35	0.095
36.35	0.083
37.35	0.06
38.35	0.037
39.35	0.025
39.9	0.024
40.35	0.025
40.4	0.025
41.35	0.022

42.35	0.015	88.35	0.024
42.95	0.013	89.35	0.024
43.35	0.014		
44.35	0.023		
45.35	0.029		
45.8	0.03		
46.35	0.029		
47.35	0.022		
48.35	0.013		
48.45	0.013		
49.35	0.021		
50.35	0.036		
51.35	0.049		
52.35	0.054		
52.5	0.054		
53.35	0.051		
54.35	0.042		
55.35	0.035		
55.45	0.034		
56.35	0.043		
57.35	0.066		
58.35	0.093		
59.35	0.119		
60.35	0.141		
61.35	0.158		
62.35	0.169		
63.35	0.172		
63.4	0.172		
64.35	0.17		
65.35	0.161		
66.35	0.149		
67.35	0.133		
68.35	0.116		
69.35	0.098		
70.35	0.082		
71.35	0.066		
72.35	0.052		
73.35	0.039		
74.35	0.029		
75.35	0.021		
76.35	0.016		
77.35	0.014		
77.7	0.014		
78.35	0.014		
79.35	0.016		
80.35	0.018		
81.35	0.02		
82.35	0.021		
83.35	0.022		
84.35	0.023		
85.35	0.024		
86.35	0.024		
87.35	0.024		

3/10/2008