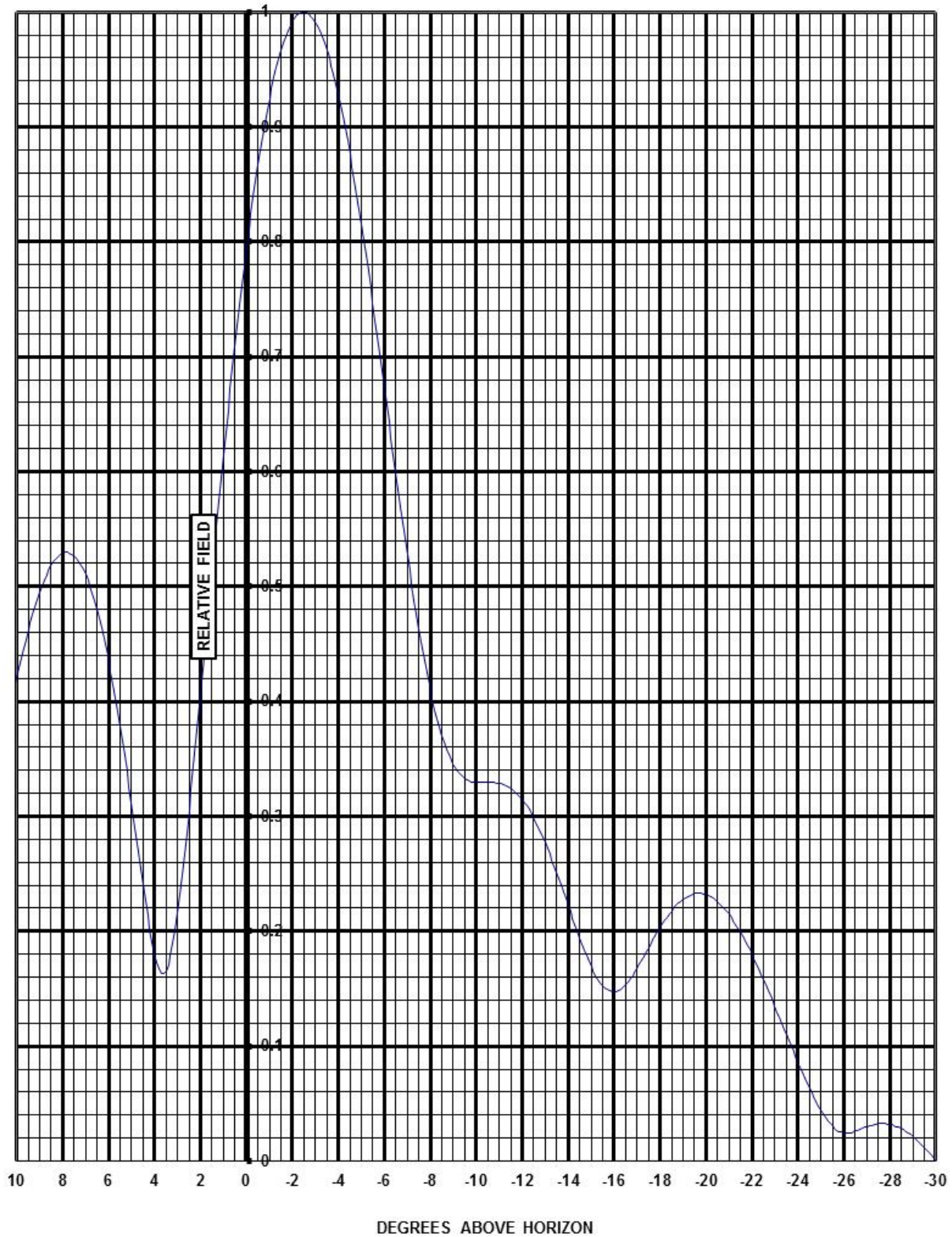


Site: KCDT-DT
Channel: 18

Model: JA/MS-8 SEC BB
Description: UHF Broadband Slot Antenna
-2° Beam Tilt, 30% Null Fill



Site: KCDT-DT
Channel: 18

Model: JA/MS-8 SEC BB
Description: UHF Broadband Slot Antenna
-2° Beam Tilt, 30% Null Fill



Elevation Pattern Tabulation

RELATIVE FIELD VS ELEVATION ANGLE

<u>ELEVATION ANGLE</u>	<u>RELATIVE FIELD</u>	<u>ELEVATION ANGLE</u>	<u>RELATIVE FIELD</u>	<u>ELEVATION ANGLE</u>	<u>RELATIVE FIELD</u>
10	0.420	-26	0.024	-61	0.115
9	0.495	-27	0.030	-62	0.104
8	0.529	-28	0.032	-63	0.091
7	0.511	-29	0.022	-64	0.078
6	0.436	-30	0.000	-65	0.064
5	0.311	-31	0.029	-66	0.051
4	0.181	-32	0.060	-67	0.039
3	0.216	-33	0.090	-68	0.030
2	0.407	-34	0.114	-69	0.023
1	0.615	-35	0.129	-70	0.022
0	0.795	-36	0.135	-71	0.024
-1	0.925	-37	0.132	-72	0.028
-2	0.992	-38	0.123	-73	0.032
-3	0.991	-39	0.110	-74	0.036
-4	0.928	-40	0.100	-75	0.038
-5	0.815	-41	0.095	-76	0.040
-6	0.673	-42	0.097	-77	0.040
-7	0.528	-43	0.103	-78	0.040
-8	0.410	-44	0.109	-79	0.039
-9	0.345	-45	0.111	-80	0.037
-10	0.329	-46	0.107	-81	0.035
-11	0.329	-47	0.099	-82	0.032
-12	0.315	-48	0.088	-83	0.029
-13	0.277	-49	0.076	-84	0.025
-14	0.223	-50	0.067	-85	0.021
-15	0.169	-51	0.067	-86	0.017
-16	0.147	-52	0.075	-87	0.013
-17	0.168	-53	0.088	-88	0.009
-18	0.203	-54	0.103	-89	0.004
-19	0.228	-55	0.115	-90	0.000
-20	0.232	-56	0.125		
-21	0.215	-57	0.130		
-22	0.180	-58	0.132		
-23	0.134	-59	0.129		
-24	0.086	-60	0.124		
-25	0.045				

Site: KCDT-DT
Channel: 18

Model: JA/MS-8 SEC BB
Description: UHF Broadband Slot Antenna
-2° Beam Tilt, 30% Null Fill