



Proposal Number **14019** Revision **2**
 Date **08 Aug 2001**
 Call Letters **WKMJ-DT** Channel **38**
 Location **Floyds Knob, IN**
 Customer **KET**
 Antenna Type **TLP-16B**

TABULATION OF ELEVATION PATTERN

Elevation Pattern Drawing # **16L160050**

Angle	Field	Angle	Field	Angle	Field	Angle	Field	Angle	Field	Angle	Field
-10.0	0.203	2.4	0.500	10.6	0.156	30.5	0.001	51.0	0.031	71.5	0.126
-9.5	0.140	2.6	0.418	10.8	0.170	31.0	0.022	51.5	0.028	72.0	0.120
-9.0	0.062	2.8	0.340	11.0	0.181	31.5	0.040	52.0	0.023	72.5	0.113
-8.5	0.025	3.0	0.269	11.5	0.196	32.0	0.051	52.5	0.017	73.0	0.105
-8.0	0.092	3.2	0.211	12.0	0.190	32.5	0.054	53.0	0.012	73.5	0.097
-7.5	0.135	3.4	0.175	12.5	0.168	33.0	0.050	53.5	0.012	74.0	0.089
-7.0	0.144	3.6	0.167	13.0	0.136	33.5	0.039	54.0	0.021	74.5	0.081
-6.5	0.116	3.8	0.182	13.5	0.104	34.0	0.024	54.5	0.034	75.0	0.073
-6.0	0.066	4.0	0.209	14.0	0.077	34.5	0.009	55.0	0.049	75.5	0.065
-5.5	0.074	4.2	0.236	14.5	0.057	35.0	0.012	55.5	0.066	76.0	0.058
-5.0	0.149	4.4	0.260	15.0	0.038	35.5	0.024	56.0	0.085	76.5	0.051
-4.5	0.214	4.6	0.277	15.5	0.016	36.0	0.033	56.5	0.103	77.0	0.045
-4.0	0.241	4.8	0.286	16.0	0.022	36.5	0.042	57.0	0.121	77.5	0.039
-3.5	0.214	5.0	0.287	16.5	0.051	37.0	0.053	57.5	0.137	78.0	0.034
-3.0	0.131	5.2	0.280	17.0	0.076	37.5	0.070	58.0	0.151	78.5	0.029
-2.8	0.090	5.4	0.267	17.5	0.092	38.0	0.091	58.5	0.161	79.0	0.025
-2.6	0.069	5.6	0.247	18.0	0.095	38.5	0.112	59.0	0.168	79.5	0.021
-2.4	0.103	5.8	0.222	18.5	0.085	39.0	0.132	59.5	0.170	80.0	0.018
-2.2	0.169	6.0	0.193	19.0	0.065	39.5	0.146	60.0	0.168	80.5	0.015
-2.0	0.247	6.2	0.162	19.5	0.044	40.0	0.152	60.5	0.161	81.0	0.013
-1.8	0.331	6.4	0.130	20.0	0.036	40.5	0.151	61.0	0.150	81.5	0.011
-1.6	0.417	6.6	0.101	20.5	0.042	41.0	0.140	61.5	0.136	82.0	0.009
-1.4	0.504	6.8	0.075	21.0	0.047	41.5	0.123	62.0	0.117	82.5	0.008
-1.2	0.590	7.0	0.060	21.5	0.040	42.0	0.100	62.5	0.097	83.0	0.006
-1.0	0.671	7.2	0.059	22.0	0.021	42.5	0.075	63.0	0.075	83.5	0.005
-0.8	0.747	7.4	0.068	22.5	0.019	43.0	0.052	63.5	0.052	84.0	0.004
-0.6	0.816	7.6	0.081	23.0	0.056	43.5	0.038	64.0	0.032	84.5	0.003
-0.4	0.875	7.8	0.092	23.5	0.095	44.0	0.039	64.5	0.024	85.0	0.003
-0.2	0.925	8.0	0.101	24.0	0.129	44.5	0.048	65.0	0.035	85.5	0.002
0.0	0.962	8.2	0.105	24.5	0.153	45.0	0.056	65.5	0.053	86.0	0.002
0.2	0.987	8.4	0.106	25.0	0.164	45.5	0.058	66.0	0.072	86.5	0.001
0.4	0.999	8.6	0.103	25.5	0.161	46.0	0.055	66.5	0.088	87.0	0.001
0.6	0.998	8.8	0.098	26.0	0.147	46.5	0.048	67.0	0.103	87.5	0.001
0.8	0.983	9.0	0.092	26.5	0.126	47.0	0.038	67.5	0.115	88.0	0.001
1.0	0.956	9.2	0.087	27.0	0.103	47.5	0.026	68.0	0.125	88.5	0.000
1.2	0.916	9.4	0.085	27.5	0.085	48.0	0.016	68.5	0.131	89.0	0.000
1.4	0.866	9.6	0.088	28.0	0.073	48.5	0.014	69.0	0.136	89.5	0.000
1.6	0.805	9.8	0.097	28.5	0.065	49.0	0.020	69.5	0.138	90.0	0.000
1.8	0.737	10.0	0.110	29.0	0.056	49.5	0.026	70.0	0.137		
2.0	0.661	10.2	0.125	29.5	0.041	50.0	0.030	70.5	0.135		
2.2	0.582	10.4	0.141	30.0	0.022	50.5	0.032	71.0	0.131		

Remarks: