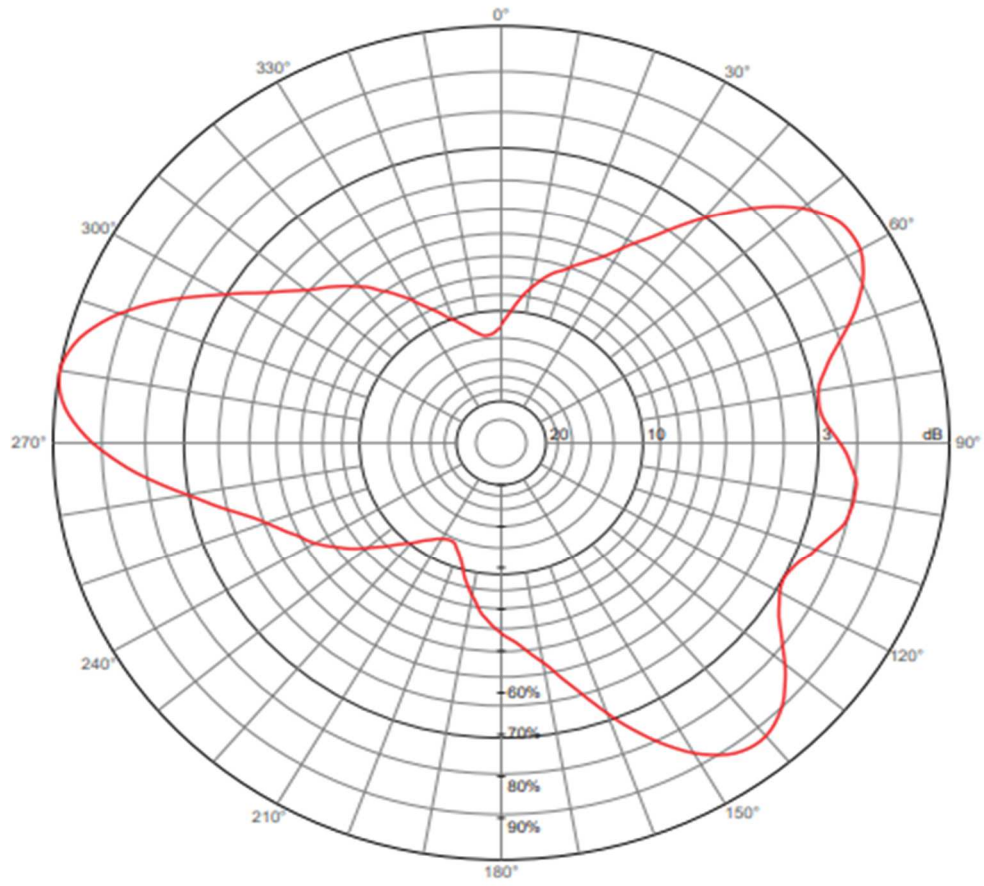


Estación Munchique Canal Regional

Azimuthal Pattern (polar-linear)



Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB
0	-10.98	45	-1.96	90	-2.43	135	-1.03	180	-6.79	225	-9.19	270	-0.8	315	-5.53
1	-10.71	46	-1.77	91	-2.33	136	-0.95	181	-6.92	226	-8.96	271	-0.65	316	-5.66
2	-10.47	47	-1.59	92	-2.25	137	-0.88	182	-7.05	227	-8.77	272	-0.52	317	-5.79
3	-10.24	48	-1.43	93	-2.18	138	-0.82	183	-7.2	228	-8.58	273	-0.4	318	-5.93
4	-9.97	49	-1.28	94	-2.13	139	-0.77	184	-7.36	229	-8.37	274	-0.29	319	-6.09
5	-9.69	50	-1.14	95	-2.05	140	-0.74	185	-7.51	230	-8.14	275	-0.2	320	-6.23
6	-9.42	51	-1.03	96	-1.99	141	-0.72	186	-7.66	231	-7.93	276	-0.12	321	-6.36
7	-9.16	52	-0.93	97	-1.95	142	-0.72	187	-7.87	232	-7.71	277	-0.07	322	-6.54
8	-8.92	53	-0.84	98	-1.95	143	-0.74	188	-8.13	233	-7.52	278	-0.03	323	-6.76
9	-8.7	54	-0.76	99	-1.96	144	-0.78	189	-8.37	234	-7.34	279	-0.01	324	-6.96
10	-8.51	55	-0.7	100	-1.95	145	-0.82	190	-8.56	235	-7.19	280	0	325	-7.11
11	-8.31	56	-0.67	101	-1.96	146	-0.89	191	-8.77	236	-7.02	281	-0.02	326	-7.29
12	-8.12	57	-0.65	102	-1.99	147	-0.98	192	-9.02	237	-6.85	282	-0.05	327	-7.5
13	-7.93	58	-0.65	103	-2.01	148	-1.08	193	-9.26	238	-6.68	283	-0.1	328	-7.69
14	-7.76	59	-0.65	104	-2.04	149	-1.19	194	-9.49	239	-6.53	284	-0.16	329	-7.87
15	-7.61	60	-0.67	105	-2.11	150	-1.31	195	-9.79	240	-6.38	285	-0.24	330	-8.1
16	-7.47	61	-0.71	106	-2.2	151	-1.46	196	-10.13	241	-6.25	286	-0.33	331	-8.35
17	-7.36	62	-0.78	107	-2.29	152	-1.61	197	-10.42	242	-6.13	287	-0.45	332	-8.57
18	-7.26	63	-0.85	108	-2.38	153	-1.78	198	-10.65	243	-6.04	288	-0.57	333	-8.76
19	-7.15	64	-0.93	109	-2.47	154	-1.95	199	-10.88	244	-5.92	289	-0.71	334	-8.95
20	-7	65	-1.03	110	-2.54	155	-2.14	200	-11.08	245	-5.78	290	-0.86	335	-9.14
21	-6.85	66	-1.14	111	-2.6	156	-2.34	201	-11.24	246	-5.63	291	-1.03	336	-9.32
22	-6.72	67	-1.26	112	-2.7	157	-2.54	202	-11.42	247	-5.49	292	-1.21	337	-9.53
23	-6.6	68	-1.38	113	-2.79	158	-2.75	203	-11.6	248	-5.36	293	-1.39	338	-9.75
24	-6.45	69	-1.52	114	-2.86	159	-2.98	204	-11.7	249	-5.21	294	-1.59	339	-9.93
25	-6.31	70	-1.68	115	-2.91	160	-3.22	205	-11.72	250	-5.06	295	-1.81	340	-10.07
26	-6.18	71	-1.83	116	-2.95	161	-3.46	206	-11.73	251	-4.91	296	-2.03	341	-10.23
27	-6.02	72	-1.99	117	-2.98	162	-3.7	207	-11.72	252	-4.73	297	-2.27	342	-10.4
28	-5.82	73	-2.14	118	-2.97	163	-3.93	208	-11.68	253	-4.52	298	-2.5	343	-10.56
29	-5.61	74	-2.29	119	-2.93	164	-4.17	209	-11.6	254	-4.31	299	-2.74	344	-10.71
30	-5.39	75	-2.42	120	-2.88	165	-4.39	210	-11.53	255	-4.09	300	-2.96	345	-10.87
31	-5.16	76	-2.53	121	-2.8	166	-4.6	211	-11.46	256	-3.85	301	-3.17	346	-11.05
32	-4.95	77	-2.64	122	-2.72	167	-4.82	212	-11.36	257	-3.62	302	-3.39	347	-11.22
33	-4.76	78	-2.74	123	-2.63	168	-5.05	213	-11.22	258	-3.41	303	-3.63	348	-11.35
34	-4.55	79	-2.82	124	-2.53	169	-5.25	214	-11.08	259	-3.19	304	-3.84	349	-11.47
35	-4.31	80	-2.87	125	-2.4	170	-5.43	215	-10.94	260	-2.95	305	-4.03	350	-11.57
36	-4.05	81	-2.89	126	-2.25	171	-5.58	216	-10.81	261	-2.7	306	-4.21	351	-11.68
37	-3.79	82	-2.91	127	-2.11	172	-5.73	217	-10.65	262	-2.46	307	-4.39	352	-11.73
38	-3.54	83	-2.91	128	-1.97	173	-5.89	218	-10.46	263	-2.22	308	-4.56	353	-11.73
39	-3.29	84	-2.9	129	-1.81	174	-6.05	219	-10.27	264	-1.98	309	-4.74	354	-11.7
40	-3.05	85	-2.86	130	-1.65	175	-6.21	220	-10.1	265	-1.75	310	-4.9	355	-11.67
41	-2.82	86	-2.8	131	-1.51	176	-6.35	221	-9.94	266	-1.54	311	-5.04	356	-11.61
42	-2.61	87	-2.72	132	-1.38	177	-6.47	222	-9.77	267	-1.34	312	-5.17	357	-11.51
43	-2.39	88	-2.62	133	-1.26	178	-6.56	223	-9.6	268	-1.16	313	-5.28	358	-11.38
44	-2.17	89	-2.53	134	-1.14	179	-6.66	224	-9.41	269	-0.97	314	-5.4	359	-11.21

Propiedades del Diagrama de Radiación

Diagrama horizontal

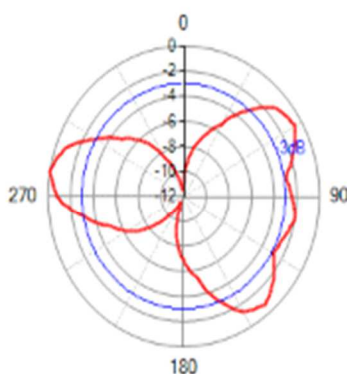
Azímüt:

Atenuación:

Añadir

Azímüt	Atenuación	
0.00	-10.98	✗
10.00	-8.51	✗
20.00	-7.00	✗
30.00	-5.39	✗
40.00	-3.05	✗
50.00	-1.14	✗
60.00	-0.67	✗
70.00	-1.68	✗
80.00	-2.87	✗
90.00	-2.43	✗
100.00	-1.95	✗
110.00	-2.54	✗

1 2 3



Actualizar diagrama

Aceptar

Cancelar

Propiedades del Diagrama de Radiación

Propiedades

Tipo de diagrama: ☒ Copolar ☐ Xpolar

Polarización: Horizontal ▼

Ganancia: 15.55 dBi

Frecuencia inicial: 596 MHz ▼

Frecuencia final: 602 MHz ▼

XPD 90: 30 dB

Ancho de haz: 360 °

Rel. delante/atrás: -4.2 dB

Diagrama horizontal

Diagrama horizontal   

Diagramas verticales

 No se ha definido ningún diagrama vertical

Aceptar Aplicar Recargar Cancelar

Propiedades del transmisor

Transmisor			
Nombre:	munchique		
Identificador de red:			
Emplazamiento			
Emplazamiento:			
Coordenadas:			
Latitud:	<input n"="" type="text" value="02°31'09.50"/>		
Longitud:	<input type="text" value="076°57'27.30" w"=""/>		
Parámetros de radio			
Antena:	DVB-T 15.55 dBi		
Altura antena:	152 m		
Orientación:	0 [0,359]		
Inclinación:	0 [-90,90]		
Frecuencias de transmisión			
<table><thead><tr><th>Frecuencias</th></tr></thead><tbody><tr><td>597.000 MHz</td></tr></tbody></table>		Frecuencias	597.000 MHz
Frecuencias			
597.000 MHz			
Polarización:	Horizontal		
Feeder:			
Longitud del feeder:	0 m		
Pérdidas del feeder:	0.00 dB		
Pérdidas pasivos:	0 dB		
Potencia:	3600 W		
Parámetros de radiodifusión digital			
Retardo:	0 μs		

