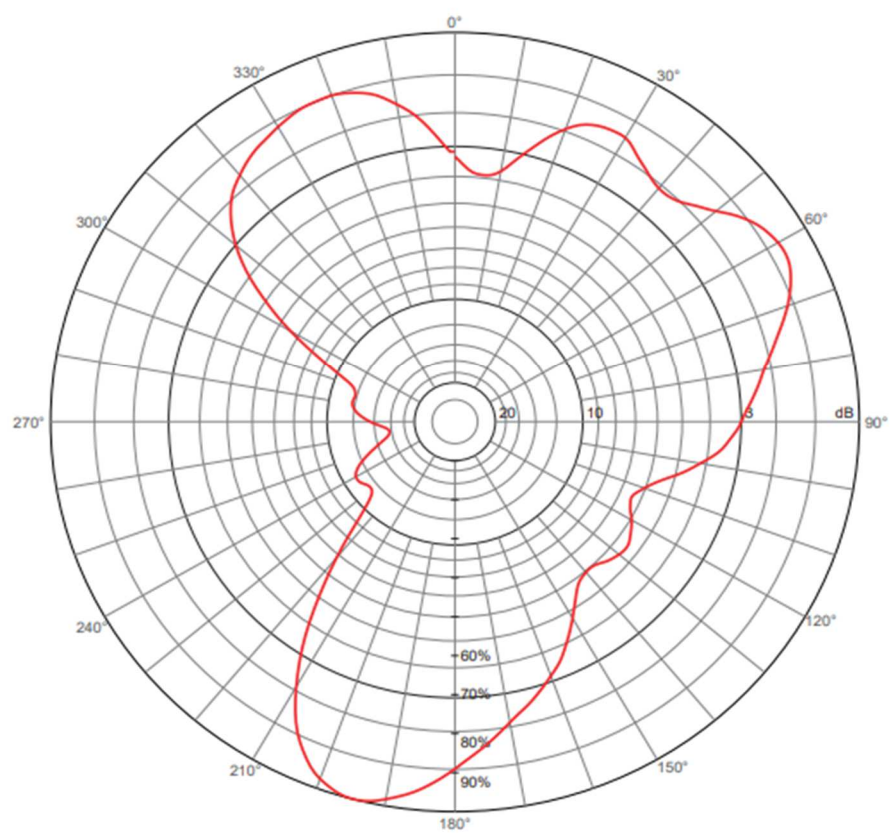


Estación Bañaderos Canal Regional

Azimuthal Pattern (polar-linear)



Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB
0	-3.32	45	-1.97	90	-2.99	135	-5.81	180	-1.01	225	-10.02	270	-13.56	315	-2.11
1	-3.47	46	-1.88	91	-3.06	136	-5.89	181	-0.9	226	-10.5	271	-13.28	316	-1.98
2	-3.62	47	-1.78	92	-3.15	137	-5.95	182	-0.79	227	-10.88	272	-13.02	317	-1.88
3	-3.75	48	-1.69	93	-3.25	138	-5.97	183	-0.68	228	-11.16	273	-12.78	318	-1.79
4	-3.84	49	-1.59	94	-3.35	139	-5.97	184	-0.59	229	-11.32	274	-12.55	319	-1.71
5	-3.88	50	-1.48	95	-3.44	140	-5.95	185	-0.49	230	-11.4	275	-12.35	320	-1.64
6	-3.9	51	-1.36	96	-3.54	141	-5.91	186	-0.41	231	-11.43	276	-12.19	321	-1.57
7	-3.9	52	-1.24	97	-3.68	142	-5.87	187	-0.33	232	-11.41	277	-12.05	322	-1.51
8	-3.87	53	-1.13	98	-3.84	143	-5.81	188	-0.27	233	-11.35	278	-11.94	323	-1.45
9	-3.8	54	-1.03	99	-4.02	144	-5.71	189	-0.21	234	-11.26	279	-11.84	324	-1.39
10	-3.69	55	-0.94	100	-4.2	145	-5.58	190	-0.15	235	-11.15	280	-11.78	325	-1.35
11	-3.53	56	-0.87	101	-4.38	146	-5.42	191	-0.09	236	-11.05	281	-11.76	326	-1.31
12	-3.35	57	-0.81	102	-4.56	147	-5.24	192	-0.05	237	-10.98	282	-11.77	327	-1.28
13	-3.15	58	-0.77	103	-4.75	148	-5.07	193	-0.02	238	-10.96	283	-11.8	328	-1.24
14	-2.97	59	-0.73	104	-4.96	149	-4.89	194	0	239	-10.95	284	-11.84	329	-1.2
15	-2.78	60	-0.7	105	-5.18	150	-4.7	195	0	240	-10.97	285	-11.86	330	-1.16
16	-2.59	61	-0.68	106	-5.39	151	-4.52	196	-0.01	241	-11.03	286	-11.83	331	-1.12
17	-2.4	62	-0.67	107	-5.59	152	-4.34	197	-0.05	242	-11.16	287	-11.78	332	-1.09
18	-2.23	63	-0.69	108	-5.76	153	-4.17	198	-0.1	243	-11.32	288	-11.69	333	-1.06
19	-2.07	64	-0.71	109	-5.91	154	-4.01	199	-0.15	244	-11.5	289	-11.56	334	-1.03
20	-1.93	65	-0.76	110	-6.05	155	-3.84	200	-0.22	245	-11.72	290	-11.34	335	-1.01
21	-1.8	66	-0.83	111	-6.17	156	-3.67	201	-0.3	246	-11.99	291	-11.02	336	-1
22	-1.7	67	-0.9	112	-6.28	157	-3.52	202	-0.41	247	-12.27	292	-10.6	337	-0.99
23	-1.62	68	-0.97	113	-6.38	158	-3.4	203	-0.54	248	-12.56	293	-10.13	338	-0.99
24	-1.56	69	-1.06	114	-6.42	159	-3.29	204	-0.69	249	-12.88	294	-9.65	339	-0.99
25	-1.52	70	-1.15	115	-6.39	160	-3.18	205	-0.85	250	-13.2	295	-9.17	340	-0.99
26	-1.5	71	-1.26	116	-6.33	161	-3.06	206	-1.03	251	-13.55	296	-8.66	341	-1.01
27	-1.48	72	-1.36	117	-6.26	162	-2.95	207	-1.25	252	-13.88	297	-8.14	342	-1.04
28	-1.47	73	-1.47	118	-6.17	163	-2.84	208	-1.51	253	-14.19	298	-7.6	343	-1.07
29	-1.47	74	-1.59	119	-6.05	164	-2.73	209	-1.79	254	-14.5	299	-7.07	344	-1.12
30	-1.48	75	-1.7	120	-5.94	165	-2.62	210	-2.11	255	-14.8	300	-6.56	345	-1.17
31	-1.53	76	-1.8	121	-5.85	166	-2.52	211	-2.44	256	-15.08	301	-6.09	346	-1.23
32	-1.61	77	-1.9	122	-5.77	167	-2.43	212	-2.79	257	-15.32	302	-5.66	347	-1.3
33	-1.7	78	-2	123	-5.7	168	-2.33	213	-3.18	258	-15.5	303	-5.25	348	-1.4
34	-1.78	79	-2.1	124	-5.63	169	-2.23	214	-3.6	259	-15.62	304	-4.85	349	-1.52
35	-1.85	80	-2.2	125	-5.55	170	-2.12	215	-4.06	260	-15.69	305	-4.47	350	-1.64
36	-1.91	81	-2.28	126	-5.49	171	-2.01	216	-4.57	261	-15.72	306	-4.11	351	-1.75
37	-1.98	82	-2.36	127	-5.46	172	-1.89	217	-5.11	262	-15.71	307	-3.79	352	-1.88
38	-2.04	83	-2.43	128	-5.46	173	-1.78	218	-5.66	263	-15.61	308	-3.51	353	-2.03
39	-2.08	84	-2.52	129	-5.48	174	-1.66	219	-6.23	264	-15.42	309	-3.24	354	-2.2
40	-2.11	85	-2.6	130	-5.51	175	-1.55	220	-6.84	265	-15.18	310	-3.01	355	-2.38
41	-2.12	86	-2.68	131	-5.56	176	-1.45	221	-7.47	266	-14.88	311	-2.79	356	-2.58
42	-2.11	87	-2.77	132	-5.61	177	-1.34	222	-8.14	267	-14.55	312	-2.6	357	-2.78
43	-2.09	88	-2.85	133	-5.66	178	-1.24	223	-8.83	268	-14.2	313	-2.42	358	-2.98
44	-2.04	89	-2.93	134	-5.73	179	-1.13	224	-9.47	269	-13.86	314	-2.26	359	-3.16

Propiedades del Diagrama de Radiación

El diagrama de atenuaciones no tiene ningún valor 0.
Los cálculos realizados con el mismo pueden ser erróneos.

Diagrama horizontal

Azímuth:

Atenuación:

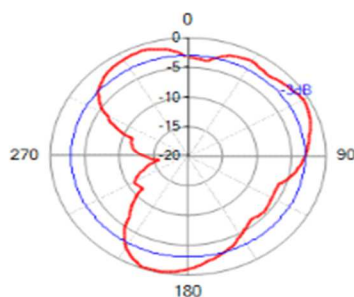
Añadir

Azímuth	Atenuación		
120.00	-5.94		
130.00	-5.51		
140.00	-5.95		
150.00	-4.70		
160.00	-3.18		
170.00	-2.12		
180.00	-1.01		
190.00	-0.15		
200.00	-0.22		
210.00	-2.11		
220.00	-6.84		
230.00	-11.40		

1

2

3



Propiedades del Diagrama de Radiación



El diagrama de atenuaciones no tiene ningún valor 0.
Los cálculos realizados con el mismo pueden ser erróneos.

Propiedades

Tipo de diagrama: ☒ Copolar ☐ Xpolar

Polarización: ▼

Ganancia: dBi

Frecuencia inicial: MHz ▼

Frecuencia final: MHz ▼

XPD 90: dB

Ancho de haz: °

Rel. delante/atrás: dB

Diagrama horizontal

Diagrama horizontal



Diagramas verticales



No se ha definido ningún diagrama vertical

Aceptar

Aplicar

Recargar

Cancelar

Propiedades del transmisor

Transmisor	
Nombre:	Bañaderos
Identificador de red:	
Emplazamiento	
Emplazamiento:	
Coordenadas	
Latitud:	11°08'15.50"N
Longitud:	072°47'15.50"W
Parámetros de radio	
Antena:	DVB-T 14 dBi 60°
Altura antena:	57 m
Orientación:	0 (0,359)
Inclinación:	0 (-90,90)
Frecuencias de transmisión	
Frecuencias	
675.250 MHz	
Polarización:	Horizontal
Feeder:	
Longitud del feeder:	0 m
Pérdidas del feeder:	0.00 dB
Pérdidas pasivos:	0 dB
Potencia:	50 W
Parámetros de radiodifusión digital	
Retardo:	0 μs

Aceptar Aplicar Recargar Cancelar

