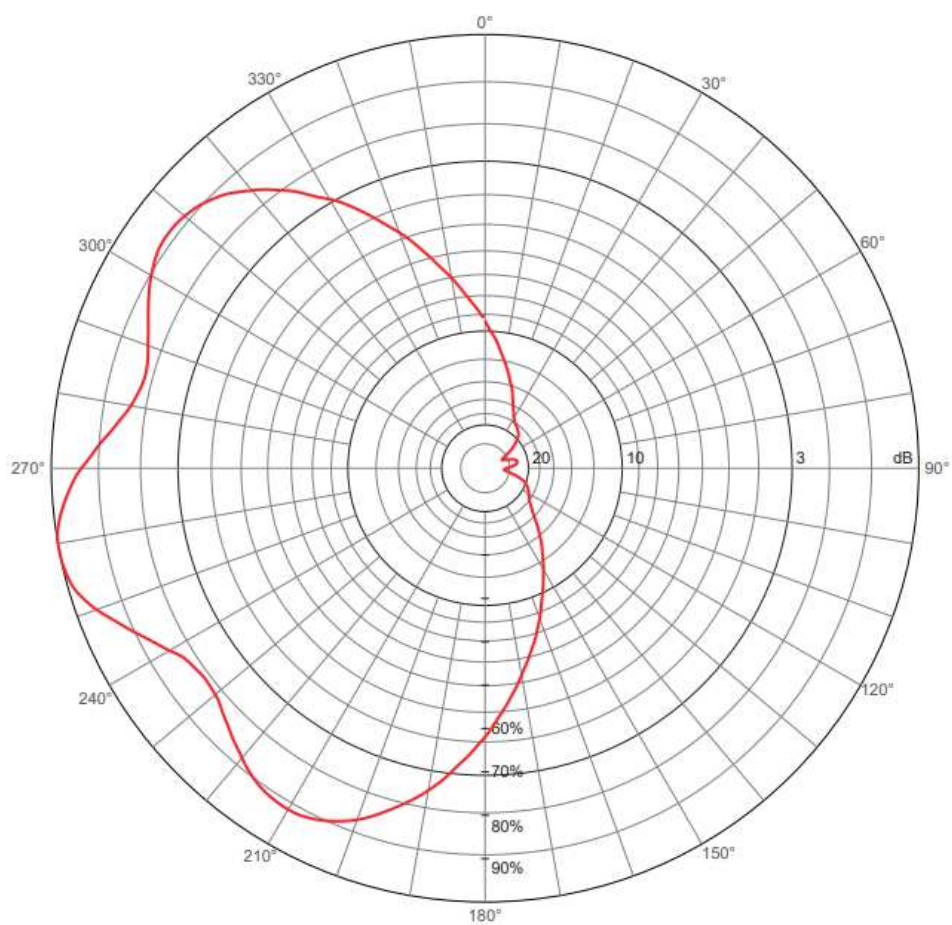


Estación La Azalea Canal Nacional

Azimuthal Pattern															
Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB
0	-9.38	45	-19.28	90	-26.1	135	-15.79	180	-4.16	225	-1.53	270	-0.62	315	-1.1
1	-9.65	46	-19.48	91	-26.45	136	-15.48	181	-3.98	226	-1.59	271	-0.74	316	-1.17
2	-9.9	47	-19.69	92	-26.76	137	-15.15	182	-3.8	227	-1.65	272	-0.85	317	-1.25
3	-10.13	48	-19.93	93	-27.04	138	-14.82	183	-3.61	228	-1.72	273	-0.95	318	-1.35
4	-10.35	49	-20.23	94	-27.2	139	-14.53	184	-3.44	229	-1.78	274	-1.05	319	-1.45
5	-10.57	50	-20.58	95	-27.17	140	-14.25	185	-3.28	230	-1.81	275	-1.17	320	-1.55
6	-10.84	51	-20.93	96	-26.88	141	-13.94	186	-3.1	231	-1.83	276	-1.28	321	-1.65
7	-11.13	52	-21.31	97	-26.43	142	-13.61	187	-2.91	232	-1.85	277	-1.37	322	-1.77
8	-11.42	53	-21.76	98	-25.9	143	-13.31	188	-2.75	233	-1.86	278	-1.46	323	-1.9
9	-11.69	54	-22.24	99	-25.31	144	-13.04	189	-2.6	234	-1.85	279	-1.55	324	-2.03
10	-11.94	55	-22.76	100	-24.73	145	-12.79	190	-2.45	235	-1.82	280	-1.63	325	-2.15
11	-12.19	56	-23.36	101	-24.13	146	-12.52	191	-2.31	236	-1.79	281	-1.68	326	-2.3
12	-12.44	57	-24.04	102	-23.54	147	-12.25	192	-2.18	237	-1.76	282	-1.73	327	-2.46
13	-12.71	58	-24.73	103	-22.97	148	-11.95	193	-2.05	238	-1.71	283	-1.77	328	-2.63
14	-13	59	-25.39	104	-22.43	149	-11.65	194	-1.93	239	-1.62	284	-1.79	329	-2.77
15	-13.3	60	-25.99	105	-21.94	150	-11.39	195	-1.82	240	-1.51	285	-1.81	330	-2.9
16	-13.58	61	-26.5	106	-21.48	151	-11.14	196	-1.7	241	-1.41	286	-1.8	331	-3.04
17	-13.83	62	-26.91	107	-21.03	152	-10.87	197	-1.59	242	-1.31	287	-1.78	332	-3.21
18	-14.07	63	-27.21	108	-20.62	153	-10.57	198	-1.48	243	-1.21	288	-1.75	333	-3.39
19	-14.35	64	-27.25	109	-20.3	154	-10.31	199	-1.38	244	-1.1	289	-1.7	334	-3.58
20	-14.69	65	-26.96	110	-20.07	155	-10.05	200	-1.28	245	-0.98	290	-1.65	335	-3.77
21	-15.04	66	-26.49	111	-19.88	156	-9.8	201	-1.2	246	-0.87	291	-1.6	336	-3.97
22	-15.36	67	-26	112	-19.69	157	-9.53	202	-1.14	247	-0.76	292	-1.54	337	-4.17
23	-15.67	68	-25.53	113	-19.53	158	-9.24	203	-1.07	248	-0.65	293	-1.48	338	-4.37
24	-15.98	69	-25.11	114	-19.41	159	-8.94	204	-1.01	249	-0.53	294	-1.41	339	-4.57
25	-16.27	70	-24.7	115	-19.29	160	-8.66	205	-0.96	250	-0.41	295	-1.34	340	-4.75
26	-16.52	71	-24.24	116	-19.14	161	-8.43	206	-0.92	251	-0.32	296	-1.27	341	-4.95
27	-16.77	72	-23.73	117	-19	162	-8.18	207	-0.88	252	-0.23	297	-1.21	342	-5.17
28	-17.02	73	-23.29	118	-18.88	163	-7.9	208	-0.85	253	-0.15	298	-1.14	343	-5.41
29	-17.29	74	-22.96	119	-18.8	164	-7.65	209	-0.84	254	-0.09	299	-1.08	344	-5.64
30	-17.51	75	-22.71	120	-18.71	165	-7.44	210	-0.83	255	-0.06	300	-1.03	345	-5.87
31	-17.69	76	-22.52	121	-18.61	166	-7.21	211	-0.84	256	-0.03	301	-0.98	346	-6.12
32	-17.84	77	-22.44	122	-18.48	167	-6.96	212	-0.85	257	-0.01	302	-0.93	347	-6.36
33	-17.98	78	-22.42	123	-18.35	168	-6.74	213	-0.87	258	0	303	-0.88	348	-6.58
34	-18.11	79	-22.44	124	-18.24	169	-6.53	214	-0.89	259	0	304	-0.85	349	-6.79
35	-18.21	80	-22.5	125	-18.11	170	-6.3	215	-0.92	260	0	305	-0.83	350	-7.01
36	-18.29	81	-22.61	126	-17.95	171	-6.05	216	-0.96	261	-0.01	306	-0.83	351	-7.25
37	-18.36	82	-22.76	127	-17.77	172	-5.83	217	-1.01	262	-0.05	307	-0.83	352	-7.5
38	-18.43	83	-22.95	128	-17.57	173	-5.62	218	-1.06	263	-0.09	308	-0.83	353	-7.75
39	-18.52	84	-23.25	129	-17.36	174	-5.4	219	-1.12	264	-0.15	309	-0.85	354	-7.99
40	-18.64	85	-23.64	130	-17.12	175	-5.18	220	-1.19	265	-0.21	310	-0.87	355	-8.22
41	-18.75	86	-24.07	131	-16.89	176	-4.98	221	-1.26	266	-0.28	311	-0.9	356	-8.43
42	-18.87	87	-24.54	132	-16.66	177	-4.78	222	-1.32	267	-0.35	312	-0.94	357	-8.65
43	-18.99	88	-25.11	133	-16.4	178	-4.56	223	-1.39	268	-0.43	313	-0.98	358	-8.88
44	-19.12	89	-25.66	134	-16.1	179	-4.34	224	-1.46	269	-0.51	314	-1.04	359	-9.12

Subject to alternation

Azimuthal Pattern (polar-linear)



Propiedades del transmisor

Transmisor			
Nombre:	La Azalea		
Identificador de red:			
Emplazamiento			
Emplazamiento:	 		
Coordenadas      			
Latitud:	<input n"="" type="text" value="03°52'04.20"/>		
Longitud:	<input type="text" value="076°14'39.72" w"=""/>		
Parámetros de radio  			
Antena:	DVB-T2 17.55 dBi   		
Altura antena:	103 m		
Orientación:	0 [0,359]		
Inclinación:	0 [-90,90]		
Frecuencias de transmisión 			
<table><thead><tr><th>Frecuencias</th></tr></thead><tbody><tr><td>483.250 MHz </td></tr></tbody></table>		Frecuencias	483.250 MHz 
Frecuencias			
483.250 MHz 			
Polarización:	Horizontal ▼		
Feeder:  			
Longitud del feeder:	0 m		
Pérdidas del feeder:	0.00 dB 		
Pérdidas pasivos:	0 dB		
Potencia:	5980 W ▼		
Parámetros de radiodifusión digital  			
Retardo:	0 μs		

Aceptar

Aplicar

Recargar

Cancelar

Propiedades del Diagrama de Radiación

Propiedades

Tipo de diagrama: ☒ Copolar ☐ Xpolar

Polarización: Horizontal ▼

Ganancia: 17.55 dBi

Frecuencia inicial: 482 MHz ▼

Frecuencia final: 488 MHz ▼

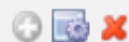
XPD 90: 30 dB

Ancho de haz: 192.5 °

Rel. delante/atrás: -5.2 dB

Diagrama horizontal

Diagrama horizontal



Diagramas verticales



No se ha definido ningún diagrama vertical

Aceptar

Aplicar

Recargar

Cancelar

Propiedades del Diagrama de Radiación

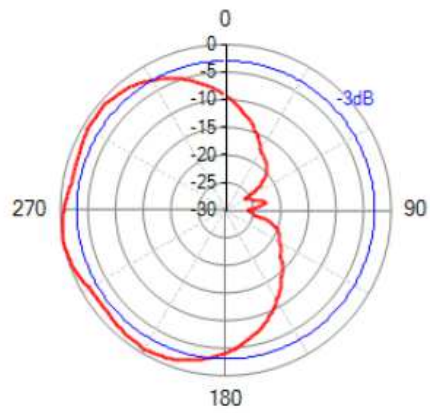
Diagrama horizontal

Azimut:

Atenuación:

Añadir

Azimut	Atenuación		
240.00	-1.51		
250.00	-0.41		
260.00	0.00		
270.00	-0.62		
280.00	-1.63		
290.00	-1.65		
300.00	-1.03		
310.00	-0.87		
320.00	-1.55		
330.00	-2.90		
340.00	-4.75		
350.00	-7.01		
1 2 3			



 Refrescar diagrama

Aceptar

Cancelar



