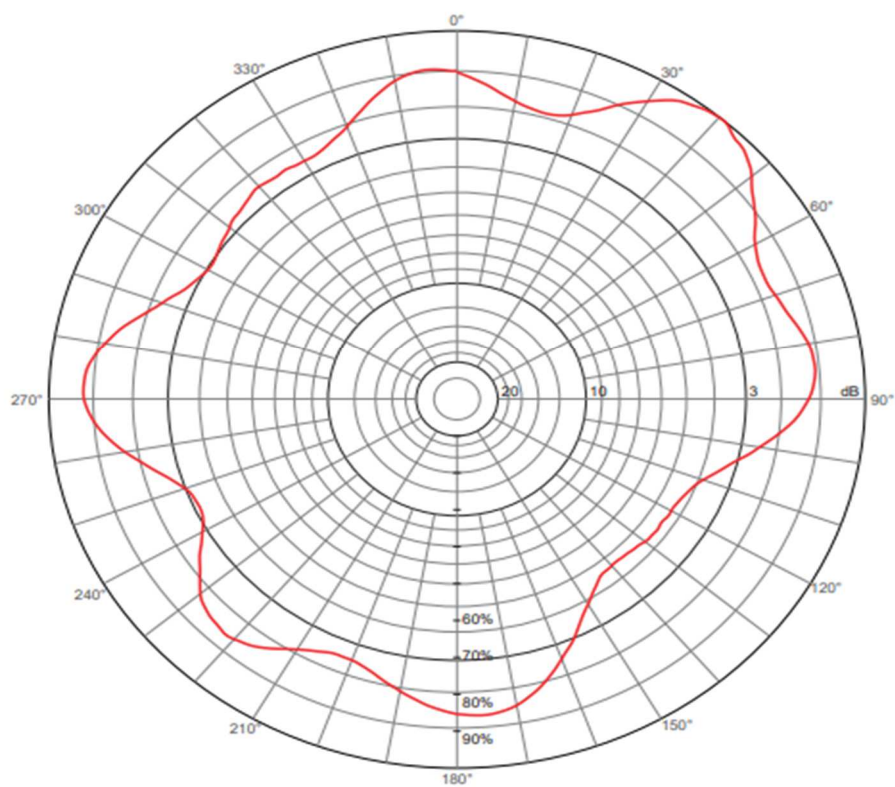


Estación Saboya RTVC Canal Nacional

Azimuthal Pattern (polar-linear)



Azimuthal Pattern

Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB
0	-1.04	45	-0.18	90	-1.29	135	-4.57	180	-1.37	225	-1.45	270	-0.78	315	-2.6
1	-1.09	46	-0.21	91	-1.37	136	-4.58	181	-1.41	226	-1.48	271	-0.76	316	-2.57
2	-1.16	47	-0.27	92	-1.45	137	-4.59	182	-1.45	227	-1.52	272	-0.77	317	-2.53
3	-1.22	48	-0.34	93	-1.53	138	-4.6	183	-1.49	228	-1.57	273	-0.77	318	-2.49
4	-1.29	49	-0.41	94	-1.63	139	-4.61	184	-1.54	229	-1.62	274	-0.79	319	-2.44
5	-1.35	50	-0.51	95	-1.76	140	-4.59	185	-1.58	230	-1.71	275	-0.81	320	-2.44
6	-1.43	51	-0.64	96	-1.89	141	-4.57	186	-1.64	231	-1.83	276	-0.86	321	-2.46
7	-1.51	52	-0.75	97	-2.03	142	-4.56	187	-1.71	232	-1.95	277	-0.92	322	-2.48
8	-1.58	53	-0.83	98	-2.17	143	-4.55	188	-1.77	233	-2.06	278	-0.99	323	-2.5
9	-1.64	54	-0.92	99	-2.32	144	-4.5	189	-1.83	234	-2.18	279	-1.06	324	-2.51
10	-1.7	55	-1	100	-2.47	145	-4.4	190	-1.9	235	-2.28	280	-1.15	325	-2.49
11	-1.76	56	-1.09	101	-2.61	146	-4.3	191	-1.97	236	-2.38	281	-1.24	326	-2.47
12	-1.8	57	-1.19	102	-2.75	147	-4.2	192	-2.03	237	-2.5	282	-1.33	327	-2.49
13	-1.83	58	-1.31	103	-2.92	148	-4.09	193	-2.09	238	-2.64	283	-1.43	328	-2.52
14	-1.85	59	-1.41	104	-3.08	149	-3.97	194	-2.16	239	-2.75	284	-1.55	329	-2.53
15	-1.87	60	-1.48	105	-3.22	150	-3.85	195	-2.24	240	-2.85	285	-1.68	330	-2.52
16	-1.87	61	-1.54	106	-3.35	151	-3.74	196	-2.3	241	-2.96	286	-1.81	331	-2.53
17	-1.86	62	-1.59	107	-3.48	152	-3.61	197	-2.35	242	-3.05	287	-1.94	332	-2.53
18	-1.82	63	-1.64	108	-3.61	153	-3.47	198	-2.4	243	-3.11	288	-2.06	333	-2.5
19	-1.78	64	-1.67	109	-3.74	154	-3.32	199	-2.44	244	-3.15	289	-2.18	334	-2.46
20	-1.71	65	-1.68	110	-3.86	155	-3.16	200	-2.47	245	-3.16	290	-2.29	335	-2.41
21	-1.61	66	-1.69	111	-3.96	156	-3	201	-2.47	246	-3.15	291	-2.38	336	-2.34
22	-1.51	67	-1.69	112	-4.05	157	-2.87	202	-2.47	247	-3.13	292	-2.49	337	-2.28
23	-1.42	68	-1.68	113	-4.11	158	-2.75	203	-2.48	248	-3.11	293	-2.61	338	-2.22
24	-1.31	69	-1.65	114	-4.16	159	-2.64	204	-2.46	249	-3.07	294	-2.7	339	-2.16
25	-1.18	70	-1.62	115	-4.21	160	-2.51	205	-2.42	250	-2.99	295	-2.78	340	-2.07
26	-1.03	71	-1.58	116	-4.26	161	-2.37	206	-2.37	251	-2.89	296	-2.84	341	-1.97
27	-0.91	72	-1.55	117	-4.29	162	-2.24	207	-2.31	252	-2.77	297	-2.9	342	-1.87
28	-0.8	73	-1.52	118	-4.32	163	-2.13	208	-2.25	253	-2.66	298	-2.95	343	-1.78
29	-0.7	74	-1.47	119	-4.35	164	-2.01	209	-2.19	254	-2.52	299	-3	344	-1.67
30	-0.59	75	-1.42	120	-4.35	165	-1.9	210	-2.12	255	-2.38	300	-3.04	345	-1.57
31	-0.48	76	-1.36	121	-4.33	166	-1.8	211	-2.04	256	-2.23	301	-3.06	346	-1.47
32	-0.38	77	-1.31	122	-4.35	167	-1.72	212	-1.96	257	-2.1	302	-3.05	347	-1.38
33	-0.28	78	-1.26	123	-4.39	168	-1.63	213	-1.86	258	-1.95	303	-3.03	348	-1.29
34	-0.21	79	-1.21	124	-4.4	169	-1.55	214	-1.77	259	-1.8	304	-2.99	349	-1.21
35	-0.16	80	-1.16	125	-4.37	170	-1.49	215	-1.69	260	-1.66	305	-2.95	350	-1.13
36	-0.12	81	-1.13	126	-4.35	171	-1.43	216	-1.61	261	-1.52	306	-2.91	351	-1.07
37	-0.08	82	-1.12	127	-4.37	172	-1.4	217	-1.55	262	-1.4	307	-2.87	352	-1.02
38	-0.04	83	-1.11	128	-4.39	173	-1.36	218	-1.5	263	-1.28	308	-2.85	353	-0.99
39	-0.02	84	-1.1	129	-4.39	174	-1.34	219	-1.46	264	-1.18	309	-2.82	354	-0.96
40	-0.01	85	-1.1	130	-4.42	175	-1.32	220	-1.42	265	-1.08	310	-2.77	355	-0.94
41	0	86	-1.12	131	-4.47	176	-1.32	221	-1.38	266	-1	311	-2.7	356	-0.94
42	-0.04	87	-1.15	132	-4.5	177	-1.33	222	-1.38	267	-0.93	312	-2.66	357	-0.95
43	-0.11	88	-1.18	133	-4.52	178	-1.34	223	-1.41	268	-0.87	313	-2.66	358	-0.97
44	-0.16	89	-1.23	134	-4.54	179	-1.36	224	-1.43	269	-0.82	314	-2.64	359	-1

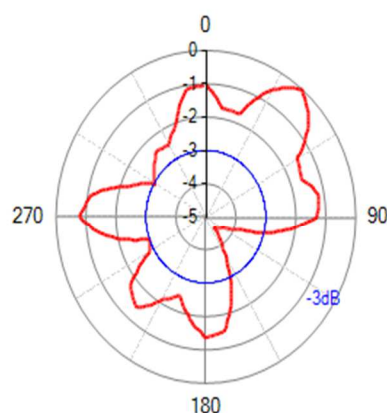
Propiedades del Diagrama de Radiación

Diagrama horizontal

Azimut:
Atenuación:

Azimut	Atenuación	
120.00	-4.35	☒ ☒
130.00	-4.42	☒ ☒
140.00	-4.59	☒ ☒
150.00	-3.85	☒ ☒
160.00	-2.51	☒ ☒
170.00	-1.49	☒ ☒
180.00	-1.37	☒ ☒
190.00	-1.90	☒ ☒
200.00	-2.47	☒ ☒
210.00	-2.12	☒ ☒
220.00	-1.42	☒ ☒
230.00	-1.71	☒ ☒

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

Propiedades del transmisor

Transmisor			
Nombre:	saboya rtvc		
Identificador de red:			
Emplazamiento			
Emplazamiento:			
Coordenadas	    		
Latitud:	<input n"="" type="text" value="05°42'53.70"/>		
Longitud:	<input type="text" value="073°48'45.80" w"=""/>		
Parámetros de radio			
Antena:	DVB-T2 14,05 dBi		
Altura antena:	67 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:	1374 W		
Parámetros de radiodifusión digital			
Retardo:	0 μs		

