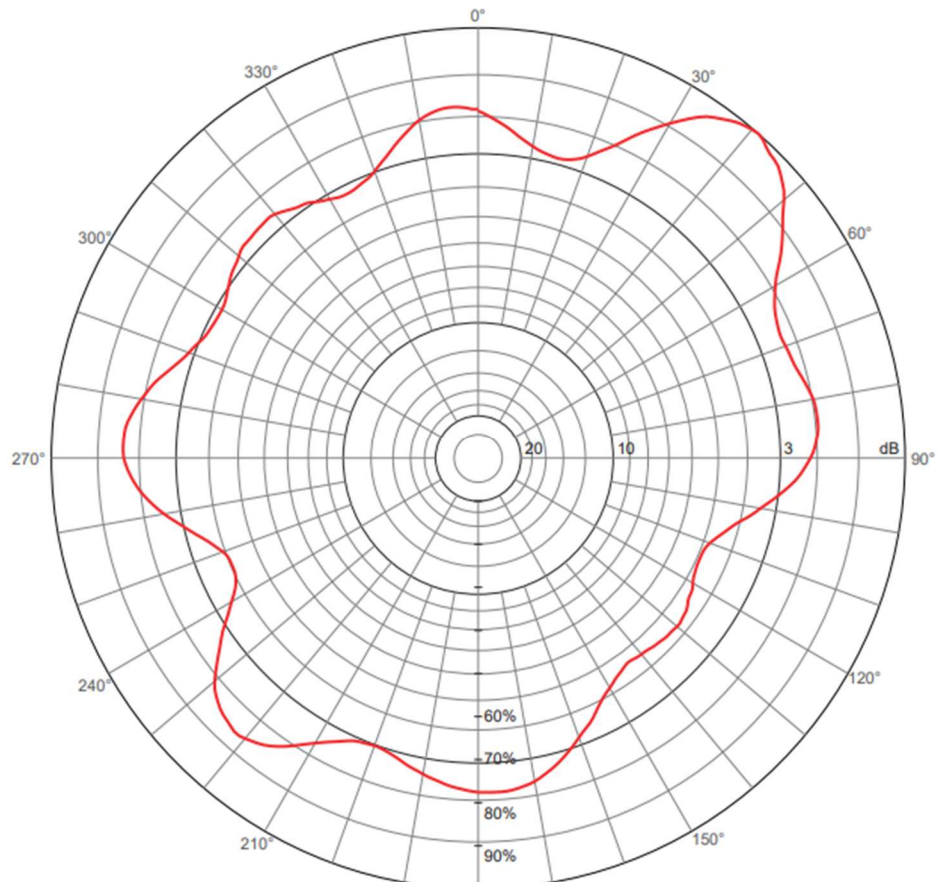


Estación Saboya RTVC Canal Regional



Azimuthal Pattern															
Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB
0	-1.86	45	-0.16	90	-2.18	135	-4.4	180	-2.2	225	-1.47	270	-1.81	315	-2.6
1	-1.93	46	-0.2	91	-2.26	136	-4.42	181	-2.23	226	-1.52	271	-1.8	316	-2.59
2	-2	47	-0.28	92	-2.35	137	-4.44	182	-2.25	227	-1.59	272	-1.89	317	-2.59
3	-2.06	48	-0.37	93	-2.45	138	-4.48	183	-2.28	228	-1.66	273	-1.8	318	-2.57
4	-2.16	49	-0.45	94	-2.56	139	-4.5	184	-2.31	229	-1.75	274	-1.81	319	-2.57
5	-2.24	50	-0.58	95	-2.69	140	-4.51	185	-2.34	230	-1.87	275	-1.82	320	-2.6
6	-2.33	51	-0.73	96	-2.84	141	-4.53	186	-2.38	231	-2.03	276	-1.86	321	-2.66
7	-2.43	52	-0.87	97	-2.99	142	-4.56	187	-2.43	232	-2.19	277	-1.72	322	-2.72
8	-2.51	53	-0.98	98	-3.14	143	-4.58	188	-2.47	233	-2.35	278	-1.78	323	-2.78
9	-2.59	54	-1.1	99	-3.3	144	-4.57	189	-2.51	234	-2.52	279	-1.85	324	-2.84
10	-2.66	55	-1.22	100	-3.46	145	-4.52	190	-2.56	235	-2.67	280	-1.93	325	-2.86
11	-2.72	56	-1.35	101	-3.6	146	-4.47	191	-2.61	236	-2.82	281	-2.01	326	-2.9
12	-2.76	57	-1.49	102	-3.75	147	-4.42	192	-2.65	237	-3	282	-2.08	327	-2.97
13	-2.79	58	-1.65	103	-3.92	148	-4.36	193	-2.7	238	-3.19	283	-2.16	328	-3.05
14	-2.82	59	-1.79	104	-4.09	149	-4.28	194	-2.76	239	-3.36	284	-2.26	329	-3.1
15	-2.83	60	-1.9	105	-4.22	150	-4.2	195	-2.82	240	-3.51	285	-2.37	330	-3.15
16	-2.82	61	-1.99	106	-4.34	151	-4.14	196	-2.87	241	-3.67	286	-2.48	331	-3.2
17	-2.78	62	-2.09	107	-4.46	152	-4.06	197	-2.91	242	-3.81	287	-2.58	332	-3.24
18	-2.72	63	-2.17	108	-4.57	153	-3.96	198	-2.94	243	-3.91	288	-2.68	333	-3.26
19	-2.65	64	-2.23	109	-4.68	154	-3.85	199	-2.97	244	-3.99	289	-2.77	334	-3.25
20	-2.54	65	-2.27	110	-4.77	155	-3.73	200	-2.97	245	-4.03	290	-2.84	335	-3.24
21	-2.4	66	-2.3	111	-4.84	156	-3.6	201	-2.95	246	-4.04	291	-2.9	336	-3.2
22	-2.26	67	-2.33	112	-4.88	157	-3.49	202	-2.93	247	-4.04	292	-2.96	337	-3.15
23	-2.12	68	-2.34	113	-4.89	158	-3.41	203	-2.91	248	-4.03	293	-3.04	338	-3.11
24	-1.96	69	-2.33	114	-4.89	159	-3.32	204	-2.87	249	-4	294	-3.09	339	-3.06
25	-1.77	70	-2.31	115	-4.89	160	-3.22	205	-2.8	250	-3.92	295	-3.13	340	-2.98
26	-1.57	71	-2.29	116	-4.88	161	-3.11	206	-2.72	251	-3.82	296	-3.15	341	-2.87
27	-1.4	72	-2.28	117	-4.86	162	-3.01	207	-2.63	252	-3.7	297	-3.17	342	-2.78
28	-1.24	73	-2.26	118	-4.82	163	-2.91	208	-2.54	253	-3.58	298	-3.18	343	-2.68
29	-1.08	74	-2.23	119	-4.79	164	-2.81	209	-2.44	254	-3.44	299	-3.18	344	-2.57
30	-0.93	75	-2.19	120	-4.72	165	-2.72	210	-2.34	255	-3.29	300	-3.18	345	-2.46
31	-0.77	76	-2.14	121	-4.64	166	-2.64	211	-2.22	256	-3.14	301	-3.17	346	-2.35
32	-0.63	77	-2.09	122	-4.6	167	-2.56	212	-2.1	257	-3	302	-3.13	347	-2.25
33	-0.49	78	-2.05	123	-4.59	168	-2.49	213	-1.98	258	-2.84	303	-3.07	348	-2.15
34	-0.37	79	-2.01	124	-4.54	169	-2.42	214	-1.86	259	-2.68	304	-3.01	349	-2.05
35	-0.29	80	-1.97	125	-4.46	170	-2.36	215	-1.75	260	-2.53	305	-2.95	350	-1.96
36	-0.23	81	-1.95	126	-4.4	171	-2.31	216	-1.66	261	-2.39	306	-2.89	351	-1.89
37	-0.15	82	-1.94	127	-4.38	172	-2.28	217	-1.58	262	-2.28	307	-2.83	352	-1.84
38	-0.09	83	-1.94	128	-4.35	173	-2.25	218	-1.51	263	-2.14	308	-2.8	353	-1.79
39	-0.05	84	-1.94	129	-4.31	174	-2.22	219	-1.46	264	-2.03	309	-2.76	354	-1.76
40	-0.02	85	-1.94	130	-4.32	175	-2.2	220	-1.41	265	-1.93	310	-2.71	355	-1.74
41	0	86	-1.97	131	-4.34	176	-2.19	221	-1.37	266	-1.85	311	-2.65	356	-1.74
42	-0.03	87	-2.01	132	-4.35	177	-2.2	222	-1.37	267	-1.78	312	-2.62	357	-1.75
43	-0.09	88	-2.05	133	-4.35	178	-2.2	223	-1.4	268	-1.71	313	-2.62	358	-1.78
44	-0.14	89	-2.1	134	-4.37	179	-2.2	224	-1.44	269	-1.66	314	-2.62	359	-1.81

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

Azímüt:

Atenuación:

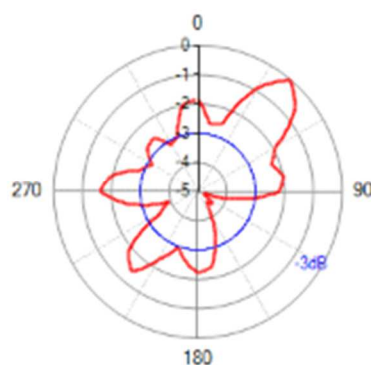
Añadir

Azímüt	Atenuación		
0.00	-1.86		
10.00	-2.66		
20.00	-2.54		
30.00	-0.93		
40.00	-0.02		
50.00	-0.58		
60.00	-1.90		
70.00	-2.31		
80.00	-1.97		
90.00	-2.18		
100.00	-3.46		
110.00	-4.77		

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: Horizontal ▼

Ganancia: 14,05 dBi

Frecuencia inicial: 620 MHz ▼

Frecuencia final: 626 MHz ▼

XPD 90: 30 dB

Ancho de haz: 360 °

Rel. delante/atrás: 0,3 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: 05°42'53.70"N

Longitud: 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 

Frecuencias
621.250 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

