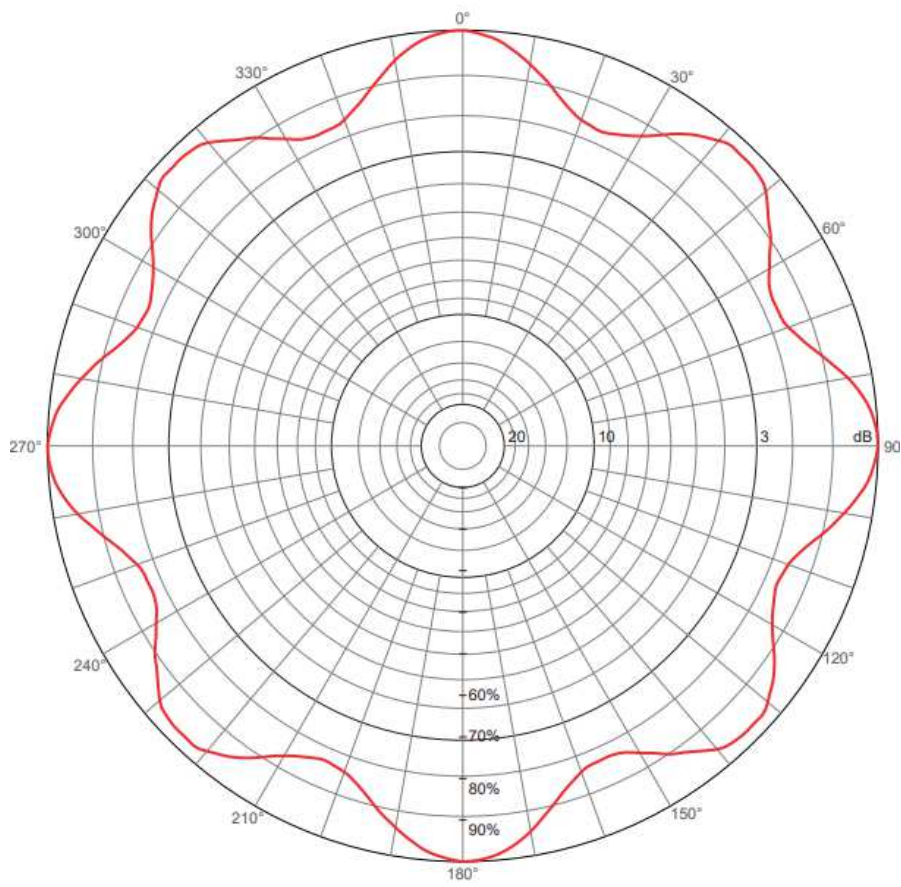


Estación El Nudo Canal Nacional

Azimuthal Pattern															
Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB	Angle	dB
0	0	45	-0.27	90	0	135	-0.27	180	0	225	-0.27	270	0	315	-0.27
1	-0.02	46	-0.28	91	-0.02	136	-0.28	181	-0.02	226	-0.28	271	-0.02	316	-0.28
2	-0.05	47	-0.3	92	-0.05	137	-0.3	182	-0.05	227	-0.3	272	-0.05	317	-0.3
3	-0.09	48	-0.32	93	-0.09	138	-0.32	183	-0.09	228	-0.32	273	-0.09	318	-0.32
4	-0.13	49	-0.35	94	-0.13	139	-0.35	184	-0.13	229	-0.35	274	-0.13	319	-0.35
5	-0.18	50	-0.42	95	-0.18	140	-0.42	185	-0.18	230	-0.42	275	-0.18	320	-0.42
6	-0.25	51	-0.52	96	-0.25	141	-0.52	186	-0.25	231	-0.52	276	-0.25	321	-0.52
7	-0.34	52	-0.62	97	-0.34	142	-0.62	187	-0.34	232	-0.62	277	-0.34	322	-0.62
8	-0.42	53	-0.72	98	-0.42	143	-0.72	188	-0.42	233	-0.72	278	-0.42	323	-0.72
9	-0.51	54	-0.81	99	-0.51	144	-0.81	189	-0.51	234	-0.81	279	-0.51	324	-0.81
10	-0.61	55	-0.89	100	-0.61	145	-0.89	190	-0.61	235	-0.89	280	-0.61	325	-0.89
11	-0.71	56	-0.97	101	-0.71	146	-0.97	191	-0.71	236	-0.97	281	-0.71	326	-0.97
12	-0.81	57	-1.08	102	-0.81	147	-1.08	192	-0.81	237	-1.08	282	-0.81	327	-1.08
13	-0.91	58	-1.2	103	-0.91	148	-1.2	193	-0.91	238	-1.2	283	-0.91	328	-1.2
14	-1.03	59	-1.29	104	-1.03	149	-1.29	194	-1.03	239	-1.29	284	-1.03	329	-1.29
15	-1.14	60	-1.38	105	-1.14	150	-1.38	195	-1.14	240	-1.38	285	-1.14	330	-1.38
16	-1.25	61	-1.48	106	-1.25	151	-1.48	196	-1.25	241	-1.48	286	-1.25	331	-1.48
17	-1.35	62	-1.57	107	-1.35	152	-1.57	197	-1.35	242	-1.57	287	-1.35	332	-1.57
18	-1.44	63	-1.62	108	-1.44	153	-1.62	198	-1.44	243	-1.62	288	-1.44	333	-1.62
19	-1.52	64	-1.66	109	-1.52	154	-1.66	199	-1.52	244	-1.66	289	-1.52	334	-1.66
20	-1.57	65	-1.67	110	-1.57	155	-1.67	200	-1.57	245	-1.67	290	-1.57	335	-1.67
21	-1.6	66	-1.66	111	-1.6	156	-1.66	201	-1.6	246	-1.66	291	-1.6	336	-1.66
22	-1.63	67	-1.66	112	-1.63	157	-1.66	202	-1.63	247	-1.66	292	-1.63	337	-1.66
23	-1.66	68	-1.65	113	-1.66	158	-1.65	203	-1.66	248	-1.65	293	-1.66	338	-1.65
24	-1.66	69	-1.63	114	-1.66	159	-1.63	204	-1.66	249	-1.63	294	-1.66	339	-1.63
25	-1.62	70	-1.57	115	-1.62	160	-1.57	205	-1.62	250	-1.57	295	-1.62	340	-1.57
26	-1.57	71	-1.49	116	-1.57	161	-1.49	206	-1.57	251	-1.49	296	-1.57	341	-1.49
27	-1.52	72	-1.41	117	-1.52	162	-1.41	207	-1.52	252	-1.41	297	-1.52	342	-1.41
28	-1.46	73	-1.32	118	-1.46	163	-1.32	208	-1.46	253	-1.32	298	-1.46	343	-1.32
29	-1.39	74	-1.22	119	-1.39	164	-1.22	209	-1.39	254	-1.22	299	-1.39	344	-1.22
30	-1.3	75	-1.1	120	-1.3	165	-1.1	210	-1.3	255	-1.1	300	-1.3	345	-1.1
31	-1.21	76	-0.98	121	-1.21	166	-0.98	211	-1.21	256	-0.98	301	-1.21	346	-0.98
32	-1.1	77	-0.87	122	-1.1	167	-0.87	212	-1.1	257	-0.87	302	-1.1	347	-0.87
33	-0.98	78	-0.76	123	-0.98	168	-0.76	213	-0.98	258	-0.76	303	-0.98	348	-0.76
34	-0.86	79	-0.63	124	-0.86	169	-0.63	214	-0.86	259	-0.63	304	-0.86	349	-0.63
35	-0.76	80	-0.52	125	-0.76	170	-0.52	215	-0.76	260	-0.52	305	-0.76	350	-0.52
36	-0.66	81	-0.42	126	-0.66	171	-0.42	216	-0.66	261	-0.42	306	-0.66	351	-0.42
37	-0.58	82	-0.33	127	-0.58	172	-0.33	217	-0.58	262	-0.33	307	-0.58	352	-0.33
38	-0.5	83	-0.25	128	-0.5	173	-0.25	218	-0.5	263	-0.25	308	-0.5	353	-0.25
39	-0.44	84	-0.18	129	-0.44	174	-0.18	219	-0.44	264	-0.18	309	-0.44	354	-0.18
40	-0.37	85	-0.13	130	-0.37	175	-0.13	220	-0.37	265	-0.13	310	-0.37	355	-0.13
41	-0.3	86	-0.08	131	-0.3	176	-0.08	221	-0.3	266	-0.08	311	-0.3	356	-0.08
42	-0.27	87	-0.05	132	-0.27	177	-0.05	222	-0.27	267	-0.05	312	-0.27	357	-0.05
43	-0.28	88	-0.02	133	-0.28	178	-0.02	223	-0.28	268	-0.02	313	-0.28	358	-0.02
44	-0.28	89	-0.01	134	-0.28	179	-0.01	224	-0.28	269	-0.01	314	-0.28	359	-0.01

Subject to alteration

Azimuthal Pattern (polar-linear)



Propiedades del transmisor

Transmisor	
Nombre:	El nudo
Identificador de red:	
Emplazamiento	
Emplazamiento:	
Coordenadas	
Latitud:	<input n"="" type="text" value="04°50'50.00"/>
Longitud:	<input type="text" value="075°42'22.80" w"=""/>
Parámetros de radio	
Antena:	DVB-T2 14.15 dBi
Altura antena:	80 m
Orientación:	0 [0,359]
Inclinación:	0 [-90,90]
Frecuencias de transmisión	
Frecuencias 615.250 MHz	
Polarización:	Horizontal
Feeder:	
Longitud del feeder:	0 m
Pérdidas del feeder:	0.00 dB
Pérdidas pasivos:	0 dB
Potencia:	2390 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:

14.15

dB

Frecuencia inicial:

614

MHz ▾

Frecuencia final:

620

MHz ▾

XPD 90:

30

dB

Ancho de haz:

360

°

Rel. delante/atrás:

0

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

