

**MINISTERIO DE TRANSPORTES  
Y TELECOMUNICACIONES**

**Subsecretaría de Telecomunicaciones**

**EXTRACTO DE RESOLUCIÓN EXENTA N° 1.285, DE 07.06.2023, QUE ASIGNA CONCESIÓN DE  
RADIODIFUSIÓN SONORA QUE INDICA.**

En el concurso público del Tercer Cuatrimestre de 2018, se ha asignado a **MARLENE VICUÑA GUERRERO E.I.R.L.**, R.U.T. N° 76.645.185-3, una concesión de Radiodifusión Sonora en Frecuencia Modulada para la localidad de **El Aromo**, Región del Biobío, con las características técnicas siguientes: Potencia 150 W; frecuencia 106,7 MHz; estudio, planta transmisora y sistema radiante ubicados en Sector La Suerte S/N, comuna de Quilleco, Región del Biobío, coordenadas geográficas 37° 25' 44" Latitud Sur, 72° 05' 03" Longitud Oeste (Datum WGS84); sistema radiante Direccional; polarización Vertical; arreglo de 8 antenas Log Periódica de 8 elementos; 16,85 dBd de ganancia máxima; altura del centro de radiación de 32 m.

- Arreglo de antenas de acuerdo a la siguiente tabla:

N°	Tipo de Antena	Altura Antena [m]	Largo Vástago [cm]	Azimuth Vástago [°]	Azimet Antena [°]	Fase [°]	Largo Cable [m]	Factor Velocidad Cable [0/1]
1	Log Periódica de 8 elementos	36,5	2	270	6	0	5,90	0,84
2	Log Periódica de 8 elementos	33,5	2	270	6	0	2,36	0,84
3	Log Periódica de 8 elementos	30,5	2	270	6	0	2,36	0,84
4	Log Periódica de 8 elementos	27,5	2	270	6	0	5,90	0,84
5	Log Periódica de 8 elementos	36,5	2	90	15	0	5,90	0,84
6	Log Periódica de 8 elementos	33,5	2	90	15	0	2,36	0,84
7	Log Periódica de 8 elementos	30,5	2	90	15	0	2,46	0,84
8	Log Periódica de 8 elementos	27,5	2	90	15	0	5,90	0,84

- Largo de cable alimentador : 38,50 m.

- Pérdidas en cables, conectores y otros : 1,55 dB.

- Diagrama de radiación horizontal de acuerdo a la siguiente tabla:

Radial	0°	20°	40°	60°	80°	100°	120°	140°	160°
Pérd. por lóbulo (dB)	0,22	0,12	1,43	4,34	8,92	15,19	20,82	25,04	29,12
Radial	180°	200°	220°	240°	260°	280°	300°	320°	340°
Pérd. por lóbulo (dB)	29,90	29,90	29,90	26,74	21,62	15,97	9,42	4,75	1,77

Los plazos serán los que se indican a continuación:

- Inicio de Obras: 5 días

- Término de Obras: 14 días

- Inicio de Servicio: 60 días.

La presente publicación se hace de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 13°A de la Ley N° 18.168 General de Telecomunicaciones, a objeto que, quien tenga interés en ello, pueda reclamar de la Resolución Exenta del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones que se extracta, que asignó la concesión, dentro del plazo de **(10)** días hábiles, contados desde la presente publicación. La reclamación deberá presentarse por escrito ante el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, ser fundada, adjuntar todos los medios de prueba que acrediten los hechos que la fundamentan y fijar domicilio dentro del radio urbano de la comuna de Santiago.

**POR ORDEN DEL SUBSECRETARIO DE TELECOMUNICACIONES**



**JEFE DEPARTAMENTO SERVICIOS DE RADIODIFUSIÓN**