

MINISTERIO DE TRANSPORTES
Y TELECOMUNICACIONES

Subsecretaría de Telecomunicaciones

EXTRACTO DE RESOLUCIÓN EXENTA N° 1.508, DE 20.07.2018, QUE ASIGNA CONCESIÓN
DE RADIODIFUSIÓN SONORA QUE INDICA.

En el concurso público del Segundo Cuatrimestre de 2017, se ha asignado a **SOCIEDAD DE RADIO Y TELEVISIÓN CARIVISIÓN LIMITADA**, R.U.T. N° 76.744.520-2, una concesión de Radiodifusión Sonora en Frecuencia Modulada para la localidad de **Quirihue**, Región del Biobío, con las características técnicas siguientes: Potencia 150 W; frecuencia 96,5 MHz; estudio principal ubicado en Vicuña Mackenna N° 450, Piso 2, Oficina 1, comuna de San Carlos, Región del Biobío, coordenadas geográficas 36° 25' 26" Latitud Sur, 71° 57' 28" Longitud Oeste (Datum WGS84); estudio Alternativo ubicado en Callejón Los Palacios N° 16, comuna de San Carlos, Región del Biobío, coordenadas geográficas 36° 25' 27" Latitud Sur, 71° 56' 29" Longitud Oeste (Datum WGS84); planta transmisora y sistema radiante ubicados en Cerro Coiquén S/N°, comuna de Quirihue, Región del Biobío, coordenadas geográficas 36° 19' 00" Latitud Sur, 72° 28' 15" Longitud Oeste (Datum WGS84); sistema radiante Direccional, polarización Vertical, arreglo de 4 antenas Yagi de 3 elementos, con un tilt eléctrico de 27,9° bajo la horizontal, 9,57 dBd de ganancia máxima sin tilt y -7,03 dBd de ganancia en el plano horizontal, altura del centro de radiación de 24 m.; arreglo de antenas de acuerdo a la siguiente tabla:

N°	Tipo de Antena	Altura Antena [m]	Azimut Antena [°]	Fase [°]	Largo Cable [m]	Factor Velocidad Cable [0/1]
1	Yagi 3 elementos	25,30	0	0	3,0	0,88
2	Yagi 3 elementos	25,30	270	0	3,0	0,88
3	Yagi 3 elementos	22,70	0	163	1,76	0,88
4	Yagi 3 elementos	22,70	270	163	1,76	0,88

Largo de cable alimentador; 39,9 m.

Pérdidas en cables, conectores y otros; 1,95 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)	3,31	3,58	5,04	8,05	12,73	18,13	20	19,66	19,91
Radial	180°	200°	220°	240°	260°	280°	300°	320°	340°
Pérd. por lóbulo (dB)	15,65	10,17	6,36	4,12	3,36	2,99	0,84	0,11	1,98

El radioenlace estudio-planta será de 10 dBd de ganancia y 10 W de potencia.

Los plazos serán los que se indican a continuación:

- Inicio de Obras: 5 días

- Término de Obras: 15 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 DE LA SUBSECRETARIA DE TELECOMUNICACIONES

JEFE DEPARTAMENTO SERVICIOS DE RADIODIFUSIÓN