

**MINISTERIO DE TRANSPORTES  
Y TELECOMUNICACIONES**

**Subsecretaría de Telecomunicaciones**

**EXTRACTO DE RESOLUCIÓN EXENTA N° 229, DE 27.01.2022, QUE ASIGNA CONCESIÓN DE  
RADIODIFUSIÓN SONORA QUE INDICA.**

En el concurso público del Primer Cuatrimestre de 2020, se ha asignado a **BIO-BIO COMUNICACIONES S.A.**, R.U.T. N° 96.516.560-6, una concesión de Radiodifusión Sonora en Frecuencia Modulada para la localidad de **Lonquimay**, Región de La Araucanía, con las características técnicas siguientes: Potencia 250 W; frecuencia 101,5 MHz; estudio ubicado en Diego Portales N° 1425, comuna de Lonquimay, Región de La Araucanía, coordenadas geográficas 38° 27' 14" Latitud Sur, 71° 22' 25" Longitud Oeste (Datum WGS84); planta transmisora y sistema radiante ubicados en Hijuela N° 138, El Naranjo, comuna de Lonquimay, Región de La Araucanía, coordenadas geográficas 38° 26' 28" Latitud Sur, 71° 22' 51" Longitud Oeste (Datum WGS84); sistema radiante direccional; polarización circular; arreglo de 4 antenas tipo Dipolo en V; 6,56 dBd de ganancia máxima; altura del centro de radiación de 25,5 m.;

- Pérdidas en cables, conectores y otros : 4,46 dB.

- Pérdidas por lóbulo de acuerdo a la siguiente tabla:

|                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-----------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Radial                | 0°   | 20°  | 40°  | 60°  | 80°  | 100° | 120° | 140° | 160° |
| Pérd. por lóbulo (dB) | 6,18 | 6,04 | 5,90 | 4,39 | 2,42 | 1,14 | 0,55 | 0,18 | 0,49 |
| Radial                | 180° | 200° | 220° | 240° | 260° | 280° | 300° | 320° | 340° |
| Pérd. por lóbulo (dB) | 0,81 | 0,65 | 0,49 | 0,35 | 0,22 | 1,11 | 3,00 | 4,62 | 5,40 |

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

Dado que la asignataria es la actual concesionaria, no se especifican los plazos de inicio y término de construcción de las obras e inicio de servicio.

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**