

MINISTERIO DE TRANSPORTES  
Y TELECOMUNICACIONES

Subsecretaría de Telecomunicaciones

EXTRACTO DE RESOLUCIÓN EXENTA N° 2.302, DE 29.11.2021, QUE ASIGNA CONCESIÓN  
DE RADIODIFUSIÓN SONORA QUE INDICA.

En el concurso público del Tercer Cuatrimestre de 2020, se ha asignado a **CONSERVACIÓN AMBIENTAL**, R.U.T. N° 65.195.474-6, una concesión de Radiodifusión Comunitaria Ciudadana para la comuna de **Molina**, Región del Maule, con las características técnicas siguientes: Potencia máxima radiada 25 W; frecuencia 107,3 MHz; estudio, Planta Transmisora y Sistema Radiante ubicados en Yervas Buenas N° 1389, comuna de Molina, Región del Maule, coordenadas geográficas 35° 06' 49" Latitud Sur, 71° 16' 48" Longitud Oeste (Datum WGS84); sistema radiante Direccional; polarización Circular; arreglo de 2 antenas tipo Anillo terminado en barras, 1,5 dBd de ganancia máxima; altura del centro de radiación de 16 m;

Arreglo de antenas de acuerdo a la siguiente tabla:

| N° | Tipo de Antena            | Altura Antena [m] | Largo Vástago [cm] | Azimet Vástago [°] | Azimet Antena [°] | Fase [°] | Largo Cable [m] | Factor Velocidad Cable [0/1] |
|----|---------------------------|-------------------|--------------------|--------------------|-------------------|----------|-----------------|------------------------------|
| 1  | Anillo Terminado en Barra | 17,20             | 101                | 80                 | 80                | 0        | 2,38            | 0,85                         |
| 2  | Anillo Terminado en Barra | 14,80             | 101                | 80                 | 80                | 0        | 2,38            | 0,85                         |

- Largo de cable alimentador : 22 m.

- Pérdidas en cables, conectores y otros : 1,56 dB.

- Pérdidas por lóbulo de acuerdo a la siguiente tabla:

|                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-----------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Radial                | 0°   | 20°  | 40°  | 60°  | 80°  | 100° | 120° | 140° | 160° |
| Pérd. por lóbulo (dB) | 0,28 | 0,02 | 0,19 | 0,5  | 0,63 | 0,5  | 0,19 | 0,02 | 0,28 |
| Radial                | 180° | 200° | 220° | 240° | 260° | 280° | 300° | 320° | 340° |
| Pérd. por lóbulo (dB) | 1,97 | 4,42 | 6,66 | 7,43 | 7,58 | 7,43 | 6,66 | 4,42 | 1,97 |

Sin perjuicio de la potencia máxima radiada de 25 W autorizada a esta concesión, en cuanto elemento de su esencia, y a fin de cumplir con los requisitos previstos en el artículo 4° de la Ley N° 20.433, la concesionaria deberá operar con una potencia máxima del transmisor de 25 W, atendidas la actual ubicación de su planta transmisora y demás instalaciones y el conjunto de las restantes características técnicas del sistema radiante autorizadas en la presente resolución.

Los plazos serán los que se indican a continuación:

- Inicio de Obras: 5 días

- Término de Obras: 10 días

- Inicio de Servicio: 55 días.

La presente publicación se hace de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 13A 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