

MINISTERIO DE TRANSPORTES
Y TELECOMUNICACIONES

Subsecretaría de Telecomunicaciones

EXTRACTO DE RESOLUCIÓN EXENTA N° 352, DE 01.03.2024, QUE ASIGNA CONCESIÓN DE
RADIODIFUSIÓN SONORA QUE INDICA.

En el concurso público del Primer Cuatrimestre 2022, se ha asignado a **SOCIEDAD RADIODIFUSORA SANTA ELENA LIMITADA**, R.U.T. N° 77.131.300-0, una concesión de Radiodifusión Sonora en Frecuencia Modulada para la localidad de **La Unión**, Región de Los Ríos, con las características técnicas siguientes: Potencia 250 W; frecuencia 88,1 MHz; estudio principal ubicado en Comercio N° 404, comuna de La Unión, Región de Los Ríos, coordenadas geográficas 40° 17' 49" Latitud Sur, 73° 04' 55" Longitud Oeste (Datum WGS 84); estudio alternativo, planta transmisora y sistema radiante ubicados en Fundo San Antonio S/N, comuna de La Unión, Región de Los Ríos, coordenadas geográficas 40° 15' 46" Latitud Sur, 73° 03' 37" Longitud Oeste (Datum WGS 84); sistema radiante Direccional; polarización Vertical; arreglo de 4 antenas tipo Dipolo de 1/2 onda; 7,51 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] | Azimut Vástago [°] | Azimut Antena [°] | Fase [°] | Largo Cable [m] | Factor Velocidad Cable [0/1] |
|----|------------------|-------------------|--------------------|--------------------|-------------------|----------|-----------------|------------------------------|
| 1 | Dipolo de ½ onda | 36,05 | 15 | 165 | 165 | 0 | 5,05 | 0,91 |
| 2 | Dipolo de ½ onda | 33,35 | 15 | 165 | 165 | 0 | 5,05 | 0,91 |
| 3 | Dipolo de ½ onda | 30,65 | 15 | 165 | 165 | 0 | 5,05 | 0,91 |
| 4 | Dipolo de ½ onda | 27,95 | 15 | 165 | 165 | 0 | 5,05 | 0,91 |

- Largo de cable alimentador : 42 m.

- Pérdidas en cables, conectores y otros : 0,77 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 | 6,13 | 5,63 | 3,99 | 2,03 | 0,71 | 0,17 | 0,04 | 0,00 |
| Radial | 180° | 200° | 220° | 240° | 260° | 280° | 300° | 320° | 340° |
| Pérd. por lóbulo (dB) | 0,02 | 0,08 | 0,35 | 1,27 | 2,94 | 4,94 | 5,99 | 6,16 | 6,20 |

El radioenlace estudio principal-planta será de 8 dBd de ganancia y 2 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.

Marco Antonio Labra Fuenzalida
Jefe Depto. Servicios De Radiodifusión
7 de mar. de 2024 / 5:14:11 PM

POR ORDEN DEL SUBSECRETARIO DE TELECOMUNICACIONES

