

REPÚBLICA DE CHILE
MINISTERIO DE TRANSPORTES Y TELECOMUNICACIONES
SUBSECRETARÍA DE TELECOMUNICACIONES

EXTRACTO 21-RD 173442

Se ha recibido en la Subsecretaría de Telecomunicaciones una solicitud, presentada por RADIO RENAICO LIMITADA, en el sentido de modificar la concesión de radiodifusión sonora en frecuencia modulada, para la localidad de Renaico, Región de La Araucanía, señal distintiva XQD-708, otorgada por el Decreto Supremo N° 133, de 25.07.2017, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, en los siguientes términos:

- Nueva Ubicación Planta Transmisora:

Ubicación	Comuna	Región	Coordenadas geográficas		
			Latitud sur	Longitud oeste	Datum
Avenida Lorenzo de La Maza N° 445-B	Renaico	Región de La Araucanía	37° 40' 27"	72° 35' 26"	WGS 84

Nuevas Características técnicas del Sistema Radiante: Direccional con polarización Vertical, 4 antenas, dipolo ½ onda, con 7,51 dB de ganancia en el plano horizontal y una altura del centro de radiación de 25 metros

- Arreglo de Antena:

N° antena	Tipo Antena	Altura antena (mts.)	Acimut antena y vástago (°)	Largo Vástago (cm)	Fase (°)	Factor velocidad
1	Dipolo ½ onda	29,05	290	15	0	0,91
2	Dipolo ½ onda	26,35	290	15	0	0,91
3	Dipolo ½ onda	23,65	290	15	0	0,91
4	Dipolo ½ onda	20,95	290	15	0	0,91

- Pérdidas (cables y conectores) : 2,17 dB.
- Otras pérdidas (divisor de potencia) : 0,2 dB.
- Largo Cable Alimentador : 100 metros.

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

Radial	0°	20°	40°	60°	80°	100°	120°	140°	160°
Pérdida por lóbulo (dB)	0,93	2,45	4,52	5,88	6,16	6,20	6,20	6,16	5,88
Radial	180°	200°	220°	240°	260°	280°	300°	320°	340°
Pérdida por lóbulo (dB)	4,52	2,45	0,93	0,22	0,05	0,01	0,01	0,05	0,22

- Los plazos, serán los que se indican a continuación:

INICIO OBRAS	TERMINO OBRAS	INICIO SERVICIO	OBSERVACIÓN
15 días	45 días	90 días	Todos estos plazos están referidos a la fecha de publicación en el Diario Oficial del Decreto que autorice la modificación solicitada.

La presente publicación se hace de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 15° de la Ley N° 18.168, General de Telecomunicaciones a objeto de que el que tenga interés en ello pueda oponerse al otorgamiento de la modificación de concesión, dentro del plazo de diez (10) días hábiles contados desde la presente publicación. De existir oposición, ésta deberá presentarse por escrito ante la Ministra 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 DIVISIÓN CONCESIONES (S)