

REPÚBLICA DE CHILE  
 MINISTERIO DE TRANSPORTES Y TELECOMUNICACIONES  
 SUBSECRETARÍA DE TELECOMUNICACIONES

**EXTRACTO 19-RD 129129**

Se ha recibido en la Subsecretaría de Telecomunicaciones una solicitud, presentada por INVERSIONES E INMOBILIARIA SANTA LUCÍA LIMITADA, en el sentido de modificar la concesión de radiodifusión sonora en frecuencia modulada, para la localidad de Coyhaique, Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo, señal distintiva XQD-442, otorgada por el Decreto Supremo N° 359, de 29.05.2002, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, en los siguientes términos:

- Nueva Ubicación Planta Transmisora:

Ubicación	Comuna	Región	Coordenadas geográficas		
			Latitud sur	Longitud oeste	Datum
Sector Claro	Coyhaique	Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	45° 34' 56"	72° 06' 38"	WGS 84

Nuevas Características técnicas del Sistema Radiante: Direccional con polarización Circular, 4 antenas anillo terminado en barra, con tilt eléctrico de 7,2° bajo la horizontal, con 4,5 dBd de ganancia máxima sin tilt y 1,6 dBd 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.)	Largo Vástago (cm)	Acimut Antena y Vástago (°)	Fase (°)	Longitud cable (mts.)	Factor velocidad
1	Anillo terminado en barra	29,5	101	40	60,9	6,69	0,85
2	Anillo terminado en barra	26,5	101	40	20,3	3,18	0,85
3	Anillo terminado en barra	23,5	101	40	-20,3	2,86	0,85
4	Anillo terminado en barra	20,5	101	40	-60,9	5,72	0,85

- Pérdidas (cables y conectores) : 2,54 dB.
- Otras pérdidas (divisor de potencia) : 0,2 dB.
- Largo cable alimentador : 32,7 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)	0,19	0,50	0,63	0,50	0,19	0,02	0,28	1,97	4,02
Radial	180°	200°	220°	240°	260°	280°	300°	320°	340°
Pérdida por lóbulo (dB)	6,66	7,93	7,58	7,43	6,66	4,42	1,97	0,28	0,02

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

INICIO OBRAS	TERMINO OBRAS	INICIO SERVICIO	OBSERVACIÓN
5 días	10 días	60 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 el Ministro 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



**JEFA DIVISIÓN CONCESIONES**