

REPÚBLICA DE CHILE
MINISTERIO DE TRANSPORTES Y TELECOMUNICACIONES
SUBSECRETARÍA DE TELECOMUNICACIONES

EXTRACTO 21-RD 158600

Se ha recibido en la Subsecretaría de Telecomunicaciones una solicitud, presentada por REDCOM CHILE LIMITADA, en el sentido de modificar la concesión de radiodifusión sonora en frecuencia modulada, para la localidad de Coya, Región del Libertador General Bernardo O'Higgins, señal distintiva XQC-709, otorgada por el Decreto Supremo N° 135, de 05.10.2020, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, en los siguientes términos:

- Nueva Ubicación Planta Transmisora:

Ubicación	Comuna	Región	Coordenadas geográficas		
			Latitud sur	Longitud oeste	Datum
Los Abeludes s/n, Coya	Machalí	Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	34° 11' 51"	70° 31' 55"	WGS 84

Nuevas Características técnicas del Sistema Radiante: Direccional con polarización Mixta, 3 antenas, 2 Dipolo y 1 Log Periódica, con tilt eléctrico de 0° bajo la horizontal, con 8,9 dBd de ganancia máxima sin tilt y 2,3 dBd de ganancia en el plano horizontal y una altura del centro de radiación de 19 metros.

- Arreglo de Antenas:

N° antena	Tipo Antena	Polarización	Altura antena (mts.)	Acimut Antena (°)	Fase (°)	Largo Cable (mts.)	Factor velocidad [0/1]
1	Dipolo	Vertical	20	218	100	1,103	0,85
2	Dipolo	Vertical	20	222	-80	2,537	0,85
3	Log Periódica	Horizontal	18	220	0	1,900	0,85

- Pérdidas (cables y conectores) : 0,9 dB.
- Pérdidas (divisor de potencia) : 0,3 dB.
- Largo cable alimentador : 20 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)	19,40	23,60	27,30	26,20	24,10	20,20	15,00	12,30	10,60
Radial	180°	200°	220°	240°	260°	280°	300°	320°	340°
Pérdida por lóbulo (dB)	8,90	2,80	0,10	1,00	5,60	14,00	14,00	15,50	16,50

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

INICIO OBRAS	TERMINO OBRAS	INICIO SERVICIO	OBSERVACIÓN
5 días	15 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



[Handwritten Signature]

JEFA DIVISIÓN CONCESIONES