

REPÚBLICA DE CHILE
 MINISTERIO DE TRANSPORTES Y TELECOMUNICACIONES
 SUBSECRETARÍA DE TELECOMUNICACIONES

EXTRACTO 19-RD 35275

Se ha recibido en la Subsecretaría de Telecomunicaciones una solicitud, presentada por SOCIEDAD RADIODIFUSORA MORALES Y DEVAUD LIMITADA, en el sentido de modificar la concesión de radiodifusión sonora en frecuencia modulada, para la ciudad de Loncoche, Región de La Araucanía, señal distintiva XQD-697, otorgada por el Decreto Supremo N° 174 de 21.10.2016, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, en los siguientes términos:

- Nueva Ubicación Planta Transmisora:

UBICACIÓN	COMUNA	REGIÓN	COORDENADAS GEOGRÁFICAS,		
			Latitud Sur	Longitud Oeste	Datum
Cerro Lollorruca s/n	Loncoche	de La Araucanía	39° 21' 27"	72° 38' 46"	WGS 84

- Nuevas Características técnicas del sistema radiante: Direccional, polarización Circular, arreglo de 6 antenas tipo Anillo Terminado en Barras, con tilt eléctrico de 5,6° bajo la horizontal, 5,55 dBd de ganancia máxima sin tilt y 0,73 dBd de ganancia en el plano horizontal; y altura del centro de radiación de 40 metros.

- Arreglo de Antenas:

N° antenas	Tipo Antenas	Altura antenas	Acimut antenas (°)	Fase	Longitud cable (mts.)	Factor velocidad
1	Anillo Terminado en Barras	46,25	110°	55°	7,07	0,89
2	Anillo Terminado en Barras	43,75	110°	55°	7,07	0,89
3	Anillo Terminado en Barras	41,25	110°	55°	7,07	0,89
4	Anillo Terminado en Barras	38,75	110°	-55°	8,03	0,89
5	Anillo Terminado en Barras	36,25	110°	-55°	8,03	0,89
6	Anillo Terminado en Barras	33,75	110°	-55°	8,03	0,89

- Pérdidas (cables y conectores): 1,41 dB.

- Pérdidas (divisor de potencia): 0,6 dB.

- Largo cable alimentador: 55 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)	7,85	3,35	1,28	0,52	0,09	0,10	0,10	0,09	0,52
Radial	180°	200°	220°	240°	260°	280°	300°	320°	340°
Pérdida por lóbulo (dB)	1,28	3,35	7,85	11,47	9,34	9,02	9,02	9,34	11,47

- 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 14° 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 DE LA SUBSECRETARÍA DE TELECOMUNICACIONES

JEFE DIVISIÓN CONCESIONES

