## REPÚBLICA DE CHILE MINISTERIO DE TRANSPORTES Y TELECOMUNICACIONES SUBSECRETARIA DE TELECOMUNICACIONES

## **EXTRACTO 18-RD 113950**

Se ha recibido en la Subsecretaría de Telecomunicaciones una solicitud, presentada por PRODUCTORA ROGER JARA E.I.R.L., en el sentido de modificar la concesión de radiodifusión sonora en frecuencia modulada, para la localidad de Victoria, Región de La Araucanía, señal distintiva XQD-468, otorgada por el Decreto Supremo Nº 44 de 21.01.2004, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, en los siguientes términos:

## - Nueva Ubicación Planta Transmisora:

Ubicación	Comuna	Región	Coordenadas geográficas			
Obleacion	Comuna	Kegion	Latitud sur	Longitud oeste	Datum	
Pisagua N° 1880	isagua N° 1880 Victoria		38° 14' 28"	72° 20' 01"	WGS 84	

- Nuevas Características técnicas del sistema radiante: Direccional con polarización Vertical, arreglo de 2 antenas Yagi de 2 elementos, con tilt eléctrico de 20° bajo la horizontal, con 8,01 dBd de ganancia máxima sin tilt y 2,49 dBd de ganancia en el plano horizontal y una altura del centro de radiación de 20 metros.

## - Arreglo de Antena:

N° antena	Tipo Antena	Altura antena (mts.)	Acimut antena (°)	Fase	Longitud cable (mts.)	Factor velocidad
1	Yagi de 2 elementos	21,5	20	58	2,54	0,66
2	Yagi de 2 elementos	18,5	20	-58	1,86	0,66

- Pérdidas (cables y conectores): 2,46 dB.
- Otras pérdidas (divisor de potencia): 0,05 dB.
- Largo cable alimentador: 25 metros.

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

Pérdida por lóbulo (dB) 0.30 0 0.30 1.01 2.50 4.45 6.82 9.84 12	Radial	0°	20°	40°	60°	80°	100°	120°	140°	160°
	Pérdida por lóbulo (dB)	0,30	0	0,30	1,01	2,50	4,45	6,82	9,84	12,65

Radial	180°	200°	220°	240°	260°	280°	300°	320°	340°
Pérdida por lóbulo (dB)	13,39	13,43	13,39	12,65	9,84	6,82	4,45	2,50	1,01

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

INICIO OBRAS	TERMINO OBRAS	INICIO SERVICIO	OBSERVACIÓN					
20 días	30 días	80 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 15º de la Ley Nº 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 SUBSECRETARIA DE TELECOMUNICACIONES

KEE DIVISION CONCESIONES