

REPÚBLICA DE CHILE
MINISTERIO DE TRANSPORTES Y TELECOMUNICACIONES
SUBSECRETARIA DE TELECOMUNICACIONES

EXTRACTO 19-RD 9594

Se ha recibido en la Subsecretaría de Telecomunicaciones una solicitud, presentada por SOCIEDAD COMERCIAL Y DE SERVICIOS COMUNICACIONALES DIFUCOM LIMITADA, en el sentido de modificar la concesión de radiodifusión sonora en frecuencia modulada, para la localidad de Puerto Saavedra, Región de La Araucanía, señal distintiva XQD-490, otorgada por el Decreto Supremo N° 536 de 27.12.2005, 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 Huincul S/N, Puerto Saavedra	Saavedra	Región de La Araucanía	38° 48' 01"	73° 23' 31"	WGS 84

- Nuevas Características técnicas del sistema radiante: Direccional con polarización Vertical, arreglo de 4 antenas Yagi de 2 Elementos, con tilt eléctrico de 11° bajo la horizontal, con 8,52 dBd de ganancia máxima sin tilt y 3,69 dBd de ganancia en el plano horizontal y una altura del centro de radiación de 30 metros.

- Arreglo de Antena:

N° antena	Tipo Antena	Altura antena (mts.)	Acimut antena (°)	Fase	Longitud cable (mts.)	Factor velocidad
1	Yagi de 2 Elementos	33,75	300	55	4,618	0,89
2	Yagi de 2 Elementos	31,25	300	-55	5,482	0,89
3	Yagi de 2 Elementos	28,75	180	55	4,618	0,89
4	Yagi de 2 Elementos	26,25	180	-55	5,482	0,89

- Pérdidas (cables y conectores): 1,157 dB.

- Otras pérdidas (divisor de potencia): 0,4 dB.

- Largo cable alimentador: 60 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)	8,92	10,29	8,36	7,05	8,36	10,29	8,92	6,84	6,23

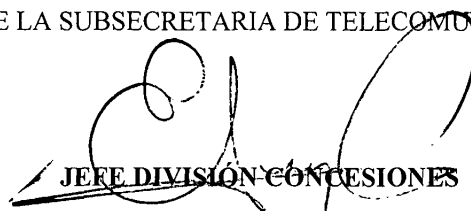
Radial	180°	200°	220°	240°	260°	280°	300°	320°	340°
Pérdida por lóbulo (dB)	5,71	3,61	0,96	0,00	0,96	3,61	5,71	6,23	6,84

- 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 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


JEFE DIVISION CONCESIONES