

REPÚBLICA DE CHILE
 MINISTERIO DE TRANSPORTES Y TELECOMUNICACIONES
 SUBSECRETARIA DE TELECOMUNICACIONES

EXTRACTO 20-RD 3095

Se ha recibido en la Subsecretaría de Telecomunicaciones una solicitud, presentada por **COMUNICACIONES E INVERSIONES, CRISTIAN RODRIGO ROJAS CABRERA E.I.R.L.**, en el sentido de modificar la concesión de radiodifusión sonora en frecuencia modulada, para la localidad de Angol, Región de La Araucanía, señal distintiva XQD-779, otorgada por el Decreto Supremo N° 11 de 31.01.2020, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, en los siguientes términos:

- Nuevas Características técnicas del sistema radiante: Direccional con polarización Vertical, arreglo de 4 antenas Yagi de 3 elementos, con tilt eléctrico de 14,5° bajo la horizontal, con 7,75 dBd de ganancia máxima sin tilt y 2,25 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.)	Acimut antena (°)	Fase (°)	Longitud cable (mts.)	Factor velocidad
1	Yagi de 3 elementos	29,245	0	0	5,86	0,88
2	Yagi de 3 elementos	26,415	0	65	5,33	0,88
3	Yagi de 3 elementos	23,585	300	130	4,80	0,88
4	Yagi de 3 elementos	20,755	120	195	4,27	0,88

- Pérdidas (cables y conectores): 1,4 dB.

- Otras Pérdidas (divisor de potencia): 0,2 dB.

- Largo cable alimentador: 33,79 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)	0,26	1,21	3,6	7,54	10,17	7,54	5,85	6,2	7,74

Radial	180°	200°	220°	240°	260°	280°	300°	320°	340°
Pérdida por lóbulo (dB)	9,9	10,17	8,64	6,2	4,44	2,97	1,51	0,45	0

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

INICIO OBRAS	TERMINO OBRAS	INICIO SERVICIO	OBSERVACIÓN
5 días	45 días	90 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 DIVISIÓN CONCESIONES