

DIARIO OFICIAL  
DE LA REPUBLICA DE CHILE  
Ministerio del Interior

II  
SECCIÓN

DECRETOS, RESOLUCIONES, SOLICITUDES Y NORMAS DE INTERÉS PARTICULAR

Núm. 44.447

Martes 12 de Mayo de 2026

Página 1 de 3

Normas Particulares

CVE 2807648

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y TELECOMUNICACIONES

Subsecretaría de Telecomunicaciones

RENUEVA CONCESIÓN DE RADIODIFUSIÓN SONORA EN FRECUENCIA  
MODULADA PARA LA LOCALIDAD DE ARAUCO

Santiago, 28 de abril de 2026.- Con esta fecha se ha decretado lo que sigue:  
Núm. 320 exento.

Vistos:

- El decreto ley N° 1.762, de 1977, que crea la Subsecretaría de Telecomunicaciones, en adelante la Subsecretaría;
- La Ley N° 18.168, de 1982, General de Telecomunicaciones, en adelante la ley;
- El decreto supremo N° 126, de 1997, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, que aprueba el Reglamento de Radiodifusión Sonora, y sus modificaciones;
- El decreto supremo N° 103, de 2008, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones;
- La resolución exenta N° 36, de 1987, de la Subsecretaría, que fija norma sobre requisitos básicos de las estaciones de radiodifusión sonora;
- La resolución exenta N° 479, de 1999, de la Subsecretaría, que fija Norma Técnica para el Servicio de Radiodifusión Sonora, y sus modificaciones;
- El decreto supremo N° 615, de 2000, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, que otorga la concesión, publicado en el Diario Oficial de 27 de enero de 2001, transferida a la actual titular por decreto supremo N° 88, de 2024, del mismo Ministerio, y sus modificaciones;
- La resolución exenta N° 1.994, de 2024, rectificadora por resolución exenta N° 132, de 2025, ambas de la Subsecretaría, que aprueba las Bases del Concurso Público de Radiodifusión Sonora, correspondiente al Tercer Cuatrimestre de 2024; y,
- La resolución N° 36, de 2024, de la Contraloría General de la República, que fija normas sobre exención del trámite de toma de razón.

Considerando:

- El llamado a concurso público, efectuado por el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones para optar al otorgamiento de concesiones de radiodifusión sonora, correspondiente al Tercer Cuatrimestre de 2024, publicado en el Diario Oficial N° 43.952, de 16 de septiembre de 2024;
- Lo solicitado por la interesada, mediante ingreso Subtel N° 153.592, de 3 de diciembre de 2024;
- Lo informado por la Subsecretaría, mediante memorándum N° 193, de 6 de febrero de 2025;
- La resolución exenta N° 505, de 24 de febrero de 2026, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, que asignó la concesión de radiodifusión sonora en Frecuencia Modulada, para la localidad de Arauco, Región del Biobío, a Fundación Armonía;
- Que no se dedujo reclamación en contra de la resolución exenta que asignó la concesión; y, en uso de mis atribuciones;

CVE 2807648

Director: Giovanni Calderón Bassi  
Sitio Web: www.diarioficial.cl

Mesa Central: 600 712 0001 Email: consultas@diarioficial.cl  
Dirección: Dr. Torres Boonen N°511, Providencia, Santiago, Chile.

Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la ley N°19.799 e incluye sellado de tiempo y firma electrónica avanzada. Para verificar la autenticidad de una representación impresa del mismo, ingrese este código en el sitio web www.diarioficial.cl

Decreto:

1.- Renuévase por un periodo de 25 (veinticinco) años, contados desde la fecha de publicación en el Diario Oficial del presente decreto, la concesión de radiodifusión sonora en Frecuencia Modulada para la localidad de Arauco, Región del Biobío, otorgada mediante decreto supremo de la letra g) de los vistos, a Fundación Armonía, RUT N° 65.056.282-8, con domicilio en Av. Independencia N° 123, oficina 308, comuna de Independencia, Región Metropolitana de Santiago, en adelante la concesionaria.

2.- Apruébense las especificaciones técnicas del proyecto técnico que sustentó la concesión original y sus modificaciones anteriores al concurso, ratificadas por la concesionaria en su presentación al concurso. La documentación respectiva quedará archivada en la Subsecretaría.

3.- Facúltese a la concesionaria para continuar operando y explotando la estación de radiodifusión sonora en Frecuencia Modulada, señal distintiva XQC-374, cuyos elementos de la esencia de la concesión, características técnicas y ubicación de las instalaciones de la radioemisora serán los que a continuación se indican:

**ELEMENTOS DE LA ESENCIA DE LA CONCESIÓN**

- Tipo de servicio : Radiodifusión Sonora en Frecuencia Modulada.
- Zona de servicio : Localidad de Arauco, Región del Biobío.  
Superficie delimitada por una intensidad de campo mayor o igual que 54 dB ( $\mu\text{V}/\text{m}$ ), referida al punto de emisión de la señal.
- Período de la concesión : 25 años.
- Potencia : 250 W.
- Frecuencia : 95,9 MHz.
- Dado que la asignataria es la actual concesionaria, no se especifican los plazos de inicio y término de construcción de las obras e inicio de servicio.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LAS INSTALACIONES**

- Tipo de emisión : 180KF8EHF.
- Desviación máxima :  $\pm 75$  kHz.
- Diagrama de Radiación : Direccional.
- Ganancia antena : 9,19 dBd de ganancia máxima.
- Polarización : Vertical.
- Tipo de antenas : Log Periódica.
- N° Antenas : 4.
- Altura del centro de radiación : 25,5 m.
- Pérdidas en cables y conectores : 3,77 dB.
- Diagrama de radiación horizontal de acuerdo a la siguiente tabla:

Radial	0°	20°	40°	60°	80°	100°	120°	140°	160°
Pérd. por lóbulo (dB)	5,27	10,29	10,03	11,40	3,05	1,37	0,03	0,76	3,62
Radial	180°	200°	220°	240°	260°	280°	300°	320°	340°
Pérd. por lóbulo (dB)	8,09	14,89	14,99	30,17	11,50	8,66	4,61	3,10	4,10

**UBICACIÓN DE LAS INSTALACIONES**

- Ubicación del Estudio Principal : Av. Independencia N° 129, piso 3, comuna de Independencia, Región Metropolitana de Santiago.

- Coordenadas Geográficas : 33° 25' 50" Latitud Sur.  
70° 39' 10" Longitud Oeste.  
Datum WGS84.
- Ubicación del Estudio : Cerro Centinela s/n, comuna de Talcahuano, Región del Biobío.  
Alternativo
- Coordenadas Geográficas : 36° 42' 42" Latitud Sur.  
73° 07' 41" Longitud Oeste.  
Datum WGS84.
- Ubicación de la Planta : Camino Pemerehue s/n, comuna de Arauco, Región del Biobío.  
Transmisora y Sistema  
Radiante
- Coordenadas Geográficas : 37° 15' 25" Latitud Sur.  
73° 20' 31" Longitud Oeste.  
Datum WGS84.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL RADIOENLACE ESTUDIO ALTERNATIVO - PLANTA TRANSMISORA**

- Frecuencia : 314,5 MHz.
- Potencia : 10 W.
- Ganancia : 10 dBd.
- Polarización : Vertical.
- Tipo emisión : 180KF8EHF.
- Antena : Yagi de 5 elementos, abertura lóbulo principal 45°.
- Coordenadas etapa transmisora : 36° 42' 42" Latitud Sur.  
73° 07' 41" Longitud Oeste.  
Datum: WGS84.
- Coordenadas etapa receptora : 37° 15' 25" Latitud Sur.  
73° 20' 31" Longitud Oeste.  
Datum: WGS84.

4.- El presente decreto de renovación deberá publicarse en el Diario Oficial dentro del plazo de 30 días hábiles, contados desde que la Subsecretaría le notifique a la concesionaria que el decreto fue totalmente tramitado por el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones. Dicha notificación se efectuará desde la casilla [notificacionsubtel@subtel.gob.cl](mailto:notificacionsubtel@subtel.gob.cl), [notificaciones.electronicas@subtel.gob.cl](mailto:notificaciones.electronicas@subtel.gob.cl). La no publicación de este dentro del plazo indicado producirá la extinción de la concesión por el solo ministerio de la ley.

5.- La concesionaria estará afecta al pago de derechos por la utilización del Espectro Radioeléctrico, a contar de la fecha en que se le notifique que el presente decreto se encuentra totalmente tramitado por el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones.

6.- Es obligación de la concesionaria el conocimiento y cumplimiento de las disposiciones de la ley, reglamentos, normas técnicas y sus modificaciones, en lo que le sean aplicables.

Anótese, comuníquese, notifíquese a la interesada y publíquese en el Diario Oficial.- Por orden del Presidente de la República, Louis de Grange Concha, Ministro de Transportes y Telecomunicaciones.

Lo que transcribo para su conocimiento.- Saluda atentamente a Ud., Romina Garrido Iglesias, Subsecretaria de Telecomunicaciones.