



**OTORGA PERMISO DE SERVICIO LIMITADO DE
TELECOMUNICACIONES.**

RESOLUCIÓN EXENTA N° 2741

SANTIAGO, 31 JUL 2014

Con esta resolución se aprueba el ingreso al servicio de
VISTOS:

- a) El Decreto Ley N° 1.762 de 1977, que crea la Subsecretaría de Telecomunicaciones, en adelante la Subsecretaría.
- b) La Ley N° 18.168 de 1982, Ley General de Telecomunicaciones.
- c) La Resolución Exenta N° 391 de 1985, de la Subsecretaría, que aprueba el Marco Técnico relativo a los Servicios Limitados de Telecomunicaciones, y sus modificaciones posteriores.

- d) La Resolución Exenta N° 352 de 1985, de la Subsecretaría, que Aprueba el Instructivo relativo a los Servicios Limitados.
- e) La Resolución N° 1.600 de 2008, de la Contraloría General de la República, que Fija NoR.Mas sobre Exención del Trámite de Toma de Razón.

- f) La La Resolución Exenta N° 470 de 2013, de la Subsecretaría, que faculta a los Jefes de División y de Departamento para fir.Mar "Por orden del Subsecretario de Telecomunicaciones" y delega facultades que indica.



CONSIDERANDO:

Lo solicitado por la interesada, mediante Ingreso SUBTEL N° 76.652 del 30.06.2014. (SL-0300/2014).

RESUELVO:

1.- Otórgase un Permiso de Servicio Limitado de Radiocomunicaciones al SERVICIO NACIONAL DE MENORES, R.U.T. N° 61.008.000-6, con domicilio en Huérfanos N° 587, Piso 5, Comuna de Santiago, Región Metropolitana, en adelante la permissionaria, en los términos que se señala.

2.- El periodo de este permiso será de diez (10) años a contar de la total tramitación de esta Resolución.

3.- El plazo para iniciar la construcción de las obras, será de dos (2) mes y para su término de cuatro (4) meses; asimismo, el plazo para iniciar el servicio será de seis (6) meses. Todos estos plazos se contarán desde la fecha de la total tramitación de esta Resolución.

4.- Las características técnicas y ubicación de las instalaciones del sistema que se autoriza, son las que se indican a continuación:

SISTEMA VHF.

Características técnicas comunes:

- Frecuencias :
- F1 = 155,975 MHz.
 - F2 = 165,200 MHz.
 - F3 = 166,275 MHz.
 - F4 = 166,975 MHz.
 - F5 = 168,750 MHz.
 - F6 = 168,650 MHz.
 - F7 = 167,775 MHz.
 - F8 = 170,775 MHz.

- Tonos subaudibles :
- T1 = 100,0 Hz, asociado a F1, F2, F3, F4, F5 y F6.
 - T2 = 107,2 Hz, asociado a F1, F2, F3, F4, F5 y F7.
 - T3 = 127,3 Hz, asociado a F1, F2, F3, F4, F5 y F8.
 - T4 = 141,3 Hz, asociado a F1, F2, F3, F4 y F5.
 - T5 = 156,7 Hz, asociado a F1, F2, F3, F4 y F5.
 - T6 = 173,8 Hz, asociado a F1, F2, F3, F4 y F5.

- Tipo de emisión : 1K0F3E1N.
 Desviación máxima : ± 2,5 KHz.
 Modo de operación : Símplex y Semidúplex.

SUBSISTEMA XV REGIÓN

ESTACION O CANTIDAD	FRECUENCIAS (Tx, Rx)	POTENCIA MAXIMA (W)	GANANCIA ANTENA (dBd)	UBICACION O ZONA DE SERVICIO	COMUNA	REG	COORDENADAS GEOGRAFICAS (WGS-84) LATITUD LONGITUD	
PB Arica 1	(F3, F3) (F4, F4)	25	3,0	Santiago Flores S/N, parcela 14, Cerro Sombrero.	Arica	XV	18°30'33"	70°16'06"
PB Arica 2	(F3, F3) (F4, F4)	25	3,0	Santiago Flores S/N, parcela 14, Cerro Sombrero.	Arica	XV	18°30'33"	70°16'06"
ML (1)	(F3, F3) (F4, F4)	25	3,0	50 km en torno a las estaciones bases.	---	---	---	---
PT I (2)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a Av. Santa María N° 1161, Arica.	---	---	---	---
PT II (50)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km. en torno a las estaciones bases y móvil.	---	---	---	---

SUBSISTEMA I REGIÓN

ESTACION O CANTIDAD	FRECUENCIAS (Tx, Rx)	POTENCIA MAXIMA (W)	GANANCIA ANTENA (dBd)	UBICACION O ZONA DE SERVICIO	COMUNA	REG	COORDENADAS GEOGRAFICAS (WGS-84) LATITUD LONGITUD	
PB Iquique	(F3, F3) (F4, F4)	25	3,0	Rancagua N° 2727.	Iquique	I	20°14'12"	70°07'56"
ML (1)	(F3, F3) (F4, F4)	25	3,0	50 km en torno a la estación base.	---	---	---	---
PT I (2)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a Sotomayor N° 726, Iquique	---	---	---	---
PT II (67)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km. en torno a las estaciones base y móvil.	---	---	---	---

SUBSISTEMA II REGIÓN

ESTACION O CANTIDAD	FRECUENCIAS (Tx, Rx)	POTENCIA MAXIMA (W)	GANANCIA ANTENA (dBd)	UBICACION O ZONA DE SERVICIO	COMUNA	REG	COORDENADAS GEOGRAFICAS (WGS-84) LATITUD LONGITUD	
PB Antofagasta	(F3, F3) (F4, F4)	25	3,0	Manzana y Sitios 1-2-3, sector Agrícola 1ra Chimba N° 509.	Antofagasta	II	23°34'14"	70°23'18"
ML (1)	(F3, F3) (F4, F4)	25	3,0	50 km en torno a la estación base.	---	---	---	---
PT I (2)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a Av. Grecia N° 2030, piso 4, Antofagasta.	---	---	---	---
PT II (67)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km. en torno a las estaciones base y móvil.	---	---	---	---

SUBSISTEMA III REGION

ESTACION O CANTIDAD	FRECUENCIAS (TX, RX)	POTENCIA MAXIMA (W)	GANANCIA ANTENA (dBd)	UBICACION O ZONA DE SERVICIO	COMUNA	REG	COORDENADAS GEOGRAFICAS (WGS-84) LATITUD	COORDENADAS GEOGRAFICAS (WGS-84) LONGITUD
I-B Copiapó	(F3, F3) (F4, F4)	25	3,0	Av. Las Delicias N° 1573, Barrio Industrial.	Copiapó	III	27°24'37"	70°16'08"
ML (2)	(F3, F3) (F4, F4)	25	3,0	50 km en torno a la estación base.	---	---	---	---
PT I (2)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a la Circunvalación Los Carrera S/N esquina Rancagua S/N, Copiapó.	---	---	---	---
PT II (56)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a las estaciones base y móviles.	---	---	---	---

SUBSISTEMA IV REGION

ESTACION O CANTIDAD	FRECUENCIAS (TX, RX)	POTENCIA MAXIMA (W)	GANANCIA ANTENA (dBd)	UBICACION O ZONA DE SERVICIO	COMUNA	REG	COORDENADAS GEOGRAFICAS (WGS-84) LATITUD	COORDENADAS GEOGRAFICAS (WGS-84) LONGITUD
FB I.a Serena	(F2, F2) (F4, F4)	25	3,0	Eduardo Sepúlveda Whittle N° 4498, Sector Olivar.	La Serena	IV	29°52'56"	71°13'20"
ML (2)	(F2, F2) (F4, F4)	25	3,0	50 km en torno a la estación base.	---	---	---	---
PT I (2)	(F2, F2) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a Colon N° 536, La Serena.	---	---	---	---
PT II (44)	(F2, F2) (F4, F4)	3	---	8 km en torno a las estaciones base y móviles.	---	---	---	---
PT III (16)	(F2, F2) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a Balmaceda N° 319, La Serena.	---	---	---	---

SUBSISTEMA V REGION

ESTACION O CANTIDAD	FRECUENCIAS (TX, RX)	POTENCIA MAXIMA (W)	GANANCIA ANTENA (dBd)	UBICACION O ZONA DE SERVICIO	COMUNA	REG	COORDENADAS GEOGRAFICAS (WGS-84) LATITUD	COORDENADAS GEOGRAFICAS (WGS-84) LONGITUD
PT I (2)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a Edwards N° 688, Valparaíso.	---	---	---	---
PT II (40)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a Camino San Alfonso N° 1000, comuna de Limache.	---	---	---	---
PT III (17)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a Camino San Alfonso N° 999, comuna de Limache.	---	---	---	---
PT IV (19)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a Alcalde Barrios N° 289, Cerro Playa Ancha, comuna de Valparaíso.	---	---	---	---

SUBSISTEMA VI REGION

ESTACION O CANTIDAD	FRECUENCIAS (TX, RX)	POTENCIA MAXIMA (W)	GANANCIA ANTENA (dBd)	UBICACION O ZONA DE SERVICIO	COMUNA	REG	COORDENADAS GEOGRAFICAS (WGS-84) LATITUD	COORDENADAS GEOGRAFICAS (WGS-84) LONGITUD
PT I (2)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a Av. España N°45, Rancagua.	---	---	---	---
PT II (48)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a camino Los Romeros N° 1555, Sector Soledad, Rancagua.	---	---	---	---
PT III (8)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a Santiago Buerras N° 30, Rancagua.	---	---	---	---

SUBSISTEMA VII REGION

ESTACION O CANTIDAD	FRECUENCIAS (TX, RX)	POTENCIA MAXIMA (W)	GANANCIA ANTENA (dBd)	UBICACION O ZONA DE SERVICIO	COMUNA	REG	COORDENADAS GEOGRAFICAS (WGS-84) LATITUD	COORDENADAS GEOGRAFICAS (WGS-84) LONGITUD
FB Talca 1	(F3, F3) (F4, F4)	25	3,0	Av. San Miguel S/N, km 3½, de Talca.	Talca	VII	35°26'21"	71°36'54"
FB Talca 2	(F3, F3) (F4, F4)	25	3,0	Av. San Miguel cruce Las Iastras, Talca.	Talca	VII	35°26'25"	71°36'50"
ML I (2)	(F3, F3) (F4, F4)	25	3,0	50 km en torno a la estación base Talca 1.	---	---	---	---
ML II (1)	(F3, F3) (F4, F4)	25	3,0	50 km en torno a la estación base Talca 2.	---	---	---	---
PT I (2)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a 4 Norte N° 1420, esquina 7 Norte, Talca.	---	---	---	---

ESTACION O CANTIDAD	FRECUENCIAS (Tx, Rx)	POTENCIA MÁXIMA (W)	GANANCIA ANTENA (dBd)	UBICACIÓN O ZONA DE SERVICIO	COMUNA	REG	COORDENADAS GEOGRÁFICAS (WGS-84) LATITUD LONGITUD	
PT II (70)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a la estación base Talca 1 y móvil I.	---	---	---	---
PT III (15)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a 18 Oriente N° 850, Talca.	---	---	---	---
PT IV (22)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a la estación base Talca 2 y móvil II.	---	---	---	---

SUBSISTEMA VIII REGIÓN

ESTACION O CANTIDAD	FRECUENCIAS (Tx, Rx)	POTENCIA MÁXIMA (W)	GANANCIA ANTENA (dBd)	UBICACIÓN O ZONA DE SERVICIO	COMUNA	REG	COORDENADAS GEOGRÁFICAS (WGS-84) LATITUD LONGITUD	
FB Coronel	(F4, F4) (F5, F5)	25	3,0	Camino a Coronel Bypass S/N, Sector Pele.	Coronel	VIII	36°59'43"	73°08'25"
ML (2)	(F4, F4) (F5, F5)	25	3,0	50 km en torno a la estación base.	---	---	---	---
PT I (2)	(F4, F4) (F5, F5)	3	---	3 km en torno a Maipú N° 999, Concepción.	---	---	---	---
PT II (53)	(F4, F4) (F5, F5)	3	---	8 km en torno a las estaciones bases y móviles.	---	---	---	---
PT III (26)	(F4, F4) (F5, F5)	3	---	3 km en torno a Av. Argentina N° 1147, Concepción.	---	---	---	---
PT IV (25)	(F4, F4) (F5, F5)	3	---	3 km en torno a la Virgen N° 420, Concepción.	---	---	---	---
PT V (26)	(F4, F4) (F5, F5)	3	---	3 km en torno a Manuel Rodríguez N° 3824, Chiguayante.	---	---	---	---
PT VI (27)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a Av. Andalien N° 780, Concepción.	---	---	---	---

SUBSISTEMA IX REGIÓN

ESTACION O CANTIDAD	FRECUENCIAS (Tx, Rx)	POTENCIA MÁXIMA (W)	GANANCIA ANTENA (dBd)	UBICACIÓN O ZONA DE SERVICIO	COMUNA	REG	COORDENADAS GEOGRÁFICAS (WGS-84) LATITUD LONGITUD	
FB Choldhol	(F3, F3) (F4, F4)	25	3,0	Km 16, Sector Renaco.	Choldhol	IX	38°36'18"	72°49'47"
ML (1)	(F3, F3) (F4, F4)	25	3,0	50 km en torno a la estación base.	---	---	---	---
PT I (2)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a Miraflores N° 945, Temuco.	---	---	---	---
PT II (67)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a las estaciones base y móvil.	---	---	---	---
PT III (25)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a Balmaceda N° 751, Temuco.	---	---	---	---
PT IV (27)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a Arturo Pérez Canto N° 02164, Temuco.	---	---	---	---
PT V (21)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a Inés de Suárez N° 1485, Temuco.	---	---	---	---

SUBSISTEMA XIV REGIÓN

ESTACION O CANTIDAD	FRECUENCIAS (Tx, Rx)	POTENCIA MÁXIMA (W)	GANANCIA ANTENA (dBd)	UBICACIÓN O ZONA DE SERVICIO	COMUNA	REG	COORDENADAS GEOGRÁFICAS (WGS-84) LATITUD LONGITUD	
FB Valdivia	(F3, F3) (F4, F4)	25	3,0	Camino Las Gavilanas S/N, km 4.	Valdivia	XIV	39°52'46"	73°10'33"
ML (1)	(F3, F3) (F4, F4)	25	3,0	60 km en torno a la estación base.	---	---	---	---
PT I (2)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a Vicente Pérez Rosales N° 860, Valdivia.	---	---	---	---
PT II (47)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a las estaciones base y móvil.	---	---	---	---

SUBSISTEMA X REGIÓN

ESTACION O CANTIDAD	FRECUENCIAS (Tx, Rx)	POTENCIA MÁXIMA (W)	GANANCIA ANTENA (dBd)	UBICACIÓN O ZONA DE SERVICIO	COMUNA	REG	COORDENADAS GEOGRÁFICAS (WGS-84) LATITUD LONGITUD	
FB Puerto Montt	(F3, F3) (F4, F4)	25	3,0	Km 16, Sector Renaco.	Puerto Montt	X	41°27'15"	72°57'21"
PT I (2)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a Miraflores N° 945, Temuco.	---	---	---	---
PT II (67)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a las estaciones base y móvil.	---	---	---	---

SUBSISTEMA XI REGION

ESTACION O CANTIDAD	FRECUENCIAS (TX, RX)	POTENCIA MAXIMA (W)	GANANCIA ANTENA (dBd)	UBICACION O ZONA DE SERVICIO	COMUNA	REG	COORDENADAS GEOGRAFICAS (WGS-84)	
							LATITUD	LONGITUD
FB3 Coyhaique	(F3, F3) (F4, F4)	25	3,0	Camino "Itejas Verdes S/N, km 2.	Coyhaique	XI	45°34'10"	72°01'44"
ML (1)	(F3, F3) (F4, F4)	25	3,0	50 km en torno a la estación base.	---	---	---	---
PT I (2)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a pasaje Balmaceda N° 365, Coyhaique.	---	---	---	---
PT II (46)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a las estaciones base y móvil.	---	---	---	---

SUBSISTEMA XII REGION

ESTACION O CANTIDAD	FRECUENCIAS (TX, RX)	POTENCIA MAXIMA (W)	GANANCIA ANTENA (dBd)	UBICACION O ZONA DE SERVICIO	COMUNA	REG	COORDENADAS GEOGRAFICAS (WGS-84)	
							LATITUD	LONGITUD
FB3 Punta Arenas	(F3, F3) (F4, F4)	25	3,0	Sector Río de los Ciervos km 5 1/2 sur.	Punta Arenas	XII	53°12'05"	70°56'37"
ML (1)	(F3, F3) (F4, F4)	25	3,0	50 km en torno a la estación base.	---	---	---	---
PT I (2)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a José María Bolesté N° 041, Villa El Bosque, Punta Arenas.	---	---	---	---
PT II (52)	(F3, F3) (F4, F4)	3	---	3 km en torno a las estaciones base y móvil.	---	---	---	---

SUBSISTEMA SANTIAGO

ESTACION O CANTIDAD	FRECUENCIAS (TX, RX)	POTENCIA MAXIMA (W)	GANANCIA ANTENA (dBd)	UBICACION O ZONA DE SERVICIO	COMUNA	REG	COORDENADAS GEOGRAFICAS (WGS-84)	
							LATITUD	LONGITUD
FB3 Santiago	(F1, F1)	25	3,0	San Francisco N° 1152.	Santiago	R.M.	33°27'36"	70°38'42"
FB3 TITII 1	(F1, F1)	25	3,0	Ruta 5 Norte km 42, camino Quilaplán S/N.	TITII	R.M.	33°06'53"	70°48'56"
FB3 TITII 2	(F1, F1)	25	3,0	Ruta 5 Norte km 42, camino Quilaplán S/N.	TITII	R.M.	33°06'53"	70°48'56"
ML I (4)	(F1, F1)	25	3,0	50 km en torno a la estación base Santiago.	---	---	---	---
ML II (3)	(F1, F1)	25	3,0	50 km en torno a las estaciones bases TITII 1 y TITII 2.	---	---	---	---
PT I (2)	(F1, F1)	3	---	3 km en torno a José María Bolesté N° 041, Villa El Bosque, Punta Arenas.	---	---	---	---
PT II (5)	(F1, F1)	3	---	3 km en torno a Pedro de Valdivia N° 40770, Santiago	---	---	---	---
PT III (65)	(F1, F1)	3	---	3 km en torno a San Francisco N° 16361, San Bernardo.	---	---	---	---
PT IV (57)	(F1, F1)	3	---	3 km. en torno a Canadá N° 5359, comuna de San Joaquín.	---	---	---	---
PT V (33)	(F1, F1)	3	---	3 km. en torno a las estaciones base Santiago y móvil I.	---	---	---	---
PT VI (149)	(F1, F1)	3	---	3 km. en torno a las estaciones bases TITII 1, 2 y móviles II.	---	---	---	---
PT VII (19)	(F1, F1)	3	---	3 km. en torno a Camino Santa Inés S/N, Cátera de Tango.	---	---	---	---
PT VIII (19)	(F1, F1)	3	---	3 km en torno a Goycolea N° 144, La Cisterna.	---	---	---	---
PT IX (9)	(F1, F1)	3	---	3 km en torno a Av. Grecia N° 2298, Ñuñoa.	---	---	---	---
PT X (15)	(F1, F1)	3	---	3 km en torno a Las Líncinas N° 2725, Ñuñoa.	---	---	---	---
PT XI (6)	(F1, F1)	3	---	3 km en torno a Hascuñañ Cuartero N° 910, Santiago.	---	---	---	---
PT XII (38)	(F1, F1)	3	---	3 km. en torno a El Cobre N° 8605, esquina El Salitre, Pudahuel.	---	---	---	---
PT XIII (6)	(F1, F1)	3	---	3 km en torno a Huérfanos N° 587, Santiago.	---	---	---	---

SUBSISTEMA TITULI.

ESTACIÓN O CANTIDAD	FRECUENCIAS (TX, RX)	POTENCIA MÁXIMA (W)	GANANCIA ANTENA (dBd)	UBICACIÓN O ZONA DE SERVICIO	COMUNA	REG.	COORDENADAS (WGS-84)	
							LATITUD	LONGITUD
RP Chicauna	(F6, F7)	10	5.0	Cerro Chicauna.	Lampa	R.M.	33°18'09"	70°59'40"
FB CRC Tituli	(F7, F6) (F3, F3) (F8, F8)	25	6.0	Km 1 Ruta G-131.	Tituli	R.M.	33°06'51"	70°48'55"
M1.(8)	(F1, F1) (F3, F3) (F8, F8)	25	3,0	Dentro de la zona de servicio delimitada por la estación repetidora con un nivel de intensidad de campo mayor o igual a 24,1 dBµV/m referida al punto de emisión de la señal de la estación repetidora.	---	---	---	---
				50 km en torno a la estación base.				
PT (150)	(F7, F6)	5	---	Dentro de la zona de servicio delimitada por la estación repetidora con un nivel de intensidad de campo mayor o igual a 24,1 dBµV/m referida al punto de emisión de la señal de la estación repetidora.	---	---	---	---
				8 km en torno a las estaciones base y móviles.				

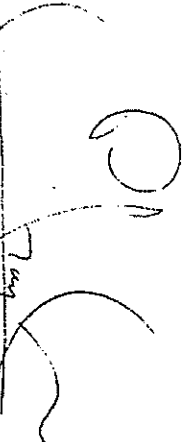
Las frecuencias señaladas deberán ser compartidas con otros permisionarios, según los requerimientos de utilización del espectro radioeléctrico que determine la Subsecretaría.

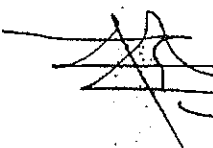
5.- La permisionaria no podrá iniciar servicios sin que las obras e instalaciones hayan sido previamente autorizadas por la Subsecretaría; para estos efectos deberá solicitar, por carta certificada, que se verifique que dichas obras e instalaciones se encuentran correctamente ejecutadas y corresponden al proyecto aprobado.

6.- Es obligación de la permisionaria, el conocimiento y cumplimiento de las disposiciones de la Ley General de Telecomunicaciones, de sus Reglamentos y sus modificaciones, en lo que le sean aplicables, atendida la calidad que adquiere en virtud de esta Resolución.

ANÓTESE, COMUNIQUESE Y NOTIFIQUESE.
POR ORDEN DEL SUBSECRETARIO DE TELECOMUNICACIONES.

Lo que transcrito para su conocimiento
Saluda atentamente a Ud.


ENO CARAYA CASTILLO
JEFE DIVISIÓN CONCESIONES


MOS
1998.8