

**REPÚBLICA DE CHILE**  
**MINISTERIO DE TRANSPORTES Y TELECOMUNICACIONES**  
**SUBSECRETARÍA DE TELECOMUNICACIONES**

**EXTRACTO 23-SP77978**

Se ha recibido en la Subsecretaría de Telecomunicaciones una solicitud, presentada por la **EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES S.A., R.U.T. N° 92.580.000-7**, con domicilio en Av. Costanera Sur Rio Mapocho N°2760, Piso 23, comuna de Las Condes, Región Metropolitana de Santiago, en el sentido de modificar concesión de Servicio Intermedio de Telecomunicaciones, otorgada por Decreto Supremo N° 81 de 1969, del Ministerio del Interior, a objeto de:

1. Instalar, operar y explotar **treinta y dos (32)** radioenlaces punto a punto en el territorio nacional, según se indica a continuación:

Estación	Dirección	Comuna	Coord. Geográficas Datum WGS 84						Frec. (MHz)	Gan. (dBi)	Tipo Emisión	Pot. (w)	Pol	Etapas
			Latitud (S)			Longitud (O)								
			G	M	S	G	M	S						
Rpa Azotea Uvm	Agua Santa 7055	Viña del Mar	33	4	16,79	71	33	8,64	39242	39	56M0G7WWW	0,0006	H/V	1-2
Uvm PCS	Agua Santa 7055	Viña del Mar	33	4	16,99	71	32	59,94	37982	39				
Centinela 1 PCS	El Aromo Sn	Quilleco	37	41	4,64	71	53	3,25	14893	40,4	56M0G7WWW	0,1995	H/V	3-4
La Pelada PCS	Cerro La Pelada Cerro Pena Negra	Santa Barbara	37	35	36,29	71	44	52,86	15313	40,4				
Cerro Querouque PCS	Cerro Querouque	Limache	32	56	49,51	71	20	53,59	22057	40,5	56M0G7WWW	0,0891	H/V	5-6
La Higuera Concon PCS	Lote Del 32 La Higuera 0 Monoposte	Concon	32	57	13,1	71	25	51,7	23257	40,5				
Q De Tarapaca 5 Cic PCS	Camino Interior 0	Pozo Almonte	20	6	19,8	69	36	47	15257	42,5	56M0G7WWW	0,0631	H/V	7-8
Cerro Huara PCS	Cerro Huara	Huara	20	2	12,96	69	46	30,54	14837	42,5				
Q De Tarapaca 5 Cic PCS	Camino Interior 0	Pozo Almonte	20	6	19,8	69	36	47	15313	42,5	56M0G7WWW	0,0631	H/V	9-10
Cerro Huara PCS	Cerro Huara	Huara	20	2	12,96	69	46	30,54	14893	42,5				
Q De Tarapaca 5 Cic PCS	Camino Interior 0	Pozo Almonte	20	6	19,8	69	36	47	39186	44,98	56M0G7WWW	0,0158	H/V	11-12
Q De Tarapaca 3 Cic PCS	Camino Interior 0	Pozo Almonte	20	5	33,3	69	37	54,3	37926	44,98				
Q De Tarapaca 2 Cic PCS	Camino Interior 0	Pozo Almonte	20	6	44,3	69	38	32,6	15201	42,5	56M0G7WWW	0,1259	H/V	13-14
Cerro Huara PCS	Cerro Huara	Huara	20	2	12,96	69	46	30,54	14781	42,5				
Q De Tarapaca 5 Cic PCS	Camino Interior 0	Pozo Almonte	20	6	19,8	69	36	47	39298	44,98	56M0G7WWW	0,01	H/V	15-16
Q De Tarapaca 1 Cic PCS	Camino Interior 0	Pozo Almonte	20	4	15,3	69	37	27,4	38038	44,98				
Hospital San Pedro Los Vilos PCS	Rengo 440	Los Vilos	31	54	50,4	71	30	40,7	23201	40,5	56M0G7WWW	0,005	H/V	17-18
Los Vilos	Punta De Tabla 298 Con Los Molles	Los Vilos	31	54	45,54	71	30	2,53	22001	40,5				
U De Magallanes PCS	Ruta 9 0	Natales	51	42	37	72	30	13,2	21945	34	56M0G7WWW	0,1585	H/V	19-20
Dorotea PCS	Cerro Dorotea	Natales	51	40	52,21	72	26	15,32	23145	34				
Bari	Cerro Bari Pichidegua	Pichidegua	34	23	4,45	71	17	42,71	14781	35,5	56M0G7WWW	0,1	H/V	21-22
H Del Salvador De Peumo PCS	El Trapiche 380	Peumo	34	23	33,4	71	10	23,6	15201	40,4				
Centinela	Cerro Centinela	Placilla	34	37	52,46	71	0	36,68	39298	44,98	56M0G7WWW	0,005	H/V	23-24
Universidad De Ohiggins PCS	Ruta 90 191	San Fernando	34	36	38,87	70	59	19,15	38038	44,98				
Graneros 1 PCS	Longitudinal Sur 75500 Sector Travesia	Graneros	34	5	33,6	70	43	1,4	38038	44,98	56M0G7WWW	0,0032	H/V	25-26
Graneros 2 PCS	Camino Real 0	Graneros	34	5	27,4	70	44	34,59	39298	44,98				
Int Arica Y Parinacota 3500 PCS	General Velasquez 1775	Arica	18	28	18,6	70	18	45,2	39298	44,98	56M0G7WWW	0,0025	H/V	27-28
Morro Gordo	Cerro Morro Gordo	Arica	18	29	22,96	70	19	22,57	38038	44,98				

Estación	Dirección	Comuna	Coord. Geográficas Datum WGS 84						Frec. (MHz)	Gan. (dBi)	Tipo Emisión	Pot. (w)	Pol	Etapa
			Latitud (S)			Longitud (O)								
			G	M	S	G	M	S						
H Futa Sruka L Kunko Mapu Mo PCS	Ruta U-30 San Juan De La Costa	San Juan De La Costa	40	29	47,4	73	24	13,6	23415	40,5	56M0G7WWW	0,0224	H/V	29-30
San Pablo 1 PCS	Escuela Particular N.154 Putretren	San Pablo	40	27	52,71	73	25	55,47	22215	40,5				
Universidad Austral Coyhaique PCS	Camino Coyhaique Alto 5000	Coyhaique	45	34	8,7	72	0	39,8	21945	40,5	56M0G7WWW	0,1585	H/V	31-32
Coyhaique PCS	Cerro San Luis Simon Bolivar 240	Coyhaique	45	34	34,58	72	5	17,94	23145	34				
Cochrane	Rio Neff 417 Calle Esmeralda 398	Cochrane	47	15	20,45	72	35	14,38	39018	39	56M0G7WWW	0,0079	H/V	33-34
Hospital Lord Cochrane PCS	Ohiggins Esquina Dr Steffens Adosamiento Torre Hospital	Cochrane	47	15	18,4	72	34	11,7	37758	39				
Chile Chico PCS	Cerro Meseta	Chile Chico	46	31	0,56	71	45	14,02	22057	40,5	56M0G7WWW	0,0631	H/V	35-36
Hospital Dr Leopoldo Ortega PCS	Lautaro 275 Azotea Hospital	Chile Chico	46	32	29,7	71	43	28,8	23257	34				
Pinto 5 Lic PCS	El Sandial Sn Pinto Sn	Pinto	36	48	13,1	71	49	33,6	14893	42,5	56M0G7WWW	0,1259	H/V	37-38
Ponce PCS	Cerro Pelado El Carmen	El Carmen	36	55	59,31	71	38	53,03	15313	42,5				
Teodoro Schmidt 4 PCS	Sector Huilio Comunidad Antonio Quinelen	Teodoro Schmidt	38	57	56	72	55	20,5	22057	34	56M0G7WWW	0,0631	H/V	39-40
Barros Arana PCS	4 Poniente Esquina 1 Sur	Teodoro Schmidt	38	59	9,21	72	55	37,35	23257	34				
Puerto Saavedra PCS	Camino De La Costa 1000 Sector Huincul	Saavedra	38	47	34,38	73	23	15,27	38038	44,98	56M0G7WWW	0,0005	H/V	41-42
H Dr Arturo Hillerns Saavedra PCS	18 De Semptiembre	Saavedra	38	48	0,1	73	23	29,8	39298	44,98				
Galvarino 3 PCS	Sector Maniuco	Galvarino	38	31	52	72	42	18,4	15201	42,5	56M0G7WWW	0,1259	H/V	43-44
Galvarino	Fundo Santa Ema 45 Km De Temuco	Galvarino	38	25	12,84	72	47	39,05	15201	40,4				
Nuevo Aeropuerto Copiapo PCS	Cerro Las Vacas	Caldera	27	13	48,75	70	45	18,07	39018	39	56M0G7WWW	0,0316	H/V	45-46
Aerodromo Desierto De Atacama PCS	Ruta 5 Norte Km 863	Caldera	27	15	48,1	70	46	19,8	37758	39				
Lota 6 Lic PCS	Ruta O-846 3500 Camino Al Patagual	Lota	37	4	55,8	73	7	25,9	23033	34	56M0G7WWW	0,0501	H/V	47-48
Lota PCS	Fundo Establecimiento Sector Cementerio	Lota	37	4	58,87	73	8	23,96	21833	34				
Ruta Lota Laraquete 1 PCS	Montevideo 041 Valle Colera	Lota	37	6	43,87	73	8	32,27	21833	34	56M0G7WWW	0,1	H/V	49-50
Lota 5 Lic PCS	Camino Particular Predio Forestal 4800 A 50 M De Ruta O-850	Lota	37	5	11	73	6	8,5	23033	40,5				
Collicura PCS	San Juan De Collicura Fundo Pelun Forestal Arauco	Lota	37	6	48,87	73	3	17,95	39018	39	56M0G7WWW	0,0316	H/V	51-52
Lota 2 PCS	Camino Particular Predio Forestal Ruta O-850 3900	Lota	37	7	55,4	73	5	26,8	37758	45				
Hualpen 6 PCS	Fundo Lomas De Hualpen Casilla 2084	Hualpen	36	46	55,9	73	10	0,2	22001	40,5	56M0G7WWW	0,0891	H/V	53-54
Cerro Centinela PCS	Cerro Centinela	Talcahuano	36	42	42,22	73	7	40,27	23201	40,5				

Estación	Dirección	Comuna	Coord. Geográficas Datum WGS 84						Frec. (MHz)	Gan. (dBi)	Tipo Emisión	Pot. (w)	Pol	Etapa
			Latitud (S)			Longitud (O)								
			G	M	S	G	M	S						
Huepil PCS	Predio Santa Herminia	Tucapel	37	13	51,69	71	56	37,34	<b>37982</b>	45	56M0G7WWW	0,0006	H/V	55-56
Hosp Com Huepil PCS	Independencia 568	Tucapel	37	14	21	71	56	32,6	<b>39242</b>	45				
Curanilahue 2 Lic B3500 PCS	Carretera Km-160 77900	Curanilahue	37	25	1,8	73	21	0,1	<b>21833</b>	40,5	56M0G7WWW	0,0891	H/V	57-58
Cerro Los Mellizos	Cerro Los Mellizos	Curanilahue	37	25	23,85	73	14	21,03	<b>23033</b>	40,5				
Vallenar	Serrano 676	Vallenar	28	34	32,7	70	45	43,16	<b>23033</b>	34	56M0G7WWW	0,0891	H/V	59-60
Hosp Provincial Del Huasco 3500 PCS	Huasco 0	Vallenar	28	34	26	70	46	50	<b>21833</b>	34				
Lebu	Cerro La Cruz	Lebu	37	37	8,81	73	39	5,14	<b>37982</b>	45	56M0G7WWW	0,0016	H/V	62-62
Hospital De Lebu Lic PCS	Dr Octavio Orellana Fuentes 54 Adosamiento Torre Hospital	Lebu	37	36	37,4	73	39	33,8	<b>39242</b>	45				
H Comunitario De Laja PCS	Ruta O-90-Q 9593	Laja	37	15	52,1	72	42	37,4	<b>39018</b>	39	56M0G7WWW	0,02	H/V	63-64
Laja PCS	Cerro Centinela Piso 1	San Rosendo	37	15	18,89	72	43	33,89	<b>37758</b>	39				

2. Los plazos, son los que se indican a continuación:

Etapas	Inicio Obras	Término Obras	Inicio Servicio	Observación
1 a 64	1 [mes]	3 [meses]	4 [meses]	Todos estos plazos están referidos a la fecha de publicación en el Diario Oficial del Decreto que autorice la modificación de concesión solicitada.

La presente publicación se hace de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 15° de la Ley N° 18,168 de 1982, Ley General de Telecomunicaciones, a objeto de que el que tenga interés en ello pueda oponerse a la solicitud de concesión, dentro del plazo de 30 días hábiles contados desde la presente publicación. De existir oposición, ésta deberá presentarse por escrito ante el Ministro 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 del Subsecretario de Telecomunicaciones

CAROLINA TATIANA LAGOS AGUIRRE

Firmado digitalmente por CAROLINA TATIANA LAGOS AGUIRRE  
Fecha: 2023.08.17 14:17:40 -04'00'

**JEFA DIVISIÓN CONCESIONES**



MARCO LABRA FUENZALIDA  
Firmado digitalmente por MARCO LABRA FUENZALIDA  
Fecha: 2023.08.09 09:12:49