

Subsecretaría de Telecomunicaciones

INFORME

ESTADO DE AVANCE DE LOS PROYECTOS DEL FONDO DE
DESARROLLO DE LAS TELECOMUNICACIONES

XIV Región de Los Ríos

Santiago, marzo de 2019



CONTENIDO

DESCRIPCIÓN GENERAL	3
PROYECTOS SUBSIDIADOS	4
1. PROYECTO TELEFONÍA MÓVIL I – EN OPERACIÓN – SUBSIDIO TOTAL OTORGADO \$598.583.681.-	4
2. PROYECTO TODO CHILE COMUNICADO – IDCI - EN OPERACIÓN – SUBSIDIO REGIONAL OTORGADO \$656.362.234.-	4
3. PROYECTO CONECTIVIDAD PARA LA EDUCACIÓN- EN OPERACIÓN – SUBSIDIO NACIONAL ASIGNADO AÑO 2019 \$4.838.000.000.-	7
4. PROYECTO SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES PARA ZONAS WIFI– EN OPERACIÓN-SUBSIDIO REGIONAL OTORGADO \$ 221.257.510.-	14
5. PROYECTO IMPLEMENTACIÓN DE LA TELEVISIÓN DIGITAL TERRESTRE SISTEMAS DE TRANSMISIÓN - SUBSIDIO NACIONAL DISPONIBLE: \$5.754.810.000.-	17
CONTRAPRESTACIONES DE LICITACIONES DE ESPECTRO	21
6. CONCURSO 2,6 GHZ – EN OPERACIÓN	21
7. CONCURSO 700 MHZ – EN OPERACIÓN	23

DESCRIPCIÓN GENERAL

Uno de los objetivos de la Subsecretaría de Telecomunicaciones, a través del Fondo de Desarrollo de las Telecomunicaciones (FDT), es reducir la brecha digital mediante el desarrollo de proyectos y el otorgamiento de subsidios; los cuales están abocados en la búsqueda de soluciones que permitan brindar acceso a los servicios de telecomunicaciones a todas aquellas localidades apartadas que aún no se han visto beneficiadas con los importantes avances de este sector; desarrollando o potenciando las redes de telecomunicaciones existentes, que nos permitan llegar cada vez, a áreas más aisladas de nuestro país.

En este contexto, se han desarrollado diferentes iniciativas que han considerado localidades pertenecientes a la Región Los Ríos.

Cabe señalar, que las zonas de cobertura de cada localidad beneficiada, son polígonos referenciales delimitados al sector poblacional más concentrado, los cuales dispondrán de servicio de telecomunicaciones, según el alcance de cada proyecto.

El estado de avance de éstas iniciativas se indican a continuación:

PROYECTO /CONCURSO	ESTADO	SUBSIDIO/ CONTRAPRESTACIÓN	SERVICIO DE TELECOMUNICACIONES	BENEFICIO EN XIV REGIÓN
TELEFONÍA MÓVIL I	EN OPERACIÓN	\$598.583.681 (TOTAL)	OFERTA TELEFONÍA MÓVIL	2 LOCALIDADES
TODO CHILE COMUNICADO -IDCI	EN OPERACIÓN	\$656.362.234 (REGIONAL)	OFERTA TRANSMISIÓN DE DATOS (INTERNET)	110 LOCALIDADES
CONECTIVIDAD PARA LA EDUCACIÓN	EN OPERACIÓN	\$4.838.000.000.- (NACIONAL)	TRANSMISIÓN DE DATOS(INTERNET) GRATUITO	277 ESTABLECIMIENTOS EDUCACIONALES
SERVICIO DE TELECOMUNICACIONES PARA ZONAS WIFI, FASE 1	EN OPERACIÓN	\$221.257.210 (REGIONAL)	TRANSMISIÓN DE DATOS (INTERNET WIFI) GRATUITO	12 LOCALIDADES (TOTAL 48 ZONAS WIFI)
TVD – SISTEMAS DE TRANSMISIÓN	ADJUDICADO / EN PROCESO CONCURSAL	\$ 5.754.810.000 (NACIONAL)	SUBSIDIO EQUIPAMIENTO	2 ZONAS DE POSTULACIÓN SIN ADJUDICAR
CONCURSO DE 700 [MHZ]	EN OPERACIÓN	CONTRAPRESTACIÓN DE LICITACIÓN DE ESPECTRO	OFERTA TRANSMISIÓN DE DATOS (INTERNET) Y TELEFONÍA MÓVIL	128 LOCALIDADES Y 60 ESTABLECIMIENTOS EDUCACIONALES
CONCURSO 2,6 [GHZ]	EN OPERACIÓN	CONTRAPRESTACIÓN DE LICITACIÓN DE ESPECTRO	OFERTA TRANSMISIÓN DE DATOS (INTERNET)	20 LOCALIDADES

PROYECTOS SUBSIDIADOS

1. PROYECTO TELEFONÍA MÓVIL I – EN OPERACIÓN – SUBSIDIO TOTAL OTORGADO \$598.583.681.-

Proyecto implementado con el objetivo de ofertar servicio público de telefonía móvil hacia localidades rurales del país, generando oferta de este servicio en condiciones similares a las que se presta en las grandes ciudades, solucionando la necesidad de telecomunicaciones en aquellas localidades que no disponen de ningún tipo de estos servicios, como también en aquellas cuyos teléfonos públicos rurales (TPR), dejaron de prestar servicios. El proyecto entrega soluciones móviles a 16 localidades en las regiones de Atacama, Coquimbo, Valparaíso, O'Higgins, Maule y Los Ríos.

El proyecto fue adjudicado a Telefónica Móviles Chile S.A y Entel PCS Telecomunicaciones S.A., siendo esta última concesionaria la encargada de implementar esta iniciativa en la región, beneficiando 2 localidades:

PROVINCIA	COMUNA	LOCALIDAD
RANCO	FUTRONO	LLIFÉN
RANCO	FUTRONO	MAIHUE

El período de obligatoriedad de servicio termina en julio y agosto del 2020:

TIPO DE SERVICIO	ADJUDICATARIA	INICIO DEL BENEFICIO	TERMINO DEL BENEFICIO	ALCANCE
SERVICIO PÚBLICO DE TELEFONÍA MÓVIL	ENTEL PCS TELECOMUNICACIONES S.A.	21-09-2009	21-07-2020	REGIONAL
	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.	08-10-2009	08-08-2020	REGIONAL

2. PROYECTO TODO CHILE COMUNICADO – IDCI - EN OPERACIÓN – SUBSIDIO REGIONAL OTORGADO \$656.362.234.-

Este proyecto representa una inversión total de \$35.000 millones, donde un 65% de este monto, \$ 22.600 millones, corresponde al subsidio- inversión pública- que se financia en partes iguales por el Fondo de Desarrollo de las Telecomunicaciones y regiones.

El concurso público a nivel nacional, fue realizado el año 2008, cuyo objetivo fue la construcción y operación de redes de telecomunicaciones para la provisión del servicio de acceso a Internet, en localidades rurales carentes de acceso y que contaban con un potencial de desarrollo productivo, que se podía fortalecer a partir de la disponibilidad de dichos servicios.

El proyecto benefició a un total de 1.474 localidades rurales y se desarrollaron tramos de Fibra Óptica en tres regiones del país (O'Higgins, Biobío, Aysén), las cuales se encuentran operando desde septiembre de 2010.

El proyecto fue adjudicado al Consorcio Entel y representó una inversión total para la región de \$656.362.234, beneficiando a 110 localidades:

PROVINCIA	COMUNA	LOCALIDAD
RANCO	FUTRONO	CAUNAHUE
RANCO	FUTRONO	COIQUE
RANCO	FUTRONO	DOLLINCO
RANCO	FUTRONO	FUTRONO
RANCO	FUTRONO	LLIFÉN
RANCO	LA UNIÓN	AUQUINCO
RANCO	LA UNIÓN	CHOROICO
RANCO	LA UNIÓN	LA UNIÓN
RANCO	LA UNIÓN	LOS CONALES
RANCO	LA UNIÓN	PUERTO NUEVO
RANCO	LA UNIÓN	ROFUCO
RANCO	LA UNIÓN	SAN JAVIER
RANCO	LAGO RANCO	ILIHUE
RANCO	LAGO RANCO	LAGO RANCO
RANCO	LAGO RANCO	PITRIUCO
RANCO	LAGO RANCO	QUILLÍN
RANCO	RÍO BUENO	CACHILLAHUE
RANCO	RÍO BUENO	CARIMALLÍN
RANCO	RÍO BUENO	CHAMPULLI
RANCO	RÍO BUENO	CRUCERO
RANCO	RÍO BUENO	FILUCO
RANCO	RÍO BUENO	FUTAHUENTE
RANCO	RÍO BUENO	LITRÁN
RANCO	RÍO BUENO	MANTILHUE
RANCO	RÍO BUENO	RÍO BUENO
RANCO	RÍO BUENO	RUCATAYO
RANCO	RÍO BUENO	TIQUECO
RANCO	RÍO BUENO	TRAPI
VALDIVIA	CORRAL	CHAIHUÍN
VALDIVIA	CORRAL	CORRAL
VALDIVIA	CORRAL	GUAPE
VALDIVIA	CORRAL	ISLA DEL REY
VALDIVIA	LANCO	ANTILHUE
VALDIVIA	LANCO	AYLIN
VALDIVIA	LANCO	IMULFUDI
VALDIVIA	LANCO	LANCO
VALDIVIA	LANCO	LUMACO
VALDIVIA	LANCO	MALAHUE
VALDIVIA	LANCO	PANGUINILAHUE
VALDIVIA	LANCO	PUQUIÑE
VALDIVIA	LANCO	PURULÓN
VALDIVIA	LANCO	QUILCHE
VALDIVIA	LOS LAGOS	ANDWANTER PANCUL
VALDIVIA	LOS LAGOS	ANTILHUE
VALDIVIA	LOS LAGOS	COLLICO
VALDIVIA	LOS LAGOS	EL SALTO
VALDIVIA	LOS LAGOS	FOLILCO
VALDIVIA	LOS LAGOS	LA PELLINADA
VALDIVIA	LOS LAGOS	LIPINGUE
VALDIVIA	LOS LAGOS	LOS LAGOS
VALDIVIA	LOS LAGOS	MALIHUE
VALDIVIA	LOS LAGOS	PICHIHUE
VALDIVIA	LOS LAGOS	PUCARÁ
VALDIVIA	LOS LAGOS	QUILQUILCO
VALDIVIA	MÁFIL	FOLILCO
VALDIVIA	MÁFIL	MÁFIL
VALDIVIA	MÁFIL	PUPUNAHUE



PROVINCIA	COMUNA	LOCALIDAD
VALDIVIA	MÁFIL	RUNCA
VALDIVIA	MÁFIL	SAN PEDRO
VALDIVIA	MARIQUINA	ESTACIÓN MARIQUINA
VALDIVIA	MARIQUINA	LINGUENTO
VALDIVIA	MARIQUINA	MEHUÍN
VALDIVIA	MARIQUINA	PURINGUE RICO
VALDIVIA	MARIQUINA	SAN JOSÉ DE LA MARIQUINA
VALDIVIA	PAILLACO	EL LLOLLY
VALDIVIA	PAILLACO	ITROPULLI
VALDIVIA	PAILLACO	PAILLACO
VALDIVIA	PAILLACO	PICHIQUEMA
VALDIVIA	PAILLACO	PICHIRROPULLI
VALDIVIA	PAILLACO	REUMÉN
VALDIVIA	PANGUIPULLI	BOCATOMA
VALDIVIA	PANGUIPULLI	CARRIRRIÑE
VALDIVIA	PANGUIPULLI	CHOSHUENCO
VALDIVIA	PANGUIPULLI	COÑARIPE
VALDIVIA	PANGUIPULLI	DOLLINCO
VALDIVIA	PANGUIPULLI	HUELLAHUE
VALDIVIA	PANGUIPULLI	LAGO NELTUME
VALDIVIA	PANGUIPULLI	LINDA FLOR
VALDIVIA	PANGUIPULLI	LIQUIÑE
VALDIVIA	PANGUIPULLI	LOS TALLOS
VALDIVIA	PANGUIPULLI	MALCHEHUE
VALDIVIA	PANGUIPULLI	MELEFQUÉN
VALDIVIA	PANGUIPULLI	NELTUME
VALDIVIA	PANGUIPULLI	ÑANCUL
VALDIVIA	PANGUIPULLI	PANGUILELFÚN
VALDIVIA	PANGUIPULLI	PANGUIPULLI
VALDIVIA	PANGUIPULLI	PELEHUE
VALDIVIA	PANGUIPULLI	PILINHUE
VALDIVIA	PANGUIPULLI	PITRÉN
VALDIVIA	PANGUIPULLI	POSDAHUE
VALDIVIA	PANGUIPULLI	PUCURA
VALDIVIA	PANGUIPULLI	PUERTO FUY
VALDIVIA	PANGUIPULLI	PUNAHUE
VALDIVIA	PANGUIPULLI	PUYEHUE
VALDIVIA	PANGUIPULLI	RELÍN
VALDIVIA	PANGUIPULLI	REYEHUEICO
VALDIVIA	PANGUIPULLI	TRAITRAICO
VALDIVIA	PANGUIPULLI	TRALCAPULLI
VALDIVIA	VALDIVIA	ARIQUE
VALDIVIA	VALDIVIA	CAYUMAPU
VALDIVIA	VALDIVIA	HUELLELHUE
VALDIVIA	VALDIVIA	LLANCAHUE
VALDIVIA	VALDIVIA	LOS MOLINOS
VALDIVIA	VALDIVIA	LOS PELLINES
VALDIVIA	VALDIVIA	MOLCO
VALDIVIA	VALDIVIA	NIEBLA
VALDIVIA	VALDIVIA	PAILLAO
VALDIVIA	VALDIVIA	PISHUINCO
VALDIVIA	VALDIVIA	PUNUCAPA
VALDIVIA	VALDIVIA	QUITAQUI



El 100% de las localidades de la región contempladas en el proyecto, cuentan con servicio de acceso a Internet, permitiendo a los ciudadanos adquirir el plan "Todo Chile Comunicado"- BAM, por un valor mensual de \$14.220 (IVA incluido), el cual se actualiza periódicamente según índices de indexación establecidos en las bases de este concurso (IPM). Además, la empresa cobra un monto de \$ 9.990 (IVA Incluido) por el módem, si el usuario así lo requiere.

Esta oferta comercial se encontrará vigente hasta diciembre del año 2023.

Los puntos de venta en la región informados por la adjudicataria, son los siguientes:

PROVINCIA	COMUNA	TIPO	DIRECCIÓN
RANCO	LA UNIÓN	DEALER	ESMERALDA N° 781
VALDIVIA	VALDIVIA	SUCURSAL	ARAUCO N° 165

3. PROYECTO CONECTIVIDAD PARA LA EDUCACIÓN- EN OPERACIÓN - SUBSIDIO NACIONAL ASIGNADO AÑO 2019 \$4.838.000.000.-

A partir del año 2010, surge el proyecto "Conectividad para la Educación", iniciativa conjunta entre el Ministerio de Educación y el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, a través de la Subsecretaría de Telecomunicaciones, con el desafío de conectar con Internet gratuita y de calidad a todas las escuelas municipales y particulares subvencionadas del país y con la finalidad de impulsar el acceso a las tecnologías de información y comunicación.

Con fecha 28 de Julio de 2011, se adjudicó el concurso público de Servicio de Transmisión de Datos con Acceso a Internet del Proyecto "Conectividad para la Educación", el cual dado su contribución al acceso a las tecnologías de información y comunicación y a diversos servicios de información y contenido, el Consejo de Desarrollo de las Telecomunicaciones ha extendido su vigencia en distintas ocasiones, siendo la última extensión en la sesión LIII de fecha 06.07.2018, donde se decide ampliar la vigencia de este proyecto al 31 de diciembre de 2019.

Orientados en lograr una actualización de esta iniciativa, en consideración a los avances que se han evidenciado en materia de tecnologías y redes de telecomunicaciones, se ha gestionado con las adjudicatarias participantes, un plan de actualización de solución tecnológica con la finalidad de mejorar la conectividad digital y con ello, que los niños puedan contar con un efectivo acceso a Internet, que permita potenciar su desarrollo, independiente del lugar en que se encuentren geográficamente. Dicha actualización apunta principalmente a:

- Aumentar la velocidad de navegación de los establecimientos adjudicados.
- Actualizar la tecnología de algunos establecimientos adjudicados, lo que permitirá una mejora en la calidad de servicio de acceso a Internet.

A la fecha, este proyecto favorece a 2.755.776 alumnos, en un total de 7.568 establecimientos educacionales, con una cobertura por sobre el 86% del total de matrículas del país.

Al mes de marzo de 2019, se encuentran con servicio 277 establecimientos educacionales en la región:

COMUNA	NOMBRE	RBD	N° ALUMNOS
CORRAL	LICEO CARLOS HAVERBECK RICHTER	7015	255
CORRAL	ESCUELA BASICA DE CORRAL	7016	331
CORRAL	ESCUELA RURAL CARBONEROS	7020	40
CORRAL	ESCUELA RURAL LA AGUADA	7023	94
CORRAL	ESCUELA RURAL SAN CARLOS	7024	26
CORRAL	ESCUELA RURAL EL HUAPE	7025	13
CORRAL	ESCUELA RURAL CHAIHUIN	7026	28
CORRAL	ESCUELA RURAL LAS COLORADAS	7030	13
CORRAL	ESCUELA PART.HUMBERTO HERNANDEZ	22180	4
FUTRONO	ESCUELA BASICA JOSE M. BALMACEDA F.	6983	618
FUTRONO	ESCUELA RURAL NONTUELA	6984	202
FUTRONO	ESCUELA FRONTERIZA DE LLIFEN	6986	159
FUTRONO	ESCUELA RURAL LONCOPAN BAJO	6988	6
FUTRONO	ESCUELA RURAL ISLA HUAPI	6991	48
FUTRONO	ESCUELA RURAL VISTA HERMOSA	6992	11
FUTRONO	ESCUELA PARTICULAR MARIA DEOGRACIA	7004	535
FUTRONO	LICEO SAN CONRADO DE FUTRONO	7006	595
FUTRONO	LICEO RURAL LLIFEN	11591	249
FUTRONO	ESCUELA PARTICULAR LAS QUEMAS	22228	7
FUTRONO	ESCUELA DE PARVULOS LOS PUMITAS	22240	81
FUTRONO	ESCUELA PARTICULAR LOS CASTAÑOS	22337	262
FUTRONO	ESCUELA PARTICULAR DOLLINCO	22400	16
FUTRONO	ESCUELA PARTICULAR SAGRADA FAMILIA	22552	160
FUTRONO	CTRO. EDUC.ESTIM. INTEGRAL HUELEMU	22754	49
LA UNION	COLEGIO DE CULTURA Y DIFUSION ARTISTICA	7128	795
LA UNION	LICEO RECTOR ABDON ANDRADE COLOMA	7129	960
LA UNION	ESCUELA LA UNION	7130	455
LA UNION	ESCUELA PRESIDENTE JORGE ALESSANDRI R.	7131	784
LA UNION	ESCUELA DIFERENCIAL VILLA SAN JOSE DE L	7132	97
LA UNION	ESCUELA RADIMADI	7133	413
LA UNION	ESCUELA HONORIO OJEDA VALDERAS-LA UNION	7135	273
LA UNION	ESCUELA RURAL CHOROICO	7137	134
LA UNION	ESCUELA RURAL PUERTO NUEVO	7138	107
LA UNION	ESCUELA RURAL FOLLECO	7141	17
LA UNION	ESCUELA RURAL ALDEA CAMPESINA	7166	85
LA UNION	COLEGIO SANTA MARTA	7181	487
LA UNION	COLEGIO PADRE DAMIAN	7183	351
LA UNION	ESCUELA PARTICULAR LAGO VERDE	7193	35
LA UNION	ESCUELA PARTICULAR CHAMPEL	7198	29
LA UNION	ESCUELA PARTICULAR LOS CIERVOS	11581	29
LA UNION	ESCUELA PARTICULAR FOLLECO ALTO	11582	11
LA UNION	LICEO AGRICOLA SAN JAVIER	22062	232
LA UNION	LICEO IND.INGENIERO RICARDO FENNER R.	22140	1095
LA UNION	ESCUELA PARTICULAR EL PRADO	22158	100

COMUNA	NOMBRE	RBD	N° ALUMNOS
LA UNION	COLEGIO NIDO DE CONDORES	22277	152
LA UNION	ESCUELA DE LENGUAJE FOR FARIS	22321	41
LA UNION	ESCUELA EL MAITEN	22354	513
LA UNION	COLEGIO AGUILAS DEL SUR	22503	45
LA UNION	LICEO POLITECNICO WERNER GROB STOLZENBAC	22752	265
LAGO RANCO	ESCUELA PARTICULAR EL BOSQUE	6848	28
LAGO RANCO	LICEO ANTONIO VARAS	7299	752
LAGO RANCO	ESCUELA RURAL ILIHUE	7301	64
LAGO RANCO	ESCUELA RURAL PITRENO	7302	16
LAGO RANCO	ESCUELA RURAL CALCURRUPE	7304	7
LAGO RANCO	ESCUELA RURAL ILLAHUAPI	7305	33
LAGO RANCO	ESCUELA RURAL QUILLIN	7306	15
LAGO RANCO	ESCUELA RURAL LA ENSENADA	7307	9
LAGO RANCO	ESCUELA RURAL LA JUNTA	7308	8
LAGO RANCO	ESCUELA RURAL PITRIUCO	7309	50
LAGO RANCO	LICEO TECNICO PROFESIONAL IGNAO	22758	222
LANCO	LICEO POLIVALENTE CAMILO HENRIQUEZ G.	6897	660
LANCO	ESCUELA FELIPE BARTHO CORBEAUX	6898	216
LANCO	LICEO REPUBLICA DEL BRASIL	6899	447
LANCO	ESCUELA RURAL REDUCCION ANTILHUE	6901	29
LANCO	ESCUELA RURAL RUCAKLEN	6902	19
LANCO	ESCUELA RURAL PUQUINE BAJO	6903	34
LANCO	ESCUELA RURAL AYLIN	6905	27
LANCO	ESCUELA ALBERTO CORDOVA LATORRE	6916	268
LANCO	ESCUELA PARTICULAR PADRE CARLOS	6917	232
LANCO	ESCUELA PARTICULAR SAN FRANCISCO	6918	475
LANCO	ESCUELA PARTICULAR GUIDO BECK	6920	211
LANCO	LICEO PADRE ALCUINO	6922	212
LANCO	ESCUELA PARTICULAR SANTA ELISA	6925	261
LANCO	ESCUELA PARTICULAR MARANATA	22165	110
LANCO	COLEGIO BERNARDO FELMER NIKLITSCHK	22462	445
LANCO	COLEGIO AUSTRAL LANCO	22756	67
LANCO	ESC.ESP. DE LENGUAJE RAYITO DE SOL	40113	24
LOS LAGOS	LICEO ALBERTO BLEST GANA	6929	574
LOS LAGOS	ESCUELA FRANCIA	6930	468
LOS LAGOS	ESCUELA NEVADA	6932	326
LOS LAGOS	ESCUELA RURAL FOLILCO	6933	167
LOS LAGOS	ESCUELA NUEVA ESPANA	6934	575
LOS LAGOS	ESCUELA RURAL ANTILHUE	6935	120
LOS LAGOS	ESCUELA RURAL EL TREBO	6942	10
LOS LAGOS	ESCUELA RURAL LAS HUELLAS	6950	8
LOS LAGOS	ESCUELA RURAL LA VICTORIA	6951	4
LOS LAGOS	ESCUELA RURAL EL SALTO	6953	76
LOS LAGOS	ESCUELA RURAL ALICIA MERA OVALLE	6956	11
LOS LAGOS	ESCUELA CENTROS UNIDOS SAN JUAN	6963	13
LOS LAGOS	ESCUELA PARTICULAR LOS MAITENES	6964	173
LOS LAGOS	ESCUELA PARTICULAR EL FAROL	6969	3
LOS LAGOS	ESCUELA PARTICULAR PANCUL	6970	13
LOS LAGOS	ESCUELA PARTICULAR SANTA ANA	6978	4

COMUNA	NOMBRE	RBD	N° ALUMNOS
LOS LAGOS	ESCUELA PARTICULAR MI TIERRA	6982	12
LOS LAGOS	LICEO AGROPECUARIO Y FORESTAL LIPINGUE	22097	250
LOS LAGOS	ESCUELA PARTICULAR MALIHUE	22111	90
LOS LAGOS	ESC. PART. CONDE DE LEMU	22186	99
LOS LAGOS	ESCUELA PARTICULAR NUEVO MILENIO	22245	17
LOS LAGOS	ESCUELA PARTICULAR GABRIELA MISTRAL	22268	47
LOS LAGOS	ESCUELA NUEVA COLLILELFU	22558	370
LOS LAGOS	ESCUELA DIFERENCIAL CELIPRAS	22618	77
MAFIL	LICEO GABRIELA MISTRAL	7031	553
MAFIL	ESCUELA ALABAMA	7032	118
MAFIL	ESCUELA RURAL ENRIQUE TALADRIZ	7039	5
MAFIL	ESCUELA RURAL RUNCA	7040	7
MAFIL	LICEO SANTO CURA DE ARS	7044	480
MAFIL	ESCUELA PARTICULAR HUILLON	22312	89
MARIQUINA	LICEO SAN LUIS DE ALBA	6846	333
MARIQUINA	ESCUELA RURAL JOSE ARNOLDO BILBAO	6852	119
MARIQUINA	LICEO POLITECNICO PESQUERO	6853	203
MARIQUINA	ESCUELA RURAL MISSISSIPPI	6857	18
MARIQUINA	ESCUELA RURAL HUIFCO	6865	12
MARIQUINA	ESCUELA RURAL ALFONSO OSSES PEREZ	6866	48
MARIQUINA	ESCUELA VALLE DE MARIQUINA	6886	308
MARIQUINA	ESCUELA RURAL CALQUINCO ALTO	6888	4
MARIQUINA	ESCUELA PARTICULAR SANTA CRUZ	6895	834
MARIQUINA	SEMINARIO SAN FIDEL	6896	490
MARIQUINA	ESCUELA PARTICULAR MISIONAL PELCHUQUIN	11544	126
MARIQUINA	ESCUELA PARTICULAR PUILE	22162	26
MARIQUINA	ESCUELA PARTICULAR RALUYA	22181	15
MARIQUINA	ESCUELA PARTICULAR PUFUDI	22218	209
MARIQUINA	ESCUELA SANTA CECILIA	22219	22
MARIQUINA	ESCUELA PARTICULAR SOL NACIENTE	22258	33
MARIQUINA	ESCUELA HERMINDA JARAMILLO QUINTANA	22267	76
MARIQUINA	ESCUELA PARTICULAR ROSALIA OJEDA SANCHEZ	22383	42
MARIQUINA	ESCUELA PADRE LUIS BELTRAN	22428	612
MARIQUINA	COLEGIO SAN JOSE	22476	286
MARIQUINA	JARDIN INFANTIL LOS CISNES	22526	17
MARIQUINA	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE ANDORRA	22579	51
MARIQUINA	JARDIN INFANTILCARRUSEL	22583	28
MARIQUINA	ESCUELA PARTICULAR MI FUTURO	22584	88
MARIQUINA	Centro de Capacitación Laboral Alerce Andino	22757	41
PAILLACO	ESCUELA PARTICULAR CAMPO LINDO	7184	2
PAILLACO	LICEO RODOLFO AMANDO PHILIPPI	7200	905
PAILLACO	ESCUELA PROYECTO DE FUTURO	7202	694
PAILLACO	ESCUELA OLEGARIO MORALES OLIVA	7203	270
PAILLACO	ESCUELA NUEVA AURORA	7204	136
PAILLACO	ESCUELA RURAL REUMEN	7205	91
PAILLACO	ESCUELA RURAL MANAO	7214	12
PAILLACO	ESCUELA PARTICULAR ALEMANA	7231	329
PAILLACO	ESCUELA PARTICULAR SAN LUIS	7234	211
PAILLACO	LICEO AGRICOLA RADIO 24	22024	218

COMUNA	NOMBRE	RBD	N° ALUMNOS
PAILLACO	COLEGIO KIMEL	22291	16
PAILLACO	ESC. PART. CARDENAL RAUL SILVA HENRIQUEZ	22313	433
PAILLACO	ESCUELA PARTICULAR SAN ANTONIO	22317	157
PAILLACO	JARDIN INFANTIL DUENDELIN	22318	2
PAILLACO	ESCUELA PARTICULAR COUNTRY SCHOOL	22749	56
PANGUIPULLI	LICEO FERNANDO SANTIVAN	7049	443
PANGUIPULLI	ESCUELA MARIA ALVARADO GARAY	7050	445
PANGUIPULLI	ESCUELA RURAL PANGUILELFUN	7051	14
PANGUIPULLI	ESCUELA RURAL PITREN	7057	28
PANGUIPULLI	ESCUELA ERNESTO PINTO	7059	395
PANGUIPULLI	ESCUELA RURAL LA RINCONADA	7061	145
PANGUIPULLI	ESCUELA RURAL PULLINQUE	7062	100
PANGUIPULLI	ESCUELA RURAL HUELLAHUE	7063	178
PANGUIPULLI	ESCUELA BASICA REPUBLICA DE CHILE	7064	86
PANGUIPULLI	ESCUELA RURAL EL MANZANO	7065	21
PANGUIPULLI	ESCUELA RURAL COZ COZ	7069	20
PANGUIPULLI	ESCUELA RURAL LAGO AZUL	7071	40
PANGUIPULLI	ESCUELA RURAL LLANCAHUE	7072	19
PANGUIPULLI	ESCUELA RURAL CACIQUE AILLAPAN	7074	33
PANGUIPULLI	ESCUELA RURAL CARRIRINE	7078	19
PANGUIPULLI	ESCUELA RURAL MALCHEHUE	7079	11
PANGUIPULLI	ESCUELA RURAL BOCATOMA	7083	45
PANGUIPULLI	ESCUELA RURAL TIERRA DE ESPERANZA	7085	225
PANGUIPULLI	ESCUELA RURAL LAGO NELTUME	7089	28
PANGUIPULLI	ESCUELA RURAL PUNAHUE	7090	15
PANGUIPULLI	ESCUELA RURAL REHUEICO	7092	31
PANGUIPULLI	ESCUELA RURAL ALFONSO RECARTE	7095	8
PANGUIPULLI	LICEO PADRE SIGISFREDO	7102	452
PANGUIPULLI	ESCUELA PART. PADRE ENRIQUE ROMER	7108	174
PANGUIPULLI	ESCUELA PARTICULAR PELEHUE	7109	30
PANGUIPULLI	ESCUELA PARTICULAR PUCURA	7111	80
PANGUIPULLI	ESCUELA PARTICULAR PAMPA NANCUL	7112	100
PANGUIPULLI	ESCUELA PARTICULAR LIQUINE	7113	24
PANGUIPULLI	ESCUELA PARTICULAR JUAN CARRIEL	7114	256
PANGUIPULLI	ESCUELA PARTICULAR NUEVA LIQUINE	7115	244
PANGUIPULLI	ESCUELA PARTICULAR TRAITRAICO	7118	55
PANGUIPULLI	ESCUELA PARTICULAR VISTA HERMOSA	7122	176
PANGUIPULLI	ESCUELA PARTICULAR PADRE BERGER	7125	154
PANGUIPULLI	ESCUELA PARTICULAR SAN MIGUEL	22025	40
PANGUIPULLI	ESCUELA FRAY LEONARDO	22221	56
PANGUIPULLI	COLEGIO MOUNTAIN GREEN SCHOOL	22452	159
PANGUIPULLI	CENTRO EDUCACIONAL FERNANDO SANTIVAN	22483	575
PANGUIPULLI	CENTRO DE EDUC INTEG DE ADULTOS TREUCAN	22514	44
PANGUIPULLI	CENTRO EDUCACIONAL SAN SEBASTIAN	22527	496
PANGUIPULLI	ESCUELA CLAUDIO ARRAU LEÓN	22531	549
PANGUIPULLI	CENTRO EDUCACION TECNICO PROFESIONAL ADULTOS "NUEVO HORIZONT	22549	41
PANGUIPULLI	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE RAIMAPU	22741	48
PANGUIPULLI	ESCUELA ESPECIAL LOS ARRAYANES	40226	35
RIO BUENO	LICEO VICENTE PEREZ ROSALES	7236	341

COMUNA	NOMBRE	RBD	N° ALUMNOS
RIO BUENO	ESCUELA BASICA RIO BUENO	7237	457
RIO BUENO	ESCUELA BASICA PATRICIO LYNCH	7238	257
RIO BUENO	ESCUELA BASICA SAN JOSE DE FILUCO	7239	10
RIO BUENO	ESCUELA RURAL CRUCERO	7240	542
RIO BUENO	ESCUELA RURAL TIQUECO	7249	9
RIO BUENO	ESCUELA RURAL VALLE MANTILHUE BAJO	7250	88
RIO BUENO	ESCUELA RURAL MANTILHUE ALTO	7252	31
RIO BUENO	ESCUELA RURAL CURRALHUE GRANDE	7253	14
RIO BUENO	ESCUELA RURAL FUTAHUENTE	7257	12
RIO BUENO	ESCUELA RURAL CHAMPULLI	7260	41
RIO BUENO	ESCUELA RURAL CURRALHUE CHICO	7268	13
RIO BUENO	COLEGIO SANTA CRUZ	7276	961
RIO BUENO	ESCUELA PART. EL PARQUE PONHUIPA	22148	27
RIO BUENO	ESCUELA PAMPA RIOS	22414	695
RIO BUENO	CENTRO EDUCACIONAL DE ADULTOS PROFASOC	22446	191
RIO BUENO	ESCUELA DIFERENCIAL CELIPRAS	22458	132
RIO BUENO	COLEGIO PARTICULAR CARDENAL RAUL SILVA HENRIQ	22495	510
RIO BUENO	LICEO TECNICO PROFESIONAL DE RIO BUENO	22755	593
VALDIVIA	INSTITUTO COMERCIAL DE VALDIVIA	6751	969
VALDIVIA	LICEO TECNICO VALDIVIA	6752	929
VALDIVIA	LICEO SANTA MARIA LA BLANCA	6753	630
VALDIVIA	LICEO ARMANDO ROBLES RIVERA	6754	850
VALDIVIA	LICEO INDUSTRIAL VALDIVIA	6755	937
VALDIVIA	LICEO BENJAMIN VICUNA MACKENNA	6757	179
VALDIVIA	ESCUELA CHILE	6759	703
VALDIVIA	ESCUELA MEXICO	6762	1038
VALDIVIA	ESCUELA ESPANA	6764	719
VALDIVIA	ESCUELA PROFESOR CARLOS BRANDAGO GARNICA	6765	296
VALDIVIA	ESCUELA TENIENTE HERNAN MERINO CORREA	6766	1234
VALDIVIA	ESCUELA LEONARDO DA VINCI	6767	308
VALDIVIA	ESCUELA DIFERENCIAL ANN SULLIVAN	6768	1
VALDIVIA	ESCUELA DE MUSICA JUAN SEBASTIAN BACH	6770	423
VALDIVIA	ESCUELA EL LAUREL	6774	308
VALDIVIA	ESCUELA FEDOR M.DOSTOIEVSKI	6777	357
VALDIVIA	ESCUELA FERNANDO SANTIVAN	6780	501
VALDIVIA	ESCUELA ALEMANIA	6781	278
VALDIVIA	ESCUELA DIFERENCIAL WALTER SCHMIDT ROES	6786	112
VALDIVIA	CENTRO DE EDUCACION ADULTOS LUIS MOLL B	6787	192
VALDIVIA	ESCUELA RURAL NIEBLA	6791	316
VALDIVIA	ESCUELA CANDIDO MARTINEZ GALLARDO	6793	55
VALDIVIA	ESCUELA RURAL CURINANCO	6797	54
VALDIVIA	ESCUELA RURAL PUNUCAPA	6798	11
VALDIVIA	ESCUELA RURAL PISHUINCO	6807	20
VALDIVIA	ESCUELA RURAL MISION DE ARIQUE	6814	37
VALDIVIA	ESCUELA RURAL CAYUMAPU	6816	13
VALDIVIA	ESCUELA PARTICULAR SANTA MARTA	6826	521
VALDIVIA	COLEGIO AUSTRAL	6828	138
VALDIVIA	ESCUELA PARTICULAR NTRA.SRA. DEL CARMEN	6830	1107
VALDIVIA	COLEGIO MARIA AUXILIADORA	6832	619

COMUNA	NOMBRE	RBD	N° ALUMNOS
VALDIVIA	ESCUELA PARTICULAR HOGAR DEL NINO	6833	287
VALDIVIA	ESCUELA PARTICULAR METODISTA	6834	300
VALDIVIA	ESCUELA PARTICULAR ADVENTISTA	6835	906
VALDIVIA	COLEGIO ALONSO DE ERCILLA	6836	453
VALDIVIA	ESCUELA PARTICULAR NUEVA ANGACHILLA	6841	53
VALDIVIA	ESCUELA PARTICULAR HELVECIA	12185	511
VALDIVIA	COLEGIO BAQUEDANO	22014	440
VALDIVIA	ESCUELA PARTICULAR N 323 FUNDACION MI C	22051	103
VALDIVIA	JARDIN INFANTIL RAYITO DE LUZ	22091	79
VALDIVIA	COLEGIO MARTIN LUTHER KING	22160	343
VALDIVIA	COLEGIO LAURA VICUÑA	22226	220
VALDIVIA	CENTRO PARA LA ESTIMULACION DEL LENGUAJE INF	22256	60
VALDIVIA	COLEGIO PARTICULAR GRACIA PAZ	22275	493
VALDIVIA	COLEGIO PRINCIPE DE ASTURIAS	22319	302
VALDIVIA	ESCUELA FRANCIA	22333	668
VALDIVIA	COLEGIO GHANDI	22339	503
VALDIVIA	INSTITUTO INMACULADA CONCEPCION	22351	931
VALDIVIA	COLEGIO SAN NICOLAS	22374	451
VALDIVIA	COLEGIO ALIWEN	22398	165
VALDIVIA	COLEGIO LAICO VALDIVIA	22459	344
VALDIVIA	JARDIN INFANTIL BAMBI Y CELIN	22471	51
VALDIVIA	CENTRO EDUCACIONAL SAN NICOLAS	22496	449
VALDIVIA	INSTITUTO CRISTIANO GRACIA Y PAZ	22516	693
VALDIVIA	ESCUELA EL BOSQUE	22532	523
VALDIVIA	INSTITUTO ITALIA DE VALDIVIA	22540	433
VALDIVIA	JARDIN INFANTIL BLANCAIEVES	22550	57
VALDIVIA	CENTRO PARA LA ESTIMULACION TEMP INKA P	22571	75
VALDIVIA	COLEGIO CRISTIANO BELEN	22588	306
VALDIVIA	ESCUELA DE PARVULOS DUENDELIN	22601	10
VALDIVIA	CEN ED DE INT Y FOR LAB RIOS DE VALDIVIA	22630	46
VALDIVIA	INSTITUTO PRINCIPE DE ASTURIAS	22634	495
VALDIVIA	COLEGIO SAN LUCAS DE VALDIVIA	22738	47
VALDIVIA	CENTRO EDUCACIONAL INFANTIL MELIANTU	22739	76
VALDIVIA	ESCUELA DE LENGUAJE AMANKAY	22744	80
VALDIVIA	MASTER'S COLLEGE	22759	123
VALDIVIA	Escuela Especial de Lenguaje Words Wise	22760	131
VALDIVIA	Centro de Educación integral, Orientación, Diagnóstico e Intervención NEE	22766	54

4. PROYECTO SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES PARA ZONAS WIFI- EN OPERACIÓN-SUBSIDIO REGIONAL OTORGADO \$ 221.257.510.-

Este proyecto se enmarca dentro de la Política Pública impulsada por la Subsecretaría de Telecomunicaciones, a través del FDT para otorgar Servicios de Telecomunicaciones WiFi, exentos de pago en las distintas comunas de todo el país.

En este contexto, esta iniciativa busca contribuir a reducir la brecha digital en aquellos lugares más vulnerables de Chile que poseen pocas alternativas de conectividad, fomentando la inclusión digital de la ciudadanía y otorgándoles acceso a nuevas tecnologías a través de Internet. Para ello, se desarrolló una red de Zonas públicas con acceso gratuito al servicio de Internet a lo largo del país, implementando en cada cabecera comunal a lo largo del territorio nacional, entre 2 y 4 Zonas WiFi ChileGob, con una cobertura de 100 metros de radio aproximadamente y navegación simultánea de hasta 25 usuarios. Las ubicaciones de las Zonas WiFi ChileGob están definidas, principalmente, en sectores de alta concurrencia de población o de significancia social.

Para dar cumplimiento a este objetivo, esta Subsecretaría, a través de la División Gerencia del Fondo de Desarrollo de las Telecomunicaciones, ha efectuado 6 llamados a concurso público para implementar el proyecto.

A la fecha, se encuentran operativas las 1.244 Zonas WiFi ChileGob en las 16 regiones del país.

AÑO IMPLEMENTACIÓN	FASE PROYECTO	CANTIDAD ADJUDICADA				Monto subsidio \$	ESTADO
		Zonas WiFi ChileGob	Regiones	Comunas	Localidades		
2014-2015	WiFi 1	196	3	49	49	965.487.309	100% en servicio
2014-2015	WiFi 2	416	3	91	104	2.254.545.371	100% en servicio
2016	WiFi 3	348	6	84	87	1.871.045.724	100% en servicio
2016-2017	WiFi 4	225	11	76	76	2.562.864.884	100% en servicio
2016-2017	WiFi 5 Espacios Culturales	38	2	15	15	812.712.426	100% en servicio
2017-2018	WiFi Maule	21	1	4	15	255.940.000	100% en servicio
		1.244	15	*319	346	8.722.595.714	

*El total de comunas considera que algunas de ellas se repiten en más de una Fase del proyecto.

La región de Los Ríos, resultó beneficiada en la Fase 1 del proyecto, el cual se encuentra 100% operativo según el siguiente detalle:

Fase Proyecto	Región/Área Concesión	N° Comunas	N° Localidades	N° Zonas WiFi	Empresa Adjudicada	Monto Subsidio Adjudicado	Obligatoriedad Servicio	Fecha máxima Inicio Servicios Etapa 1
Fase 1	Los Ríos	12	12	48	Telefónica Del Sur S.A.	221.257.510	5 años	jul-14

Fase del proyecto Zonas WiFi ChileGob	Localidad	Ubicación Zonas WiFi	Fecha Inicio Servicios
Fase 1	Futrono	Central Telsur	10-jul-14
		Plaza de Armas	10-jul-14
		Plaza de Juegos	10-jul-14
		Multicancha	10-jul-14
	La Unión	Feria Comercio	10-jul-14
		Skatepark La Unión	10-jul-14
		Parque Municipal	10-jul-14
		Plaza de la Concordia	10-jul-14
	Lago Ranco	Área Plaza y Biblioteca	10-jul-14
		Área bajada lanchas	10-jul-14
		Feria Artesanal	10-jul-14
		Patio de Comidas Muelle	10-jul-14
	Río Bueno	Fernando Rohr	10-jul-14
		Villa Oscar Sommer	10-jul-14
		Comandante Araya	10-jul-14
		San Pedro (pasaje 3)	10-jul-14
	Corral	Escuela Básica San Carlos	10-jul-14
		Fuerte Amargos	10-jul-14
		Plaza de Armas	10-jul-14
		Gimnasio municipal	10-jul-14
	Lanco	Biblioteca Municipal	10-jul-14
		Plaza de Armas	10-jul-14
		Estadio Municipal	10-jul-14
		Centro de la Mujer	10-jul-14
Los Lagos	Villa Collilefu	10-jul-14	
	Sede Vecinal Los Pinos	10-jul-14	
	Población 11 de Septiembre	10-jul-14	
	Terminal de buses	10-jul-14	
Máfil	Población Libertad	10-jul-14	
	Población Las Palmeras (Ex Villa El Esfuerzo)	10-jul-14	
	Los Castaños	10-jul-14	
	Villa Padre Hurtado	10-jul-14	
San José De La Mariquina	Gimnasio municipal	10-jul-14	

Fase del proyecto Zonas WiFi ChileGob	Localidad	Ubicación Zonas WiFi	Fecha Inicio Servicios
		Consultorio municipal	10-jul-14
		Sede Santa Laura	10-jul-14
		Multicancha y Sede Social	10-jul-14
	Paillaco	Gabriela Mistral a dos cuadras de Cementerio	10-jul-14
		Plaza Paillaco	10-jul-14
		Multicancha	10-jul-14
		Villa Los Ediles	10-jul-14
	Panguipulli	Plaza Bernardo O'Higgins	10-jul-14
		Población Siete Lagos	10-jul-14
		Terminal de buses	10-jul-14
		Población Lolquellén	10-jul-14
	Valdivia	Terminal de buses	10-jul-14
		Costanera (alt. Carampangue)	10-jul-14
		Costanera sector puente a Niebla	10-jul-14
Sector Coliseo		10-jul-14	

CARACTERÍSTICAS DEL SERVICIO WIFI CHILEGOB

- El servicio de acceso a Internet en cada Zona WiFi ChileGob, es exento de pago para los usuarios por un período de 5 años.
- Cada sesión tiene una duración de 30 minutos, con posibilidad de reconexión.
- Cada Zona WiFi ChileGob tiene capacidad para la navegación simultánea de un máximo de 25 usuarios concurrentes.
- La velocidad comprometida para el servicio es 1 [Mbps] por cada Zona WiFi ChileGob, en dirección de bajada y 256 [Kbps] en dirección de subida.
- El usuario puede conectarse a las Zonas WiFi ChileGob utilizando cualquier equipo o dispositivo que cumpla con el estándar IEEE 802.11 g/n, como un computador personal, teléfono móvil o tablet.

5. PROYECTO IMPLEMENTACIÓN DE LA TELEVISIÓN DIGITAL TERRESTRE
SISTEMAS DE TRANSMISIÓN - **SUBSIDIO NACIONAL DISPONIBLE:**
\$5.754.810.000.-

El objetivo de esta iniciativa es subsidiar Sistemas de Transmisión para la implementación de la Televisión Digital, compatibles con el estándar ISDB – T , que permitan alcanzar coberturas digitales en aquellas zonas en las cuales actualmente se presta el servicio de radiodifusión televisiva de libre recepción en forma analógica, es decir, apoyar el proceso de migración de la tecnología analógica a la digital, para efectos de implementar y desplegar los servicios de radiodifusión televisiva digital de libre recepción a nivel nacional, con foco en coberturas de radiodifusión televisiva digital de libre recepción con cobertura regional y local, apoyando asimismo el despliegue de radiodifusión televisiva digital de libre recepción local de carácter comunitario.

El 15 de febrero de 2018, la Contraloría General de la República toma razón de las Bases de Concurso realizándose la publicación de estas en la página web institucional, <http://www.subtel.gob.cl/tvdst/>, el día 23 de febrero de 2018.

En las Bases se establece que las Proponentes deben ser personas jurídicas que cumplan con los requisitos legales y reglamentarios para ser concesionarias del servicio de radiodifusión televisiva digital de libre recepción, de acuerdo a lo establecido en la Ley N° 18.168, General de Telecomunicaciones, y en la Ley N° 18.838, que crea el CNTV.

Se establecen dos tipos de concursos, con sus respectivas exigencias:

- **Zona de Postulación Regional o Local:** Cumplimiento a los requisitos asociados a la categoría de concesionaria Regional o Local. Entre ellos, cuentan aquellas proponentes que hayan solicitado la reserva de las frecuencias asociadas al proceso de migración de tecnología analógica a digital.
- **Zona de Postulación Local de carácter Comunitario:** Cumplimiento a los requisitos para detentar la categoría de concesionaria Local de carácter Comunitario

La recepción de las Propuestas, y sus fechas de pago, se realizará en tres (3) Períodos de Postulación, según se resume a continuación:

Periodo de Postulación	Presentación propuestas	Pago
1	2018	2018
2	2018	2019
3	2019	2020

El concurso dispone 112 Zonas de Postulación, las cuales se componen de una localidad (por ejemplo Santiago, Valparaíso, Punta Arenas, etc.) y una superficie de cobertura exigida. Las Zonas de Postulación según región, comuna y categoría, son las siguientes:

- Concursos cobertura Regional o Locales (97 Zonas de Postulación):

Región	Comuna	ZP
1	Huara	1
2	Antofagasta	2
2	Tal-Tal	1
3	Alto Del Carmen	1
3	Caldera	2
3	Chañaral	1
3	Copiapó	1
3	Diego De Almagro	2
3	Huasco	1
3	Tierra Amarilla	1
3	Vallenar	3
4	Illapel	2
4	La Serena	1
4	Los Vilos	1
4	Ovalle	1
4	Salamanca	1
5	Cabildo	1
5	Calle Larga	1
5	Casablanca	1
5	El Tabo	2
5	La Ligua	1
5	Nogales	2
5	Papudo	1
5	Quillota	1
5	San Antonio	1
5	Valparaíso	2
5	Viña Del Mar	1
6	Nancagua	1
6	Pichidegua	1
6	Pichilemu	1
6	Requinoa	1
6	Santa Cruz	1

Región	Comuna	ZP
7	Cauquenes	1
7	Constitución	2
7	Curicó	1
7	Linares	1
7	Parral	1
7	Talca	1
8	Cañete	1
8	Chillán	1
8	Concepción	2
8	Los Ángeles	2
8	Quillón	1
8	Talcahuano	2
9	Angol	2
9	Carahue	1
9	Los Álamos	1
9	Pucón	1
9	Temuco	5
9	Victoria	1
9	Villarrica	2
10	Ancud	2
10	Castro	1
10	Chonchi	1
10	Osorno	2
10	Puerto Montt	1
10	Quellón	1
11	Coyhaique	1
11	Melinka	1
11	Puerto Aysén	2
12	Puerto Natales	2
12	Punta Arenas	3
13	Melipilla	2
13	Recoleta	2
13	Santiago	4
14	Futrono	1
14	Panguipulli	1

- Concursos cobertura Local Comunitario (15 concursos):

Región	Comuna	ZP
13	San Joaquín	1
13	Peñaflor, Talagante e Isla de Maipo	1
15	Arica	1
(sin región asignada)		12

Los plazos máximos para el inicio del Sistema de Transmisión no podrán superar los establecidos en la siguiente tabla:

Zona de Postulación	Plazo inicio de Sistema de Transmisión
Regional o Local	6 meses
Local de carácter Comunitario	6 meses

La suma de subsidios máximos para los Periodos de Postulación respectivos, entregan el siguiente resumen:

Periodo de Postulación	Zonas de Postulación		Subsidio máximo
	Regional o Local	Local Comunitario	
1	33	3	\$2.103.153.030
2	29	6	\$1.885.172.441
3	35	6	\$1.766.484.529
Total	97	15	\$5.754.810.000

Las Propuestas que cumplan con lo establecido en las Bases del Concurso, serán evaluadas y se les asigna un puntaje.

Una vez evaluadas las Propuestas el Consejo de Desarrollo de las Telecomunicaciones (CDT), asignará los proyectos y, según el caso, sus respectivos subsidios, a las Postulantes cuyas propuestas se ajusten completamente a las Bases del Concurso y que requieran el mínimo subsidio, entre las Propuestas que sean parte de la lista de mérito.

En septiembre de 2018 se adjudicó el Concurso Periodo de Postulación N° 1, resultando beneficiadas 24 zonas de postulación al nivel nacional.

El Concurso Periodo de Postulación N°2, cuya publicación en la web institucional se realizó el 13 de diciembre de 2018 y consideró 44 zonas de postulación, donde 42 zonas corresponden a regionales y locales, y 2 a locales comunitarios. El informe de respuestas a las consultas, fue publicado el 05 de febrero de 2019 y la recepción de las propuestas se produjo el 05 de marzo de 2019. El jueves 07 de marzo de 2019 se llevó a cabo el acto de apertura de las propuestas, donde se procedió a la revisión de los sobres para 30 propuestas

recibidas por parte de 20 postulantes. Actualmente, el concurso, en su segundo periodo de postulación, se encuentra en etapa de evaluación de propuestas, proyectándose la elaboración del informe de evaluación para junio de 2019 y su adjudicación en la primera quincena de julio del año en curso.



6. CONCURSO 2,6 GHZ – EN OPERACIÓN

A través del llamado a concurso público para asignar concesiones de Servicio Público de Transmisión de Datos Fijo y/o Telefonía Móvil en las bandas de frecuencias 2,6 [GHz], se exigió como contraprestación a las concesionarias, otorgar oferta de conectividad a 543 localidades aisladas a lo largo del país, con servicio de transmisión de datos.

Como resultado de esta iniciativa, se adjudicaron los bloques de frecuencia A, B y C, a las empresas Claro Chile S.A. (Claro), Will S.A. (Entel) y Telefónica Móviles Chile S.A (Movistar), respectivamente, asignando 181 localidades obligatorias a cada concesionaria. Las adjudicatarias iniciaron servicio de transmisión de datos, en marzo del 2015.

Cabe señalar, que las adjudicatarias accedieron a un compromiso adicional (no obligatorio), para implementar el servicio de telefonía móvil en las localidades obligatorias, donde sólo exigía servicio de transmisión de datos. En este sentido, las distintas concesionarias disponen actualmente de la siguiente oferta de servicio:

- Claro Chile S.A, dispone de servicio obligatorio de transmisión de datos en tecnología satelital y servicio adicional de telefonía móvil en las 181 localidades asignadas.
- Will S.A, dispone de servicio obligatorio de transmisión de datos y telefonía móvil en banda 900 [MHz] en las 181 localidades asignadas (ver detalles de compatibilidad de equipos en banda 900 [MHz] <http://www.entel.cl/conectando-chile/>).
- Telefónica Móviles Chile S.A., cuenta con 181 localidades con el servicio obligatorio de transmisión de datos en tecnología satelital, de las cuales 126 disponen con servicio adicional de telefonía móvil, quedando 55 localidades pendientes del servicio de telefonía móvil, el que se encuentra en proceso de implementación.

En la región de Los Ríos, este proyecto beneficia a 20 localidades según el siguiente detalle:

PROVINCIA	COMUNA	NOMBRE LOCALIDAD	ADJUDICATARIA	SERVICIO OBLIGATORIO	SERVICIO ADICIONAL TELEFONÍA MÓVIL
RANCO	FUTRONO	LONCOPÁN ALTO	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.	OPERATIVO	OPERATIVO
RANCO	LA UNIÓN	CENTINELA	WILL S.A.	OPERATIVO	OPERATIVO
RANCO	LA UNIÓN	CUDICO	CLARO CHILE S.A.	OPERATIVO	OPERATIVO

PROVINCIA	COMUNA	NOMBRE LOCALIDAD	ADJUDICATARIA	SERVICIO OBLIGATORIO	SERVICIO ADICIONAL TELEFONÍA MÓVIL
RANCO	LA UNIÓN	CUINCO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.	OPERATIVO	OPERATIVO
RANCO	LA UNIÓN	GUACAHUE	WILL S.A.	OPERATIVO	OPERATIVO
RANCO	RÍO BUENO	CHISCAIHUE	CLARO CHILE S.A.	OPERATIVO	OPERATIVO
RANCO	RÍO BUENO	FOLILCO	WILL S.A.	OPERATIVO	OPERATIVO
VALDIVIA	LOS LAGOS	HUIDIF	CLARO CHILE S.A.	OPERATIVO	OPERATIVO
VALDIVIA	LOS LAGOS	PIEDRAS MORAS	CLARO CHILE S.A.	OPERATIVO	OPERATIVO
VALDIVIA	LOS LAGOS	SANTA CARLA	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.	OPERATIVO	OPERATIVO
VALDIVIA	LOS LAGOS	USTARIZ	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.	OPERATIVO	OPERATIVO
VALDIVIA	MÁFIL	HULLICOIHUE	WILL S.A.	OPERATIVO	OPERATIVO
VALDIVIA	MARIQUINA	CUYÁN	CLARO CHILE S.A.	OPERATIVO	OPERATIVO
VALDIVIA	MARIQUINA	CUYINHUE	WILL S.A.	OPERATIVO	OPERATIVO
VALDIVIA	MARIQUINA	TICALHUE	WILL S.A.	OPERATIVO	OPERATIVO
VALDIVIA	MARIQUINA	TRINGLO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.	OPERATIVO	OPERATIVO
VALDIVIA	PAILLACO	AGUAS NEGRAS	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.	OPERATIVO	OPERATIVO
VALDIVIA	PAILLACO	LA PEÑA	WILL S.A.	OPERATIVO	OPERATIVO
VALDIVIA	PAILLACO	MANAO	CLARO CHILE S.A.	OPERATIVO	OPERATIVO
VALDIVIA	VALDIVIA	LOS GUINDOS	CLARO CHILE S.A.	OPERATIVO	OPERATIVO

7. CONCURSO 700 MHZ – EN OPERACIÓN

En octubre del 2013, esta Subsecretaría en el concurso público de servicios de Internet móvil en la banda de 700 [MHz], incorporó la obligación a las empresas adjudicatarias de otorgar oferta de servicios de telefonía móvil y transmisión de datos con acceso a Internet a 1.281 localidades a nivel nacional y dar conectividad a 13 rutas obligatorias que suman más de 850 kilómetros. Asimismo, estableció la obligación de suministrar el servicio público de transmisión de datos con acceso a Internet, exento de pago por dos años, en 503 Establecimientos Educativos Municipales y/o Subvencionados (EEMS), como también servicio de roaming nacional en la telefonía móvil.

Con fecha 28.02.2014, se realizó la adjudicación de los bloques de espectro A, B y C a las empresas Telefónica Móviles Chile S.A., Will S.A. y Claro Servicios Empresariales S.A., respectivamente. En el mes de agosto de 2015, la Contraloría General de la República tomó razón de dichos decretos de concesión. Las adjudicatarias iniciaron servicio en marzo de 2017.

Específicamente para la región de Los Ríos, este concurso beneficia con oferta de servicio a 128 localidades, 60 establecimientos educacionales, de acuerdo al siguiente detalle:

Localidades beneficiadas:

PROVINCIA	COMUNA	NOMBRE LOCALIDAD	EMPRESA ASIGNADA
RANCO	LA UNIÓN	EL LAUREL	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	PANGUIPULLI	LOS CAJONES	WILL S.A
RANCO	FUTRONO	CHABRANCO	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	FUTRONO	FOLILCO	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	FUTRONO	NONTUELA ALTO	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	LA UNIÓN	LLANCACURA	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	LAGO RANCO	EL ARENAL	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	LAGO RANCO	HUEIMÉN	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	LAGO RANCO	IGNAO	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	LAGO RANCO	LA JUNTA	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	LAGO RANCO	PENÍNSULA ILLAGUAPI	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	LAGO RANCO	QUIRRASCO	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	LAGO RANCO	RIÑINAHUE BAJO	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	RÍO BUENO	CAYURRUCA	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	RÍO BUENO	CHIRRE	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	RÍO BUENO	LA VICTORIA	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	RÍO BUENO	LOS MAITENES	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	RÍO BUENO	LUMACO	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A

PROVINCIA	COMUNA	NOMBRE LOCALIDAD	EMPRESA ASIGNADA
RANCO	RÍO BUENO	PISU-PISUÉ	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
VALDIVIA	CORRAL	LOS LILES	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
VALDIVIA	LANCO	HUEIMA	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
VALDIVIA	LANCO	QUEMCHUE	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
VALDIVIA	LOS LAGOS	FLOR DEL LAGO	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
VALDIVIA	LOS LAGOS	LA JUNTA	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
VALDIVIA	LOS LAGOS	QUINCHILCA	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
VALDIVIA	MÁFIL	GUIYÓN	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
VALDIVIA	MÁFIL	MULPÚN	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
VALDIVIA	MARIQUINA	EL LINGUE	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
VALDIVIA	MARIQUINA	LLENEHUE	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
VALDIVIA	MARIQUINA	TRALCAO	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
VALDIVIA	PAILLACO	LUMACO	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
VALDIVIA	PAILLACO	SANTA ROSA	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
VALDIVIA	PANGUIPULLI	LLOQUÉN	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
VALDIVIA	PANGUIPULLI	PASO FRONTERIZO HUA HUM	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
VALDIVIA	VALDIVIA	BONIFACIO	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
VALDIVIA	VALDIVIA	CUFEO	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
VALDIVIA	VALDIVIA	PIOLCURA	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	FUTRONO	CERRILLOS	WILL S.A
RANCO	FUTRONO	MARIQUINA	WILL S.A
RANCO	FUTRONO	QUIMÁN	WILL S.A
RANCO	LA UNIÓN	CATAMUTÚN	WILL S.A
RANCO	LA UNIÓN	FOLLECO	WILL S.A
RANCO	LA UNIÓN	LA FLORIDA	WILL S.A
RANCO	LA UNIÓN	LOS ESTEROS	WILL S.A
RANCO	LA UNIÓN	SAN MIGUEL	WILL S.A
RANCO	LA UNIÓN	TRES VENTANAS	WILL S.A
RANCO	LAGO RANCO	CARRÁN - LAS MOLIDAS	WILL S.A
RANCO	LAGO RANCO	POCURA	WILL S.A
RANCO	LAGO RANCO	RUPUMEICA	WILL S.A
RANCO	RÍO BUENO	CACHILLAHUE	WILL S.A
RANCO	RÍO BUENO	EL ARRAYÁN	WILL S.A
RANCO	RÍO BUENO	RUCATAYO ALTO	WILL S.A
RANCO	RÍO BUENO	SANTA ISABEL	WILL S.A
RANCO	RÍO BUENO	TRAPI	WILL S.A
VALDIVIA	CORRAL	FUTA	WILL S.A
VALDIVIA	CORRAL	HUIRO	WILL S.A

PROVINCIA	COMUNA	NOMBRE LOCALIDAD	EMPRESA ASIGNADA
VALDIVIA	CORRAL	LUMACO	WILL S.A
VALDIVIA	CORRAL	PALO MUERTO	WILL S.A
VALDIVIA	LANCO	CENTINELA	WILL S.A
VALDIVIA	LANCO	CHOSDOY	WILL S.A
VALDIVIA	LANCO	EL ARCO	WILL S.A
VALDIVIA	LANCO	LA PEÑA	WILL S.A
VALDIVIA	LOS LAGOS	EL TRÉBOL	WILL S.A
VALDIVIA	LOS LAGOS	ENCO	WILL S.A
VALDIVIA	LOS LAGOS	LOS CIRUELOS	WILL S.A
VALDIVIA	LOS LAGOS	PUCONO	WILL S.A
VALDIVIA	LOS LAGOS	SAN PEDRO	WILL S.A
VALDIVIA	LOS LAGOS	TANTAUCO	WILL S.A
VALDIVIA	MÁFIL	HUICHACO	WILL S.A
VALDIVIA	MÁFIL	PUTREGUEL	WILL S.A
VALDIVIA	MÁFIL	QUITADAÑIR	WILL S.A
VALDIVIA	MARIQUINA	CHANCHÁN DE LA COSTA	WILL S.A
VALDIVIA	MARIQUINA	CIRUELOS	WILL S.A
VALDIVIA	MARIQUINA	IÑIPULLI	WILL S.A
VALDIVIA	MARIQUINA	MAIQUILLAHUE	WILL S.A
VALDIVIA	MARIQUINA	PELLUCO	WILL S.A
VALDIVIA	MARIQUINA	PICHICUYÍN	WILL S.A
VALDIVIA	MARIQUINA	PLAYA CHEUQUE	WILL S.A
VALDIVIA	MARIQUINA	QUILLALHUE	WILL S.A
VALDIVIA	PANGUIPULLI	CACHÍN	WILL S.A
VALDIVIA	PANGUIPULLI	CAYUMAPU	WILL S.A
VALDIVIA	PANGUIPULLI	CHAUQUÉN	WILL S.A
VALDIVIA	PANGUIPULLI	HUELQUEHUE	WILL S.A
VALDIVIA	PANGUIPULLI	HUERQUEHUE	WILL S.A
VALDIVIA	PANGUIPULLI	LLANCAHUE BAJO	WILL S.A
VALDIVIA	PANGUIPULLI	PANGUIPULLI ALTO	WILL S.A
VALDIVIA	PANGUIPULLI	RAÑINTULELFU	WILL S.A
VALDIVIA	PANGUIPULLI	TRAFÚN	WILL S.A
VALDIVIA	VALDIVIA	ANGACHILLA	WILL S.A
VALDIVIA	VALDIVIA	SANTA ELVIRA	WILL S.A
RANCO	FUTRONO	CHOLLINCO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
RANCO	FUTRONO	LAS QUEMAS	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
RANCO	FUTRONO	MAIHUE	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
RANCO	FUTRONO	NONTUELA BAJO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A

PROVINCIA	COMUNA	NOMBRE LOCALIDAD	EMPRESA ASIGNADA
RANCO	FUTRONO	PUMOL	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
RANCO	LA UNIÓN	HUEICOLLA	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
RANCO	LA UNIÓN	LOS CHILCOS	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
RANCO	LA UNIÓN	MASHUE	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
RANCO	LA UNIÓN	SANTA ELISA	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
RANCO	LAGO RANCO	CAICAYÉN	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
RANCO	LAGO RANCO	MAYAY	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
RANCO	LAGO RANCO	RIÑINAHUE	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
RANCO	RÍO BUENO	CHOMPULLI	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
RANCO	RÍO BUENO	CONTRA CORONEL	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
RANCO	RÍO BUENO	VIVANCO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	CORRAL	CATRILELFÚ	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	CORRAL	SAN JUAN	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	LANCO	HUIPEL	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	LOS LAGOS	LA VICTORIA	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	LOS LAGOS	LAS HUELLAS	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	LOS LAGOS	RIÑIHUE	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	LOS LAGOS	SANTA JULIA	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	MÁFIL	CHIGUAO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	MÁFIL	RINCONADA	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	MARIQUINA	ASCUE	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	MARIQUINA	LOS VENADOS	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	MARIQUINA	MISISIPI	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	MARIQUINA	PUFUDI	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	MARIQUINA	PUMILLAHUE	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	MARIQUINA	TRIPAYANTE CENTRO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	PAILLACO	ARCO IRIS	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	PAILLACO	CHAPUCO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	PAILLACO	HUICAHUE BAJO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	PAILLACO	SANTA FILOMENA	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	PANGUIPULLI	FURIHUINCUL	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	PANGUIPULLI	LINDA FLOR	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	PANGUIPULLI	PIREHUEICO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	VALDIVIA	SAN IGNACIO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A

EEMS beneficiados¹:

PROVINCIA	COMUNA	CÓDIGO RBD	NOMBRE EEMS	EMPRESA ASIGNADA
RANCO	FUTRONO	6996	ESCUELA RURAL PUMOL	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
RANCO	LAGO RANCO	7000	ESCUELA RURAL HUEINAHUE	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
RANCO	LAGO RANCO	7303	ESCUELA RURAL RIÑINAHUE	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
RANCO	RÍO BUENO	7242	ESCUELA RURAL VIVANCO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	MARIQUINA	11543	ESCUELA PARTICULAR TRIPAYANTE	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	PAILLACO	40203	COLEGIO HERIBERTO BALDINO ACUÑA CASTILLO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
RANCO	LA UNIÓN	7170	ESCUELA RURAL MASHUE	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
RANCO	LA UNIÓN	7187	ESCUELA PARTICULAR SAN MIGUEL	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
RANCO	LA UNIÓN	7192	ESCUELA PARTICULAR PUMAIHUE	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	LOS LAGOS	6955	ESCUELA RURAL ENRIQUE HEVIA LABBÉ	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	LOS LAGOS	6980	ESCUELA PARTICULAR FLOR DEL LAGO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	LOS LAGOS	22145	ESCUELA RURAL EL MIRADOR	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	PAILLACO	7212	ESCUELA RURAL EL NARANJO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
VALDIVIA	PANGUIPULLI	7058	ESCUELA RURAL HUITAG	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
RANCO	FUTRONO	7003	ESCUELA RURAL CURRIÑE	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	FUTRONO	22280	ESCUELA PARTICULAR ALONSO DE ERCILLA	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	LA UNIÓN	7168	ESCUELA RURAL LLANCACURA	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	LAGO RANCO	7318	ESCUELA PARTICULAR HUEIMÉN	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	LAGO RANCO	7312	ESCUELA PARTICULAR CARRÁN	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	LAGO RANCO	7316	ESCUELA PARTICULAR POCURA	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	RÍO BUENO	7295	ESCUELA PARTICULAR PORVENIR	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	RÍO BUENO	7282	ESCUELA PARTICULAR NUEVA LUMACO	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	RÍO BUENO	7262	ESCUELA RURAL PISU-PISUÉ	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
VALDIVIA	MARIQUINA	6893	ESCUELA RURAL TRALCAO	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
VALDIVIA	PAILLACO	7217	ESCUELA RURAL ESTRELLA DE CHILE	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
VALDIVIA	PANGUIPULLI	7100	ESCUELA RURAL LLONQUÉN	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
VALDIVIA	VALDIVIA	6803	ESCUELA RURAL CASA BLANCA	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	FUTRONO	7011	ESCUELA PARTICULAR CHIHUIO	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	RÍO BUENO	7244	ESCUELA RURAL COLONIA DIUMÉN	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	RÍO BUENO	7261	ESCUELA RURAL CHIRRE	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
VALDIVIA	LANCO	31017	ESCUELA PARTICULAR RURAL JUAN PABLO SEGUNDO	TELEFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
RANCO	LAGO RANCO	22016	ESCUELA PARTICULAR CARRÁN CHICO	WILL S.A

¹ Los EEMS cuentan con servicio público de transmisión de datos con acceso a Internet, por un período de 2 años, cuyo período de vigencia comenzó a partir de marzo de 2019.

PROVINCIA	COMUNA	CÓDIGO RBD	NOMBRE EEMS	EMPRESA ASIGNADA
RANCO	RÍO BUENO	7273	ESCUELA RURAL EL ARRAYÁN	WILL S.A
VALDIVIA	MARIQUINA	6371	ESCUELA ANTU-LAFQUEN G-702	WILL S.A
VALDIVIA	PANGUIPULLI	7101	ESCUELA RURAL CACHÍN	WILL S.A
VALDIVIA	PANGUIPULLI	7086	ESCUELA RURAL COIHUECO	WILL S.A
VALDIVIA	PANGUIPULLI	7088	ESCUELA RURAL CAYUMAPU	WILL S.A
VALDIVIA	PANGUIPULLI	22353	ESCUELA PARTICULAR TRULLUN MAPU	WILL S.A
RANCO	LA UNIÓN	7188	ESCUELA PARTICULAR TRES VENTANAS	WILL S.A
RANCO	LAGO RANCO	22349	ESCUELA PARTICULAR SICHAHUE	WILL S.A
RANCO	RÍO BUENO	7285	ESCUELA PARTICULAR BOQUIAL	WILL S.A
RANCO	RÍO BUENO	7292	ESCUELA PARTICULAR NUEVA ESPERANZA	WILL S.A
RANCO	RÍO BUENO	7296	ESCUELA PARTICULAR LOS AZADORES	WILL S.A
RANCO	RÍO BUENO	7297	ESCUELA RURAL SANTA ISABEL	WILL S.A
RANCO	RÍO BUENO	7266	ESCUELA RURAL TRAPI	WILL S.A
VALDIVIA	CORRAL	22095	ESCUELA PARTICULAR EL HUIRO	WILL S.A
VALDIVIA	LOS LAGOS	6946	ESCUELA RURAL COMUNIDAD SANTA CARLA	WILL S.A
VALDIVIA	LOS LAGOS	6965	ESCUELA PARTICULAR HUAIQUIMILLA	WILL S.A
VALDIVIA	MÁFIL	7034	ESCUELA RURAL PUTREGUEL	WILL S.A
RANCO	LA UNIÓN	7136	ESCUELA RURAL CATAMUTÚN	WILL S.A
RANCO	LA UNIÓN	7140	ESCUELA RURAL LOS ESTEROS	WILL S.A
RANCO	LAGO RANCO	7314	ESCUELA PARTICULAR LOS GUINDOS	WILL S.A
RANCO	LAGO RANCO	7315	ESCUELA PARTICULAR RUPUMEICA	WILL S.A
RANCO	RÍO BUENO	7284	ESCUELA PARTICULAR NUEVA PINDACO	WILL S.A
RANCO	RÍO BUENO	7243	ESCUELA RURAL CARIMALLÍN BAJO	WILL S.A
VALDIVIA	MÁFIL	7037	ESCUELA RURAL SANTA HIGIDIA	WILL S.A
VALDIVIA	MARIQUINA	6868	ESCUELA RURAL IÑIPULLI	WILL S.A
VALDIVIA	MARIQUINA	6855	ESCUELA RURAL MAIQUILLAHUE	WILL S.A
VALDIVIA	MARIQUINA	22429	ESCUELA PARTICULAR WE LIWEN	WILL S.A
VALDIVIA	MARIQUINA	6884	ESCUELA RURAL FLORA MARTÍN IMIGO	WILL S.A