

Subsecretaría de Telecomunicaciones

## **INFORME**

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

1er. Trimestre 2024

**X Región de Los Lagos**

Santiago, marzo de 2024



## CONTENIDO

DESCRIPCIÓN GENERAL.....	3
PROYECTOS SUBSIDIADOS.....	4
1.    PROYECTO CONECTIVIDAD PARA LA EDUCACIÓN- <b>EN OPERACIÓN – SUBSIDIO DISTRIBUIDO ENTRE CPE 2011 Y cpE 2030 \$14.081.425.000.-</b> .....	4
2.    PROYECTO FIBRA ÓPTICA AUSTRAL – <b>TRONCAL SUBMARINA AUSTRAL – EN OPERACIÓN – SUBSIDIO OTORGADO: \$52.691.969.897.-</b> .....	5
3.    PROYECTO FIBRA ÓPTICA AUSTRAL-TRONCALES TERRESTRES DE AYSÉN Y LOS LAGOS – <b>EN OPERACIÓN - SUBSIDIO OTORGADO A LA REGIÓN: \$1.820.084.740.-</b> .....	8
4.    PROYECTO FIBRA ÓPTICA NACIONAL (FON) – <b>EN IMPLEMENTACIÓN - SUBSIDIO \$75.093.899.822.-</b> .....	9
5.    PROYECTO CONECTIVIDAD PARA LA EDUCACIÓN 2030- <b>EN IMPLEMENTACIÓN – SUBSIDIO DISTRIBUIDO ENTRE CPE 2011 Y CPE 2030 \$14.081.425.000.-</b> .....	11
6.    CONCURSO FIBRA ÓPTICA EN COMPLEJOS FRONTERIZOS – PROYECTO ZONA GEOGRÁFICA SUR – <b>ADJUDICADO- SUBSIDIO OTORGADO \$3.969.712.250.-</b> PROYECTOS ZONA GEOGRÁFICA NORTE Y ZONA GEOGRÁFICA CENTRO – <b>EN OPERACIÓN – SUBSIDIO ADJUDICADO \$3.969.712.250.-</b> .....	27
7.    PROYECTOS DE ÚLTIMA MILLA: HABILITACIÓN DE SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA REGIÓN DE LOS LAGOS Y LA REGIÓN DE MAGALLANES Y LA ANTÁRTICA CHILENA– <b>ADJUDICADO-SUBSIDIO OTORGADO \$5.744.203.578.-</b> .....	29
CONTRAPRESTACIONES DE LICITACIONES DE ESPECTRO .....	35
8.    CONCURSO 2,6 GHZ – <b>EN OPERACIÓN</b> .....	35
9.    CONCURSO 700 MHZ – <b>EN OPERACIÓN</b> .....	37
10.  CONTRAPRESTACIONES SOCIALES 5G – 700 MHz – <b>EN IMPLEMENTACIÓN</b>	44

## 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 de Los Lagos.

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.

Los estados de avance de éstas iniciativas se indican a continuación:

PROYECTO /CONCURSO	ESTADO	SUBSIDIO OTORGADO	SERVICIO DE TELECOMUNICACIONES	AÑO DE ADJUDICACIÓN	TÉRMINO PERÍODO DE OBLIGATORIEDAD	BENEFICIO EN LA REGIÓN
CONECTIVIDAD PARA LA EDUCACIÓN	EN OPERACIÓN	\$ 14.081.425.000.- (DISTRIBUIDO ENTRE CPE 2011 Y CPE 2030)	TRANSMISIÓN DE DATOS (INTERNET) GRATUITO	JULIO 2011	INICIALMENTE 2 AÑOS (EXTENDIDO A DICIEMBRE DE 2024)	31 ESTABLECIMIENTOS EDUCACIONALES
PROYECTO FIBRA ÓPTICA AUSTRAL	EN OPERACIÓN	\$63.718.905.727 (TOTAL)	SERVICIO INTERMEDIO DE INFRAESTRUCTURA	2018	CUARTO TRIMESTRE DE 2041	SUBMARINA Y TERRESTRE
FIBRA ÓPTICA NACIONAL (FON)	EN IMPLEMENTACIÓN	\$ 75.093.899.822	SERVICIO INTERMEDIO DE INFRAESTRUCTURA	ABRIL 2020 (Primer llamado) ABRIL 2021 (Segundo llamado)	SEGUNDO SEMESTRE 2042 Y SEGUNDO SEMESTRE 2043	12 COMUNAS
CONECTIVIDAD PARA LA EDUCACIÓN 2030	EN IMPLEMENTACIÓN	\$ 14.081.425.000.- (DISTRIBUIDO ENTRE CPE 2011 Y CPE 2030)	TRANSMISIÓN DE DATOS (INTERNET GRATUITO)	DICIEMBRE 2020 (Primer llamado) MAYO 2021 (Segundo llamado)	DICIEMBRE 2029	751 ESTABLECIMIENTOS EDUCACIONALES
FIBRA ÓPTICA EN COMPLEJOS FRONTERIZOS	EN OPERACIÓN	\$3.969.712.250.- (Adjudicado)	SERVICIO INTERMEDIO DE INFRAESTRUCTURA	AGOSTO 2021	20 AÑOS	4 POIIT
PROYECTOS REGIONALES DE ÚLTIMA MILLA	ADJUDICADO	\$ 5.744.203.578.- (TRANSFERENCIA REGIONAL)	SERVICIO INTERMEDIO DE INFRAESTRUCTURA E INTERNET HOGAR	-	-	172 LOCALIDADES ADJUDICADAS
IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS DE TRANSMISIÓN PARA LA TELEVISIÓN DIGITAL	ADJUDICADO	\$ 65.000.000.-	SERVICIO DE TVC (MIGRACIÓN)	MARZO DE 2024	5 AÑOS	1 ZONA DE POSTULACIÓN
CONCURSO 2,6 [GHZ]	EN OPERACIÓN	CONTRAPRESTACIÓN DE LICITACIÓN DE ESPECTRO	OFERTA TRANSMISIÓN DE DATOS (INTERNET)	2012	MARZO 2043	95 LOCALIDADES
CONCURSO 700 [MHZ]	EN OPERACIÓN	CONTRAPRESTACIÓN DE LICITACIÓN DE ESPECTRO	OFERTA TRANSMISIÓN DE DATOS (INTERNET) Y TELEFONÍA MÓVIL	2014	SEPTIEMBRE 2045	251 LOCALIDADES
CONCURSO 5G	EN IMPLEMENTACIÓN	CONTRAPRESTACIÓN DE LICITACIÓN DE ESPECTRO	OFERTA TRANSMISIÓN DE DATOS (INTERNET) Y TELEFONÍA MÓVIL, CON TECNOLOGÍA LTE ADVANCED PRO Y 5G	2020	30 AÑOS	46 LOCALIDADES

## PROYECTOS SUBSIDIADOS

### 1. PROYECTO CONECTIVIDAD PARA LA EDUCACIÓN- EN OPERACIÓN – SUBSIDIO DISTRIBUIDO ENTRE CPE 2011 Y CPE 2030 \$14.081.425.000.-

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 en la sesión LXXVII de fecha 17.11.2023, se informa sobre la extensión de la vigencia de este proyecto al 31 de diciembre de 2024.

A la fecha, se encuentran con servicio 31 establecimientos educacionales en la región:

COMUNA	NOMBRE	RBD	N° ALUMNOS	TECNOLOGÍA
ANCUD	LICEO DOMINGO ESPINEIRA RIESCO	8044	486	FIBRA ÓPTICA
ANCUD	ESCUELA RURAL NAL	8071	9	3G
ANCUD	ESCUELA RURAL CUMBRE DE LECAM	8082	8	3G
ANCUD	ESCUELA RURAL CAIPULLI	8094	5	3G
CASTRO	ESCUELA DE ADULTOS DE CASTRO	8023	30	ADSL/COAXIAL
CASTRO	ESCUELA RURAL LLICALDAD	8029	13	ADSL/COAXIAL
CHAITEN	ESCUELA DE AUTENI-ISLAS DESERTORES	8294	10	RADIOFRECUENCIA
CHAITEN	ESCUELA DE CHANA	8305	7	RADIOFRECUENCIA
CURACO DE VELEZ	ESCUELA RURAL HUENAO	8173	4	3G
CURACO DE VELEZ	ESC. RURAL DGO. FAUSTINO SARMIENTO	11539	7	3G
FRESIA	ESCUELA RURAL SAN ANDRES	7924	151	3G
FRUTILLAR	ESCUELA ARTURO ALESSANDRI PALMA	7975	346	FIBRA ÓPTICA
FUTALEUFU	ESCUELA DE RIO AZUL	8335	17	ADSL/COAXIAL
MAULLIN	ESCUELA PADRE NELSON AGUILAR COYAN	7837	10	3G
OSORNO	LICEO CARMELA CARVAJAL DE PRAT	7325	1.503	FIBRA ÓPTICA
OSORNO	ESCUELA MODELO N° 536	7345	99	FIBRA ÓPTICA
OSORNO	ESCUELA RURAL TRINQUICAHUIN	7359	8	3G
OSORNO	ESCUELA BASICA WALTERIO MEYER RUSCA	7377	222	3G
OSORNO	ESCUELA ESPECIAL UN MUNDO ESPECIAL	22603	28	ADSL/COAXIAL
OSORNO	COLEGIO VIVALDI	22611	12	ADSL/COAXIAL
PUERTO MONTT	ESCUELA RURAL PUNTILLA TENGLO	7691	47	3G
PUERTO MONTT	COLEGIO INMACULADA CONCEPCION	7707	960	ADSL/COAXIAL
PUERTO MONTT	JARDIN INFANTIL MI PEQUEÑO SALESIANO M.AUXIL.	22249	36	ADSL/COAXIAL
PURRANQUE	ESCUELA RURAL CRUCERO NUEVO	7522	21	3G
QUEILEN	ESCUELA RURAL NEPUE	8246	11	3G
QUEILEN	ESCUELA RURAL DETICO	8254	12	3G
QUELLON	ESCUELA RURAL PUNTA PAULA	8271	13	3G
QUELLON	ESCUELA RURAL SAN JUAN ISLA CAILIN	8277	1	3G

COMUNA	NOMBRE	RBD	N° ALUMNOS	TECNOLOGÍA
QUELLON	ESCUELA RURAL BLANCHARD	22142	12	3G
SAN JUAN DE LA COSTA	ESCUELA RURAL DE CARRICO	7596	4	3G
SAN JUAN DE LA COSTA	ESCUELA PARTICULAR MILLAHUAIMO	7620	4	3G

## 2. PROYECTO FIBRA ÓPTICA AUSTRAL – TRONCAL SUBMARINA AUSTRAL – EN OPERACIÓN – SUBSIDIO OTORGADO: \$52.691.969.897.-

El objetivo de esta iniciativa es desplegar la infraestructura necesaria para la implementación de las Troncales de Infraestructura Óptica en las regiones de Los Lagos, Aysén y Magallanes. Esta infraestructura corresponde a un tendido submarino y tres tendidos terrestres de cables de fibra óptica, con Puntos de Operación e Interconexión de Infraestructura Óptica de Telecomunicaciones (POIIT)<sup>1</sup> que permitan el acceso abierto y no discriminatorio a dicha infraestructura en la zona más austral del país. Estas troncales permitirán soportar a todos los servicios de telecomunicaciones existentes en la zona e incorporar nuevos servicios de alta capacidad, de acceso y de aplicaciones para usuarios finales.

Como resultado de este Concurso Público, fueron adjudicadas en el año 2017, las propuestas para la Troncal Submarina Austral a la empresa Comunicación y Telefonía Rural S.A. (CTR S.A.), y la Troncal Terrestre Magallanes a la empresa Conductividad Austral Ltda.

A las empresas adjudicatarias en el marco de este Concurso, Conductividad Austral Ltda. y Comunicación y Telefonía Rural S.A., se les asignó un subsidio que asciende a un monto total de \$57.580.830.931, otorgándose \$4.888.861.034 a la Troncal Terrestre Magallanes y \$52.691.969.897 a la Troncal Submarina Austral, respectivamente.

TRONCAL SUBMARINA AUSTRAL (COMUNICACIÓN Y TELEFONÍA RURAL S.A. O CTR S.A.)

<sup>1</sup> Los POIIT corresponden a los lugares (sitio y edificación) donde se implementan todos los equipos, componentes y elementos requeridos para la provisión del Servicio de Infraestructura exigido en las Bases de Concurso. Para el caso de la Troncal Submarinas, estos son denominados POIIT Submarinos; mientras que para las Troncales Terrestres, POIIT Terrestres.



**Figura 1: Trazado de la Troncal Submarina Austral.**

El Proyecto Troncal Submarina Austral considera el despliegue de tendidos submarino y terrestre-soterrado de cables de fibra óptica (aproximadamente 2.970 [km] en total), además de la instalación de los equipos requeridos en los POIIT Submarinos comprometidos para las localidades de Puerto Montt (Región de Los Lagos), Caleta Tortel (Región de Aysén), Punta Arenas y Puerto Williams (Región de Magallanes) que fueron implementados para efectos de la provisión del Servicio de Infraestructura exigido en las Bases de Concurso. Asimismo, en relación con el despliegue submarino, CTR S.A. instaló 2.870 [km] de cable submarino, 27 repetidores ópticos submarinos y dos unidades de derivación. Por otra parte, con el objetivo de prestar este servicio con las especificaciones técnicas requeridas por SUBTEL, la Beneficiaria instaló una Estación de Amplificación (también denominada *OLA Station*) en la localidad de Quenuir (Región de Los Lagos), además de aproximadamente 100 [km] de cable terrestre soterrado entre las cámaras de amarre del cable submarino (BMH) y los POIIT Submarinos comprometidos en las localidades antes señaladas.

**Cuadro 1: Ubicación de los POIIT Submarinos de la Troncal Submarina Austral.**

CÓDIGO POIIT SUBMARINO	NOMBRE POIIT SUBMARINO	COMUNA	LOCALIDAD	DIRECCIÓN
POIIT-S-AUS-001	PUERTO WILLIAMS	CABO DE HORNOS	PUERTO WILLIAMS	LOTE SL GUION 13, SECTOR ACCESO A AEROPUERTO – SENO LAUTA
POIIT-S-AUS-002	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	SITIO A CAMINO SUR KM. 7,5



CÓDIGO POIIT SUBMARINO	NOMBRE POIIT SUBMARINO	COMUNA	LOCALIDAD	DIRECCIÓN
POIIT-S-AUS-003	TORTEL	TORTEL	CALETA TORTEL	ENTRADA A TORTEL, RUTA X-904, TORTEL
POIIT-S-AUS-004	PUERTO MONTT	PUERTO MONTT	PUERTO MONTT	CAMINO VECINAL S/N, SITIO 13, CARDONAL BAJO

El servicio se encuentra operativo y el Periodo de Obligatoriedad de las Exigencias de las Bases<sup>2</sup> estará vigente hasta el 23 de diciembre de 2039. A la fecha de elaboración del presente informe, los operadores de telecomunicaciones Entel S.A., Claro Chile S.A., Telefónica Chile S.A., GTD y WOM han celebrado contratos con CTR S.A., según el siguiente detalle:

- Entel S.A. contrató un Canal Óptico Submarino con capacidad equivalente a OTU2 (10 [Gbps]), utilizando la totalidad de los POIIT Submarinos.
- Claro Chile S.A. contrató un Canal Óptico Submarino con capacidad equivalente a OTU4 (100 [Gbps]), utilizando —hasta el momento— los POIIT Submarinos de Punta Arenas y de Puerto Montt.
- Telefónica Chile S.A. contrató un Canal Óptico Submarino con capacidad equivalente a OTU4 (100 [Gbps]), con el que utilizarán los POIIT Submarinos de Puerto Williams, de Punta Arenas y de Puerto Montt, en principio.
- GTD contrató un Canal Óptico Submarino con capacidad equivalente a OTU2 (10 [Gbps]), con el que utilizarán los POIIT Submarinos de Punta Arenas y de Puerto Montt, en principio.
- Comunicación y Telefonía Rural S.A. contrató un Canal Óptico Submarino con capacidad equivalente a OTU1 (2,5 [Gbps]), con el que utilizarán los POIIT Submarinos de Puerto Williams, Punta Arenas y de Puerto Montt, en principio.
- WOM S.A. contrató un Canal Óptico Submarino con capacidad equivalente a OTU1 (2,5 [Gbps]), utilizando la totalidad de los POIIT Submarinos.

La información detallada se encuentra disponible en el siguiente enlace: <http://www.subtel.gob.cl/foa2017/>

---

<sup>2</sup> El Periodo de Obligatoriedad de las exigencias de las Bases corresponde a aquel periodo de tiempo durante el cual la Beneficiaria no podrá disminuir las exigencias de las Bases y, en definitiva, aquellas que sean parte de la Propuesta comprometida, el cual será de veinte (20) años, contados desde la publicación en el Diario Oficial del decreto que otorgue la autorización respectiva, más el tiempo que medie entre dicha fecha de publicación y la fecha del oficio de recepción conforme de las obras e instalaciones. En el caso de la Troncal Submarina Austral, este periodo se cuenta desde la fecha del Oficio a través del cual se informa la recepción conforme de las obras, esto es, desde el 23 de diciembre de 2019.

**3. PROYECTO FIBRA ÓPTICA AUSTRAL-TRONCALES TERRESTRES DE AYSÉN Y LOS LAGOS – EN OPERACIÓN - SUBSIDIO OTORGADO A LA REGIÓN: \$1.820.084.740.-**

Atendida la adjudicación parcial del Concurso Público “Fibra Óptica Austral”, Código: FDT-2017-01, el Consejo de Desarrollo de las Telecomunicaciones, en su sesión LII, de 16.10.2017, autorizó realizar un nuevo llamado a Concurso Público para las Troncales Terrestres que no resultaron adjudicadas en la fase anterior, esto es, las Troncales Terrestres de Aysén y de Los Lagos.

Para desarrollar esta nueva iniciativa, el Estado dispuso de la entrega de un subsidio máximo en CLP de \$6.567.569.069.-, destinado a subsidiar a las empresas que construyan, operen y exploten la infraestructura requerida para la implementación de las Troncales Terrestres antes indicadas, las cuales se operarán a través de una concesión de servicio intermedio de telecomunicaciones que únicamente provea infraestructura física para telecomunicaciones.

Con fecha 08 de mayo de 2019, el Consejo de Desarrollo de las Telecomunicaciones adjudicó el concurso a la empresa Silica Networks Chile S.A., y el día 07 de noviembre de 2019, el Adjudicatario publicó los decretos de concesión respectivos en el Diario Oficial.

El subsidio adjudicado por Troncal Terrestre es el que se presenta en la siguiente tabla:

CÓDIGO PROYECTO	TRONCAL DE INFRAESTRUCTURA ÓPTICA	SUBSIDIO ADJUDICADO (CLP)
FDT-2017-01-2-AYS	TRONCAL TERRESTRE AYSÉN	\$4.317.990.056.-
FDT-2017-01-2-LAG	TRONCAL TERRESTRE LOS LAGOS	\$1.820.084.740.-

Específicamente, la Troncal Terrestre Los Lagos contempla 11 POIIT Terrestres comprometidos en las localidades definidas de la Región de Los Lagos, de acuerdo con el siguiente detalle:

REGIÓN	PROVINCIA	COMUNA	LOCALIDAD
LOS LAGOS	LLANQUIHUE	PUERTO MONTT	PUERTO MONTT
LOS LAGOS	LLANQUIHUE	PUERTO MONTT	ALERCE
LOS LAGOS	LLANQUIHUE	PUERTO VARAS	ENSENADA
LOS LAGOS	LLANQUIHUE	PUERTO VARAS	RALÚN
LOS LAGOS	LLANQUIHUE	COCHAMÓ	COCHAMÓ
LOS LAGOS	LLANQUIHUE	COCHAMÓ	PUELO ALTO
LOS LAGOS	PALENA	HUALAIHUÉ	CONTAO
LOS LAGOS	PALENA	HUALAIHUÉ	EL MANZANO
LOS LAGOS	PALENA	HUALAIHUE	PICHICOLO
LOS LAGOS	PALENA	HUALAIHUÉ	RIO NEGRO (HORNOPIRÉN)
LOS LAGOS	PALENA	HUALAIHUÉ	HUALAIHUÉ

La autorización de obras e instalaciones de la Troncal Terrestre Los Lagos fue autorizada con fecha 07 de marzo de 2022. Actualmente el servicio asociado a la Troncal Terrestre Los Lagos se encuentra operativo y a la fecha de elaboración del presente informe, los operadores de telecomunicaciones WOM S.A. y Patagonia IP SpA han celebrado contratos con Silica Networks Chile S.A., según el siguiente detalle:

- WOM S.A. contrató un Canal Óptico Terrestre, utilizando los TRIOT Terrestres entre Ensenada y Ralún, entre Ralún y Cochamó, y entre Cochamó y Puelo Alto, en principio.
- Patagonia IP SpA contrató un Canal Óptico Terrestre, utilizando la totalidad de los TRIOT Terrestres del Proyecto.

La información detallada sobre este proceso concursal se encuentra disponible en la página web institucional, en el siguiente enlace: <https://www.subtel.gob.cl/foaustral2018/>.

---

#### **4. PROYECTO FIBRA ÓPTICA NACIONAL (FON) – EN IMPLEMENTACIÓN - SUBSIDIO \$75.093.899.822.-**

Con el objetivo de apoyar el desarrollo integral del país, se está desarrollando el proyecto denominado Fibra Óptica Nacional (FON), el que permitirá concretar una conexión terrestre de fibra óptica entre las capitales comunales del país y sus respectivas capitales regionales, que posibilitará el uso de infraestructura en forma no discriminatoria y el soporte digital necesario para potenciar el desarrollo socio-productivo, mejorar la calidad de vida de la población y enfrentar los desafíos que conlleva la revolución tecnológica.

El despliegue de redes de infraestructura regionales se integrará con las actuales redes nacionales (privadas y FOA), que pretende incentivar una red nacional que incluya gran parte de las comunas a nivel nacional, permitiendo un acceso más equitativo a tecnologías de última generación en zonas urbanas y rurales.

El FON desplegará una red de fibra óptica, en distintas comunas del país, estableciendo a través del concurso público del FDT, que los eventuales concesionarios de servicio público de telecomunicaciones, accedan a esta red de transporte de fibra óptica, con una oferta abierta y no discriminatoria, a fin de generar mayor dinamismo en el mercado y fomentar el acceso e integración digital, para el desarrollo social y productivo de comunas y localidades del país (descripción del despliegue de servicio de telecomunicaciones vinculados al FON, en diagrama N°1).

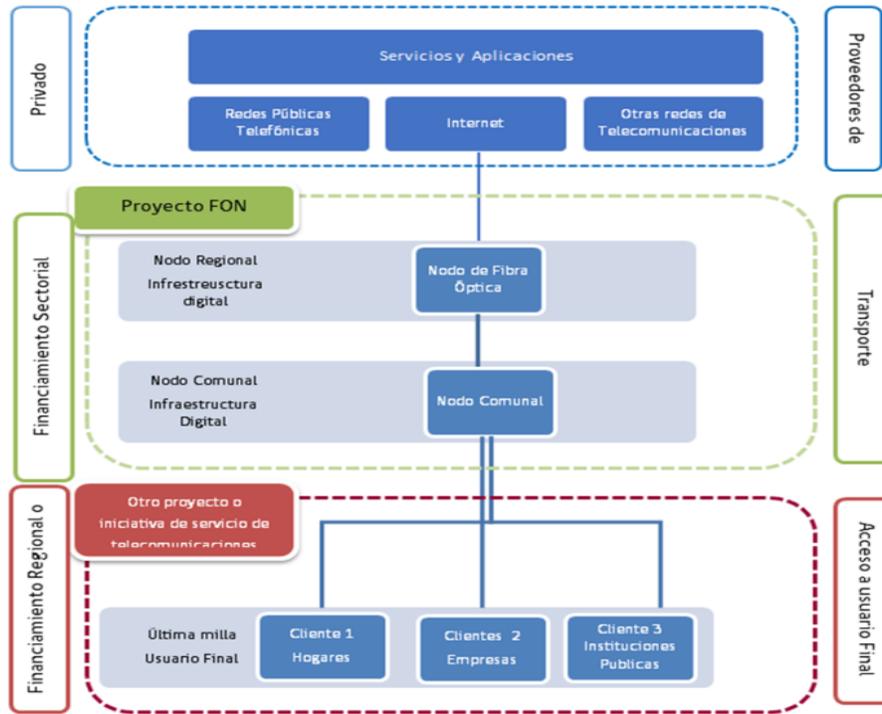
Adicionalmente, se espera que esta red impacte en forma significativa a la resiliencia de la infraestructura del país, al propiciar trazados de fibra óptica en rutas diferentes de las actuales, para enfrentar de mejor manera las eventuales emergencias y eventos críticos.

En este contexto, para constituir proyectos más atractivos para las eventuales proponentes, se dividió el proyecto en 6 Macrozonas, cada una de las cuales tiene un único adjudicatario responsable de construir, operar y explotar las redes de fibra óptica en cada una de las regiones de la Macrozona.



## Diagrama N°1

Interconexión del proyecto del FON con redes existentes para dotar de servicio público de telecomunicaciones en comunas y localidades del país.



MACROZONA ARICA Y PARINACOTA	MACROZONA NORTE	MACROZONA CENTRO NORTE	MACROZONA CENTRO	MACROZONA CENTRO SUR	MACROZONA SUR
ARICA Y PARINACOTA	ANTOFAGASTA Y ATACAMA	COQUIMBO, VALPARAÍSO Y METROPOLITANA	LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS Y MAULE	ÑUBLE Y BIOBÍO	ARAUCANÍA, LOS RÍOS Y LOS LAGOS
766 KM DE FIBRA ÓPTICA	1.916 KM DE FIBRA ÓPTICA	1.968 KM DE FIBRA ÓPTICA	1.422 KM DE FIBRA ÓPTICA	1.438 KM DE FIBRA ÓPTICA	2.520 KM DE FIBRA ÓPTICA



### Comunas beneficiadas por el FON con el detalle general:

MACROZONA	SUBSIDIO	REGIÓN	CANTIDAD COMUNAS	COMUNAS FON	FECHA INICIO DE SERVICIO	ESTADO ACTUAL
SUR	\$22.615.365.131.-	LOS LAGOS	17	CALBUCO, FRESIA, LOS MUERMOS, MAULLÍN, CURACO DE VÉLEZ, PUQUELDÓN, QUINCHAO, CHAITÉN, PUERTO OCTAY, RÍO NEGRO, SAN JUAN DE LA COSTA Y SAN PABLO  ADICIONAL: PUYEHUE, QUEMCHI, CHONCHI, DALCHAUE y QUEILÉN	03-02-2025	EN IMPLEMENTACIÓN

La información detallada sobre este proceso concursal se encuentra disponible en la página web institucional, en el siguiente enlace: <https://www.subtel.gob.cl/fon-sur2020/>

#### 5. PROYECTO CONECTIVIDAD PARA LA EDUCACIÓN 2030- EN IMPLEMENTACIÓN – SUBSIDIO DISTRIBUIDO ENTRE CPE 2011 Y CPE 2030 \$14.081.425.000.-

Esta iniciativa contempló 70 Zonas de postulación –independientes entre sí- entre la Región de Arica y Parinacota y la Región de Los Lagos y la Antártica Chilena, al interior de las cuales se encuentran emplazados 10.086 EES. Seguidamente, con fecha 10 de diciembre de 2020, el Consejo de Desarrollo de las Telecomunicaciones, en su Sesión LXIII adjudicó un total de 54 Zonas de postulación, en las cuales se encuentran emplazados un total de 8.343 EES, distribuidos en nueve (9) Adjudicatarias. A la fecha, la iniciativa se encuentra en proceso de implementación, lo que considera el proceso de despliegue e inicio de servicios de los proyectos dependiendo del estado de cada una de las zonas adjudicadas.

Adicionalmente, con fecha 31 de marzo de 2021, el Consejo de Desarrollo de las Telecomunicaciones, autorizó realizar un segundo llamado a Concurso para relicitar 15 de las 16 Zonas no adjudicadas, siendo publicado su llamado el día 16 de junio de 2021. Seguidamente, la recepción de propuestas finalizó el día 13 de septiembre del año 2021 y fue adjudicada en diciembre del mismo año. Actualmente la iniciativa se encuentra en período de implementación. Cabe destacar que en este periodo se incluyeron 14 Establecimientos correspondientes a establecimientos nuevos y anexo de otros, que se incorporaron al proyecto por solicitud de MINEDUC. Sumado a lo anterior, con fecha 5 de septiembre de 2022 fue publicado el tercer llamado a concurso, el que fue adjudicado con fecha 17 de marzo de 2023. Donde se presentó para el diseño de este tercer periodo de postulación del Concurso se consideraron 1.014 Establecimientos Educativos a beneficiar en el marco de este proceso concursal, distribuidos en 12 Zonas de Postulación.

Específicamente, en la Región de Los Lagos resultaron beneficiados 751 establecimientos educacionales en el primer llamado a concurso, de acuerdo al siguiente detalle:

RBD	NOMBRE ESTABLECIMIENTO	MATRÍCULA	COMUNA
8046	ESCUELA PUDETO	146	ANCUD
8047	ESCUELA ANEXA	429	ANCUD
8048	ESCUELA YERBAS BUENAS	101	ANCUD
8049	ESCUELA RURAL VILLA CHACAO	82	ANCUD
8050	ESCUELA FATIMA	78	ANCUD
8051	ESCUELA RURAL EL PALOMAR	109	ANCUD
8053	ESCUELA RURAL SENDA CHACAO	88	ANCUD
8054	ESCUELA RURAL MANAO	105	ANCUD
8061	ESCUELA RURAL PUNTA CHILEN	13	ANCUD
8092	ESCUELA RURAL LUIS ALBERTO SEGOVIA ROSS	79	ANCUD
8099	ESCUELA RURAL COCOTUE	15	ANCUD
8100	ESCUELA RURAL SOL DEL PACIFICO	118	ANCUD
8102	ESCUELA RURAL HUELDEN	7	ANCUD
8103	ESCUELA RURAL BAHIA LINAO	58	ANCUD
8105	LICEO BICENTENARIO DE ANCUD	594	ANCUD
8107	ESCUELA DIFERENCIAL 'SAN CARLOS DE ANCUD'	78	ANCUD
8108	SEMINARIO CONCILIAR DE ANCUD	1.313	ANCUD
8109	LICEO COMERCIAL EL PILAR	713	ANCUD
12772	COLEGIO EXPERIMENTAL ARTISTICO ALBORES	165	ANCUD
16768	CENTRO EDUCACIONAL SONRISA DE ANGELES	11	ANCUD
16858	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE SEMILLA DE GIRASOL	105	ANCUD
22010	COLEGIO CHILOE	461	ANCUD
22041	CENTRO EDUCACIONAL PAZ Y AMOR	257	ANCUD
22089	C.E.I.A. SALOMON FUENTES MARTINEZ	82	ANCUD
22189	LICEO SAN FRANCISCO	104	ANCUD
22203	COLEGIO LACUY	57	ANCUD
22210	CENTRO EDUCACIONAL SAN ANDRES	389	ANCUD
22364	ESCUELA DE LENGUAJE KALEM	74	ANCUD
22375	ESCUELA PARTICULAR ALLA MAPU	69	ANCUD
22382	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE 'SAN JUAN'	76	ANCUD
22401	CENTRO DE EDUCACION DE ADULTOS ESMERALDA	160	ANCUD
22425	ESCUELA PARTICULAR CURAMO	32	ANCUD
22444	ESCUELA LLEQUEN	169	ANCUD
22456	COLEGIO SAN PABLO	139	ANCUD
22485	COLEGIO DE ADULTOS PUDETO	108	ANCUD
22487	CENTRO INTEGRAL DE EDUCACION GABRIELA PASCHUAN	111	ANCUD
22505	COLEGIO CHARLES DARWIN DE ANCUD	101	ANCUD
22536	CENTRO EDUCACIONAL SAN SEBASTIAN DE ANCUD	324	ANCUD
22556	ESCUELA PARTICULAR COLONIA DEGAÑ	31	ANCUD
22565	COLEGIO EL PILAR	609	ANCUD
22612	CENTRO EDUCACIONAL GARYES	255	ANCUD
22624	COLEGIO DE ADULTOS BONILLA	66	ANCUD
22657	COLEGIO PARTICULAR GOLETA ANCUD	102	ANCUD
22665	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE BOSQUEMAR	39	ANCUD
22690	COLEGIO AYTUE	11	ANCUD
40423	COLEGIO SAN JUAN	192	ANCUD

RBD	NOMBRE ESTABLECIMIENTO	MATRÍCULA	COMUNA
40459	CENTRO EDUCACIONAL ALBORADA	194	ANCUD
7773	ESCUELA EULOGIO GOYCOLEA GARAY	589	CALBUCO
7774	ESCUELA RURAL SAN RAFAEL	404	CALBUCO
7775	ESCUELA RURAL PARGUA	310	CALBUCO
7776	ESCUELA RURAL EL SEMBRADOR	142	CALBUCO
7779	ESCUELA RURAL ESTERO HUITO	22	CALBUCO
7782	ESCUELA RURAL QUEULLIN	11	CALBUCO
7783	ESCUELA RURAL CHAUQUEAR	108	CALBUCO
7785	ESCUELA RURAL QUETROLAUQUEN	78	CALBUCO
7786	ESCUELA RURAL DAITAO	6	CALBUCO
7788	ESCUELA RURAL CHAYAHUE	118	CALBUCO
7789	ESCUELA RURAL ALONSO DE ERCILLA	43	CALBUCO
7790	ESCUELA RURAL SOL DEL PACIFICO	12	CALBUCO
7791	ESCUELA RURAL AGUANTAO	72	CALBUCO
7793	ESCUELA RURAL MARIO MORALES BECA	22	CALBUCO
7794	ESCUELA RURAL EL FARO ILTO	6	CALBUCO
7798	ESCUELA RURAL EL DAO	42	CALBUCO
7801	ESCUELA RURAL PUTENIO	77	CALBUCO
7802	ESCUELA RURAL SAN JOSE	208	CALBUCO
7806	ESCUELA RURAL EL ESTERO RULO	7	CALBUCO
7808	ESCUELA RURAL LA CAMPANA	14	CALBUCO
7809	ESCUELA RURAL ISLA CHIDHUAPI	15	CALBUCO
7810	ESCUELA RURAL SAN ANTONIO	36	CALBUCO
7812	ESCUELA RURAL CARMEN MIRANDA NAVARRO	17	CALBUCO
7815	ESCUELA RURAL HUAPI ABTAO	14	CALBUCO
7818	ESCUELA RURAL PEÑASMO	171	CALBUCO
7819	ESCUELA RURAL EL AVELLANAL	29	CALBUCO
7820	ESCUELA RURAL CHUCAGUA	29	CALBUCO
7821	ESCUELA RURAL ISLA TABON	39	CALBUCO
7822	ESCUELA RURAL MACHIL	28	CALBUCO
7824	ESCUELA RURAL HUAYUN BAJO	16	CALBUCO
7825	ESCUELA LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS RIQUELME	166	CALBUCO
7826	COLEGIO SAN MIGUEL	1.110	CALBUCO
16967	COLEGIO ESPECIAL LOS ARRAYANES	11	CALBUCO
22253	ESCUELA PARTICULAR PROFESOR JOSE VELASQUEZ VARGAS	75	CALBUCO
22343	COLEGIO SAN SEBASTIAN	317	CALBUCO
22408	ESCUELA PARTICULAR JEAN PIAGET	144	CALBUCO
22539	ESCUELA JOSE MANUEL BALMACEDA	208	CALBUCO
22561	COLEGIO ESTRELLA DE BELEN	321	CALBUCO
22574	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE CRECER	84	CALBUCO
22621	COLEGIO CALBUCO	354	CALBUCO
22671	COLEGIO FRANCISCO HERNANDEZ ORTIZ	79	CALBUCO
22691	LICEO FRANCISCO HERNANDEZ ORTIZ-PIZARRO	417	CALBUCO
40447	CENTRO DE EDUCACION INTEGRADA DE ADULTOS AEK	185	CALBUCO
40453	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE MANQUEHUE	63	CALBUCO
8001	LICEO POLITECNICO DE CASTRO	1.310	CASTRO
8002	LICEO GALVARINO RIVEROS CARDENAS	1.066	CASTRO
8003	ESCUELA LUIS URIBE DIAZ	629	CASTRO
8004	ESCUELA INES MUNOZ DE GARCIA	692	CASTRO

RBD	NOMBRE ESTABLECIMIENTO	MATRÍCULA	COMUNA
8005	ESCUELA AYTUE	799	CASTRO
8006	ESCUELA RURAL PEDRO VELAZQUEZ BONTES	288	CASTRO
8010	ESCUELA RURAL CURAHUE	7	CASTRO
8012	ESCUELA RURAL ANA NELLY OYARZUN CARTES	139	CASTRO
8013	ESCUELA RURAL MIRTA OYARZO VERA	88	CASTRO
8014	ESCUELA RURAL MANUELA CARDENAS BARRIA	12	CASTRO
8019	ESCUELA RURAL QUILQUICO	60	CASTRO
8020	ESCUELA RURAL PAUL HARRIS	16	CASTRO
8022	ESCUELA RURAL ERMELINDA SANCHEZ DE CIFUENTES	18	CASTRO
8027	ESCUELA RURAL OLINDA BORQUEZ BORQUEZ	98	CASTRO
8031	ESCUELA RURAL LA CHACRA	8	CASTRO
8036	ESCUELA RURAL LOS ANGELES	49	CASTRO
8037	ESCUELA RURAL LOS ROBLES	11	CASTRO
8041	ESCUELA DIFERENCIAL 'ANTU- KAU'	94	CASTRO
22013	ESCUELA ESPECIAL N.316 LOS CIRUELILLOS	34	CASTRO
22065	COLEGIO SAN FRANCISCO DE ASIS	1.267	CASTRO
22078	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE MAIHUE	109	CASTRO
22094	COLEGIO WANELEN WE	366	CASTRO
22155	COLEGIO CARPE DIEM	434	CASTRO
22173	JARDIN INFANTIL ADVENTISTA	40	CASTRO
22176	ESCUELA PADRE HURTADO	244	CASTRO
22211	COLEGIO CAHUALA INSULAR	511	CASTRO
22363	CENTRO DE LENGUAJE KALEM	118	CASTRO
22372	COMPLEJO EDUCACIONAL SAN CRESCENTE	407	CASTRO
22403	LICEO DE CULTURA Y DIFUSIÓN ARTÍSTICA DE CHIOE	283	CASTRO
22504	LICEO FRANCISCO COLOANE	377	CASTRO
22535	LICEO BILINGUE TERESA DE LOS ANDES	544	CASTRO
22545	INSTITUTO CECAL SUR	200	CASTRO
22551	LICEO TECNICO PROFESIONAL GABRIELA MISTRAL	167	CASTRO
22596	CENTRO INCLUSIVO DE PARVULOS INALUN	305	CASTRO
22663	COLEGIO MONTE VERDE	224	CASTRO
40282	COMUNIDAD DE APRENDIZAJE VINCULOS CASTRO	145	CASTRO
40457	LICEO TECNICO PROFESIONAL PABLO NERUDA	173	CASTRO
8295	ESCUELA RURAL CHUIT	14	CHAITÉN
8296	ESCUELA RURAL NUEVA ESPERANZA	6	CHAITÉN
8299	ESCUELA RURAL CASA DE PESCA	7	CHAITÉN
8300	ESCUELA RURAL LOYOLA	6	CHAITÉN
8301	ESCUELA RURAL BUILL	39	CHAITÉN
8303	ESCUELA RURAL CHUMELDEN	10	CHAITÉN
8306	ESCUELA RURAL VALLE EL FRIO	11	CHAITÉN
8307	ESCUELA RURAL HUEQUE	9	CHAITÉN
8308	ESCUELA RURAL POYO	12	CHAITÉN
8309	ESCUELA RURAL AYACARA	177	CHAITÉN
12193	ESCUELA PARTICULAR N.310 RELDEHUE	16	CHAITÉN
22083	COLEGIO ALMIRANTE JUAN JOSE LATORRE	423	CHAITÉN
8206	LICEO MANUEL JESUS ANDRADE BORQUEZ	888	CHONCHI
8207	ESCUELA RURAL NOTUCO	46	CHONCHI
8208	ESCUELA RURAL CURACO DE VILUPULLI	36	CHONCHI
8210	ESCUELA RURAL QUITRIPULLI	71	CHONCHI

RBD	NOMBRE ESTABLECIMIENTO	MATRÍCULA	COMUNA
8211	ESCUELA RURAL HUILLINCO	100	CHONCHI
8213	ESCUELA RURAL EL PULPITO	15	CHONCHI
8216	ESCUELA RURAL PUCATUE	8	CHONCHI
8217	ESCUELA RURAL TEUPA	11	CHONCHI
8219	ESCUELA RURAL PINDACO	6	CHONCHI
8220	ESCUELA RURAL CUCAO	48	CHONCHI
8225	ESCUELA RURAL CANAN	7	CHONCHI
8226	ESCUELA RURAL QUINCHED	6	CHONCHI
8227	ESCUELA RURAL CHANQUIN	17	CHONCHI
8228	ESCUELA RURAL VILUPULLI	13	CHONCHI
8230	ESCUELA RURAL RAUCO	65	CHONCHI
8231	ESCUELA RURAL TERAQ	21	CHONCHI
8234	ESCUELA RURAL MIRAFLORES	11	CHONCHI
11553	ESCUELA RURAL NALHUITAD	26	CHONCHI
12192	INSTITUTO DEL MAR CAPITAN WILLIAMS	953	CHONCHI
22379	ESCUELA DE LENGUAJE 'ABRAPALABRA'	70	CHONCHI
22554	ESCUELA BASICA SAN CARLOS DE CHONCHI	555	CHONCHI
40369	ESCUELA DE EDUCACION ESPECIAL AMANECER	47	CHONCHI
7753	ESCUELA BASICA FRONTERIZA JUAN SOLER MANFREDINI	255	COCHAMÓ
7755	ESCUELA RURAL SOBERANIA	9	COCHAMÓ
7758	ESCUELA RURAL SAN ANTONIO	29	COCHAMÓ
7760	ESCUELA RURAL RIO PUELO	247	COCHAMÓ
7763	ESCUELA RURAL CAPITÁN DE BANDADA CARLOS RODRIGUEZ PARIS	42	COCHAMÓ
7768	ESCUELA RURAL PASO EL BOLSON	7	COCHAMÓ
8162	LICEO ALFREDO DEL CARMEN BARRIA OYARZUN	429	CURACO DE VÉLEZ
8165	ESCUELA RURAL EDUARDO FREI MONTALVA	38	CURACO DE VÉLEZ
8169	ESCUELA RURAL HUYAR ALTO	61	CURACO DE VÉLEZ
8170	ESCUELA RURAL SAN JAVIER	59	CURACO DE VÉLEZ
8112	ESCUELA RURAL JUAN VICTORINO TANGOL	48	DALCAHUE
8144	ESCUELA RURAL CESAR GOMEZ GARCIA	24	DALCAHUE
8147	ESCUELA RURAL MALLINLEMU	307	DALCAHUE
8158	ESCUELA RURAL CALEN	25	DALCAHUE
8159	ESCUELA RURAL JOSE DANIEL BAHAMONDE BAHAMONDE	50	DALCAHUE
8161	ESCUELA BASICA DALCAHUE	427	DALCAHUE
22325	ESCUELA PARTICULAR CHOVI-SAN JUAN	111	DALCAHUE
22334	ESCUELA PARTICULAR EL ARRAYAN	318	DALCAHUE
22413	COLEGIO TENAUN ALTO	82	DALCAHUE
22464	LICEO POLIVALENTE DALCAHUE	403	DALCAHUE
22479	ESCUELA DE LENGUAJE AYELEN	129	DALCAHUE
22610	ESCUELA PARTICULAR NIDO DE CISNES	289	DALCAHUE
22623	COLEGIO AYELEN	264	DALCAHUE
22699	CENTRO EDUCACIONAL CRECER	39	DALCAHUE
40424	CENTRO EDUCACIONAL RAICES DE MI TIERRA	116	DALCAHUE
7929	ESCUELA BASICA AGRICOLA HUEMPELEO	41	FRESIA
7930	ESCUELA RURAL LUCILA GODOY ALCAYAGA	11	FRESIA
7933	ESCUELA RURAL OLGA SOTO ALVARADO	13	FRESIA
7936	ESCUELA RURAL RINCONADA	8	FRESIA
7938	ESCUELA RURAL ENTRE RIOS	6	FRESIA
7940	ESCUELA RURAL PARGA	33	FRESIA

RBD	NOMBRE ESTABLECIMIENTO	MATRÍCULA	COMUNA
7941	LICEO CARLOS IBAÑEZ DEL CAMPO	401	FRESIA
7942	COLEGIO PURISIMO CORAZON DE MARIA	801	FRESIA
7944	ESCUELA RURAL SANTA MONICA	9	FRESIA
7946	ESCUELA PARTICULAR N. 224 PICH MAULE	11	FRESIA
7947	ESCUELA PARTICULAR N. 225 LA ARAÑA	12	FRESIA
7948	ESCUELA PARTICULAR N. 226 LAS CUYAS	16	FRESIA
7950	ESCUELA PARTICULAR N. 228 EL PATO DE LLICO	20	FRESIA
16947	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE MI PEQUEÑO GRAN MUNDO	83	FRESIA
22105	ESCUELA BASICA FRESIA	545	FRESIA
22475	INSTITUTO APRENDER	82	FRESIA
40428	ESCUELA ESPECIAL LENGUAJE ARBOLITO DEL SABER	30	FRESIA
7973	LICEO INDUSTRIAL CHILENO-ALEMAN	566	FRUTILLAR
7976	ESCUELA BERNARDO PHILIPPI	331	FRUTILLAR
7977	ESCUELA RURAL LOS LINARES DE CASMA	264	FRUTILLAR
7978	ESCUELA RURAL MARIO PEREZ NAVARRO	9	FRUTILLAR
7982	ESCUELA RURAL PARAGUAY	36	FRUTILLAR
7987	ESCUELA CARLOS SPRINGER NIKLITSCHK	14	FRUTILLAR
7989	COLEGIO PARTICULAR N. 244 'MADRE DE DIOS'	567	FRUTILLAR
7993	ESCUELA PARTICULAR N. 240 LA HUACHA	11	FRUTILLAR
7994	ESCUELA PARTICULAR N.241 LA PAZ	12	FRUTILLAR
7998	ESCUELA PARTICULAR N.247 EL RETAMO	29	FRUTILLAR
11548	ESCUELA CLAUDIO MATTE	296	FRUTILLAR
22022	LICEO IGNACIO CARRERA PINTO	435	FRUTILLAR
22096	ESCUELA PARTICULAR JUANITA FERNANDEZ SOLAR	61	FRUTILLAR
22293	ESCUELA ESPECIAL 'SAN AGUSTIN'	33	FRUTILLAR
22338	ESCUELA PARTICULAR PEDERNAL ALTO	19	FRUTILLAR
22472	JARDIN INFANTIL 'MANZANITA'	50	FRUTILLAR
22493	ESCUELA VICENTE PEREZ ROSALES	360	FRUTILLAR
22546	GREEN COLLEGE	218	FRUTILLAR
22706	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE AVELLANOS	58	FRUTILLAR
40359	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE SANTA CRUZ	104	FRUTILLAR
8331	ESCUELA FUTALEUFU	417	FUTALEUFÚ
8334	ESCUELA RURAL EL ESPOLON	14	FUTALEUFÚ
8336	ESCUELA RURAL EL LIMITE	36	FUTALEUFÚ
8337	ESCUELA RURAL LAS ESCALAS	12	FUTALEUFÚ
8338	ESCUELA RURAL LONCONAO	11	FUTALEUFÚ
8310	COLEGIO MAURICIO HITCHCOCK	310	HUALAIHUÉ
8311	ESCUELA RURAL AULEN	77	HUALAIHUÉ
8312	ESCUELA RURAL PICHICOLO	16	HUALAIHUÉ
8313	ESCUELA RURAL CATARATAS DEL ALERCE	77	HUALAIHUÉ
8314	ESCUELA RURAL CANDELARIA	11	HUALAIHUÉ
8315	ESCUELA RURAL SAN PEDRO	7	HUALAIHUÉ
8318	ESCUELA RURAL QUILDACO BAJO	9	HUALAIHUÉ
8320	ESCUELA RURAL MANIHUEICO	8	HUALAIHUÉ
8321	ESCUELA RURAL CALETA EL MANZANO	68	HUALAIHUÉ
8323	ESCUELA RURAL N.745 SEMILLERO	108	HUALAIHUÉ
8325	ESCUELA ANTUPIREN	381	HUALAIHUÉ
8329	ESCUELA RURAL CORDILLERA NEVADA	33	HUALAIHUÉ
22027	LICEO HORNOPIREN	270	HUALAIHUÉ

RBD	NOMBRE ESTABLECIMIENTO	MATRÍCULA	COMUNA
22092	ESCUELA PARTICULAR LOS HALCONES	12	HUALAIHUÉ
22100	ESCUELA RURAL EL VARAL	11	HUALAIHUÉ
22604	INSTITUTO APRENDER	124	HUALAIHUÉ
22641	COLEGIO SAGRADA FAMILIA	405	HUALAIHUÉ
7956	LICEO POLITECNICO HOLANDA	370	LLANQUIHUE
7958	ESCUELA INES GALLARDO ALVARADO	608	LLANQUIHUE
7959	ESCUELA BASICA GABRIELA MISTRAL	549	LLANQUIHUE
7961	ESCUELA RURAL LOS PELLINES	100	LLANQUIHUE
7962	ESCUELA RURAL LONCOTORO	50	LLANQUIHUE
7967	ESCUELA RURAL COLEGIAL	73	LLANQUIHUE
7968	ESCUELA RURAL COLIGUAL SAN JUAN	10	LLANQUIHUE
7970	ESCUELA PARTICULAR N.239 LOS VOLCANES	390	LLANQUIHUE
22396	ESCUELA PARTICULAR LA COLONIA	8	LLANQUIHUE
22602	SAINT PAUL COLLEGE	409	LLANQUIHUE
22647	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE GIRASOLES	112	LLANQUIHUE
22648	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE LOS CISNES	115	LLANQUIHUE
22701	CENTRO DE INTEGRACION LABORAL LAGOS DEL SUR	32	LLANQUIHUE
7872	COLEGIO DE DIFUSION ARTISTICA LOS ULMOS	394	LOS MUERMOS
7874	ESCUELA RURAL CAÑITAS	139	LOS MUERMOS
7878	ESCUELA RURAL PALIHUE	12	LOS MUERMOS
7881	ESCUELA RURAL HUAUTRUNES	18	LOS MUERMOS
7887	ESCUELA RURAL CARACOL	11	LOS MUERMOS
7896	ESCUELA RURAL ESTAQUILLA	93	LOS MUERMOS
7897	ESCUELA RURAL MANUEL GATICA ARRIAGADA	50	LOS MUERMOS
7898	ESCUELA RURAL EL MELI	158	LOS MUERMOS
7905	ESCUELA RURAL PARAGUAY CHICO	83	LOS MUERMOS
7907	COLEGIO RAMON ANGEL JARA	1.099	LOS MUERMOS
7911	ESCUELA PARTICULAR N.213 EL LAUREL	42	LOS MUERMOS
7915	ESCUELA PARTICULAR N.217 MIRAMAR BAJO	28	LOS MUERMOS
7919	ESCUELA PARTICULAR N.221 ESTAQUILLA BAJO	16	LOS MUERMOS
7922	ESCUELA PARTICULAR N.232 EL PROGRESO	76	LOS MUERMOS
12191	ESCUELA PARTICULAR N.308 EL MIRADOR	9	LOS MUERMOS
22012	LICEO PUNTA DE RIELES	250	LOS MUERMOS
22262	COLEGIO SAN CRISTOBAL	455	LOS MUERMOS
22309	COLEGIO INGLÉS MABEL CONDEMARÍN	633	LOS MUERMOS
22310	ESCUELA RURAL YERBAS BUENAS	16	LOS MUERMOS
22346	ESCUELA PARTICULAR SANTA ROSA	24	LOS MUERMOS
22433	ESCUELA PARTICULAR PUERTO ESPERANZA	122	LOS MUERMOS
22654	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE DEL SABER	87	LOS MUERMOS
7830	LICEO CAPITAN DE FRAGATA FRANCISCO VIDAL GORMAZ	168	MAULLÍN
7832	ESCUELA RURAL FRANCISCO CORTES OJEDA	167	MAULLÍN
7833	ESCUELA JOSE ABELARDO NUÑEZ	326	MAULLÍN
7834	ESCUELA ENCARNACION OLIVARES	208	MAULLÍN
7836	ESCUELA RURAL DORILA AGUILA AGUILAR	133	MAULLÍN
7850	ESCUELA RURAL LOS ARCES	65	MAULLÍN
7852	ESCUELA RURAL JUANITA FERNANDEZ	6	MAULLÍN
7854	ESCUELA RURAL JUANITA GALLARDO	114	MAULLÍN
7856	ESCUELA RURAL ASTILLEROS	11	MAULLÍN
7858	ESCUELA RURAL FRANCISCO HERNANDEZ NAVARRO	13	MAULLÍN

RBD	NOMBRE ESTABLECIMIENTO	MATRÍCULA	COMUNA
7860	ESCUELA RURAL MARIO ENRIQUE GUZMAN ACEVEDO	10	MAULLÍN
7861	ESCUELA RURAL EL JARDIN DE OLMOPULLI	11	MAULLÍN
7866	ESCUELA RURAL HILDA HUNQUEN	111	MAULLÍN
20386	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE LANKUYEN CARELMAPU	49	MAULLÍN
22048	ESCUELA RURAL CHANGUE	6	MAULLÍN
22049	ESCUELA PARTICULAR N.322	21	MAULLÍN
22066	CENTRO DE EDUCACION DE ADULTOS PAULO FREIRE	37	MAULLÍN
22184	ESCUELA PARTICULAR RUBEN BASTIDAS	27	MAULLÍN
22209	ESCUELA RURAL EL LLOLLE	8	MAULLÍN
22261	ESCUELA PARTICULAR PABLO NERUDA	28	MAULLÍN
22348	ESCUELA PARTICULAR SAGRADO CORAZON	8	MAULLÍN
22390	ESCUELA PARTICULAR CANDELARIA	113	MAULLÍN
22420	ESCUELA NUEVA PENNSYLVANIA	103	MAULLÍN
22606	ESCUELA INTEGRADA JUAN PABLO II	26	MAULLÍN
22655	LICEO CARELMAPU	267	MAULLÍN
40276	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE LANKUYEN	58	MAULLÍN
7326	LICEO INDUSTRIAL OSORNO	541	OSORNO
7328	LICEO RAHUE	397	OSORNO
7329	LICEO ELEUTERIO RAMIREZ	1.035	OSORNO
7331	INSTITUTO COMERCIAL DE OSORNO	1.078	OSORNO
7332	ESCUELA JUAN RICARDO SANCHEZ ASCENCIO	319	OSORNO
7333	ESCUELA ESPAÑA	241	OSORNO
7334	ESCUELA EFRAIN CAMPANA SILVA	722	OSORNO
7335	ESCUELA SUIZA	289	OSORNO
7336	ESCUELA FUNDACION PAUL HARRIS	231	OSORNO
7337	ESCUELA GARCIA HURTADO DE MENDOZA	412	OSORNO
7338	ESCUELA LEONILA FOLCH LOPEZ	697	OSORNO
7339	ESCUELA N.88 CANADA	456	OSORNO
7340	ESCUELA CLAUDIO ARRAU	299	OSORNO
7341	ESCUELA MONSEÑOR FRANCISCO VALDES SUBERCASEAUX	304	OSORNO
7343	ESCUELA MEXICO DE MICHOACAN	990	OSORNO
7346	ESCUELA N. 46 ITALIA	496	OSORNO
7347	ESCUELA DEPORTIVA OSORNO	138	OSORNO
7348	ESCUELA CARLOS CONDELL	390	OSORNO
7349	ESCUELA DE ARTES Y CULTURA OSORNO	328	OSORNO
7352	ESCUELA SOCIEDAD DE SOCORRO DE SEÑORAS	393	OSORNO
7353	ESCUELA ESPECIAL 'ANA AICHELE CARRASCO'	106	OSORNO
7354	ESCUELA RURAL LUZ Y SABER	165	OSORNO
7355	ESCUELA RURAL EMILIO SURBER SCHULZ	67	OSORNO
7356	ESCUELA RURAL PELLECO	13	OSORNO
7357	ESCUELA RURAL PUCOIHUE	40	OSORNO
7366	ESCUELA RURAL MARIA LUISA BOMBAL	8	OSORNO
7368	ESCUELA RURAL SANTA ROSA	51	OSORNO
7369	ESCUELA AGROECOLOGICA PICHIL	152	OSORNO
7371	ESCUELA RURAL FORRAHUE	27	OSORNO
7372	ESCUELA RURAL CANCHA LARGA	94	OSORNO
7380	ESCUELA RURAL LUMACO	10	OSORNO
7381	ESCUELA RURAL CHACAYAL	6	OSORNO
7382	ESCUELA RURAL LOS ABEDULES	25	OSORNO

RBD	NOMBRE ESTABLECIMIENTO	MATRÍCULA	COMUNA
7384	ESCUELA RURAL TACAMO ALTO	22	OSORNO
7385	ESCUELA PARTICULAR N.137 ARTURO ALESSANDRI	173	OSORNO
7388	COLEGIO SAN JOSE	1.118	OSORNO
7390	ESCUELA PARTICULAR N.130 AURORA DE CHILE	54	OSORNO
7391	COLEGIO BETEL	181	OSORNO
7396	COLEGIO BALDOMERO LILLO	170	OSORNO
7397	ESCUELA DE PARVULOS N.276 'PENEQUITA DOS'	110	OSORNO
7401	COLEGIO SANTA MARTA	1.157	OSORNO
7403	COLEGIO WILLIAM BOOTH	714	OSORNO
7404	COLEGIO RENE SORIANO BORQUEZ	238	OSORNO
7405	ESCUELA PARTICULAR N.134 ADVENTISTA	315	OSORNO
7407	ESCUELA PARVULARIA 'PEDRO AGUIRRE CERDA'	51	OSORNO
7412	ESCUELA PARTICULAR N.127 VIRGEN DE CANDELARIA	512	OSORNO
7719	ESCUELA ESPECIAL N.280 'C.T.I. LOS NOTROS'	90	OSORNO
11594	COLEGIO ANTILLANCA	166	OSORNO
12182	ESCUELA PARTICULAR N.303 LUIS CRUZ MARTINEZ	181	OSORNO
12183	COLEGIO SAINT THOMAS COLLEGE	459	OSORNO
16766	GOLDEN EAGLE SCHOOL	68	OSORNO
20383	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE SAYEN	136	OSORNO
20411	CENTRO DE EDUCACION DE ADULTOS ANDRES BELLO	107	OSORNO
22007	COLEGIO ARTISTICO SANTA CECILIA	846	OSORNO
22103	CENTRO DE REHABILITACION DE LA PARALISIS CEREBRAL OSORNO	20	OSORNO
22114	LICEO PREMILITAR HÉROES DE LA CONCEPCIÓN	208	OSORNO
22133	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE PALABRAS MAGICAS	143	OSORNO
22146	COLEGIO ABRAHAM LINCOLN	270	OSORNO
22187	LICEO MANUEL BAQUEDANO	324	OSORNO
22191	COLEGIO EMPRENDER OSORNO	1.252	OSORNO
22201	CENTRO PARA LA INTEGRACION 'JEROME BRUNER'	56	OSORNO
22224	COLEGIO PROYECCION SIGLO XXI	351	OSORNO
22230	COLEGIO JUAN XXIII	267	OSORNO
22236	BLAS PASCAL SCHOOL	702	OSORNO
22246	COLEGIO SHADDAI	341	OSORNO
22255	COLEGIO ADOLFO KOLPING	172	OSORNO
22263	COLEGIO SAN MARCOS	87	OSORNO
22265	GREEN COUNTRY SCHOOL	203	OSORNO
22271	COLEGIO LUIS PASTEUR	529	OSORNO
22276	LICEO DE ADULTOS CRECER OSORNO	513	OSORNO
22283	COLEGIO SAN MIGUEL	183	OSORNO
22294	ESCUELA-TALLER PARA AUTISTAS 'BERNARD RIMLAND'	28	OSORNO
22320	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE KAUKALEM	224	OSORNO
22342	ESCUELA PARTICULAR DELIA DOMINGUEZ	80	OSORNO
22355	COLEGIO SAN ANDRES	513	OSORNO
22397	COLEGIO TECNICO PROFESIONAL SANTA TERESA DE LOS ANDES	362	OSORNO
22402	ESCUELA DE TRASTORNOS DE LA COMUNICACION 'ALEXANDRIA'	152	OSORNO
22405	CENTRO EDUCACIONAL DE ADULTOS DIEGO PORTALES	150	OSORNO
22424	JARDIN INFANTIL MANITOS TRAVIESAS	40	OSORNO
22436	THE MISSION COLLEGE	1.799	OSORNO
22466	LICEO DE ADMINISTRACION Y COMERCIO SAN SEBASTIAN	262	OSORNO

RBD	NOMBRE ESTABLECIMIENTO	MATRÍCULA	COMUNA
22529	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE KALEM RAHUE	230	OSORNO
22542	COLEGIO SAN ALBERTO HURTADO	471	OSORNO
22564	LICEO TECNICO ADOLFO MATTHEI	413	OSORNO
22573	ESCUELA ESPECIAL TALLER LABORAL RIE	103	OSORNO
22608	COLEGIO EL LABRADOR	296	OSORNO
22626	INSTITUTO POLITECNICO	256	OSORNO
22628	JARDIN INFANTIL ARBOLIRIS	83	OSORNO
22646	ROYAL SCHOOL	89	OSORNO
22677	ESCUELA ESPECIAL Y TALLER LABORAL RAICES	86	OSORNO
22700	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE FANTASIA	119	OSORNO
22707	COLEGIO GILGAL	479	OSORNO
40284	COLEGIO ANDALUE	433	OSORNO
40288	COLEGIO PADRE BARBER SJ	248	OSORNO
40380	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE BETEL	74	OSORNO
40390	ESCUELA HOSPITALARIA ALIANZA	18	OSORNO
40403	GREEN PARK SCHOOL	247	OSORNO
40452	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE PAIHUEN	58	OSORNO
8339	ESCUELA ROBERTO WHITE GESELL	268	PALENA
22138	ESCUELA RURAL EL TIGRE	16	PALENA
6772	C.E.I.A. NARCISO GARCIA BARRIA	288	PUERTO MONTT
7624	ESCUELA DE ADULTOS RELONCAVI	106	PUERTO MONTT
7625	LICEO INDUSTRIAL PUERTO MONTT	421	PUERTO MONTT
7626	INSTITUTO COMERCIAL DE PUERTO MONTT	611	PUERTO MONTT
7627	LICEO DE HOMBRES MANUEL MONTT	993	PUERTO MONTT
7628	LICEO ISIDORA ZEGERS DE HUNEEUS	542	PUERTO MONTT
7629	LICEO ANDRES BELLO	587	PUERTO MONTT
7630	ESCUELA ESPANA	738	PUERTO MONTT
7631	ESCUELA N°2 REPUBLICA ARGENTINA	731	PUERTO MONTT
7632	ESCUELA N 10 ANGELMO	509	PUERTO MONTT
7633	ESCUELA CAPITAN ARTURO PRAT CHACON	544	PUERTO MONTT
7634	ESCUELA MIRASOL	654	PUERTO MONTT
7636	ESCUELA N 5 MIRAMAR	307	PUERTO MONTT
7637	ESCUELA N 7 ARABE-SIRIA	492	PUERTO MONTT
7638	ESCUELA N 3 MELIPULLI	521	PUERTO MONTT
7639	COLEGIO DARIO SALAS	944	PUERTO MONTT
7641	ESCUELA BELLAVISTA	305	PUERTO MONTT
7642	ESCUELA BASICA GABRIELA MISTRAL	150	PUERTO MONTT
7643	ESCUELA CHILOE	328	PUERTO MONTT
7644	ESCUELA BASICA SANTA INES	275	PUERTO MONTT
7645	ESCUELA DIFERENCIAL 'LOS EUCALIPTOS'	112	PUERTO MONTT
7646	ESCUELA ROTARIO PEDRO AVELINO BRAVO	323	PUERTO MONTT
7647	ESCUELA LIBERTAD	407	PUERTO MONTT
7648	ESCUELA MARCELA PAZ	163	PUERTO MONTT
7650	ESCUELA DE CULTURA Y DIFUSION ARTISTICA	208	PUERTO MONTT
7651	COLEGIO TECNICO PROFESIONAL PIEDRA AZUL	320	PUERTO MONTT
7654	ESCUELA RURAL LENCA	174	PUERTO MONTT
7655	ESCUELA RURAL MAILLEN	89	PUERTO MONTT
7656	ESCUELA RURAL PELLUCO	93	PUERTO MONTT
7658	ESCUELA RURAL CORRENTOSO	80	PUERTO MONTT

RBD	NOMBRE ESTABLECIMIENTO	MATRÍCULA	COMUNA
7659	ESCUELA ALERCE HISTORICO	520	PUERTO MONTT
7662	ESCUELA RURAL SENDA SUR	12	PUERTO MONTT
7664	ESCUELA CAYENEL	272	PUERTO MONTT
7665	ESCUELA RURAL LA CHAMIZA	326	PUERTO MONTT
7667	CENTRO DE EDUCACION DE ADULTOS JOSE BERNARDO SUAREZ	189	PUERTO MONTT
7669	ESCUELA RURAL ILQUE	63	PUERTO MONTT
7670	ESCUELA RURAL CARE - CHILE	9	PUERTO MONTT
7671	ESCUELA RURAL LAGUNITAS	259	PUERTO MONTT
7672	ESCUELA RURAL CHAICAS	111	PUERTO MONTT
7675	ESCUELA RURAL TRAPEN	150	PUERTO MONTT
7676	ESCUELA RURAL CHINQUIHUE ALTO	57	PUERTO MONTT
7677	ESCUELA RURAL METRI	15	PUERTO MONTT
7679	ESCUELA RURAL HUELMO	230	PUERTO MONTT
7681	ESCUELA RURAL RIO CHICO	9	PUERTO MONTT
7682	ESCUELA RURAL LA PALOMA	103	PUERTO MONTT
7684	ESCUELA RURAL TEPUAL	69	PUERTO MONTT
7685	ESCUELA RURAL LA VARA	313	PUERTO MONTT
7686	ESCUELA RURAL MAILLEN-PUQUELDON	25	PUERTO MONTT
7689	ESCUELA RURAL PICHICUILLAPE	11	PUERTO MONTT
7690	ESCUELA RURAL RIO BLANCO	10	PUERTO MONTT
7693	ESCUELA RURAL PELLINES DEL SALTO	8	PUERTO MONTT
7694	ESCUELA RURAL ALTO BONITO	11	PUERTO MONTT
7696	ESCUELA ANAHUAC	341	PUERTO MONTT
7698	ESCUELA RURAL CALETA LA ARENA	20	PUERTO MONTT
7699	COLEGIO SALESIANO PADRE JOSE FERNANDEZ PEREZ	2.846	PUERTO MONTT
7701	COLEGIO ARRIARAN BARROS	1.220	PUERTO MONTT
7704	COLEGIO EJERCITO DE SALVACIÓN	478	PUERTO MONTT
7705	INSTITUTO POLITECNICO MARIA AUXILIADORA	633	PUERTO MONTT
7706	COLEGIO SANTO TOMAS DE PUERTO MONTT	1.319	PUERTO MONTT
7709	COLEGIO SAN JOSE PUERTO MONTT	1.051	PUERTO MONTT
7710	ESCUELA PARTICULAR N. 197 SAN IGNACIO	121	PUERTO MONTT
7712	COLEGIO SAN ANTONIO	98	PUERTO MONTT
7714	ESCUELA PARTICULAR N. 193 NUEVA PANITAO	117	PUERTO MONTT
12773	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE DIALECTA ALERCE	150	PUERTO MONTT
16767	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE AMAPOLA ALERCE	52	PUERTO MONTT
16923	THE BRITISH SCHOOL PATAGONIA	728	PUERTO MONTT
16949	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE NAHUEN	28	PUERTO MONTT
16954	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE MIS PRIMEROS PASOS	77	PUERTO MONTT
20365	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE MI MUNDO IDEAL	45	PUERTO MONTT
20374	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE LAWAL	27	PUERTO MONTT
20376	COLEGIO NUEVA ALERCE	811	PUERTO MONTT
20409	ESCUELA HOSPITALARIA PUERTO MONTT	46	PUERTO MONTT
22009	COLEGIO SANTA MARIA	405	PUERTO MONTT
22019	ESCUELA PARTICULAR N. 320 ADVENTISTA	417	PUERTO MONTT
22086	LICEO RURAL LAS QUEMAS	347	PUERTO MONTT
22139	ESCUELA ESPECIAL 'LAURA VICUÑA'	30	PUERTO MONTT
22175	ESCUELA PABLO NERUDA	388	PUERTO MONTT
22192	COLEGIO CATOLICO BEATO FEDERICO OZANAM	1.164	PUERTO MONTT
22195	COLEGIO CRISTIANO BETESDA	268	PUERTO MONTT

RBD	NOMBRE ESTABLECIMIENTO	MATRÍCULA	COMUNA
22200	INSTITUTO DEL PACIFICO	618	PUERTO MONTT
22223	CENTRO EDUCACIONAL LOS CARRERA	208	PUERTO MONTT
22229	ESCUELA BASICA LICARAYEN	483	PUERTO MONTT
22282	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE 'NUEVA LENGUA'	102	PUERTO MONTT
22306	COLEGIO PUERTO MONTT	364	PUERTO MONTT
22308	ESCUELA PARA AUTISTAS 'CAMINO DE ESPERANZA'	59	PUERTO MONTT
22356	COLEGIO PAIDEIA	447	PUERTO MONTT
22361	COLEGIO PARTICULAR ANTARES DE ALERCE	387	PUERTO MONTT
22366	COLEGIO ROBERT PACE	224	PUERTO MONTT
22367	ESCUELA PARTICULAR BOSQUE VERDE	59	PUERTO MONTT
22394	ESCUELA ESPECIAL 'SANTA HELENA'	24	PUERTO MONTT
22418	ESCUELA BASICA KIMUN LAWAL	924	PUERTO MONTT
22419	ESCUELA PADRE ALBERTO HURTADO	627	PUERTO MONTT
22438	ESCUELA ESPECIAL 'TALLERES LABORALES INPROA'	26	PUERTO MONTT
22461	COLEGIO NUEVO HORIZONTE	178	PUERTO MONTT
22468	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE 'AMAPOLA'	86	PUERTO MONTT
22473	INSTITUTO APRENDER	201	PUERTO MONTT
22480	COLEGIO LOS ALERCES	650	PUERTO MONTT
22482	CENTRO EDUCACIONAL AMANCAY	158	PUERTO MONTT
22489	ESCUELA PARTICULAR RAYEN QUITRAL	276	PUERTO MONTT
22494	LICEO TECNICO PROFESIONAL AGRICOLA MARITIMO BOSQUE NATIVO	651	PUERTO MONTT
22499	INSTITUTO INGLES ANTUQUENU	1.195	PUERTO MONTT
22509	ESCUELA ALEMANIA	254	PUERTO MONTT
22543	LICEO COMERCIAL MIRAMAR	660	PUERTO MONTT
22544	LICEO POLIVALENTE BENJAMIN VICUÑA MACKENNA	378	PUERTO MONTT
22553	INSTITUTO TÉCNICO FORJADORES DE ALERCE	486	PUERTO MONTT
22560	COLEGIO COLONOS DE ALERCE	963	PUERTO MONTT
22566	ESCUELA PARTICULAR BICENTENARIO	276	PUERTO MONTT
22578	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE ABRACADABRA	58	PUERTO MONTT
22585	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE HABLARTE	40	PUERTO MONTT
22616	COLEGIO MOZART	214	PUERTO MONTT
22643	ESCUELA ESPECIAL ANDRES BELLO	112	PUERTO MONTT
22661	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE DIALECTA	150	PUERTO MONTT
22664	LICEO POLITECNICO MIRASOL	307	PUERTO MONTT
22680	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE ACUARELA DE PALABRAS	52	PUERTO MONTT
22686	ESCUELA BASICA LAS CAMELIAS	370	PUERTO MONTT
22692	PATAGONIA COLLEGE	777	PUERTO MONTT
22702	COLEGIO PATAGONIA ALERCE CORDILLERA	766	PUERTO MONTT
22704	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE CASTILLO DE PALABRAS	164	PUERTO MONTT
22709	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE EDELWEISS	60	PUERTO MONTT
22710	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE SOL DE IDEAS	83	PUERTO MONTT
40256	COLEGIO TECNICO NACIONES UNIDAS	1.188	PUERTO MONTT
40257	COLEGIO PILLANLIKAN	229	PUERTO MONTT
40268	JARDIN INFANTIL MUNDO MELODIA	30	PUERTO MONTT
40271	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE CUNCUNITA AMARILLA	67	PUERTO MONTT
40272	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE SANTA INES	81	PUERTO MONTT
40285	COLEGIO PARTICULAR DA VINCI SCHOOL	422	PUERTO MONTT
40287	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE LOURDES	120	PUERTO MONTT
40307	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE PEQUEÑO ARCOIRIS	71	PUERTO MONTT

RBD	NOMBRE ESTABLECIMIENTO	MATRÍCULA	COMUNA
40308	COMUNIDAD DE ACCION EDUCATIVA VINCULOS	394	PUERTO MONTT
40351	COLEGIO BOSQUEMAR	707	PUERTO MONTT
40365	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE ANTIHUAL	49	PUERTO MONTT
40366	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE PALABRITAS	139	PUERTO MONTT
40419	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE TECNOLOGICA II	42	PUERTO MONTT
40444	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE SEMILLITAS DE ALERCE	98	PUERTO MONTT
40445	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE VAINILLA	97	PUERTO MONTT
40451	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE CUNCUNITA	139	PUERTO MONTT
7476	ESCUELA ALBERTO HURTADO	180	PUERTO OCTAY
7477	ESCUELA RURAL ADMINISTRACION RUPANCO	72	PUERTO OCTAY
7478	ESCUELA RURAL LAS CASCADAS	196	PUERTO OCTAY
7479	ESCUELA RURAL EL ISLOTE RUPANCO	35	PUERTO OCTAY
7496	ESCUELA RURAL NOCHACO	158	PUERTO OCTAY
7501	ESCUELA PARTICULAR N.179 NOCHACO	17	PUERTO OCTAY
22050	LICEO BICENTENARIO DE EXCELENCIA BENJAMIN MUÑOZ GAMERO	197	PUERTO OCTAY
22234	COLEGIO SAN VICENTE DE PAUL	416	PUERTO OCTAY
22427	ESCUELA PARTICULAR EMMANUEL	54	PUERTO OCTAY
7720	LICEO PEDRO AGUIRRE CERDA	532	PUERTO VARAS
7722	COLEGIO ROSITA NOVARO DE NOVARO PUERTO VARAS	535	PUERTO VARAS
7723	ESCUELA GRUPO ESCOLAR	589	PUERTO VARAS
7724	COLEGIO NUEVA BRAUNAU	446	PUERTO VARAS
7725	ESCUELA RURAL COLONIA RIO SUR	143	PUERTO VARAS
7726	ESCUELA RURAL SANTA MARIA	17	PUERTO VARAS
7729	ESCUELA RURAL JOSE WERNER MEIXNER	16	PUERTO VARAS
7730	ESCUELA RURAL REINALDO RADDATZ HARRICH	14	PUERTO VARAS
7732	ESCUELA RURAL JANEQUEO	6	PUERTO VARAS
7738	ESCUELA RURAL HARDY MINTE BARTSCH	27	PUERTO VARAS
7740	ESCUELA RURAL EPSON DE ENSENADA	159	PUERTO VARAS
7741	ESCUELA RURAL RICARDO ROTH SCHUTZ	22	PUERTO VARAS
7743	COLEGIO FELMER NIKLITSCHK	1.426	PUERTO VARAS
7744	COLEGIO INMACULADA CONCEPCION PUERTO VARAS	1.160	PUERTO VARAS
7745	ESCUELA PARTICULAR N.199 LINEA CRUZADA	12	PUERTO VARAS
7752	ESCUELA PARTICULAR N.206 MARIA DOLORES	7	PUERTO VARAS
7756	ESCUELA RURAL CRISTO REY	20	PUERTO VARAS
7761	ESCUELA RURAL LAS CAMELIAS	25	PUERTO VARAS
7765	ESCUELA RURAL LA PENINSULA	11	PUERTO VARAS
13214	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE MI MUNDO DE COLORES	78	PUERTO VARAS
20381	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE APRENDO FELIZ	63	PUERTO VARAS
20408	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE HUELLITAS	81	PUERTO VARAS
22101	ESCUELA DIFERENCIAL 'ASPADEP'	73	PUERTO VARAS
22387	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE GIRASOL	117	PUERTO VARAS
22478	COLEGIO VENCEDOR	463	PUERTO VARAS
22519	COLEGIO MIRADOR DEL LAGO	823	PUERTO VARAS
22617	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE RELMU DUNGUN	45	PUERTO VARAS
22672	COLEGIO ALTAS CUMBRES	433	PUERTO VARAS
22679	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE TECNOLOGICA	24	PUERTO VARAS
22682	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE ALIWEN	80	PUERTO VARAS
8195	ESCUELA PUQUELDON	111	PUQUELDÓN
8197	ESCUELA RURAL LAS LAGUNAS	9	PUQUELDÓN

RBD	NOMBRE ESTABLECIMIENTO	MATRÍCULA	COMUNA
8198	ESCUELA RURAL SAN JUAN DE LINCAY	7	PUQUELDÓN
8200	ESCUELA RURAL SAN AGUSTIN	10	PUQUELDÓN
8201	ESCUELA RURAL LAS CAMPANAS	50	PUQUELDÓN
8202	ESCUELA RURAL DETIF	33	PUQUELDÓN
8203	ESCUELA RURAL SANTA ROSA	48	PUQUELDÓN
8205	ESCUELA RURAL ICHUAC	55	PUQUELDÓN
22581	COLEGIO RAICES DE LEMUY	138	PUQUELDÓN
7505	LICEO TOMAS BURGOS	441	PURRANQUE
7507	ESCUELA BERTOLDO HOFMANN KAHLER	218	PURRANQUE
7508	ESCUELA VILLA LO BURGOS	178	PURRANQUE
7509	CENTRO EDUCACION INTEGRAL DE ADULTOS	230	PURRANQUE
7510	ESCUELA RURAL LA PAZ	96	PURRANQUE
7511	ESCUELA RURAL ANTONIO SEGUNDO FERNANDEZ PORTALES	22	PURRANQUE
7531	ESCUELA PURRANQUE	68	PURRANQUE
7534	ESCUELA RURAL CONCORDIA	10	PURRANQUE
7535	ESCUELA RURAL NUEVA ISRAEL	36	PURRANQUE
7536	COLEGIO PRECIOSA SANGRE	1.185	PURRANQUE
7538	ESCUELA RURAL MANQUEMAPU	13	PURRANQUE
20410	COLEGIO GENESIS	129	PURRANQUE
22248	INSTITUTO ALEMAN PURRANQUE	227	PURRANQUE
22323	ESCUELA PARTICULAR LA POZA	72	PURRANQUE
22358	COLEGIO INGLES	551	PURRANQUE
22430	COLEGIO CRECER	226	PURRANQUE
22637	C.E.I.A. ARTURO PRAT	76	PURRANQUE
22676	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE EL TESORO DEL SABER	50	PURRANQUE
22687	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE SEMBRANDO PALABRAS	88	PURRANQUE
40427	CENTRO DE INTERVENCION DE NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES DE PURRANQUE	42	PURRANQUE
7448	ESCUELA ENTRE LAGOS	428	PUYEHUE
7449	ESCUELA RURAL ARMANDO SCHEUCH EPPLÉ	123	PUYEHUE
7450	ESCUELA RURAL LOS PELLINES	180	PUYEHUE
7452	ESCUELA RURAL EL ENCANTO	64	PUYEHUE
7453	ESCUELA RURAL RADALES	13	PUYEHUE
7458	ESCUELA RURAL ÑADY	25	PUYEHUE
7459	ESCUELA RURAL ESTACION NUEVO PORVENIR	283	PUYEHUE
7460	ESCUELA RURAL PILMAIQUEN	161	PUYEHUE
7463	ESCUELA RURAL DESAGUE RUPANCO	13	PUYEHUE
7464	ESCUELA RURAL FUTACUHIN	57	PUYEHUE
7465	ESCUELA RURAL TERMAS DE PUYEHUE	7	PUYEHUE
7470	LICEO BICENTENARIO PEOPLE HELP PEOPLE DE PILMAIQUEN	337	PUYEHUE
22021	LICEO LAS AMERICAS	236	PUYEHUE
22070	ESCUELA PARVULARIA 'RAYITO DE SOL'	27	PUYEHUE
40388	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE MATISSE	63	PUYEHUE
8236	ESCUELA CHILHUE	217	QUEILÉN
8237	ESCUELA RURAL PAILDAD	10	QUEILÉN
8239	ESCUELA RURAL INSTITUTO CORFO-PUREO	11	QUEILÉN
8241	ESCUELA RURAL ALVARO VARGAS MIRANDA	159	QUEILÉN
8243	ESCUELA RURAL JUAN BAUTISTA CHIGUAY	36	QUEILÉN
8247	ESCUELA RURAL JUAN ANTONIO VERA DIAZ	29	QUEILÉN
8251	ESCUELA RURAL SAN JOSE DE TRANQUI	10	QUEILÉN

RBD	NOMBRE ESTABLECIMIENTO	MATRÍCULA	COMUNA
22439	COLEGIO TERRA NOVA	182	QUEILÉN
22674	LICEO POLIVALENTE DE QUEILEN	204	QUEILÉN
8255	LICEO RAYEN MAPU	474	QUELLÓN
8256	ESCUELA EDUCADORA EULOGIA BORQUEZ PEREZ	666	QUELLÓN
8260	ESCUELA RURAL QUILEN	7	QUELLÓN
8261	ESCUELA RURAL CHADMO CENTRAL	24	QUELLÓN
8264	ESCUELA RURAL ADELA GARCIA GARCIA	156	QUELLÓN
8265	ESCUELA RURAL COCAUQUE	7	QUELLÓN
8268	ESCUELA RURAL OQUELDAN	22	QUELLÓN
8269	ESCUELA RURAL LASTENIA OYARZUN ANDRADE	25	QUELLÓN
8274	ESCUELA RURAL CANDELARIA	14	QUELLÓN
8275	ESCUELA RURAL TRINCAO	14	QUELLÓN
8278	ESCUELA RURAL YELCHO	10	QUELLÓN
8281	ESCUELA RURAL CHAIGUAO	12	QUELLÓN
8284	ESCUELA RURAL COINCO	66	QUELLÓN
8286	ESCUELA RURAL SAN ANTONIO	14	QUELLÓN
8287	ESCUELA RURAL AUCHAC	19	QUELLÓN
8288	ESCUELA RURAL YALDAD	66	QUELLÓN
8289	ESCUELA RURAL ARTISTICA ALUMNO MARCELO GUENTE SOLIS	204	QUELLÓN
8290	ESCUELA RURAL KUME RUKA WEKETRUMAO	51	QUELLÓN
11593	ESCUELA RURAL MARIA ENRIQUETA CHIGUAY CAIPILLAN	8	QUELLÓN
16950	CENTRO EDUCACIONAL SAN PEDRO DE QUELLON	195	QUELLÓN
16985	LICEO BICENTENARIO PAULO FREIRE	238	QUELLÓN
22112	ESCUELA RURAL PUNTA WHITE	36	QUELLÓN
22130	ESCUELA ALLA-KINTUY	248	QUELLÓN
22196	COLEGIO QUELLON	304	QUELLÓN
22214	ESCUELA RURAL PIEDRA LILE	6	QUELLÓN
22307	CENTRO DE EDUCACION DE ADULTOS QUELLON	319	QUELLÓN
22327	COLEGIO GABRIELA MISTRAL	635	QUELLÓN
22330	CENTRO EDUCACIONAL SAN AGUSTIN	398	QUELLÓN
22380	ESCUELA BASICA SECTOR ORIENTE	567	QUELLÓN
22447	CENTRO EDUCACIONAL TRAF TREMUN	27	QUELLÓN
22525	JARDIN INFANTIL ANGELITO	45	QUELLÓN
22533	COLEGIO MON MAPU	232	QUELLÓN
22547	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE PULMAHUE	90	QUELLÓN
22597	LICEO TECNICO PROFESIONAL SAN JOSE	192	QUELLÓN
22656	COLEGIO LLACOLEN	27	QUELLÓN
22658	CENTRO EDUCACIONAL EMANUEL	287	QUELLÓN
40296	RAICES DE QUELLON	129	QUELLÓN
40301	LICEO POLITECNICO DE QUELLON	490	QUELLÓN
8111	LICEO POLIVALENTE QUEMCHI	155	QUEMCHI
8113	ESCUELA RURAL AQUELARRE	55	QUEMCHI
8114	ESCUELA RURAL LLIUCO	111	QUEMCHI
8115	ESCUELA RURAL MORRO LOBOS ALTO	6	QUEMCHI
8116	ESCUELA RURAL HUIITE	8	QUEMCHI
8117	ESCUELA RURAL MONTEMAR	130	QUEMCHI
8121	ESCUELA RURAL SANTA ROSA	19	QUEMCHI
8122	ESCUELA RURAL PIDO	7	QUEMCHI
8124	ESCUELA RURAL CAUCAHUE	8	QUEMCHI

RBD	NOMBRE ESTABLECIMIENTO	MATRÍCULA	COMUNA
8126	ESCUELA RURAL AUCAR	57	QUEMCHI
8131	ESCUELA RURAL MALUCO	7	QUEMCHI
8133	ESCUELA RURAL LINDA VISTA	25	QUEMCHI
8135	ESCUELA RURAL TAC	30	QUEMCHI
8136	ESCUELA RURAL ARCHIPIELAGO	8	QUEMCHI
8139	ESCUELA RURAL CHENIAO	6	QUEMCHI
8142	ESCUELA RURAL BORDEMAR VILLA MECHUQUE	39	QUEMCHI
22260	COLEGIO SANTA ANA	246	QUEMCHI
40383	ESCUELA BASICA MIL PAISAJES-QUEMCHI	254	QUEMCHI
8174	LICEO INSULAR	907	QUINCHAO
8176	ESCUELA RURAL LA CAPILLA	38	QUINCHAO
8177	ESCUELA RURAL OSTRICULTURA	49	QUINCHAO
8180	ESCUELA RURAL ALAO	37	QUINCHAO
8181	ESCUELA RURAL METAHUE	22	QUINCHAO
8182	ESCUELA RURAL LA VILLA	17	QUINCHAO
8183	ESCUELA RURAL AMANECER 2000	16	QUINCHAO
8184	ESCUELA RURAL LLINGUA	14	QUINCHAO
8186	ESCUELA RURAL LOS PINOS	52	QUINCHAO
8188	ESCUELA RURAL LA CAPILLA	36	QUINCHAO
8189	ESCUELA RURAL TERESA CARDENAS DE PAREDES	101	QUINCHAO
8191	ESCUELA RURAL SAN FRANCISCO	49	QUINCHAO
8194	LICEO PARTICULAR RAMON FREIRE	500	QUINCHAO
22650	ESCUELA PROFESORA ELIANA TRIVIÑO MARQUEZ	48	QUINCHAO
22668	CENTRO EDUCACIONAL AMADOR CARDENAS PAREDES	48	QUINCHAO
40283	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE INANTUE	43	QUINCHAO
7541	ESCUELA ANDREW JACKSON	415	RÍO NEGRO
7542	LICEO JOSE TORIBIO MEDINA	223	RÍO NEGRO
7543	ESCUELA RIO NEGRO	271	RÍO NEGRO
7544	COLEGIO RIACHUELO	367	RÍO NEGRO
7552	ESCUELA RURAL RAMON PUSCHEL APPEL	8	RÍO NEGRO
7557	ESCUELA RURAL HUILMA GRANDE	8	RÍO NEGRO
7572	COLEGIO SAGRADA FAMILIA	660	RÍO NEGRO
7578	LICEO AGRICOLA `VISTA HERMOSA`	392	RÍO NEGRO
16936	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE DORA	133	RÍO NEGRO
22284	ESCUELA PARTICULAR HUALINTO	20	RÍO NEGRO
7583	ESCUELA RURAL PUAUCHO	184	SAN JUAN DE LA COSTA
7586	ESCUELA RURAL LOMA DE LA PIEDRA	10	SAN JUAN DE LA COSTA
7587	ESCUELA RURAL PUÑINQUE	7	SAN JUAN DE LA COSTA
7588	ESCUELA RURAL PUCATRIHUE	37	SAN JUAN DE LA COSTA
7590	ESCUELA RURAL LIUCURA	12	SAN JUAN DE LA COSTA
7592	ESCUELA RURAL PURREHUIN	15	SAN JUAN DE LA COSTA
7593	ESCUELA RURAL BAHIA MANSA	200	SAN JUAN DE LA COSTA
7600	ESCUELA PARTICULAR N.163 LAFQUELMAPU	23	SAN JUAN DE LA COSTA
7606	ESCUELA PARTICULAR N.164 TROSCO	26	SAN JUAN DE LA COSTA
7607	ESCUELA PARTICULAR N.156 CHANCO	31	SAN JUAN DE LA COSTA
7612	ESCUELA PARTICULAR N.168 CUMILELFU	16	SAN JUAN DE LA COSTA
7613	ESCUELA PARTICULAR N.169 LOS HUALLES	115	SAN JUAN DE LA COSTA
7614	COLEGIO TECNICO PROFESIONAL MISION SAN JUAN DE LA COSTA	224	SAN JUAN DE LA COSTA
7617	ESCUELA PARTICULAR N.172 PUNOTRO	13	SAN JUAN DE LA COSTA

RBD	NOMBRE ESTABLECIMIENTO	MATRÍCULA	COMUNA
7622	ESCUELA PARTICULAR N.154 HUITRAPULLI	36	SAN JUAN DE LA COSTA
22084	LICEO POLITECNICO ANTULAFKEN	72	SAN JUAN DE LA COSTA
22620	ESCUELA PARTICULAR ANTUMAPU	41	SAN JUAN DE LA COSTA
7418	ESCUELA BASICA SAN PABLO	232	SAN PABLO
7419	ESCUELA DELICIO CARDENAS BUSTAMANTE	91	SAN PABLO
7422	ESCUELA RURAL QUITRA QUITRA	6	SAN PABLO
7424	ESCUELA RURAL VILLA CARACOL	12	SAN PABLO
7427	ESCUELA RURAL QUILEN	62	SAN PABLO
7431	ESCUELA RURAL TRUMAO	60	SAN PABLO
7432	ESCUELA RURAL JULIO MOHR SCHULER	99	SAN PABLO
7433	ESCUELA RURAL LA POZA	69	SAN PABLO
7434	ESCUELA PARTICULAR N.143 SANTA CRUZ	325	SAN PABLO
7436	ESCUELA PARTICULAR N.145 QUITRA QUITRA	6	SAN PABLO
7438	ESCUELA PARTICULAR N.150 SANTA ROSA	6	SAN PABLO
7441	COLEGIO QUILACAHUIN	123	SAN PABLO
7443	ESCUELA PARTICULAR N.153 EL ROBLE	61	SAN PABLO
7446	ESCUELA PARTICULAR N.146 ROSARIO DE LAS ANIMAS	54	SAN PABLO
22113	LICEO FRAY PABLO DE ROYO	281	SAN PABLO
22451	ESCUELA PARTICULAR LA PRADERA	16	SAN PABLO

Toda la información relacionada con el Concurso se encuentra en el siguiente link: [www.subtel.gob.cl/cpe2030](http://www.subtel.gob.cl/cpe2030)

6. CONCURSO FIBRA ÓPTICA EN COMPLEJOS FRONTERIZOS – PROYECTO ZONA GEOGRÁFICA SUR – **ADJUDICADO- SUBSIDIO OTORGADO \$3.969.712.250.-** PROYECTOS ZONA GEOGRÁFICA NORTE Y ZONA GEOGRÁFICA CENTRO – **EN OPERACIÓN – SUBSIDIO ADJUDICADO \$3.969.712.250.-**

El Concurso “Fibra Óptica en Complejos Fronterizos” tiene por finalidad instalar, operar y explotar infraestructura óptica para telecomunicaciones que permita mejorar la cobertura de los servicios de telecomunicaciones en centros estratégicos de tránsito dentro del país y con ello posibilitar que los Complejos Fronterizos y Pasos Fronterizos Terrestres, así como las localidades ubicadas en el trayecto correspondiente a los trazados proyectados de fibra óptica, accedan a redes de infraestructura física para telecomunicaciones en actual operación o despliegue en razón de Concursos Públicos del Fondo de Desarrollo de las Telecomunicaciones previamente adjudicados.

Asimismo, el Concurso contempló la construcción de cerca de 1.400 kilómetros de fibra óptica que comunicarán localidades beneficiadas previamente por los Proyectos de los Concursos Públicos “Fibra Óptica Nacional” (FON) y “Fibra Óptica Austral” (FOA) con doce (12) Pasos y Complejos Fronterizos a lo largo del país.

Dicho Concurso Público fue adjudicado por el Consejo de Desarrollo de las Telecomunicaciones, en la LXVIII Sesión del 03 de agosto del año 2021, para el Proyecto “Zona Geográfica Sur”, Código: FDT-2020-01-SUR, a

la empresa Compañía Nacional de Teléfonos, Telefónica del Sur S.A., en adelante e indistintamente “Telefónica del Sur S.A.”, asignándose un monto total de subsidio de \$3.969.712.250.- (tres mil novecientos sesenta y nueve millones setecientos doce mil doscientos cincuenta pesos) y cuyo Proyecto Comprometido fue autorizado por medio de la concesión de servicio intermedio de telecomunicaciones que únicamente provea infraestructura física para telecomunicaciones otorgada a través del Decreto Supremo N° 207, de 2021, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones.

En razón de la adjudicación del Proyecto “Zona Geográfica Sur”, Código: FDT-2020-01-SUR, la empresa Telefónica del Sur S.A. deberá implementar cuatro (4) Tramos Fronterizos de Infraestructura Óptica, independientes unos de otros, cuya denominación y alcance geográfico —asociado al despliegue del mentado Proyecto— se detalla a continuación:

- Tramo Fronterizo de Infraestructura Óptica Carirriñe, en la Región de Los Ríos;
- Tramo Fronterizo de Infraestructura Óptica Futaleufú, en la Región de Los Lagos;
- Tramo Fronterizo de Infraestructura Óptica Río Encuentro, en las regiones de Los Lagos y de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo; y
- Tramo Fronterizo de Infraestructura Óptica Integración Austral, en la Región de Magallanes y de la Antártica Chilena

La siguiente tabla resume el estado actual de la Macrozona Sur, adjudicada:

PROYECTO	PASOS FRONTERIZOS BENEFICIADOS	SUBSIDIO ASIGNADO	TÉRMINO DE OBRAS	INICIO DE SERVICIO	ESTADO ACTUAL
FIBRA ÓPTICA EN COMPLEJOS FRONTERIZOS MZ SUR	CARRIRIÑE (1POIIT) FUTALEUFÚ (2POIIT) RÍO ENCUENTRO (2 POIIT + 2 AD) INTEGRACIÓN AUSTRAL (2 POIIT)	\$ 3.969.712.250	17-11-2023	17-01-2024	EN ETAPA DE OBRAS

Específicamente, la Región de Los Lagos resulto beneficiada con 4 POIIT, de acuerdo al siguiente detalle:

COMUNA	LOCALIDAD
FUTALEUFÚ	COMPLEJO FRONTERIZO FUTALEUFÚ
FUTALEUFÚ	FUTALEUFÚ
PALENA	RÍO ENCUENTRO
PALENA	PALENA

Con fecha 19 de diciembre se autorizó la recepción de obras e instalaciones, por lo que el servicio se encuentra operativo desde esa fecha.

Toda la información relacionada con el Concurso se encuentra en el siguiente link: <https://www.subtel.gob.cl/focf-2021/>

## 7. PROYECTO IMPLEMENTACIÓN DE LA TELEVISIÓN DIGITAL TERRESTRE SISTEMAS DE TRANSMISIÓN – **ADJUDICADO-SUBSIDIO ADJUDICADO \$58.000.000.-**

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 25 de septiembre de 2023, 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 10 de octubre de 2023.

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 propuestas, evaluación y adjudicación se realizó inicialmente en un (1) Periodo de Postulación, los cuales se detallan a continuación:

### **1er Periodo de Postulación:**

Para el primer periodo de postulación se consideraron 47 Zonas de Postulación, las cuales fueron evaluadas por la contraparte técnica. De esta evaluación se adjudicaron 27 zonas de postulación en la Sesión LXXIX del Consejo de Desarrollo de las Telecomunicaciones, realizada el día 07.03.2024.

En la Región de Los Lagos, fue adjudicada 1 zona de postulación, de acuerdo al siguiente detalle:



ZONA DE POSTULACIÓN	PROPONENTE
OSORNO - 26	UNIVERSIDAD DE LOS LAGOS

8. PROYECTOS DE ÚLTIMA MILLA: HABILITACIÓN DE SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA REGIÓN DE LOS LAGOS Y LA REGIÓN DE MAGALLANES Y LA ANTÁRTICA CHILENA- **ADJUDICADO-SUBSIDIO OTORGADO \$5.744.203.578.-**

Los proyectos de “Última Milla” corresponden a iniciativas que son diseñadas e implementadas en conjunto con los Gobiernos Regionales (GORES), con el objetivo de establecer necesidades y prioridades a considerar durante el estudio de las factibilidades técnicas y económicas, a fin de establecer un levantamiento y priorización de localidades a atender y otorgar una solución en materia de telecomunicaciones con servicios que puedan ser transportados mediante fibra óptica, como telefonía y servicio de transmisión de datos móviles a usuarios finales en las comunas y/o localidades de cada región. Estas iniciativas son financiadas a través de recursos del propio Gobierno Regional.

El Proyecto “HABILITACIÓN DE SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES PARA LA REGIÓN DE LOS LAGOS Y LA REGIÓN DE MAGALLANES Y LA ANTÁRTICA CHILENA”, Código: FDT-2022-04-01, también llamado “Última Milla Los Lagos”, corresponde a una iniciativa conjunta entre la Subsecretaría de Telecomunicaciones y el Gobierno Regional de Los Lagos y el de Magallanes y la Antártica Chilena, El proyecto de “Última Milla Los Lagos”, tiene por objetivo principal, la instalación, operación y explotación de infraestructura óptica para telecomunicaciones, que nos permita proporcionar un acceso a internet fijo hogar a través de un servicio público y con esto mejorar los escasos niveles de cobertura de la región.

Con fecha 13 de marzo las Bases fueron publicadas en la web institucional y con fecha 17 de noviembre, el Consejo de Desarrollo de las Telecomunicaciones, en su sesión LXXVIII decidió adjudicar las Zonas 3 y 5 a Pacífico Cable SpA. y las Zonas 2, 6 y 7 a la empresa Silica Networks S.A., respecto de las Zonas 1, 4, 8 y 9 quedaron desiertas.

El día 06 de diciembre de 2023, los adjudicatarios ingresaron sus solicitudes de Concesión, cuyos Decretos de Concesión se encuentran en elaboración por parte de la División Concesiones de SUBTEL.

Se estima que el inicio de servicio se realice a fines del año de 2026.

En la siguiente tabla, se muestra el detalle de lo adjudicado:

ADJUDICATARIA	ZONA	SUBSIDIO	CARACTERÍSTICAS PT
SILICA NETWORKS CHILE S.A.	2	\$791.061.338	17 LOCALIDADES, 4 POP-OLT, 96 COV
PACÍFICO CABLE SPA	3	\$2.352.718.570	59 LOCALIDADES, 20 POP-OLT, 288 COV
PACÍFICO CABLE SPA	5	\$1.208.032.267	43 LOCALIDADES, 25 POP-OLT, 288 COV
SILICA NETWORKS CHILE S.A.	6	\$1.106.636.066	46 LOCALIDADES, 9 POP-OLT, 96 COV
SILICA NETWORKS CHILE S.A.	7	\$285.755.337	7 LOCALIDADES, 5 POP-OLT, 96 COV

La tabla muestra las comunas y localidades beneficiadas por este concurso.

REGIÓN	ZONA	COMUNA	LOCALIDAD
LOS LAGOS	LZ02	PUERTO MONTT	CHAMIZA
LOS LAGOS	LZ02	PUERTO MONTT	PIEDRA AZUL
LOS LAGOS	LZ02	PUERTO MONTT	LENCA
LOS LAGOS	LZ02	PUERTO MONTT	CHAICA
LOS LAGOS	LZ02	PUERTO MONTT	COIHUIN
LOS LAGOS	LZ02	PUERTO MONTT	QUILLAIPE
LOS LAGOS	LZ02	PUERTO MONTT	METRI
LOS LAGOS	LZ02	PUERTO MONTT	LA ARENA
LOS LAGOS	LZ02	PUERTO MONTT	LOMAS DE COIHUIN
LOS LAGOS	LZ02	PUERTO MONTT	RALIMÓ
LOS LAGOS	LZ02	PUERTO MONTT	PICHQUILLAIPE
LOS LAGOS	LZ02	PUERTO MONTT	POLINCAY
LOS LAGOS	LZ02	PUERTO MONTT	RÍO CHICO
LOS LAGOS	LZ02	PUERTO MONTT	CORRENTOSO
LOS LAGOS	LZ02	PUERTO MONTT	LA POZA
LOS LAGOS	LZ02	PUERTO MONTT	COLONIA ALERCE
LOS LAGOS	LZ02	PUERTO MONTT	COLONIA TRES PUENTES
LOS LAGOS	LZ03	CASTRO	PIDPID
LOS LAGOS	LZ03	CHONCHI	NALHUITAD
LOS LAGOS	LZ03	CHONCHI	LLICALDAD
LOS LAGOS	LZ03	QUELLÓN	QUELLÓN
LOS LAGOS	LZ03	CASTRO	PUTEMÚN
LOS LAGOS	LZ03	CASTRO	TEY
LOS LAGOS	LZ03	CASTRO	QUILQUICO
LOS LAGOS	LZ03	CASTRO	YUTUY
LOS LAGOS	LZ03	CASTRO	LA ESTANCIA
LOS LAGOS	LZ03	CASTRO	CURAHUE
LOS LAGOS	LZ03	CASTRO	QUELQUEL
LOS LAGOS	LZ03	CASTRO	RILÁN
LOS LAGOS	LZ03	CASTRO	COÑICO
LOS LAGOS	LZ03	CASTRO	PASTAHUÉ
LOS LAGOS	LZ03	CASTRO	PUYÁN
LOS LAGOS	LZ03	CASTRO	HUENUCO
LOS LAGOS	LZ03	CASTRO	TEN TEN
LOS LAGOS	LZ03	CHONCHI	NATRI
LOS LAGOS	LZ03	CHONCHI	PÚLPITO
LOS LAGOS	LZ03	CHONCHI	TARA
LOS LAGOS	LZ03	CHONCHI	TARAHUIN
LOS LAGOS	LZ03	CHONCHI	NOTUCO
LOS LAGOS	LZ03	CHONCHI	VILUPULLI
LOS LAGOS	LZ03	CHONCHI	CANÁN
LOS LAGOS	LZ03	CHONCHI	RAUCO
LOS LAGOS	LZ03	CHONCHI	NATRI BAJO
LOS LAGOS	LZ03	CHONCHI	CENTENARIO
LOS LAGOS	LZ03	DALCAHUE	MOCOPULLI BAJO
LOS LAGOS	LZ03	DALCAHUE	MOCOPULLI ALTO

REGIÓN	ZONA	COMUNA	LOCALIDAD
LOS LAGOS	LZ03	DALCAHUE	ÑIUCHO
LOS LAGOS	LZ03	QUELLÓN	SANTA ROSA
LOS LAGOS	LZ03	QUELLÓN	COINCO
LOS LAGOS	LZ03	QUELLÓN	COMPU
LOS LAGOS	LZ03	QUELLÓN	MOLULCO
LOS LAGOS	LZ03	QUELLÓN	COINCO ALTO
LOS LAGOS	LZ03	QUELLÓN	CANDELARIA
LOS LAGOS	LZ03	QUELLÓN	TUTIL
LOS LAGOS	LZ03	QUELLÓN	CURANUÉ
LOS LAGOS	LZ03	QUELLÓN	AUCHAC
LOS LAGOS	LZ03	QUELLÓN	PUNTA DE LAPAS
LOS LAGOS	LZ03	QUELLÓN	CHADMO
LOS LAGOS	LZ03	CASTRO	LAGUNA AUQUILDA
LOS LAGOS	LZ03	QUEILEN	PUREO
LOS LAGOS	LZ03	QUEILEN	AULEN
LOS LAGOS	LZ03	QUEILEN	PAILDAD
LOS LAGOS	LZ03	QUEILEN	PILQUE
LOS LAGOS	LZ03	QUEILEN	APECHE BAJO
LOS LAGOS	LZ03	QUEILEN	CONTUY
LOS LAGOS	LZ03	QUEILEN	EL JARDÍN
LOS LAGOS	LZ03	QUEILEN	APECHE
LOS LAGOS	LZ03	QUELLÓN	YALDAD
LOS LAGOS	LZ03	QUELLÓN	CHAIGUAO
LOS LAGOS	LZ03	DALCAHUE	PULLUTAUCO
LOS LAGOS	LZ03	QUEILÉN	AGONÍ
LOS LAGOS	LZ03	CHONCHI	ALCALDEO
LOS LAGOS	LZ03	CASTRO	PIRUQUINA
LOS LAGOS	LZ03	CASTRO	PUYÁN BAJO
LOS LAGOS	LZ03	CASTRO	LLAULLAO
LOS LAGOS	LZ03	CHONCHI	HUILLINCO
LOS LAGOS	LZ05	FRESIA	FRESIA
LOS LAGOS	LZ05	FRUTILLAR	FRUTILLAR
LOS LAGOS	LZ05	FRUTILLAR	CASMA
LOS LAGOS	LZ05	PURRANQUE	COLONIA PONCE
LOS LAGOS	LZ05	PURRANQUE	EL PALOMAR
LOS LAGOS	LZ05	PURRANQUE	MAIPUÉ
LOS LAGOS	LZ05	PURRANQUE	DOLLINCO
LOS LAGOS	LZ05	FRESIA	LA ISLA
LOS LAGOS	LZ05	FRESIA	LAS BEATAS
LOS LAGOS	LZ05	FRUTILLAR	COLONIA LA RADIO
LOS LAGOS	LZ05	FRUTILLAR	PICHILOPEZ
LOS LAGOS	LZ05	FRUTILLAR	PARAGUAY
LOS LAGOS	LZ05	FRUTILLAR	CENTINELA LA GUACHA
LOS LAGOS	LZ05	FRUTILLAR	LA JUNTA
LOS LAGOS	LZ05	FRUTILLAR	COLONIA SAN MARTÍN
LOS LAGOS	LZ05	FRUTILLAR	COLONIA COPIHUE
LOS LAGOS	LZ05	FRUTILLAR	VILLA ALEGRE
LOS LAGOS	LZ05	FRUTILLAR	BALMACEDA
LOS LAGOS	LZ05	FRUTILLAR	LOMA LA PIEDRA

REGIÓN	ZONA	COMUNA	LOCALIDAD
LOS LAGOS	LZ05	FRUTILLAR	EL PESCADO
LOS LAGOS	LZ05	LLANQUIHUE	LONCOTORO
LOS LAGOS	LZ05	LLANQUIHUE	COLEGUAL GRANDE
LOS LAGOS	LZ05	LLANQUIHUE	COLEGUAL SAN JUAN
LOS LAGOS	LZ05	LLANQUIHUE	MACAL
LOS LAGOS	LZ05	LLANQUIHUE	LA ESPERANZA
LOS LAGOS	LZ05	LLANQUIHUE	COLONIA LOS INDIOS
LOS LAGOS	LZ05	LOS MUERMOS	EL LAUREL
LOS LAGOS	LZ05	LOS MUERMOS	EL TORREÓN
LOS LAGOS	LZ05	PUERTO VARAS	LOS MAITENES
LOS LAGOS	LZ05	PUERTO VARAS	SANTA MARÍA
LOS LAGOS	LZ05	FRUTILLAR	LOS AROMOS
LOS LAGOS	LZ05	PURRANQUE	FUNDO LAS ENCINAS
LOS LAGOS	LZ05	PURRANQUE	FUNDO ESPERANZA
LOS LAGOS	LZ05	PURRANQUE	FUNDO EL BOSQUE
LOS LAGOS	LZ05	RÍO NEGRO	ÑANCUAN
LOS LAGOS	LZ05	PURRANQUE	RINCÓN CHILENO
LOS LAGOS	LZ05	PURRANQUE	OROMO
LOS LAGOS	LZ05	FRUTILLAR	LA GUACHA
LOS LAGOS	LZ05	PUERTO OCTAY	LOS MAITENES
LOS LAGOS	LZ05	FRUTILLAR	CANCHA RAYADA
LOS LAGOS	LZ05	PURRANQUE	COIHUECO
LOS LAGOS	LZ05	PURRANQUE	CORTE ALTO
LOS LAGOS	LZ05	PURRANQUE	PURRANQUE
LOS LAGOS	LZ06	OSORNO	CANCURA
LOS LAGOS	LZ06	PUYEHUE	ENTRE LAGOS
LOS LAGOS	LZ06	PUERTO OCTAY	PUERTO OCTAY
LOS LAGOS	LZ06	PUERTO OCTAY	LAS CASCADAS
LOS LAGOS	LZ06	OSORNO	CURACO
LOS LAGOS	LZ06	OSORNO	PUCOIHUE
LOS LAGOS	LZ06	OSORNO	TROCOMO
LOS LAGOS	LZ06	OSORNO	PICHILPICHIL
LOS LAGOS	LZ06	OSORNO	PICHIDAMAS
LOS LAGOS	LZ06	OSORNO	PICHIL
LOS LAGOS	LZ06	OSORNO	TACAMÓ ALTO
LOS LAGOS	LZ06	OSORNO	LAS QUEMAS BAJAS Y CENTRAL
LOS LAGOS	LZ06	OSORNO	LAS QUEMAS ALTAS
LOS LAGOS	LZ06	RÍO NEGRO	BUENAVENTURA
LOS LAGOS	LZ06	RÍO NEGRO	SAN FLORENTINO
LOS LAGOS	LZ06	RÍO NEGRO	CASA DE LATA
LOS LAGOS	LZ06	PUYEHUE	RADALES
LOS LAGOS	LZ06	PUYEHUE	DESAGÜE RUPANCO
LOS LAGOS	LZ06	PUYEHUE	QUEMA DEL BUEY
LOS LAGOS	LZ06	PUYEHUE	CRUCE PULELFU
LOS LAGOS	LZ06	PUYEHUE	CORRAL DEL SUR
LOS LAGOS	LZ06	PUYEHUE	LOS SAUCES
LOS LAGOS	LZ06	PUYEHUE	FUTACAHUIN
LOS LAGOS	LZ06	PUYEHUE	EL ENCANTO
LOS LAGOS	LZ06	PUYEHUE	BAHÍA EL ENCANTO

REGIÓN	ZONA	COMUNA	LOCALIDAD
LOS LAGOS	LZ06	PUYEHUE	LOS COPIHUES
LOS LAGOS	LZ06	PUERTO OCTAY	EL ESCUDO
LOS LAGOS	LZ06	PUERTO OCTAY	NOCHACO
LOS LAGOS	LZ06	PUERTO OCTAY	PIEDRAS NEGRAS
LOS LAGOS	LZ06	PUERTO OCTAY	PICHI RÍO NEGRO
LOS LAGOS	LZ06	PUERTO OCTAY	EL CARRIL
LOS LAGOS	LZ06	PUERTO OCTAY	LAS JUNTAS
LOS LAGOS	LZ06	PUERTO OCTAY	PUERTO CLOCKER
LOS LAGOS	LZ06	PUERTO OCTAY	PUNTE ALTO
LOS LAGOS	LZ06	PUERTO OCTAY	ADMINISTRACIÓN RUPANCO
LOS LAGOS	LZ06	PUERTO OCTAY	CHACAY
LOS LAGOS	LZ06	PUERTO OCTAY	INTERNACIONAL
LOS LAGOS	LZ06	PUERTO OCTAY	LA PICADA
LOS LAGOS	LZ06	OSORNO	ANCOLUMO
LOS LAGOS	LZ06	PUERTO OCTAY	CRUCE PUERTO FONCK
LOS LAGOS	LZ06	PUERTO OCTAY	PELLINADA
LOS LAGOS	LZ06	PUYEHUE	CRUCE PAISIL
LOS LAGOS	LZ06	PUERTO OCTAY	INCA ORIENTE
LOS LAGOS	LZ06	PUERTO OCTAY	LA PATAGUA
LOS LAGOS	LZ06	PUYEHUE	QUEBRADA HONDA
LOS LAGOS	LZ06	PUERTO OCTAY	RÍO BONITO
LOS LAGOS	LZ07	FUTALEUFÚ	FUTALEUFÚ
LOS LAGOS	LZ07	FUTALEUFÚ	EL AZUL
LOS LAGOS	LZ07	FUTALEUFÚ	NOROESTE
LOS LAGOS	LZ07	FUTALEUFÚ	EL LÍMITE
LOS LAGOS	LZ07	PALENA	PUERTO RAMIREZ
LOS LAGOS	LZ07	PALENA	RÍO ENCUENTRO
LOS LAGOS	LZ07	PALENA	EL MALITO



## CONTRAPRESTACIONES DE LICITACIONES DE ESPECTRO

### 9. 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 la región de Los Lagos, este proyecto beneficia a 95 localidades según el siguiente detalle:

COMUNA	NOMBRE LOCALIDAD	ADJUDICATARIA
ANCUD	COÑIMO	CLARO
CALBUCO	AGUANTAO	CLARO
CALBUCO	LLACO BAJO	CLARO
CALBUCO	ISLA CHIDGUAPI	TELEFÓNICA
CALBUCO	ISLA PULUQUI	TELEFÓNICA
CALBUCO	PUTENIO	TELEFÓNICA
CALBUCO	LA CAMPANA	WILL (ENTEL)
CALBUCO	LOS PINIS	WILL (ENTEL)
CALBUCO	RULO	WILL (ENTEL)
CHAITÉN	CHANA (EX CALETA GONZALO)	WILL (ENTEL)
FRESIA	CAUCAU	CLARO
FRESIA	EL REPIL	CLARO
FRESIA	LA ISLA	CLARO
FRESIA	MONTE VERDE	CLARO
FRESIA	HUEMPELEO	TELEFÓNICA
FRESIA	LA ARAÑA	TELEFÓNICA
FRESIA	RINCONADA	TELEFÓNICA
FRESIA	PATO DE LLICO	WILL (ENTEL)
FRESIA	PATO LLICO	WILL (ENTEL)
FRUTILLAR	LOS BAJOS	CLARO

COMUNA	NOMBRE LOCALIDAD	ADJUDICATARIA
FRUTILLAR	LOS RADALES	CLARO
FRUTILLAR	MACAL	CLARO
FRUTILLAR	PEDERNAL ALTO	CLARO
FRUTILLAR	RETAMO	CLARO
FRUTILLAR	CENTINELA LA GUACHA	TELEFÓNICA
FRUTILLAR	QUILANTO	TELEFÓNICA
FRUTILLAR	BALMACEDA LA JUNTA	WILL (ENTEL)
FRUTILLAR	PARAGUAY	WILL (ENTEL)
HUALAIHUÉ	CHAUCHIL	TELEFÓNICA
HUALAIHUÉ	PUELCHE	TELEFÓNICA
HUALAIHUÉ	QUILDACO	TELEFÓNICA
HUALAIHUÉ	AULÉN	WILL (ENTEL)
HUALAIHUÉ	LLEGUIMÁN	WILL (ENTEL)
LLANQUIHUE	COLEGUAL GRANDE	CLARO
LLANQUIHUE	COLONIA LOS INDIOS	TELEFÓNICA
LLANQUIHUE	COLEGUAL SAN JUAN	WILL (ENTEL)
LOS MUERMOS	CULULIL	CLARO
LOS MUERMOS	MILLARAY	TELEFÓNICA
LOS MUERMOS	OSTIONES	TELEFÓNICA
LOS MUERMOS	EL ROBLE	WILL (ENTEL)
LOS MUERMOS	LA PALOMA	WILL (ENTEL)
LOS MUERMOS	PLANCHADO LOS INDIOS	WILL (ENTEL)
MAULLÍN	PANAMERICANA GUAYÚN	CLARO
MAULLÍN	PUELPÚN	CLARO
MAULLÍN	CHILCAS	TELEFÓNICA
MAULLÍN	EL LLOLLE	TELEFÓNICA
MAULLÍN	OLMOPULLI	TELEFÓNICA
MAULLÍN	PUERTO GODOY	TELEFÓNICA
MAULLÍN	MISQUIHUE	WILL (ENTEL)
MAULLÍN	PEÑOL	WILL (ENTEL)
OSORNO	CANCHA LARGA	CLARO
OSORNO	PICHIDAMAS	CLARO
OSORNO	LUMACO	TELEFÓNICA
OSORNO	PUCOIHUE	TELEFÓNICA
OSORNO	CANCURA	WILL (ENTEL)
OSORNO	PICHIL	WILL (ENTEL)
PUERTO MONTT	RÍO CHICO	CLARO
PUERTO OCTAY	EL VOLCÁN	TELEFÓNICA
PUERTO OCTAY	LAS GAVIOTAS	TELEFÓNICA
PUERTO OCTAY	LAS NIEVES	TELEFÓNICA
PUERTO OCTAY	PUENTE ALTO	WILL (ENTEL)
PUERTO VARAS	LÍNEA SOLAR	CLARO
PUERTO VARAS	LOS LADRILLOS	TELEFÓNICA
PUQUELDÓN	PUCHILCO	TELEFÓNICA
PUQUELDÓN	ALDACHILDO	WILL (ENTEL)
PURRANQUE	COLIGUAL	CLARO
PURRANQUE	COLLIHUINCO	WILL (ENTEL)
PUYEHUE	DESAGÜE RUPANCO	CLARO
PUYEHUE	RADALES	CLARO

COMUNA	NOMBRE LOCALIDAD	ADJUDICATARIA
PUYEHUE	LOMA ALTA	TELEFÓNICA
PUYEHUE	PICHIDAMAS	WILL (ENTEL)
QUEILEN	PAILDAD	CLARO
RÍO NEGRO	CHEUQUEMO	CLARO
RÍO NEGRO	PICHIHUILMA	CLARO
RÍO NEGRO	QUISQUELELFUN	CLARO
RÍO NEGRO	COSTA RÍO BLANCO	TELEFÓNICA
RÍO NEGRO	HUILMA	TELEFÓNICA
RÍO NEGRO	MILLANTÚE	TELEFÓNICA
RÍO NEGRO	GUALINTO	WILL (ENTEL)
RÍO NEGRO	LLAGUALCO	WILL (ENTEL)
RÍO NEGRO	LOS CASTAÑOS	WILL (ENTEL)
RÍO NEGRO	SALCA	WILL (ENTEL)
SAN JUAN DE LA COSTA	ALEUCAPI	CLARO
SAN JUAN DE LA COSTA	CALETA MANZANO	CLARO
SAN JUAN DE LA COSTA	MONTE VERDE	CLARO
SAN JUAN DE LA COSTA	CHAMILCO	TELEFÓNICA
SAN JUAN DE LA COSTA	CHOROY TRAIQUÉN	TELEFÓNICA
SAN JUAN DE LA COSTA	PUNOTRO ALTO	TELEFÓNICA
SAN JUAN DE LA COSTA	CUMILEUFU	WILL (ENTEL)
SAN JUAN DE LA COSTA	GUAMPUTUE	WILL (ENTEL)
SAN JUAN DE LA COSTA	POPOEN	WILL (ENTEL)
SAN PABLO	LA POZA	CLARO
SAN PABLO	QUILMAHUE	CLARO
SAN PABLO	COFALMO	TELEFÓNICA
SAN PABLO	COLHUE	WILL (ENTEL)

## 10. 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.

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 Lagos, este proyecto beneficia con oferta de servicio a 251 localidades, de acuerdo al siguiente detalle:

PROVINCIA	COMUNA	NOMBRE LOCALIDAD	EMPRESA ASIGNADA
CHILOÉ	ANCUD	COIPOMÓ	WILL S.A

PROVINCIA	COMUNA	NOMBRE LOCALIDAD	EMPRESA ASIGNADA
CHILOÉ	ANCUD	GUABÚN	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
CHILOÉ	ANCUD	LINAO - LA TIZA	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
CHILOÉ	ANCUD	QUETALMAHUE	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
CHILOÉ	ANCUD	COGOMÓ	WILL S.A
LLANQUIHUE	CALBUCO	ISLA GUAR	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
LLANQUIHUE	CALBUCO	ISLA TABÓN	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
LLANQUIHUE	CALBUCO	ISLA TAUTIL	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
LLANQUIHUE	CALBUCO	HUAPI ABTAO	WILL S.A
LLANQUIHUE	CALBUCO	ISLA QUENU	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
CHILOÉ	CASTRO	ISLA CHELÍN	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
CHILOÉ	CASTRO	CHELÍN BAJO	WILL S.A
CHILOÉ	CASTRO	RILÁN	WILL S.A
PALENA	CHAITÉN	CASA DE PESCA	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
PALENA	CHAITÉN	CHUMELDÉN	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
PALENA	CHAITÉN	ISLA CHULÍN	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
PALENA	CHAITÉN	REÑIHUE	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
PALENA	CHAITÉN	VILLA VANGUARDIA	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
PALENA	CHAITÉN	AUCHEMÓ	WILL S.A
PALENA	CHAITÉN	ISLA CHUIT	WILL S.A
PALENA	CHAITÉN	ISLA IMERQUIÑA	WILL S.A
PALENA	CHAITÉN	POYO	WILL S.A
PALENA	CHAITÉN	RELDEHUE	WILL S.A
PALENA	CHAITÉN	BUIL	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
PALENA	CHAITÉN	CHULAO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
PALENA	CHAITÉN	HUEQUI	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
PALENA	CHAITÉN	ISLA NAYAHUE	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
PALENA	CHAITÉN	LOYOLA	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
PALENA	CHAITÉN	QUETRE	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
CHILOÉ	CHONCHI	CUCAO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
CHILOÉ	CHONCHI	CURACO DE VILIPULLI	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
CHILOÉ	CHONCHI	TARA	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
CHILOÉ	CHONCHI	TARAHUÍN	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
CHILOÉ	CHONCHI	CANÁN	WILL S.A
CHILOÉ	CHONCHI	COLECOLE	WILL S.A
CHILOÉ	CHONCHI	DICHAM	WILL S.A
CHILOÉ	CHONCHI	HUICHA	WILL S.A
CHILOÉ	CHONCHI	HUITAUQUE	WILL S.A
CHILOÉ	CHONCHI	NATRI	WILL S.A
CHILOÉ	CHONCHI	PINDACO	WILL S.A
CHILOÉ	CHONCHI	PUCATÚE	WILL S.A

PROVINCIA	COMUNA	NOMBRE LOCALIDAD	EMPRESA ASIGNADA
CHILOÉ	CHONCHI	CHANQUÍN	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
CHILOÉ	CHONCHI	PULPITO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
CHILOÉ	CHONCHI	RAHUE	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
LLANQUIHUE	COCHAMÓ	LLANADA GRANDE	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
LLANQUIHUE	COCHAMÓ	LAGO TAGUA TAGUA - EL MANSO	WILL S.A
LLANQUIHUE	COCHAMÓ	LAS ROSAS	WILL S.A
LLANQUIHUE	COCHAMÓ	PASO EL LEÓN	WILL S.A
LLANQUIHUE	COCHAMÓ	VALLE EL FRÍO	WILL S.A
LLANQUIHUE	COCHAMÓ	LAS ROCAS	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
LLANQUIHUE	COCHAMÓ	PRIMER CORRAL	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
LLANQUIHUE	COCHAMÓ	SEGUNDO CORRAL	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
LLANQUIHUE	COCHAMÓ	VENTISQUERO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
CHILOÉ	CURACO DE VÉLEZ	PALQUI	WILL S.A
CHILOÉ	CURACO DE VÉLEZ	SAN JAVIER	WILL S.A
CHILOÉ	CURACO DE VÉLEZ	DIAÑ	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
CHILOÉ	DALCAHUE	CARIHUEICO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
CHILOÉ	DALCAHUE	PETRACO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
CHILOÉ	DALCAHUE	TENAÚN	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
CHILOÉ	DALCAHUE	BUTALCURA BAJO	WILL S.A
CHILOÉ	DALCAHUE	LAS PETAS	WILL S.A
CHILOÉ	DALCAHUE	PINDAPULLI	WILL S.A
CHILOÉ	DALCAHUE	EL PRADO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
CHILOÉ	DALCAHUE	PUCHAURÁN	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
LLANQUIHUE	FRESIA	COLLIHUINCO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
LLANQUIHUE	FRESIA	EL PARIO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
LLANQUIHUE	FRESIA	LA ESPERANZA	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
LLANQUIHUE	FRESIA	LAS CUYAS	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
LLANQUIHUE	FRESIA	LOS CAÑONES	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
LLANQUIHUE	FRESIA	ÑAPECO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
LLANQUIHUE	FRESIA	PICHIMAULE	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
LLANQUIHUE	FRESIA	MAICHIHUE	WILL S.A
LLANQUIHUE	FRESIA	PASO EL LEÓN	WILL S.A
LLANQUIHUE	FRESIA	PEUCHÉN	WILL S.A
LLANQUIHUE	FRESIA	EL CAÑONAZO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
LLANQUIHUE	FRESIA	LLICO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
LLANQUIHUE	FRESIA	MARILÁN	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
LLANQUIHUE	FRESIA	PUNTA CAPITANES	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
LLANQUIHUE	FRESIA	RÍO BLANCO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
LLANQUIHUE	FRESIA	TRAIGUÉN	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
PALENA	FUTALEUFÚ	VALLE EL ESPOLÓN	WILL S.A

PROVINCIA	COMUNA	NOMBRE LOCALIDAD	EMPRESA ASIGNADA
PALENA	FUTALEUFÚ	LAS ESCALAS	WILL S.A
PALENA	FUTALEUFÚ	NOROESTE	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
PALENA	HUALAIHUÉ	HUALAIHUÉ	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
PALENA	HUALAIHUÉ	HUINAY	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
PALENA	HUALAIHUÉ	ISLA LLANCHID	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
PALENA	HUALAIHUÉ	PICHICOLO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
PALENA	HUALAIHUÉ	CHOLGO	WILL S.A
PALENA	HUALAIHUÉ	VODUDAHUE	WILL S.A
PALENA	HUALAIHUÉ	EL MANZANO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
PALENA	HUALAIHUÉ	LA POZA	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
PALENA	HUALAIHUÉ	MAÑIHUEICO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
PALENA	HUALAIHUÉ	ROLECHA	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
LLANQUIHUE	LOS MUERMOS	BELLAVISTA	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
LLANQUIHUE	LOS MUERMOS	ESTAQUILLA - LA PAMPINA	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
LLANQUIHUE	LOS MUERMOS	LA PALOMA PONIENTE	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
LLANQUIHUE	LOS MUERMOS	TAMBOR ALTO Y BAJO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
LLANQUIHUE	LOS MUERMOS	CHAQUIGUÁN	WILL S.A
LLANQUIHUE	LOS MUERMOS	CORDILLERA VIEJA	WILL S.A
LLANQUIHUE	LOS MUERMOS	CUMBRE ALTA	WILL S.A
LLANQUIHUE	LOS MUERMOS	LA ESPERANZA	WILL S.A
LLANQUIHUE	LOS MUERMOS	LLICO BAJO	WILL S.A
LLANQUIHUE	LOS MUERMOS	LOS PIQUES - SECTOR BAJO	WILL S.A
LLANQUIHUE	LOS MUERMOS	MIRAMAR	WILL S.A
LLANQUIHUE	LOS MUERMOS	POTRERO DEL NORTE	WILL S.A
LLANQUIHUE	LOS MUERMOS	QUILLAGUA	WILL S.A
LLANQUIHUE	LOS MUERMOS	SAN CARLOS	WILL S.A
LLANQUIHUE	LOS MUERMOS	YERBAS BUENAS - SECTOR BAJO	WILL S.A
LLANQUIHUE	LOS MUERMOS	EL PESCADO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
LLANQUIHUE	LOS MUERMOS	HUA- HUAR	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
LLANQUIHUE	LOS MUERMOS	MARILÁN	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
LLANQUIHUE	LOS MUERMOS	RINCÓN ÁNIMA	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
LLANQUIHUE	MAULLÍN	CHUYAQUÉN	WILL S.A
LLANQUIHUE	MAULLÍN	PUELPÚN	WILL S.A
LLANQUIHUE	MAULLÍN	CUMBRE DEL BARRO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
OSORNO	OSORNO	AGUA BUENA	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
OSORNO	OSORNO	CHACAYAL	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
OSORNO	OSORNO	CUINCO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
OSORNO	OSORNO	CUQUIMO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
OSORNO	OSORNO	DOLLINCO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
OSORNO	OSORNO	HUILLINCO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A

PROVINCIA	COMUNA	NOMBRE LOCALIDAD	EMPRESA ASIGNADA
OSORNO	OSORNO	POLLOICO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
OSORNO	OSORNO	BAQUEDANO	WILL S.A
OSORNO	OSORNO	CAIPULLI	WILL S.A
OSORNO	OSORNO	CANCHA LARGA SUR	WILL S.A
OSORNO	OSORNO	LAS CARRETAS	WILL S.A
OSORNO	OSORNO	PELECO	WILL S.A
OSORNO	OSORNO	PICHILCURA	WILL S.A
OSORNO	OSORNO	PUCOIHUE	WILL S.A
OSORNO	OSORNO	PULOYO BAJO	WILL S.A
OSORNO	OSORNO	RUPANQUITO	WILL S.A
OSORNO	OSORNO	TACAMÓ BAJO	WILL S.A
OSORNO	OSORNO	TRINQUICAHUÍN	WILL S.A
OSORNO	OSORNO	CHAPILCAHUÍN	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
OSORNO	OSORNO	CURACO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
OSORNO	OSORNO	FORRAHUE	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
OSORNO	OSORNO	LAS LUMAS	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
OSORNO	OSORNO	LAS QUEMAS ALTAS	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
OSORNO	OSORNO	LOS MELIES	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
OSORNO	OSORNO	PINCOY	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
PALENA	PALENA	EL TRANQUILO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
PALENA	PALENA	EL DIABLO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
PALENA	PALENA	EL AZUL	WILL S.A
PALENA	PALENA	EL TIGRE	WILL S.A
PALENA	PALENA	VALLE CALIFORNIA	WILL S.A
PALENA	PALENA	EL ACEITE	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
LLANQUIHUE	PUERTO MONTT	AUTOMÓ	WILL S.A
LLANQUIHUE	PUERTO MONTT	PANGAL	WILL S.A
LLANQUIHUE	PUERTO MONTT	PANITAO BAJO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
OSORNO	PUERTO OCTAY	LA PICADA	WILL S.A
OSORNO	PUERTO OCTAY	RÍO BLANCO - COIHUECO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
LLANQUIHUE	PUERTO VARAS	PEULLA	WILL S.A
LLANQUIHUE	PUERTO VARAS	CAYETUE	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
LLANQUIHUE	PUERTO VARAS	LA LAJA	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
CHILÓ	PUQUELDÓN	LINCAY	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
CHILÓ	PUQUELDÓN	DETIF	WILL S.A
CHILÓ	PUQUELDÓN	LIUCURA	WILL S.A
OSORNO	PURRANQUE	CONCORDIA	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
OSORNO	PURRANQUE	LA POZA	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
OSORNO	PURRANQUE	SAN PEDRO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
OSORNO	PURRANQUE	COLONIA ZAGAL	WILL S.A

PROVINCIA	COMUNA	NOMBRE LOCALIDAD	EMPRESA ASIGNADA
OSORNO	PURRANQUE	LA NARANJA	WILL S.A
OSORNO	PURRANQUE	LOS CAJONES	WILL S.A
OSORNO	PURRANQUE	MANQUEMAPU	WILL S.A
OSORNO	PURRANQUE	SAJONIA	WILL S.A
OSORNO	PURRANQUE	HUEYUSCA	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
OSORNO	PURRANQUE	LA MOCHA	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
OSORNO	PURRANQUE	LOS RISCOS	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
OSORNO	PURRANQUE	RÍO BLANCO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
OSORNO	PUYEHUE	AGUAS CALIENTES	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
OSORNO	PUYEHUE	LAS VEGAS	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
OSORNO	PUYEHUE	SANTA ELVIRA	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
OSORNO	PUYEHUE	TERMAS DE PUYEHUE	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
OSORNO	PUYEHUE	EL TAIQUE	WILL S.A
OSORNO	PUYEHUE	PAJARITOS	WILL S.A
OSORNO	PUYEHUE	BAHÍA EL ENCANTO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
OSORNO	PUYEHUE	EL ENCANTO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
OSORNO	PUYEHUE	FUTACULLÍN	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
CHILOÉ	QUEILÉN	ISLA TRANQUI	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
CHILOÉ	QUEILÉN	DETICO	WILL S.A
CHILOÉ	QUEILÉN	NIDA-AITUY	WILL S.A
CHILOÉ	QUEILÉN	PIOPIÓ - LELBÚN	WILL S.A
CHILOÉ	QUEILÉN	PUREO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
CHILOÉ	QUELLÓN	QUILÉN	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
CHILOÉ	QUELLÓN	CAILÍN	WILL S.A
CHILOÉ	QUELLÓN	CHAIGUAO	WILL S.A
CHILOÉ	QUELLÓN	COCAUQUE	WILL S.A
CHILOÉ	QUELLÓN	COLONIA YUNGAY	WILL S.A
CHILOÉ	QUELLÓN	INCOPULLI	WILL S.A
CHILOÉ	QUELLÓN	ISLA LAITEC	WILL S.A
CHILOÉ	QUELLÓN	MICHAILELO	WILL S.A
CHILOÉ	QUELLÓN	PIEDRA BLANCA	WILL S.A
CHILOÉ	QUELLÓN	SAN ANTONIO	WILL S.A
CHILOÉ	QUELLÓN	TRINCAO	WILL S.A
CHILOÉ	QUELLÓN	YALDAD	WILL S.A
CHILOÉ	QUELLÓN	BLANCHARD	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
CHILOÉ	QUELLÓN	INIO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
CHILOÉ	QUELLÓN	ISLA COLDITA	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
CHILOÉ	QUEMCHI	MECHUQUE	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
CHILOÉ	QUEMCHI	AÑIHUE	WILL S.A
CHILOÉ	QUEMCHI	AULÍN	WILL S.A

PROVINCIA	COMUNA	NOMBRE LOCALIDAD	EMPRESA ASIGNADA
CHILOÉ	QUEMCHI	CHOEN	WILL S.A
CHILOÉ	QUEMCHI	HUITE	WILL S.A
CHILOÉ	QUEMCHI	METAHUE	WILL S.A
CHILOÉ	QUEMCHI	MONTEMAR	WILL S.A
CHILOÉ	QUEMCHI	NAYAHUE	WILL S.A
CHILOÉ	QUEMCHI	TAUCOLÓN	WILL S.A
CHILOÉ	QUEMCHI	CHENIAO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
CHILOÉ	QUEMCHI	ISLA TAC	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
CHILOÉ	QUEMCHI	LLIUCO ESTANCIA	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
CHILOÉ	QUEMCHI	LLIUCO VEGA	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
CHILOÉ	QUEMCHI	SAN ANTONIO DE COLO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
CHILOÉ	QUEMCHI	SAN JOSÉ	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
CHILOÉ	QUEMCHI	VOIGUE	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
CHILOÉ	QUINCHAO	ISLA APIAO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
CHILOÉ	QUINCHAO	ISLA CAGUACHE	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
CHILOÉ	QUINCHAO	ISLAS LLINGUA	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
CHILOÉ	QUINCHAO	QUENAC	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
CHILOÉ	QUINCHAO	TEUQUELÍN	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
CHILOÉ	QUINCHAO	CHAULINEC	WILL S.A
CHILOÉ	QUINCHAO	LINLÍN	WILL S.A
CHILOÉ	QUINCHAO	COHEM	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
OSORNO	RÍO NEGRO	RÍO BLANCO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
OSORNO	RÍO NEGRO	CALETA HUELLELHUE	WILL S.A
OSORNO	RÍO NEGRO	PUTRIHUE	WILL S.A
OSORNO	RÍO NEGRO	CALETA CÓNDOR	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
OSORNO	SAN JUAN DE LA COSTA	CASA DE LATA	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
OSORNO	SAN JUAN DE LA COSTA	GUALI	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
OSORNO	SAN JUAN DE LA COSTA	PURREHUÍN	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
OSORNO	SAN JUAN DE LA COSTA	TRIL-TRIL	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
OSORNO	SAN JUAN DE LA COSTA	BARRA DEL RÍO BUENO	WILL S.A
OSORNO	SAN JUAN DE LA COSTA	HUITRAPULLI	WILL S.A
OSORNO	SAN JUAN DE LA COSTA	TRAFUNCO LOS VADOS	WILL S.A
OSORNO	SAN PABLO	CHANCO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
OSORNO	SAN PABLO	CURACO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
OSORNO	SAN PABLO	LA JUNTA	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
OSORNO	SAN PABLO	QUILACAHUÍN	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
OSORNO	SAN PABLO	QUILÉN	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
OSORNO	SAN PABLO	QUILQUILCO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A
OSORNO	SAN PABLO	BELLAVISTA	WILL S.A
OSORNO	SAN PABLO	CURRIMÁHUIDA	WILL S.A

PROVINCIA	COMUNA	NOMBRE LOCALIDAD	EMPRESA ASIGNADA
OSORNO	SAN PABLO	LOS JUNCOS	WILL S.A
OSORNO	SAN PABLO	PUCOPIO	WILL S.A
OSORNO	SAN PABLO	RAHUILMO	WILL S.A
OSORNO	SAN PABLO	CANTIAMO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
OSORNO	SAN PABLO	CURRUPULLI	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
OSORNO	SAN PABLO	HUELECO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
OSORNO	SAN PABLO	LOLOLHUE	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
OSORNO	SAN PABLO	PURRETRÚN	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
OSORNO	SAN PABLO	QUITRAQUITRA	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A
OSORNO	SAN PABLO	RAUQUEMO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A

## 11. CONTRAPRESTACIONES SOCIALES 5G – 700 MHz – EN IMPLEMENTACIÓN

SUBTEL ha desarrollado un proceso de asignación de espectro radioeléctrico destinado al despliegue comercial de servicios de comunicaciones móviles de quinta generación (5G) en las bandas de frecuencias de 700 MHz, AWS, 3.5 GHz y 26 GHz. La asignación se realizó mediante cuatro concursos públicos simultáneos e independientes, todos definidos en razón de la excelencia técnica de las postulaciones, más una eventual licitación en caso de empate amparado en el artículo 13C de la Ley General de Telecomunicaciones. Dichos llamados fueron publicados en agosto del año 2020.

El proyecto 5G, es una política pública que aportará 0,2% al PIB en inversión directa en el primer año y de 0,5% anual, una vez que comience su operación. Asimismo, con el fin de poder disminuir la brecha digital, se consideró dentro de las obligaciones del concurso 700 MHz, proveer de conectividad ciertas localidades aisladas o con nulo interés por parte de los operadores de conectar debido al poco atractivo comercial que tienen. En este sentido, el trabajo se desarrolló en conjunto con las municipalidades de todo el país, lo que ha permitido actualizar la base de localidades comunales que a la fecha no cuentan con los servicios de telefonía móvil y/o acceso a Internet, generando así un listado global de 845 localidades a lo largo de Chile, de las cuales 366 de ellas fueron seleccionadas como parte de las localidades ya señaladas. El concurso de la banda 700 MHz, mencionado precedentemente, fue adjudicado a la empresa Wom S.A., cuyo Decreto de Concesión fue publicado en el Diario Oficial el día 07 de octubre de 2021.

Cabe hacer presente que, además de las 366 localidades con cobertura obligatoria, que aportarán a la disminución de la brecha digital rural, las concesiones del concurso ofrecerán servicios con tecnología LTE Advanced pro y/o 5G.

Es importante señalar que la implementación del servicio de estas contraprestaciones debió concretarse en un plazo máximo de 18 meses para las localidades obligatorias, contabilizados a partir de la publicación del Decreto de Concesión en el Diario Oficial, es decir, el plazo máximo señalado corresponde a abril del 2023.

Actualmente, la concesionaria Wom S.A. se encuentra en proceso de despliegue de las estaciones base correspondiente al Proyecto Técnico comprometido, dentro del cual se encuentran las 366 localidades de contraprestaciones sociales que serán cubiertas.

Específicamente, en la Región de Los Lagos, resultaron adjudicadas 46 localidades obligatorias 700 MHz, de acuerdo al siguiente detalle:

COMUNA	LOCALIDAD	COORDENADAS REFERENCIALES		ESTADO
		LATITUD	LONGITUD	
PUERTO MONTT	HUELMO	-41,644384	-73,11532	EN IMPLEMENTACIÓN
CHONCHI	HUILLINCO	-42,675282	-73,898299	OPERATIVA
DALCAHUE	TEGÜEL	-42,337639	-73,616285	OPERATIVA
MAULLÍN	TRES CUMBRES	-41,704962	-73,415754	OPERATIVA
CHONCHI	TERAO	-42,722782	-73,647419	EN IMPLEMENTACIÓN
QUINCHAO	CHAULINEC	-42,661656	-73,245687	EN IMPLEMENTACIÓN
CHAITÉN	AYACARA	-42,3065	-72,7866	EN IMPLEMENTACIÓN
CHONCHI	RAUCO	-42,546986	-73,796563	OPERATIVA
PUQUELDÓN	ICHUAC	-42,616998	-73,719616	EN IMPLEMENTACIÓN
QUELLÓN	SANTA ROSA, CANDELARIA, TUTIL, AGUA FRESCA	-43,05175	-73,592734	EN IMPLEMENTACIÓN
RÍO NEGRO	CHAN CHAN	-40,821572	-72,989055	OPERATIVA
MAULLÍN	OLMOPULLI	-41,58429	-73,405732	OPERATIVA
RÍO NEGRO	HUILMA	-40,721413	-73,278423	OPERATIVA
QUINCHAO	ISLA ALAO	-42,595786	-73,291701	OPERATIVA
PUERTO VARAS	COLONIA TRES PUENTES	-41,318856	-72,814561	EN IMPLEMENTACIÓN
SAN JUAN DE LA COSTA	PUCATRIHUE	-40,54522	-73,718534	EN IMPLEMENTACIÓN
PUERTO MONTT	SALTO CHICO	-41,484502	-73,269928	OPERATIVA
PURRANQUE	COLONIA PONCE	-40,991838	-73,053205	OPERATIVA
CALBUCO	HUITO	-41,69488056	-73,15164957	EN IMPLEMENTACIÓN
RÍO NEGRO	BUENAVENTURA	-40,706945	-73,115684	EN IMPLEMENTACIÓN
FRUTILLAR	COLONIA LA RADIO	-41,103811	-73,076572	EN IMPLEMENTACIÓN
PUYEHUE	QUEMA DEL BUEY	-40,696945	-72,735031	EN IMPLEMENTACIÓN
PUERTO OCTAY	NOCHACO	-40,886852	-72,889883	OPERATIVA
PUQUELDÓN	CHULCHUY	-42,638075	-73,721794	EN IMPLEMENTACIÓN
QUEMCHI	AUCHO	-42,07117493	-73,45004287	EN IMPLEMENTACIÓN
FRESIA	PARGA	-41,2186	-73,4888	OPERATIVA
RÍO NEGRO	QUISQUELELFUN	-40,762324	-73,092655	OPERATIVA
ANCUD	AGUAS BUENAS	-42,100242	-73,646578	EN IMPLEMENTACIÓN
MAULLÍN	COYAM	-41,567165	-73,572859	OPERATIVA
RÍO NEGRO	SAN FLORENTINO	-40,729246	-73,075728	EN IMPLEMENTACIÓN
PUYEHUE	CORRAL DEL SUR	-40,66007	-72,716979	OPERATIVA

RÍO NEGRO	ÑANCUAN	-40,857575	-73,124022	OPERATIVA
RÍO NEGRO	CASA DE LATA	-40,694269	-73,177258	OPERATIVA
QUEILÉN	APECHE	-42,811717	-73,626796	OPERATIVA
LLANQUIHUE	LÍNEA SOLAR	-41,291565	-73,263499	EN IMPLEMENTACIÓN
SAN PABLO	CARACOL	-40,415297	-73,13458	EN IMPLEMENTACIÓN
FUTALEUFÚ	RÍO AZUL	-43,342847	-72,009893	EN IMPLEMENTACIÓN
CURACO DE VÉLEZ	CRUCE PALQUI	-42,440059	-73,564867	EN IMPLEMENTACIÓN
CASTRO	ISLA QUEHUI	-42,614829	-73,498196	OPERATIVA
PALENA	PUERTO RAMIREZ	-43,477585	-72,112406	EN IMPLEMENTACIÓN
COCHAMÓ	EL VALLE - LA LOBADA	-41,498134	-72,253583	EN IMPLEMENTACIÓN
HUALAIHUÉ	CHEÑUE	-42,0023	-72,717	EN IMPLEMENTACIÓN
LOS MUERMOS	MIRAMAR	-41,344578	-73,724965	EN IMPLEMENTACIÓN
OSORNO	TROCOMO	-40,611694	-73,191718	OPERATIVA
PUERTO VARAS	ROLLIZO	-41,440014	-72,332192	EN IMPLEMENTACIÓN
COCHAMÓ	LAS GUALAS	-41,635781	-72,242953	EN IMPLEMENTACIÓN

