

Región de Ñuble
Estado de Avance
Proyectos del Fondo de Desarrollo de las Telecomunicaciones
2do. Trimestre 2025 – junio 2025

DESCRIPCIÓN GENERAL

El Fondo de Desarrollo de las Telecomunicaciones (FDT) es un instrumento del Gobierno de Chile destinado a mejorar la cobertura de telecomunicaciones, con especial énfasis en zonas rurales y de bajos ingresos.

A través de concursos públicos, este fondo busca reducir las brechas de conectividad en áreas aisladas del país, otorgando subsidios a concesionarios y/o permisionarios de telecomunicaciones para el despliegue de infraestructura necesaria.

Las empresas adjudicatarias deben cumplir con los requisitos establecidos en la normativa vigente y en las bases de cada concurso. Las zonas de cobertura corresponden a áreas geográficas delimitadas, priorizando sectores con alta concentración poblacional, según el alcance de cada proyecto.

A continuación, se detalla el estado actual de los proyectos el FDT, incluyendo iniciativas en operación, en proceso de implementación y las contraprestaciones de licitación de espectro correspondientes a concursos SUBTEL sin asignación de subsidio.

Tabla 1 - Proyectos FDT

Proyecto / Concurso	Subsidio	Servicio de telecomunicaciones	Año adjudicación	Término de período de obligatoriedad	Beneficio a nivel regional
Transferencia Fondo de Desarrollo de las Telecomunicaciones Fibra Óptica Ñuble – Última Milla	\$ 5.234.400.000	Infraestructura para telecomunicaciones	-	20 años	Etapas 1: 54 localidades
Conectividad para la Educación 2011	\$16.540.894.000 (nivel nacional)	Transmisión de datos (Internet gratuito)	jul-11	Extendido a diciembre 2025	7 Establecimientos educacionales
Conectividad para la Educación 2030			1er. Llamado: dic-20 2do. Llamado: dic-21 3er. Llamado: mar-23 4to. Llamado: mar-25	dic-29	356 Establecimientos educacionales
Implementación de Sistemas de Transmisión para la Televisión Digital	\$ 110.850.000	Servicio de TVD (migración)	mar-24	5 años	2 zonas de postulación
Fibra Óptica Nacional	\$75.093.899.822 (nivel nacional)	Servicio intermedio de infraestructura	MZ Centro Sur: abr-20	may-44	17 comunas

Tabla 2 - Contraprestaciones espectro SUBTEL

Contraprestación	Servicio de telecomunicaciones	Año adjudicación	Término de período de obligatoriedad	Beneficio a nivel regional	Avance
Concurso 2,6 GHz	Oferta de Transmisión de datos (Internet)	2012	Mar-43	15 regiones (181 localidades)	100% en operación
Concurso 700 MHz	Oferta de Transmisión de datos (Internet) y telefonía móvil	2014	Sep-45	16 regiones (1.281 localidades, 13 rutas)	100% en operación
Concurso 5G 700 MHz	Oferta de transmisión de datos (Internet) y telefonía móvil con tecnología LTE Advanced Pro y 5G	2020	30 años	16 regiones (366 localidades)	57% en operación

PROYECTOS EN IMPLEMENTACIÓN Y OPERACIÓN

1. CONCURSO PÚBLICO “TRANSFERENCIA FONDO DE DESARROLLO DE LAS TELECOMUNICACIONES FIBRA ÓPTICA ÑUBLE – ÚLTIMA MILLA” – EN EVALUACIÓN DE PROPUESTAS – SUBSIDIO MÁXIMO \$7.604.613.000.-

Este proyecto tiene por objetivo principal ampliar la infraestructura óptica en la región de Ñuble, permitiendo mejorar la cobertura de servicios fijos. A través del despliegue de fibra óptica, busca garantizar el acceso a Internet de alta calidad y potenciar el desarrollo de nuevas iniciativas en telecomunicaciones, beneficiando a la comunidad y fomentando la conectividad regional.

Para alcanzar los objetivos planteados, el programa se ha diseñado en dos etapas, cada una correspondiente a un llamado a concurso en forma secuencial, dependiendo de disposición por parte del Gobierno Regional de Ñuble.

1. El proyecto, formulado en conjunto con la División de Planificación y Desarrollo del Gobierno Regional de Ñuble, tiene como propósito la construcción de una infraestructura de fibra óptica troncal neutra. Esta infraestructura permitirá complementar la cobertura del proyecto Fibra Óptica Nacional en aquellas comunas y localidades que no fueron incluidas, garantizando una mayor cobertura en los territorios.
2. Esta infraestructura permitirá mejorar la cobertura de Internet Hogar mediante dos enfoques:
 1. Despliegue de redes de fibra óptica hasta el hogar (FTTH – Fiber to the home), dirigido a localidades con mayor concentración de viviendas.
 2. Provisión de Internet inalámbrico (WISP – Wireless Internet Service Provider), enfocado en zonas con población más dispersa.

En la siguiente tabla se muestran los puntos de Operación e Interconexión de Infraestructura de Telecomunicaciones exigibles de la etapa 1 del proyecto Última Milla Ñuble

Tabla 3 - Localidades Beneficiadas ÚM Ñuble E1

Provincia	Comuna	Localidad
Diguillín	Bulnes	Bulnes
Diguillín	Bulnes	El Retamo
Diguillín	Bulnes	Los Tilos
Diguillín	Bulnes	Santa Clara
Diguillín	Bulnes	Tres Esquinas
Diguillín	Chillán	Capilla Cox
Diguillín	Chillán	El Emboque
Diguillín	Chillán	Las Mariposas
Diguillín	Chillán	Quinchamali
Diguillín	Chillán	Quinquehua
Diguillín	Chillán	Reloca
Diguillín	Chillán	Talquipén
Diguillín	Chillán Viejo	Chillán Viejo
Diguillín	Chillán Viejo	Rucapequén
Diguillín	Pemuco	Cártago
Diguillín	Pemuco	General Cruz
Diguillín	Pemuco	San Miguel De Diguillín
Diguillín	Pinto	El Rosal
Diguillín	Pinto	Las Trancas
Diguillín	Pinto	Las Vertientes
Diguillín	Pinto	Los Lleuques
Diguillín	Pinto	Recinto
Diguillín	San Ignacio	Cantarrana
Diguillín	San Ignacio	Coltón
Diguillín	San Ignacio	Pueblo Seco
Diguillín	San Ignacio	Quiriquina
Diguillín	Yungay	Campanario
Diguillín	Yungay	Cholguán
Itata	Cobquecura	Buchupureo
Itata	Cobquecura	Colmuyao

Provincia	Comuna	Localidad
Itata	Cobquecura	Pullay
Itata	Cobquecura	Taucú
Itata	Coelemu	Coelemu
Itata	Coelemu	Dinamapu
Itata	Coelemu	Guarilhue
Itata	Coelemu	Meipo
Itata	Coelemu	Perales
Itata	Coelemu	Ranguelmo
Itata	Portezuelo	Membrillar
Itata	Quillón	Villa Las Mercedes
Itata	Ranquil	Batuco
Itata	Ranquil	Checura

Provincia	Comuna	Localidad
Itata	Ranquil	Ñipas
Itata	Treguaco	Mela
Punilla	Coihueco	Bureo Alto
Punilla	Coihueco	Bustamante
Punilla	Coihueco	Cato
Punilla	Coihueco	Coihueco
Punilla	Coihueco	Minas Del Prado
Punilla	Coihueco	San Antonio De Cato
Punilla	San Carlos	El Torreón
Punilla	San Carlos	Nueva Esperanza
Punilla	San Fabián	El Caracol
Punilla	San Fabián	San Fabián

A la fecha, el Proyecto en su etapa 1, se encuentra en etapa de evaluación de propuestas por parte del Departamento de Ingeniería FDT. Se estima que la adjudicación se produzca durante el primer semestre 2025.

Para mayor información se puede visitar la página: <http://www.subtel.gob.cl/ultimamilla-nuble/>

4. CONECTIVIDAD PARA LA EDUCACIÓN SUBSIDIO ANUAL DISTRIBUIDO ENTRE CPE 2011 Y CPE 2030 \$16.540.894.000.-

a. 2011 – EN OPERACIÓN

Desde 2010 el proyecto “Conectividad para la Educación” ha sido una iniciativa conjunta entre el Ministerio de Educación y el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, a través de la Subsecretaría de Telecomunicaciones. Su objetivo es garantizar el acceso gratuito a Internet para todas las escuelas municipales y particulares subvencionadas del país.

Dado su impacto de la iniciativa, el Consejo de Desarrollo de las Telecomunicaciones en su sesión LXXXIII del 18 de octubre de 2024, aprobó su extensión hasta diciembre de 2025.

A marzo de 2025, 7 establecimientos educacionales continúan beneficiándose con el servicio operativo en Conectividad para la Educación 2011. Estos irán migrando al proyecto Conectividad para la Educación 2030 durante el transcurso de este año.

Tabla 4 - Distribución EE CpE 2011 en la región de Ñuble

RBD	ESTABLECIMIENTO EDUCACIONAL	MATRÍCULA	COMUNA	TECNOLOGIA
4088	ESCUELA BASICA LA ANTENA	6	COBQUECURA	3G
3854	ESCUELA CANCHA RAYADA	7	COIHUECO	3G
3964	ESCUELA JOSE FRANCISCO ZAPATA DOMINGUEZ	8	PEMUCO	3G
3904	ESCUELA LOURDES	29	SAN IGNACIO	Adsl/Coaxial
3941	ESCUELA CAMPANARIO	330	YUNGAY	3G
3947	ESCUELA PANGAL DEL LAJA	10	YUNGAY	3G
3959	ESCUELA PALLAHUALA	5	YUNGAY	3G
Total		395		

b. 2030 – EN OPERACIÓN (1ER., 2DO., 3ER. LLAMADO) – IMPLEMENTACIÓN (4TO. LLAMADO)

La iniciativa de CpE 2030 abarca 70 zonas de postulación independientes, en donde se han realizado 4 llamados a concurso y está en preparación un 5to. correspondiente a la zona de la región de Magallanes y la Antártica Chilena.

En diciembre 2020, el Consejo de Desarrollo de las Telecomunicaciones adjudicó 54 zonas en donde se incluyen 8.343 EES a 9 empresas adjudicatarias. Este llamado ya se encuentra totalmente finalizado, por lo que todos los EES cuentan con los servicios instalados.

El 31 de marzo de 2021, el Consejo autorizó un segundo llamado a concurso para así re licitar 15 de las 16 zonas que no fueron adjudicadas en la primera convocatoria. Este concurso se publicó el 16 de junio de 2021, con recepción de propuestas hasta el 13 de septiembre del mismo año y adjudicaciones en diciembre de 2021, completando esta etapa del proyecto. Durante este proceso se incorporaron 47 nuevos EES a solicitud de MINEDUC.

Posteriormente, el 5 de septiembre de 2022, se lanzó un tercer llamado a concurso, cuya adjudicación se realizó el 17 de marzo de 2023. En esta tercera fase, 1.014 EES fueron beneficiados en 12 zonas de postulación

El 5 de septiembre de 2024 se realiza la publicación del cuarto llamado a concurso. Esta etapa considera la adjudicación de 5 zonas, dentro de las cuales se encuentran alrededor de 570 EES. La adjudicación se realizó el 14 de marzo de 2025, quedando una zona desierta. El Consejo autoriza la realización de un 5to. Llamado para la zona de Magallanes.

Tabla 5 – Distribución EES CpE 2030 en la Región de Ñuble

RBD	ESTABLECIMIENTO EDUCACIONAL	MATRÍCULA	COMUNA	TECNOLOGIA
3976	LICEO MANUEL BULNES	453	BULNES	Fibra Óptica
3977	LICEO SANTA CRUZ DE LARQUI	718	BULNES	Microondas
3978	ESCUELA CELIA URRUTIA PRIETO	105	BULNES	Fibra Óptica
3980	ESCUELA BASICA PUEBLO SECO SANTA CLARA	209	BULNES	Microondas
3981	ESCUELA EL PALPAL DE SANTA CLARA	179	BULNES	Microondas
3982	ESCUELA BATALLA DEL ROBLE	115	BULNES	Microondas
3983	ESCUELA EVARISTA OGALDE ORTEGA	118	BULNES	Microondas
3984	ESCUELA CANTA RANA	120	BULNES	Microondas
3991	ESCUELA COLTON QUILLAY	49	BULNES	Microondas
3992	ESCUELA MILAHUE	26	BULNES	Microondas
3995	ESCUELA LOS TILOS JOSÉ ANDRADES VÁSQUEZ	40	BULNES	Microondas
3997	ESCUELA EL CARACOL	21	BULNES	Microondas
17725	COLEGIO SAN ESTEBAN DE BULNES	593	BULNES	Fibra Óptica
17742	ESCUELA BASICA EDUARDO FREI MONTALBA	169	BULNES	Fibra Óptica
17902	COLEGIO TERESA DE LOS ANDES	589	BULNES	Fibra Óptica
18061	ESCUELA DE LENGUAJE BULNES	89	BULNES	Fibra Óptica
18216	COLEGIO AMANECER	426	BULNES	Fibra Óptica
20461	COLEGIO TECNICO PROFESIONAL SAN ESTEBAN	307	BULNES	Fibra Óptica
22736	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE RINCÓN DEL SABER	112	BULNES	Microondas
31135	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE ELUNEY	345	BULNES	Fibra Óptica
3638	LICEO BICENTENARIO MARTA BRUNET CÁRAVES	837	CHILLÁN	Fibra Óptica

RBD	ESTABLECIMIENTO EDUCACIONAL	MATRÍCULA	COMUNA	TECNOLOGIA
3639	LICEO NARCISO TONDREAU	766	CHILLÁN	Fibra Óptica
3640	INSTITUTO SUPERIOR DE COMERCIO PROFESOR FERNANDO PÉREZ BECERRA	777	CHILLÁN	Fibra Óptica
3641	INSTITUTO INDUSTRIAL SUPERIOR DE CHILLÁN	441	CHILLÁN	Fibra Óptica
3642	INSTITUTO TÉCNICO MABEL CONDEMARÍN GRIMBERG	404	CHILLÁN	Fibra Óptica
3643	LICEO MARTIN RUIZ DE GAMBOA	82	CHILLÁN	Fibra Óptica
3645	LICEO VIDA NUEVA	78	CHILLÁN	Fibra Óptica
3649	ESCUELA ESPECIAL LAS ACACIAS	94	CHILLÁN	Fibra Óptica
3657	LICEO LIBERTADOR BERNARDO O' HIGGINS RIQUELME	339	CHILLÁN	Fibra Óptica
3659	ESCUELA ARTURO MERINO BENITEZ	212	CHILLÁN	Fibra Óptica
3660	ESCUELA GABRIELA MISTRAL	99	CHILLÁN	Fibra Óptica
3662	LICEO REPÚBLICA DE ITALIA	650	CHILLÁN	Fibra Óptica
3663	ESCUELA REPUBLICA DE MEXICO	790	CHILLÁN	Fibra Óptica
3664	ESCUELA BASICA EL TEJAR	150	CHILLÁN	Fibra Óptica
3666	ESCUELA MARIA AMALIA SAAVEDRA MARTINEZ	98	CHILLÁN	Fibra Óptica
3667	ESCUELA BASICA LA CASTILLA	92	CHILLÁN	Fibra Óptica
3668	ESCUELA PALESTINA	201	CHILLÁN	Fibra Óptica
3669	ESCUELA BÁSICA ROSITA O' HIGGINS RIQUELME	199	CHILLÁN	Fibra Óptica
3670	ESCUELA BASICA REYES DE ESPANA	477	CHILLÁN	Fibra Óptica
3671	ESCUELA BASICA JUAN MADRID AZOLA	313	CHILLÁN	Fibra Óptica
3672	ESC. BASICA ARTURO MUTIZABAL SOTOMAYOR	175	CHILLÁN	Fibra Óptica
3673	ESCUELA BASICA QUILAMAPU	131	CHILLÁN	Fibra Óptica
3675	ESCUELA BASICA JOSE MARIA CARO RODRIGUEZ	172	CHILLÁN	Fibra Óptica
3677	ESCUELA BASICA LAS CANOAS	208	CHILLÁN	Fibra Óptica
3678	ESCUELA 27 DE ABRIL	110	CHILLÁN	Microondas
3681	ESCUELA BASICA CAPILLA COX	123	CHILLÁN	Microondas
3685	ESCUELA BASICA QUINCHAMALI	198	CHILLÁN	Microondas
3691	ESCUELA PAUL HARRIS	37	CHILLÁN	Microondas
3697	ESCUELA BASICA CONFLUENCIA	29	CHILLÁN	Microondas
3703	ESCUELA ANTONIO MACHADO	88	CHILLÁN	Microondas
3704	ESCUELA BASICA COLLIGUAY	37	CHILLÁN	Microondas
3707	ESCUELA LOS JARDINES DE LAUTARO	89	CHILLÁN	Microondas
3711	COLEGIO DE LA PURISIMA CONCEPCION	996	CHILLÁN	Fibra Óptica
3713	COLEGIO SEMINARIO PADRE ALBERTO HURTADO	2.137	CHILLÁN	Fibra Óptica
3714	ESCUELA PARTICULAR ADVENTISTA	603	CHILLÁN	Fibra Óptica
3716	ESCUELA BASICA PARTICULAR EL LIBERTADOR	187	CHILLÁN	Fibra Óptica
3718	INSTITUTO SANTA MARIA	1.578	CHILLÁN	Fibra Óptica
3719	COLEGIO COYAM	591	CHILLÁN	Fibra Óptica
3723	COLEGIO DARIO SALAS	797	CHILLÁN	Fibra Óptica
3724	COLEGIO SAN VICENTE DE PAUL	1.005	CHILLÁN	Fibra Óptica
3725	ESCUELA ESPECIAL DIFERENCIAL AVANZANDO JUNTOS	92	CHILLÁN	Fibra Óptica
3728	COLEGIO SAN BUENAVENTURA	682	CHILLÁN	Fibra Óptica
3730	COLEGIO SAGRADO CORAZÓN DE JESÚS	538	CHILLÁN	Fibra Óptica
3733	COLEGIO GABRIELA MISTRAL	334	CHILLÁN	Fibra Óptica
3735	COLEGIO CHILLAN	798	CHILLÁN	Fibra Óptica
3739	LICEO AGRÍCOLA DE CHILLÁN A-8	299	CHILLÁN	Microondas
3849	ESCUELA CAMILO HENRIQUEZ	82	CHILLÁN	Microondas
3865	COLEGIO ADVENTISTA DE CHILE	686	CHILLÁN	Microondas
3866	ESCUELA PARTICULAR LAS MARIPOSAS	430	CHILLÁN	Microondas
11401	ESCUELA ESPECIAL CONSTITUCION	38	CHILLÁN	Fibra Óptica
12001	COLEGIO PARTICULAR EVANGÉLICO BETANIA	575	CHILLÁN	Fibra Óptica
12050	COLEGIO POLIVALENTE DARIO SALAS	214	CHILLÁN	Fibra Óptica
16865	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE MI PEQUEÑO SUEÑO	119	CHILLÁN	Fibra Óptica
16938	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE RAYUN	74	CHILLÁN	Fibra Óptica
17698	ESCUELA RAMÓN VINAY SEPÚLVEDA	334	CHILLÁN	Fibra Óptica
17699	ESCUELA ESP.DIF.CENTRO EDUCATIVO INTEGRAL LOS NARANJOS	86	CHILLÁN	Fibra Óptica

RBD	ESTABLECIMIENTO EDUCACIONAL	MATRÍCULA	COMUNA	TECNOLOGIA
17734	COLEGIO DA VINCI	332	CHILLÁN	Fibra Óptica
17737	COLEGIO PARROQUIAL SAN JOSE	325	CHILLÁN	Fibra Óptica
17754	CENTRO DE EDUCACION DE ADULTOS INTECH	29	CHILLÁN	Fibra Óptica
17794	COLEGIO CONCEPCION DE CHILLAN	2.608	CHILLÁN	Fibra Óptica
17800	COLEGIO SYDNEY COLLEGE	1.056	CHILLÁN	Fibra Óptica
17828	ESCUELA EVANGÉLICA BETH-EL	398	CHILLÁN	Fibra Óptica
17834	COLEGIO SAN FERNANDO	128	CHILLÁN	Fibra Óptica
17863	JARDIN INFANTIL ADVENTISTA DE CHILLAN	122	CHILLÁN	Fibra Óptica
17892	LICEO POLIVALENTE MARTA COLVIN ANDRADE	244	CHILLÁN	Fibra Óptica
17895	COLEGIO SAN FERNANDO	1.566	CHILLÁN	Fibra Óptica
17903	SEBASTIAN SCHOOL	1.172	CHILLÁN	Fibra Óptica
17908	COLEGIO POLIVALENTE PADRE ALBERTO HURTADO	1.169	CHILLÁN	Fibra Óptica
17914	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE TIEMPO NUEVO	120	CHILLÁN	Fibra Óptica
17917	JARDÍN INFANTIL PINTITAS	68	CHILLÁN	Fibra Óptica
17928	JARDIN INFANTIL MI MUNDO	71	CHILLÁN	Fibra Óptica
18028	COLEGIO CIUDAD EDUCATIVA	953	CHILLÁN	Fibra Óptica
18104	ESCUELA ESPECIAL DIFERENCIAL CENTRO DE RECURSOS PERSEVERA	144	CHILLÁN	Fibra Óptica
18133	ESC ESP DIF CENTRO ATENCION TEMPRANA Y BASICO ESPECIAL PASO A PASITO	95	CHILLÁN	Fibra Óptica
18140	JARDÍN INFANTIL EBEN-EZER	28	CHILLÁN	Fibra Óptica
18204	JARDIN INFANTIL ZAPATITO JUGUETON	41	CHILLÁN	Fibra Óptica
18214	JARDIN INFANTIL Y ESCUELA DE LENGUAJE PRIMEROS PASOS	89	CHILLÁN	Fibra Óptica
18251	COLEGIO ALTURAS DE CHILLÁN	577	CHILLÁN	Microondas
20316	COLEGIO ALTAZOR	444	CHILLÁN	Fibra Óptica
20395	COLEGIO DE ADULTOS ANDRES BELLO	297	CHILLÁN	Fibra Óptica
20424	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE Y ESCUELA BASICA MY COLLEGE	1.141	CHILLÁN	Fibra Óptica
20437	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE GIRASOLES	106	CHILLÁN	Fibra Óptica
31084	COLEGIO ANTAMARO	372	CHILLÁN	Fibra Óptica
31087	COLEGIO ALCÁZARES DE ÑUBLE	780	CHILLÁN	Fibra Óptica
31105	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE ANIDAPALABRAS	66	CHILLÁN	Fibra Óptica
31116	COLEGIO POLIVALENTE PROFESOR ENRIQUE SALINAS BUSCOVICH	615	CHILLÁN	Fibra Óptica
31123	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE EXPRESIONES	116	CHILLÁN	Fibra Óptica
31133	ESC ESP DIF CTRO. EDUC. DE DESARROLLO Y ESTIM ESP. PEQUEÑO NAZARENO	91	CHILLÁN	Fibra Óptica
3656	LICEO POLIVALENTE JUAN PACHECO ALTAMIRANO	389	CHILLÁN VIEJO	Fibra Óptica
3683	ESCUELA BASICA RUCAPEQUEN	157	CHILLÁN VIEJO	Microondas
3686	ESCUELA BASICA NEBUCO	95	CHILLÁN VIEJO	Microondas
3694	ESCUELA BASICA LLOLLINCO	17	CHILLÁN VIEJO	Microondas
3698	ESCUELA BASICA QUILMO	70	CHILLÁN VIEJO	Microondas
3709	ESCUELA BASICA LOS COLIGUES	29	CHILLÁN VIEJO	Microondas
3726	COLEGIO CRISTIANO HOREB	309	CHILLÁN VIEJO	Fibra Óptica
3731	COLEGIO SAN VALENTIN	232	CHILLÁN VIEJO	Fibra Óptica
11744	ESCUELA CHILLAN VIEJO	117	CHILLÁN VIEJO	Fibra Óptica
17735	COLEGIO DARIO SALAS	1.262	CHILLÁN VIEJO	Fibra Óptica
17838	COLEGIO TECNOLÓGICO DARIO SALAS	386	CHILLÁN VIEJO	Fibra Óptica
17926	COLEGIO 20 DE AGOSTO	120	CHILLÁN VIEJO	Fibra Óptica
18010	COLEGIO SAN FERNANDO CHILLÁN VIEJO	286	CHILLÁN VIEJO	Fibra Óptica
18045	CENTRO DE CAPACITACIÓN LABORAL BERNARDO O'HIGGINS	74	CHILLÁN VIEJO	Fibra Óptica
18099	LICEO TOMAS LAGO	276	CHILLÁN VIEJO	Fibra Óptica
4084	LICEO POLIVALENTE DIEGO MISSENE BURGOS	149	COBQUECURA	FIBRA ÓPTICA
4085	ESCUELA BASICA EL TOLLO	15	COBQUECURA	Satélite Baja Altura
4087	ESCUELA BASICA BUCHUPUREO	126	COBQUECURA	FIBRA ÓPTICA
4089	ESCUELA BASICA LA ACHIRA	4	COBQUECURA	Satélite Baja Altura
4090	ESCUELA BASICA COLMUAYAO	9	COBQUECURA	Satélite Baja Altura
4091	ESCUELA BASICA EL AVELLANAL	2	COBQUECURA	Satélite Baja Altura
4094	ESCUELA BASICA TAUCU	30	COBQUECURA	Satélite Baja Altura

Subsecretaría de Telecomunicaciones
Fondo de Desarrollo de las Telecomunicaciones



RBD	ESTABLECIMIENTO EDUCACIONAL	MATRÍCULA	COMUNA	TECNOLOGIA
4096	ESCUELA BASICA QUILE	4	COBQUECURA	Satélite Baja Altura
4101	ESCUELA BASICA PULLAY	31	COBQUECURA	Satélite Baja Altura
17741	ESCUELA REINO DE SUECIA	250	COBQUECURA	FIBRA ÓPTICA
31117	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE CUMBRES DE COBQUECURA	58	COBQUECURA	FIBRA ÓPTICA
4048	ESCUELA VILLA JESUS DE COELEMU	593	COELEMU	FIBRA ÓPTICA
4049	LICEO BICENTENARIO DE EXCELENCIA DOMINGO ORTÍZ DE ROZAS	762	COELEMU	FIBRA ÓPTICA
4050	ESCUELA MARIA TERESA MARCHANT CONTRERAS	439	COELEMU	FIBRA ÓPTICA
4051	ESCUELA CLEMENTINA MAUREIRA ALMANZA	128	COELEMU	Satélite Baja Altura
4052	ESCUELA GUARILIHUE ALTO	359	COELEMU	FIBRA ÓPTICA
4054	ESCUELA MAGDALENA	4	COELEMU	Satélite Baja Altura
4059	ESCUELA FELIPE CUBILLOS SIGAL	56	COELEMU	Satélite Baja Altura
4062	ESCUELA VEGAS DE ITATA	24	COELEMU	Satélite Baja Altura
4064	ESCUELA MEIPO	8	COELEMU	Satélite Baja Altura
4067	ESCUELA SANTA FILOMENA	2	COELEMU	Satélite Baja Altura
18002	ESCUELA JOSE FRANCISCO PINO MEDINA	394	COELEMU	FIBRA ÓPTICA
18085	ESCUELA DE LENGUAJE MY DISNEY	81	COELEMU	FIBRA ÓPTICA
18124	COLEGIO SANTA TERESITA	468	COELEMU	FIBRA ÓPTICA
18245	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE SENDERO MÁGICO	77	COELEMU	FIBRA ÓPTICA
20512	ESC ESP DIF CENTRO DE FORMACION LABORAL AMANECER DE CARRIZALES	18	COELEMU	Satélite Baja Altura
3835	ESCUELA BRITANICA GUILLERMINA DRAKE WOOD	485	COIHUECO	MMOO
3836	ESCUELA DOMITILA URREJOLA MENCHACA	181	COIHUECO	MMOO
3837	ESCUELA ENRIQUE GRAF REYES	24	COIHUECO	MMOO
3838	ESCUELA BASICA TANILVORO	64	COIHUECO	MMOO
3839	ESCUELA TALQUIPEN	221	COIHUECO	MMOO
3840	ESCUELA BASICA NIBLINTO	100	COIHUECO	MMOO
3841	ESCUELA GUARDIA MARINA ERNESTO RIQUELME	125	COIHUECO	MMOO
3842	ESCUELA HEROES DE IQUIQUE	181	COIHUECO	MMOO
3843	ESCUELA PORVENIR DE CATO	308	COIHUECO	MMOO
3846	ESCUELA BÁSICA EMBALSE COIHUECO	20	COIHUECO	MMOO
3852	ESCUELA ANIBAL PINTO	12	COIHUECO	MMOO
3853	ESCUELA JULIO MONTT SALAMANCA	3	COIHUECO	MMOO
3855	ESCUELA GENERAL PEDRO LAGOS MARCHANT	141	COIHUECO	MMOO
3856	ESCUELA MANUEL MATUS HERMOSILLA	175	COIHUECO	MMOO
3857	ESCUELA BENJAMIN VICUNA MACKENNA	19	COIHUECO	MMOO
3859	ESCUELA SAN ANTONIO DE FRUTILLARES	13	COIHUECO	MMOO
3867	ESCUELA PARTIC.LOS ALTOS DE MIRAFLORES	56	COIHUECO	MMOO
3869	ESCUELA AGROECOLÓGICAS LAS ISLAS	12	COIHUECO	MMOO
12046	COLEGIO LORENZO MONDANELLI	493	COIHUECO	MMOO
16919	COLEGIO CUMBRES DE COIHUECO	449	COIHUECO	MMOO
17662	LICEO CLAUDIO ARRAU LEON	599	COIHUECO	MMOO
17848	YIRE LICEO POLITECNICO DE COIHUECO	476	COIHUECO	MMOO
18012	ESCUELA MARTA COLVIN ANDRADE	324	COIHUECO	MMOO
18191	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE ABRAPALABRA	109	COIHUECO	MMOO
18195	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE PEQUEÑOS SUEÑOS	189	COIHUECO	MMOO
3909	LICEO POLIVALENTE JUVENAL HERNÁNDEZ JAQUE	807	EL CARMEN	Fibra Óptica
3910	ESCUELA VIRGEN DEL CARMEN	855	EL CARMEN	Fibra Óptica
3912	ESCUELA DEL CARMEN SAN MARTÍN OTÁROLA	57	EL CARMEN	Microondas
3913	ESCUELA NAVIDAD-TREHUALEMU	99	EL CARMEN	Microondas
3914	ESCUELA BERNARDINO MUNOZ GONZALEZ	52	EL CARMEN	Microondas
3916	ESCUELA CAPILLA NORTE	32	EL CARMEN	Microondas
3918	ESCUELA LUIS TEODORO ORTEGA OYARCE	22	EL CARMEN	Microondas
3920	ESCUELA SAN RICAEL	5	EL CARMEN	Microondas
3921	ESCUELA LAS HORMIGAS	11	EL CARMEN	Microondas
3922	ESCUELA MATA REDONDA	42	EL CARMEN	Microondas
3926	ESCUELA SAN JOSE SUR	8	EL CARMEN	Microondas

Subsecretaría de Telecomunicaciones
Fondo de Desarrollo de las Telecomunicaciones



RBD	ESTABLECIMIENTO EDUCACIONAL	MATRÍCULA	COMUNA	TECNOLOGIA
3932	ESCUELA MAIPO	6	EL CARMEN	Microondas
3934	ESCUELA SAN ISIDRO	8	EL CARMEN	Microondas
3935	ESCUELA DE SAN VICENTE ALTO	51	EL CARMEN	Microondas
3937	ESCUELA Balsa Zapallar	8	EL CARMEN	Microondas
16792	COLEGIO HALCONES DEL CARMEN	152	EL CARMEN	Fibra Óptica
18006	ESCUELA ELISE MOTTART	321	EL CARMEN	Fibra Óptica
18252	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE MI ANGEL	56	EL CARMEN	Fibra Óptica
31097	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE MUNICIPAL EL CARMEN	37	EL CARMEN	Fibra Óptica
4124	LICEO BICENTENARIO DE EXCELENCIA ARTURO PRAT CHACON	251	NINHUE	FIBRA ÓPTICA
4125	ESCUELA ROSARIO CHACON BARRIOS	54	NINHUE	Satélite Baja Altura
4128	ESCUELA BASICA DE RELOCA	10	NINHUE	Satélite Baja Altura
4130	ESCUELA BASICA EL RINCON	56	NINHUE	Satélite Baja Altura
4131	ESCUELA DOCTOR DAVID BENAVENTE SEPÚLVEDA	22	NINHUE	FIBRA ÓPTICA
4133	ESCUELA ALIPIA ACEVEDO	8	NINHUE	Satélite Baja Altura
4134	ESCUELA BASICA TALHUAN	45	NINHUE	Satélite Baja Altura
4139	ESCUELA PARTICULAR ADVENTISTA QUIRAO	85	NINHUE	FIBRA ÓPTICA
17897	ESCUELA GLORIAS NAVALES	298	NINHUE	FIBRA ÓPTICA
3798	ESCUELA SAN JORGE DE NIQUEN	163	ÑIQUÉN	MMOO
3799	ESCUELA CHACAY	225	ÑIQUÉN	MMOO
3800	LICEO TIUQUILEMU	195	ÑIQUÉN	MMOO
3801	ESCUELA NIQUEN	107	ÑIQUÉN	MMOO
3802	LICEO SAN GREGORIO	514	ÑIQUÉN	MMOO
3804	ESCUELA ZEMITA	63	ÑIQUÉN	MMOO
3815	ESCUELA PUERTAS DE VIRGUIN	121	ÑIQUÉN	MMOO
3818	ESCUELA COLVINDO	17	ÑIQUÉN	MMOO
3820	ESCUELA BULI-CASERIO	66	ÑIQUÉN	MMOO
20416	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE CREADO SUEÑOS	151	ÑIQUÉN	MMOO
3961	LICEO POLIVALENTE TOMÁS ARNALDO HERRERA VEGA	255	PEMUCO	Fibra Óptica
3966	ESCUELA VILLA SAN PEDRO	7	PEMUCO	Microondas
3967	ESCUELA BASICA GENERAL CRUZ	71	PEMUCO	Microondas
3968	ESCUELA BASICA MONTE EL LEON	10	PEMUCO	Microondas
3971	ESCUELA JOSÉ RENÉ SALGADO	62	PEMUCO	Microondas
3972	ESCUELA ARTURO MATTE ALESSANDRI	142	PEMUCO	Microondas
3974	ESCUELA BASICA VALLE HERMOSO	68	PEMUCO	Microondas
3975	ESCUELA BASICA SALTO DE DANICALQUI	11	PEMUCO	Microondas
17916	ESCUELA DAFNE ELVIRA ZAPATA ROZAS	564	PEMUCO	Fibra Óptica
18156	JARDÍN INFANTIL Y ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE AGUA DE PEUMO	53	PEMUCO	Fibra Óptica
31098	COLEGIO PARTICULAR PEMUCO	68	PEMUCO	Fibra Óptica
3871	LICEO POLITÉCNICO JOSÉ MANUEL PINTO ARIAS	403	PINTO	MMOO
3872	ESCUELA JOSE TOHA SOLDEVILLA	239	PINTO	MMOO
3874	ESCUELA JAVIER JARPA SOTOMAYOR	61	PINTO	MMOO
3876	ESCUELA HECTOR MANUEL ARIAS CORTES	22	PINTO	MMOO
3877	ESCUELA SANTA EDUVIGES	23	PINTO	MMOO
3882	ESCUELA NIDO DE GOLONDRINAS	10	PINTO	MMOO
3883	ESCUELA BASICA JUAN JORGE	72	PINTO	MMOO
3884	ESCUELA SAN ALFONSO	12	PINTO	MMOO
3885	COLEGIO FRANCISCO DE ASIS	659	PINTO	MMOO
11704	ESCUELA PUERTA DE LA CORDILLERA	398	PINTO	MMOO
12018	ESCUELA EL RODEO	9	PINTO	MMOO
17636	ESCUELA CENTRO ECOEDUCATIVO LAS TRANCAS	26	PINTO	MMOO
18207	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE PINTO Y APRENDO	138	PINTO	MMOO
4032	LICEO NIBALDO SEPULVEDA FERNANDEZ	371	PORTEZUELO	FIBRA ÓPTICA
4034	ESCUELA LOMAS DE CHUDAL	109	PORTEZUELO	Satélite Baja Altura
4037	ESCUELA MEMBRILLAR	5	PORTEZUELO	Satélite Baja Altura
4039	ESCUELA SAN FRANCISCO DE ASIS	20	PORTEZUELO	Satélite Baja Altura

RBD	ESTABLECIMIENTO EDUCACIONAL	MATRÍCULA	COMUNA	TECNOLOGIA
4040	ESCUELA CUCHA URREJOLA	10	PORTEZUELO	Satélite Baja Altura
4043	COLEGIO NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN	327	PORTEZUELO	FIBRA ÓPTICA
31409	ESCUELA BÁSICA HUACALEMU	22	PORTEZUELO	Satélite Baja Altura
3998	LICEO POLIVALENTE LUIS CRUZ MARTINEZ	383	QUILLÓN	FIBRA ÓPTICA
3999	ESCUELA BASICA HEROES DEL ITATA	327	QUILLÓN	FIBRA ÓPTICA
4000	ESCUELA BÁSICA AMANDA CHÁVEZ NAVARRETE	347	QUILLÓN	FIBRA ÓPTICA
4001	ESCUELA PEDRO ENRIQUE TORRES SABELLE	68	QUILLÓN	Satélite Baja Altura
4002	ESCUELA BASICA EL CASINO	270	QUILLÓN	FIBRA ÓPTICA
4003	ESCUELA BASICA HUACAMALA	16	QUILLÓN	Satélite Baja Altura
4005	ESCUELA BÁSICA PUERTO LOS FRUTALES DE COYANCO	162	QUILLÓN	FIBRA ÓPTICA
4006	ESCUELA BASICA LIUCURA BAJO	45	QUILLÓN	Satélite Baja Altura
4016	ESCUELA BASICA PASO EL ROBLE	44	QUILLÓN	Satélite Baja Altura
4019	ESCUELA BÁSICA LAGUNA AVENDAÑO	212	QUILLÓN	FIBRA ÓPTICA
18078	ESCUELA DE LENGUAJE EL VALLE	61	QUILLÓN	FIBRA ÓPTICA
18159	ESCUELA DE LENGUAJE ALMENDRA	91	QUILLÓN	FIBRA ÓPTICA
18199	COLEGIO QUILLÓN	864	QUILLÓN	FIBRA ÓPTICA
31108	ESC. ESP. DE LENGUAJE Y COLEGIO BÁSICO CUMBRES DEL VALLE COLLEGE	352	QUILLÓN	FIBRA ÓPTICA
4102	LICEO POLIVALENTE CARLOS MONTANE CASTRO	654	QUIRIHUE	FIBRA ÓPTICA
4103	ESCUELA GRUMETE CORTES	333	QUIRIHUE	FIBRA ÓPTICA
4104	ESCUELA NUEVA AMERICA	475	QUIRIHUE	FIBRA ÓPTICA
4107	ESCUELA BASICA SANTA CAROLINA	13	QUIRIHUE	FIBRA ÓPTICA
4112	ESCUELA BASICA SANTA ELENA	20	QUIRIHUE	Satélite Baja Altura
17930	ESCUELA EL LLANO	155	QUIRIHUE	FIBRA ÓPTICA
18035	COLEGIO SAN AGUSTIN	383	QUIRIHUE	FIBRA ÓPTICA
18108	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE QUIRIHUE	82	QUIRIHUE	FIBRA ÓPTICA
18197	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE LLAIPÉN	84	QUIRIHUE	FIBRA ÓPTICA
4025	LICEO BICENTENARIO DE EXCELENCIA POLIVALENTE VIRGINIO ARIAS	292	RÁNQUIL	FIBRA ÓPTICA
4026	ESCUELA BASICA NUEVA ALDEA	54	RÁNQUIL	Satélite Baja Altura
4027	ESCUELA BASICA VEGAS DE CONCHA	79	RÁNQUIL	FIBRA ÓPTICA
4029	ESCUELA BASICA SAN IGNACIO DE PALOMARES	103	RÁNQUIL	FIBRA ÓPTICA
4030	ESCUELA BASICA BLANCA ROSA GUZMAN REYES	22	RÁNQUIL	Satélite Baja Altura
4061	ESCUELA BASICA AMERICA	59	RÁNQUIL	Satélite Baja Altura
11407	ESCUELA BASICA LOS OLIVOS	40	RÁNQUIL	Satélite Baja Altura
20427	ESCUELA BASICA ÑIPAS	229	RÁNQUIL	FIBRA ÓPTICA
31090	COMPLEJO EDUCACIONAL VALLE DEL ITATA	242	RÁNQUIL	FIBRA ÓPTICA
3740	ESCUELA GENERAL DOMINGO URRUTIA	170	SAN CARLOS	MMOO
3741	CENTRO EDUCACIÓN INTEGRAL ADULTOS CLAUDIO MATTE PÉREZ	86	SAN CARLOS	MMOO
3742	LICEO POLITECNICO CAP. IGNACIO CARRERA P	610	SAN CARLOS	MMOO
3743	LICEO DIEGO PORTALES PALAZUELOS	636	SAN CARLOS	MMOO
3744	ESCUELA GENERAL JOSÉ MIGUEL CARRERA VERDUGO	183	SAN CARLOS	MMOO
3745	ESCUELA GENERAL SOFANOR PARRA HERMOSILLA	187	SAN CARLOS	MMOO
3748	ESCUELA ESPECIAL RENACER	89	SAN CARLOS	MMOO
3749	ESCUELA JOAQUIN DEL PINO ROZAS Y NEGRETE	126	SAN CARLOS	MMOO
3754	ESCUELA BULI	43	SAN CARLOS	MMOO
3755	ESCUELA NINQUIHUE	165	SAN CARLOS	MMOO
3757	ESCUELA AGUA BUENA	19	SAN CARLOS	MMOO
3758	ESCUELA EL CARBON	95	SAN CARLOS	MMOO
3759	ESCUELA CACHAPOAL	81	SAN CARLOS	MMOO
3760	ESCUELA RIBERA DE NUBLE	128	SAN CARLOS	MMOO
3762	ESCUELA MONTE BLANCO	182	SAN CARLOS	MMOO
3766	ESCUELA QUINQUEHUA	4	SAN CARLOS	MMOO
3768	ESCUELA LAS ARBOLEDAS	212	SAN CARLOS	MMOO
3776	ESCUELA QUILELTO	10	SAN CARLOS	MMOO
3781	ESCUELA MILLAUQUEN	22	SAN CARLOS	MMOO
3782	ESCUELA MANUEL ANTONIO CASTILLO VELASCO	182	SAN CARLOS	MMOO

Subsecretaría de Telecomunicaciones
Fondo de Desarrollo de las Telecomunicaciones



RBD	ESTABLECIMIENTO EDUCACIONAL	MATRÍCULA	COMUNA	TECNOLOGIA
3783	ESCUELAS LAS JUNTAS	11	SAN CARLOS	MMOO
3784	ESCUELA JUNQUILLO	72	SAN CARLOS	MMOO
3785	ESCUELA TRES ESQUINAS	20	SAN CARLOS	MMOO
3786	ESCUELA EL SAUCE	139	SAN CARLOS	MMOO
3791	ESCUELA EL TORREON	4	SAN CARLOS	MMOO
3795	INSTITUTO SANTA MARIA DE SAN CARLOS	1.001	SAN CARLOS	MMOO
3796	LICEO POLIVALENTE NUESTRA SEÑORA DE LA MERCED	1.251	SAN CARLOS	MMOO
3797	COLEGIO SAGRADO CORAZON DE JESUS	1.292	SAN CARLOS	MMOO
4142	ESCUELA LA MERCED	23	SAN CARLOS	MMOO
12006	LICEO AGRICOLA SAN CARLOS	51	SAN CARLOS	MMOO
12027	COLEGIO EL ARBOL DE LA VIDA	633	SAN CARLOS	MMOO
17766	COLEGIO SAN JOSE	203	SAN CARLOS	MMOO
17793	COLEGIO CONCEPCION DE SAN CARLOS	1.275	SAN CARLOS	MMOO
17886	ESC.ESP.DE TRASTORNO DE LA COMUNICACION DINAB	206	SAN CARLOS	MMOO
17894	CENTRO DE ESTIMULACION TEMPRANA ELIM	82	SAN CARLOS	MMOO
18017	LICEO TÉCNICO PROFESIONAL VIOLETA PARRA SANDOVAL	456	SAN CARLOS	MMOO
18087	DINABEC COLLEGE	645	SAN CARLOS	MMOO
18225	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE CANTO DE LUNA	78	SAN CARLOS	MMOO
3823	LICEO BICENTENARIO POLIVALENTE JORGE ALESSANDRI RODRIGUEZ	719	SAN FABIÁN	MMOO
3828	ESCUELA BASICA LOS COIGUES	11	SAN FABIÁN	MMOO
3829	ESCUELA BASICA EL CARACOL	21	SAN FABIÁN	MMOO
3831	ESCUELA BASICA PASO ANCHO	178	SAN FABIÁN	MMOO
3832	ESCUELA BASICA FABIAN DE LA FUENTE	7	SAN FABIÁN	MMOO
3833	ESCUELA BASICA TRABUNCURA	30	SAN FABIÁN	MMOO
3886	LICEO MANUEL JESUS ORTIZ	412	SAN IGNACIO	Microondas
3887	LICEO PUEBLO SECO	260	SAN IGNACIO	Fibra Óptica
3888	COLEGIO POLITECNICO VICTOR JARA	289	SAN IGNACIO	Microondas
3890	ESCUELA MARÍA LUISA ESPINOZA RUIZ	100	SAN IGNACIO	Microondas
3891	ESCUELA LAS QUILAS	46	SAN IGNACIO	Microondas
3894	ESCUELA SANTA MARIA	10	SAN IGNACIO	Microondas
3897	ESCUELA CALLE ALEGRE	25	SAN IGNACIO	Microondas
3898	ESCUELA SANTA JUANA	8	SAN IGNACIO	Microondas
3899	ESCUELA COLTON VARIANTE	61	SAN IGNACIO	Fibra Óptica
3903	ESCUELA MAYULERMO	42	SAN IGNACIO	Microondas
3906	ESCUELA SELVA NEGRA	48	SAN IGNACIO	Microondas
3907	LICEO POLITÉCNICO MARÍA WARD	829	SAN IGNACIO	Microondas
18016	ESCUELA BASICA PUEBLO SECO	309	SAN IGNACIO	Fibra Óptica
18231	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE CUMBRES DE SAN IGNACIO	64	SAN IGNACIO	Fibra Óptica
3687	ESCUELA BASICA EL PEUMO	44	SAN NICOLÁS	Satélite Baja Altura
3710	ESCUELA BASICA PUENTE EL ALA	42	SAN NICOLÁS	Satélite Baja Altura
4140	LICEO BICENTENARIO DE EXCELENCIA POLIVALENTE SAN NICOLÁS	2.559	SAN NICOLÁS	FIBRA ÓPTICA
4141	LICEO BICENTENARIO DE EXCELENCIA TÉCNICO PUENTE ÑUBLE	493	SAN NICOLÁS	FIBRA ÓPTICA
4146	ESCUELA BASICA LA LOMA	163	SAN NICOLÁS	FIBRA ÓPTICA
4154	ESCUELA BASICA LAJUELAS	43	SAN NICOLÁS	FIBRA ÓPTICA
4155	ESCUELA BASICA DADINCO	50	SAN NICOLÁS	Satélite Baja Altura
4158	ESCUELA BASICA MONTELEON	145	SAN NICOLÁS	FIBRA ÓPTICA
16925	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE MI CASTILLO FELIZ	52	SAN NICOLÁS	FIBRA ÓPTICA
4070	ESCUELA BASICA MAITENCO	61	TREGUACO	Satélite Baja Altura
4071	ESCUELA BÁSICA VALLE LONQUÉN	188	TREGUACO	FIBRA ÓPTICA
4076	ESCUELA BASICA MINAS DE LEUQUE	54	TREGUACO	Satélite Baja Altura
4077	ESCUELA BASICA VILLA DENECAN	3	TREGUACO	Satélite Baja Altura
12065	ESCUELA BASICA MELA	6	TREGUACO	Satélite Baja Altura
16802	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE SONRISAS	25	TREGUACO	FIBRA ÓPTICA
17641	ESCUELA BASICA CANA DULCE	2	TREGUACO	Satélite Baja Altura
31128	LICEO BICENTENARIO DE EXCELENCIA TREHUACO	271	TREGUACO	FIBRA ÓPTICA

RBD	ESTABLECIMIENTO EDUCACIONAL	MATRÍCULA	COMUNA	TECNOLOGIA
3948	ESCUELA SAN MIGUEL DE ITATA	41	YUNGAY	Microondas
3949	ESCUELA EL ROBLE	8	YUNGAY	Microondas
11404	ESCUELA SAN LUIS	9	YUNGAY	Microondas
12032	COLEGIO CHOLGUAN	484	YUNGAY	Fibra Óptica
16926	ESCUELA ESPECIAL DE LENGUAJE PINARES Y ESCUELA BÁSICA PINARES	214	YUNGAY	Fibra Óptica
18220	COLEGIO NUEVA ESPERANZA	685	YUNGAY	Fibra Óptica
Total		90.277		

Para mayor información se pueden visitar las páginas web: <http://www.subtel.gon.cl/cpe2030>, <http://www.subtel.gob.cl/cpe2030-2>, <http://www.subtel.gob.cl/cpe2030-3> y <http://www.subtel.gob.cl/cpe2030-4>

5. SISTEMAS DE TRANSMISIÓN PARA LA TELEVISIÓN DIGITAL TERRESTRE – EN IMPLEMENTACIÓN – SUBSIDIO ASIGNADO \$110.850.000.-

El objetivo de esta iniciativa es subsidiar la implementación de Sistemas de Transmisión para Televisión Digital compatibles con el estándar ISDB-T, con el fin de ampliar la cobertura digital en las zonas donde actualmente la radiodifusión televisiva de libre recepción opera en formato analógico.

Este subsidio busca facilitar la migración de la tecnología analógica a la digital, permitiendo la implementación y el despliegue de servicios de radiodifusión televisiva digital de libre recepción a nivel nacional. La iniciativa pone especial énfasis en fortalecer la cobertura regional y local, además de apoyar la transmisión comunitaria, promoviendo así un acceso más equitativo a la televisión digital en todo el país.

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

1. Zona de postulación regional o local: Cumplimiento con 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.
2. Zona de postulación local de carácter comunitario: Cumplimiento a los requisitos para detentar la categoría de concesionaria local de carácter comunitario.

Tabla 6 - Primer período de postulación TVD región de Ñuble

Zona De Postulación	Beneficiaria	Subsidio	Estado
Chillán - 13	Corporación Iglesia De Los Adventistas Del Séptimo Día	\$66.900.000	Operativo

Tabla 7 - Segundo período de postulación TVD región de Ñuble

Zona de Postulación	Proponente	Subsidio solicitado	Estado
Local Comunitario - San Nicolás	Fundación Arte Cultura Educación y Patrimonio	\$43.950.000	RxO autorizada

Para mayor información se pueden visitar las páginas web: <http://www.subtel.gob.cl/fdt-2023-01-periodo-de-postulacion-n-1/> y <http://www.subtel.gob.cl/fdt-2023-01-periodo-de-postulacion-n-2/>

6. FIBRA ÓPTICA NACIONAL – EN IMPLEMENTACIÓN / INICIO DE SERVICIO – SUBSIDIO ASIGNADO \$75.093.899.822.-

El proyecto tiene como objetivo establecer una red terrestre de fibra óptica que conecte las capitales comunales con sus respectivas capitales regionales, fortaleciendo la infraestructura digital del país y promoviendo su desarrollo integral. Esta red garantizará un acceso abierto y no discriminatorio, permitiendo a los concesionarios de telecomunicaciones utilizarla para ampliar la cobertura y la calidad de los servicios.

Gracias a esta infraestructura, se brindará el soporte tecnológico necesario para impulsar el desarrollo socio-productivo, mejorar la calidad de vida de la población y enfrentar los desafíos de la transformación digital.

Se habilitará el acceso abierto a esta red de transporte, fomentando una mayor competencia en el mercado y promoviendo la integración digital en comunas y localidades de todo el país. De esta manera, el proyecto contribuirá al crecimiento social y productivo de las regiones, tal como se ilustra en el siguiente diagrama:

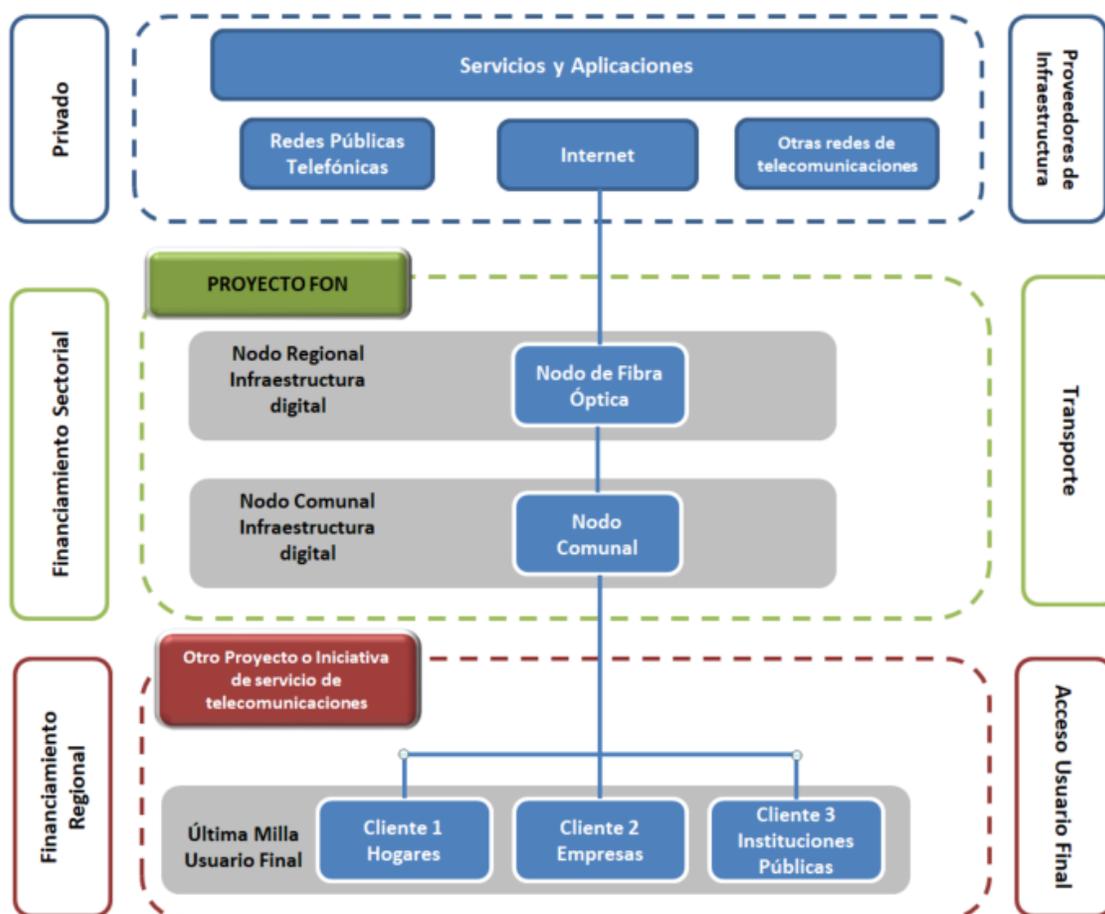


Ilustración 1 – Diagrama FON

El proyecto no sólo busca conectar las capitales comunales y regionales, sino que también mejorar significativamente la resiliencia de la infraestructura actual del país. Al establecer trazados de fibra óptica en rutas alternativas, se fortalecerá la capacidad de respuesta ante emergencias y eventos críticos, reduciendo vulnerabilidades en la red de telecomunicaciones.

Para generar un mayor interés en la industria, el proyecto se dividió en 6 Macrozonas, cada una de las cuales cuenta con un único adjudicatario responsable de la construcción, operación y explotación de las redes de fibra óptica en las regiones y comunas correspondientes a cada Macrozona.

Tabla 8 – Macrozonas, km y adjudicatario FON

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
WOM S.A.	WOM S.A.	WOM S.A.	WOM S.A.	WOM S.A.	Telefónica Empresas S.A.

Tabla 9 – Detalle comunas FON

Macrozona	Subsidio	Región	Cantidad Comunas	Comunas FON	Fecha Inicio De Servicio
Centro Sur	\$ 11.106.265.700	Biobío	21	Alto Biobío, Antuco, Arauco, Cañete, Contulmo, Curanilahue, Florida, Lebu, Los Alamos, Lota, Nacimiento, Negrete, Quilaco, Quilleco, San Rosendo, Santa Barbara, Santa Juana, Tirúa, Tucapel, Yumbel. Adicional: Mulchén (Poit Mulchén)	17-05-2024
		Ñuble	17	Cobquecura, Coelemu, Coihueco, El Carmen, Ninhue, Pemuco, Pinto, Portezuelo, Quillón, Quirihue, Ránquil, San Fabián, San Ignacio, San Nicolás, Treguaco, Yungay. Adicional: Ñiquén (Poit Ñiquén).	
Total			38		

Para mayor información se pueden visitar las páginas web: <http://www.subtel.gob.cl/fon2019/> y <http://www.subtel.gob.cl/fon-sur2020/>

CONTRAPRESTACIONES LICITACIONES DE ESPECTRO

1. CONCURSO 2,6 GHZ – EN OPERACIÓN

A través del llamado a concurso público para asignar concesiones de servicios públicos de transmisión de datos fijo y/o telefonía móvil en la banda de frecuencia 2,6 GHz, se exigió como contraprestación 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 asignaron los bloques de frecuencia A, B y C, las empresas Claro Chile S.A., Will S.A. y Telefónica Móviles Chile S.A., respectivamente, asignando 181 localidades obligatorias a cada concesionaria. Las adjudicatarias iniciaron servicio de transmisión en marzo de 2015.

Cabe tener en consideración que las adjudicatarias accedieron a un compromiso adicional -no obligatorio- para implementar servicios de telefonía móvil en las localidades obligatorias, donde sólo exigía servicio de transmisión de datos.

La cantidad de localidades beneficiadas en la región son las siguientes:

Tabla 10 - Localidades beneficiadas Contraprestaciones 2,6 GHz en la región de Ñuble

COMUNA	NOMBRE LOCALIDAD	ADJUDICATARIA	TECNOLOGÍA
ANTUCO	LOS CANELOS	CLARO	SATELITAL
ARAUCO	ANGUILLAS	CLARO	SATELITAL
ARAUCO	CARIPILÚN	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
ARAUCO	CHEÑECO	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
ARAUCO	CHILLANCITO	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
ARAUCO	CURAQUILLA	CLARO	SATELITAL
ARAUCO	EL PIURE	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
ARAUCO	LAS PEÑAS	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
ARAUCO	LOS ÑANCOS	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
ARAUCO	NINE	CLARO	SATELITAL
ARAUCO	PICHILO	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
ARAUCO	QUIAPO	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
ARAUCO	QUIDICO	CLARO	SATELITAL
ARAUCO	RAQUI	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
ARAUCO	RUMENA	CLARO	SATELITAL
CABRERO	LOS CANELOS	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
CAÑETE	CAYUCUPIL	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
CAÑETE	CUYIMPALIHUE	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
CAÑETE	POCUNO	TELEFÓNICA	SATELITAL BANDA KU
CAÑETE	TRES SAUCES	CLARO	SATELITAL
CONCEPCIÓN	PICHACO	CLARO	SATELITAL
CONTULMO	BUCHOCO	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
CONTULMO	COIHUECO	CLARO	SATELITAL
CONTULMO	GRANO DE TRIGO	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
CONTULMO	GUALLEPEN ALTO	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
CONTULMO	HUIDE	WILL (ENTEL)	900 MHZ.

COMUNA	NOMBRE LOCALIDAD	ADJUDICATARIA	TECNOLOGÍA
CONTULMO	HUILLINCO	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
CONTULMO	LICAUQUÉN	CLARO	SATELITAL
CONTULMO	PICHIHUILLINCO	CLARO	SATELITAL
FLORIDA	CANCHA LOS MONTERO	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
FLORIDA	COPIULEMU	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
FLORIDA	GRANERILLOS	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
FLORIDA	JUAN CHICO	CLARO	SATELITAL
FLORIDA	LA PAZ	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
FLORIDA	PENINHUEQUE	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
FLORIDA	POÑÉN	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
FLORIDA	QUEBRADA ULLOA	CLARO	SATELITAL
FLORIDA	ROA	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
FLORIDA	VILLAMÁVIDA	CLARO	SATELITAL
HUALQUI	BARRANCAS JUNTAS	CLARO	SATELITAL
HUALQUI	CHILLANCITO	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
HUALQUI	GOMERO	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
HUALQUI	LA CALLE	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
HUALQUI	MAQUEUTO	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
HUALQUI	PICHACO	CLARO	SATELITAL
HUALQUI	REDOLINO	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
HUALQUI	SANTO DOMINGO	CLARO	SATELITAL
HUALQUI	VEGAS DE DIUCA	TELEFÓNICA	SATELITAL BANDA KU
LEBU	RUCARAQUI	TELEFÓNICA	SATELITAL BANDA KU
LEBU	VILLARRICA	CLARO	SATELITAL
LEBU	YENECO	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
LOS ÁLAMOS	RANQUILCO	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
LOS ÁLAMOS	TRONGOL BAJO	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
MULCHÉN	ALHUELEMU	CLARO	SATELITAL
MULCHÉN	EL PARRÓN UNO	CLARO	SATELITAL
MULCHÉN	LAS CACHAÑAS	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
MULCHÉN	LOS HINOJOS	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
MULCHÉN	MALVÉN	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
MULCHÉN	MANZANACHE	TELEFÓNICA	SATELITAL BANDA KU
MULCHÉN	PILHUÉN	TELEFÓNICA	SATELITAL BANDA KU
MULCHÉN	RAPELCO	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
MULCHÉN	SANTA ADRIANA	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
MULCHÉN	TRES VIENTOS	CLARO	SATELITAL
NACIMIENTO	CHOROICO	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
NACIMIENTO	DOLLINCO	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
NACIMIENTO	LAS CORRIENTES	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
NACIMIENTO	LOS PATOS	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
NACIMIENTO	PALMILLA	TELEFÓNICA	SATELITAL BANDA KU
NACIMIENTO	RINCONADA DE TAVOLEO	CLARO	SATELITAL
NACIMIENTO	SANTA GERTRUDIS	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
NACIMIENTO	SANTA LUISA	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
QUILACO	DAÑICALQUI	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
QUILACO	LA ORILLA	TELEFÓNICA	SATELITAL BANDA KU
QUILACO	LONCOPANGUE	CLARO	SATELITAL
QUILACO	RUCALHUE	CLARO	SATELITAL
QUILLECO	CAÑICURA	WILL (ENTEL)	900 MHZ.

COMUNA	NOMBRE LOCALIDAD	ADJUDICATARIA	TECNOLOGÍA
QUILLECO	CASA DE TABLAS	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
QUILLECO	CENTINELA	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
QUILLECO	LA HOYADA	CLARO	SATELITAL
QUILLECO	LA MESETA	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
QUILLECO	LAS ÁGUILAS	CLARO	SATELITAL
QUILLECO	PEJERREY	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
QUILLECO	PERALILLO	CLARO	SATELITAL
QUILLECO	TINAJÓN	TELEFÓNICA	SATELITAL BANDA KU
SAN ROSENDO	CALLEJONES	CLARO	SATELITAL
SANTA BÁRBARA	CORCOVADO	CLARO	SATELITAL
SANTA BÁRBARA	EL GUACHI	CLARO	SATELITAL
SANTA BÁRBARA	LIPÍN	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
SANTA BÁRBARA	LO NIEVE	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
SANTA BÁRBARA	LOS JUNQUILLOS	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
SANTA BÁRBARA	LOS MAYOS	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
SANTA BÁRBARA	LOS NOTROS	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
SANTA BÁRBARA	QUILLAILEO 1	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
SANTA BÁRBARA	RINCONADA	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
SANTA JUANA	CHACAY	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
SANTA JUANA	COLICO ALTO	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
SANTA JUANA	COLICO BAJO	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
SANTA JUANA	ESPIGADO	CLARO	SATELITAL
SANTA JUANA	LA GENERALA	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
SANTA JUANA	LOS QUIQUES	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
SANTA JUANA	PODUCO ALTO	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
SANTA JUANA	PODUCO BAJO	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
SANTA JUANA	PURGATORIO	CLARO	SATELITAL
SANTA JUANA	TANAHULLÍN	CLARO	SATELITAL
SANTA JUANA	TORRE DORADA	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
TIRÚA	AGUA DEL MOLINO	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
TIRÚA	ALTO QUILANTAHUE	CLARO	SATELITAL
TIRÚA	BAJO QUILANTAHUE	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
TIRÚA	COLCUMA	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
TIRÚA	COMILLAHUE	CLARO	SATELITAL
TIRÚA	CURA PAILLACO	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
TIRÚA	LAS HUELLAS	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
TIRÚA	LOS CHILCOS	CLARO	SATELITAL
TIRÚA	LOS MAQUIS	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
TIRÚA	MANQUECHE	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
TIRÚA	PILICO	CLARO	SATELITAL
TIRÚA	PONOTRO	CLARO	SATELITAL
TIRÚA	TRANICURA	CLARO	SATELITAL
TOMÉ	CHUPALLAR	TELEFÓNICA	850 MHZ. (3G)
TOMÉ	CORONEY	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
TOMÉ	EL ESPINO	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
TOMÉ	MILLAHUE	CLARO	SATELITAL
TOMÉ	PRIMERA AGUA	CLARO	SATELITAL
TOMÉ	SAN CARLITOS	WILL (ENTEL)	900 MHZ.
TOMÉ	SAN FRANCISCO	TELEFÓNICA	SATELITAL BANDA KU
TUCAPEL	LAS ASTAS	WILL (ENTEL)	900 MHZ.

COMUNA	NOMBRE LOCALIDAD	ADJUDICATARIA	TECNOLOGÍA
TUCAPEL	MAÑIGUAL	TELFÓNICA	850 MHZ. (3G)
TUCAPEL	TRUPÁN	TELFÓNICA	850 MHZ. (3G)
YUMBEL	RERE	CLARO	SATELITAL
YUMBEL	TOMECO	CLARO	SATELITAL

2. CONCURSO 700 MHZ – EN OPERACIÓN

En octubre de 2013, durante el concurso público de servicios de Internet móvil en la banda 700 MHz, esta Subsecretaría incorporó la obligación a las empresas adjudicatarias el 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, las cuales suman más de 850 kilómetros.

En febrero de 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 los decretos de concesión. Las adjudicatarias iniciaron servicio en marzo de 2017.

El detalle de beneficios por región es el siguiente:

Tabla 11 - Detalle beneficios Contraprestaciones 700 MHz en la región de Ñuble

PROVINCIA	COMUNA	NOMBRE LOCALIDAD	EMPRESA ASIGNADA
ARAUCO	ARAUCO	BAJO RAQUI	WILL S.A.
ARAUCO	ARAUCO	CERRO COLORADO	WILL S.A.
ARAUCO	ARAUCO	EL LINGUE	WILL S.A.
ARAUCO	ARAUCO	LA GOLONDRINA	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
ARAUCO	ARAUCO	LLICO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
ARAUCO	ARAUCO	LOCUBE	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
ARAUCO	ARAUCO	LOS HUAPES	WILL S.A.
ARAUCO	ARAUCO	LOS QUIQUES	WILL S.A.
ARAUCO	CAÑETE	BUTAMALAL BAJO	WILL S.A.
ARAUCO	CAÑETE	EL DESCANSO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
ARAUCO	CAÑETE	HUILQUEHUE	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
ARAUCO	CAÑETE	LAUTARO ANTIQUINA	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
ARAUCO	CAÑETE	PAICAVI	WILL S.A.
ARAUCO	CAÑETE	RIVERA SUR-OESTE LAGO LANALHUE	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
ARAUCO	CONTULMO	CHANCHÁN	WILL S.A.
ARAUCO	CONTULMO	HUALLEPÉN BAJO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
ARAUCO	CONTULMO	LOTE B	WILL S.A.
ARAUCO	CONTULMO	MAHUILQUE ALTO	WILL S.A.
ARAUCO	CONTULMO	MAHUILQUE BAJO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
ARAUCO	CONTULMO	TRICAUCO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
ARAUCO	CURANILAHUE	BAJO LOS RÍOS	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
ARAUCO	CURANILAHUE	CIFUENTES	WILL S.A.
ARAUCO	CURANILAHUE	COLICO NORTE	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
ARAUCO	CURANILAHUE	LAS PLEGARIAS	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
ARAUCO	CURANILAHUE	SAN JOSÉ DE COLICO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
ARAUCO	CURANILAHUE	TRONGOL ALTO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
ARAUCO	LEBU	CURACO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.

PROVINCIA	COMUNA	NOMBRE LOCALIDAD	EMPRESA ASIGNADA
ARAUCO	LEBU	ISLA MOCHA - NORTE	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
ARAUCO	LEBU	ISLA MOCHA SUR	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
ARAUCO	LEBU	LOS CAMBUCHOS	WILL S.A.
ARAUCO	LEBU	MORGUILLA	WILL S.A.
ARAUCO	LEBU	QUIAPO	WILL S.A.
ARAUCO	LEBU	RÁNQUIL	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
ARAUCO	LOS ÁLAMOS	CARAMÁVIDA	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
ARAUCO	LOS ÁLAMOS	CERRO ALTO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
ARAUCO	LOS ÁLAMOS	CUPAÑO	WILL S.A.
ARAUCO	LOS ÁLAMOS	PATA DE VACA	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
ARAUCO	LOS ÁLAMOS	TRES PINOS	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
ARAUCO	TIRÚA	AILLINCO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
ARAUCO	TIRÚA	ALTO PRIMER AGUA	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
ARAUCO	TIRÚA	EL DESIERTO	WILL S.A.
ARAUCO	TIRÚA	EL MALO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
ARAUCO	TIRÚA	LOLCURA	WILL S.A.
ARAUCO	TIRÚA	PRIMER AGUA	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
ARAUCO	TIRÚA	RANQUILHUE CHICO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
BIOBÍO	ALTO BIOBÍO	BUTALEBUM	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
BIOBÍO	ALTO BIOBÍO	CAUÑICU	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
BIOBÍO	ALTO BIOBÍO	EL BARCO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
BIOBÍO	ALTO BIOBÍO	GUAYALÍ	WILL S.A.
BIOBÍO	ALTO BIOBÍO	PITRIL	WILL S.A.
BIOBÍO	ALTO BIOBÍO	QUEPUCA RALCO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
BIOBÍO	ANTUCO	ABANICO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
BIOBÍO	ANTUCO	ALTO ANTUCO	WILL S.A.
BIOBÍO	ANTUCO	CANCHAS DE ESQUÍ	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
BIOBÍO	ANTUCO	CHACAY	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
BIOBÍO	ANTUCO	VILLA PELUCA	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
BIOBÍO	LAJA	LAS PLAYAS	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
BIOBÍO	LAJA	RÍO LAJA	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
BIOBÍO	LOS ÁNGELES	CALIBORO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
BIOBÍO	LOS ÁNGELES	CERRO COLORADO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
BIOBÍO	LOS ÁNGELES	EL BOSQUE	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
BIOBÍO	LOS ÁNGELES	LOS SAUCES	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
BIOBÍO	LOS ÁNGELES	LOS TRONCOS	WILL S.A.
BIOBÍO	LOS ÁNGELES	SAN GABRIEL	WILL S.A.
BIOBÍO	MULCHÉN	PEMEHUE	WILL S.A.
BIOBÍO	NACIMIENTO	LA AGUADA	WILL S.A.
BIOBÍO	QUILACO	BELLAVISTA	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
BIOBÍO	QUILACO	CAMPAMENTO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
BIOBÍO	QUILACO	PIÑIQUIHUE	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
BIOBÍO	QUILACO	QUILAPALOS	WILL S.A.
BIOBÍO	QUILACO	SAN RAMÓN	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
BIOBÍO	QUILLECO	SALTO EL PERRO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
BIOBÍO	SANTA BÁRBARA	AGUA SANTA	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
BIOBÍO	SANTA BÁRBARA	VILLUCURA	WILL S.A.
BIOBÍO	YUMBEL	EL PARRAL	WILL S.A.
BIOBÍO	YUMBEL	HORNO-HUINANCO	WILL S.A.
BIOBÍO	YUMBEL	HUARO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
BIOBÍO	YUMBEL	SANTA CRUZ	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
BIOBÍO	YUMBEL	SANTA ROSA DE CHOIGUE	WILL S.A.
CONCEPCIÓN	CORONEL	ISLA SANTA MARÍA	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
CONCEPCIÓN	CORONEL	PUERTO NORTE	WILL S.A.
CONCEPCIÓN	CORONEL	PUERTO SUR	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.

PROVINCIA	COMUNA	NOMBRE LOCALIDAD	EMPRESA ASIGNADA
CONCEPCIÓN	HUALPÉN	CHOME	WILL S.A.
CONCEPCIÓN	HUALQUI	EL MAITÉN	WILL S.A.
CONCEPCIÓN	HUALQUI	EL ROBLE	WILL S.A.
CONCEPCIÓN	SANTA JUANA	CABRERA	WILL S.A.
CONCEPCIÓN	SANTA JUANA	CURAMÁVIDA	WILL S.A.
CONCEPCIÓN	SANTA JUANA	EL VENADO	WILL S.A.
CONCEPCIÓN	SANTA JUANA	LA HUERTA	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
CONCEPCIÓN	SANTA JUANA	LOS CRUCEROS	WILL S.A.
CONCEPCIÓN	SANTA JUANA	PALIHUE RELY	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
CONCEPCIÓN	SANTA JUANA	PAPAL	WILL S.A.
CONCEPCIÓN	SANTA JUANA	PASO HONDO	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.
CONCEPCIÓN	SANTA JUANA	SAN JERÓNIMO	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
CONCEPCIÓN	SANTA JUANA	TRES ROSAS	TELFÓNICA MÓVILES CHILE S.A.
CONCEPCIÓN	TOMÉ	CHILLANCITO	WILL S.A.
CONCEPCIÓN	TOMÉ	PUDA Y PUREMA	WILL S.A.
CONCEPCIÓN	TOMÉ	RINCO 2	CLARO SERVICIOS EMPRESARIALES S.A.

3. CONTRAPRESTACIONES SOCIALES 5G – 700 MHZ – EN IMPLEMENTACIÓN

El año 2020 Subtel desarrolló un proceso de asignación de espectro radioeléctrico destinado al despliegue comercial de servicios de telecomunicaciones 5G en las bandas de frecuencia 700 MHz, 3,5 GHz, AWS y 26 GHz.

Con el fin de disminuir la brecha digital, se consideró dentro de las obligaciones del concurso correspondiente a la banda 700 MHz, proveer de conectividad a 366 localidades aisladas o con bajo interés por parte de los operadores, debido al poco atractivo comercial que tienen. En este sentido, se realizó un trabajo en conjunto con las municipalidades de todo el país para seleccionar las localidades. Dicho concurso fue asignado a la empresa WOM S.A., cuyo decreto fue publicado en octubre de 2021.

La implementación de estas localidades tuvo un máximo de 18 meses a partir de la publicación del Decreto en el Diario Oficial, es decir, el plazo máximo correspondía al 7 de abril de 2023. Sin embargo, a la fecha, la concesionaria no ha finalizado el despliegue de las estaciones base.

El detalle de beneficios por región es:

Tabla 12- Distribución Contraprestaciones Sociales en la región de Ñuble

Nombre	Comuna	ESTADO FINAL LLOO
Libuy y Camino 3 Marias	Bulnes	Autoriza
Huechupin	Chillán	Autoriza
Quinquhua	Chillán	Autoriza
Maipo Abajo	El Carmen	Autoriza
Maipo Arriba	El Carmen	Autoriza
Mata Redonda	El Carmen	Autoriza
Puente Urrutia	El Carmen	Autoriza
Rinconada de Diguillín	El Carmen	Autoriza

Nombre	Comuna	ESTADO FINAL LLOO
San Vicente Alto	El Carmen	Autoriza
Trehualem Norte	El Carmen	Autoriza
La Isla	Ninhue	Autoriza
Cruce la gloria	Ñiquén	Autoriza
Huenutil del Peumo	Ñiquén	Autoriza
Isla Pencahue	Ñiquén	Autoriza
Tiuquelemu	Ñiquén	Autoriza
El Saltillo	Pemuco	Autoriza
Llahuen Bajo	Portezuelo	Autoriza
El Arenal	Quillón	Autoriza
Flor de Quihua	San Carlos	Autoriza
Junquillo	San Carlos	Autoriza
Curica	San Nicolás	Autoriza
Antiquereo	Treguaco	Autoriza
Curapaso	Yungay	Autoriza
Ranchillo Bajo	Yungay	Autoriza
San Miguel de Itata	Yungay	Autoriza
Los Coligües	Chillán Viejo	Rechaza
Copiulemu	Cobquecura	Rechaza
Pinihue	Coelemu	Rechaza
Los Queñes	Coihueco	Rechaza
Las Rosas	Ñiquén	Rechaza
Virguin	Ñiquén	Rechaza
Camino Los Pellines	Pinto	Rechaza
Concuyo	Quirihue	Rechaza
Capilla de Ránquil	Ránquil	Rechaza
Los Mayos, El Sauce, Punilla, El Roble	San Fabián	Rechaza
Ex Escuela La Ermita	San Ignacio	Rechaza
El Roble	Yungay	Rechaza