



Febrero 2024
Año 2024
División de Municipalidades
Artículo 14.15 Nómina Proyectos Inversión

Requerimiento:	Los Ministerios de Obras Públicas, Vivienda y Urbanismo, Salud, Educación, la Subsecretaría de Desarrollo Regional y Administrativo y los gobiernos regionales informarán, a mas tardar en el mes de enero de 2024, una nómina con los proyectos de inversión identificados de acuerdo con lo establecido en el artículo 19 bis del decreto ley N° 1.263, de 1975, incluidos en esta ley. Esa nómina contendrá el nombre, localización por comuna y región, estado, fecha de ejecución e inversión estimada total y de cada una de las etapas que conforman el proyecto, y precisará, específicamente, las obras y recursos que se ejecutarán durante el año 2024. Deberán distinguirse aquellos financiados con fondos sectoriales de los financiados con cargo a los recursos contemplados en la ley N° 21.288. Asimismo, a partir de febrero de 2024, deberán enviar mensualmente un informe de actualización que contenga, respecto de cada uno de ellos, su estado de avance y la inversión materializada durante el año 2024.
Periodicidad	Enero y Mensual

REGIÓN	COMUNA	PROYECTO	CÓDIGO DEL PROYECTO	ESTADO	FECHA EJECUCIÓN	INVERSIÓN ESTIMADA TOTAL	ETAPAS DEL PROYECTO	EJECUCIÓN 2024	FINANCIAMIENTO	TRANSFERENCIA 2024		
										ENERO	FEBRERO	TOTAL
12	NATALES	REPOSICIÓN SISTEMA DE	12401200701-C	EN EJECUCIÓN	07-10-2020	201.571.423	EN EJECUCIÓN	201.571.423	201.571.423	194.731.423	-	194.731.423
7	TALCA	ASISTENCIA TECNICA PA	7101221001-C	EN EJECUCIÓN	01-02-2022	42.480.000	EN EJECUCIÓN	42.480.000	42.480.000	-	-	-
4	OVALLE	ESTUDIO PARA LA GENE	4301220401-C	EN EJECUCIÓN	28-02-2022	43.200.000	EN EJECUCIÓN	43.200.000	43.200.000	-	36.200.000	36.200.000
7	PARRAL	ASISTENCIA LEGAL PARA	7404220601-C	EN EJECUCIÓN	28-02-2022	7.600.000	EN EJECUCIÓN	7.600.000	7.600.000	-	-	-
7	PELARCO	ASISTENCIA TÉCNICA PA	7106221001-C	EN EJECUCIÓN	28-02-2022	15.100.000	EN EJECUCIÓN	15.100.000	15.100.000	-	-	-
7	VILLA ALEGRE	CONTRATACIÓN ASISTEN	7407221001-C	EN EJECUCIÓN	28-02-2022	16.800.000	EN EJECUCIÓN	16.800.000	16.800.000	-	-	-
10	RÍO NEGRO	CONSTRUCCIÓN SISTEMA	10305200701-C [FET]	EN EJECUCIÓN	02-03-2021	466.920	EN EJECUCIÓN	466.920	466.920	-	-	-
7	TALCA	ASISTENCIA LEGAL PARA	7101220601-C	EN EJECUCIÓN	28-02-2022	37.800.000	EN EJECUCIÓN	37.800.000	37.800.000	-	-	-
8	NACIMIENTO	CONSTRUCCION SISTEMA	8306190701-C	EN EJECUCIÓN	31-03-2020	30.231.459	EN EJECUCIÓN	30.231.459	30.231.459	-	-	-
13	SAN JOAQUÍN	ASISTENCIA TÉCNICA PA	13129221001-C	EN EJECUCIÓN	06-05-2022	21.668	EN EJECUCIÓN	21.668	21.668	-	-	-
14	LANCO	PROGRAMA DE COMPOST	14103221502-C	EN EJECUCIÓN	06-05-2022	6.878.570	EN EJECUCIÓN	6.878.570	6.878.570	-	-	-
16	SAN FABIÁN	PROGRAMA DE VALORIZA	16304201501-C	EN EJECUCIÓN	06-05-2022	1.693.763	EN EJECUCIÓN	1.693.763	1.693.763	-	-	-
5	PAPUDO	IMPLEMENTACIÓN DE IO	5403221501-C	EN EJECUCIÓN	06-05-2022	7.101.570	EN EJECUCIÓN	7.101.570	7.101.570	-	-	-
12	NATALES	CONSTRUCCIÓN OBRAS E	12401200702-C	EN EJECUCIÓN	23-12-2020	28.971.210	EN EJECUCIÓN	28.971.210	28.971.210	-	-	-
10	SAN JUAN DE LA COSTA	ABASTECIMIENTO AGUA	10306210701-B	EN EJECUCIÓN	08-06-2022	1.295.805	EN EJECUCIÓN	1.295.805	1.295.805	-	-	-
7	RÍO CLARO	AMPLIACIÓN DE LUMINA	7108210702-C [CHA]	EN EJECUCIÓN	02-08-2022	12.497.891	EN EJECUCIÓN	12.497.891	12.497.891	-	-	-
5	PAPUDO	ASISTENCIA TECNICA PA	5403221001-C	EN EJECUCIÓN	27-10-2022	1.360.000	EN EJECUCIÓN	1.360.000	1.360.000	-	-	-
8	SANTA JUANA	ASISTENCIA TÉCNICA PR	8109221001-C	EN EJECUCIÓN	12-10-2022	10.198.596	EN EJECUCIÓN	10.198.596	10.198.596	-	-	-
16	COIHUECO	ASISTENCIA TÉCNICA FO	16302221001-C	EN EJECUCIÓN	27-10-2022	1.000.000	EN EJECUCIÓN	1.000.000	1.000.000	-	-	-
8	CABRERO	ASISTENCIA TÉCNICA PR	8303211001-C	EN EJECUCIÓN	28-10-2022	7.500.000	EN EJECUCIÓN	7.500.000	7.500.000	-	-	-
11	CISNES	CONTRATACIÓN DE PROF	11202221003-C	EN EJECUCIÓN	27-10-2022	8.553.333	EN EJECUCIÓN	8.553.333	8.553.333	-	4.680.000	4.680.000
16	COBQUECURA	MEJORAMEINTO-EXTENS	16202221001-C	EN EJECUCIÓN	28-10-2022	4.800.000	EN EJECUCIÓN	4.800.000	4.800.000	-	-	-
16	COELEMU	ASISTENCIA TÉCNICA PA	16203221001-C	EN EJECUCIÓN	28-10-2022	51.480.000	EN EJECUCIÓN	51.480.000	51.480.000	-	-	-
7	EMPEDRADO	CONTRATACIÓN ASISTEN	7104221001-C	EN EJECUCIÓN	28-10-2022	43.494.365	EN EJECUCIÓN	43.494.365	43.494.365	-	-	-
8	LEBU	CONTRATACIÓN DE DOS	8201221001-C	EN EJECUCIÓN	03-11-2022	2.175.447	EN EJECUCIÓN	2.175.447	2.175.447	-	-	-
15	PUTRE	ASISTENCIA TÉCNICA EN	15201221001-C	EN EJECUCIÓN	28-10-2022	13.680.000	EN EJECUCIÓN	13.680.000	13.680.000	-	-	-
10	PUYEHUE	ASISTENCIA TÉCNICA PR	10304221002-C	EN EJECUCIÓN	28-10-2022	3.600.000	EN EJECUCIÓN	3.600.000	3.600.000	-	-	-
7	ROMERAL	ASISTENCIA TÉCNICA PR	7306221001-C	EN EJECUCIÓN	28-10-2022	17.396.667	EN EJECUCIÓN	17.396.667	17.396.667	-	-	-
8	CABRERO	ESTUDIO SISMOELECTRI	8303210401-C	EN EJECUCIÓN	09-11-2022	8.036.100	EN EJECUCIÓN	8.036.100	8.036.100	-	-	-
14	MÁFIL	SOLUCIONES SANITARIA	14105200701-B	EN EJECUCIÓN	07-11-2022	9.530	EN EJECUCIÓN	9.530	9.530	-	-	-
8	QUILLECO	CONSTRUCCIÓN SANEAM	8309190701-C	EN EJECUCIÓN	23-12-2019	3.860.297	EN EJECUCIÓN	3.860.297	3.860.297	-	-	-
8	MULCHÉN	CONSTRUCCIÓN SANEAM	8305210701-B	EN EJECUCIÓN	03-11-2022	36.785.875	EN EJECUCIÓN	36.785.875	36.785.875	-	-	-
8	QUILACO	PROYECTO TIPO SOLUCIO	8308210702-C	EN EJECUCIÓN	14-12-2021	37.673.913	EN EJECUCIÓN	37.673.913	37.673.913	-	-	-

8	QUILACO	PROYECTO TIPO SOLUCI	8308210703-C	EN EJECUCIÓN	13-12-2021	35.691.075	EN EJECUCIÓN	35.691.075	35.691.075	-	-	-
8	QUILACO	PROYECTO TIPO SOLUCI	8308210704-C	EN EJECUCIÓN	13-12-2021	17.845.538	EN EJECUCIÓN	17.845.538	17.845.538	-	-	-
8	TOMÉ	CONSTRUCCION OBRAS D	8111210701-C	EN EJECUCIÓN	24-12-2021	667.864.379	EN EJECUCIÓN	667.864.379	667.864.379	-	604.802.042	604.802.042
8	ARAUCO	CONSTRUCCIÓN EXTENS	8202200701-C	EN EJECUCIÓN	15-12-2020	25.000.000	EN EJECUCIÓN	25.000.000	25.000.000	-	-	-
8	ARAUCO	CONSTRUCCIÓN SANEAM	8202200703-C	EN EJECUCIÓN	31-12-2020	24.000.000	EN EJECUCIÓN	24.000.000	24.000.000	-	-	-
8	LOTA	EXTENSIÓN RED ALCANT	8106200702-C	EN EJECUCIÓN	23-12-2020	39.754.478	EN EJECUCIÓN	39.754.478	39.754.478	-	-	-
5	LLAYLLAY	CONSERVACIÓN POZO PR	5703200704-C	EN EJECUCIÓN	30-12-2021	16.746.587	EN EJECUCIÓN	16.746.587	16.746.587	-	-	-
5	VILLA ALEMANA	CONSTRUCCIÓN EXTENS	5804200701-B	EN EJECUCIÓN	07-11-2022	9.765.610	EN EJECUCIÓN	9.765.610	9.765.610	9.761.443	-	9.761.443
7	LONGAVÍ	ASISTENCIA TECNICA PM	7403221001-C	EN EJECUCIÓN	25-11-2022	1.045.000	EN EJECUCIÓN	1.045.000	1.045.000	-	-	-
9	CARAHUE	ABASTO DE AGUA POTAB	9102150710-C	EN EJECUCIÓN	13-12-2018	33	EN EJECUCIÓN	33	33	-	-	-
9	TRAIGUÉN	ABASTO DE AGUA POTAB	9210160710-C	EN EJECUCIÓN	13-12-2018	5.080.436	EN EJECUCIÓN	5.080.436	5.080.436	-	-	-
9	MELIPEUCO	CONSTRUCCIÓN DE ABAS	9110200701-C	EN EJECUCIÓN	23-12-2020	11.013.808	EN EJECUCIÓN	11.013.808	11.013.808	-	-	-
11	CHILE CHICO	SOLUCION PARTICULAR I	11401190703-C	EN EJECUCIÓN	15-12-2021	23.377.439	EN EJECUCIÓN	23.377.439	23.377.439	-	-	-
	PICA	CONSTRUCCIÓN DE UNA	1405210701-C	EN EJECUCIÓN	30-12-2021	2.384.065	EN EJECUCIÓN	2.384.065	2.384.065	-	-	-
8	QUILLECO	CONSTRUCCIÓN APR SEC	8309200707-C [CHA]	EN EJECUCIÓN	29-07-2022	54.426.032	EN EJECUCIÓN	54.426.032	54.426.032	-	-	-
7	PELLUHUE	AMPLIACIÓN REDES DE A	7203220701-B	EN EJECUCIÓN	19-12-2022	24.115.086	EN EJECUCIÓN	24.115.086	24.115.086	-	-	-
	PARRAL	CONSTRUCCIÓN ALCANT	7404210702-B	EN EJECUCIÓN	13-12-2022	2.668	EN EJECUCIÓN	2.668	2.668	-	-	-
2	A.M. DE LA REGION DE	GENERACIÓN DE PROYE	2901211001-C	EN EJECUCIÓN	22-12-2021	5.887.743	EN EJECUCIÓN	5.887.743	5.887.743	-	-	-
4	CANELA	ESTUDIO TÉCNICO RED I	4202190401-C	EN EJECUCIÓN	27-03-2020	7.125.000	EN EJECUCIÓN	7.125.000	7.125.000	-	-	-
4	COMBARBALÁ	ASISTENCIA TÉCNICA PA	4302181001-C	EN EJECUCIÓN	15-11-2018	4.350.000	EN EJECUCIÓN	4.350.000	4.350.000	-	-	-
4	LA HIGUERA	INSTALACIÓN DE LUMINA	4104210702-C	EN EJECUCIÓN	30-08-2021	48.259.028	EN EJECUCIÓN	48.259.028	48.259.028	-	-	-
4	OVALLE	CONSTRUCCIÓN SISTEMA	4301180710-C	EN EJECUCIÓN	28-12-2020	2.351.646	EN EJECUCIÓN	2.351.646	2.351.646	-	-	-
5	A.M. DE LA REGION DE	DIMENSIONAMIENTO DE	5901200402-C	EN EJECUCIÓN	12-11-2020	8.382	EN EJECUCIÓN	8.382	8.382	-	-	-
5	QUILPUÉ	EXT. DE REDES PÚBLICAS	5801210701-C	EN EJECUCIÓN	30-12-2021	227.003	EN EJECUCIÓN	227.003	227.003	-	-	-
6	MACHALÍ	PUNTO LIMPIO PARA LA C	6108181502-C	EN EJECUCIÓN	08-08-2018	70.500.000	EN EJECUCIÓN	70.500.000	70.500.000	-	-	-
6	NANCAGUA	POSTACIÓN PARA ALUMB	6305210702-C	EN EJECUCIÓN	13-12-2021	878.964	EN EJECUCIÓN	878.964	878.964	-	-	-
6	NANCAGUA	RECAMBIO LUMINARIA D	6305210703-C	EN EJECUCIÓN	13-12-2021	714	EN EJECUCIÓN	714	714	-	-	-
6	OLIVAR	PUNTOS LIMPIOS, COMU	6111171504-C	EN EJECUCIÓN	28-08-2018	37.538.469	EN EJECUCIÓN	37.538.469	37.538.469	-	-	-
6	PERALILLO	INSTALACIÓN LUMINARIA	6307210701-C	EN EJECUCIÓN	30-12-2021	21.076	EN EJECUCIÓN	21.076	21.076	-	-	-
6	PEUMO	REPOSICIÓN DE ALUMBR	6112210701-C	EN EJECUCIÓN	30-12-2021	31.416	EN EJECUCIÓN	31.416	31.416	-	-	-
7	ROMERAL	PROYECTO INTEGRAL DIS	7306170404-C	EN EJECUCIÓN	03-05-2019	26.794.391	EN EJECUCIÓN	26.794.391	26.794.391	-	-	-
7	SAGRADA FAMILIA	CAMBIO LUMINARIA SEC	7307210701-C	EN EJECUCIÓN	30-08-2021	2.066.969	EN EJECUCIÓN	2.066.969	2.066.969	-	-	-
8	ARAUCO	CONSTRUCCIÓN SISTEMA	8202140711-C	EN EJECUCIÓN	18-10-2018	172.658.230	EN EJECUCIÓN	172.658.230	172.658.230	-	-	-
8	ARAUCO	CONSTRUCCIÓN SISTEMA	8202140716-C	EN EJECUCIÓN	30-12-2021	81.731.036	EN EJECUCIÓN	81.731.036	81.731.036	-	-	-
8	CABRERO	ESTUDIO SISTEMA DE AG	8303190401-C	EN EJECUCIÓN	04-10-2020	4.131.200	EN EJECUCIÓN	4.131.200	4.131.200	-	-	-
8	HUALQUI	ESTUDIO SANEAMIENTO	8105180402-C	EN EJECUCIÓN	24-12-2019	6.700.000	EN EJECUCIÓN	6.700.000	6.700.000	-	-	-
8	LEBU	EXTENSION DE RED DE A	8201170704-C	EN EJECUCIÓN	07-09-2018	174.432.641	EN EJECUCIÓN	174.432.641	174.432.641	-	-	-
8	LOS ÁLAMOS	EXTENSIÓN RED DE AGU	8206170704	EN EJECUCIÓN	27-07-2017	4.126.324	EN EJECUCIÓN	4.126.324	4.126.324	-	-	-
8	LOS ÁNGELES	ESTUDIOS DE URBANIZA	8301190401-C	EN EJECUCIÓN	18-11-2021	16.010.000	EN EJECUCIÓN	16.010.000	16.010.000	-	-	-
8	LOTA	EXTENSIÓN RED AGUAS S	8106190701-C	EN EJECUCIÓN	13-10-2020	32.324.255	EN EJECUCIÓN	32.324.255	32.324.255	-	-	-
8	MULCHÉN	EXTENSION DE LA RED D	8305210702-C	EN EJECUCIÓN	13-12-2021	1.490.091	EN EJECUCIÓN	1.490.091	1.490.091	-	-	-
8	PENCO	PROYECTO EXTENSIÓN R	8107170705-C	EN EJECUCIÓN	26-09-2018	40.633.564	EN EJECUCIÓN	40.633.564	40.633.564	-	-	-
8	QUILACO	INSTALACION SISTEMA D	8308170704-C	EN EJECUCIÓN	15-03-2019	148.004.574	EN EJECUCIÓN	148.004.574	148.004.574	-	-	-
8	SAN PEDRO DE LA PAZ	ASISTENCIA TÉCNICA PA	8108211001-C	EN EJECUCIÓN	30-08-2021	2.400.000	EN EJECUCIÓN	2.400.000	2.400.000	-	-	-
8	TUCAPEL	ABASTECIMIENTO AGUA	8312210702-C	EN EJECUCIÓN	03-09-2021	2.475.144	EN EJECUCIÓN	2.475.144	2.475.144	-	-	-
8	TUCAPEL	ABASTECIMIENTO AGUA	8312210703-C	EN EJECUCIÓN	03-09-2021	2.475.144	EN EJECUCIÓN	2.475.144	2.475.144	-	-	-
9	COLLIPULLI	ABASTO DE AGUA POTAB	9202170731-C	EN EJECUCIÓN	18-10-2018	7.315.657	EN EJECUCIÓN	7.315.657	7.315.657	-	-	-
9	COLLIPULLI	ABASTO DE AGUA POTAB	9202170732-C	EN EJECUCIÓN	18-10-2018	6.740.538	EN EJECUCIÓN	6.740.538	6.740.538	-	-	-
9	GALVARINO	SANEAMIENTO TÍTULOS S	9106190903-C	EN EJECUCIÓN	23-11-2020	1.400.000	EN EJECUCIÓN	1.400.000	1.400.000	-	-	-
9	GALVARINO	SANEAMIENTO TÍTULOS S	9106200901-C	EN EJECUCIÓN	26-08-2021	1	EN EJECUCIÓN	1	1	-	-	-
9	GALVARINO	SANEAMIENTO TÍTULOS S	9106200902-C	EN EJECUCIÓN	22-12-2021	200.001	EN EJECUCIÓN	200.001	200.001	-	-	-
9	GALVARINO	ASISTENCIA TÉCNICA PA	9106201001-C	EN EJECUCIÓN	26-08-2021	60.002	EN EJECUCIÓN	60.002	60.002	-	-	-
9	PADRE LAS CASAS	ESTUDIO SANEAMIENTO	9112150401-C	EN EJECUCIÓN	06-08-2018	21.800.000	EN EJECUCIÓN	21.800.000	21.800.000	-	-	-
9	PURÉN	ABASTO DE AGUA POTAB	9208160702-C	EN EJECUCIÓN	02-08-2018	73.141.288	EN EJECUCIÓN	73.141.288	73.141.288	-	-	-
9	TEMUCO	ASISTENCIA TÉCNICA PA	9101191001-C	EN EJECUCIÓN	09-08-2020	14.400.000	EN EJECUCIÓN	14.400.000	14.400.000	-	-	-

9	TEODORO SCHMIDT	ESTUDIO SANEAMIENTO	9117170404	EN EJECUCIÓN	20-12-2017	3.617.500	EN EJECUCIÓN	3.617.500	3.617.500	-	-	-
9	TRAIGUÉN	ABASTO AGUA POTABLE	9210160707-C	EN EJECUCIÓN	18-10-2018	41.179.514	EN EJECUCIÓN	41.179.514	41.179.514	-	-	-
9	TRAIGUÉN	ABASTO AGUA POTABLE	9210160708-C	EN EJECUCIÓN	23-08-2018	1.943.272	EN EJECUCIÓN	1.943.272	1.943.272	-	-	-
9	TRAIGUÉN	ABASTO DE AGUA POTABLE	9210160709-C	EN EJECUCIÓN	18-10-2018	5.480.560	EN EJECUCIÓN	5.480.560	5.480.560	-	-	-
9	TRAIGUÉN	ASISTENCIA TÉCNICA PA	9210201001-C	EN EJECUCIÓN	13-12-2021	2.800.000	EN EJECUCIÓN	2.800.000	2.800.000	-	-	-
9	VILCÚN	SOLUCIONES DE AGUA PA	9119170727-C	EN EJECUCIÓN	23-10-2019	48.880.966	EN EJECUCIÓN	48.880.966	48.880.966	-	-	-
9	VILCÚN	ASISTENCIA TECNICA PA	9119211001-C	EN EJECUCIÓN	27-12-2021	3.334	EN EJECUCIÓN	3.334	3.334	-	-	-
10	ANCUD	ESTUDIO HIDROGEOLÓG	10202190403-C	EN EJECUCIÓN	14-05-2021	6.762.500	EN EJECUCIÓN	6.762.500	6.762.500	-	-	-
10	CASTRO	ESTUDIO DE ALTERNATIV	10201180407-C	EN EJECUCIÓN	10-07-2019	37.540.468	EN EJECUCIÓN	37.540.468	37.540.468	-	-	-
10	LLANQUIHUE	ESTUDIO, MEJORAMIENT	10107190402-C	EN EJECUCIÓN	30-12-2021	16.093.750	EN EJECUCIÓN	16.093.750	16.093.750	-	-	-
10	MAULLÍN	MEJORAMIENTO DE RED	10108210704-C	EN EJECUCIÓN	13-10-2021	7.249.132	EN EJECUCIÓN	7.249.132	7.249.132	-	-	-
10	OSORNO	ESTUDIO HIDROGEOLÓG	10301210401-C	EN EJECUCIÓN	14-05-2021	19.200.000	EN EJECUCIÓN	19.200.000	19.200.000	-	-	-
10	PUERTO MONTT	INSTALACION SERVICIO	10101180401-C	EN EJECUCIÓN	02-03-2021	18.345.625	EN EJECUCIÓN	18.345.625	18.345.625	-	-	-
10	PUERTO OCTAY	ESTUDIO HIDROGEOLÓG	10302190402-C	EN EJECUCIÓN	02-03-2021	23.800.000	EN EJECUCIÓN	23.800.000	23.800.000	-	-	-
10	PUERTO OCTAY	ESTUDIO DE INGENIERÍA	10302190405-C	EN EJECUCIÓN	06-05-2021	21.000.000	EN EJECUCIÓN	21.000.000	21.000.000	-	-	-
10	PUERTO VARAS	ASISTENCIA TÉCNICA CO	10109201001-C	EN EJECUCIÓN	13-12-2021	14.400.000	EN EJECUCIÓN	14.400.000	14.400.000	-	-	-
10	PUYEHUE	DIAGNÓSTICO SISTEMA	10304210402-C	EN EJECUCIÓN	30-12-2021	135.000	EN EJECUCIÓN	135.000	135.000	-	-	-
10	PUYEHUE	CONSTRUCCIÓN POZO PR	10304210701-C	EN EJECUCIÓN	30-12-2021	951.106	EN EJECUCIÓN	951.106	951.106	-	-	-
10	PUYEHUE	CONSTRUCCIÓN POZO PR	10304210704-C	EN EJECUCIÓN	30-12-2021	719.056	EN EJECUCIÓN	719.056	719.056	-	-	-
10	QUELLÓN	ESTUDIO HIDROGEOLOG	10208180408-C	EN EJECUCIÓN	23-11-2020	2.017.907	EN EJECUCIÓN	2.017.907	2.017.907	-	-	-
10	QUEMCHI	SANEAMIENTO DE TÍTULO	10209190901-C	EN EJECUCIÓN	03-03-2021	10.500.000	EN EJECUCIÓN	10.500.000	10.500.000	-	-	-
10	SAN PABLO	ABASTO DE AGUA POTAB	10307210701-C	EN EJECUCIÓN	13-12-2021	60.451	EN EJECUCIÓN	60.451	60.451	-	-	-
10	SAN PABLO	ASISTENCIA TÉCNICA CO	10307211001-C	EN EJECUCIÓN	30-12-2021	1.090.601	EN EJECUCIÓN	1.090.601	1.090.601	-	-	-
11	COYHAIQUE	CONSTRUCCIÓN DE SOLU	11101190701-C	EN EJECUCIÓN	04-10-2020	39.098.441	EN EJECUCIÓN	39.098.441	39.098.441	-	-	-
11	RÍO IBÁÑEZ	ESTUDIO DE FACTIBILID	11402200401-C	EN EJECUCIÓN	08-09-2021	12.640.600	EN EJECUCIÓN	12.640.600	12.640.600	-	-	-
11	RÍO IBÁÑEZ	INFRAESTRUCTURA Y EQ	11402201501-C	EN EJECUCIÓN	06-05-2021	92.157.640	EN EJECUCIÓN	92.157.640	92.157.640	-	-	-
12	A.REGIONAL DE MUNICI	ESTUDIO PARA EL DESAR	12901210401-C	EN EJECUCIÓN	24-12-2021	5.000.000	EN EJECUCIÓN	5.000.000	5.000.000	-	-	-
13	A. M. DE CHILE (AMUC	ASISTENCIA TÉCNICA A M	13905211001-C	EN EJECUCIÓN	30-12-2021	26.970.000	EN EJECUCIÓN	26.970.000	26.970.000	-	-	-
13	BUIN	ASISTENCIA TÉCNICA DE	13402181010-C	EN EJECUCIÓN	09-08-2020	13.866.662	EN EJECUCIÓN	13.866.662	13.866.662	-	-	-
13	BUIN	INSTALACIÓN LUMINARIA	13402200703-C	EN EJECUCIÓN	30-12-2020	6.566.993	EN EJECUCIÓN	6.566.993	6.566.993	-	-	-
13	CALERA DE TANGO	CONSTRUCCIÓN DE PUNT	13403150702	EN EJECUCIÓN	02-05-2016	1.732.856	EN EJECUCIÓN	1.732.856	1.732.856	-	-	-
13	CERRO NAVIA	SOLUCIONES DE AGUA PA	13103180702-C	EN EJECUCIÓN	05-11-2019	4.422	EN EJECUCIÓN	4.422	4.422	-	-	-
13	CONCHALÍ	ASISTENCIA TÉCNICA DE	13104181003-C	EN EJECUCIÓN	10-07-2019	12.799.997	EN EJECUCIÓN	12.799.997	12.799.997	-	-	-
13	CURACAVÍ	ASISTENCIA TÉCNICA, FC	13503211001-C	EN EJECUCIÓN	13-12-2021	9.473.334	EN EJECUCIÓN	9.473.334	9.473.334	-	-	-
13	ISLA DE MAIPO	AMPLIACIÓN LUMINARIA	13603210701-C	EN EJECUCIÓN	13-10-2021	114.123.023	EN EJECUCIÓN	114.123.023	114.123.023	-	-	-
13	ISLA DE MAIPO	MEJORAMIENTO APR GAC	13603210705-C	EN EJECUCIÓN	30-12-2021	3.836.886	EN EJECUCIÓN	3.836.886	3.836.886	-	-	-
13	ISLA DE MAIPO	ASISTENCIA TECNICA PA	13603211001-C	EN EJECUCIÓN	22-12-2021	77.420	EN EJECUCIÓN	77.420	77.420	-	-	-
13	LAMPA	SANEAMIENTO SANITARI	13302191003-C	EN EJECUCIÓN	01-10-2019	1.500.000	EN EJECUCIÓN	1.500.000	1.500.000	-	-	-
13	LO BARNECHEA	MEJORAMIENTO ILUMINA	13115210701-C	EN EJECUCIÓN	31-08-2021	65.164.316	EN EJECUCIÓN	65.164.316	65.164.316	-	-	-
13	MARÍA PINTO	ASISTENCIA TECNICA PA	13504201001-C	EN EJECUCIÓN	14-10-2020	24.750.000	EN EJECUCIÓN	24.750.000	24.750.000	-	-	-
13	MELIPILLA	CONSTRUCCION ALCANTAR	13501130403	EN EJECUCIÓN	27-07-2018	35.580.000	EN EJECUCIÓN	35.580.000	35.580.000	-	-	-
13	MELIPILLA	FACTIBILIDAD Y EVALUAC	13501140402	EN EJECUCIÓN	12-11-2014	50.479.989	EN EJECUCIÓN	50.479.989	50.479.989	-	-	-
13	MELIPILLA	EXTENSION AGUA POTAB	13501150708	EN EJECUCIÓN	29-12-2016	3.171.038	EN EJECUCIÓN	3.171.038	3.171.038	-	-	-
13	PADRE HURTADO	ILUMINACIÓN ORNAMENT	13604200702-C	EN EJECUCIÓN	23-09-2020	18.205.697	EN EJECUCIÓN	18.205.697	18.205.697	-	-	-
13	PROVIDENCIA	NORMAS DE INTERVENC	13123201002-C	EN EJECUCIÓN	02-03-2021	21.600.000	EN EJECUCIÓN	21.600.000	21.600.000	-	-	-
13	PUENTE ALTO	MEJORAMIENTO ILUMINA	13201210701-C	EN EJECUCIÓN	13-12-2021	45.934.208	EN EJECUCIÓN	45.934.208	45.934.208	-	-	-
13	SAN BERNARDO	MEJORAMIENTO LUMINAR	13401210701-C	EN EJECUCIÓN	31-12-2021	45.888.707	EN EJECUCIÓN	45.888.707	45.888.707	-	-	-
14	MARIQUINA	CONSTRUCCIÓN CASETA	14106190701-C	EN EJECUCIÓN	04-10-2020	90	EN EJECUCIÓN	90	90	-	-	-
14	PAILLACO	HABILITACIÓN LUMINAR	14107200702-C	EN EJECUCIÓN	30-08-2021	125.136	EN EJECUCIÓN	125.136	125.136	-	-	-
14	PANGUIPULLI	CONTRATACIÓN PROFES	14108211001-C	EN EJECUCIÓN	30-08-2021	3.134.740	EN EJECUCIÓN	3.134.740	3.134.740	-	-	-
15	ARICA	CONSTRUCCIÓN RED DE	15101200702-C	EN EJECUCIÓN	28-12-2020	1.000	EN EJECUCIÓN	1.000	1.000	-	-	-
16	BULNES	DISEÑO SANEAMIENTO S	8402171005	EN EJECUCIÓN	06-06-2017	17.490.000	EN EJECUCIÓN	17.490.000	17.490.000	-	-	-
16	CHILLÁN	CONSTRUCCIÓN DE SOLU	8401170707-C	EN EJECUCIÓN	20-06-2019	48.237.394	EN EJECUCIÓN	48.237.394	48.237.394	-	-	-
16	CHILLÁN	CONSTRUCCIÓN DE SOLU	8401170708-C	EN EJECUCIÓN	26-09-2018	7.676.155	EN EJECUCIÓN	7.676.155	7.676.155	-	-	-
16	COIHUECO	DISEÑO EXTENSIÓN RED	8405140401	EN EJECUCIÓN	03-11-2014	1.099.560	EN EJECUCIÓN	1.099.560	1.099.560	-	-	-

16	ÑIQUÉN	ASISTENCIA TÉCNICA PA	16303191001-C	EN EJECUCIÓN	09-08-2020	20.000.000	EN EJECUCIÓN	20.000.000	20.000.000	-	-	-
16	PINTO	ABASTO INDIVIDUAL DE	16106200708-C	EN EJECUCIÓN	12-10-2021	54.491	EN EJECUCIÓN	54.491	54.491	-	-	-
16	PINTO	ABASTO INDIVIDUAL DE	16106210701-C	EN EJECUCIÓN	09-12-2021	54.491	EN EJECUCIÓN	54.491	54.491	-	-	-
16	PINTO	ABASTO INDIVIDUAL DE	16106210702-C	EN EJECUCIÓN	09-12-2021	54.491	EN EJECUCIÓN	54.491	54.491	-	-	-
16	SAN FABIÁN	REGULARIZACIÓN Y SAN	16304210601-C	EN EJECUCIÓN	10-12-2021	5.960.000	EN EJECUCIÓN	5.960.000	5.960.000	-	-	-
16	SAN FABIÁN	INSTALACIÓN SISTEMAS	16304210702-C	EN EJECUCIÓN	10-12-2021	68.467.590	EN EJECUCIÓN	68.467.590	68.467.590	-	-	-
11	RÍO IBÁÑEZ	MEJORAMIENTO SOLUCIO	11402200706-C [FET]	EN EJECUCIÓN	08-09-2021	12.656.811	EN EJECUCIÓN	12.656.811	12.656.811	-	-	-
10	FRESIA	CONSTRUCCIÓN POZO PR	10104180701-C [FET]	EN EJECUCIÓN	11-05-2022	86.320.614	EN EJECUCIÓN	86.320.614	86.320.614	-	-	-
9	LUMACO	CONSTRUCCIÓN DE SIST	9207180712-C [FET]	EN EJECUCIÓN	26-08-2021	59.369.686	EN EJECUCIÓN	59.369.686	59.369.686	-	-	-
9	ANGOL	CONSTRUCCIÓN SISTEMA	9201200701-C [FET]	EN EJECUCIÓN	02-03-2021	393.835	EN EJECUCIÓN	393.835	393.835	-	-	-
9	LUMACO	CONSTRUCCION DE SIST	9207200702-C	EN EJECUCIÓN	17-12-2021	45.657.050	EN EJECUCIÓN	45.657.050	45.657.050	-	-	-
9	LUMACO	CONSTRUCCIÓN DE SIST	9207180711-C [FET]	EN EJECUCIÓN	16-12-2021	49.113.435	EN EJECUCIÓN	49.113.435	49.113.435	-	-	-
9	LUMACO	CONSTRUCCIÓN EXTENS	9207190705-C	EN EJECUCIÓN	23-12-2020	41.995.338	EN EJECUCIÓN	41.995.338	41.995.338	-	-	-
9	TRAIGUÉN	ABASTO DE AGUA POTAB	9210190704-C [FET]	EN EJECUCIÓN	14-05-2021	91.070.226	EN EJECUCIÓN	91.070.226	91.070.226	-	-	-
9	TRAIGUÉN	ABASTO DE AGUA POTAB	9210190703-C [FET]	EN EJECUCIÓN	26-08-2021	29.067.264	EN EJECUCIÓN	29.067.264	29.067.264	-	-	-
7	SAGRADA FAMILIA	CONSTRUCCIÓN SISTEMA	7307210704-C [FET]	EN EJECUCIÓN	22-12-2021	19.286.842	EN EJECUCIÓN	19.286.842	19.286.842	-	-	-
8	TUCAPEL	EXTENSIÓN RED DE AGU	8312200704-C [FET]	EN EJECUCIÓN	06-05-2021	628.490	EN EJECUCIÓN	628.490	628.490	-	-	-
8	YUMBEL	CONSERVACIÓN PLANTA	8313210702-C [FET]	EN EJECUCIÓN	30-12-2021	25.640.508	EN EJECUCIÓN	25.640.508	25.640.508	-	-	-
16	SAN NICOLÁS	CONSTRUCCIÓN EXTENS	16305190706-C [FET]	EN EJECUCIÓN	22-11-2021	68.639.209	EN EJECUCIÓN	68.639.209	68.639.209	-	-	-
15	PUTRE	REPOSICIÓN E INSTALAC	15201200702-C [FET]	EN EJECUCIÓN	01-03-2021	37.396.265	EN EJECUCIÓN	37.396.265	37.396.265	-	-	-
14	LA UNIÓN	CONSTRUCCION MATRIZ	14201190702-C [FET]	EN EJECUCIÓN	13-05-2022	539.714	EN EJECUCIÓN	539.714	539.714	-	-	-
10	FRESIA	CONSTRUCCION SISTEMA	10104200702-C [FET]	EN EJECUCIÓN	11-05-2022	20.610.000	EN EJECUCIÓN	20.610.000	20.610.000	-	-	-
6	CODEGUA	CONSTRUCCIÓN DE ALCA	6102190701-C [FET]	EN EJECUCIÓN	02-03-2021	9.392	EN EJECUCIÓN	9.392	9.392	-	-	-
13	BUIN	PROYECTO EXTENSIÓN D	13402200702-B	EN EJECUCIÓN	09-02-2023	6.768	EN EJECUCIÓN	6.768	6.768	-	-	-
13	CALERA DE TANGO	CONSTRUCCIÓN RED DE	13403210701-B	EN EJECUCIÓN	09-02-2023	8.142.546	EN EJECUCIÓN	8.142.546	8.142.546	-	-	-
10	QUEILÉN	GENERACION DE INICIAT	10207231001-C	EN EJECUCIÓN	02-03-2023	13.030.000	EN EJECUCIÓN	13.030.000	13.030.000	-	-	-
4	LA SERENA	AMPLIACIÓN DEL APR GA	4101200701-C [FET]	EN EJECUCIÓN	22-12-2021	129.197.069	EN EJECUCIÓN	129.197.069	129.197.069	-	-	-
5	QUILPUÉ	ILUMINACIÓN PLAZAS Y	5801220704-C [CHA]	EN EJECUCIÓN	02-08-2022	45.025.940	EN EJECUCIÓN	45.025.940	45.025.940	-	-	-
5	OLMUÉ	EXTENSION SISTEMA DE	5803190701-C	EN EJECUCIÓN	27-03-2020	31.548.654	EN EJECUCIÓN	31.548.654	31.548.654	-	-	-
7	YERBAS BUENAS	ASISTENCIA LEGAL SANE	7408230601-C	EN EJECUCIÓN	11-05-2023	11.160.000	EN EJECUCIÓN	11.160.000	11.160.000	-	-	-
7	TENO	ASESORIA TECNICA PARA	7308231001-C	EN EJECUCIÓN	18-05-2023	24.000.000	EN EJECUCIÓN	24.000.000	24.000.000	-	-	-
7	PENCAHUE	ASISTENCIA TECNICA EN	7107231001-C	EN EJECUCIÓN	18-05-2023	35.400.000	EN EJECUCIÓN	35.400.000	35.400.000	-	-	-
7	MAULE	CONSTRUCCIÓN CONEXI	7105220701-C [CHA]	EN EJECUCIÓN	07-11-2022	31.616.389	EN EJECUCIÓN	31.616.389	31.616.389	-	-	-
16	PORTEZUELO	CONSTRUCCION SISTEMA	16205190701-C [FET]	EN EJECUCIÓN	06-05-2021	85.365.405	EN EJECUCIÓN	85.365.405	85.365.405	-	-	-
10	SAN JUAN DE LA COSTA	ABASTECIMIENTOS DE A	10306220703-C [CHA]	EN EJECUCIÓN	23-12-2022	479.929	EN EJECUCIÓN	479.929	479.929	-	-	-
5	SANTA MARÍA	CONSTRUCCIÓN EXTENS	5706220703-C [CHA]	EN EJECUCIÓN	29-07-2022	6.280.524	EN EJECUCIÓN	6.280.524	6.280.524	-	-	-
7	VICHUQUÉN	MEJORAMIENTO DE PLAN	7309210702-C	EN EJECUCIÓN	30-12-2021	35.001.939	EN EJECUCIÓN	35.001.939	35.001.939	-	-	-
10	SAN JUAN DE LA COSTA	MEJORAMIENTO ABASTE	10306220701-B	EN EJECUCIÓN	25-05-2023	9.325.349	EN EJECUCIÓN	9.325.349	9.325.349	-	-	-
7	PENCAHUE	ASISTENCIA LEGAL, COM	7107230601-C	EN EJECUCIÓN	16-06-2023	22.200.000	EN EJECUCIÓN	22.200.000	22.200.000	-	-	-
7	PARRAL	ASISTENCIA TÉCNICA PA	7404221001-C	EN EJECUCIÓN	10-07-2023	21.451.200	EN EJECUCIÓN	21.451.200	21.451.200	-	-	-
16	EL CARMEN	CONSTRUCCIÓN DE APR	16104200703-C	EN EJECUCIÓN	28-12-2021	69.247.518	EN EJECUCIÓN	69.247.518	69.247.518	-	-	-
16	EL CARMEN	CONSTRUCCIÓN DE APR	16104200704-C	EN EJECUCIÓN	28-12-2021	65.531.004	EN EJECUCIÓN	65.531.004	65.531.004	-	-	-
16	EL CARMEN	CONSTRUCCIÓN DE APR	16104200705-C	EN EJECUCIÓN	28-12-2021	69.195.396	EN EJECUCIÓN	69.195.396	69.195.396	-	-	-
11	CISNES	CONSTRUCCIÓN ELECTRI	11202160706-C	EN EJECUCIÓN	14-12-2021	53.651.276	EN EJECUCIÓN	53.651.276	53.651.276	-	-	-
11	CISNES	CONSTRUCCION ELECTRI	11202200703-C	EN EJECUCIÓN	13-12-2021	47.551.180	EN EJECUCIÓN	47.551.180	47.551.180	-	-	-
7	LINARES	DISEÑO DE SOLUCIONES	7401221004-C	EN EJECUCIÓN	29-06-2023	39.000.000	EN EJECUCIÓN	39.000.000	39.000.000	-	-	-
5	VIÑA DEL MAR	HABILITACIÓN DE SERV	5109210701-B	EN EJECUCIÓN	28-06-2023	9.936.225	EN EJECUCIÓN	9.936.225	9.936.225	-	-	9.936.225
11	RÍO IBÁÑEZ	HABILITACIÓN ZONA DE	11402200703-C [FET]	EN EJECUCIÓN	25-02-2021	56.788.168	EN EJECUCIÓN	56.788.168	56.788.168	-	-	-
16	COELEMU	CONSTRUCCIÓN RED DE	8404180707-C	EN EJECUCIÓN	18-12-2019	36.893.044	EN EJECUCIÓN	36.893.044	36.893.044	-	-	-
7	ROMERAL	MEJORAMIENTO Y AMPLI	7306231001-C	EN EJECUCIÓN	21-07-2023	39.600.000	EN EJECUCIÓN	39.600.000	39.600.000	-	-	-
7	RÍO CLARO	ASISTENCIA TÉCNICA EN	7108231001-C	EN EJECUCIÓN	21-07-2023	41.377.500	EN EJECUCIÓN	41.377.500	41.377.500	22.987.500	-	22.987.500
7	SAN RAFAEL	CONTRATACION A. TÉCN	7110221001-C	EN EJECUCIÓN	01-08-2023	28.500.000	EN EJECUCIÓN	28.500.000	28.500.000	-	14.250.000	14.250.000
16	TREHUACO	AMPLIACIÓN COLECTOR	16207200702-C	EN EJECUCIÓN	28-12-2021	11	EN EJECUCIÓN	11	11	-	-	-
8	QUILLECO	CONSTRUCCIÓN EXTENS	8309210701-C [FET]	EN EJECUCIÓN	07-03-2022	18.623.917	EN EJECUCIÓN	18.623.917	18.623.917	-	-	-
8	YUMBEL	EXTENSIÓN RED DE ALCA	8313220704-C [CHA]	EN EJECUCIÓN	04-11-2022	13.834	EN EJECUCIÓN	13.834	13.834	-	-	-

14	FUTRONO	CONSTRUCCION RED DE	14202220703-C	EN EJECUCIÓN	03-02-2023	24.568.382	EN EJECUCIÓN	24.568.382	24.568.382	-	-	-
14	FUTRONO	ESTUDIO SOLUCIÓN SAN	14202200401-C	EN EJECUCIÓN	21-12-2020	18.970.855	EN EJECUCIÓN	18.970.855	18.970.855	-	-	-
7	SAN JAVIER	ASISTENCIA TÉCNICA SA	7406231001-C	EN EJECUCIÓN	06-07-2023	31.800.000	EN EJECUCIÓN	31.800.000	31.800.000	-	-	-
10	QUEMCHI	CONSTRUCCIÓN POZO PP	10209220702-C	EN EJECUCIÓN	17-07-2023	113.274.202	EN EJECUCIÓN	113.274.202	113.274.202	-	-	-
11	CISNES	CONSTRUCCION ELECTRI	11202200704-C	EN EJECUCIÓN	14-12-2021	40.947.726	EN EJECUCIÓN	40.947.726	40.947.726	-	-	-
8	LEBU	SATE- EXTENSIÓN RED A	8201220702-C [CHA]	EN EJECUCIÓN	23-12-2022	21.335.598	EN EJECUCIÓN	21.335.598	21.335.598	-	-	-
8	CABRERO	EXTENSIÓN RED DE AGU	8303210702-C [FET]	EN EJECUCIÓN	11-05-2022	1.825.252	EN EJECUCIÓN	1.825.252	1.825.252	-	-	-
7	YERBAS BUENAS	ASISTENCIA TECNICA CO	7408231001-C	EN EJECUCIÓN	29-08-2023	48.900.000	EN EJECUCIÓN	48.900.000	48.900.000	-	-	-
10	CHONCHI	EXTENSIÓN REDES DE AL	10203220703-C	EN EJECUCIÓN	23-12-2022	68.258.324	EN EJECUCIÓN	68.258.324	68.258.324	-	-	-
8	SANTA JUANA	DISEÑO DE INGENIERIA	8109190402-C	EN EJECUCIÓN	09-08-2020	8.000	EN EJECUCIÓN	8.000	8.000	-	-	-
14	FUTRONO	CONSTRUCCION RED DE	14202220703-C	EN EJECUCIÓN	03-02-2023	10.022.193	EN EJECUCIÓN	10.022.193	10.022.193	-	-	-
8	TOMÉ	SANEAMIENTO SANITARI	81111140707	EN EJECUCIÓN	27-11-2014	48.858.273	EN EJECUCIÓN	48.858.273	48.858.273	-	-	-
7	CURICÓ	ASISTENCIA TECNICA PR	7301221001-C	EN EJECUCIÓN	02-11-2023	29.700.000	EN EJECUCIÓN	29.700.000	29.700.000	-	-	-
7	MAULE	ASISTENCIA TÉCNICA EV	7105221001-C	EN EJECUCIÓN	23-10-2023	46.620.000	EN EJECUCIÓN	46.620.000	46.620.000	-	-	-
7	SAGRADA FAMILIA	ASISTENCIA TÉCNICA PA	7307231001-C	EN EJECUCIÓN	02-11-2023	47.700.000	EN EJECUCIÓN	47.700.000	47.700.000	-	15.900.000	15.900.000
7	VICHUQUÉN	ASISTENCIA TECNICA PA	7309231002-C	EN EJECUCIÓN	02-11-2023	45.360.000	EN EJECUCIÓN	45.360.000	45.360.000	-	-	-
10	DALCAHUE	ESTUDIO SSR LAS COMPU	10205230403-C	EN EJECUCIÓN	17-07-2023	20.706.000	EN EJECUCIÓN	20.706.000	20.706.000	-	-	-
8	TUCAPEL	ABASTECIMIENTO DE AG	8312200706-C [FET]	EN EJECUCIÓN	06-05-2021	77.045.546	EN EJECUCIÓN	77.045.546	77.045.546	-	-	-
7	CUREPTO	ASISTENCIA TECNICA, CO	7103231001-C	EN EJECUCIÓN	09-11-2023	30.386.583	EN EJECUCIÓN	30.386.583	30.386.583	-	-	-
10	FUTALEUFÚ	ASISTENCIA TECNICA DE	10402231003-C	EN EJECUCIÓN	29-12-2023	35.424.000	EN EJECUCIÓN	35.424.000	35.424.000	-	-	-
15	GENERAL LAGOS	[SATE] CONSTRUCCIÓN L	15202230701-C	EN EJECUCIÓN	26-02-2024	252.563.826	EN EJECUCIÓN	-	252.563.826	-	-	-
16	COELEMU	REPOSICIÓN POR CATAS	16203230703-C	EN EJECUCIÓN	19-02-2024	308.831.370	EN EJECUCIÓN	308.831.370	308.831.370	-	308.831.370	308.831.370
13	TILTIL	ASISTENCIA TÉCNICA PA	13303231003-C	EN EJECUCIÓN	15-02-2024	66.600.000	EN EJECUCIÓN	66.600.000	66.600.000	-	66.600.000	66.600.000
5	VILLA ALEMANA	CATÁSTROFE – MEJORAM	5804240702-C	EN EJECUCIÓN	14-02-2024	33.488.088	EN EJECUCIÓN	33.488.088	33.488.088	-	33.488.088	33.488.088

NOTA: se entiende por fecha de ejecución la fecha de aprobación de la iniciativa

TOTAL	6.887.594.918		6.635.031.092	6.887.594.918	237.416.591	1.084.751.500	1.322.168.091
-------	---------------	--	---------------	---------------	-------------	---------------	---------------