



ASIVA

Caracterización Económica Provincia de Petorca

2021

ÍNDICE

TABLA DE CONTENIDO

Índice	1
Introducción.....	2
I. PIB Regional	4
II. Descripción de la Provincia de Petorca.....	4
Datos Demográficos.....	4
III. Tejido Empresarial	5
IV. Análisis del Mercado Laboral.....	7
Situación por Actividad Económica	8
Categoría Ocupacional	8
Ocupados Informales.....	8
Desempleo por Provincia.....	9
V. Descripción del Empleo – Encuesta CASEN 2017	10
VI. Inversiones	12
Inversión Privada	12
Inversión Pública.....	12
VII. Actividad Turística	16
Atractivos Turísticos.....	16
Alojamiento Turístico.....	17
VIII. Actividad Frutícola.....	18
IX. Actividad Hortalizas	19
X. Actividad Minera.....	20



INTRODUCCIÓN



La Asociación de Empresas de la Quinta Región, ASIVA, ha llevado a cabo la caracterización económica de la provincia de Petorca, con el fin de entregar a nuestros asociados y empresas en general una amplia perspectiva económica de cada una de las Provincias que constituyen la Región de Valparaíso, ya que cada una de ellas mantiene características tanto económicas como demográficas diferentes.

La presentación de este análisis en particular, tiene por objetivo conocer la situación socioeconómica de la provincia de Petorca. Para tal fin, se analizan los parámetros económicos más importantes, como son, el ámbito empresarial, análisis del mercado laboral, actividades potenciales de la zona, como son el sector agrícola y la minería, y los proyectos de inversión que se están realizando en la zona.

A nivel regional, se analiza el PIB regional y la tasa de desempleo. Además, se realiza un análisis del mercado laboral mediante la base de datos de la Encuesta CASEN 2017, la cual fue realizada a una muestra de personas en la provincia Petorca y estudia parámetros como el número de ocupados, la actividad laboral, el tipo de contrato y sistema previsional.

Para finalizar, se debe señalar que de forma excepcional las caracterizaciones realizadas este año no cuentan con información provincial actualizada respecto al desempleo por provincia, alojamiento turístico por número de llegadas de pasajeros extranjeros y chilenos, y número de pasajeros pernoctados extranjeros y chilenos por destino turístico en la región de Valparaíso. Dichos datos no fueron publicados por las instituciones públicas correspondientes debido a la contingencia sanitaria que dificultó el levantamiento de data.



I. PIB REGIONAL

Según el último reporte del PIB Regional obtenido a través del Banco Central de Chile, durante el año 2019 la Región de Valparaíso experimentó un retroceso del 0,53% respecto al año 2018.

De acuerdo a las cifras entregadas por el Banco Central se puede afirmar que la Región de Valparaíso aportó un 8,5% del subtotal regionalizado del Producto Interno Bruto del año 2019, ubicándose en el tercer lugar, bajo la Región Metropolitana que aportó un 46,7% y la Región de Antofagasta que tuvo una incidencia de un 10,4% del subtotal regionalizado del Producto Interno Bruto total del año 2019.

Tabla 1: PIB por región, volumen a precios del año anterior encadenado, series empalmadas, referencia 2013 (miles de millones de pesos encadenados).

Año	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
XV De Arica y Parinacota	969	979	1.027	1.060	1.123	1.114	1.107
I De Tarapacá	3.214	3.271	3.221	3.253	3.323	3.412	3.616
II De Antofagasta	13.843	14.436	14.453	14.049	13.596	14.674	14.672
III De Atacama	3.736	3.460	3.446	3.562	3.434	3.379	3.266
IV De Coquimbo	3.990	3.995	3.974	4.055	4.121	4.229	4.300
V De Valparaíso	11.379	11.417	11.691	12.032	12.283	12.074	12.009
RMS Región Metropolitana de Santiago	57.907	59.069	60.702	61.882	62.500	64.903	65.889
VI Del Libertador General Bernardo O´Higgins	6.109	6.179	6.499	6.602	6.466	6.715	6.708
VII Del Maule	4.232	4.243	4.606	4.620	4.616	4.992	4.947
VIII Del Biobío	9.735	10.027	10.180	10.390	10.615	10.984	11.072
IX De La Araucanía	3.315	3.311	3.489	3.685	3.790	3.953	3.985
XIV De Los Ríos	1.732	1.795	1.822	1.870	1.880	1.943	1.943
X De Los Lagos	3.827	4.028	4.046	4.086	4.401	4.675	4.806
XI Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	728	757	738	793	848	864	898
XII De Magallanes y de la Antártica Chilena	1.398	1.418	1.410	1.495	1.600	1.652	1.720
Subtotal regionalizado	126.114	128.385	131.307	133.493	134.795	139.759	141.141
Extraregional	74	73	91	87	76	70	70
IVA , derechos de importación y otros	11.689	11.853	12.145	12.418	12.859	13.389	13.451
Producto Interno Bruto	137.876	140.312	143.545	146.001	147.730	153.217	154.660

Fuente: ASIVA, con información del Banco Central.

II. DESCRIPCIÓN DE LA PROVINCIA DE PETORCA

DATOS DEMOGRÁFICOS

Ubicación: La Provincia de Petorca es la provincia más extensa de la V Región de Valparaíso, además de ser la más septentrional, cuenta con una superficie de 4.588,9 km².

Comunas de la Provincia de Petorca: Petorca, La Ligua, Cabildo, Zapallar y Papudo.

Capital Provincial: Petorca.

Población Provincial: 78.299 Habitantes (Censo 2017).

III. TEJIDO EMPRESARIAL

A través de los datos obtenidos del Servicio de Impuestos Internos, podemos evidenciar que existen un total de 7.576 empresas en la Provincia de Petorca.

La estructura productiva está basada fundamentalmente en el rubro Comercio, siendo las comunas de La Ligua y Cabildo las que tienen mayor participación. En segundo lugar destaca el rubro de la agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca, siendo también las comunas de La Ligua y Papudo las que mayor número de empresas tienen en dicho rubro.

Cabe destacar que prácticamente en todas las comunas el mayor número de empresas pertenecen a los rubros ya mencionados. Sin embargo, la comuna de Zapallar agrupa un mayor número de empresas en el rubro de actividades financieras y de seguro.

Por último, la comuna con mayor tejido empresarial es La Ligua, que alberga a un 42% del total de empresas de la Provincia, liderando en esta comuna el sector comercio.

Tabla 2: Número de empresa según Rubro y Comuna en la Provincia de Petorca año 2019.

<i>Sector Económico</i>	CABILDO	LA LIGUA	PAPUDO	PETORCA	ZAPALLAR	TOTAL GENERAL
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	406	551	39	158	70	1.224
Explotación de minas y canteras	78	23	4	54	3	162
Industria manufacturera	68	338	22	28	47	503
Suministro de electricidad, gas , vapor	4	8	-	-	3	15
Suministro de agua	18	33	1	18	8	78
Construcción	101	182	39	50	104	476
Comercio al por mayor y menor	586	1.067	146	197	182	2.178
Transporte y almacenamiento	183	273	17	84	39	596
Actividad de alojamiento y servicio de comidas	79	200	76	36	66	457
Información y comunicaciones	9	15	1	2	6	33
Actividades financieras y de seguros	12	20	76	4	596	708
Actividades inmobiliarias	15	47	41	4	146	253
Actividades profesionales, científicas y técnicas	20	87	12	9	72	200
Actividades de servicio administrativos y de apoyo	41	85	17	24	26	193
Administración pública y defensa	1	1	1	1	1	5
Enseñanza	8	35	-	5	6	54
Actividades de atención de la salud humana	10	34	-	3	7	54
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas	12	35	8	3	14	72
Otras actividades de servicios	56	134	21	14	55	280
Sin información	8	13	10	-	4	35
Total	1.715	3.181	531	694	1.455	7.576

Fuente: ASIVA, con información del Servicio de Impuestos Internos.

Gráfico 1: Participación porcentual de las Empresas de la Provincia de Petorca según Rubro en el año 2019.

Fuente: ASIVA, con información del Servicio de Impuestos Internos.

En cuanto al tamaño de las empresas, a continuación se presenta una tabla, en donde se considera como a Microempresa a aquellas que poseen ventas inferiores a UF 2.400 anuales, como Empresas Pequeñas a las que venden entre UF 2.400 y UF 25.000 al año y como Empresas Medianas las que venden más de UF 25.000 al año pero menos que UF100.000. Mientras que por Gran Empresa se entiende a aquellas empresas que poseen ventas anuales mayores a UF 100.000.

Tabla 3: Número de Empresas según Tamaño y Comuna de la Provincia de Petorca en el año 2019.

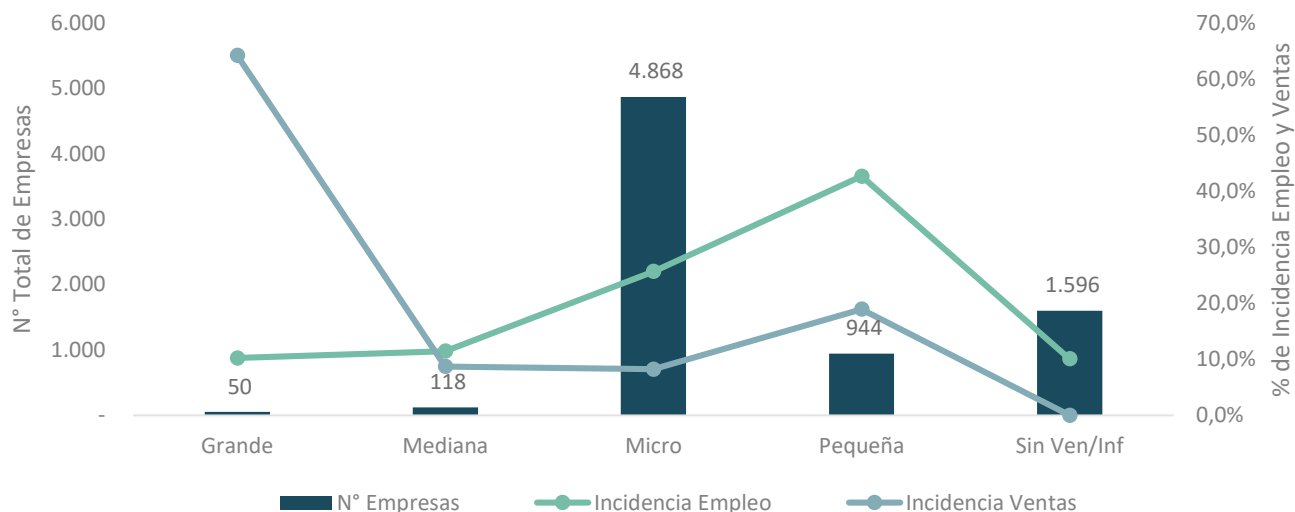
COMUNA	GRANDE	MEDIANA	MICRO	PEQUEÑA	SIN VENTAS	TOTAL
CABILDO	6	33	1.189	229	258	1.715
LA LIGUA	9	25	2.320	376	451	3.181
PAPUDO	1	7	325	66	132	531
PETORCA	1	2	461	88	142	694
ZAPALLAR	33	51	573	185	613	1.455
TOTAL GENERAL	50	118	4.868	944	1.596	7.576

Fuente: ASIVA, con información del Servicio de Impuestos Internos.

A través del siguiente gráfico podemos observar que en la Provincia de Petorca la Microempresa abarca el 64,3% del total de empresas de la Provincia, aportando con un 25,6% en la generación de empleo de la provincia y en un 8,2% en el total de ventas. La Pequeña Empresa por su parte concentra un 12,5% de las empresas teniendo un 42,6% de incidencia en el empleo y una participación en el nivel de ventas de un 18,9%.

La Mediana Empresa tiene una pequeña participación del 1,6%, sin embargo genera un 11,5% del empleo total y un 8,7% de las ventas totales de la Provincia. Por otra parte la menor incidencia en el total de empresas la observamos en la Gran Empresa, la cual solo abarca a un 0,7% del total de empresas, generando un nivel de empleo del 10,2% y niveles de ventas del 64,2%. Por último, destacar que el restante 20,9% de las empresas se declara sin ventas / sin información en el periodo 2019.

Gráfico 2: Empresas según Tamaño en la Provincia de Petorca en el año 2019.



Fuente: ASIVA, con información del Servicio de Impuestos Internos.

IV. ANÁLISIS DEL MERCADO LABORAL

La tasa de desocupación fue 10,6% en el trimestre noviembre 2020 – enero 2021, registrando un aumento de 2,5 pp. en doce meses, debido al descenso de los ocupados (-9,8%) por sobre la baja de la fuerza de trabajo (-7,3%), por su parte, los desocupados aumentaron en 21,4%, incididos por los hombres (32,2%), y las mujeres (9,8%).

La población fuera de la fuerza de trabajo o inactiva se incrementó en 14,3% en doce meses, incida por los inactivos habituales (15,8%) y los inactivos potencialmente activos (8,1%).

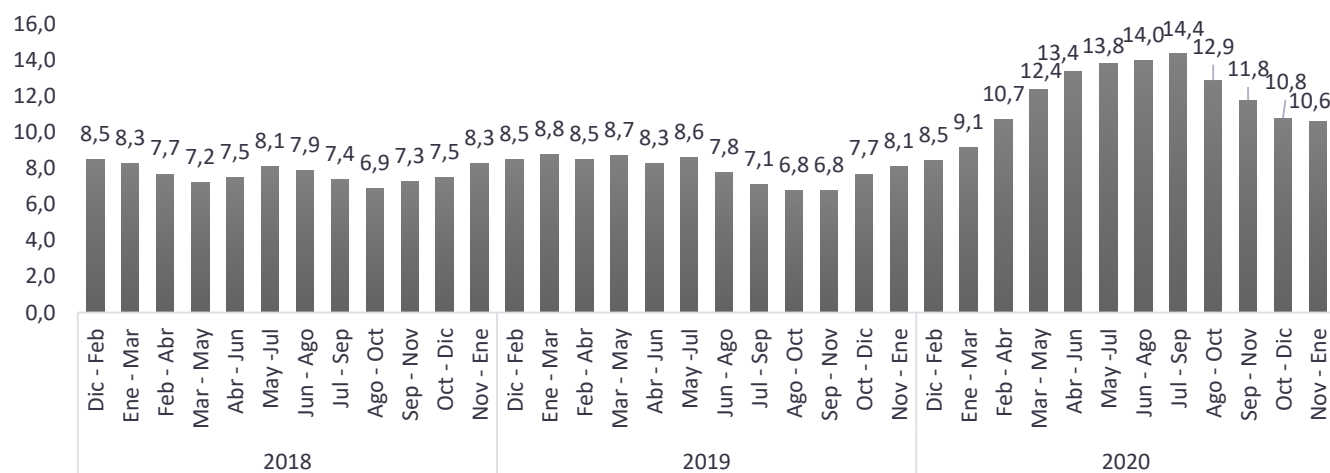
La tasa de participación regional alcanzó 54,8%, experimentando un descenso de 5,1 pp. en un año, mientras que la tasa de ocupación se situó en 49,0%, disminuyendo 6,1 pp. en doce meses.

En doce meses la estimación del total de los ocupados disminuyó 9,8%, equivalente a 86.016 personas menos, influenciado por los hombres (-11,0%) y las mujeres (-8,2%).

Según tramo etario, el descenso de los ocupados fue incidido tanto por el segmento de 15-34 años, que tuvo un retroceso de (-11,4%), como por el tramo de 55 y más años (-13,7%).

Según sector económico, la disminución de los ocupados fue incitada por agricultura y pesca (-26,7%), alojamiento y servicios de comida (-35,8%) y comercio (-6,7%), mientras que por categoría ocupacional, incidieron los descensos de asalariados formales (-11,1%) y trabajadores por cuenta propia (-9,3%).

Gráfico 3: Tasa de Desempleo Región de Valparaíso.



Fuente: ASIVA, con información del INE.

SITUACIÓN POR ACTIVIDAD ECONÓMICA

El descenso anual de los ocupados (-9,8%) fue explicado principalmente, por agricultura y pesca con una disminución de 26,7%; alojamiento y servicios de comida con un retroceso de 35,8%; y comercio con variación negativa de 6,7%. Por el contrario, las principales alzas se presentaron en industria manufacturera, que experimentó un crecimiento de 10,2% y administración pública (7,0%).

CATEGORÍA OCUPACIONAL

Según categoría ocupacional, el descenso de los ocupados (-9,8%) fue incidido, por las categorías ocupacionales asalariados formales (-11,1%), trabajadores por cuenta propia (-9,3%) y empleadores (-23,5%).

Según sexo, el retroceso de los hombres ocupados (-11,0%), estuvo influido por la categoría asalariados formales (-12,9%), mientras que en el caso de las mujeres ocupadas (-8,2%), también fue impulsado por la baja en asalariadas formales (-8,3%).

OCUPADOS INFORMALES

Los ocupados informales disminuyeron 8,9% en doce meses, correspondientes a 22.173 personas menos, incidido por las mujeres (-12,4%) y los hombres (-5,8%).

La tasa de ocupación informal se situó en 29,0%, la cual registró un incremento de 0,3 pp., como consecuencia del mayor descenso porcentual en el total de ocupados (-9,8%) por sobre los ocupados informales (-8,9%).

En tanto, la tasa de ocupación informal femenina descendió en 1,5 pp., alcanzando 31,1%, mientras que la masculina anotó 27,4%, aumentando en 1,5 pp.

DESEMPLEO POR PROVINCIA

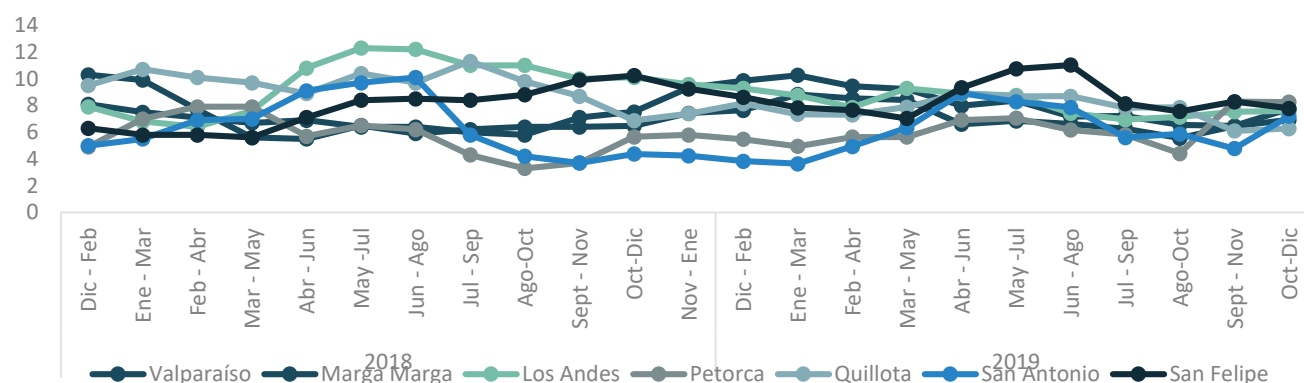
Cabe señalar que debido a la contingencia sanitaria, las cifras de desempleo por provincia se encuentran sólo hasta el periodo octubre - diciembre del año 2019, no pudiendo contar con los datos del año 2020. Sin embargo, en el siguiente apartado se muestran los últimos datos disponibles.

A nivel regional, las provincias con mayores aumentos interanuales en la tasa de desocupación fueron San Antonio (2,8 pp.) y Petorca (2,6 pp.). En el mismo período, el mayor descenso se observó en la provincia de Los Andes (-2,5 pp.).

En cuanto a la provincia de San Antonio, la tasa de desocupación fue de 7,2%. El alza de la tasa fue incitada por la disminución registrada en los ocupados (-9,3%), superior al retroceso de la fuerza de trabajo (-6,6%).

La tasa de desocupación en la provincia de Petorca alcanzó 8,3%, cuyo aumento interanual fue resultado de la baja de los ocupados (-11,4%) por sobre el descenso de la fuerza de trabajo (-8,8%). Por su parte, la provincia de Los Andes, registró una tasa de desocupación de 7,6%, el descenso de la tasa fue debido al aumento de ocupados (2,4%), y a la baja registrada en la fuerza de trabajo (-0,4%).

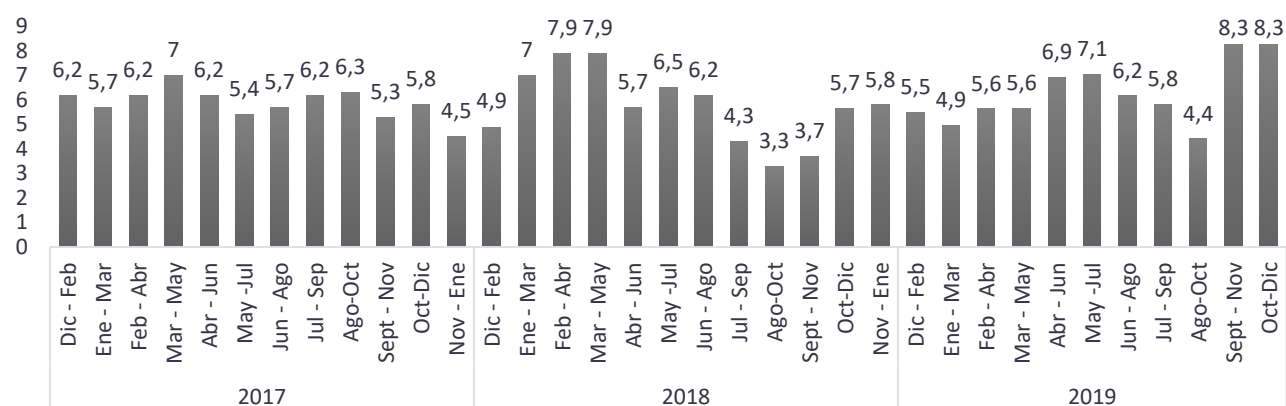
Gráfico 4: Evolución de la tasa de desempleo por Provincias en la Región de Valparaíso (porcentajes).



Fuente: ASIVA, con información del INE.

Para el caso de la Provincia de Petorca, la tasa de desempleo promedio para el año 2019 fue de un 6,2%, presentando una variación anual de 0,51 pp. El mayor peak se registró en el trimestre móvil septiembre - noviembre y octubre - diciembre, ambos con una tasa de 8,3%.

Gráfico 5: Evolución Tasa de Desempleo Provincia de Petorca.



Fuente: ASIVA, con información del INE.

V. DESCRIPCIÓN DEL EMPLEO – ENCUESTA CASEN 2017

En relación a la base de datos, entregada por el Ministerio de Planificación, obtenida de la encuesta CASEN 2017, podemos decir que en la Provincia de Petorca el 38,8% de la población se encuentra ocupados, un 10,9% se encuentran desocupados, y un 30,8% inactivo, el 19,5% restante no respondió sobre su estado laboral actual.

En la tabla adjunta se observa la actividad principal a la que se dedican los encuestados ocupados de la Provincia de Petorca. Tal y como podemos observar en la tabla 4, del total de encuestados que se encuentran trabajando, el 19,30% se dedica al Comercio, un 16,67% a Silvoagricultura y un 13,16% a Otras Actividades de Servicio Comunitarios y Sociales, siendo los sectores más representativos.

Por otra parte las actividades en la que encontramos menos ocupados son Intermediación Financiera, Suministros Básicos y Pesca.

Tabla 4: Número de ocupados por tipo de actividad.

Actividades de Ocupación	N° Personas
Silvoagricultura	16,67%
Pesca	1,10%
Explotación de minas y canteras	4,61%
Industrias Manufacturera	4,39%
Suministros Básicos	0,88%
Construcción	11,62%
Comercio	19,30%
Transporte almacenamiento y comunicaciones	6,14%
Intermediación Financiera	0,22%
Actividades Inmobiliarias	3,51%
Administración Pública	5,48%
Enseñanza	8,77%
Servicios sociales y de salud	4,17%
Otras actividades de servicios comunitarios y sociales	13,16%

Fuente: ASIVA, con información del MIDEPLAN.

Tabla 5: Número de trabajadores por tipo de ocupación.

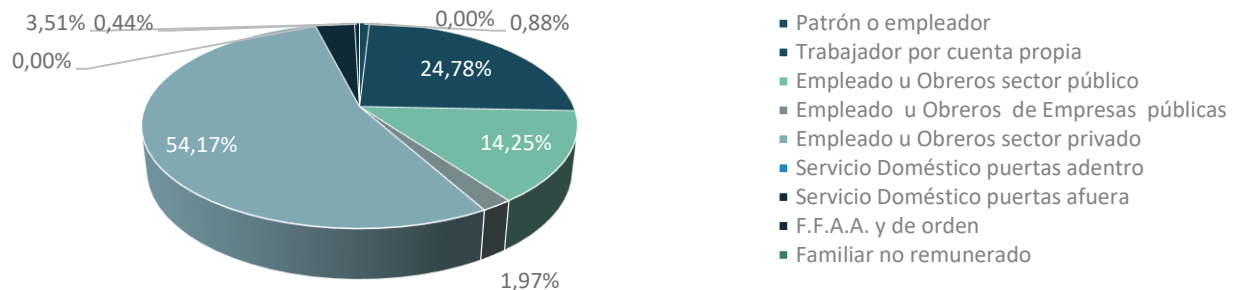
Ocupación	N° personas
Patrón o empleador	0,88%
Trabajador por cuenta propia	24,78%
Empleado u Obreros sector público	14,25%
Empleado u Obreros de Empresas públicas	1,97%
Empleado u Obreros sector privado	54,17%
Servicio Doméstico puertas adentro	0,00%
Servicio Doméstico puertas afuera	3,51%
F.F.A.A. y de orden	0,44%
Familiar no remunerado	0,00%

Fuente: ASIVA, con información del MIDEPLAN.

Como podemos ver a través del siguiente cuadro adjunto, según los datos otorgados por la encuesta CASEN 2017, se pudo determinar el tipo de ocupación de los trabajadores, de acuerdo a los siguientes parámetros: Patrón o empleador, trabajador por cuenta propia, Empleados u obreros sector público (gobierno y municipio), empleados u obreros empresas públicas, empleados u obreros sector privado, Servicio Doméstico puertas afuera, Servicio Doméstico puertas adentro.

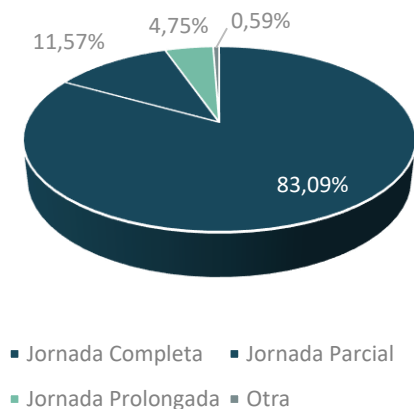
Tal como se puede apreciar en el siguiente gráfico, la mayor parte de los ocupados encuestados trabajan en el sector privado (54,17%), seguido por los trabajadores por cuenta propia (24,78%). Cabe mencionar que las ocupaciones con menor participación en la encuesta son F.F.A.A. y de orden con un 0,44% y Servicio Doméstico puertas adentro y familiar no remunerado en donde ningún encuestado señaló este sector.

Gráfico 6: % de trabajadores según tipo de ocupación.



Fuente: ASIVA, con información del MIDEPLAN

Gráfico 7: Tipo de Jornada de Trabajo.



Siguiendo con la Encuesta CASEN 2017, también se pudo identificar los tipos de contrato de los trabajadores encuestados, observándose que un 65,5% de los encuestados que se encuentran trabajando lo hacen con contrato indefinido y un 34,5% con plazo Fijo.

En cuanto a la jornada de trabajo, un 83,09% se encontraba trabajando con jornada completa, un 11,57% con jornada parcial y un 4,75% con jornada prolongada, mientras que un 0,59% mencionó trabajar con otro tipo de jornada.

Fuente: ASIVA, con información del MIDEPLAN

A través de la siguiente tabla se observa el número de trabajadores afiliados a los sistemas de cotizaciones, en donde se observa que el 47,87% de los encuestados que se encuentran ocupados cotizan de forma obligatoria en la AFP. El 46,17% no está cotizando, mientras que un 1,02% no sabe en qué sistema cotiza. El resto cotiza en las distintas cajas como IPS, CAPREDENA; DIPRECA, entre otras, o lo hace de modo voluntario en la AFP.

Tabla 6: Número de personas encuestadas afiliadas a los sistemas de cotizaciones.

Sistema de cotizaciones	Nº personas
AFP (Cotización obligatoria)	47,87%
AFP (Cotización Voluntaria)	3,41%
IPS- Ex INP	0,51%
Capredena	0,85%
Dipreca	0,17%
Otra	0,00%
No está cotizando	46,17%
No sabe	1,02%

Fuente: ASIVA, con información del MIDEPLAN.

VI. INVERSIONES

INVERSIÓN PRIVADA

A través de la siguiente tabla se observa la Inversión Privada total de la provincia de Petorca durante el año 2020 presentada ante el sistema de Evaluación de Impacto ambiental.

Tabla 7: Resumen proyectos en Carpeta, Provincia de Petorca.

PROYECTO	COMUNA	TITULAR	INVERSIÓN (MMU\$)	ESTADO	SECTOR	MANO DE OBRA PROMEDIO		
						CO *	O*	C*
PROYECTO JARDÍN SOLAR PETORCA	CABILDO	ORION POWER S.A.	12,0000	EN CALIFICACIÓN	ENERGÍA	45	0	45
PROYECTO FOTOVOLTAICO EL INGENIO	LA LIGUA	PARQUE SOLAR ALTOS LAO SPA	10,6560	EN CALIFICACIÓN	ENERGÍA	30	3	30
ESTACIÓN DE TRANSFERENCIA DE RESIDUOS SÓLIDOS COMUNA DE CABILDO	CABILDO-LA LIGUA	ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE CABILDO	1,4000	EN CALIFICACIÓN	SANEAMIENTO AMBIENTAL	20	18	15
PMGD CÓNDOR LA LIGUA II	LA LIGUA	PARQUE FOTOVOLTAICO LA LIGUA	6,0000	EN CALIFICACIÓN	ENERGÍA	45	2	10
PARQUE FOTOVOLTAICO CABILDO SUNLIGHT	CABILDO	CABILDO SUNLIGHT SPA	10,0000	EN CALIFICACIÓN	ENERGÍA	70	1	30

Fuente: ASIVA, con Información del Sistema de Evaluación de impacto ambiental.

INVERSIÓN PÚBLICA

En las siguientes tablas se pueden apreciar las inversiones públicas que se están realizando dentro de la provincia de Petorca durante el año 2020. Ésta información se extrajo del Sistema Nacional de Inversiones. (Montos en M\$)

Tabla 8: Inversión Pública – Provincia de Petorca

NOMBRE INICIATIVA	COMUNA	TIPOLOGÍA	SECTOR	INSTITUCIÓN FORMULADORA	COSTO TOTAL [M\$]
CONSTRUCCIÓN CENTRO COMUNITARIO CASA LÓPEZ, CABILDO	CABILDO	PROYECTO	MULTISECTORIAL	MUNICIPALIDAD DE CABILDO	702.999
CONSTRUCCIÓN CENTRO COMUNITARIO UNION COMUNAL ADULTO MAYOR, COMUNA DE CABILDO	CABILDO	PROYECTO	MULTISECTORIAL	MUNICIPALIDAD DE CABILDO	312.126
ACTUALIZACION PLAN REGULADOR COMUNAL, CABILDO	CABILDO	ESTUDIO BASICO	VIVIENDA Y DESARROLLO URBANO	MUNICIPALIDAD DE CABILDO	134.569
CONSTRUCCION CUARTEL DE BOMBEROS LA VEGA, COMUNA DE CABILDO	CABILDO	PROYECTO	SEGURIDAD PÚBLICA	MUNICIPALIDAD DE CABILDO	591.756
CONSTRUCCIÓN SALA CUNA Y NIVEL MEDIO CERRO NEGRO, COMUNA DE CABILDO.	CABILDO	PROYECTO	EDUCACIÓN, CULTURA Y PATRIMONIO	JUNTA NACIONAL JARDINES INFANTILES REGION DE VALPARAISO	858.632
CONSTRUCCION ESTACION DE TRANSFERENCIA DE RESIDUOS SOLIDOS COMUNA DE CABILDO	CABILDO	PROYECTO	RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE	MUNICIPALIDAD DE CABILDO	148.000
NORMALIZACION ESCUELA BASICA VALLE DE ARTIFICIO, CABILDO.	CABILDO	PROYECTO	EDUCACIÓN, CULTURA Y PATRIMONIO	MUNICIPALIDAD DE CABILDO	51.300
NORMALIZACION ESCUELA BASICA LA VIÑA, CABILDO.	CABILDO	PROYECTO	EDUCACION, CULTURA Y PATRIMONIO	MUNICIPALIDAD DE CABILDO	46.169
MEJORAMIENTO CIRCUITO ESPACIOS PÚBLICOS CENTRO URBANO, CABILDO.	CABILDO	PROYECTO	VIVIENDA Y DESARROLLO URBANO	MUNICIPALIDAD DE CABILDO	63.742

Co*: Construcción I O*: Operación I C*: Cierre

NOMBRE INICIATIVA	COMUNA	TIPOLOGÍA	SECTOR	INSTITUCIÓN FORMULADORA	COSTO TOTAL [M\$]
CONSTRUCCION PARADEROS RURALES COMUNA DE CABILDO	CABILDO	PROYECTO	TRANSPORTE	MUNICIPALIDAD DE CABILDO	1.101.477
CONSTRUCCION POLIDEPORTIVO ZONA RURAL DE CABILDO.	CABILDO	PROYECTO	DEPORTES	MUNICIPALIDAD DE CABILDO	2.035.388
CONSERVACION SISTEMA DE AGUA POTABLE RURAL LA VIÑA - LA VEGA COMUNA DE CABILDO	CABILDO	PROYECTO	RECURSOS HÍDRICOS	DIRECCION DE OBRAS HIDRAULICAS MOP REGION DE VALPARAISO	198.872
CONSERVACION INFRAESTRUCTURA HOSPITAL DR. VÍCTOR MÓLL DE CABILDO	CABILDO	PROYECTO	SALUD	SERVICIO SALUD VIÑA DEL MAR QUILLOTA	21.007
CONSTRUCCION TECHO MULTICANCHA ESCUELA HANS WENKE., CABILDO	CABILDO	PROYECTO	DEPORTES	MUNICIPALIDAD DE CABILDO	60.500
CONSTRUCCION PÓRTECO ACCESO CABILDO	CABILDO	PROYECTO	VIVIENDA Y DESARROLLO URBANO	MUNICIPALIDAD DE CABILDO	62.050
REPOSICION CUBIERTA TEATRO LOCALIDAD ALICAHUE, CABILDO.	CABILDO	PROYECTO	EDUCACIÓN, CULTURA Y PATRIMONIO	MUNICIPALIDAD DE CABILDO	8.974
MEJORAMIENTO RUTA E-253 LONGOTOMA - ARTIFICIO, PROVINCIA DE PETORCA	LA LIGUA	PROYECTO	TRANSPORTE	DIRECCION DE VIALIDAD	26.275.996
REPOSICION PUENTE ILLALOEN LA LIGUA VALLE HERMOSO	LA LIGUA	PROYECTO	TRANSPORTE	VIALIDAD MOP REGION DE VALPARAISO	3.164.833
MEJORAMIENTO SERVICIO APR EL CARMEN COMUNA DE LA LIGUA	LA LIGUA	PROYECTO	RECURSOS HÍDRICOS	DIRECCION DE OBRAS HIDRAULICAS MOP REGION DE VALPARAISO	240.395
REPOSICION DE LA 1ª COMISARIA LA LIGUA	LA LIGUA	PROYECTO	SEGURIDAD PÚBLICA	CARABINEROS DE CHILE	3.279.876
ACTUALIZACION PLAN REGULADOR COMUNAL, COMUNA LA LIGUA	LA LIGUA	ESTUDIO BASICO	VIVIENDA Y DESARROLLO URBANO	MUNICIPALIDAD DE LA LIGUA	219.139
CONSTRUCCION CENTRO DE CREACIÓN, COMUNA DE LA LIGUA	LA LIGUA	PROYECTO	EDUCACIÓN, CULTURA Y PATRIMONIO	CONSEJO NACIONAL DE LA CULTURA Y LAS ARTES	2.389.875
CONSTRUCCION SALA CUNA Y NIVEL MEDIO CLUB DE LEONES COMUNA LA LIGUA	LA LIGUA	PROYECTO	EDUCACIÓN, CULTURA Y PATRIMONIO	JUNTA NACIONAL JARDINES INFANTILES REGION DE VALPARAISO	769.040
REPOSICION DE LUMINARIAS CON EXTENSION DE A.P. CALLE ESMERALDA, COMUNA DE LA LIGUA	LA LIGUA	PROYECTO	ENERGIA	MUNICIPALIDAD DE LA LIGUA	246.387
REPOSICION DE LUMINARIAS PUBLICAS SECTOR COSTERO LOS MOLLES, COMUNA DE LA LIGUA	LA LIGUA	PROYECTO	ENERGIA	MUNICIPALIDAD DE LA LIGUA	238.036
REPOSICION LUMINARIAS PUBLICAS EN QUINQUIMO, PLACILLA, Y LA CHIMBA, COMUNA DE LA LIGUA	LA LIGUA	PROYECTO	ENERGIA	MUNICIPALIDAD DE LA LIGUA	359.474
REPOSICION DE LUMINARIAS PUBLICAS SECTOR VALLE HERMOSO, COMUNA DE LA LIGUA	LA LIGUA	PROYECTO	ENERGIA	MUNICIPALIDAD DE LA LIGUA	612.705
CONSTRUCCION RED DE ALCANTARILLADO DEL SECTOR PLACILLA/LA CHIMBA, COMUNA DE LA LIGUA	LA LIGUA	PROYECTO	RECURSOS HÍDRICOS	MUNICIPALIDAD DE LA LIGUA	84.223
CONSERVACION SISTEMA DE AGUA POTABLE RURAL VALLE HERMOSO COMUNA DE LA LIGUA	LA LIGUA	PROYECTO	RECURSOS HÍDRICOS	DIRECCION DE OBRAS HIDRAULICAS MOP REGION DE VALPARAISO	2.668.277
AMPLIACION SERVICIO AGUA POTABLE RURAL SAN LORENZO CASAS VIEJAS, COMUNA DE LA LIGUA	LA LIGUA	PROYECTO	RECURSOS HÍDRICOS	AGUA POTABLE RURAL	892.232
CONSERVACION INFRAESTRUCTURA APS PSR PICHICUY COMUNA DE LA LIGUA	LA LIGUA	PROYECTO	SALUD	SERVICIO SALUD VIÑA DEL MAR QUILLOTA	53.550
CONSERVACION INFRAESTRUCTURA APS PSR PUEBLO DE VARAS COMUNA DE LA LIGUA	LA LIGUA	PROYECTO	SALUD	SERVICIO SALUD VIÑA DEL MAR QUILLOTA	42.255
CONSERVACION INFRAESTRUCTURA PSR LOS MOLLES, COMUNA DE LA LIGUA	LA LIGUA	PROYECTO	SALUD	SERVICIO SALUD VIÑA DEL MAR QUILLOTA	24.195
AMPLIACION SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL MAITEN LARGO COMUNA DE LA LIGUA	LA LIGUA	PROYECTO	RECURSOS HÍDRICOS	DIRECCION DE OBRAS HIDRAULICAS MOP REGION DE VALPARAISO	600.720

NOMBRE INICIATIVA	COMUNA	TIPOLOGÍA	SECTOR	INSTITUCIÓN FORMULADORA	COSTO TOTAL [M\$]
CONSERVACION ESCUELA BÁSICA CASAS DE HUAQUILLA	LA LIGUA	PROYECTO	EDUCACIÓN, CULTURA Y PATRIMONIO	MUNICIPALIDAD DE LA LIGUA	117.039
CONSERVACION ESCUELA GABRIELA MISTRAL	LA LIGUA	PROYECTO	EDUCACIÓN, CULTURA Y PATRIMONIO	MUNICIPALIDAD DE LA LIGUA	49.880
CONSERVACION ESCUELA DIEGO PORTALES	LA LIGUA	PROYECTO	EDUCACIÓN, CULTURA Y PATRIMONIO	MUNICIPALIDAD DE LA LIGUA	81.147
MEJORAMIENTO CANAL Y ACERAS, SECTOR VILLA FUTURO	LA LIGUA	PROYECTO	MULTISECTORIAL	MUNICIPALIDAD DE LA LIGUA	94.551
CONSTRUCCIÓN UNIONES DOMICILIARIAS, SECTORES PLACILLA - LA CHIMBA, COMUNA DE LA LIGUA	LA LIGUA	PROYECTO	MULTISECTORIAL	MUNICIPALIDAD DE LA LIGUA	32.608
REPOSICIÓN SALAS DE CLASES, BANOS Y CAMARINES ALUMNOS, ESCUELA BÁSICA LAS CASAS DE HUAQUEN	LA LIGUA	PROYECTO	EDUCACIÓN, CULTURA Y PATRIMONIO	MUNICIPALIDAD DE LA LIGUA	169.514
REPOSICION DE BODEGAS, BANOS Y CAMARINES ALUMNOS LICEO PULMAHUE	LA LIGUA	PROYECTO	EDUCACIÓN, CULTURA Y PATRIMONIO	MUNICIPALIDAD DE LA LIGUA	174.814
CONSTRUCCION PAVIMENTACIÓN DE CALLE GOENECHEA, ENTRE CALLES ORTIZ DE ROZAS Y DR. VICTOR DIAZ,	LA LIGUA	PROYECTO	MULTISECTORIAL	MUNICIPALIDAD DE LA LIGUA	45.781
CONSERVACION LICEO PULMAHUE COMUNA DE LA LIGUA	LA LIGUA	PROYECTO	EDUCACIÓN, CULTURA Y PATRIMONIO	MUNICIPALIDAD DE LA LIGUA	34.999
CONSERVACION ESCUELA BASICA REPUBLICA DE VENEZUELA COMUNA DE LA LIGUA	LA LIGUA	PROYECTO	EDUCACIÓN, CULTURA Y PATRIMONIO	MUNICIPALIDAD DE LA LIGUA	34.999
CONSERVACION ESCUELA GABRIELA MISTRAL COMUNA DE LA LIGUA	LA LIGUA	PROYECTO	EDUCACIÓN, CULTURA Y PATRIMONIO	MUNICIPALIDAD DE LA LIGUA	49.815
ACTUALIZACIÓN PLAN DE DESARROLLO COMUNAL DE PAPUDO	PAPUDO	ESTUDIO BASICO	MULTISECTORIAL	MUNICIPALIDAD DE PAPUDO	86.042
ACTUALIZACION PLAN DE REGULADOR COMUNAL DE PAPUDO	PAPUDO	ESTUDIO BASICO	VIVIENDA Y DESARROLLO URBANO	MUNICIPALIDAD DE PAPUDO	129.981
MEJORAMIENTO SISTEMA APR LAS SALINAS COMUNA DE PAPUDO	PAPUDO	PROYECTO	RECURSOS HÍDRICOS	DIRECCION DE OBRAS HIDRAULICAS MOP REGION DE VALPARAISO	526.225
MEJORAMIENTO PAVIMENTACION AVDA LAS SALINAS DE PULLALLY, ETAPA 1, COMUNA DE PAPUDO	PAPUDO	PROYECTO	TRANSPORTE	MUNICIPALIDAD DE PAPUDO	960.338
CONSTRUCCION FACILIDAD PORTUARIA CALETA PAPUDO	PAPUDO	PROYECTO	PESCA	OBRAS PORTUARIAS MOP REGION DE VALPARAISO	125.760
ADQUISICION ACCESORIO BACHEADORA	PAPUDO	PROYECTO	RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE	MUNICIPALIDAD DE PAPUDO	86.037
ADQUISICION ADQUISICIÓN MINIBUS DISCAPACITADOS	PAPUDO	PROYECTO	MULTISECTORIAL	MUNICIPALIDAD DE PAPUDO	74.133
CONSTRUCCION POLIDEPORTIVO PARA LA COMUNA DE PAPUDO	PAPUDO	PROYECTO	DEPORTES	MUNICIPALIDAD DE PAPUDO	132.486
CONSTRUCCION CENTRO COMUNITARIO VILLA LOS HÉROES, DE PAPUDO	PAPUDO	PROYECTO	MULTISECTORIAL	MUNICIPALIDAD DE PAPUDO	150.000
CONSTRUCCION PASEO BOULEVARD PAPUDO	PAPUDO	PROYECTO	TURISMO Y COMERCIO	MUNICIPALIDAD DE PAPUDO	37.427
CONSTRUCCION TORRES DE ILUMINACIÓN ESTADIO RAFAEL OLATE GUERRA	PAPUDO	PROYECTO	DEPORTES	MUNICIPALIDAD DE PAPUDO	85.680
CONSTRUCCION EDIFICIO CONSISTORIAL PAPUDO	PAPUDO	PROYECTO	MULTISECTORIAL	MUNICIPALIDAD DE PAPUDO	137.338
CONSERVACION ESCUELA BASICA DE PAPUDO, COMUNA DE PAPUDO.	PAPUDO	PROYECTO	EDUCACIÓN, CULTURA Y PATRIMONIO	MUNICIPALIDAD DE PAPUDO	299.942
NORMALIZACION REDES CONTRA INCENDIO CDP PETORCA	PETORCA	PROYECTO	JUSTICIA	GENDARMERIA REGION DE VALPARAISO	546.821
CONSTRUCCION ALCANTARILLADO Y AGUA POT., LA GRUTA, PETORCA	PETORCA	PROYECTO	RECURSOS HÍDRICOS	MUNICIPALIDAD DE PETORCA	180.793
MEJORAMIENTO PLAZA DE ARMAS, COMUNA DE PETORCA	PETORCA	PROYECTO	VIVIENDA Y DESARROLLO URBANO	MUNICIPALIDAD DE PETORCA	2.512.251
CONSTRUCCION ALCANTARILLADO Y AGUA POTABLE VARIOS SECTORES, PETORCA	PETORCA	PROYECTO	RECURSOS HÍDRICOS	MUNICIPALIDAD DE PETORCA	613.756

NOMBRE INICIATIVA	COMUNA	TIPOLOGÍA	SECTOR	INSTITUCIÓN FORMULADORA	COSTO TOTAL [M\$]
CONSTRUCCION ALUMBRADO Y PLANTA SOLAR CON CONEXION A RED, PETORCA	PETORCA	PROYECTO	ENERGIA	MUNICIPALIDAD DE PETORCA	100.587
MEJORAMIENTO CALLE CUARTEL, COMUNA DE PETORCA	PETORCA	PROYECTO	TRANSPORTE	MUNICIPALIDAD DE PETORCA	151.915
MEJORAMIENTO PLAZA PEDEGUA, COMUNA DE PETORCA.	PETORCA	PROYECTO	VIVIENDA Y DESARROLLO URBANO	SEREMI VIVIENDA REGION DE VALPARAISO	32.905
AMPLIACION RED DE ALCANTARILLADO VALLE LOS OLMOS, PETORCA	PETORCA	PROYECTO	RECURSOS HÍDRICOS	MUNICIPALIDAD DE PETORCA	214.539
CONSTRUCCION ALCANTARILLADO Y AGUA POTABLE CHINCOLCO CENTRO, PETORCA	PETORCA	PROYECTO	RECURSOS HÍDRICOS	MUNICIPALIDAD DE PETORCA	184.368
CONSERVACION INFRAESTRUCTURA HOSPITAL DE PETORCA	PETORCA	PROYECTO	SALUD	SERVICIO SALUD VINA DEL MAR QUILLOTA	24.257
CONSTRUCCION SEDE CLUB DEPORTIVO LA GRUTA	PETORCA	PROYECTO	DEPORTES	MUNICIPALIDAD DE PETORCA	51.982
REPOSICION SEDE JUNTA DE VECINOS EL SOBRANTE	PETORCA	PROYECTO	MULTISECTORIAL	MUNICIPALIDAD DE PETORCA	79.554
CONSERVACION MEJ. EN LA CONEXION SANITARIA Y ELÉCTRICA LICEO JMBN EN EL CONTEXTO DE CRIS	PETORCA	PROYECTO	EDUCACIÓN, CULTURA Y PATRIMONIO	MUNICIPALIDAD DE PETORCA	290.000
CONSERVACION CONSERVACION DEL ESTABLECIMIENTO EDUCACIONAL ESCUELA PEDEGUA	PETORCA	PROYECTO	EDUCACIÓN, CULTURA Y PATRIMONIO	MUNICIPALIDAD DE PETORCA	230.000
CONSERVACION ESCUELA BASICA PEDEGUA	PETORCA	PROYECTO	EDUCACION, CULTURA Y PATRIMONIO	MUNICIPALIDAD DE PETORCA	9.984
CONSERVACION ESCUELA FERNANDO GARCÍA OLDINI	PETORCA	PROYECTO	EDUCACIÓN, CULTURA Y PATRIMONIO	MUNICIPALIDAD DE PETORCA	4.753
CONSTRUCCION CESFAM CATAPILCO, ZAPALLAR	ZAPALLAR	PROYECTO	SALUD	MUNICIPALIDAD DE ZAPALLAR	61.490
CONSTRUCCION SALA CUNA Y NIVEL MEDIO, CATAPILCO, ZAPALLAR	ZAPALLAR	PROYECTO	EDUCACIÓN, CULTURA Y PATRIMONIO	JUNTA NACIONAL JARDINES INFANTILES REGION DE VALPARAISO	703.478
DIAGNOSTICO DEFICIT SANEAMIENTO COMUNAL ZAPALLAR	ZAPALLAR	ESTUDIO BASICO	RECURSOS HÍDRICOS	MUNICIPALIDAD DE ZAPALLAR	50.001
CONSERVACION PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS DECATAPILCO	ZAPALLAR	PROYECTO	RECURSOS HÍDRICOS	MUNICIPALIDAD DE ZAPALLAR	300.402
REPOSICION PAVIMENTO CALLE GERMAN RIESCO, ZAPALLAR	ZAPALLAR	PROYECTO	TRANSPORTE	MUNICIPALIDAD DE ZAPALLAR	92.248
REPOSICION PAVIMENTO CALLE ARTURO PRAT, ZAPALLAR	ZAPALLAR	PROYECTO	TRANSPORTE	MUNICIPALIDAD DE ZAPALLAR	177.505
REPOSICION PAVIMENTO CALLE VICUÑA MACKENNA, ZAPALLAR	ZAPALLAR	PROYECTO	TRANSPORTE	MUNICIPALIDAD DE ZAPALLAR	253.311
CONSERVACION SISTEMA DE AGUA POTABLE RURAL JOHN KENNEDY COMUNA DE ZAPALLAR	ZAPALLAR	PROYECTO	RECURSOS HÍDRICOS	DIRECCION DE OBRAS HIDRAULICAS MOP REGION DE VALPARAISO	841.706
CONSERVACION INFRAESTRUCTURA APS DEL CESFAM DE ZAPALLAR	ZAPALLAR	PROYECTO	SALUD	SERVICIO SALUD VINA DEL MAR QUILLOTA	34.490
CONSERVACION INFRAESTRUCTURA APS DEL CESFAM DE CATAPILCO	ZAPALLAR	PROYECTO	SALUD	SERVICIO SALUD VINA DEL MAR QUILLOTA	55.434
ADQUISICION EQUIPO MULTIPROPÓSITO CON DESOBTRUCTOR DE ALCANTARILLADO	ZAPALLAR	PROYECTO	MULTISECTORIAL	MUNICIPALIDAD DE ZAPALLAR	288.932
ADQUISICION ACCESORIOS TOLVA, HIDROELEVADOR Y BARREDORA PARA LAS UNIDADES DE MEDIO AMBIENTE	ZAPALLAR	PROYECTO	MULTISECTORIAL	MUNICIPALIDAD DE ZAPALLAR	124.355
CONSTRUCCION PARQUE MANANTIALES DE CACHAGUA, COMUNA DE ZAPALLAR	ZAPALLAR	PROYECTO	VIVIENDA Y DESARROLLO URBANO	MUNICIPALIDAD DE ZAPALLAR	97.738
CONSTRUCCION PLAZA VILLA ESPERANZA DE CATAPILCO, COMUNA DE ZAPALLAR	ZAPALLAR	PROYECTO	VIVIENDA Y DESARROLLO URBANO	MUNICIPALIDAD DE ZAPALLAR	22.829
CONSTRUCCION ALCANTARILLADO LOCALIDAD EL BALNQUILLO, COMUNA DE ZAPALLAR	ZAPALLAR	PROYECTO	RECURSOS HÍDRICOS	MUNICIPALIDAD DE ZAPALLAR	48.098
CONSTRUCCION ALCANTARILLADO SECTOR POBLACION ESTADIO, LOCALIDAD LA LAGUNA, COMUNA DE ZAPALLAR	ZAPALLAR	PROYECTO	RECURSOS HÍDRICOS	MUNICIPALIDAD DE ZAPALLAR	45.098

NOMBRE INICIATIVA	COMUNA	TIPOLOGÍA	SECTOR	INSTITUCIÓN FORMULADORA	COSTO TOTAL [M\$]
CONSTRUCCION APR SECTOR POBLACIÓN ESTADIO, LOCALIDAD LA LAGUNA, COMUNA DE ZAPALLAR	ZAPALLAR	PROYECTO	RECURSOS HÍDRICOS	MUNICIPALIDAD DE ZAPALLAR	9.657
REPOSICION CAMIONES ALJIBES, COMUNA DE ZAPALLAR	ZAPALLAR	PROYECTO	RECURSOS HÍDRICOS	MUNICIPALIDAD DE ZAPALLAR	309.376
CONSERVACIÓN ESCUELA BALNEARIO CACHAGUA	ZAPALLAR	PROYECTO	EDUCACIÓN, CULTURA Y PATRIMONIO	MUNICIPALIDAD DE ZAPALLAR	166.046
CONSTRUCCION EXTENSION DE REDES AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO LA LAGUNA, COMUNA DE ZAPALLAR	ZAPALLAR	PROYECTO	RECURSOS HÍDRICOS	MUNICIPALIDAD DE ZAPALLAR	907.816
MEJORAMIENTO ESPACIOS SEGUROS LICEO ZAPALLAR.	ZAPALLAR	PROYECTO	EDUCACIÓN, CULTURA Y PATRIMONIO	MUNICIPALIDAD DE ZAPALLAR	50.000

Fuente: ASIVA, con Información de SNI.

VII. ACTIVIDAD TURÍSTICA

La Comuna de Petorca es la más extensa de la Región de Valparaíso y presenta una gran cantidad y variedad de recursos turísticos, los que la hacen muy atractiva para los visitantes. Esta zona se caracteriza por tener un excelente clima, la mayor parte del año se presenta despejado, con un cielo limpio y transparente y con temperaturas muy agradables.

ATRATIVOS TURÍSTICOS

La Provincia de Petorca cuenta con los siguientes atractivos:

- Camino Litoral Costero.
- Camino del Inca.
- Cerro Negro.
- Museo Arqueológico de Alicahue.
- Casa Patronal Alicahue.
- Corrales de la Arena.
- Cementerio Indígena Tambos.
- Petroglifos en Alicahue.
- Puente del Indio.
- Los perales.
- Playa de Zapallar
- Playa de Papudo.
- Playa Pichicuy.
- Cachagua
- Playa las Cujas.
- Bioparque Puquén.
- Parque el Boldo Zapallar
- Catapilco.
- Valle Hermoso, La Ligua.
- Museo La Ligua.

ALOJAMIENTO TURÍSTICO

Debido a la contingencia sanitaria, el Instituto Nacional de Estadística (INE) publicó los datos a nivel nacional y total regional de la Encuesta Mensual de Alojamiento turístico (EMAT), sin incluir apertura por clase, residencia y destino turístico, por lo que el siguiente análisis se realiza tomando en cuenta dichos datos.

Durante el año 2020, se registró a nivel nacional un total de 4.366.356 llegadas de pasajeros, por su parte, la región de Valparaíso recibió un total de 532.180 llegadas de pasajeros a establecimientos de alojamiento turístico, obteniendo de esta manera una participación del turismo regional respecto del turismo nacional de un 12,2%. Cabe mencionar que la Región de Valparaíso fue la segunda con mayor número de visitas, por detrás de la región Metropolitana.

Por otra parte, durante este periodo se registró a nivel nacional un total de 9.312.537 pernoctaciones. La región de Valparaíso recibió un total de 1.074.377 pernoctaciones de pasajeros en establecimiento de alojamiento turístico, obteniendo una participación a nivel nacional de un 11,5%.

El número de llegadas en la región de Valparaíso para el año 2020 fue de 532.180. El mes con mayor flujo fue febrero con 172.438 turistas, mientras que el mes con menor número de llegadas fue junio con 4.453. Al comparar el año 2020, respecto del año 2019, la Región de Valparaíso presentó una variación negativa del 62,3%, que corresponde a 881.279 llegadas totales menos.

En cuanto al nivel de pernoctación, podemos observar el comportamiento mensual de los turistas en la región a través del siguiente cuadro. El mes con mayor pernoctación de turistas correspondió al mes de febrero, mientras que el mes con menor número de pernoctaciones fue abril. Al comparar el año 2020, respecto del año 2019, la Región de Valparaíso presentó una variación negativa del 60%, que corresponde a 1.612.511 pernoctaciones totales menos.

Tabla 9: Llegadas y Pernoctaciones Totales en establecimientos turísticos, año 2020.

Mes	Llegadas Totales		Pernoctaciones Totales	
	Total Regional	Total Nacional	Total Regional	Total Nacional
Enero	151.921	1.211.355	306.460	2.536.409
Febrero	172.438	1.306.104	367.819	2.712.102
Marzo	45.350	484.856	84.582	969.266
Abril	4.668	60.850	8.482	150.982
Mayo	5.596	72.517	11.592	186.463
Junio	4.453	81.836	10.147	214.365
Julio	4.931	82.765	10.357	206.817
Agosto	7.194	109.825	13.490	261.895
Septiembre	9.391	138.841	16.312	316.320
Octubre	24.882	213.072	49.351	477.845
Noviembre	56.193	298.461	103.173	631.214
Diciembre	45.163	305.875	92.612	648.858
Total Año 2020	532.180	4.366.356	1.074.377	9.312.537
Total Año 2019	1.413.459	11.529.562	2.686.888	23.175.062

Fuente: ASIVA, con información de INE.

VIII. ACTIVIDAD FRUTÍCOLA

La Actividad Frutícola en la provincia de Petorca, según el catastro frutícola 2020 de la región de Valparaíso, se desarrolla principalmente en torno a las plantaciones de paltos, con una participación sobre el total de plantación del 62,4%, seguido de limonero con una participación del 11,5% y nogal con 8,4%.

La comuna de Cabildo es la provincia con mayor nivel de especies de plantación de la provincia de Petorca con un 55,8%.

Tabla 10: Distribución Plantación Total Provincia Petorca.

Especie	CABILDO	LA LIGUA	PAPUDO	PETORCA	ZAPALLAR	Total (ha)
Almendro	541,03	56,45	-	29,95	0,54	627,97
Arándano Americano	14,38	-	-	6,51	6,83	27,72
Cerezo	-	-	-	9,20	-	9,20
Chirimoyo	5,94	58,77	-	-	-	64,71
Granado	1,44	1,40	-	-	-	2,84
Higuera	0,09	-	-	-	-	0,09
Lima	-	2,47	-	-	-	2,47
Limonero	446,15	277,67	-	179,18	28,62	931,62
Lúcumo	0,84	20,61	-	-	-	21,45
Mandarino	114,64	41,39	-	196,99	4,40	357,42
Naranja	102,62	19,04	-	18,76	20,53	160,95
Níspero	-	4,46	-	-	-	4,46
Nogal	300,79	1,66	0,79	376,55	4,41	684,2
Olivo	0,10	72,11	1,52	16,31	17,69	107,73
Palto	3.001,62	1.295,26	0,58	763,86	16,78	5.078,1
Papayo	-	11,88	-	-	-	11,88
Pistacho	0,49	9,99	-	-	-	10,48
Tuna	8,83	12,84	5,52	4,08	-	31,27
Total	4.538,96	1.886,00	8,41	1.601,39	99,80	8.134,56

Fuente: ASIVA, con información de MINAGRI

IX. ACTIVIDAD HORTALIZAS

En el año 2019, a nivel nacional, la superficie total cultivada de hortalizas fue de 77.243,4 hectáreas, siendo el choclo la hortaliza que ocupa más hectáreas cultivadas con 10.151,3 y que representa un 13,1% del total nacional, seguido de la lechuga con 6.475,6 hectáreas representando un 8,4% y tomate para consumo fresco que representa un 6,9% del total con 5.328,2 hectárea cultivadas.

Por otro lado, en la región de Valparaíso se cultivaron 8.673,9 hectáreas de hortalizas, lo que representa el 11,2% de lo que se produce a nivel nacional. En la región, la lechuga es la que tiene más hectáreas cultivadas con 1.309,3 y que representa el 15,1%, seguido del tomate para consumo fresco con 1.020,3 hectáreas representando el 11,8% y el choclo que representa el 11,3% con 980,8 hectáreas cultivadas.

En la región, al comparar el año 2019 respecto del año 2018, aumentó la superficie cultivada de hortalizas en un 0,2% (20,2 hectáreas más). Las mayores variaciones positivas fueron zapallo temprano y de guarda, ají y arveja verde con 83,9%, 56,9% y 31,7% respectivamente.

Tabla 11: Superficie Total Cultivada de Hortalizas por hectáreas a nivel nacional y regional.

Cultivo	R. Valparaíso 2018	R. Valparaíso 2019	Variación 2019/2018 (%)	Nacional 2019	Participación Regional (%)
Acelga	116,3	112,6	-3,2%	1.381,5	8,1%
Ají	50,0	78,5	56,9%	762,6	10,3%
Ajo	241,6	288,6	19,5%	1.556,2	18,5%
Alcachofa	305,0	211,4	-30,7%	1.432,6	14,8%
Apio	209,9	256,5	22,2%	940,8	27,3%
Arveja Verde	51,6	68,0	31,7%	1.743,4	3,9%
Betarraga	170,4	169,6	-0,5%	1.556,9	10,9%
Brócoli	185,0	139,5	-24,6%	1.912,4	7,3%
Cebolla de Guarda	282,8	291,1	2,9%	5.053,0	5,8%
Cebolla Temprana	249,1	258,7	3,8%	2.866,0	9,0%
Choclo	911,0	980,8	7,7%	10.151,3	9,7%
Coliflor	184,3	161,1	-12,6%	1.869,1	8,6%
Espárrago	4,8	6,0	24,5%	2.102,4	0,3%
Espinaca	76,1	67,0	-12,0%	1.253,9	5,3%
Haba	134,5	103,5	-23,0%	1.869,2	5,5%
Lechuga	1.358,3	1.309,3	-3,6%	6.475,6	20,2%
Melón	45,8	42,5	-7,2%	3.091,3	1,4%
Orégano	-	-	-	245,9	-
Pepino de Ensalada	51,7	52,7	1,8%	534,2	9,9%
Pimiento	163,9	142,6	-13,0%	993,6	14,3%
Poroto Granado	728,2	805,8	10,7%	3.893,0	20,7%
Poroto Verde	185,5	145,8	-21,4%	2.631,9	5,5%
Repollo	539,7	562,6	4,2%	2.261,1	24,9%
Sandía	58,8	36,4	-38,0%	2.918,4	1,2%
Tomate Consumo Fresco	1.003,2	1.020,3	1,7%	5.328,2	19,1%
Zanahoria	747,1	801,9	7,3%	3.951,5	20,3%
Zapallo Italiano	169,9	140,8	-17,1%	1.350,9	10,4%
Zapallo Temprano y de Guarda	17,5	32,1	83,9%	3.486,7	0,9%
Otras Hortalizas	411,6	388,3	-5,7%	3.629,8	10,7%
Total	8.653,7	8673,9	0,2%	77.243,4	11,2%

Fuente: ASIVA, con información de ODEPA.

X. ACTIVIDAD MINERA

Tal y como se anunciaba al comienzo de este análisis, la actividad minera es una de las actividades más relevantes de la zona, predominando la explotación de concentrado de Cobre y Oro. A continuación podemos observar una serie de tablas que muestran las faenas mineras activas de las diferentes comunas de la provincia de Petorca.

Tabla 12: Faenas Mineras Activas Provincia de Petorca.

NOMBRE EMPRESA	COMUNA FAENA	NOMBRE FAENA	NOMBRE INSTALACIÓN	TIPO INSTACIÓN	RECURSO MINERO
COMPAÑIA MINERA PULLALLI SPA.	LA LIGUA	COMPLEJO INDUSTRIAL PULLALLI	EXPLORACIÓN VETA 1/4 MIREYA	EXPLORACIÓN SUBTERRÁNEA	ORO - PLATA
SERVICIO PARA LA MINERIA CARLOS OLGUIN E.I.R.L.(F.C.J.MINERIA)	LA LIGUA	MINA SAN PEDRO	MINA SAN PEDRO 2 / POLVORIN	POLVORIN	SULFUROS DE COBRE
SERVICIO PARA LA MINERIA CARLOS OLGUIN E.I.R.L.(F.C.J.MINERIA)	LA LIGUA	MINA SAN PEDRO	MINA SAN PEDRO 2 / CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	SULFUROS DE COBRE
SERVICIO PARA LA MINERIA CARLOS OLGUIN E.I.R.L.(F.C.J.MINERIA)	LA LIGUA	MINA SAN PEDRO	MINA SAN PEDRO 2 / LUBRICANtera	LUBRICANtera	SULFUROS DE COBRE
SERVICIO PARA LA MINERIA CARLOS OLGUIN E.I.R.L.(F.C.J.MINERIA)	LA LIGUA	MINA SAN PEDRO	MINA SAN PEDRO 3/ BOTADERO ESTERIL	DEPÓSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS DE COBRE
SERVICIO PARA LA MINERIA CARLOS OLGUIN E.I.R.L.(F.C.J.MINERIA)	LA LIGUA	MINA SAN PEDRO	MINA SAN PEDRO 3/ ALMACEN DE RESIDUOS PELIGROSOS	BODEGA	SULFUROS DE COBRE
SERVICIO PARA LA MINERIA CARLOS OLGUIN E.I.R.L.(F.C.J.MINERIA)	LA LIGUA	MINA SAN PEDRO	MINA SAN PEDRO 3/ACOPIO DE MINERAL	CANCHA DE ACOPIO	SULFUROS DE COBRE
SERVICIO PARA LA MINERIA CARLOS OLGUIN E.I.R.L.(F.C.J.MINERIA)	LA LIGUA	MINA SAN PEDRO	MINA SAN PEDRO 3/ ALMACEN DE RESIDUOS NO PELIGROSOS	BODEGA	SULFUROS DE COBRE
SERVICIO PARA LA MINERIA CARLOS OLGUIN E.I.R.L.(F.C.J.MINERIA)	LA LIGUA	MINA SAN PEDRO	MINA SAN PEDRO 3/ TALLER	TALLERES Y MAESTRANZA	SULFUROS DE COBRE
SERVICIO PARA LA MINERIA CARLOS OLGUIN E.I.R.L.(F.C.J.MINERIA)	LA LIGUA	MINA SAN PEDRO	MINA SAN PEDRO (SUBTERRANEA)	MINA SUBTERRANEA	OXIDOS DE COBRE
SERVICIO PARA LA MINERIA CARLOS OLGUIN E.I.R.L.(F.C.J.MINERIA)	LA LIGUA	MINA SAN PEDRO	MINA SAN PEDRO 2 / BOTADERO	DEPÓSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS DE COBRE
SERVICIO PARA LA MINERIA CARLOS OLGUIN E.I.R.L.(F.C.J.MINERIA)	LA LIGUA	MINA SAN PEDRO	MINA SAN PEDRO 2 / SOCAVON SAN PEDRO	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
CIA. MRA. LA PATAGUA	LA LIGUA	SECTOR EL ROMERO	EXPLORACIÓN SECTOR EL ROMERO	EXPLORACION DE SUPERFICIE	SULFUROS DE COBRE
IBAR ALDAY FLORES	CABILDO	MINA TORRE	MINA TORRE/RAJO	MINA RAJO ABIERTO	OXIDOS DE COBRE
IBAR ALDAY FLORES	CABILDO	MINA TORRE	GENERADOR ELECTRICO	CASA DE FUERZA	OXIDOS DE COBRE
MANUEL J. FERNANDEZ LAZCANO	CABILDO	MINA NUEVA AURORA	TALLER MECANICO	TALLERES Y MAESTRANZA	OXIDOS DE COBRE
MANUEL J. FERNANDEZ LAZCANO	CABILDO	MINA NUEVA AURORA	SALA DE COMPRESORES	ESTACION DE COMPRESORES	OXIDOS DE COBRE
MANUEL J. FERNANDEZ LAZCANO	CABILDO	MINA NUEVA AURORA	SALA DE GENERADOR	CASA DE FUERZA	OXIDOS DE COBRE
MANUEL J. FERNANDEZ LAZCANO	CABILDO	MINA NUEVA AURORA	MINA NUEVA AURORA	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
MANUEL J. FERNANDEZ LAZCANO	CABILDO	MINA NUEVA AURORA	POLVORIN	POLVORIN	OXIDOS DE COBRE
JUAN LUIS FIGUEROA QUIROZ	CABILDO	MINA VENTURITA	POLVORIN	POLVORIN	SULFUROS DE COBRE
JUAN LUIS FIGUEROA QUIROZ	CABILDO	MINA VENTURITA	SOCAVON - NUEVO POLVORIN	POLVORIN	SULFUROS DE COBRE
JUAN LUIS FIGUEROA QUIROZ	CABILDO	MINA VENTURITA	CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	SULFUROS DE COBRE

NOMBRE EMPRESA	COMUNA FAENA	NOMBRE FAENA	NOMBRE INSTALACIÓN	TIPO INSTACIÓN	RECURSO MINERO
JUAN LUIS FIGUEROA QUIROZ	CABILDO	MINA VENTURITA	NV SUPERIOR MINA VENTURITA	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
JUAN LUIS FIGUEROA QUIROZ	CABILDO	MINA VENTURITA	BOTADERO	DEPÓSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS DE COBRE
JUAN LUIS FIGUEROA QUIROZ	CABILDO	MINA VENTURITA	NV INFERIOR MINA VENTURITA	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
JAIME MANUEL TORO GARAY	CABILDO	ELSA MONTOYA	CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	COBRE - ORO - HIERRO
JAIME MANUEL TORO GARAY	CABILDO	ELSA MONTOYA	ACOPIO MINERAL	DEPÓSITO RMM - MINERAL DE BAJA LEY	OXIDOS DE COBRE
JAIME MANUEL TORO GARAY	CABILDO	ELSA MONTOYA	DESMONTES	DEPÓSITO RMM - MINERAL DE BAJA LEY	OXIDOS DE COBRE
JAIME MANUEL TORO GARAY	CABILDO	ELSA MONTOYA	BOTADERO	DEPÓSITO RMM - ESTÉRILES	OXIDOS DE COBRE
JAIME MANUEL TORO GARAY	CABILDO	ELSA MONTOYA	ELSA MONTOYA	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
JAIME MANUEL TORO GARAY	CABILDO	ELSA MONTOYA	TALLER	TALLERES Y MAESTRANZA	SULFUROS DE COBRE
JAIME MANUEL TORO GARAY	CABILDO	ELSA MONTOYA	POLVORIN	POLVORIN	OXIDOS DE COBRE
SOCIEDAD MINERA LA LIGUA LTDA	CABILDO	MINA LUISA	CAMPAMENTO, BODEGAS, COMEDOR, OFICINAS NV 570	CAMPAMENTO	SULFUROS DE COBRE
SOCIEDAD MINERA LA LIGUA LTDA	CABILDO	MINA LUISA	POLVORIN / NV 570 MINA LAS LUISAS	POLVORIN	SULFUROS DE COBRE
SOCIEDAD MINERA LA LIGUA LTDA	CABILDO	MINA LUISA	BOTADERO	DEPÓSITO RMM - ESTÉRILES	OXIDOS DE COBRE
SOCIEDAD MINERA LA LIGUA LTDA	CABILDO	MINA LUISA	CANCHA DE SELECCION Y ACOPIO	CANCHA DE ACOPIO	SULFUROS DE COBRE
SOCIEDAD MINERA LA LIGUA LTDA	CABILDO	MINA LUISA	ESTACION DE COMPRESORES	ESTACIÓN DE COMPRESORES	SULFUROS DE COBRE
SOCIEDAD MINERA LA LIGUA LTDA	CABILDO	MINA LUISA	MINA LAS LUISAS NIVEL 580 AL 620	MINA SUBTERRANEA	OXIDOS DE COBRE
MINERA RAFAELA S.A.	CABILDO	MINA RAFAELA	MINA RAFAELA/SUBTERRANEA	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
MINERA RAFAELA S.A.	CABILDO	MINA RAFAELA	MINA RAFAELA SECTOR ÓXIDOS	MINA RAJO ABIERTO	OXIDOS DE COBRE
MINERA RAFAELA S.A.	CABILDO	MINA RAFAELA	MINA RAFAELA/POLVORIN	POLVORIN	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
MINERA RAFAELA S.A.	CABILDO	MINA RAFAELA	MINA RAFAELA/BOTADERO DE ESTERIL	DEPÓSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS DE COBRE
MINERA RAFAELA S.A.	CABILDO	MINA RAFAELA	CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	SULFUROS DE COBRE
MINERA RAFAELA S.A.	CABILDO	MINA RAFAELA	TALLER EQUIPOS MENORES INTERIOR MINA	TALLERES Y MAESTRANZA	SULFUROS DE COBRE
PETRIC INGENIERIA LIMITADA	CABILDO	MINA REGALO	RECONOCIMIENTO CIELO ABIERTO MINA REGALO	RECONOCIMIEN TO	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
PETRIC INGENIERIA LIMITADA	CABILDO	MINA REGALO	BOTADERO MINA REGALO SUBTERRANEA	DEPÓSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS DE COBRE
PETRIC INGENIERIA LIMITADA	CABILDO	MINA REGALO	MINA REGALO SUBTERRANEA	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
PETRIC INGENIERIA LIMITADA	CABILDO	MINA REGALO	BOTADERO MINA REGALO CIELO ABIERTO	DEPÓSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS DE COBRE
PETRIC INGENIERIA LIMITADA	CABILDO	MINA REGALO	MINA REGALO CIELO ABIERTO	MINA RAJO ABIERTO	SULFUROS DE COBRE
LUIS TORREJON TORREJON	CABILDO	MINA LA GRANADA 1 AL 10	MINA LA GRANADA 1 AL 10	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
LUIS TORREJON TORREJON	CABILDO	MINA LA GRANADA 1 AL 10	BOTADERO	DEPÓSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS DE COBRE
LUIS ESCOBAR LEON	CABILDO	EUGENIA SEGUNDA Y TERCERA	MINA EUGENIA SEGUNDA Y TERCERA NIVEL 560	MINA SUBTERRANEA	COBRE - ORO
LUIS ESCOBAR LEON	CABILDO	EUGENIA SEGUNDA Y TERCERA	BOTADERO	DEPÓSITO RMM - ESTÉRILES	COBRE - ORO
ORION MINERA CHILE LTDA.	CABILDO	FUSION 1/34 PERTEN. 18,12,13,14,30,31	POLVORIN	POLVORIN	SULFUROS DE COBRE
ORION MINERA CHILE LTDA.	CABILDO	FUSION 1/34 PERTEN. 18,12,13,14,30,31	BOTADERO ESTERIL FUSIÓN NORTE Y SUR	DEPÓSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
ORION MINERA CHILE LTDA.	CABILDO	FUSION 1/34 PERTEN. 18,12,13,14,30,31	MINA FUSION 1/34 PERTEN. 18, 12, 13, 14, 31, 32 NIVEL 580	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE

NOMBRE EMPRESA	COMUNA FAENA	NOMBRE FAENA	NOMBRE INSTALACIÓN	TIPO INSTACIÓN	RECURSO MINERO
ORION MINERA CHILE LTDA.	CABILDO	FUSION 1/34 PERTEN. 18,12,13,14,30,31	MINA FUSION 1/34 PERTEN. 18, 12, 13, 14, 31, 32 NIVEL 550	MINA SUBTERRANEA	OXIDOS DE COBRE
ORION MINERA CHILE LTDA.	CABILDO	MINA GONZÁLEZ	RECONOCIMIENTO MINA GONZÁLEZ (NIVEL 915)	RECONOCIMIEN TO	SULFUROS DE COBRE
ORION MINERA CHILE LTDA.	CABILDO	FUSION 1/34 PERTEN. 18,12,13,14,30,31	RECONOCIMIENTO FUSIÓN NORTE SUR NIVELES 452,462 Y 620 ESTE	RECONOCIMIEN TO	OXIDOS DE COBRE
ORION MINERA CHILE LTDA.	CABILDO	FUSION 1/34 PERTEN. 18,12,13,14,30,31	MINA FUSION 1/34 PERTEN. 18, 12, 13, 14, 31, 32 NIVEL 530	MINA SUBTERRANEA	OXIDOS DE COBRE
MINERA IBAR ALDAY EIRL	CABILDO	LA SOCIEDAD 1 AL 2	LA SOCIEDAD 1 AL 2	RECONOCIMIEN TO	COBRE - PLATA
SOCIEDAD MINERA LA ESPERANZA LTDA.	CABILDO	MINA LA CUNA 1-8	MINA LA CUNA 1-8	MINA SUBTERRANEA	COBRE - ORO
SOCIEDAD MINERA LA ESPERANZA LTDA.	CABILDO	MINA LA CUNA 1-8	BOTADERO N° 2	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	OXIDOS DE COBRE
SOCIEDAD MINERA LA ESPERANZA LTDA.	CABILDO	MINA LA CUNA 1-8	POLVORIN	POLVORIN	OXIDOS DE COBRE
SOCIEDAD MINERA LA ESPERANZA LTDA.	CABILDO	MINA LA CUNA 1-8	CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	OXIDOS DE COBRE
SOCIEDAD MINERA LA ESPERANZA LTDA.	CABILDO	MINA LA CUNA 1-8	BOTADERO N° 3	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	OXIDOS DE COBRE
SOCIEDAD MINERA LA ESPERANZA LTDA.	CABILDO	MINA LA CUNA 1-8	BOTADERO N° 1	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	OXIDOS DE COBRE
SOCIEDAD LEGAL MINERA BUENA VISTA IX 1 DE PORTALES	CABILDO	MINA BUENA VISTA IX	BOTADERO	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS DE COBRE
SOCIEDAD LEGAL MINERA BUENA VISTA IX 1 DE PORTALES	CABILDO	MINA BUENA VISTA IX	MINA BUENA VISTA IX	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
SOCIEDAD LEGAL MINERA BUENA VISTA IX 1 DE PORTALES	CABILDO	MINA BUENA VISTA IX	POLVORIN	POLVORIN	SULFUROS DE COBRE
CIA.MINERA CERRO NEGRO S.A.	CABILDO	CERRO NEGRO	PROYECTO MINERO NIVEL 760	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
CIA.MINERA CERRO NEGRO S.A.	CABILDO	CERRO NEGRO	POLVORIN	POLVORIN	OXIDOS DE COBRE
CIA.MINERA CERRO NEGRO S.A.	CABILDO	CERRO NEGRO	PLANTA EXTRACCION POR SOLVENTES (SX)	PLANTA CONCENTRADO RA	SULFUROS DE COBRE
CIA.MINERA CERRO NEGRO S.A.	CABILDO	CERRO NEGRO	PIRQUITA NORTE POLVORIN	MINA RAJO ABIERTO	SULFUROS DE COBRE
CIA.MINERA CERRO NEGRO S.A.	CABILDO	CERRO NEGRO	BOTADERO N° 2	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
CIA.MINERA CERRO NEGRO S.A.	CABILDO	CERRO NEGRO	BOTADERO N° 1	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
CIA.MINERA CERRO NEGRO S.A.	CABILDO	CERRO NEGRO	MANTENCION CERRO NEGRO	TALLERES Y MAESTRANZA	SULFUROS DE COBRE
CIA.MINERA CERRO NEGRO S.A.	CABILDO	CERRO NEGRO	MINA RAJO MEDIA LUNA	MINA RAJO ABIERTO	SULFUROS DE COBRE
CIA.MINERA CERRO NEGRO S.A.	CABILDO	CERRO NEGRO	TRANQUE RELAVE 6M	DEPOSITO - TRANQUE DE RELAVES	SULFUROS DE COBRE
CIA. MRA. LA PATAGUA	CABILDO	DON JAIME (PALQUI)	BODEGA RESIDUOS PELIGROSOS	BODEGA	SULFUROS DE COBRE
CIA. MRA. LA PATAGUA	CABILDO	DON JAIME (PALQUI)	MINA DON JAIME (PALQUI)	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
CIA. MRA. LA PATAGUA	CABILDO	MINA PEUMO	MINA PEUMO	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
CIA. MRA. LA PATAGUA	CABILDO	MINA PEUMO	MINA PEUMO / BOTADERO	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS DE COBRE
CIA. MRA. LA PATAGUA	CABILDO	DON JAIME (PALQUI)	BOTADERO	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	OXIDOS DE COBRE
CIA. MRA. LA PATAGUA	CABILDO	MINA PEUMO	PATIO DE SALVATAJE	BODEGA	SULFUROS DE COBRE
CIA. MRA. LA PATAGUA	CABILDO	MINA PEUMO	MINA PEUMO / CAMPAMENTO	TALLERES Y MAESTRANZA	SULFUROS DE COBRE
CIA. MRA. LA PATAGUA	CABILDO	DON JAIME (PALQUI)	TALLER MECANICO	TALLERES Y MAESTRANZA	SULFUROS DE COBRE
CIA. MRA. LA PATAGUA	CABILDO	MINA PEUMO	POLVORÍN	POLVORIN	SULFUROS DE COBRE
CIA. MRA. LA PATAGUA	CABILDO	MINA PEUMO	TALLER MECANICO (VEHICULOS PESADOS)	TALLERES Y MAESTRANZA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA CARMEN - MARGARITA	MINA CARMEN / POLVORIN	POLVORIN	SULFUROS DE COBRE

NOMBRE EMPRESA	COMUNA FAENA	NOMBRE FAENA	NOMBRE INSTALACIÓN	TIPO INSTACIÓN	RECURSO MINERO
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	MINA SAUCE/ REFUGIO NIVEL 260	REFUGIO	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	MINA SAUCE/ PORTAL SAN JOSE	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	MINA SAUCE/SUB ESTACIÓN ELECTRICA NIVEL N400	SUB-ESTACION ELECTRICA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	MINA SAUCE/ NIVEL 515	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA CARMEN - MARGARITA	MINA CARMEN / NV 720	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	SALA ELECTRICA MOLINO DOMINIUM	SUB-ESTACION ELECTRICA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	SALA DE TRANSFORMADORES PLANTA	CASA DE FUERZA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	PATIO DE RESIDUOS PELIGROSOS	CANCHA DE ACOPIO	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	TALLER MECANICO CAMIONETAS	TALLERES Y MAESTRANZA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	MINA SAUCE/NIVEL 400	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA CARMEN - MARGARITA	MINA CARMEN / ACOPIO AGUA INTERIOR MINA	RESERVORIO DE AGUA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA CARMEN - MARGARITA	MINA CARMEN / ACOPIO DE AGUA BOCA MINA	RESERVORIO DE AGUA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA CARMEN - MARGARITA	MINA CARMEN / REFUGIO NV 660	REFUGIO	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	MINA SAUCE / POLVORIN	POLVORIN	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	MINA SAUCE / NIVEL 420	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	ESPESAMIENTO	PLANTA ESPESADORES	OXIDOS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	MINA SAUCE/ PORTAL CHINCHORRO	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	MINA SAUCE/ REFUGIO NIVEL 340	REFUGIO	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA CARMEN - MARGARITA	MINA CARMEN / REFUGIO NV 740	REFUGIO	OXIDOS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	ACOPIO DE FINOS	PLANTA MOLIENDA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	SALA DE GRUPO ELECTROGENO PLANTA ANTIGUA	CASA DE FUERZA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	PATIO DE SALVATAJE	CANCHA DE ACOPIO	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	TESTIGOTECA	MUESTRERA Y/O LABORATORIO	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	PISCINA DE DRENAJE- PLANTA DREIM	PISCINAS DE EMERGENCIA	COBRE - ORO
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	PISCINA DE DRENAJE DEP	DEPOSITO - EN PASTA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	MINA SAUCE / PORTAL FARELLONES	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	MINA SAUCE/SUB ESTACIÓN ELECTRICA NIVEL 280	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	MINA NUEVA SAUCE	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	TALLERES MINA SAUCE	TALLERES Y MAESTRANZA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	BODEGA	BODEGA	OXIDOS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	PLANTA LAS CENIZAS	PLANTA CONCENTRADO RA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	SERVICIOS Y ADMINISTRACION LAS CENIZAS	ADMINISTRACIÓN - OFICINA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	DEPOSITO DE RELAVES EN PASTA (DEP)	DEPOSITO - EN PASTA	COBRE - ORO

NOMBRE EMPRESA	COMUNA FAENA	NOMBRE FAENA	NOMBRE INSTALACIÓN	TIPO INSTACIÓN	RECURSO MINERO
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	CHANCADO SECUNDARIO	PLANTA CONCENTRADOR	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	PLANTA DREIM	DEPÓSITO - TRANQUE DE RELAVES	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	SALA ELECTRICA CONCENTRADORA	SUB-ESTACION ELECTRICA	OXIDOS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	RELAVEDUCTO DREIM	RELAVEDUCTO	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	PRECHANCADO	PLANTA CHANCADO	OXIDOS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	ESPESADOR RELAVE ESPESADO	PLANTA ESPESADORES	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	ABASTECIMIENTO SILOS	PLANTA CONCENTRADOR	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	MOLIENDA Y FLOTACION PLANTA NUEVA	PLANTA CONCENTRADOR	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	LABORATORIO QUIMICO	MUESTRERA Y/O LABORATORIO	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	ESPESADOR RELAVE EN PASTA	PLANTA CONCENTRADOR	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA CARMEN - MARGARITA	BOTADERO CHINCHORRO	DEPÓSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	CHANCADO TERCARIO	PLANTA CHANCADO	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	SALA ELECTRICA CHANCADO	SUB-ESTACION ELECTRICA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	SALA ELECTRICA DE PLANTA DE RELAVE EN PASTA	SUB-ESTACION ELECTRICA	CARBONATO DE CALCIO BLANCO
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	MANTENCION PLANTA	TALLERES Y MAESTRANZA	OXIDOS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	TOLVAS PRIMARIAS	PLANTA CHANCADO	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	LABORATORIO METALURGICO	MUESTRERA Y/O LABORATORIO	OXIDOS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	CANCHA CARGUO CONCENTRADO	CANCHA DE ACOPIO	OXIDOS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	MUESTRERA AGENCIA	MUESTRERA Y/O LABORATORIO	SULFUROS DE COBRE
FRANCISCO ARAYA QUIROZ	CABILDO	CACHAPOAL 1 AL 20 / GUAYACAN	MINA CACHAPOAL/TALLER MECANICO	TALLERES Y MAESTRANZA	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
FRANCISCO ARAYA QUIROZ	CABILDO	CACHAPOAL 1 AL 20 / GUAYACAN	MINA CACHAPOAL, CHIFLON 3	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
FRANCISCO ARAYA QUIROZ	CABILDO	CACHAPOAL 1 AL 20 / GUAYACAN	MINA CACHAPOAL / POLVORIN	POLVORIN	SULFUROS DE COBRE
FRANCISCO ARAYA QUIROZ	CABILDO	CACHAPOAL 1 AL 20 / GUAYACAN	RAJO CACHAPOAL	MINA RAJO ABIERTO	SULFUROS DE COBRE
FRANCISCO ARAYA QUIROZ	CABILDO	CACHAPOAL 1 AL 20 / GUAYACAN	SECTOR CHIFLON 1	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
FRANCISCO ARAYA QUIROZ	CABILDO	CACHAPOAL 1 AL 20 / GUAYACAN	SECTOR CHIFLON 2	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
FRANCISCO ARAYA QUIROZ	CABILDO	CACHAPOAL 1 AL 20 / GUAYACAN	SECTOR JUNCO	MINA RAJO ABIERTO	COBRE - PLATA
FRANCISCO ARAYA QUIROZ	CABILDO	CACHAPOAL 1 AL 20 / GUAYACAN	MINA CACHAPOAL/BODEGA DE ACEITES	BODEGA	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
FRANCISCO ARAYA QUIROZ	CABILDO	CACHAPOAL 1 AL 20 / GUAYACAN	MINA CACHAPOAL/BODEGA RESIDUOS PELIGROSOS	BODEGA	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
FRANCISCO ARAYA QUIROZ	CABILDO	CACHAPOAL 1 AL 20 / GUAYACAN	MINA CACHAPOAL/COMPRESORES	COMPRESOR - GAS	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
FRANCISCO ARAYA QUIROZ	CABILDO	CACHAPOAL 1 AL 20 / GUAYACAN	MINA CACHAPOAL/BODEGA DE INSUMOS	BODEGA	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
FRANCISCO ARAYA QUIROZ	CABILDO	CACHAPOAL 1 AL 20 / GUAYACAN	EXPLORACION MIRADOR 2 MINA CACHAPOAL (GUAYACAN)	RECONOCIMIENTO	OXIDOS DE COBRE

NOMBRE EMPRESA	COMUNA FAENA	NOMBRE FAENA	NOMBRE INSTALACIÓN	TIPO INSTACIÓN	RECURSO MINERO
KUPRO RESOURCES S.P.A.	CABILDO	LA CANELA UNO SUBTERRANEA	LA CANELA UNO / BOTADERO	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	ORO - COBRE
KUPRO RESOURCES S.P.A.	CABILDO	LA CANELA UNO SUBTERRANEA	LA CANELA UNO / CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	ORO - COBRE
KUPRO RESOURCES S.P.A.	CABILDO	LA CANELA UNO SUBTERRANEA	LA CANELA UNO / SALIDA EMERGENCIA	MINA SUBTERRANEA	ORO - COBRE
KUPRO RESOURCES S.P.A.	CABILDO	LA CANELA 1 AL 42	EXPLORACIÓN CANELA 1 AL 42	RECONOCIMIEN TO	ORO - COBRE
KUPRO RESOURCES S.P.A.	CABILDO	LA CANELA UNO SUBTERRANEA	LA CANELA UNO / POLVORIN ALTOS EXPLOSIVOS	POLVORIN	ORO - COBRE
KUPRO RESOURCES S.P.A.	CABILDO	LA CANELA UNO SUBTERRANEA	LA CANELA UNO / NIVEL BASE	MINA SUBTERRANEA	ORO - COBRE
SERVICIOS GENERALES M&G E.I.R.L.	CABILDO	MINA ROSA GRANDE CUATRO 1 AL 3	MINA ROSA GRANDE CUATRO 1 AL 3 NV SUPERIOR	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
SERVICIOS GENERALES M&G E.I.R.L.	CABILDO	MINA ROSA GRANDE CUATRO 1 AL 3	CANCHA DE ACOPIO	CANCHA DE ACOPIO	SULFUROS DE COBRE
SERVICIOS GENERALES M&G E.I.R.L.	CABILDO	MINA ROSA GRANDE CUATRO 1 AL 3	POLVORIN	POLVORIN	SULFUROS DE COBRE
SERVICIOS GENERALES M&G E.I.R.L.	CABILDO	MINA ROSA GRANDE CUATRO 1 AL 3	BOTADERO	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS DE COBRE
SERVICIOS GENERALES M&G E.I.R.L.	CABILDO	MINA ROSA GRANDE CUATRO 1 AL 3	CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	SULFUROS DE COBRE
SERVICIOS GENERALES M&G E.I.R.L.	CABILDO	MINA ROSA GRANDE CUATRO 1 AL 3	DESMONTES Y DISFRUTES SUPERFICIALES	DEPOSITO RMM - MINERAL DE BAJA LEY	SULFUROS DE COBRE
CARLOS ORDENES PEÑA	CABILDO	MINA NUEVA ESPERANZA	MINA NUEVA ESPERANZA/NIVEL SUPERIOR	MINA SUBTERRANEA	ORO - COBRE
CARLOS ORDENES PEÑA	CABILDO	MINA NUEVA ESPERANZA	MINA NUEVA ESPERANZA/BOTADERO	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	ORO - COBRE
CARLOS ORDENES PEÑA	CABILDO	MINA NUEVA ESPERANZA	MINA NUEVA ESPERANZA	MINA SUBTERRANEA	COBRE - ORO
CARLOS ORDENES PEÑA	CABILDO	MINA NUEVA ESPERANZA	MINA NUEVA ESPERANZA/NIVEL INFERIOR	MINA SUBTERRANEA	ORO - COBRE
CARLOS ORDENES PEÑA	CABILDO	MINA NUEVA ESPERANZA	MINA NUEVA ESPERANZA/CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	ORO - COBRE
VÍCTOR HOMERO HUERTA MONTIEL	CABILDO	LOS BROCAS 2	LOS BROCAS 2	RECONOCIMIEN TO	ORO - COBRE
JOSE ORREGO BUGUEÑO	PETORCA	MINA PORVENIR	BOTADERO	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	YESO
JOSE ORREGO BUGUEÑO	PETORCA	MINA PORVENIR	MINA PORVENIR	MINA RAJO ABIERTO	YESO
JOSE ORREGO BUGUEÑO	PETORCA	MINA PORVENIR	CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	YESO
JOSE ORREGO BUGUEÑO	PETORCA	MINA PORVENIR	COMPRESOR	ESTACION DE COMPRESORES	YESO
COMERCIAL E INVERSIONES HASPARREN SPA.	PETORCA	PLANTA MINERA BLACK COLT	PISCINA ALMACENAMIENTO DE AGUA	PLANTA CONCENTRADO RA	SULFUROS DE COBRE
COMERCIAL E INVERSIONES HASPARREN SPA.	PETORCA	PLANTA MINERA BLACK COLT	CANCHA SECADO DE CONCENTRADO	CANCHA DE ACOPIO	SULFUROS DE COBRE
COMERCIAL E INVERSIONES HASPARREN SPA.	PETORCA	PLANTA MINERA BLACK COLT	MOLIENDA	PLANTA MOLIENDA	SULFUROS DE COBRE
COMERCIAL E INVERSIONES HASPARREN SPA.	PETORCA	PLANTA MINERA BLACK COLT	DEPOSITO DE RELAVES LOS BURROS	DEPOSITO - TRANQUE DE RELAVES	SULFURO AURÍFERO
COMERCIAL E INVERSIONES HASPARREN SPA.	PETORCA	PLANTA MINERA BLACK COLT	CHANCADO	PLANTA CHANCADO	SULFUROS DE COBRE
COMERCIAL E INVERSIONES HASPARREN SPA.	PETORCA	PLANTA MINERA BLACK COLT	FLOTACION	PLANTA CONCENTRADO RA	SULFUROS DE COBRE
MARCO ANTONIO ZORRICUETA IRARRÁZAL MINERÍA. INMOBILIARIA E INVERSIONES E.I.R.L.	PETORCA	MINA LAS VIZCACHAS 1 AL 50	COMPRESORES	ESTACION DE COMPRESORES	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
MARCO ANTONIO ZORRICUETA IRARRÁZAL MINERÍA. INMOBILIARIA E INVERSIONES E.I.R.L.	PETORCA	MINA LAS VIZCACHAS 1 AL 50	ACOPIO DE MINERAL	CANCHA DE ACOPIO	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE

NOMBRE EMPRESA	COMUNA FAENA	NOMBRE FAENA	NOMBRE INSTALACIÓN	TIPO INSTACIÓN	RECURSO MINERO
MARCO ANTONIO ZORRICUETA IRARRÁZAL MINERÍA. INMOBILIARIA E INVERSIONES E.I.R.L.	PETORCA	MINA LAS VIZCACHAS 1 AL 50	BOTADERO	DEPÓSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
MARCO ANTONIO ZORRICUETA IRARRÁZAL MINERÍA. INMOBILIARIA E INVERSIONES E.I.R.L.	PETORCA	MINA LAS VIZCACHAS 1 AL 50	NIVEL INFERIOR	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
MARCO ANTONIO ZORRICUETA IRARRÁZAL MINERÍA. INMOBILIARIA E INVERSIONES E.I.R.L.	PETORCA	MINA LAS VIZCACHAS 1 AL 50	CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	SULFUROS DE COBRE
MARCO ANTONIO ZORRICUETA IRARRÁZAL MINERÍA. INMOBILIARIA E INVERSIONES E.I.R.L.	PETORCA	MINA LAS VIZCACHAS 1 AL 50	POLVORIN	POLVORIN	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
MARCO ANTONIO ZORRICUETA IRARRÁZAL MINERÍA. INMOBILIARIA E INVERSIONES E.I.R.L.	PETORCA	MINA LAS VIZCACHAS 1 AL 50	NIVEL SUPERIOR	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
SINDICATO DE PIQUINEROS DE PETORCA	PETORCA	TRAPICHE DE PIQUINEROS DE PETORCA	DEPOSITO DE RELAVES	DEPÓSITO - EMBALSES	ORO - COBRE
SINDICATO DE PIQUINEROS DE PETORCA	PETORCA	TRAPICHE DE PIQUINEROS DE PETORCA	MOLIENDA	PLANTA MOLIENDA	ORO - COBRE
SINDICATO DE PIQUINEROS DE PETORCA	PETORCA	TRAPICHE DE PIQUINEROS DE PETORCA	TRAPICHE DE PIQUINEROS DE PETORCA	PLANTA CONCENTRADO RA	ORO METÁLICO O NATIVO
JUAN CORTEZ ABALLAY	PETORCA	MINA EL SOBRANTE 1 AL 10	CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	ORO - PLATA
JUAN CORTEZ ABALLAY	PETORCA	MINA EL SOBRANTE 1 AL 10	DEPOSITO DE ESTÉRIL	DEPÓSITO RMM - ESTÉRILES	ORO - PLATA
LUIS BUGUEÑO BUGUEÑO	PETORCA	MINA LA AVENTURA 1-4	MINA LA AVENTURA 1-4	MINA RAJO ABIERTO	TALCO
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	MINA RIO TINTO / CERRO NEGRO	NIVEL 657	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	MINA RIO TINTO / CERRO NEGRO	NIVEL 680	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	LA DULCINEA 1-4	LA DULCINEA 1-4	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	RAJO DULCINEA	DEPOSITO DE COMBUSTIBLE	SURTIDOR DE COMBUSTIBLE	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	RAJO DULCINEA	BOTADERO	DEPÓSITO RMM - ESTÉRILES	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	CERRO NEGRO DEL 1 AL 12	CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	CERRO NEGRO DEL 1 AL 12	POLVORÍN	POLVORIN	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	RAJO DULCINEA DE PEDERNAL	MINA RAJO DULCINEA DE PEDERNAL	MINA RAJO ABIERTO	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	RAJO DULCINEA DE PEDERNAL	EXPLORACIÓN DULCINEA DE PEDERNAL	EXPLORACION DE SUPERFICIE	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	RAJO DULCINEA	RAJO DULCINEA	MINA RAJO ABIERTO	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	CERRO NEGRO DEL 1 AL 12	RAJO CERRO NEGRO	MINA RAJO ABIERTO	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	RAJO DULCINEA	TALLER MECÁNICO	TALLERES Y MAESTRANZA	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	MINA RIO TINTO / CERRO NEGRO	MINA RIO TINTO / CERRO NEGRO	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	MINA RIO TINTO / CERRO NEGRO	BOTADERO NIVEL 680	DEPÓSITO RMM - ESTÉRILES	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	MINA RIO TINTO / CERRO NEGRO	BOTADERO NIVEL 657	DEPÓSITO RMM - ESTÉRILES	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	MINA RIO TINTO / CERRO NEGRO	BODEGA DE COMBUSTIBLE	BODEGA	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	MINA RIO TINTO / CERRO NEGRO	POLVORIN	POLVORIN	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	CERRO NEGRO DEL 1 AL 12	BOTADERO	DEPÓSITO RMM - ESTÉRILES	OXIDOS DE COBRE

NOMBRE EMPRESA	COMUNA FAENA	NOMBRE FAENA	NOMBRE INSTALACIÓN	TIPO INSTACIÓN	RECURSO MINERO
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	RAJO DULCINEA	CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	RAJO DULCINEA	CANCHA DE ACOPIO	CANCHA DE ACOPIO	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	CERRO NEGRO DEL 1 AL 12	TALLER	TALLERES Y MAESTRANZA	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	RAJO DULCINEA	POLVORÍN	POLVORIN	OXIDOS DE COBRE
PLANTA CONCENTRADORA DE MINERALES CHINCOLCO SPA	PETORCA	PLANTA CHINCOLCO	CHANCADO SECUNDARIO	PLANTA CHANCADO	SULFUROS DE COBRE
PLANTA CONCENTRADORA DE MINERALES CHINCOLCO SPA	PETORCA	PLANTA CHINCOLCO	MOLIENDA	PLANTA MOLIENDA	SULFUROS DE COBRE
PLANTA CONCENTRADORA DE MINERALES CHINCOLCO SPA	PETORCA	PLANTA CHINCOLCO	CHANCADO PRIMARIO	PLANTA CHANCADO	SULFUROS DE COBRE
PLANTA CONCENTRADORA DE MINERALES CHINCOLCO SPA	PETORCA	PLANTA CHINCOLCO	CANCHA DE CONCENTRADO	CANCHA DE ACOPIO	OXIDOS DE COBRE
PLANTA CONCENTRADORA DE MINERALES CHINCOLCO SPA	PETORCA	PLANTA CHINCOLCO	FLOTACION	PLANTA CONCENTRADO RA	OXIDOS DE COBRE
SOCIEDAD MOLIENDA LAS PALMAS LTDA.	PETORCA	PLANTA DE CHANCADO Y MOLIENDA "MOLIENDA LAS PALMAS"	PLANTA DE MOLIENDA	PLANTA MOLIENDA	CARBONATO DE CALCIO BLANCO
SOCIEDAD MOLIENDA LAS PALMAS LTDA.	PETORCA	PLANTA DE CHANCADO Y MOLIENDA "MOLIENDA LAS PALMAS"	PLANTA DE CHANCADO	PLANTA CHANCADO	CARBONATO DE CALCIO BLANCO
MINERA ARIEL AUGUSTO GARRIDO HERNÁNDEZ E.I.R.L.	PETORCA	MINA DULCINEA 1 AL 50	POLVORÍN	POLVORIN	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
MINERA ARIEL AUGUSTO GARRIDO HERNÁNDEZ E.I.R.L.	PETORCA	MINA DULCINEA 1 AL 50	NIVEL SUPERIOR	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
MINERA ARIEL AUGUSTO GARRIDO HERNÁNDEZ E.I.R.L.	PETORCA	MINA DULCINEA 1 AL 50	BOTADERO SUPERIOR	DEPOSITO RMM - MINERAL DE BAJA LEY	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
MINERA ARIEL AUGUSTO GARRIDO HERNÁNDEZ E.I.R.L.	PETORCA	MINA DULCINEA 1 AL 50	CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
MINERA ARIEL AUGUSTO GARRIDO HERNÁNDEZ E.I.R.L.	PETORCA	MINA DULCINEA 1 AL 50	BOTADERO INFERIOR	DEPOSITO RMM - MINERAL DE BAJA LEY	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
MINERA ARIEL AUGUSTO GARRIDO HERNÁNDEZ E.I.R.L.	PETORCA	MINA DULCINEA 1 AL 50	NIVEL INFERIOR	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
ANTAWARA SPA.	PETORCA	ANTAWARA	PLANTA DE FLOTACION ANTAWARA	PLANTA CONCENTRADO RA	SULFUROS DE COBRE
JOSÉ FELÍX OLMOS CORTEZ	PETORCA	MINA SIN ENVIDIA	MINA SIN ENVIDIA NIVEL 1435	MINA SUBTERRANEA	CARBONATO DE CALCIO BLANCO
JOSÉ FELÍX OLMOS CORTEZ	PETORCA	MINA SIN ENVIDIA	CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	CALIZA
JOSÉ FELÍX OLMOS CORTEZ	PETORCA	MINA SIN ENVIDIA	NIVEL 1435	EXPLORACIÓN SUBTERRÁNEA	CALIZA
JOSÉ FELÍX OLMOS CORTEZ	PETORCA	MINA SIN ENVIDIA	TALLER	TALLERES Y MAESTRANZA	CALIZA
JOSÉ FELÍX OLMOS CORTEZ	PETORCA	MINA SIN ENVIDIA	COMPRESORES	ESTACION DE COMPRESORES	CALCITA
JOSÉ FELÍX OLMOS CORTEZ	PETORCA	MINA SIN ENVIDIA	BOTADERO	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	CALCITA
JOSÉ FELÍX OLMOS CORTEZ	PETORCA	MINA SIN ENVIDIA	POLVORIN	POLVORIN	CALIZA
JOSÉ FELÍX OLMOS CORTEZ	PETORCA	MINA SIN ENVIDIA	ACOPIO	DEPOSITO RMM - MINERAL DE BAJA LEY	CALIZA
COMPAÑIA MINERA CARACALLA	PETORCA	MINA EL MOLINO 1 AL 20	CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	CARBONATO DE CALCIO BLANCO
COMPAÑIA MINERA CARACALLA	PETORCA	MINA EL MOLINO 1 AL 20	MINA EL MOLINO 1 AL 20	MINA SUBTERRANEA	CARBONATO DE CALCIO BLANCO
COMPAÑIA MINERA CARACALLA	PETORCA	MINA EL MOLINO 1 AL 20	ACOPIO MINERAL	DEPOSITO RMM - MINERAL DE BAJA LEY	CARBONATO DE CALCIO BLANCO
COMPAÑIA MINERA CARACALLA	PETORCA	MINA EL MOLINO 1 AL 20	POLVORIN	POLVORIN	CARBONATO DE CALCIO BLANCO
SOCIEDAD MINERA SANTA ELENA LIMITADA	PETORCA	MINA ESPAÑA	EXPLORACIÓN MINA ESPAÑA	EXPLORACIÓN SUBTERRÁNEA	OXIDOS DE COBRE
MINERA VALPARAÍSO SpA.	PETORCA	PRINCESA UNO 1/60	PRINCESA UNO	EXPLORACIÓN SUBTERRÁNEA	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE

NOMBRE EMPRESA	COMUNA FAENA	NOMBRE FAENA	NOMBRE INSTALACIÓN	TIPO INSTACIÓN	RECURSO MINERO
SOCIEDAD DE INVERSIONES Y CONSTRUCTORA LARICE SpA.	PETORCA	FIDELMA 1 AL 20	FIDELMA 1 AL 20	EXPLORACIÓN SUBTERRÁNEA	COBRE - ORO - PLATA
COMPAÑIA MINERA PULLALLI SPA.	LA LIGUA	COMPLEJO INDUSTRIAL PULLALLI	EXPLORACIÓN VETA 1/4 MIREYA	EXPLORACIÓN SUBTERRÁNEA	ORO - PLATA
SERVICIO PARA LA MINERIA CARLOS OLGUIN E.I.R.L.(F.C.J.MINERIA)	LA LIGUA	MINA SAN PEDRO	MINA SAN PEDRO 2 / POLVORIN	POLVORIN	SULFUROS DE COBRE
SERVICIO PARA LA MINERIA CARLOS OLGUIN E.I.R.L.(F.C.J.MINERIA)	LA LIGUA	MINA SAN PEDRO	MINA SAN PEDRO 2 / CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	SULFUROS DE COBRE
SERVICIO PARA LA MINERIA CARLOS OLGUIN E.I.R.L.(F.C.J.MINERIA)	LA LIGUA	MINA SAN PEDRO	MINA SAN PEDRO 2 / LUBRICANtera	LUBRICANtera	SULFUROS DE COBRE
SERVICIO PARA LA MINERIA CARLOS OLGUIN E.I.R.L.(F.C.J.MINERIA)	LA LIGUA	MINA SAN PEDRO	MINA SAN PEDRO 3/ BOTADERO ESTERIL	DEPÓSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS DE COBRE
SERVICIO PARA LA MINERIA CARLOS OLGUIN E.I.R.L.(F.C.J.MINERIA)	LA LIGUA	MINA SAN PEDRO	MINA SAN PEDRO 3/ ALMACEN DE RESIDUOS PELIGROSOS	BODEGA	SULFUROS DE COBRE
SERVICIO PARA LA MINERIA CARLOS OLGUIN E.I.R.L.(F.C.J.MINERIA)	LA LIGUA	MINA SAN PEDRO	MINA SAN PEDRO 3/ ACOPIO DE MINERAL	CANCHA DE ACOPIO	SULFUROS DE COBRE
SERVICIO PARA LA MINERIA CARLOS OLGUIN E.I.R.L.(F.C.J.MINERIA)	LA LIGUA	MINA SAN PEDRO	MINA SAN PEDRO 3/ ALMACEN DE RESIDUOS NO PELIGROSOS	BODEGA	SULFUROS DE COBRE
SERVICIO PARA LA MINERIA CARLOS OLGUIN E.I.R.L.(F.C.J.MINERIA)	LA LIGUA	MINA SAN PEDRO	MINA SAN PEDRO 3/ TALLER	TALLERES Y MAESTRANZA	SULFUROS DE COBRE
SERVICIO PARA LA MINERIA CARLOS OLGUIN E.I.R.L.(F.C.J.MINERIA)	LA LIGUA	MINA SAN PEDRO	MINA SAN PEDRO (SUBTERRANEA)	MINA SUBTERRANEA	OXIDOS DE COBRE
SERVICIO PARA LA MINERIA CARLOS OLGUIN E.I.R.L.(F.C.J.MINERIA)	LA LIGUA	MINA SAN PEDRO	MINA SAN PEDRO 2 / BOTADERO	DEPÓSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS DE COBRE
SERVICIO PARA LA MINERIA CARLOS OLGUIN E.I.R.L.(F.C.J.MINERIA)	LA LIGUA	MINA SAN PEDRO	MINA SAN PEDRO 2 / SOCAVON SAN PEDRO	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
CIA. MRA. LA PATAGUA	LA LIGUA	SECTOR EL ROMERO	EXPLORACIÓN SECTOR EL ROMERO	EXPLORACION DE SUPERFICIE	SULFUROS DE COBRE
IBAR ALDAY FLORES	CABILDO	MINA TORRE	MINA TORRE/RAJO	MINA RAJO ABIERTO	OXIDOS DE COBRE
IBAR ALDAY FLORES	CABILDO	MINA TORRE	GENERADOR ELECTRICO	CASA DE FUERZA	OXIDOS DE COBRE
MANUEL J. FERNANDEZ LAZCANO	CABILDO	MINA NUEVA AURORA	TALLER MECANICO	TALLERES Y MAESTRANZA	OXIDOS DE COBRE
MANUEL J. FERNANDEZ LAZCANO	CABILDO	MINA NUEVA AURORA	SALA DE COMPRESORES	ESTACION DE COMPRESORES	OXIDOS DE COBRE
MANUEL J. FERNANDEZ LAZCANO	CABILDO	MINA NUEVA AURORA	SALA DE GENERADOR	CASA DE FUERZA	OXIDOS DE COBRE
MANUEL J. FERNANDEZ LAZCANO	CABILDO	MINA NUEVA AURORA	MINA NUEVA AURORA	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
MANUEL J. FERNANDEZ LAZCANO	CABILDO	MINA NUEVA AURORA	POLVORIN	POLVORIN	OXIDOS DE COBRE
JUAN LUIS FIGUEROA QUIROZ	CABILDO	MINA VENTURITA	POLVORIN	POLVORIN	SULFUROS DE COBRE
JUAN LUIS FIGUEROA QUIROZ	CABILDO	MINA VENTURITA	SOCAVON - NUEVO POLVORIN	POLVORIN	SULFUROS DE COBRE
JUAN LUIS FIGUEROA QUIROZ	CABILDO	MINA VENTURITA	CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	SULFUROS DE COBRE
JUAN LUIS FIGUEROA QUIROZ	CABILDO	MINA VENTURITA	NV SUPERIOR MINA VENTURITA	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
JUAN LUIS FIGUEROA QUIROZ	CABILDO	MINA VENTURITA	BOTADERO	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS DE COBRE
JUAN LUIS FIGUEROA QUIROZ	CABILDO	MINA VENTURITA	NV INFERIOR MINA VENTURITA	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
JAIME MANUEL TORO GARAY	CABILDO	ELSA MONTOYA	CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	COBRE - ORO - HIERRO
JAIME MANUEL TORO GARAY	CABILDO	ELSA MONTOYA	ACOPIO MINERAL	DEPOSITO RMM - MINERAL DE BAJA LEY	OXIDOS DE COBRE
JAIME MANUEL TORO GARAY	CABILDO	ELSA MONTOYA	DESMONTES	DEPOSITO RMM - MINERAL DE BAJA LEY	OXIDOS DE COBRE

NOMBRE EMPRESA	COMUNA FAENA	NOMBRE FAENA	NOMBRE INSTALACIÓN	TIPO INSTACIÓN	RECURSO MINERO
JAIME MANUEL TORO GARAY	CABILDO	ELSA MONTOYA	BOTADERO	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	OXIDOS DE COBRE
JAIME MANUEL TORO GARAY	CABILDO	ELSA MONTOYA	ELSA MONTOYA	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
JAIME MANUEL TORO GARAY	CABILDO	ELSA MONTOYA	TALLER	TALLERES Y MAESTRANZA	SULFUROS DE COBRE
JAIME MANUEL TORO GARAY	CABILDO	ELSA MONTOYA	POLVORIN	POLVORIN	OXIDOS DE COBRE
SOCIEDAD MINERA LA LIGUA LTDA	CABILDO	MINA LUISA	CAMPAMENTO, BODEGAS, COMEDOR, OFICINAS NV 570	CAMPAMENTO	SULFUROS DE COBRE
SOCIEDAD MINERA LA LIGUA LTDA	CABILDO	MINA LUISA	POLVORIN / NV 570 MINA LAS LUISAS	POLVORIN	SULFUROS DE COBRE
SOCIEDAD MINERA LA LIGUA LTDA	CABILDO	MINA LUISA	BOTADERO	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	OXIDOS DE COBRE
SOCIEDAD MINERA LA LIGUA LTDA	CABILDO	MINA LUISA	CANCHA DE SELECCION Y ACOPIO	CANCHA DE ACOPIO	SULFUROS DE COBRE
SOCIEDAD MINERA LA LIGUA LTDA	CABILDO	MINA LUISA	ESTACION DE COMPRESORES	ESTACION DE COMPRESORES	SULFUROS DE COBRE
SOCIEDAD MINERA LA LIGUA LTDA	CABILDO	MINA LUISA	MINA LAS LUISAS NIVEL 580 AL 620	MINA SUBTERRANEA	OXIDOS DE COBRE
MINERA RAFAELA S.A.	CABILDO	MINA RAFAELA	MINA RAFAELA/SUBTERRANEA	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
MINERA RAFAELA S.A.	CABILDO	MINA RAFAELA	MINA RAFAELA SECTOR ÓXIDOS	MINA RAJO ABIERTO	OXIDOS DE COBRE
MINERA RAFAELA S.A.	CABILDO	MINA RAFAELA	MINA RAFAELA/POLVORIN	POLVORIN	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
MINERA RAFAELA S.A.	CABILDO	MINA RAFAELA	MINA RAFAELA/BOTADERO DE ESTERIL	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS DE COBRE
MINERA RAFAELA S.A.	CABILDO	MINA RAFAELA	CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	SULFUROS DE COBRE
MINERA RAFAELA S.A.	CABILDO	MINA RAFAELA	TALLER EQUIPOS MENORES INTERIOR MINA	TALLERES Y MAESTRANZA	SULFUROS DE COBRE
PETRIC INGENIERIA LIMITADA	CABILDO	MINA REGALO	RECONOCIMIENTO CIELO ABIERTO MINA REGALO	RECONOCIMIENTO	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
PETRIC INGENIERIA LIMITADA	CABILDO	MINA REGALO	BOTADERO MINA REGALO SUBTERRANEA	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS DE COBRE
PETRIC INGENIERIA LIMITADA	CABILDO	MINA REGALO	MINA REGALO SUBTERRANEA	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
PETRIC INGENIERIA LIMITADA	CABILDO	MINA REGALO	BOTADERO MINA REGALO CIELO ABIERTO	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS DE COBRE
PETRIC INGENIERIA LIMITADA	CABILDO	MINA REGALO	MINA REGALO CIELO ABIERTO	MINA RAJO ABIERTO	SULFUROS DE COBRE
LUIS TORREJON TORREJON	CABILDO	MINA LA GRANADA 1 AL 10	MINA LA GRANADA 1 AL 10	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
LUIS TORREJON TORREJON	CABILDO	MINA LA GRANADA 1 AL 10	BOTADERO	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS DE COBRE
LUIS ESCOBAR LEON	CABILDO	EUGENIA SEGUNDA Y TERCERA	MINA EUGENIA SEGUNDA Y TERCERA NIVEL 560	MINA SUBTERRANEA	COBRE - ORO
LUIS ESCOBAR LEON	CABILDO	EUGENIA SEGUNDA Y TERCERA	BOTADERO	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	COBRE - ORO
ORION MINERA CHILE LTDA.	CABILDO	FUSION 1/34 PERTEN. 18,12,13,14,30,31	POLVORIN	POLVORIN	SULFUROS DE COBRE
ORION MINERA CHILE LTDA.	CABILDO	FUSION 1/34 PERTEN. 18,12,13,14,30,31	BOTADERO ESTERIL FUSION NORTE Y SUR	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
ORION MINERA CHILE LTDA.	CABILDO	FUSION 1/34 PERTEN. 18,12,13,14,30,31	MINA FUSION 1/34 PERTEN. 18, 12, 13, 14, 31, 32 NIVEL 580	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
ORION MINERA CHILE LTDA.	CABILDO	FUSION 1/34 PERTEN. 18,12,13,14,30,31	MINA FUSION 1/34 PERTEN. 18, 12, 13, 14, 31, 32 NIVEL 550	MINA SUBTERRANEA	OXIDOS DE COBRE
ORION MINERA CHILE LTDA.	CABILDO	MINA GONZÁLEZ	RECONOCIMIENTO MINA GONZÁLEZ (NIVEL 915)	RECONOCIMIENTO	SULFUROS DE COBRE
ORION MINERA CHILE LTDA.	CABILDO	FUSION 1/34 PERTEN. 18,12,13,14,30,31	RECONOCIMIENTO FUSION NORTE SUR NIVELES 452,462 Y 620 ESTE	RECONOCIMIENTO	OXIDOS DE COBRE
ORION MINERA CHILE LTDA.	CABILDO	FUSION 1/34 PERTEN. 18,12,13,14,30,31	MINA FUSION 1/34 PERTEN. 18, 12, 13, 14, 31, 32 NIVEL 530	MINA SUBTERRANEA	OXIDOS DE COBRE
MINERA IBAR ALDAY EIRL	CABILDO	LA SOCIEDAD 1 AL 2	LA SOCIEDAD 1 AL 2	RECONOCIMIENTO	COBRE - PLATA
SOCIEDAD MINERA LA ESPERANZA LTDA.	CABILDO	MINA LA CUNA 1-8	MINA LA CUNA 1-8	MINA SUBTERRANEA	COBRE - ORO

NOMBRE EMPRESA	COMUNA FAENA	NOMBRE FAENA	NOMBRE INSTALACIÓN	TIPO INSTACIÓN	RECURSO MINERO
SOCIEDAD MINERA LA ESPERANZA LTDA.	CABILDO	MINA LA CUNA 1-8	BOTADERO N° 2	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	OXIDOS DE COBRE
SOCIEDAD MINERA LA ESPERANZA LTDA.	CABILDO	MINA LA CUNA 1-8	POLVORIN	POLVORIN	OXIDOS DE COBRE
SOCIEDAD MINERA LA ESPERANZA LTDA.	CABILDO	MINA LA CUNA 1-8	CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	OXIDOS DE COBRE
SOCIEDAD MINERA LA ESPERANZA LTDA.	CABILDO	MINA LA CUNA 1-8	BOTADERO N° 3	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	OXIDOS DE COBRE
SOCIEDAD MINERA LA ESPERANZA LTDA.	CABILDO	MINA LA CUNA 1-8	BOTADERO N° 1	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	OXIDOS DE COBRE
SOCIEDAD LEGAL MINERA BUENA VISTA IX 1 DE PORTALES	CABILDO	MINA BUENA VISTA IX	BOTADERO	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS DE COBRE
SOCIEDAD LEGAL MINERA BUENA VISTA IX 1 DE PORTALES	CABILDO	MINA BUENA VISTA IX	MINA BUENA VISTA IX	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
SOCIEDAD LEGAL MINERA BUENA VISTA IX 1 DE PORTALES	CABILDO	MINA BUENA VISTA IX	POLVORIN	POLVORIN	SULFUROS DE COBRE
CIA.MINERA CERRO NEGRO S.A.	CABILDO	CERRO NEGRO	PROYECTO MINERO NIVEL 760	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
CIA.MINERA CERRO NEGRO S.A.	CABILDO	CERRO NEGRO	POLVORIN	POLVORIN	OXIDOS DE COBRE
CIA.MINERA CERRO NEGRO S.A.	CABILDO	CERRO NEGRO	PLANTA EXTRACCION POR SOLVENTES (SX)	PLANTA CONCENTRADO RA	SULFUROS DE COBRE
CIA.MINERA CERRO NEGRO S.A.	CABILDO	CERRO NEGRO	PIRQUITA NORTE POLVORIN	MINA RAJO ABIERTO	SULFUROS DE COBRE
CIA.MINERA CERRO NEGRO S.A.	CABILDO	CERRO NEGRO	BOTADERO N° 2	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
CIA.MINERA CERRO NEGRO S.A.	CABILDO	CERRO NEGRO	BOTADERO N° 1	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
CIA.MINERA CERRO NEGRO S.A.	CABILDO	CERRO NEGRO	MANTENCION CERRO NEGRO	TALLERES Y MAESTRANZA	SULFUROS DE COBRE
CIA.MINERA CERRO NEGRO S.A.	CABILDO	CERRO NEGRO	MINA RAJO MEDIA LUNA	MINA RAJO ABIERTO	SULFUROS DE COBRE
CIA.MINERA CERRO NEGRO S.A.	CABILDO	CERRO NEGRO	TRANQUE RELAVE 6M	DEPOSITO - TRANQUE DE RELAVES	SULFUROS DE COBRE
CIA. MRA. LA PATAGUA	CABILDO	DON JAIME (PALQUI)	BODEGA RESIDUOS PELIGROSOS	BODEGA	SULFUROS DE COBRE
CIA. MRA. LA PATAGUA	CABILDO	DON JAIME (PALQUI)	MINA DON JAIME (PALQUI)	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
CIA. MRA. LA PATAGUA	CABILDO	MINA PEUMO	MINA PEUMO	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
CIA. MRA. LA PATAGUA	CABILDO	MINA PEUMO	MINA PEUMO / BOTADERO	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS DE COBRE
CIA. MRA. LA PATAGUA	CABILDO	DON JAIME (PALQUI)	BOTADERO	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	OXIDOS DE COBRE
CIA. MRA. LA PATAGUA	CABILDO	MINA PEUMO	PATIO DE SALVATAJE	BODEGA	SULFUROS DE COBRE
CIA. MRA. LA PATAGUA	CABILDO	MINA PEUMO	MINA PEUMO / CAMPAMENTO	TALLERES Y MAESTRANZA	SULFUROS DE COBRE
CIA. MRA. LA PATAGUA	CABILDO	DON JAIME (PALQUI)	TALLER MECANICO	TALLERES Y MAESTRANZA	SULFUROS DE COBRE
CIA. MRA. LA PATAGUA	CABILDO	MINA PEUMO	POLVORÍN	POLVORIN	SULFUROS DE COBRE
CIA. MRA. LA PATAGUA	CABILDO	MINA PEUMO	TALLER MECANICO (VEHICULOS PESADOS)	TALLERES Y MAESTRANZA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA CARMEN - MARGARITA	MINA CARMEN / POLVORIN	POLVORIN	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	MINA SAUCE/ REFUGIO NIVEL 260	REFUGIO	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	MINA SAUCE/ PORTAL SAN JOSE	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	MINA SAUCE/SUB ESTACION ELECTRICA NIVEL N400	SUB-ESTACION ELECTRICA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	MINA SAUCE/ NIVEL 515	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA CARMEN - MARGARITA	MINA CARMEN / NV 720	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	SALA ELECTRICA MOLINO DOMINIUM	SUB-ESTACION ELECTRICA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	SALA DE TRANSFORMADORES PLANTA	CASA DE FUERZA	SULFUROS DE COBRE

NOMBRE EMPRESA	COMUNA FAENA	NOMBRE FAENA	NOMBRE INSTALACIÓN	TIPO INSTACIÓN	RECURSO MINERO
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	PATIO DE RESIDUOS PELIGROSOS	CANCHA DE ACOPIO	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	TALLER MECANICO CAMIONETAS	TALLERES Y MAESTRANZA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	MINA SAUCE/NIVEL 400	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA CARMEN - MARGARITA	MINA CARMEN / ACOPIO AGUA INTERIOR MINA	RESERVORIO DE AGUA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA CARMEN - MARGARITA	MINA CARMEN / ACOPIO DE AGUA BOCA MINA	RESERVORIO DE AGUA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA CARMEN - MARGARITA	MINA CARMEN / REFUGIO NV 660	REFUGIO	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	MINA SAUCE / POLVORIN	POLVORIN	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	MINA SAUCE / NIVEL 420	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	ESPESAMIENTO	PLANTA ESPESADORES	OXIDOS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	MINA SAUCE/ PORTAL CHINCHORRO	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	MINA SAUCE/ REFUGIO NIVEL 340	REFUGIO	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA CARMEN - MARGARITA	MINA CARMEN / REFUGIO NV 740	REFUGIO	OXIDOS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	ACOPIO DE FINOS	PLANTA MOLIENDA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	SALA DE GRUPO ELECTROGENO PLANTA ANTIGUA	CASA DE FUERZA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	PATIO DE SALVATAJE	CANCHA DE ACOPIO	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	TESTIGOTECA	MUESTRERA Y/O LABORATORIO	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	PISCINA DE DRENAJE- PLANTA DREIM	PISCINAS DE EMERGENCIA	COBRE - ORO
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	PISCINA DE DRENAJE DEP	DEPOSITO - EN PASTA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	MINA SAUCE / PORTAL FARELLONES	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	MINA SAUCE/SUB ESTACION ELECTRICA NIVEL 280	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	MINA NUEVA SAUCE	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA SAUCE	TALLERES MINA SAUCE	TALLERES Y MAESTRANZA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	BODEGA	BODEGA	OXIDOS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	PLANTA LAS CENIZAS	PLANTA CONCENTRADOR	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	SERVICIOS Y ADMINISTRACION LAS CENIZAS	ADMINISTRACIÓN - OFICINA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	DEPOSITO DE RELAVES EN PASTA (DEP)	DEPOSITO - EN PASTA	COBRE - ORO
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	CHANCADO SECUNDARIO	PLANTA CONCENTRADOR	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	PLANTA DREIM	DEPOSITO - TRANQUE DE RELAVES	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	SALA ELECTRICA CONCENTRADORA	SUB-ESTACION ELECTRICA	OXIDOS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	RELAVEDUCTO DREIM	RELAVEDUCTO	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	PRECHANCADO	PLANTA CHANCADO	OXIDOS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	ESPESADOR RELAVE ESPESADO	PLANTA ESPESADORES	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	ABASTECIMIENTO SILOS	PLANTA CONCENTRADOR	SULFUROS DE COBRE

NOMBRE EMPRESA	COMUNA FAENA	NOMBRE FAENA	NOMBRE INSTALACIÓN	TIPO INSTACIÓN	RECURSO MINERO
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	MOLIENDA Y FLOTACION PLANTA NUEVA	PLANTA CONCENTRADO RA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	LABORATORIO QUIMICO	MUESTRERA Y/O LABORATORIO	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	ESPEADOR RELAVE EN PASTA	PLANTA CONCENTRADO RA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	MINA CARMEN - MARGARITA	BOTADERO CHINCHORRO	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	CHANCADO TERCARIO	PLANTA CHANCADO	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	SALA ELECTRICA CHANCADO	SUB-ESTACION ELECTRICA	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	SALA ELECTRICA DE PLANTA DE RELAVE EN PASTA	SUB-ESTACION ELECTRICA	CARBONATO DE CALCIO BLANCO
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	MANTENCION PLANTA	TALLERES Y MAESTRANZA	OXIDOS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	TOLVAS PRIMARIAS	PLANTA CHANCADO	SULFUROS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	LABORATORIO METALURGICO	MUESTRERA Y/O LABORATORIO	OXIDOS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	CANCHA CARGUIO CONCENTRADO	CANCHA DE ACOPIO	OXIDOS DE COBRE
MINERA LAS CENIZAS S.A.	CABILDO	LAS CENIZAS CABILDO	MUESTRERA AGENCIA	MUESTRERA Y/O LABORATORIO	SULFUROS DE COBRE
FRANCISCO ARAYA QUIROZ	CABILDO	CACHAPOAL 1 AL 20 / GUAYACAN	MINA CACHAPOAL/TALLER MECANICO	TALLERES Y MAESTRANZA	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
FRANCISCO ARAYA QUIROZ	CABILDO	CACHAPOAL 1 AL 20 / GUAYACAN	MINA CACHAPOAL, CHIFLON 3	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
FRANCISCO ARAYA QUIROZ	CABILDO	CACHAPOAL 1 AL 20 / GUAYACAN	MINA CACHAPOAL / POLVORIN	POLVORIN	SULFUROS DE COBRE
FRANCISCO ARAYA QUIROZ	CABILDO	CACHAPOAL 1 AL 20 / GUAYACAN	RAJO CACHAPOAL	MINA RAJO ABIERTO	SULFUROS DE COBRE
FRANCISCO ARAYA QUIROZ	CABILDO	CACHAPOAL 1 AL 20 / GUAYACAN	SECTOR CHIFLON 1	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
FRANCISCO ARAYA QUIROZ	CABILDO	CACHAPOAL 1 AL 20 / GUAYACAN	SECTOR CHIFLON 2	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
FRANCISCO ARAYA QUIROZ	CABILDO	CACHAPOAL 1 AL 20 / GUAYACAN	SECTOR JUNCO	MINA RAJO ABIERTO	COBRE - PLATA
FRANCISCO ARAYA QUIROZ	CABILDO	CACHAPOAL 1 AL 20 / GUAYACAN	MINA CACHAPOAL/BODEGA DE ACEITES	BODEGA	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
FRANCISCO ARAYA QUIROZ	CABILDO	CACHAPOAL 1 AL 20 / GUAYACAN	MINA CACHAPOAL/BODEGA RESIDUOS PELIGROSOS	BODEGA	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
FRANCISCO ARAYA QUIROZ	CABILDO	CACHAPOAL 1 AL 20 / GUAYACAN	MINA CACHAPOAL/COMPRESORES	COMPRESOR - GAS	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
FRANCISCO ARAYA QUIROZ	CABILDO	CACHAPOAL 1 AL 20 / GUAYACAN	MINA CACHAPOAL/BODEGA DE INSUMOS	BODEGA	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
FRANCISCO ARAYA QUIROZ	CABILDO	CACHAPOAL 1 AL 20 / GUAYACAN	EXPLORACIÓN MIRADOR 2 MINA CACHAPOAL (GUAYACAN)	RECONOCIMIENTO	OXIDOS DE COBRE
KUPRO RESOURCES S.P.A.	CABILDO	LA CANELA UNO SUBTERRANEA	LA CANELA UNO / BOTADERO	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	ORO - COBRE
KUPRO RESOURCES S.P.A.	CABILDO	LA CANELA UNO SUBTERRANEA	LA CANELA UNO / CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	ORO - COBRE
KUPRO RESOURCES S.P.A.	CABILDO	LA CANELA UNO SUBTERRANEA	LA CANELA UNO / SALIDA EMERGENCIA	MINA SUBTERRANEA	ORO - COBRE
KUPRO RESOURCES S.P.A.	CABILDO	LA CANELA 1 AL 42	EXPLORACIÓN CANELA 1 AL 42	RECONOCIMIENTO	ORO - COBRE
KUPRO RESOURCES S.P.A.	CABILDO	LA CANELA UNO SUBTERRANEA	LA CANELA UNO / POLVORIN ALTOS EXPLOSIVOS	POLVORIN	ORO - COBRE
KUPRO RESOURCES S.P.A.	CABILDO	LA CANELA UNO SUBTERRANEA	LA CANELA UNO / NIVEL BASE	MINA SUBTERRANEA	ORO - COBRE
SERVICIOS GENERALES M&G E.I.R.L.	CABILDO	MINA ROSA GRANDE CUATRO 1 AL 3	MINA ROSA GRANDE CUATRO 1 AL 3 NV SUPERIOR	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
SERVICIOS GENERALES M&G E.I.R.L.	CABILDO	MINA ROSA GRANDE CUATRO 1 AL 3	CANCHA DE ACOPIO	CANCHA DE ACOPIO	SULFUROS DE COBRE

NOMBRE EMPRESA	COMUNA FAENA	NOMBRE FAENA	NOMBRE INSTALACIÓN	TIPO INSTACIÓN	RECURSO MINERO
SERVICIOS GENERALES M&G E.I.R.L.	CABILDO	MINA ROSA GRANDE CUATRO 1 AL 3	POLVORIN	POLVORIN	SULFUROS DE COBRE
SERVICIOS GENERALES M&G E.I.R.L.	CABILDO	MINA ROSA GRANDE CUATRO 1 AL 3	BOTADERO	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS DE COBRE
SERVICIOS GENERALES M&G E.I.R.L.	CABILDO	MINA ROSA GRANDE CUATRO 1 AL 3	CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	SULFUROS DE COBRE
SERVICIOS GENERALES M&G E.I.R.L.	CABILDO	MINA ROSA GRANDE CUATRO 1 AL 3	DESMONTES Y DISFRUTES SUPERFICIALES	DEPÓSITO RMM - MINERAL DE BAJA LEY	SULFUROS DE COBRE
CARLOS ORDENES PEÑA	CABILDO	MINA NUEVA ESPERANZA	MINA NUEVA ESPERANZA/NIVEL SUPERIOR	MINA SUBTERRANEA	ORO - COBRE
CARLOS ORDENES PEÑA	CABILDO	MINA NUEVA ESPERANZA	MINA NUEVA ESPERANZA/BOTADERO	DEPÓSITO RMM - ESTÉRILES	ORO - COBRE
CARLOS ORDENES PEÑA	CABILDO	MINA NUEVA ESPERANZA	MINA NUEVA ESPERANZA	MINA SUBTERRANEA	COBRE - ORO
CARLOS ORDENES PEÑA	CABILDO	MINA NUEVA ESPERANZA	MINA NUEVA ESPERANZA/NIVEL INFERIOR	MINA SUBTERRANEA	ORO - COBRE
CARLOS ORDENES PEÑA	CABILDO	MINA NUEVA ESPERANZA	MINA NUEVA ESPERANZA/CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	ORO - COBRE
VICTOR HOMERO HUERTA MONTIEL	CABILDO	LOS BROCAS 2	LOS BROCAS 2	RECONOCIMIENTO	ORO - COBRE
JOSE ORREGO BUGUEÑO	PETORCA	MINA PORVENIR	BOTADERO	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	YESO
JOSE ORREGO BUGUEÑO	PETORCA	MINA PORVENIR	MINA PORVENIR	MINA RAJO ABIERTO	YESO
JOSE ORREGO BUGUEÑO	PETORCA	MINA PORVENIR	CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	YESO
JOSE ORREGO BUGUEÑO	PETORCA	MINA PORVENIR	COMPRESOR	ESTACION DE COMPRESORES	YESO
COMERCIAL E INVERSIONES HASPARREN SPA.	PETORCA	PLANTA MINERA BLACK COLT	PISCINA ALMACENAMIENTO DE AGUA	PLANTA CONCENTRADO RA	SULFUROS DE COBRE
COMERCIAL E INVERSIONES HASPARREN SPA.	PETORCA	PLANTA MINERA BLACK COLT	CANCHA SECADO DE CONCENTRADO	CANCHA DE ACOPIO	SULFUROS DE COBRE
COMERCIAL E INVERSIONES HASPARREN SPA.	PETORCA	PLANTA MINERA BLACK COLT	MOLIENDA	PLANTA MOLIENDA	SULFUROS DE COBRE
COMERCIAL E INVERSIONES HASPARREN SPA.	PETORCA	PLANTA MINERA BLACK COLT	DEPOSITO DE RELAVES LOS BURROS	DEPÓSITO - TRANQUE DE RELAVES	SULFURO AURÍFERO
COMERCIAL E INVERSIONES HASPARREN SPA.	PETORCA	PLANTA MINERA BLACK COLT	CHANCADO	PLANTA CHANCADO	SULFUROS DE COBRE
COMERCIAL E INVERSIONES HASPARREN SPA.	PETORCA	PLANTA MINERA BLACK COLT	FLOTACION	PLANTA CONCENTRADO RA	SULFUROS DE COBRE
MARCO ANTONIO ZORRICUETA IRARRÁZAL MINERÍA. INMOBILIARIA E INVERSIONES E.I.R.L.	PETORCA	MINA LAS VIZCACHAS 1 AL 50	COMPRESORES	ESTACION DE COMPRESORES	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
MARCO ANTONIO ZORRICUETA IRARRÁZAL MINERÍA. INMOBILIARIA E INVERSIONES E.I.R.L.	PETORCA	MINA LAS VIZCACHAS 1 AL 50	ACOPIO DE MINERAL	CANCHA DE ACOPIO	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
MARCO ANTONIO ZORRICUETA IRARRÁZAL MINERÍA. INMOBILIARIA E INVERSIONES E.I.R.L.	PETORCA	MINA LAS VIZCACHAS 1 AL 50	BOTADERO	DEPÓSITO RMM - ESTÉRILES	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
MARCO ANTONIO ZORRICUETA IRARRÁZAL MINERÍA. INMOBILIARIA E INVERSIONES E.I.R.L.	PETORCA	MINA LAS VIZCACHAS 1 AL 50	NIVEL INFERIOR	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
MARCO ANTONIO ZORRICUETA IRARRÁZAL MINERÍA. INMOBILIARIA E INVERSIONES E.I.R.L.	PETORCA	MINA LAS VIZCACHAS 1 AL 50	CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	SULFUROS DE COBRE
MARCO ANTONIO ZORRICUETA IRARRÁZAL MINERÍA. INMOBILIARIA E INVERSIONES E.I.R.L.	PETORCA	MINA LAS VIZCACHAS 1 AL 50	POLVORIN	POLVORIN	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE

NOMBRE EMPRESA	COMUNA FAENA	NOMBRE FAENA	NOMBRE INSTALACIÓN	TIPO INSTACIÓN	RECURSO MINERO
MARCO ANTONIO ZORRICUETA IRARRÁZAL MINERÍA. INMOBILIARIA E INVERSIONES E.I.R.L.	PETORCA	MINA LAS VIZCACHAS 1 AL 50	NIVEL SUPERIOR	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
SINDICATO DE PIRQUINEROS DE PETORCA	PETORCA	TRAPICHE DE PIRQUINEROS DE PETORCA	DEPOSITO DE RELAVES	DEPÓSITO - EMBALSES	ORO - COBRE
SINDICATO DE PIRQUINEROS DE PETORCA	PETORCA	TRAPICHE DE PIRQUINEROS DE PETORCA	MOLIENDA	PLANTA MOLIENDA	ORO - COBRE
SINDICATO DE PIRQUINEROS DE PETORCA	PETORCA	TRAPICHE DE PIRQUINEROS DE PETORCA	TRAPICHE DE PIRQUINEROS DE PETORCA	PLANTA CONCENTRADOR RA	ORO METÁLICO O NATIVO
JUAN CORTEZ ABALLAY	PETORCA	MINA EL SOBRANTE 1 AL 10	CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	ORO - PLATA
JUAN CORTEZ ABALLAY	PETORCA	MINA EL SOBRANTE 1 AL 10	DEPOSITO DE ESTÉRIL	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	ORO - PLATA
LUIS BUGUEÑO BUGUEÑO	PETORCA	MINA LA AVENTURA 1-4	MINA LA AVENTURA 1-4	MINA RAJO ABIERTO	TALCO
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	MINA RIO TINTO / CERRO NEGRO	NIVEL 657	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	MINA RIO TINTO / CERRO NEGRO	NIVEL 680	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	LA DULCINEA 1-4	LA DULCINEA 1-4	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	RAJO DULCINEA	DEPOSITO DE COMBUSTIBLE	SURTIDOR DE COMBUSTIBLE	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	RAJO DULCINEA	BOTADERO	DEPÓSITO RMM - ESTÉRILES	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	CERRO NEGRO DEL 1 AL 12	CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	CERRO NEGRO DEL 1 AL 12	POLVORÍN	POLVORIN	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	RAJO DULCINEA DE PEDERNAL	MINA RAJO DULCINEA DE PEDERNAL	MINA RAJO ABIERTO	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	RAJO DULCINEA DE PEDERNAL	EXPLORACIÓN DULCINEA DE PEDERNAL	EXPLORACION DE SUPERFICIE	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	RAJO DULCINEA	RAJO DULCINEA	MINA RAJO ABIERTO	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	CERRO NEGRO DEL 1 AL 12	RAJO CERRO NEGRO	MINA RAJO ABIERTO	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	RAJO DULCINEA	TALLER MECÁNICO	TALLERES Y MAESTRANZA	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	MINA RIO TINTO / CERRO NEGRO	MINA RIO TINTO / CERRO NEGRO	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	MINA RIO TINTO / CERRO NEGRO	BOTADERO NIVEL 680	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	MINA RIO TINTO / CERRO NEGRO	BOTADERO NIVEL 657	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	MINA RIO TINTO / CERRO NEGRO	BODEGA DE COMBUSTIBLE	BODEGA	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	MINA RIO TINTO / CERRO NEGRO	POLVORIN	POLVORIN	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	CERRO NEGRO DEL 1 AL 12	BOTADERO	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	RAJO DULCINEA	CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	RAJO DULCINEA	CANCHA DE ACOPIO	CANCHA DE ACOPIO	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	CERRO NEGRO DEL 1 AL 12	TALLER	TALLERES Y MAESTRANZA	OXIDOS DE COBRE
JUAN GABRIEL MUÑOZ SALAS	PETORCA	RAJO DULCINEA	POLVORÍN	POLVORIN	OXIDOS DE COBRE
PLANTA CONCENTRADORA DE MINERALES CHINCOLCO SPA	PETORCA	PLANTA CHINCOLCO	CHANCADO SECUNDARIO	PLANTA CHANCADO	SULFUROS DE COBRE
PLANTA CONCENTRADORA DE MINERALES CHINCOLCO SPA	PETORCA	PLANTA CHINCOLCO	MOLIENDA	PLANTA MOLIENDA	SULFUROS DE COBRE
PLANTA CONCENTRADORA DE MINERALES CHINCOLCO SPA	PETORCA	PLANTA CHINCOLCO	CHANCADO PRIMARIO	PLANTA CHANCADO	SULFUROS DE COBRE
PLANTA CONCENTRADORA DE MINERALES CHINCOLCO SPA	PETORCA	PLANTA CHINCOLCO	CANCHA DE CONCENTRADO	CANCHA DE ACOPIO	OXIDOS DE COBRE

NOMBRE EMPRESA	COMUNA FAENA	NOMBRE FAENA	NOMBRE INSTALACIÓN	TIPO INSTACIÓN	RECURSO MINERO
PLANTA CONCENTRADORA DE MINERALES CHINCOLCO SPA	PETORCA	PLANTA CHINCOLCO	FLOTACION	PLANTA CONCENTRADO RA	OXIDOS DE COBRE
SOCIEDAD MOLIENDA LAS PALMAS LTDA.	PETORCA	PLANTA DE CHANCADO Y MOLIENDA "MOLIENDA LAS PALMAS"	PLANTA DE MOLIENDA	PLANTA MOLIENDA	CARBONATO DE CALCIO BLANCO
SOCIEDAD MOLIENDA LAS PALMAS LTDA.	PETORCA	PLANTA DE CHANCADO Y MOLIENDA "MOLIENDA LAS PALMAS"	PLANTA DE CHANCADO	PLANTA CHANCADO	CARBONATO DE CALCIO BLANCO
MINERA ARIEL AUGUSTO GARRIDO HERNÁNDEZ E.I.R.L.	PETORCA	MINA DULCINEA 1 AL 50	POLVORÍN	POLVORIN	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
MINERA ARIEL AUGUSTO GARRIDO HERNÁNDEZ E.I.R.L.	PETORCA	MINA DULCINEA 1 AL 50	NIVEL SUPERIOR	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
MINERA ARIEL AUGUSTO GARRIDO HERNÁNDEZ E.I.R.L.	PETORCA	MINA DULCINEA 1 AL 50	BOTADERO SUPERIOR	DEPOSITO RMM - MINERAL DE BAJA LEY	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
MINERA ARIEL AUGUSTO GARRIDO HERNÁNDEZ E.I.R.L.	PETORCA	MINA DULCINEA 1 AL 50	CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
MINERA ARIEL AUGUSTO GARRIDO HERNÁNDEZ E.I.R.L.	PETORCA	MINA DULCINEA 1 AL 50	BOTADERO INFERIOR	DEPOSITO RMM - MINERAL DE BAJA LEY	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
MINERA ARIEL AUGUSTO GARRIDO HERNÁNDEZ E.I.R.L.	PETORCA	MINA DULCINEA 1 AL 50	NIVEL INFERIOR	MINA SUBTERRANEA	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
ANTAWARA SPA.	PETORCA	ANTAWARA	PLANTA DE FLOTACION ANTAWARA	PLANTA CONCENTRADO RA	SULFUROS DE COBRE
JOSÉ FELÍX OLMOS CORTEZ	PETORCA	MINA SIN ENVIDIA	MINA SIN ENVIDIA NIVEL 1435	MINA SUBTERRANEA	CARBONATO DE CALCIO BLANCO
JOSÉ FELÍX OLMOS CORTEZ	PETORCA	MINA SIN ENVIDIA	CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	CALIZA
JOSÉ FELÍX OLMOS CORTEZ	PETORCA	MINA SIN ENVIDIA	NIVEL 1435	EXPLORACIÓN SUBTERRÁNEA	CALIZA
JOSÉ FELÍX OLMOS CORTEZ	PETORCA	MINA SIN ENVIDIA	TALLER	TALLERES Y MAESTRANZA	CALIZA
JOSÉ FELÍX OLMOS CORTEZ	PETORCA	MINA SIN ENVIDIA	COMPRESORES	ESTACIÓN DE COMPRESORES	CALCITA
JOSÉ FELÍX OLMOS CORTEZ	PETORCA	MINA SIN ENVIDIA	BOTADERO	DEPOSITO RMM - ESTÉRILES	CALCITA
JOSÉ FELÍX OLMOS CORTEZ	PETORCA	MINA SIN ENVIDIA	POLVORIN	POLVORIN	CALIZA
JOSÉ FELÍX OLMOS CORTEZ	PETORCA	MINA SIN ENVIDIA	ACOPIO	DEPOSITO RMM - MINERAL DE BAJA LEY	CALIZA
COMPAÑIA MINERA CARACALLA	PETORCA	MINA EL MOLINO 1 AL 20	CAMPAMENTO	CAMPAMENTO	CARBONATO DE CALCIO BLANCO
COMPAÑIA MINERA CARACALLA	PETORCA	MINA EL MOLINO 1 AL 20	MINA EL MOLINO 1 AL 20	MINA SUBTERRANEA	CARBONATO DE CALCIO BLANCO
COMPAÑIA MINERA CARACALLA	PETORCA	MINA EL MOLINO 1 AL 20	ACOPIO MINERAL	DEPOSITO RMM - MINERAL DE BAJA LEY	CARBONATO DE CALCIO BLANCO
COMPAÑIA MINERA CARACALLA	PETORCA	MINA EL MOLINO 1 AL 20	POLVORIN	POLVORIN	CARBONATO DE CALCIO BLANCO
SOCIEDAD MINERA SANTA ELENA LIMITADA	PETORCA	MINA ESPAÑA	EXPLORACIÓN MINA ESPAÑA	EXPLORACIÓN SUBTERRÁNEA	OXIDOS DE COBRE
MINERA VALPARAÍSO SpA.	PETORCA	PRINCESA UNO 1/60	PRINCESA UNO	EXPLORACIÓN SUBTERRÁNEA	SULFUROS Y ÓXIDOS DE COBRE
SOCIEDAD DE INVERSIONES Y CONSTRUCTORA LARICE SpA.	PETORCA	FIDELMA 1 AL 20	FIDELMA 1 AL 20	EXPLORACIÓN SUBTERRÁNEA	COBRE - ORO - PLATA

Fuente: ASIVA, con información de SERNAGEOMIN.