

SOPROCAL, CALERIAS E INDUSTRIAS S.A. Y FILIALES

Estados financieros consolidados

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

CONTENIDO

Estados consolidados de situación financiera clasificados
Estados consolidados de resultados por función
Estados consolidados de resultados integrales
Estados consolidados de cambios en el patrimonio neto
Estados consolidados de flujos de efectivo
Notas a los estados financieros consolidados

M\$ - Miles de pesos
UF - Unidades de fomento

NIIF : Normas Internacionales de Información Financiera
NIC : Normas Internacionales de Contabilidad
IFRS : Internacional Financial Reporting Standards

Informe de los Auditores Independientes

Señores Accionistas y Directores
de **SOPROCAL, CALERÍAS E INDUSTRIAS S.A. Y FILIALES:**

Monjitas 527, Oficina 1101
Santiago Chile
C.P. 8320070
T +56 (2) 24768000

Informe sobre los estados financieros

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros consolidados adjuntos de **SOPROCAL, CALERÍAS E INDUSTRIAS S.A. Y FILIALES**, que comprenden el estado consolidado de situación financiera al 31 de diciembre de 2018 y los correspondientes estados consolidados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha y las correspondientes notas a los estados financieros consolidados.

Responsabilidad de la Administración por los estados financieros

La Administración es responsable por la preparación y presentación razonable de estos estados financieros consolidados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera. Esta responsabilidad incluye el diseño, implementación y mantención de un control interno pertinente para la preparación y presentación razonable de estados financieros consolidados que estén exentos de representaciones incorrectas significativas, ya sea debido a fraude o error.

Responsabilidad del auditor

Nuestra responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre estos estados financieros consolidados a base de nuestra auditoría.

No auditamos los estados financieros al 31 de diciembre de 2018 de la filial Sociedad Contractual las Abuelitas S.A. Estos estados financieros fueron auditados por otros auditores de acuerdo con Normas de Auditoría Generalmente Aceptadas en Chile, cuyo informe nos ha sido proporcionado y nuestra opinión, en lo que se refiere a los montos incluidos de Sociedad Contractual las Abuelitas S.A., se basa únicamente en el informe de esos otros auditores y en los procedimientos de auditoría adicionales para cumplir con los requerimientos pertinentes de las Normas de Auditoría Generalmente Aceptadas en Chile realizados por esos otros auditores.

Efectuamos nuestra auditoría de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas en Chile. Tales normas requieren que planifiquemos y realicemos nuestro trabajo con el objeto de lograr un razonable grado de seguridad que los estados financieros consolidados están exentos de representaciones incorrectas significativas.

Una auditoría comprende efectuar procedimientos para obtener evidencia de auditoría sobre los montos y revelaciones en los estados financieros consolidados. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, incluyendo la evaluación de los riesgos de representaciones incorrectas significativas de los estados financieros consolidados ya sea debido a fraude o error. Al efectuar estas evaluaciones de los riesgos, el auditor considera el control interno pertinente para la preparación y presentación razonable de los estados financieros consolidados de la entidad con el objeto de diseñar procedimientos de auditoría que sean apropiados en las circunstancias, pero sin el propósito de expresar una opinión sobre la efectividad del control interno de la entidad. En consecuencia, no expresamos tal tipo de opinión. Una auditoría incluye, también, evaluar lo apropiadas que son las políticas de contabilidad utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables significativas efectuadas por la Administración, así como una evaluación de la presentación general de los estados financieros consolidados.

Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido es suficiente y apropiada para proporcionarnos una base para nuestra opinión de auditoría.

Opinión

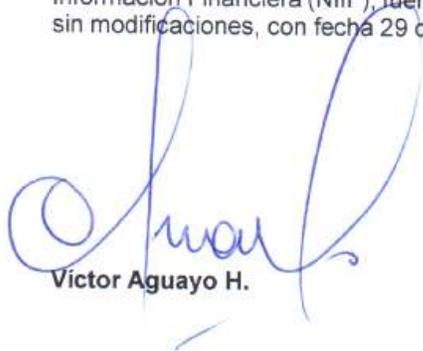
En nuestra opinión, los mencionados estados financieros consolidados presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de **SOPROCAL, CALERÍAS E INDUSTRIAS S.A. Y FILIALES** al 31 de diciembre de 2018, los resultados de sus operaciones y los flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera.

Énfasis en un asunto

Tal como se menciona en la Nota N°26 CONTINGENCIAS Y COMPROMISOS y Nota N°29 sobre Hechos Posteriores, Minera Río Colorado S.A., principal proveedor de materia prima de Soprocal, Calería e Industrias S.A., tiene temporalmente suspendidas sus operaciones por el caduco de su permiso ambiental y la Administración estima que la apertura será en octubre de 2019. No se modifica nuestra opinión con respecto a este asunto.

Otro Asunto

Los estados financieros consolidados al 31 de diciembre del 2017, de **SOPROCAL, CALERÍAS E INDUSTRIAS S.A. Y FILIALES**, preparados de acuerdo a Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), fueron auditados por otros auditores, quienes emitieron una opinión sin modificaciones, con fecha 29 de marzo de 2018.



Victor Aguayo H.

Moore Stephens
Auditores Consultores SpA

Santiago, 29 de marzo de 2019

Índice de los estados financieros consolidados de Soprocal, Calerías e Industrias S.A. y Subsidiarias:

	Página
Estado consolidado de situación financiera clasificado	1
Estado consolidado de resultados por función	2
Estado consolidado de resultados integrales	3
Estado consolidado de cambios en el patrimonio neto	4
Estado consolidado de flujos de efectivo	6
Notas a los estados financieros consolidados	
1 Información general	7
2 Resumen de las principales políticas contables	8
2.1. Bases de preparación	8
2.2. Bases de consolidación	8
2.3. Información financiera por segmentos operativos	9
2.4. Transacciones en moneda extranjera	10
2.5. Efectivo y equivalentes al efectivo	10
2.6. Propiedades, planta y equipos	10
2.7. Desarrollo de mina	11
2.8. Deterioro de valor de los activos no financieros	11
2.9. Instrumentos financieros	12
2.10. Inventarios	13
2.11. Impuesto a las ganancias e impuestos diferidos	14
2.12. Capital emitido	14
2.13. Provisiones	14
2.14. Reconocimiento de ingresos	15
2.15. Costos de venta de los productos	15
2.16. Gastos de administración	15
2.17. Distribución de dividendo mínimo	15
2.18. Medio ambiente	16
2.19. Nuevos pronunciamientos contables	16
3 Estimaciones, juicios y criterios de la Administración	18
4 Gestión del riesgo financiero	18
4.1 Factores de riesgo financiero	18
4.2 Gestión de riesgo de capital	19
4.3 Estimación del valor razonable	20
5 Información financiera por segmentos	20
6 Instrumentos financieros por categoría	20
7 Efectivo y equivalentes al efectivo	21
8 Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	22
9 Saldos y transacciones con partes relacionadas	23
10 Inventarios	26
11 Otros activos no financieros, corriente	26
12 Activos y pasivos por impuestos diferidos	26
13 Propiedades, plantas y equipos	29
14 Inversiones en sociedades contabilizadas por el método de la participación	31
15 Otros pasivos financieros, corrientes	32
16 Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	34
17 Activos y pasivos por impuestos corrientes	34
18 Provisión por beneficios a los empleados, corrientes y no corriente	34

Índice de los estados financieros consolidados de Soprocal, Calerías e Industrias S.A. y Subsidiarias:

	Página
19 Patrimonio	35
20 Ganancias acumuladas y dividendos	36
21 Otras reservas	36
22 Ingresos de actividades ordinarias	37
23 Gastos de administración	37
24 Costos financieros	37
25 Diferencia de cambio	38
26 Contingencias y compromisos	38
27 Sanciones	39
28 Medio ambiente	39
29 Hechos posteriores a la fecha de cierre de los estados financieros consolidados	39

SOPROCAL, CALERIAS E INDUSTRIAS S.A. Y SUBSIDIARIAS
ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACION FINANCIERA CLASIFICADO
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018

ACTIVOS	Nota	Al 31 de	Al 31 de	PATRIMONIO Y PASIVOS	Nota	Al 31 de	Al 31 de
		diciembre de	diciembre de			diciembre de	diciembre de
		2018	2017			2018	2017
		M\$	M\$			M\$	M\$
Activos corrientes				Pasivos corrientes			
Efectivo y equivalentes al efectivo	7	2.029.221	2.359.913	Otros pasivos financieros, corrientes	15	25.260	25.270
Otros activos no financieros, corrientes	11	99.709	64.691	Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	16	1.037.163	847.425
Activos por Impuestos, corrientes	17	456.600	589.032	Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	9	102.411	418.902
Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar, corrientes	8	2.025.649	2.100.698	Provisiones por beneficios a los empleados, corrientes	18	109.707	120.737
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	9	55.748	48.408				
Inventarios	10	2.116.537	2.085.353				
Total activos corrientes		6.783.464	7.248.095	Total pasivos corrientes		1.274.541	1.412.334
Activos no corrientes				Pasivos no corrientes			
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	14	668.521	949.602	Pasivos por impuestos diferidos	12	527.983	506.062
Propiedades, planta y equipos	13	4.082.336	4.193.002	Provisiones por beneficios a los empleados, no corrientes	18	639.767	634.074
Total activos no corrientes		4.750.857	5.142.604	Total pasivos no corrientes		1.167.750	1.140.136
				Total pasivos		2.442.291	2.552.470
				PATRIMONIO			
				Capital pagado	19	4.055.335	4.055.335
				Ganancias acumuladas	20	4.597.928	5.215.852
				Otras reservas	21	(321.958)	(201.407)
				Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora		8.331.305	9.069.780
				Participaciones no controladoras		760.725	768.449
				Total patrimonio		9.092.030	9.838.229
Total activos		11.534.321	12.390.699	Total pasivos y patrimonio		11.534.321	12.390.699

Las Notas adjuntas N°s 1 a 29 forman parte de estos estados financieros consolidados.

SOPROCAL, CALERIAS E INDUSTRIAS S.A. Y SUBSIDIARIAS
ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS POR FUNCION

		Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de	
		2018	2017
		M\$	M\$
Ingresos de actividades ordinarias	22	13.197.578	13.855.607
Costo de ventas		(11.486.235)	(11.474.847)
Ganancia bruta		1.711.343	2.380.760
Gasto de administración	23	(2.003.393)	(1.787.742)
Costos de distribución		(96.540)	(105.172)
Otros ingresos, por función		101.328	51.079
Otros gastos, por función		(45.291)	(32.133)
Ingresos financieros		66.240	65.825
Costos financieros	24	(26.986)	(44.272)
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas que se contabilicen utilizando el método de participación	14	(273.912)	(127.701)
Diferencia de cambio	25	(36.516)	12.814
(Pérdida) ganancia antes de impuestos		(603.727)	413.458
Gasto por impuesto a las ganancias	12	(21.921)	(146.121)
(Pérdida) ganancia		(625.648)	267.337
(Pérdida) ganancia atribuible a			
(Pérdida) ganancia atribuible a los Propietarios de la controladora		(617.924)	273.549
(Pérdida) ganancia atribuible a participaciones no controladoras		(7.724)	(6.212)
(PERDIDA) GANANCIA		(625.648)	267.337
		Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de	
		2018	2017
		\$	\$
Ganancia por acción básica			
(Pérdida) ganancia por acción básica en pesos	20	(63,51)	27,14
(Pérdida) ganancia por acción básica		(63,51)	27,14
(Pérdida) ganancia por acción diluidas			
(Pérdida) ganancia diluida por acción en pesos		(63,51)	27,14

Las Notas adjuntas N°s 1 a 29 forman parte de estos estados financieros consolidados.

SOPROCAL, CALERIAS E INDUSTRIAS S.A. Y SUBSIDIARIAS
ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS INTEGRALES

	Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de	
	2018	2017
	M\$	M\$
(Pérdida) ganancia del ejercicio	(625.648)	267.337
Otros ingresos y gastos con cargo o abono en el Patrimonio Neto		
Diferencias de cambio de conversión de Subsidiaria en el exterior	0	0
Pérdidas actuariales por planes de beneficios definidos	(120.551)	(68.926)
Otros movimientos de patrimonio	0	0
Aporte minoritario		
Total otros ingresos y gastos integrales del ejercicio	(120.551)	(68.926)
Total ingresos y gastos integrales	(746.199)	198.411
Ingresos y gastos integrales atribuibles a:		
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora	(738.475)	204.623
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras	(7.724)	(6.212)
Total resultado integral	(746.199)	198.411

Las Notas adjuntas N°s1 a 29 forman parte de estos estados financieros consolidados.

SOPROCAL, CALERIAS E INDUSTRIAS S.A. Y SUBSIDIARIAS
ESTADO CONSOLIDADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO

Por el período comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2018

Capital emitido	Otras reservas			Ganancias acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Total Patrimonio	
	Reservas por diferencias de cambio por conversión	Otras reservas	Ganancias / (pérdidas) por planes de beneficios definidos (1)					
M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	
Estado de cambios en el patrimonio 01/01/2018								
Patrimonio al inicio del período	4.055.335	0	95.468	(296.875)	5.215.852	9.069.780	768.449	9.838.229
Cambios en el patrimonio								
Resultado integral								
Ganancia	0	0	0	0	(617.924)	(617.924)	(7.724)	(625.648)
Otro resultado integral	0	0	0	(120.551)	0	(120.551)	0	(120.551)
Total Resultado integral	0	0	0	(120.551)	(617.924)	(738.475)	(7.724)	(746.199)
Dividendos provisorios	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros incrementos (disminuciones) en Patrimonio	0	0	0	0	0	0	0	0
Total cambios en el patrimonio	0	0	0	(120.551)	(617.924)	(738.475)	(7.724)	(746.199)
Patrimonio al final del período 31/12/2018	4.055.335	0	95.468	(417.426)	4.597.928	8.331.305	760.725	9.092.030

(1) Ver Nota 18 b)

Las notas adjuntas N°1 a 29 forman parte de estos estados financieros consolidados.

SOPROCAL, CALERIAS E INDUSTRIAS S.A. Y SUBSIDIARIAS
ESTADOS CONSOLIDADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO

Por el período comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2017

Capital emitido	Otras reservas			Ganancias acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Total Patrimonio	
	Reservas por diferencias de cambio por conversión	Otras reservas	Ganancias / (pérdidas) por planes de beneficios definidos (1)					
M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	
Estado de cambios en el patrimonio 01/01/2017								
Patrimonio al inicio del período	4.055.335	0	95.468	(227.949)	5.026.463	8.949.317	774.661	9.723.978
Cambios en el patrimonio								
Resultado integral								
Ganancia	0	0	0	0	273.549	273.549	(6.212)	267.337
Otro resultado integral	0	0	0	(68.926)	0	(68.926)	0	(68.926)
Total Resultado integral	0	0	0	(68.926)	273.549	204.623	(6.212)	198.411
Dividendos provisorios	0	0	0	0	(82.065)	(82.065)	0	(82.065)
Otros incrementos (disminuciones) en Patrimonio	0	0	0	0	(2.095)	(2.095)	0	(2.095)
Total cambios en el patrimonio	0	0	0	(68.926)	189.389	120.463	(6.212)	114.251
Patrimonio al final del período 31/12/2017	4.055.335	0	95.468	(296.875)	5.215.852	9.069.780	768.449	9.838.229

(1) Ver Nota 18 b)

Las notas adjuntas N°1 a 29 forman parte de estos estados financieros consolidados.

Estado de Flujo de Efectivo Directo	Por los ejercicios terminados	
	al 31 de diciembre de	
	2018	2017
	M\$	M\$
Flujo de efectivo procedente de (utilizados en) actividades de operación		
Clases de cobros por actividades de operación		
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios	15.766.579	19.344.409
Otros cobros por actividades de operación	0	296
Clases de pagos		
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios	(13.840.047)	(16.171.555)
Pagos a cuenta de los empleados	(1.479.075)	(1.649.007)
Otros pagos por actividades de operación	(373.097)	(656.254)
Intereses pagados	(6.261)	(8.388)
Intereses recibidos	45.451	33.944
Otras entradas y salidas de efectivo	225.168	0
Impuestos a las ganancias reembolsados	(164.529)	(404.188)
Flujos de efectivo netos procedentes de actividades de operación	174.189	489.257
Flujos de efectivos utilizados en actividades de inversión		
Préstamos a entidades relacionadas	(47)	0
Intereses, diferencias de cambio y reajustes recibidos	0	(93)
Compras de propiedad, planta y equipo	(422.685)	(435.834)
Flujos de efectivo netos utilizados en actividades de inversión	(422.732)	(435.927)
Flujos de efectivos utilizados en actividades de financiación		
Aporte de capital recibido	0	0
Pagos de préstamos	0	0
Dividendos pagados	(82.149)	(167.450)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(82.149)	(167.450)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo	(330.692)	(114.120)
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del ejercicio	2.359.913	2.474.033
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del ejercicio	2.029.221	2.359.913

Las Notas adjuntas N°s 1 a 29 forman parte de estos estados financieros consolidados.

SOPROCAL, CALERIAS E INDUSTRIAS S.A. Y SUBSIDIARIAS

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018 Y 2017

NOTA 1 – INFORMACION GENERAL

La Sociedad tiene por objeto reconocer, constituir y adquirir yacimientos mineros, explotar y beneficiar minerales, a la vez que producir carbonato de calcio, cales y otros derivados de minerales, y fabricar productos en cuya elaboración intervenga la materia prima o productos indicados anteriormente y dando asesorías o servicios a otras sociedades que tengan los mismos objetivos.

La presente Sociedad Anónima es continuadora de Rozas y Cía. (SOPROCAL) Ltda., que por sí o por sus antecesores iniciaron la producción de cal en 1940.

El Controlador de la Sociedad es Inversiones La Tirana Ltda. con un 58,32% de las acciones.

Su actividad principal consiste en la fabricación y comercialización de carbonato de calcio y cales para abastecer a distintos sectores para la construcción, minería, agricultura y medioambiente. La fabricación se lleva a cabo en la planta ubicada en Melipilla, Avda. José Massoud N° 230, puesta en marcha en 1964, y ampliada en diversas oportunidades.

De acuerdo con las disposiciones legales vigentes relativas al mercado de valores y sociedades anónimas, la Sociedad Matriz se encuentra inscrita en el Registro de Valores bajo el N° 0092 y se encuentra sujeta a la fiscalización de la Comisión para el Mercado Financiero (ex SVS).

El domicilio social y las oficinas principales de la Sociedad se encuentran ubicada en Avda. Massoud 230 Melipilla. Su número de identificación tributaria (RUT) es 92.108.000-K.

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, la compañía cuenta con una dotación de 80 y 91 trabajadores, distribuidos según el siguiente cuadro:

Dotación	N° de trabajadores Al 31.12.2018	N° de trabajadores al 31.12.2017
Profesionales y Técnicos	21	21
Área Administrativa	18	20
Producción y Mantenimiento	41	50

Los presentes estados financieros consolidados fueron aprobados en sesión de Directorio de fecha 29 de marzo de 2019.

NOTA 2 – RESUMEN DE LAS PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES

A continuación, se describen las principales políticas contables adoptadas por Soprocal, Calerías e Industrias S.A. en la preparación de estos estados financieros consolidados.

2.1 Bases de preparación

Los presentes estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2018 y 2017 de Soprocal, Calerías e Industrias S.A. han sido preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) emitidas por el International Accounting Standards Board (IASB), las que han sido aplicadas de manera uniforme en los ejercicios que se presentan.

La preparación de los estados financieros consolidados conforme a las NIIF requiere el uso de ciertas estimaciones contables críticas. También exige a la Administración que ejerza su criterio profesional en el proceso de aplicación de las políticas contables de la Sociedad. En Nota 3 se revelan las materias que implican un mayor grado de juicio o complejidad o las materias donde las hipótesis y estimaciones son significativas para los Estados Financieros Consolidados.

2.2 Bases de consolidación

a) Filiales

Filiales son todas las entidades (incluidas las entidades de cometido especial) en las cuales está expuesta, o tiene los derechos, a los rendimientos variables procedentes de su implicación en la Filial y tiene la capacidad de afectar a los rendimientos a través de su poder sobre la Filial. A la hora de evaluar si la Sociedad controla otra entidad se considera la existencia y el efecto de los derechos potenciales de voto que sean actualmente ejercidos o convertidos. Las filiales se consolidan a partir de la fecha en que se transfiere el control a la Sociedad, y se excluyen de la consolidación en la fecha en que cesa el mismo.

Para contabilizar la adquisición de filiales por la Sociedad se utiliza el método de adquisición. El costo de adquisición es el valor razonable de los activos entregados, de los instrumentos de patrimonio emitidos y de los pasivos incurridos o asumidos en la fecha de intercambio, más contraprestaciones contingentes. Los desembolsos directamente atribuibles a la combinación de negocios son gastos.

Los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2018 y 2017 incluyen los activos, pasivos, resultados y flujos de efectivo de la Sociedad Matriz y su Filial, Inversiones Soprocal Ltda.; de esta forma las transacciones y saldos entre matriz y filial han sido eliminados y se ha reconocido la participación de los no controladores, como se detalla en Nota 19.

Adicionalmente, a contar del 16 de septiembre de 2015, la Sociedad entregó el proyecto desarrollo de mina indicado como dación de pago por el aporte de capital suscrito en la filial Sociedad Contractual Minera Las Abuelitas. Los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2018 y 2017 incluyen los activos, pasivos, resultados y flujos de efectivo de la Sociedad Matriz y su Filial, Soc. Contractual Minera Las Abuelitas; de esta forma las transacciones y saldos entre matriz y subsidiaria han sido eliminados y se ha reconocido la participación de los inversionistas no controladores, como se detalla en Nota 19.

Los estados financieros consolidados incluyen las siguientes Filiales directas e indirectas significativas:

Sociedades incluidas en la consolidación

RUT	Sociedad	País origen	Moneda funcional	Porcentaje de participación					
				31/12/2018			31/12/2017		
				Directo	Indirecto	Total	Directo	Indirecto	Total
79.544.540-4	Inv. Soprocal Ltda.	Chile	\$	99,00	0,00	99,00	99,00	0,00	99,00
82.614.200-6	Soc. Minera Las Abuelitas Ltda.	Chile	\$	0,00	99,90	99,90	0,00	99,90	99,90
78.457.540-3	Soc. Minera Elisa Ltda.	Chile	\$	0,00	99,00	99,00	0,00	99,00	99,00
76.432.319-K	Soc. Contractual M. Las Abuelitas	Chile	\$	68,95	0,00	68,95	68,95	0,00	68,95

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, los estados financieros consolidados incorporan la siguiente información de las Filiales:

Sociedad	Activos Corrientes		Activos no corrientes		Pasivos Corrientes		Pasivos no corrientes		Ganancia neta atribuible al Controlador	
	31 de diciembre de 2018	31 de diciembre de 2017	31 de diciembre de 2018	31 de diciembre de 2017	31 de diciembre de 2018	31 de diciembre de 2017	31 de diciembre de 2018	31 de diciembre de 2017	31 de diciembre de 2018	31 de diciembre de 2017
	M\$	M\$								
Inv. Soprocal Ltda.	33.146	31.555	12.093	11.760	1.466.446	2.111	25.847	15.614	(8.402)	(11.642)
Soc. Min. Las Abuelitas Ltda.	14.982	13.636	1	1	37.047	25.457	3.809	3.808	(10.243)	(11.050)
Soc. Minera Elisa Ltda.	12.215	11.878	0	0	0	0	0	0	337	200
Soc. Contractual M. Las Abuelitas	665.426	683.332	1.901.187	1.901.260	14.846	11.323	16.633	13.529	(24.606)	(19.607)

b) Transacciones y participaciones no controladoras

Las participaciones no controladoras se presentan en el rubro Patrimonio del Estado Consolidado de Situación Financiera Clasificado. Las ganancias o pérdidas atribuibles a las participaciones no controladoras se presentan en el estado consolidado de Resultados Integrales por Función después del resultado del ejercicio atribuible a propietarios de la controladora.

c) Transacciones entre filiales

En la consolidación se eliminan las transacciones intercompañías, los saldos y las ganancias no realizadas por transacciones entre las entidades de la Sociedad. Las pérdidas no realizadas también se eliminan, a menos que la transacción proporcione evidencia de una pérdida por deterioro del activo transferido. Cuando es necesario para asegurar su uniformidad con las políticas adoptadas por la Sociedad, se modifican las políticas contables de las Filiales.

2.3 Información financiera por segmentos operativos

Su actividad principal consiste en la fabricación y comercialización de carbonato de calcio y cales. La Sociedad ha definido un sólo segmento de negocio la "Venta de Cales y Carbonatos" (Nota 5), el cual abastecen a diferentes mercados en cuanto a productos, estrategias comerciales y de distribución.

2.4 Transacciones en moneda extranjera

a) Moneda de presentación y moneda funcional

La Sociedad utiliza el peso chileno (\$ o CLP) como su moneda funcional y moneda de presentación de sus estados financieros consolidados. La moneda funcional se ha determinado considerando el ambiente económico en que la Sociedad desarrolla sus operaciones y la moneda en que se generan los principales flujos de efectivo.

b) Transacciones y saldos

Las transacciones en monedas extranjeras son registradas al tipo de cambio de la respectiva moneda o unidad de reajuste a la fecha en que la transacción cumple con los requisitos para su reconocimiento inicial. Al cierre de cada Estado Consolidado de Situación Financiera Clasificado, los activos y pasivos monetarios denominados en monedas extranjeras se convierten a pesos chilenos al tipo de cambio vigente de la respectiva moneda o unidad de reajuste. Las diferencias de cambio originadas, tanto en la liquidación de operaciones en moneda extranjera, como en la valorización de los activos y pasivos monetarios en moneda extranjera, se incluyen en el resultado del ejercicio en la cuenta Diferencia de cambio.

Los tipos de cambio de las principales monedas extranjeras y unidades de reajuste utilizadas en la preparación de los Estados Financieros Consolidados al 31 de diciembre de 2018 y 2017 son los siguientes:

Pesos chilenos por unidad	31 de diciembre de 2018	31 de diciembre de 2017
<u>Moneda extranjera</u>		
Dólar estadounidense \$CL/US\$	694,77	614,75
<u>Unidad de reajuste</u>		
Unidad de fomento \$CL/UF	27.565,79	26.798,14

2.5 Efectivo y equivalentes al efectivo

El efectivo y equivalentes al efectivo incluye el efectivo en caja, los depósitos a plazo en bancos y otras inversiones a corto plazo de gran liquidez con un vencimiento original de tres meses o menos.

2.6 Propiedades, Planta y Equipos

Las Propiedades, Planta y Equipos se reconocen a su costo de adquisición, neto de su depreciación acumulada y de pérdidas por deterioro que hayan experimentado, excepto en el caso de los terrenos, que se presentan netos de las pérdidas por deterioro.

Las Propiedades, Planta y Equipos están constituidos principalmente por terrenos, edificios y construcciones, maquinarias, vehículos y otros activos fijos. Estas propiedades, planta y equipos corresponden a la Planta de Melipilla y las oficinas en Santiago. Todas las propiedades, planta y equipos están expuestas a su costo histórico menos depreciación. El costo histórico incluye gastos que son directamente atribuibles a la adquisición del bien. Producto de la primera adopción de las NIIF, la Sociedad efectuó una retasación técnica de los terrenos en que se sitúa en la Planta de Melipilla y además, las oficinas de la Gerencia en Santiago, por única vez, con un tasador externo independiente.

Los costos posteriores por mantenimientos mayores de la planta y sus maquinarias se activan y amortizan hasta el período que comience una nueva mantención mayor. Esta mantención se considera como un activo separado sólo cuando es probable que los beneficios económicos futuros asociados con los elementos del activo fijo vayan a fluir a la Sociedad y el costo del elemento pueda determinarse de forma fiable. El valor del componente sustituido se da de baja contablemente. El resto de reparaciones y mantenimientos se cargan en el resultado del ejercicio en el que se incurre.

Los terrenos no se deprecian. La depreciación en otros activos se calcula usando el método lineal para asignar sus costos o montos revalorizados a sus valores residuales sobre sus vidas útiles técnicas estimadas:

Clase de activo fijo	Vida Útil	
	Mínima (años)	Máxima (años)
Edificios	25	50
Planta y equipos	20	30
Equipamiento de tecnologías de la información	3	5
Instalaciones fijas y accesorios	5	10
Vehículos de motor	7	12
Otras propiedades, planta y equipos	5	10

El valor residual y la vida útil de los elementos de propiedades, planta y equipos se revisan anualmente y su depreciación comienza cuando los activos están en condiciones de uso.

2.7 Desarrollo de Mina

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, se presentan estos costos bajo el rubro de Propiedades, Planta y Equipos. Estos corresponden a costos incurridos durante el proceso de exploración, evaluación y ejecución de un proyecto hasta su puesta en marcha se capitalizan y amortizan en relación con la producción futura de mineral. Estos costos incluyen estudios topográficos, geológicos, geoquímicos y geofísicos; perforaciones exploratorias; excavaciones de zanjas y trincheras; toma de muestras; y actividades relacionadas con la evaluación de la factibilidad técnica y la viabilidad comercial de la extracción de un recurso mineral.

2.8 Deterioro de valor de los activos no financieros

Los activos que tienen una vida útil indefinida, por ejemplo, los terrenos, no están sujetos a amortización y se someten anualmente a pruebas de pérdidas por deterioro del valor. Los activos sujetos a amortización se someten a pruebas de pérdidas por deterioro siempre que algún suceso o cambio en las circunstancias indiquen que el valor libros puede no ser recuperable. Se reconoce una pérdida por deterioro por el exceso del valor en libros del activo sobre su valor recuperable. El monto recuperable es el valor razonable de un activo menos los costos para la venta o el valor de uso, el mayor de los dos. A efectos de evaluar las pérdidas por deterioro del valor, los activos se agrupan al nivel más bajo para el que hay flujos de efectivo identificables por separado (unidades generadoras de efectivo). Los activos no financieros, distintos del Goodwill, que hubieran sufrido una pérdida por deterioro se someten a revisiones a cada fecha de balance por si se hubieran producido reversiones de la pérdida.

2.9 Instrumentos financieros

a) Activos financieros

Todos los activos financieros que están dentro del alcance de NIIF 9 son requeridos a ser posteriormente medidos a costo amortizado o valor razonable basado en el modelo de negocios de la entidad para administrar los activos financieros y las características de los flujos de efectivo contractuales de los activos financieros.

Específicamente:

Los activos financieros que son mantenidos dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es cobrar los flujos de efectivo contractuales, y que tienen flujos de efectivo contractuales que son solamente pagos del capital e intereses sobre el capital pendiente son posteriormente medidos a costo amortizado;

Los activos financieros que son mantenidos dentro de un modelo de negocios cuyo objetivo es logrado mediante el cobro de los flujos de efectivo contractuales y la venta de esos activos financieros, y que tienen flujos de efectivo contractuales que son solamente pagos de capital e intereses sobre el capital pendiente, son posteriormente medidos a valor razonable con cambios en otros resultados integrales (VRCCORI);

Todos los otros activos financieros (instrumentos de deuda e instrumentos de patrimonio) son medidos a su valor razonable con cambios en resultados (VRCCR).

No obstante, lo anterior, la Sociedad puede hacer la siguiente elección/designación irrevocable al momento del reconocimiento inicial de un activo financiero:

La Sociedad podría elegir irrevocablemente presentar en otro resultado integral los cambios posteriores en el valor razonable de un instrumento de patrimonio, que no es mantenido para negociación ni es una contraprestación contingente reconocida por una adquirente en una combinación de negocios a la que se le aplica NIIF 3; y

La Sociedad podría irrevocablemente designar un activo financiero que cumple los criterios de costo amortizado o VRCCORI para medirlo a VRCCR si haciéndolo elimina o reduce significativamente una asimetría contable.

En el período actual, la Sociedad no ha designado ningún activo financiero que cumple los criterios de costo amortizado o VRCCORI para medirlo a VRCCR.

Cuando un activo financiero medido a VRCCORI es dado de baja, las ganancias o pérdidas acumuladas previamente reconocidos en otro resultado integral son reclasificadas de patrimonio a resultados como un ajuste de reclasificación. En contraste, para un instrumento de patrimonio designado para ser medido a VRCCORI, la ganancia o pérdida acumulada previamente reconocida en otro resultado integral no es posteriormente reclasificada a resultados, en su lugar, serán transferidas a resultados retenidos.

Los activos financieros que son posteriormente medidos a costo amortizado o a VRCCORI están sujetos a deterioro.

b) Deterioro de activos financieros

En relación con el deterioro de los activos financieros, la NIIF 9 exige un modelo de pérdidas crediticias esperadas, en contraposición con el modelo de pérdidas crediticias incurridas bajo NIC 39. El modelo de pérdidas crediticias esperadas exige que la Sociedad contabilice las pérdidas crediticias esperadas y los cambios en esas pérdidas crediticias esperadas en cada fecha de reporte para reflejar los cambios en el riesgo crediticio desde el reconocimiento inicial de los activos financieros. En otras palabras, no es necesario que ocurra un evento crediticio para que se reconozcan las pérdidas crediticias.

Específicamente, NIIF 9 requiere que la Sociedad reconozca una corrección de valor por pérdidas crediticias esperadas ("PCE") sobre (i) activos financieros que se miden a costo amortizado o a VRCCORI, (ii) cuentas por cobrar por arrendamientos, (iii) activos de contratos, y (iv) compromiso de préstamos y contratos de garantía financiera para los cuales aplican los requerimientos de deterioro de NIIF 9.

En particular, NIIF 9 requiere que la Sociedad mida la corrección de valor para un instrumento financiero a un importe igual a las pérdidas crediticias esperadas (PCE) durante el tiempo de vida del activo cuando el riesgo crediticio sobre ese instrumento financiero ha aumentado significativamente desde el reconocimiento inicial, o si el instrumento financiero es un activo financiero con deterioro de valor crediticio comprado u originado. Si, por otro lado, el riesgo crediticio sobre un instrumento financiero no ha aumentado significativamente desde el reconocimiento inicial (excepto para un activo financiero con deterioro de valor crediticio comprado u originado), la Sociedad mide la corrección de valor por pérdidas para ese instrumento financiero a un importe igual a las pérdidas crediticias esperadas en los próximos doce meses. La NIIF 9 también establece un enfoque simplificado para medir la corrección de valor por pérdidas a un importe igual a la PCE durante el tiempo de vida del activo para cuentas comerciales por cobrar, activos de contratos y cuentas por cobrar por arrendamiento bajo ciertas circunstancias.

c) Pasivos financieros

La Sociedad clasificará todos los pasivos financieros como medidos posteriormente al costo amortizado, con la excepción de los criterios establecidos en la NIIF 9.

La Sociedad puede, en el momento del reconocimiento inicial designar de forma irrevocable un pasivo financiero como medido a valor razonable con cambios en resultados cuando lo permita la NIIF 9, o cuando hacerlo así, dé lugar a información más relevante al usuario de los estados financieros de acuerdo a los criterios establecidos en la referida norma.

2.10 Inventarios

Los inventarios se valorizan al menor valor entre su costo de adquisición o producción y su valor neto realizable. El costo de producción de los productos terminados y de los productos en proceso incluye las materias primas, la mano de obra directa, los gastos indirectos de fabricación basados en una capacidad operativa normal y otros costos incurridos para dejar los productos en las ubicaciones y condiciones necesarias para su venta, netos de descuentos atribuibles a los inventarios.

El valor neto realizable es el precio de venta estimado en el curso normal de los negocios, menos los gastos de comercialización y distribución. Cuando las condiciones del mercado generan que el costo de producción supere a su valor neto realizable, se registra una estimación de deterioro por el diferencial del valor. En dicha estimación de deterioro se consideran también montos relativos a obsolescencia derivados de baja rotación, obsolescencia técnica y productos retirados del mercado.

El costeo de los productos en proceso y terminados, se realiza mediante el método de costeo por absorción. La Sociedad no ha realizado provisión de obsolescencia sobre sus inventarios ya que estima que la mayor parte de los inventarios tienen una alta rotación.

2.11 Impuesto a las ganancias e impuestos diferidos

a) Obligación por Impuesto a la renta

El impuesto a la renta está conformado por las obligaciones legales por impuesto a la renta y los impuestos diferidos reconocidos de acuerdo con la NIC N° 12 – Impuesto a la Renta. El impuesto a la renta es reconocido en el estado consolidado de resultados por función, excepto cuando éste se relaciona con partidas registradas directamente en el patrimonio, en cuyo caso el efecto de impuesto se reconoce también en patrimonio.

Las obligaciones por impuesto a la renta son reconocidas en los estados financieros en base a la mejor estimación de las rentas líquidas imponibles a la fecha de cierre de los estados financieros, aplicando la tasa de impuesto a la renta vigente a dicha fecha en Chile.

b) Impuestos diferidos

Los impuestos diferidos son los impuestos que la Sociedad espera pagar o recuperar en el futuro por las diferencias temporarias entre el valor libro de los activos y pasivos para propósitos de reporte financiero y la correspondiente base tributaria de estos activos y pasivos utilizada en la determinación de las utilidades afectas a impuesto. Los activos y pasivos por impuestos diferidos son generalmente reconocidos por todas las diferencias temporarias y son calculados a las tasas que estarán vigentes a la fecha en que los pasivos sean pagados y los activos sean realizados.

Los activos por impuestos diferidos, incluidos aquellos originados por pérdidas tributarias, son reconocidos en la medida que es probable que en el futuro existan utilidades tributables contra las cuales se puedan imputar las diferencias temporarias deducibles y las pérdidas tributarias no utilizadas.

Los activos y pasivos por impuesto diferido son compensados si existe un derecho legalmente exigible de compensar activos tributarios contra pasivos tributarios y el impuesto diferido esté relacionado con la misma entidad tributaria.

2.12 Capital emitido

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el capital emitido se encuentra totalmente pagado. Las acciones ordinarias y sus incrementos se clasifican como patrimonio neto.

2.13 Provisiones

Las provisiones se reconocen cuando: (i) la Sociedad tiene una obligación presente, ya sea legal o implícita, como resultado de eventos pasados; (ii) es probable vaya a ser necesaria una salida de recursos para liquidar la obligación y (iii) el monto se ha estimado de forma fiable. Los montos reconocidos como provisión son la mejor estimación de la Administración a la fecha de cierre de los Estados Financieros Consolidados y de los desembolsos necesarios para liquidar la obligación.

2.14 Reconocimiento de ingresos

Los ingresos son reconocidos en la medida en que representen la transferencia de bienes o servicios comprometidos con los clientes a cambio de un importe que refleje la contraprestación a la cual la Sociedad espera tener derecho a cambio de dichos bienes o servicios.

Los ingresos son medidos al valor justo de los beneficios económicos recibidos o por recibir y se presentan netos del impuesto al valor agregado, impuestos específicos, devoluciones y descuentos.

Los ingresos por ventas se reconocen después de que la Sociedad ha transferido al comprador los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad de esos bienes y no mantiene el derecho a disponer de ellos, ni a mantener un control eficaz; por lo general, esto significa que las ventas se registran al momento del traspaso de riesgos y beneficios a los clientes en conformidad con los términos convenidos en cada operación. Los ingresos por intereses se reconocen usando el método de tasa de interés efectivo. Cuando una cuenta por cobrar sufre pérdida por deterioro del valor, la Sociedad reduce el valor en libros a su valor recuperable, descontando los flujos futuros de efectivo estimados a la tasa de interés efectivo original del instrumento y continúa llevando el descuento como un menor ingreso por intereses.

2.15 Costo de venta de productos

Los costos de venta incluyen el costo de producción de los productos vendidos y otros costos incurridos para dejar las existencias en las ubicaciones y condiciones necesarias para su venta. Estos costos incluyen, entre sus principales, los costos de materias primas, costos de la mano de obra del personal de producción, la depreciación de los activos relacionados a producción, y los costos operativos y de mantenimiento de plantas y equipos.

2.16 Gastos de administración

Los gastos de administración comprenden las remuneraciones y compensaciones del personal de las unidades de apoyo, las depreciaciones de oficinas, equipos, instalaciones y muebles utilizados en estas funciones, y otros gastos generales y de administración.

2.17 Distribución de dividendo mínimo

La distribución de dividendos a los Accionistas de Soprocal, Calerías e Industrias S.A., se reconoce como un pasivo al cierre de cada ejercicio en el Estado Consolidado de Situación Financiera, en que son declarados y aprobados por los accionistas de la Sociedad o cuando se configura una obligación correspondiente en función de las disposiciones legales vigentes o las políticas de distribución establecidas por la Junta de Accionistas, estableciendo como mínimo un 30% de la ganancia del período.

Al cierre de cada periodo el pasivo registrado en los Estados Financieros Consolidados, por este concepto corresponde al 30% de los resultados del ejercicio de acuerdo con la política de dividendos adoptada por la Sociedad.

2.18 Medio ambiente

Soprocal, Calerías e Industrias S.A. para dar cumplimiento a la normativa medio ambiental respecto de la emisión de contaminantes, dispone de filtros electrostáticos en los dos hornos rotatorios. También cuenta con serie de filtros de mangas que captan el polvo fugitivo generados en el proceso de producción.

Los desembolsos por medio ambiente son cargados a los resultados de cada ejercicio, de existir.

La Sociedad y sus subsidiarias no han efectuado desembolsos en cuanto al mejoramiento e inversión relacionados con el medio ambiente en el presente ejercicio.

2.19 Nuevos pronunciamientos contables

- a) Normas, interpretaciones y enmiendas obligatorias por primera vez para períodos financieros iniciados el 1 de enero de 2018:

Norma	Descripción
NIIF 9 "Instrumentos financieros"	Incluye requisitos relativos a la clasificación y medición de activos y pasivos financieros y un modelo de deterioro de pérdidas crediticias esperadas que reemplaza el actual modelo de pérdidas incurridas.
NIIF 15 "Ingresos de actividades ordinarias procedentes de contratos con clientes"	<p>Establece los principios que una entidad debe aplicar para la presentación de información útil a los usuarios de los estados financieros en relación a la naturaleza, monto, oportunidad e incertidumbre de los ingresos y los flujos de efectivo procedentes de los contratos con los clientes. Para ello el principio básico es que una entidad reconocerá los ingresos que representen la transferencia de bienes o servicios prometidos a los clientes en un monto que refleje la contraprestación a la cual la entidad espera tener derecho.</p> <p>Se aplica a todos los ingresos que surgen de contratos con clientes, a menos que estos estén dentro del alcance de otras normas tales como arrendamientos, contratos de seguros, etc. La norma establece un modelo de cinco pasos para contabilizar los ingresos:</p> <ul style="list-style-type: none">• Identificación del contrato• Identificación de las etapas de desempeño• Determinación del precio• Distribución del precio entre las etapas del desempeño• Reconocimiento del ingreso.
CINIIF 22 "Transacciones en moneda extranjera y contraprestaciones anticipadas"	Esta Interpretación se aplica a una transacción en moneda extranjera (o parte de ella) cuando una entidad reconoce un activo no financiero o un pasivo no financiero que surge del pago o cobro de una contraprestación anticipada antes de que la entidad reconozca el activo, gasto o ingreso relacionado (o la parte de estos).
Enmienda a NIIF 40 "Propiedades de inversión"	Clarifica que para transferir para, o desde, propiedades de inversión, debe existir un cambio en el uso, para lo cual debe existir una evaluación de si la propiedad cumple con la definición.

- b) Normas, interpretaciones y enmiendas emitidas con aplicación obligatoria para períodos iniciados a partir del 1 de enero de 2019, para las cuales la Compañía no ha efectuado adopción anticipada:

Norma	Descripción
NIIF 16 "Arrendamientos"	Introduce un único modelo de contabilidad para el arrendatario y requiere que este reconozca los activos y pasivos de todos los contratos de arrendamiento con un plazo de más de doce meses, a menos que el activo subyacente sea de bajo valor. NIIF 16 es obligatoria para períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero 2019 y su aplicación anticipada está permitida para las entidades que aplican la NIIF 15.
NIIF 17 "Contratos de seguros"	Afectará principalmente la contabilidad de todas las entidades que emitan contratos de seguros y contratos de inversión con características de participación discrecional. La norma se aplica a los períodos anuales que comiencen a partir del 1 de enero de 2021, permitiéndose la aplicación anticipada siempre y cuando se aplique la NIIF 15.
Enmienda a NIC 12	Establece que las consecuencias del impuesto de los dividendos sobre instrumentos financieros clasificados como patrimonio deben reconocerse de acuerdo donde se reconocieron las transacciones o eventos pasados que generaron beneficios distribuibles.
Enmienda a NIC 23	Establece que si un préstamo específico permanece pendiente después de que el activo calificado esté listo para su uso previsto o venta, se convierte en parte de los préstamos generales.

Todas las normas y enmiendas y mejoras de las NIIF (IFRS por su sigla en inglés) que tuvieron aplicación obligatoria a contar del 1 de enero de 2018, y que no fueron adoptadas anticipadamente, han sido debidamente incorporadas en los procesos contables de la Sociedad. La aplicación de estas enmiendas no han tenido un efecto significativo en los montos reportados en estos estados financieros, sin embargo, podrían afectar la contabilización de futuras transacciones o acuerdos.

Las políticas contables descritas en los Estados Financieros Consolidados al 31 de diciembre de 2018 reflejan las modificaciones realizadas por la entrada en vigencia de la IFRS 9 e IFRS 15 a contar el 1 de enero de 2018 y que a continuación se revela el efecto de la aplicación de dichas normas:

-En base a la evaluación efectuada se ha determinado que no existen cambios significativos que afecten la clasificación y medición de sus activos financieros producto de la aplicación de la IFRS 9. Tampoco se han identificado impactos en las políticas contables para los pasivos, distintos de los instrumentos financieros ya que los nuevos requerimientos solo afectan la contabilidad para los pasivos, distintos de los instrumentos financieros derivados, que se encuentran designados a valor razonable con efecto en resultados. Tampoco ha existido renegociaciones de deuda que pudieran verse afectadas por las nuevas aclaraciones sobre el tratamiento contable sobre modificación de pasivos.

-En relación con el nuevo modelo de deterioro, la norma requiere realizar el reconocimiento de pérdidas por deterioro basadas en pérdidas crediticias esperadas (PCE) en lugar de solo perdidas crediticias incurridas según lo indicado en la IAS 39. Con base en las evaluaciones realizadas sobre la cartera de Deudores Comerciales, la Sociedad ha determinado un incremento no significativo no afectando el patrimonio al 1 de enero de 2018.

En relación con la IFRS 15, la Sociedad ha efectuado una evaluación de sus impactos.

La Sociedad ha efectuado una evaluación de los 5 pasos señalados en la IFRS 15 “Ingresos de actividades Ordinarias Procedentes de Contratos con clientes” y no se han identificado nuevas obligaciones de desempeño o diferentes a las que se presentan en los Estados Financieros Consolidados.

Adicionalmente ha determinado que no existen cambios en el reconocimiento de ingreso.

NOTA 3 – ESTIMACIONES, JUICIOS Y CRITERIOS DE LA ADMINISTRACIÓN

En ciertos casos es necesario aplicar principios de valoración contable que dependen de premisas y estimaciones. Estas últimas comprenden valoraciones que incluyen un juicio profesional, así como estimaciones que se basan en hechos que, por su naturaleza, son inciertos y pueden estar sujetos a variación. Los métodos de valoración sujetos a estimaciones y premisas pueden cambiar en el transcurso del tiempo e influir considerablemente en la presentación de la situación patrimonial, financiera y de ingresos. Asimismo, pueden incluir suposiciones que hubieran podido adoptarse de forma distinta por la dirección de la Sociedad en el mismo período de información contable, basándose en razones igualmente justificadas.

Las principales estimaciones y aplicaciones del criterio profesional se encuentran relacionadas con los siguientes conceptos:

i) Vida útil de las propiedades, plantas y equipos

El tratamiento contable de la inversión en propiedad, planta y equipos considera la realización de estimaciones para determinar el período de vida útil utilizada para el cálculo de su depreciación. Esta estimación se basa en los ciclos de vida de los activos y en función de su uso.

ii) Hipótesis empleadas en el cálculo actuarial de las obligaciones con los empleados.

NOTA 4 – GESTION DEL RIESGO FINANCIERO

4.1 Factores de riesgo financiero

La Sociedad se encuentra expuesta a diversos riesgos financieros: riesgo de mercado (riesgo de tipo de cambio, riesgo de precio y tasa de interés, principalmente), riesgo de crédito y riesgo de liquidez. La empresa no utiliza derivados para cubrir su riesgo.

El valor nominal de las cuentas por cobrar, cuentas por pagar y préstamos es una buena aproximación al valor justo de ellos.

a) Riesgo de mercado

i) Riesgo de tipo de cambio

La Sociedad tiene su contabilidad en pesos chilenos, pero con algunos activos y pasivos en unidades de fomento, por lo que no se ve expuesta a grandes efectos por la variación en los tipos de cambio.

Los ingresos ordinarios y los costos de la compañía están expresados en pesos chilenos, por lo que los riesgos del tipo de cambio son mínimos.

ii) Riesgo de tasa de interés de los flujos de efectivo y del valor razonable

Las deudas de corto y mediano plazo están expresadas en pesos chilenos y en unidades de fomento, a tasas de interés fijas y por lo tanto, la Sociedad no está expuesta a cambios significativos en sus costos financieros.

iii) Riesgo de precio

La variación que tengan los precios que enfrenta la Sociedad representa el riesgo más relevante del negocio en que está inserta. Actualmente, existe una fuerte competencia a nivel de precios, originada por la importación de cal desde Argentina. La Sociedad está gestionando los contratos con sus principales clientes.

b) Riesgo de crédito

Los flujos principales de la Sociedad son sus ingresos por ventas de cales y carbonatos, principalmente a empresas del sector minero, agrícola y en menor medida, a la construcción.

La Sociedad realiza un análisis individual de su cartera de clientes, a fin de detectar cualquier evidencia de deterioro en sus cuentas por cobrar.

c) Riesgo de liquidez

La Sociedad con su generación de efectivo, posee la suficiente liquidez para el pago de sus compromisos financieros y con sus proveedores, principalmente para los pagos de compra de materias primas y los fletes. Adicionalmente, la Sociedad mantiene líneas de crédito vigentes con diferentes bancos por M\$ 400.000, a objeto de ser utilizadas, en caso de ser necesario.

La tabla que se muestra a continuación presenta un análisis de los pasivos financieros de la Sociedad agrupados por vencimientos de acuerdo con los plazos pendientes a la fecha del balance hasta la fecha de vencimiento estipulada en los contratos respectivos.

	Hasta 1 Mes M\$	De 1 a 3 Meses M\$	De 3 a 12 Meses M\$	Total M\$
<u>Al 31 de diciembre de 2018</u>				
Cuentas por pagar comerciales, corrientes	988.521	48.642	-	1.037.163
Otros pasivos financieros, corrientes	-	25.260	-	25.260
Total	<u>988.521</u>	<u>73.902</u>	<u>0</u>	<u>1.062.423</u>
<u>Al 31 de diciembre de 2017</u>				
Cuentas por pagar comerciales, corrientes	807.681	39.744	-	847.425
Otros pasivos financieros, corrientes	-	25.270	-	25.270
Total	<u>807.681</u>	<u>65.014</u>	<u>0</u>	<u>872.695</u>

4.2 Gestión del riesgo del capital

Los objetivos de la Sociedad en relación con la gestión del capital, son el salvaguardar la capacidad de la misma para continuar como empresa en marcha, procurando un rendimiento adecuado para los accionistas así como beneficios para otros tenedores de acciones, y mantener una estructura óptima de capital reduciendo el costo del mismo.

La Sociedad ha disminuido sus compromisos financieros, debido a que ha mantenido el cumplimiento estricto de sus obligaciones.

4.3 Estimación del valor razonable

La estimación de los valores razonables, está referida principalmente a las cuentas por cobrar a clientes, dado que el plazo promedio de cobro no supera los 90 días y no existen diferencias significativas entre el valor nominal y su valor razonable.

NOTA 5 – INFORMACION FINANCIERA POR SEGMENTOS

Soprocál, Calerías e Industrias S.A. define un sólo segmento de negocios que corresponden a las “Ventas de Cales y Carbonatos”.

Las ventas están formadas principalmente por:

- Ventas de cales, que incluye mercado minero, industrial, ambiental y construcción, alcanzan a un 82,3% de las ventas al 31 de diciembre de 2018 (64 % al 31 de diciembre de 2017).
- Ventas de carbonatos, corresponden a aquellos clientes del sector agrícola y que alcanzan al 17,7% de las ventas al 31 de diciembre de 2018 (36 % al 31 de diciembre de 2017).

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, entre los principales clientes, por cada segmento del mercado, destacamos a AES Gener S.A., Anglo American, Minera Valle Central S.A., Sodimac S.A. y Copeval S.A.

NOTA 6 – INSTRUMENTOS FINANCIEROS POR CATEGORIA

La composición de los activos y pasivos financieros de acuerdo a su categoría al cierre de cada período es la siguiente:

ACTIVOS CORRIENTES	Cuentas por Cobrar		Cuentas por Cobrar	
	Al 31 de diciembre de 2018 Valor Razonable M\$	Al 31 de diciembre de 2018 Valor Costo M\$	Al 31 de diciembre de 2017 Valor Razonable M\$	Al 31 de diciembre de 2017 Valor Costo M\$
Efectivo y equivalentes al efectivo	2.029.221	0	2.359.913	0
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	0	2.025.649	0	2.100.698
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	0	55.748	0	48.408
Total activos financieros	2.029.221	2.081.397	2.359.913	2.149.106

PASIVOS CORRIENTES	Pasivos a costo Amortizado		Pasivos a costo Amortizado	
	Al 31 de diciembre de 2018 Valor Razonable M\$	Al 31 de diciembre de 2018 Valor Costo M\$	Al 31 de diciembre de 2017 Valor Razonable M\$	Al 31 de diciembre de 2017 Valor Costo M\$
Pasivos financieros, corrientes	25.260	0	25.270	0
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	0	1.037.163	0	754.098
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	0	102.411	0	512.229
Total pasivos financieros	25.260	1.139.574	25.270	1.266.327

NOTA 7 –EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO

		Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2017
Moneda		M\$	M\$
Saldos en bancos	Pesos	292.453	271.833
Depósitos a plazo	Dolares	11.488	516.380
Cuotas de fondos mutuos (*)	Pesos	1.725.280	1.571.700
Total		2.029.221	2.359.913

Al 31 de diciembre de 2018, se registran la siguiente inversión en Fondos Mutuos:

<u>Institución</u>	<u>Tipo de Fondo</u>	<u>N° de cuota</u>	<u>Valor Cuota \$</u>	<u>Al 31 de diciembre 2018</u>
				M\$
BTG Pactual	Money Market (Serie A)	1.145,68	1.769,96	2.029
BTG Pactual	Money Market (Serie I)	315.263,80	1.882,82	593.585
Banco de Chile	Horizonte A	12.059,49	38.840,43	468.395
Banco de Chile	Liquidez A	324,94	2.735,91	889
Banco de Chile	Estrategico A	207.777,20	3.178,32	660.382
Total				1.725.280

Al 31 de diciembre de 2017, se registran las siguientes inversiones en Fondos Mutuos:

<u>Institución</u>	<u>Tipo de Fondo</u>	<u>N° de cuota</u>	<u>Valor Cuota \$</u>	<u>Al 31 de diciembre 2017</u>
				M\$
BTG Pactual	Money Market	345.905,30	1.835,60	634.944
Banco de Chile	Horizonte A	25.133,19	37.236,80	935.879
Banco de Chile	Corporativo A	29,05	30.193,00	877
Total				1.571.700

Para los efectos de la preparación del estado de flujos de efectivo, se considera como efectivo equivalente, el saldo de efectivo en caja y bancos y aquellas inversiones financieras de libre disposición, cuyo vencimiento estimado o liquidación, no supere los 90 días.

Los depósitos a plazo, clasificados como efectivo y equivalentes al efectivo, vencen en un plazo inferior a tres meses desde su fecha de adquisición y devengan el interés de mercado para este tipo de inversiones.

Los fondos mutuos corresponden a fondos de renta fija en pesos, los cuales se encuentran registrados al valor de la cuota respectiva a la fecha de cierre de los presentes estados financieros consolidados.

El valor razonable de estas inversiones corresponde al producto entre el número de cuotas invertidas y el último valor cuota informado públicamente al mercado, para cada uno de los fondos mutuos invertidos, el que a su vez corresponde también al valor de liquidación (rescate) de esta inversión. Los cambios en el valor razonable de otros activos financieros a valor razonable con cambios en resultados se contabilizan en "Ingresos Financieros" en el estado de resultados integrales consolidado.

NOTA 8 – DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2018 y 2017 es la siguiente:

	31 de diciembre de 2018	31 de diciembre de 2017
	M\$	M\$
Deudores comerciales	2.026.860	2.092.438
Otras cuentas por cobrar	47.830	39.647
Menos: Provisión por deterioro de cuentas a cobrar	(49.041)	(31.387)
Total	2.025.649	2.100.698

Información adicional Oficio Circular N° 715

- Al cierre del 31 de diciembre de 2018 y 2017, la Sociedad no mantiene saldos que se relacionen a una cartera securitizada.
- Estratificación de la cartera no securitizada: Los plazos de vencimiento de los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar son las siguientes:

	Valores al	
	31 de diciembre de 2018	31 de diciembre de 2017
	M\$	M\$
Con vencimiento a menos de 90 días	1.785.894	1.835.299
Con vencimiento a más de 90 días	288.796	296.786
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar bruto	2.074.690	2.132.085
Deterioro	(49.041)	(31.387)
Saldo Neto	2.025.649	2.100.698

La calidad crediticia de los deudores comerciales que no están en mora y que tampoco han sufrido pérdidas por deterioro se evalúa a través de índices internos de la Sociedad, de acuerdo a los siguientes criterios:

Criterios de clasificación de Deudores Comerciales y otras cuentas por cobrar

Grupos	% deuda vencida	% deuda morosa
Grupo A	< 20%	< 1%
Grupo B	entre 20 y 60%	entre 1 y 15%
Grupo C	> 60%	entre 15 y 75%

Clasificación de Deudores Comerciales y otras cuentas por cobrar

	31/12/2018	31/12/2017
	<u>M\$</u>	<u>M\$</u>
Grupo A	1.785.894	1.835.299
Grupo B	288.796	296.786
Grupo C	0	0
Totales	<u>2.074.690</u>	<u>2.132.085</u>

La Sociedad evalúa periódicamente la situación de sus deudores comerciales con el propósito de verificar la existencia de deterioro, cuyo análisis se efectúa caso a caso, dado el número de clientes.

Con fecha 19 de junio de 2012, la Sociedad ha contratado una póliza de seguro de crédito, con la cual se cubren las ventas a crédito, especialmente de cal agrícola y productos similares, efectuadas por el asegurado a todos sus clientes del sector agrícola del mercado nacional, actuales y futuros, y cuyo precio debe ser pagado en el plazo real o efectivo que no exceda de 180 días, contados desde la fecha de facturación de las mercaderías, con o sin garantías (fianzas, prendas, hipotecas, etc.) o documentos de respaldo (cheque, letra, pagaré, etc.), y previa aceptación de cada cliente comprador por parte de la compañía, fijando las condiciones de venta bajo las cuales se cubre el crédito. La póliza cubre los riesgos comerciales desde el momento de la recepción conforme de las mercaderías por parte del comprador.

El valor razonable de deudas comerciales y otras cuentas por cobrar no difieren significativamente de su valor en libros.

La totalidad de los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, están denominadas en pesos chilenos.

Calidad crediticia de los activos financieros:

De acuerdo a la calidad crediticia de los clientes de la Sociedad, sus pagos son oportunos y en plazos que fluctúan entre 30 y 90 días, por lo que no se visualizan atrasos o riesgos crediticios en ellas. Además, son clientes con un largo historial en la Sociedad, y se caracterizan por el cumplimiento oportuno de sus pagos.

NOTA 9 – SALDOS Y TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS

a) Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes

Las transacciones entre las entidades relacionadas corresponden a operaciones normales del negocio. Los saldos de cuentas por cobrar con sociedades relacionadas no consolidadas corresponden a operaciones del giro y servicios varios con vencimiento y sin reajustabilidad. Su detalle es el siguiente:

RUT	Sociedad	Descripción	Plazo (días)	Naturaleza	Moneda	31/12/2018	31/12/2017
						M\$	M\$
91.755.000-K	Cementos Bio Bio S.A.	Compra de materias primas	30	Coligada	\$	3.338	3.338
	FIP Mining	Cuenta corriente mercantil	30	Coligada	\$	52.410	45.070
				Total	\$	<u>55.748</u>	<u>48.408</u>

b) Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes

Las transacciones entre las entidades relacionadas corresponden a operaciones normales del negocio. Los saldos de cuentas por pagar con sociedades relacionadas no consolidadas corresponden a operaciones del giro y servicios varios con vencimiento y sin reajustabilidad.

Su detalle es el siguiente:

RUT	Sociedad	Descripción	Plazo (días)	Naturaleza	Moneda	31/12/2018	31/12/2017
						M\$	M\$
96.809.080-1	Minera Río Colorado S.A.	Compra de materias primas	30	Coligada	\$	28.766	126.101
Extranjera	Compañía Minera Portillo S.A.	Cuenta corriente mercantil	30	Indirecta	\$	73.645	292.801
				Total		102.411	418.902

c) Transacciones con partes relacionadas

Las transacciones entre las entidades relacionadas corresponden a operaciones normales del negocio, realizado de acuerdo con normas legales, en condiciones de equidad y a precios de mercado, son las siguientes:

RUT	Sociedad	Descripción	Naturaleza	Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de			
				Monto de transacción		Efecto en resultados	
				2018	2017	2018	2017
				M\$	M\$	M\$	M\$
96.809.080-1	Minera Río Colorado S.A.	Compra materias primas	Coligada	232.339	2.010.896	0	0
96.809.080-1	Minera Río Colorado S.A.	Asesorías técnicas	Coligada	3.249	18.870	0	0
96.809.080-1	Minera Río Colorado S.A.	Otros movimientos	Coligada	1.383	18.870	0	0

2) Directorio y Gerencia de la Sociedad

2.1) La Sociedad es administrada por un Directorio compuesto por 5 miembros, los cuales permanecen por un rango de 3 años en sus funciones pudiendo ser reelegidos.

2.2) Dietas y Participación del Directorio:

El detalle de las dietas y participación del Directorio por el ejercicio al 31 de diciembre de 2018 y 2017, respectivamente, es el siguiente:

RUT	Nombre	Cargo	Al	Al
			31 de diciembre de 2018	31 de diciembre de 2017
			M\$	M\$
3.060.767-8	Antonio Eguiguren Ortúzar	Presidente	1.332	4.053
1.303.670-5	Alfonso Rozas Ossa	Presidente Honorario	360	4.183
6.060.874-1	Patricia Rozas Rodríguez	Director	1.452	4.183
5.891.252-2	Martín Rozas Covarrubias	Director	722	3.824
2.800.168-1	Ramiro Troncoso Larronde	Director	0	3.707
13271909-8	Antonio Zegers	Director	1.093	0
10.477.893-3	Cristian Marurana	Director	1.089	0
9.509.385-k	Jean P.Hemmerdinger	Director	489	
		Total	<u>6.537</u>	<u>19.950</u>

2.3) Retribución de Gerencia:

Las remuneraciones recibidas por el personal clave de la Alta Gerencia son las siguientes:

Nombre	Cargo
Ricardo Thiers Thiers	Gerente General
Ernesto García Hernández	Contralor

La remuneración bruta total percibidas por los ejecutivos principales antes detallados, asciende a M\$ 135.244 al 31 de diciembre de 2018 (M\$ 146.689 al 31 de diciembre de 2017).

NOTA 10 – INVENTARIOS

El detalle del rubro es el siguiente:

	31 de diciembre de 2018	31 de diciembre de 2017
	M\$	M\$
Materias primas	1.726.743	1.781.596
Materias primas en transito	63.288	149.973
Productos terminados	326.506	153.784
Total	<u>2.116.537</u>	<u>2.085.353</u>

El costo de existencias reconocido como gasto asciende a la suma de M\$ 11.486.236 al 31 de diciembre de 2018 (M\$ 11.474.847 al 31 de diciembre de 2017).

Las existencias se valorizan a su costo por su alta rotación y se ocupan en el proceso productivo de cales y carbonatos. No se han constituido prendas ni se han entregado garantías de existencia que se presenten en los estados financieros consolidados de la Sociedad.

NOTA 11 – OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS, CORRIENTE

Al cierre de cada período, la composición de este rubro es la siguiente:

	31 de diciembre de 2018	31 de diciembre de 2017
	M\$	M\$
Seguros pagados por anticipado	29.644	30.938
Cuenta corriente empleados	61.902	33.753
Otros	8.163	0
Total	<u>99.709</u>	<u>64.691</u>

NOTA 12 – ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS

Los activos y pasivos por impuestos diferidos al 31 de diciembre de 2018 y 2017 son los siguientes:

a) El detalle de los activos no corrientes por impuestos diferidos es el siguiente:

	31 de diciembre de 2018	31 de diciembre de 2017
	M\$	M\$
Provisión de Obsolescencia	66.716	66.717
Provisión de vacaciones e incobrables	39.457	34.820
Perdida Tributaria	23.892	0
Total	<u>130.065</u>	<u>101.537</u>

b) El detalle de los pasivos no corrientes por impuestos diferidos es el siguiente:

	31 de diciembre de 2018	31 de diciembre de 2017
	M\$	M\$
Propiedades, plantas y equipos	621.119	552.415
Utilidad no realizada en Fondos Mutuos (SCM Abuelitas)	16.368	13.529
Provisión indemnización años de servicio	20.561	41.655
Total	658.048	607.599

c) Compensación de partidas

Los impuestos diferidos activos y pasivos se compensan cuando existe derechos legalmente ejecutable de compensar los activos tributarios corrientes contra los pasivos tributarios corrientes y cuando los impuestos a la renta diferidos activos y pasivos están relacionados con el impuesto a la renta que grava la misma autoridad tributaria a la misma entidad gravada o a diferentes entidades gravadas por las que existe la intención de liquidar los saldos sobre bases netas.

Los montos compensados son los siguientes:

Al 31 de diciembre de 2018	Activos/Pasivos <u>brutos</u> M\$	Valores <u>compensados</u> M\$	Activos/Pasivos <u>brutos</u> M\$
Activos por impuestos diferidos	130.065	(130.065)	0
Pasivos por impuestos diferidos	(658.048)	130.065	(527.983)
Total	(527.983)	0	(527.983)

Al 31 de diciembre de 2017	Activos/Pasivos <u>brutos</u> M\$	Valores <u>compensados</u> M\$	Activos/Pasivos <u>brutos</u> M\$
Activos por impuestos diferidos	101.537	(101.537)	0
Pasivos por impuestos diferidos	(607.599)	101.537	(506.062)
Total	(506.062)	0	(506.062)

d) Movimiento de los impuestos diferidos

Al 31 de diciembre de 2018	Impuestos diferidos al 31.12.2017	Efecto en Resultados	Cargo a patrimonio por impuestos diferidos por cambio de tasa	Impuestos diferidos al 31.12.2018
	M\$	M\$	M\$	M\$
Movimiento Impuestos diferidos	(506.062)	(21.921)	0	(527.983)
Total	<u>(506.062)</u>	<u>(21.921)</u>	<u>0</u>	<u>(527.983)</u>

Al 31 de diciembre de 2017	Impuestos diferidos al 31.12.2016	Efecto en Resultados	Cargo a patrimonio por impuestos diferidos por cambio de tasa	Impuestos diferidos al 31.12.2017
	M\$	M\$	M\$	M\$
Movimiento Impuestos diferidos	(483.973)	(22.089)	0	(506.062)
Total	<u>(483.973)</u>	<u>(22.089)</u>	<u>0</u>	<u>(506.062)</u>

e) Gasto por impuesto a las ganancias:

Al 31 de diciembre de 2018, la Sociedad no ha provisionado Impuestos a la Renta de Primera Categoría por tener pérdidas tributarias. Al 31 de diciembre de 2017, provisionó un monto de M\$ 124.032.-

	Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2017
	M\$	M\$
Gasto por impuestos a las ganancias	0	(124.032)
Efecto por impuestos diferidos	(21.921)	(22.089)
Total	<u>(21.921)</u>	<u>(146.121)</u>

La Ley se establece para el "Régimen Parcialmente Integrado" un aumento gradual de la tasa del Impuesto a la Primera Categoría pasando de un 20% a un 21% para el año comercial 2014, 22,5% para el año comercial 2015, a un 24% para el año comercial 2016, a un 25,5% para el año comercial 2017 y a un 27% a contar del año comercial 2018.

f) Conciliación del gasto por impuestos utilizando la tasa legal, con el gasto por impuestos utilizando la tasa efectiva:

	Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de	
	2018	2017
	M\$	M\$
Gasto por impuesto utilizando tasa legal	181.949	(107.547)
Efecto impositivo de ingresos ordinarios no imponibles	196.775	254.286
Efecto impositivo de gastos no deducibles impositivamente	(265.682)	(192.580)
Otros efectos fiscales por conciliación entre la ganancia contable y gasto por impuestos (ingreso)	(134.963)	(100.280)
Total gastos por impuestos utilizando la tasa efectiva	<u>(21.921)</u>	<u>(146.121)</u>

NOTA 13 – PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPOS

- a) La composición por clase de propiedad, planta y equipos al 31 de diciembre de 2018 y 2017 a valores neto y bruto, es la siguiente:

	Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2017
	M\$	M\$
Propiedades, Planta y Equipos (neto)		
Terrenos	1.138.223	1.138.223
Edificios	366.932	370.339
Planta y equipo	645.002	841.005
Equipamiento de tecnologías de la información	105.980	105.809
Instalaciones fijas y accesorios	614.677	603.466
Vehículos de motor	40.199	75.096
Derechos de minas	1.047.151	1.047.151
Otros	124.172	11.913
Total	<u>4.082.336</u>	<u>4.193.002</u>
Propiedades, Planta y Equipos (bruto)		
Terrenos	1.138.223	1.138.223
Edificios	1.467.306	1.436.889
Planta y equipo	24.411.705	24.279.996
Equipamiento de tecnologías de la información	572.731	568.219
Instalaciones fijas y accesorios	1.740.279	1.691.287
Vehículos de motor	206.161	206.161
Derechos de minas	1.047.151	1.047.151
Otros	128.992	16.697
Total	<u>30.712.548</u>	<u>30.384.623</u>
Depreciación Acumulada		
Edificios	(1.100.374)	(1.066.550)
Planta y equipo	(23.766.703)	(23.438.991)
Equipamiento de tecnologías de la información	(466.751)	(462.410)
Instalaciones fijas y accesorios	(1.125.602)	(1.087.821)
Vehículos de motor	(165.962)	(131.065)
Otros	(4.820)	(4.784)
Total	<u>(26.630.212)</u>	<u>(26.191.621)</u>

NOTA 13 – PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPOS (continuación)

b) El detalle y los movimientos de las distintas categorías de las propiedades, planta y equipos se muestran en la tabla siguiente:

	Terrenos	Edificios	Planta y Equipos	Equipamiento de Tecnologías de la Información	Instalaciones Fijas y Accesorios	Vehículos de Motor	Desarrollo de minas	Otras Propiedades, Planta y Equipos	Total Propiedades, Planta y Equipo
Al 31 de diciembre de 2018									
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo Inicial al 01 de enero de 2018	1.138.223	370.339	841.005	105.809	603.466	75.096	1.047.151	11.913	4.193.002
Adiciones	0	30.417	131.709	4.512	48.992	0	0	112.295	327.925
Bajas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gastos por depreciación	0	(33.824)	(327.712)	(4.341)	(37.781)	(34.897)	0	(36)	(438.591)
Saldo final al 31 de diciembre de 2018	1.138.223	366.932	645.002	105.980	614.677	40.199	1.047.151	124.172	4.082.336
Al 31 de diciembre de 2017									
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo Inicial al 01 de enero de 2017	1.138.223	398.193	780.324	71.251	628.183	107.082	1.047.151	11.934	4.182.341
Adiciones	0	1.150	320.950	97.328	32.814	0	0	0	452.242
Bajas	0	0	0	(58.791)	(22.901)	0	0	0	(81.692)
Gastos por depreciación	0	(29.004)	(260.269)	(3.979)	(34.630)	(31.986)	0	(21)	(359.889)
Saldo final al 31 de diciembre de 2017	1.138.223	370.339	841.005	105.809	603.466	75.096	1.047.151	11.913	4.193.002

La Sociedad no presenta bienes totalmente depreciados en uso.

No hay propiedades, planta y equipos entregados en garantía y con restricciones, salvo los bienes informados en Nota 26.

La Administración ha evaluado los indicios de deterioro a los bienes de propiedad, planta y equipos, sin identificar dicha situación.

NOTA 14 – INVERSIONES EN SOCIEDADES CONTABILIZADAS POR EL METODO DE LA PARTICIPACION

a) Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, la Sociedad mantiene la siguiente inversión en asociadas contabilizadas por el método de la participación. El valor proporcional es el siguiente:

RUT	Nombre	País de constitución	Moneda funcional	Participación %	Patrimonio de la Emisora		Resultados de la Emisora		Valor contable de la inversión		Participación en utilidades (pérdida) de las inversiones	
					2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017
					M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
96.809.080-1	Minera Río Colorado S.A.	Chile	Peso	49	1.312.029	1.923.081	(558.803)	(260.614)	668.521	949.602	273.912	(127.701)
Total							(558.803)	(260.614)	668.521	949.602	273.912	(127.701)

La participación por (pérdidas) utilidades de las inversiones contabilizadas por el método de la participación son las siguientes:

RUT	SOCIEDAD	31-12-2018	31-12-2017
		M\$	M\$
96.809.080-1	Minera Río Colorado S.A.	(273.912)	(127.701)
Total		(273.912)	(127.701)

Sernageomin, levantó una serie de observaciones en el proceso productivo de Minera Río Colorado. Tales observaciones tienen relación con diferencias con la metodología de explotación de la mina y con la existencia de distintas faenas agrupadas bajo un mismo permiso. A pesar de haberse realizado múltiples gestiones frente al Servicio de Evaluación Ambiental (SEA) y Sernageomin, con fecha 31.12.17 la mina La Perla operada por Minera Río Colorado S.A. (de la cual Soprocál es propietaria de un 49%), principal abastecedor de materia prima para la planta de Melipilla, se vio obligada a suspender temporalmente sus operaciones por término de la vigencia de la Resolución de Calificación Ambiental.

Lo anterior ha obligado a buscar proveedores alternativos para suplir la caliza que entregaba esta faena y que dada su ubicación significará un encarecimiento del costo del material puesto planta Melipilla por el mayor costo logístico. Se estima que el efecto en el resultado de Soprocál será importante y se ha presupuestado un resultado para el ejercicio 2018 cercano a cero. Es importante destacar que además de los problemas regulatorios mencionados, esta faena ha presentado algunas dificultades operacionales que afectan la calidad del mineral lo que se traduce en un mayor costo de producción y que finalmente afectó los resultados.

Se encuentra en trámite un recurso de reposición frente al rechazo por parte del SEA de una Carta Pertinencia presentada por Minera Río Colorado S.A. que solicitaba extender RCA al 31.12.18 mientras se presentaba una nueva DIA que fue exigida por ellos como respuesta a otra Carta Pertinencia presentada al SEA el 19.07.16 donde se solicitaba extender la RCA al año 2030 y que recién fue respondida el 15.06.17, es decir, 11 meses después. En caso de tener una respuesta positiva por parte del SEA, el Sernageomin requiere de 60 días hábiles para aprobar un nuevo proyecto minero con horizonte al 31.12.18 y el clima impedirá operar la mina en forma normal por estar ubicada en la cordillera; si la respuesta es negativa, habrá que esperar la aprobación de una Declaración de Impacto Ambiental. En ambos escenarios la mina no podrá operar antes del último octubre 2018.

NOTA 14 – INVERSIONES EN SOCIEDADES CONTABILIZADAS POR EL METODO DE LA PARTICIPACION (continuación)

Información Financiera Resumida

A continuación, se presenta la información financiera resumida de Minera Río Colorado S.A. al cierre de los respectivos períodos.

	31-12-2018	31-12-2017
	Minera Río Colorado S.A.	Minera Río Colorado S.A.
	M\$	M\$
Activos corrientes	1.042.689	2.025.012
Activos no corrientes	1.105.430	1.087.090
Total activos	2.148.119	3.112.102

Pasivos corrientes	696.023	968.736
Pasivos no corrientes	140.067	220.285
Total pasivos	836.090	1.189.021

	31-12-2018	31-12-2017
	M\$	M\$
Ingresos ordinarios	139.880	2.954.802
Gastos ordinarios	(698.683)	(3.215.416)
Ganancia (Pérdida)	(558.803)	(260.614)

NOTA 15– OTROS PASIVOS FINANCIEROS, CORRIENTES Y NO CORRIENTES

Las obligaciones que presenta la Sociedad corresponden a obligaciones con bancos e instituciones financieras que se registran a valor nominal, ya que los costos de origen son poco significativos, lo cual no difieren significativamente del cálculo a costo amortizado.

El detalle de las Obligaciones incluye los intereses devengados, la composición es la siguiente:

Corriente	Moneda	Al 31 de diciembre	Al 31 de diciembre
		de 2018	de 2017
		M\$	M\$
Obligaciones con bancos - Banco Chile	Pesos	25.260	25.270
Total		25.260	25.270

NOTA 15– OTROS PASIVOS FINANCIEROS, CORRIENTES Y NO CORRIENTES (continuación)

Obligación con bancos al 31-12-2018, corriente

Rut Deudor	Nombre Deudor	País Deudor	RUT Acreedor	Nombre del Acreedor	País del Acreedor	Moneda	Tipo de Amortización	Tasa Efectiva	Tasa Nominal	Total Valor Nominal	Vencimiento	
											Hasta 3 meses	Más de 3 meses
92.108.000-K	Soprocal, Calerías e Industrias S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Pesos	Trimestral	6,72	6,72	M\$	M\$	M\$
Total										25.260	260	25.000
Total										25.260	260	25.000

Obligación con bancos al 31-12-2017, corriente

Rut Deudor	Nombre Deudor	País Deudor	RUT Acreedor	Nombre del Acreedor	País del Acreedor	Moneda	Tipo de Amortización	Tasa Efectiva	Tasa Nominal	Total Valor Nominal	Vencimiento	
											Hasta 3 meses	Más de 3 meses
92.108.000-K	Soprocal, Calerías e Industrias S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Pesos	Trimestral	6,72	6,72	M\$	M\$	M\$
Total										25.270	270	25.000
Total										25.270	270	25.000

NOTA 16 – CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR

Las cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, se detallan a continuación:

	Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2017
	M\$	M\$
Cuentas por pagar comerciales	956.487	571.428
Leyes sociales por pagar	45.265	45.450
Impuestos por pagar	9.414	11.880
Dividendos por pagar	1.089	84.157
Otras cuentas por pagar	24.908	134.510
Total	<u>1.037.163</u>	<u>847.425</u>

NOTA 17 – ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES

Las cuentas por cobrar o pagar por impuestos al 31 de diciembre de 2018 y 2017, se detallan a continuación:

	Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2017
	M\$	M\$
PPM y Crédito Fiscal	443.020	697.294
Provisión por impuesto a la renta	0	(124.032)
Capacitación y donaciones	13.580	15.770
Total (pasivo) activos por impuestos corrientes	<u>456.600</u>	<u>589.032</u>

NOTA 18 – PROVISION POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS, CORRIENTE Y NO CORRIENTE

a) Corrientes

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2018 y 2017 es la siguiente:

	Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2017
	M\$	M\$
Provisión de vacaciones	97.548	98.014
Participaciones y otros beneficios	12.159	22.723
Total	<u>109.707</u>	<u>120.737</u>

b) No corrientes

La Sociedad mantiene pactada indemnización a todo evento, según el convenio colectivo con su personal.

El movimiento de la provisión por beneficios a los empleados ha sido el siguiente:

	Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2017
	M\$	M\$
Saldo de inicio	634.074	843.077
Costo del servicio corriente	81.014	65.236
Pagos efectuados	(195.872)	(343.165)
Ganancias (pérdidas) actuariales (*)	120.551	68.926
Saldo final	<u>639.767</u>	<u>634.074</u>

(*) El costo de los beneficios es cargado a resultado y las Ganancias o Pérdidas actuariales se registran bajo el rubro de Otras Reservas en Patrimonio.

NOTA 19 – PATRIMONIO

a) Capital y número de acciones:

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017 el Capital de la Sociedad está representado por acciones serie única, suscritas y pagadas, sin valor nominal, con cotización oficial en el mercado continuo de la Bolsa de Valores Chilenas.

	Nro. de acciones	
	Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2017
Saldo de acciones	9.850.000	9.850.000
Total	<u>9.850.000</u>	<u>9.850.000</u>

	Capital	
	Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2017
Capital suscrito y pagado	4.055.335	4.055.335
Total	<u>4.055.335</u>	<u>4.055.335</u>

b) Participaciones No controladoras:

	Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2017
	M\$	M\$
Inversiones Soprocal Ltda.	(14.593)	(14.509)
Soc. Contractual M. Las Abuelitas	775.318	782.958
Total	<u>760.725</u>	<u>768.449</u>

NOTA 20 – GANANCIAS ACUMULADAS Y DIVIDENDOS

Al 31 de diciembre de 2018, la pérdida del ejercicio es M\$ 625.649 en comparación con (M\$ 267.337 de utilidad al 31 de diciembre de 2017).

La utilidad por acción básica se calcula como el cociente entre la (pérdida) utilidad neta del período atribuible a los propietarios de la controladora y el número promedio ponderado de acciones vigentes en circulación durante dicho período.

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el cálculo de la (pérdida)/utilidad por acción básica y diluida es la siguiente:

Período enero – diciembre 2018	Pérdida	\$ 63,51 por acción
Período enero – diciembre 2017	Utilidad	\$ 27,14 por acción

NOTA 21– OTRAS RESERVAS

El movimiento de otras reservas al 31 de diciembre de 2018 y 2017, se detalla a continuación:

	Otras Reservas	Reserva de ganancias y pérdidas por planes de beneficios	Total
	M\$	M\$	M\$
Al 01 de enero de 2018	95.468	(296.875)	(201.407)
Efecto de conversión del ejercicio	0	0	0
Efecto ganancias(pérdidas) actuariales	0	(120.551)	(120.551)
Saldo al 31 de diciembre de 2018	<u>95.468</u>	<u>(417.426)</u>	<u>(321.958)</u>

	Otras Reservas	Reserva de ganancias y pérdidas por planes de beneficios definidos	Total
	M\$	M\$	M\$
Al 01 de enero de 2017	95.468	(227.949)	(132.481)
Efecto de conversión del ejercicio	0	0	0
Efecto (pérdidas) ganancias actuariales	0	(68.926)	(68.926)
Saldo al 31 de diciembre de 2017	<u>95.468</u>	<u>(296.875)</u>	<u>(201.407)</u>

Las reservas que forman parte del patrimonio de la Sociedad son las siguientes:

Otras reservas: Bajo otras reservas se registra la revalorización del capital pagado correspondiente al año de transición a NIIF.

Reserva de ganancias y pérdidas por planes de beneficios definidos: Producto de la aplicación de la Enmienda IAS 19, la Sociedad no ha registrado pérdidas actuariales al 31 de diciembre de 2018 y 2017 por (M\$ 120.551 y M\$ 68.926 respectivamente), por las pérdidas actuariales generadas por planes de beneficios a los empleados.

NOTA 22 – INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS

De acuerdo a lo señalado en Nota 2.3, la Sociedad ha definido un solo segmento. La composición de los ingresos ordinarios al cierre de cada período es la siguiente:

	Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de	
	2018	2017
	M\$	M\$
Ventas de cales y carbonatos	13.197.578	13.855.607
Total	13.197.578	13.855.607

NOTA 23 – GASTOS DE ADMINISTRACION

La composición de los gastos al cierre de cada período es la siguiente:

	Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de	
	2018	2017
	M\$	M\$
Gastos de Ventas	571.035	688.626
Gastos Generales	1.432.358	1.099.116
Total	2.003.393	1.787.742

NOTA 24 – COSTOS FINANCIEROS

La composición de los costos financieros al cierre de cada período es la siguiente:

	Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de	
	2018	2017
	M\$	M\$
Costo financiero e intereses actuariales	26.488	43.696
Intereses préstamos bancarios	498	576
Total	26.986	44.272

NOTA 25 – DIFERENCIA DE CAMBIO

La composición de la diferencia de cambio al cierre de cada período es la siguiente:

	Por los periodos terminados al 31 de diciembre de	
	2018	2017
	M\$	M\$
Cuentas por pagar a relacionadas		350
Reajuste PPM	7.452	12.420
Diferencia de cambio subsidiaria SCM Las Abuelitas	(43.968)	44
Total	(36.516)	12.814

NOTA 26 – CONTINGENCIAS Y COMPROMISOS

Contingencias

La faena La Perla de Minera Río Colorado, principal abastecedora de materia prima de Soprocál, se encuentra detenida desde el 1° de enero de 2018 por haber caducado el permiso ambiental. A fines de febrero de 2018 se ingresó una nueva DIA y con fecha 10 de abril de 2018 se recibió el 1° documento con consultas, observaciones y aclaraciones.

Con fecha 27/12/18 se entrega la respuesta al Informe Consolidado de Solicitud de aclaraciones, Rectificaciones o Ampliaciones (Icsara) N°1.

El asesor en materia legal, -Andrés Fernández (Fernández & Compañía Abogados Ltda.) informó los siguientes litigios que pudieran derivar en pérdidas o ganancias para la Compañía:

a) Causa Ordinaria Laboral ante el 1° Juzgado de Letras del Trabajo de Santiago, RIT O-6875-2018.

Con fecha 10 de octubre de 2018, la Compañía fue demandada solidaria o subsidiariamente a Sociedad Depetris Deflorian Hermanos Ltda.; empresa transportista que presta servicios a la Compañía. Lo anterior por régimen de subcontratación producto del despido indirecto que habría sufrido un trabajador de la subcontratista: Las partes se encuentran citadas a audiencia de juicio con fecha 21 de junio de 2019.

Sin aceptar ninguno de los hechos afirmados por la demandante, la Compañía ha solicitado el rechazo en todas sus partes.

b) Causa Ordinaria Laboral ante el 2° Juzgado de Letras del Trabajo de Santiago, RIT O-3701-2018.

Con fecha 31 de octubre de 2018, la Compañía fue condenada solidariamente al pago de prestaciones e indemnizaciones adecuadas a dos trabajadores de la empresa de transportista que presta servicios a la Compañía: Sociedad Depetris Deflorian Hermanos Ltda.

En contra de la sentencia, Sociedad Depetris Deflorian Hermanos Ltda. interpuso recurso de nulidad ante la Corte de Apelaciones de Santiago que se encuentra pendiente de resolverse.

Con fecha 4 de marzo de 2019, Soprocál solicitó al 2° juzgado de Letras del Trabajo la nulidad de todo lo obrado en autos. Lo anterior, en razón de la falta de emplazamiento de la Compañía. El incidente de nulidad fue admitido a tramitación y se encuentra pendiente de resolución. La Compañía solicitará el rechazo de la demanda en todas sus partes.

c) Causa ante el 8° Juzgado Civil de Santiago, Rol C-1280-2019

Con fecha 14 de enero de 2019, la Compañía presentó una demanda, correspondiente a un juicio ejecutivo, en contra de ECI Construcciones Ltda. y Carlos Manuel Inostroza. Dicha demanda está siendo tramitada.

Compromisos

La Sociedad Matriz otorgó garantías hipotecarias y prendarias durante el año 1987, por los contratos de préstamos suscritos con el Banco de Chile, consistentes en:

Hipoteca en favor del Banco de Chile, con el fin de garantizar el cumplimiento de las obligaciones, presentes o futuras, sobre los bienes raíces que constituyen la Planta Industrial de Melipilla, comprendiendo los respectivos inmuebles por adherencia y por destinación. Junto con la hipoteca se constituyó prohibición de enajenar, de prometer enajenar, de gravar y de arrendar los bienes hipotecados sin consentimiento previo del banco nombrado.

Prenda a favor del Banco de Chile, con el fin de garantizar el cumplimiento de las obligaciones presentes o futuras, prenda industrial de primer grado sobre maquinarias ubicadas en la planta industrial de Melipilla. Además, se constituyó prohibición de gravar y enajenar dichos bienes.

Prenda industrial en favor del Banco de Chile, sobre la Planta de cal F.L. Smith, año de fabricación 1988, instalada en Melipilla.

Se obliga a la Sociedad Matriz a mantener asegurada las construcciones e instalaciones entregadas en hipotecas y prendas.

Garantías directas

Acreeedor de la garantía	Banco de Chile
Deudor	Soprocal, Calerías e Industrias S.A.
Tipo de garantía	Hipoteca y prenda
Activos comprometidos	Activo fijo
Valor contable	M\$

Al 31 de diciembre de 2018, se mantienen boletas de garantías para garantizar el fiel cumplimiento de los contratos de suministros. Estas garantías corresponden a los clientes Anglo American de un contrato a 3 años cuyo monto es de US\$ 600.000 y con Aguas Andinas de un contrato a un año cuyo monto es de M\$ 18.470.

Soprocal, Calerías e Industrias S.A. no mantiene compromisos adicionales a los revelados en los presentes estados financieros consolidados.

NOTA 27– SANCIONES

Durante el ejercicio, la Sociedad no ha sido objeto de sanciones por parte de la Superintendencia de Valores y Seguros o bien, de algún otro organismo fiscalizador.

NOTA 28– MEDIO AMBIENTE

La Sociedad cumple con todas las normas ambientales vigentes a la fecha. Para ello dispone de filtros electrostáticos en los dos hornos rotatorios. También se cuenta con una serie de filtros de manga que captan el polvo fugitivo generado en el proceso. Finalmente, todas las calles interiores se encuentran pavimentadas y sujetas a un plan de limpieza periódica de manera de evitar el levantamiento de polvo como consecuencia del tráfico de vehículos.

Durante el año 2000 se implementó el plan de mitigación de ruidos. Este consistió en identificar las principales fuentes generadoras de ruido y aislarlas. Para ello se contrató como asesor a la Mutual Internacional, quienes diseñaron los paneles y silenciadores necesarios para tal fin.

Durante el 2° semestre del año 2012 entró en régimen la operación del sistema SCNR que nos permite cumplir con la norma ambiental asociado al NOx. Con esta instalación nuestra planta industrial de Melipilla cumple cabalmente con la exigente reglamentación ambiental para las industrias ubicadas dentro de la Región Metropolitana.

El asesor en materia legal, -Andrés Fernández (Fernández & Compañía Abogados Ltda.) informó los siguientes litigios que pudieran derivar en pérdidas o ganancias para la Compañía:

Existen 2 procedimientos administrativos, correspondientes a sumarios sanitarios, iniciados por la Secretaría Regional Ministerial de Salud de Santiago (“Seremi de Salud”) en contra de la Compañía.

- a) Con fecha 5 de febrero de 2019, por medio de la Resolución Exenta N° 001017, la Seremi de Salud resolvió uno de los aludidos sumarios sanitarios. En contra de dicha resolución y con fecha 15 de marzo del presente año, Soprocal interpuso un recurso de reposición. En el aludido recurso, se solicita la absolución de los cargos impuestos en razón de haberse subsanado e implementado todas las medidas prescritas por la autoridad sanitaria.
- b) Respecto al otro procedimiento administrativo, con fecha 9 de junio de 2018, la compañía presentó sus descargos ante la autoridad sanitaria. Mediante la defensa, se hizo presente que los hechos constatados, por la autoridad sanitaria, no serían constitutivos de infracción, por lo que se configura la responsabilidad, correspondiendo absolver a Soprocal. Con todo, se habrían implementado una serie de mejoras y subsanado las medidas prescritas por la Seremi de Salud RM. Actualmente, la Sociedad se encuentra a las espera de la resolución de la Seremi de Salud RM; hecho que debería ocurrir durante el primer semestre de 2019. Si la resolución es desfavorable para el interés de Soprocal, puede interponerse un recurso de reposición ante la misma autoridad, o bien reclamarse ante los juzgados civiles de Santiago.

NOTA 29– HECHOS POSTERIORES A LA FECHA DE CIERRE DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

Con fecha 06/02/19 se recibe la lcsara N°2 con nuevas consultas y aclaraciones sobre el proyecto.

Con fecha 19/03/19, el SEIA autorizó extender el plazo para responder la lcsara N°2 al 24/05/19. El plazo que toma el servicio para analizar nuestra respuesta a dicha lcsara es de 2 meses aproximados. En caso de que emita una Resolución de Calificación Ambiental favorable y dado que la mina trabaja por temporadas, la fecha de inicio de la faena sería en el mes de octubre de 2019. Es importante destacar que la respuesta a la lcsara N°2 es bastante compleja en atención a las materias que requieren de una aclaración y/o justificación. Adicionalmente, en caso de contar con el permiso para reiniciar la operación en octubre próximo, la gradiente de producción hasta entrar en régimen a un nivel de 360.000 ton /año, será de 2 temporadas, es decir, octubre 2021.