

CÍA. INDUSTRIAL EL VOLCÁN S.A. Y SOCIEDADES FILIALES

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
Correspondientes al periodo terminado al 30 de junio de 2022
y ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2021

Miles de Pesos Chilenos





INFORME DE REVISIÓN DEL AUDITOR INDEPENDIENTE

Santiago, 17 de agosto de 2022

Señores Accionistas y Directores
Compañía Industrial El Volcán S.A.

Hemos revisado los estados financieros consolidados intermedios adjuntos de Compañía Industrial El Volcán S.A. y filiales, que comprenden el estado consolidado intermedio de situación financiera al 30 de junio de 2022, y los correspondientes estados consolidados intermedios de resultados y de resultados integrales por los períodos de tres y seis meses terminados el 30 de junio de 2022 y 2021, y los correspondientes estados consolidados intermedios de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los períodos de seis meses terminados en esas fechas.

Responsabilidad de la Administración por los estados financieros consolidados intermedios

La Administración es responsable por la preparación y presentación razonable de los estados financieros consolidados intermedios de acuerdo con NIC 34 “Información financiera intermedia”. Esta responsabilidad incluye el diseño, implementación y el mantenimiento de un control interno suficiente para proporcionar una base razonable para la preparación y presentación razonable de los estados financieros consolidados intermedios, de acuerdo con el marco de preparación y presentación de información financiera aplicable.

Responsabilidad del auditor

Nuestra responsabilidad es realizar nuestras revisiones de acuerdo con Normas de Auditoría Generalmente Aceptadas en Chile aplicables a revisiones de estados financieros consolidados intermedios. Una revisión de estados financieros consolidados intermedios consiste principalmente en aplicar procedimientos analíticos y efectuar indagaciones a las personas responsables de los asuntos contables y financieros. El alcance de una revisión es sustancialmente menor que el de una auditoría efectuada de acuerdo con Normas de Auditoría Generalmente Aceptadas en Chile, cuyo objetivo es la expresión de una opinión sobre los estados financieros. Por lo tanto, no expresamos tal tipo de opinión.

Conclusión

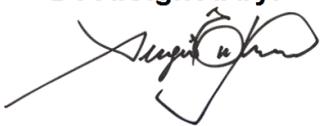
Basados en nuestras revisiones, no tenemos conocimiento de cualquier modificación significativa que debiera hacerse a los estados financieros consolidados intermedios para que estén de acuerdo con NIC 34 “Información financiera intermedia” incorporada en las Normas Internacionales de Información Financiera.



Santiago, 17 de agosto de 2022
Compañía Industrial El Volcán S.A.
2

Otros asuntos – Estado de situación financiera consolidado al 31 de diciembre de 2021

Con fecha 16 de marzo de 2022, emitimos una opinión sin salvedades sobre los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2021 de Compañía Industrial El Volcán S.A. y filiales, en los cuales se incluye el estado de situación financiera consolidado al 31 de diciembre de 2021 que se presenta en los estados financieros consolidados intermedios adjuntos, además de sus correspondientes notas.

DocuSigned by:

A0EB2ED9B144475...
Sergio Tubío L.
RUT: 21.175.581-4

PricewaterhouseCoopers

Cía. Industrial El Volcán S.A. y Sociedades Filiales

Índice de los Estados Financieros Consolidados Intermedios

Página

Estados Financieros Consolidados Intermedios

Estados Consolidados de Situación Financiera Intermedios, Activos	5
Estados Consolidados de Situación Financiera, Pasivos y patrimonio Intermedios	6
Estados Consolidados de Resultados Intermedios	7
Estados Consolidados de Resultados Integrales Intermedios	8
Estados Consolidados de Cambios en el Patrimonio Intermedios	9
Estados Consolidados de Flujos de Efectivo Intermedios	10
Notas a los Estados Financieros Consolidados Intermedios	11
Nota 1. Información General	11
1.1 Información Corporativa	11
1.2 Gestión de Capital	12
Nota 2. Bases de Presentación de los Estados Financieros Consolidados Intermedios	12
a) Bases de preparación	12
b) Nuevos pronunciamientos contables	13
c) Bases de consolidación	14
Nota 3. Políticas contables aplicadas	17
a) Clasificación entre corriente y no corriente	17
b) Activos y pasivos financieros	17
c) Existencias	20
d) Deterioro del valor de activos no corrientes	20
e) Plusvalía comprada	21
f) Activos Intangibles distintos de Plusvalía	21
g) Propiedades, Planta y Equipo	22
h) Arrendamientos	23
i) Activos y pasivos no corrientes mantenidos para la venta	23
j) Capital emitido	24
k) Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	24
l) Provisiones	24
m) Distribución de dividendos	24
n) Beneficios a los empleados	24
ñ) Reconocimiento de ingresos y gastos	25
o) Impuestos a las ganancias, activos y pasivos por impuestos diferidos	26
p) Beneficio por acción	27
q) Medio ambiente	27
r) Gastos por seguros de bienes y servicios	27
s) Información financiera por segmentos operativos	27
t) Estado de flujos de efectivo	28



Nota 4. Gestión de Riesgo Financiero	28
Nota 5. Estimaciones y Juicios Contables Significativos	32
Nota 6. Efectivo y Equivalentes al Efectivo	34
Nota 7. Otros Activos Financieros	36
Nota 8. Otros Activos No Financieros.....	38
Nota 9. Deudores Comerciales y Otras Cuentas Por Cobrar	38
Nota 10. Cuentas por Cobrar y Pagar a Entidades Relacionadas	39
Nota 11. Información Sobre Partes Relacionadas	40
Nota 12. Inventarios	45
Nota 13. Activos y Pasivos por Impuestos, Corrientes.....	45
Nota 14. Información a Revelar Sobre Inversiones en Subsidiarias o Filiales	49
Nota 15. Inversiones en Asociadas Contabilizadas por el Método de la Participación	51
Nota 16. Activos Intangibles Distintos de Plusvalía.....	53
Nota 17. Plusvalía.....	54
Nota 18. Propiedades, Planta y Equipo	55
Nota 19. Activos por Derecho de Uso.....	57
Nota 20. Activos y Pasivos por Impuestos Diferidos	58
Nota 21. Otros Pasivos Financieros.....	59
Nota 22. Pasivos por Arrendamientos	63
Nota 23. Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar.....	63
Nota 24. Provisiones y Pasivos Contingentes.....	64
Nota 25. Provisiones por Beneficios a los Empleados	64
Nota 26. Otros Pasivos No Financieros, Corriente.....	66
Nota 27. Información Financiera por Segmentos	67
Nota 28. Patrimonio	73
Nota 29. Ingresos de Actividades Ordinarias	76
Nota 30. Otros Gastos, por Función	76
Nota 31. Otras Ganancias (Pérdidas).....	76
Nota 32. Ingresos Financieros Netos	77
Nota 33. Activos y Pasivos en Moneda Nacional y Extranjera	77
Nota 34. Diferencia de Cambio	79
Nota 35. Costos por Préstamos.....	80
Nota 36. Utilidad por Acción y Utilidad Líquida Distribuible	80
Nota 37. Medio Ambiente	81
Nota 38. Garantías	82
Nota 39. Caucciones.....	82
Nota 40. Contingencias y Compromisos	82
Nota 41. Juicios Significativos	82
Nota 42. Sanciones	82
Nota 43. Hechos Posteriores.....	82



CÍA. INDUSTRIAL EL VOLCÁN S.A. Y SOCIEDADES FILIALES

Estados Consolidados de Situación Financiera Intermedios, Activos

Al 30 de junio de 2022 (no auditado) y 31 de diciembre de 2021 (auditado)

(En miles de pesos – M\$)

	Nota Nro.	30.06.2022	31.12.2021
Activos		M\$	M\$
Activos corrientes			
Efectivo y equivalentes al efectivo	6	5.966.383	59.132.255
Otros activos financieros, corriente	7	6.304.796	2.753.537
Otros activos no financieros, corriente	8	819.477	825.099
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, corriente	4, 9	26.473.277	25.355.640
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corriente	4, 10	620.080	486.745
Inventarios	12	33.570.592	26.010.254
Activos por impuestos corrientes	13	9.980.569	4.149.202
Activos corrientes, totales		83.735.174	118.712.732
Activos, no corrientes			
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	15	123.626.094	58.862.745
Activos intangibles distintos de plusvalía	16	1.363.785	1.338.125
Plusvalía	17	2.032.320	351.221
Propiedades, planta y equipo	18	150.077.363	137.022.056
Activos por derechos de uso	19	1.439.138	751.463
Activos por impuestos diferidos	20	5.138.423	8.122.458
Activos no corrientes, totales		283.677.123	206.448.068
Total de activos		367.412.297	325.160.800

CÍA. INDUSTRIAL EL VOLCÁN S.A. Y SOCIEDADES FILIALES

Estados Consolidados de Situación Financiera, Pasivos y Patrimonio Intermedios

Al 30 de junio de 2022 (no auditado) y 31 de diciembre de 2021 (auditado)

(En miles de pesos – M\$)

	Nota Nro.	30.06.2022	31.12.2021
		M\$	M\$
Pasivos y patrimonio			
Pasivos corrientes			
Otros pasivos financieros, corrientes	21	155.365	145.551
Pasivos por arrendamientos, corrientes	22	638.960	751.463
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	4-23	17.765.265	13.812.097
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corriente	10	512.263	133.306
Pasivos por impuestos corrientes	13	167.106	434.421
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	25	2.313.631	1.840.849
Otros pasivos no financieros, corrientes	26	5.981.530	8.097.190
Pasivos corrientes, totales		27.534.120	25.214.877
Pasivos, no corrientes			
Otros pasivos financieros, no corrientes	21	64.619.612	60.438.002
Pasivos por arrendamientos, no corrientes	22	800.178	-
Otras provisiones a largo plazo	24	92.147	86.312
Pasivos por impuestos diferidos	20	22.483.276	19.765.811
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	25	3.717.988	3.489.415
Pasivos no corrientes, totales		91.713.201	83.779.540
Total de pasivos		119.247.321	108.994.417
Patrimonio			
Capital emitido	28	1.053.141	1.053.141
Ganancias acumuladas	28	239.706.415	225.436.617
Otras reservas	28	7.355.810	(10.364.648)
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora		248.115.366	216.125.110
Participaciones no controladoras		49.610	41.273
Patrimonio total		248.164.976	216.166.383
Total de pasivos y patrimonio		367.412.297	325.160.800

CÍA. INDUSTRIAL EL VOLCÁN S.A. Y SOCIEDADES FILIALES

Estados Consolidados de Resultados Intermedios

Por los periodos terminados al 30 de junio de 2022 y 2021 (no auditados)

(En miles de pesos – M\$)

Estados de Resultados, por Función	Nota Nro.	Acumulado	Acumulado	Trimestre	Trimestre
		01.01.2022	01.01.2021	01.04.2022	01.04.2021
		30.06.2022	30.06.2021	30.06.2022	30.06.2021
		M\$	M\$	M\$	M\$
Ingresos de actividades ordinarias	29	87.897.575	82.739.928	44.639.855	41.755.682
Costo de ventas		(53.937.238)	(42.709.439)	(27.556.726)	(21.762.589)
Ganancia bruta		33.960.337	40.030.489	17.083.129	19.993.093
Costos de distribución		(7.423.386)	(6.608.910)	(3.793.275)	(3.436.523)
Gasto de administración		(7.903.012)	(6.932.053)	(4.281.137)	(3.449.404)
Otros gastos, por función	30	(101.320)	(232.315)	(43.926)	(195.976)
Otras ganancias (pérdidas)	31	135.826	113.433	149.929	297.136
Ganancia (pérdida) de actividades operacionales		18.668.445	26.370.644	9.114.720	13.208.326
Ganancia (pérdida) por deterioro de valor de acuerdo con la NIIF 9		(15.000)	320.871	-	226.151
Ingresos financieros	32	543.293	72.173	328.035	37.130
Costos financieros	32	(166.441)	(152.370)	(124.898)	(56.510)
Participación en ganancia (pérdida) de asociadas contabilizados utilizando el método de la participación	15	4.002.824	2.478.497	1.517.565	1.414.757
Diferencias de cambio	34	278.122	1.082.597	414.809	403.926
Resultados por unidades de reajuste		(1.135.877)	(240.478)	(991.999)	(89.433)
Ganancia (pérdida) antes de impuesto		22.175.366	29.931.934	10.258.232	15.144.347
Gasto por impuesto a las ganancias	13	(3.401.934)	(3.394.927)	(1.541.083)	(3.704.175)
Ganancia (pérdida) procedentes de operaciones continuadas		18.773.432	26.537.007	8.717.149	11.440.172
Ganancia (pérdida) procedentes de operaciones discontinuadas		-	2.677.571	-	-
Ganancia (pérdida)		18.773.432	29.214.578	8.717.149	11.440.172
Ganancia (pérdida), atribuible a					
Ganancia (pérdida) atribuible a los propietarios de la Controladora		18.765.179	29.204.432	8.713.122	11.435.221
Ganancia (pérdida) atribuible a participaciones no controladoras		8.253	10.146	4.027	4.951
Ganancia (Pérdida)		18.773.432	29.214.578	8.717.149	11.440.172
Ganancias por acción					
Ganancias por acción básica					
Ganancia (pérdida) por acción básica en operaciones continuadas \$/acción	36	250,20	389,39	116,17	152,47
Ganancias por acción diluida					
Ganancia (pérdida) por acción diluida en operaciones continuadas \$/acción	36	250,20	389,39	116,17	152,47

CÍA. INDUSTRIAL EL VOLCÁN S.A. Y SOCIEDADES FILIALES

Estados Consolidados de Resultados Integrales Intermedios

Por los periodos terminados al 30 de junio de 2022 y 2021 (no auditados)

(En miles de pesos – M\$)

Estados de Resultados Integrales	Nota Nro.	Acumulado	Acumulado	Trimestre	Trimestre
		01.01.2022 30.06.2022 M\$	01.01.2021 30.06.2021 M\$	01.04.2022 30.06.2022 M\$	01.04.2021 30.06.2021 M\$
Ganancia (pérdida)		18.773.432	29.214.578	8.717.149	11.440.172
Otro Resultado Integral					
Componentes de otro resultado integral que se reclasificarán al resultado del período, antes de impuesto					
Ganancias (pérdidas) por diferencias de cambio de conversión, antes de impuestos		18.020.510	26.237	17.896.384	1.630.554
Participación en el otro resultado integral de asociadas contabilizados utilizando el método de la participación		(869.893)	-	(3.373)	-
Ganancias (pérdidas) por coberturas de flujo de efectivo, antes de impuestos		569.841	100.566	8.252	(34.744)
Otro resultado integral, total		17.720.458	126.803	17.901.263	1.595.810
Resultado integral, total		36.493.890	29.341.381	26.618.412	13.035.982
Resultado integral atribuibles a					
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora		36.485.637	29.331.235	26.614.385	13.031.031
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras		8.253	10.146	4.027	4.951
Resultado integral, total		36.493.890	29.341.381	26.618.412	13.035.982

CÍA. INDUSTRIAL EL VOLCÁN S.A. Y SOCIEDADES FILIALES

Estados Consolidados de Cambios en el Patrimonio Intermedios

Al 30 de junio de 2022 y 2021 (No auditados)

(En miles de pesos – M\$)

	Capital emitido	Reservas por diferencias de cambio por conversión	Reservas de coberturas de flujo de caja	Reservas de ganancias y pérdidas por planes de beneficios definidos	Otras Reservas Varias	Otras reservas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Patrimonio total
Por el período terminado al 30 de junio de 2022										
Saldo inicial período actual 01.01.2022	1.053.141	(9.040.739)	121.402	(1.660.617)	215.306	(10.364.648)	225.436.617	216.125.110	41.273	216.166.383
Cambios en patrimonio										
Resultado Integral										
Ganancia (pérdida)	-	-	-	-	-	-	18.765.179	18.765.179	8.253	18.773.432
Otro resultado integral	-	18.020.510	569.841	-	(869.893)	17.720.458	-	17.720.458	-	17.720.458
Resultado integral	-	18.020.510	569.841	-	(869.893)	17.720.458	18.765.179	36.485.637	8.253	36.493.890
Dividendos							(5.759.438)	(5.759.438)	-	(5.759.438)
Disminución (incremento) por transferencias y otros cambios							1.264.057	1.264.057	84	1.264.141
Total de cambios en patrimonio	-	18.020.510	569.841	-	(869.893)	17.720.458	14.269.798	31.990.256	8.337	31.998.593
Saldo final período al 30.06.2022	1.053.141	8.979.771	691.243	(1.660.617)	(654.587)	7.355.810	239.706.415	248.115.366	49.610	248.164.976
Por el período terminado al 30 de junio de 2021										
Saldo inicial período anterior 01.01.2021	1.053.141	(11.119.033)	(549.974)	(1.660.617)	260.941	(13.068.683)	196.969.656	184.954.114	38.757	184.992.871
Cambios en patrimonio										
Resultado Integral										
Ganancia (pérdida)	-	-	-	-	-	-	29.204.432	29.204.432	10.146	29.214.578
Otro resultado integral	-	26.237	100.566	-	-	126.803	-	126.803	-	126.803
Resultado integral	-	26.237	100.566	-	-	126.803	29.204.432	29.331.235	10.146	29.341.381
Dividendos							(13.817.189)	(13.817.189)	-	(13.817.189)
Total de cambios en patrimonio	-	26.237	100.566	-	-	126.803	15.387.243	15.514.046	10.146	15.524.192
Saldo final período al 30.06.2021	1.053.141	(11.092.796)	(449.408)	(1.660.617)	260.941	(12.941.880)	212.356.899	200.468.160	48.903	200.517.063

CÍA. INDUSTRIAL EL VOLCÁN S.A. Y SOCIEDADES FILIALES

Estados Consolidados de Flujos de Efectivo Intermedios

Por los periodos terminados al 30 de junio de 2022 y 2021 (no auditados)

(En miles de pesos – M\$)

Estados de Flujos de Efectivo – Método directo	Nota Nro.	30.06.2022	30.06.2021
		M\$	M\$
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación			
Clases de cobros por actividades de operación			
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios		101.969.384	101.693.697
Otros cobros por actividades de operación		2.581.784	-
Clases de pagos			
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios		(74.945.346)	(56.347.100)
Pagos a y por cuenta de los empleados		(7.109.824)	(6.987.287)
Otros pagos por actividades de operación		(3.368.774)	(4.227.325)
Intereses pagados		-	(13.027)
Intereses recibidos		(56.938)	186.946
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)		(2.689.077)	(3.480.671)
Flujos de efectivo netos de actividades de operación		16.381.209	30.825.233
Flujos de Efectivo Procedentes de (utilizados en) Actividades de Inversión			
Flujos de efectivo procedentes de la pérdida de control de subsidiarias u otros negocios		-	17.803.500
Flujos de efectivo utilizados en la compra de participaciones no controladoras		(45.501.356)	(10.508.051)
Otros cobros por la venta de patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades		267.145	(114.773)
Compras de propiedades, planta y equipo		(13.884.497)	(13.615.593)
Pagos derivados de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera		450.271	73.270
Dividendos recibidos		412.790	487.764
Otras entradas (salidas) de efectivo		(2.500.000)	(282.325)
Flujos de efectivo netos de actividades de inversión		(60.755.647)	(6.156.208)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación			
Importes procedentes de préstamos de largo plazo		-	13.027
Pagos de préstamos		(517.290)	(5.598.450)
Pagos de pasivos por arrendamientos financieros		(418.761)	(425.003)
Dividendos pagados		(7.875.000)	(11.180.189)
Flujos de efectivo netos de actividades de financiación		(8.811.051)	(17.190.615)
Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio		(53.185.489)	7.478.410
Efectos en la Variación en la Tasa de Cambio Sobre el Efectivo y Equivalentes al Efectivo			
Efectos en la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo		19.617	(77.299)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo		(53.165.872)	7.401.111
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del ejercicio	6	59.132.255	71.363.993
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del ejercicio	6	5.966.383	78.765.104

CÍA. INDUSTRIAL EL VOLCÁN S.A. Y SOCIEDADES FILIALES

Notas a los Estados Financieros Consolidados Intermedios al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021
(En miles de pesos – M\$)

Nota 1. Información General

1.1 Información Corporativa

Compañía Industrial El Volcán S.A., “Volcán” fue fundada el 9 de noviembre de 1916 mediante escritura pública ante notario. Su existencia fue autorizada por Decreto Supremo N°2.629 de fecha 30 de diciembre de 1916 e inscrita en el Registro de Comercio de Santiago a fojas 46, N° 22, con fecha 12 de enero de 1917. Es una sociedad anónima abierta inscrita ante la Comisión para el Mercado Financiero (ex Superintendencia de Valores y Seguros) bajo el No. 20, cuyas acciones se cotizan en Chile en la Bolsa Electrónica de Chile y la Bolsa de Comercio de Santiago. Para efectos tributarios el rol único tributario (RUT) es 90.209.000-2.

Volcán se rige por lo dispuesto en la Ley No. 18.045 sobre Mercado de Valores, Ley No. 18.046 sobre Sociedades Anónimas y su Reglamento y por la normativa de la Comisión para el Mercado Financiero.

A la fecha de cierre de estos estados financieros consolidados intermedios, el Grupo está conformado por cinco sociedades filiales y seis sociedades asociadas. El Grupo ha consolidado todas aquellas sociedades en las cuales posee el control de la operación en sus negocios. Los principios aplicados en la elaboración de los estados financieros consolidados del Grupo, así como las bases de consolidación, se detallan en la Nota Nro. 2.

Volcán y sus sociedades filiales han construido un portafolio de productos que le permiten agregar valor en distintos sectores de la economía, el sector construcción (edificación) es el principal giro de negocios de la Compañía, en el cual Volcán participa con sus Soluciones Constructivas Volcán®, basadas en la integración de sus productos:

- Planchas de yeso-cartón Volcanita®
- Lana mineral Aislán®
- Lana de vidrio AislanGlass®
- Yesos calcinados Súper® y Express®
- Masilla base y compuesto para juntas Volcán®
- Placas y tinglados Fibrocementos Volcán®
- Tejas asfálticas CertainTeed®
- Fieltros asfálticos Volcán®
- Revestimiento para fachadas Durafront®

La Compañía se encuentra ubicada en Chile, en la ciudad de Santiago, en la calle Agustinas 1357, Piso 10, comuna de Santiago.

Al 30 de junio de 2022, la Compañía es controlada por el Grupo Matte (a través de Forestal Peumo S.A., Inmobiliaria Choapa S.A., Inmobiliaria Ñague S.A. y Agrícola e Inmobiliaria Las Agustinas S.A.) y Saint-Gobain (a través de Inversiones B.P.B. Chile Ltda.), mediante participaciones accionarias en Compañía Industrial El Volcán S.A., que poseen entidades jurídicas y personas naturales, pertenecientes al Grupo Empresarial (ver Nota 11). La Compañía cuenta con 216 accionistas en sus registros.

El Directorio de Volcán está integrado por siete miembros titulares que son elegidos cada tres años por la Junta Ordinaria de Accionistas. El Directorio se reúne en sesiones ordinarias mensuales y en sesiones extraordinarias, cada vez que las necesidades sociales así lo exigen. De los siete integrantes del Directorio, dos de ellos forman parte de su Comité de Directores, el cual cumple tanto el rol previsto en la Ley de Sociedades Anónimas, como las funciones del Comité de Auditoría.

El personal total de Volcán y filiales al 30 de junio de 2022 alcanza a 639 trabajadores, distribuidos en 12 gerentes y ejecutivos, 218 empleados en administración y 409 en producción (diciembre de 2021; 573 trabajadores).

El promedio de trabajadores al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre 2021 fue de 603 y 559 respectivamente.

1.2 Gestión de Capital

La gestión de capital se refiere a la administración del patrimonio de la Compañía.

El objetivo de la Sociedad y sus filiales, en relación con la gestión del capital, es resguardar la capacidad del mismo para asegurar el normal funcionamiento de sus operaciones y la continuidad del negocio en el largo plazo, procurando maximizar el rendimiento para los accionistas.

Para cumplir con estos objetivos, la Compañía monitorea permanentemente el retorno que obtiene en cada uno de sus negocios, manteniendo su correcto funcionamiento y maximizando de esta manera la rentabilidad de sus accionistas. Procura que la toma de decisiones acerca de los instrumentos financieros de inversión cumpla con el perfil conservador de la Compañía, además de contar con buenas condiciones de mercado. Los instrumentos financieros son constantemente monitoreados por el Directorio de la Compañía.

Nota 2. Bases de Presentación de los Estados Financieros Consolidados Intermedios

A continuación, se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros consolidados. Tal como lo requiere NIC 1, estas políticas han sido diseñadas en función a las NIC y NIIF (IFRS por su sigla en inglés) vigentes y sus interpretaciones, las que fueron aplicadas de manera uniforme durante los períodos que se presentan en estos estados financieros consolidados intermedios.

a) Bases de preparación

Los estados financieros consolidados intermedios al 30 de junio de 2022, han sido preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), emitidas por el International Accounting Standards Board (IASB) y aprobados por su Directorio en sesión celebrada con fecha 17 de agosto de 2022.

Los estados financieros consolidados intermedios se han preparado bajo el criterio del costo histórico, excepto por la valoración a valor razonable de ciertos instrumentos financieros.

La preparación de los estados financieros consolidados intermedios, conforme a lo descrito precedentemente, requiere el uso de ciertas estimaciones contables críticas y también exige a la Administración que ejerza su juicio en el proceso de aplicación de las políticas contables en la Compañía. En Nota 5, se revelan las áreas que implican un mayor grado de juicio o complejidad o las áreas donde las hipótesis y estimaciones son significativas para los estados financieros consolidados.

Las cifras incluidas en los estados financieros consolidados intermedios adjuntos, están expresadas en miles de pesos chilenos, siendo el peso chileno la moneda funcional de la Sociedad y sus filiales establecidas en Chile. La filial Cantones S.A.U. tiene como moneda funcional el peso argentino. La moneda de presentación de los estados financieros consolidados intermedios del grupo es el peso chileno.

b) Nuevos pronunciamientos contables

Normas, interpretaciones y enmiendas obligatorias por primera vez para los ejercicios financieros iniciados el 1 de enero de 2022:

Enmiendas y mejoras:

Enmienda a la NIIF 3, "Combinaciones de negocios" se hicieron modificaciones menores a la NIIF 3 para actualizar las referencias al Marco conceptual para la información financiera, sin cambiar los requerimientos de combinaciones de negocios.

Enmienda a la NIC 16, "Propiedades, planta y equipo" prohíbe a las compañías deducir del costo de la propiedad, planta y equipos los ingresos recibidos por la venta de artículos producidos mientras la compañía está preparando el activo para su uso previsto. La compañía debe reconocer dichos ingresos de ventas y costos relacionados en la ganancia o pérdida del ejercicio.

Enmienda a la NIC 37, "Provisiones, pasivos contingentes y activos contingentes" aclara para los contratos onerosos qué costos inevitables debe incluir una compañía para evaluar si un contrato generará pérdidas.

Mejoras anuales a las normas NIIF ciclo 2018–2020 que realizan modificaciones menores a las siguientes normas:

- NIIF 9 Instrumentos financieros: aclara qué honorarios deben incluirse en la prueba del 10% para la baja en cuentas de pasivos financieros.
- NIIF 16 Arrendamientos: modificación a ejemplos ilustrativos incluidos en la norma.
- NIIF 1 Adopción por primera vez de las Normas Internacionales de Información Financiera: permite a las entidades que han medido sus activos y pasivos a los valores en libros registrados en los libros de su matriz para medir también las diferencias de conversión acumuladas utilizando las cantidades informadas por la matriz. Esta enmienda también se aplicará a las asociadas y negocios conjuntos que hayan tomado la misma exención IFRS 1.
- NIC 41 Agricultura: eliminación del requisito de que las entidades excluyan los flujos de efectivo para impuestos al medir el valor razonable según la NIC 41.

La adopción de las normas, enmiendas e interpretaciones antes descritas, no tienen un impacto significativo en los estados financieros consolidados de la Sociedad.

Normas, interpretaciones y enmiendas emitidas, cuya aplicación aún no es obligatoria, para las cuales no se ha efectuado adopción anticipada:

Normas e interpretaciones	Obligatoria para ejercicios iniciados a partir de:
NIIF 17 "Contratos de Seguros". Publicada en mayo de 2017, reemplaza a la actual NIIF 4. La NIIF 17 cambiará principalmente la contabilidad para 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 2023, permitiéndose la aplicación anticipada siempre y cuando se aplique NIIF 9, "Instrumentos financieros".	01/01/2023

Enmiendas y mejoras

Enmienda a la NIC 1 "Presentación de estados financieros sobre clasificación de pasivos". Esta enmienda, aclara que los pasivos se clasificarán como corrientes o no corrientes dependiendo de los derechos que existan al cierre del período de reporte. La clasificación no se ve afectada por las expectativas de la entidad o los eventos posteriores a la fecha del informe (por ejemplo, la recepción de una renuncia o un incumplimiento del pacto). La enmienda también aclara lo que significa la NIC 1 cuando se refiere a la "liquidación" de un pasivo. La enmienda deberá aplicarse retrospectivamente de acuerdo con NIC 8. Fecha efectiva de aplicación inicial 1 de enero de 2022, sin embargo, dicha fecha fue diferida al 1 de enero de 2024. 01/01/2024

Enmiendas a la NIC 1 "Presentación de estados financieros" y NIC 8 "Políticas Contables, Cambios en las Estimaciones Contables y Errores", publicada en febrero de 2021. Las modificaciones tienen como objetivo mejorar las revelaciones de políticas contables y ayudar a los usuarios de los estados financieros a distinguir entre cambios en las estimaciones contables y cambios en las políticas contables. 01/01/2023

Modificación de la NIC 12 - Impuestos diferidos relacionados con activos y pasivos que surgen de una sola transacción. Estas modificaciones requieren que las empresas reconozcan impuestos diferidos sobre transacciones que, en el reconocimiento inicial, dan lugar a montos iguales de diferencias temporarias imponibles y deducibles. 01/01/2023

La administración de la Sociedad estima que la adopción de las normas, interpretaciones y enmiendas antes descritas no tendrá un impacto significativo en los estados financieros consolidados de la Sociedad en el período de su primera aplicación.

c) Bases de consolidación

c.1) Entidades Filiales

Se consideran sociedades filiales aquellas entidades en las que la Sociedad, directa o indirectamente, ostenta la gestión por tener la mayoría de los derechos de voto en los órganos de representación y decisión y tiene capacidad para ejercer control; capacidad que se manifiesta cuando la Sociedad, conforme a lo definido por la NIIF 10:

- Tiene el poder para dirigir las políticas financieras y operativas de una entidad con el fin de obtener beneficios de sus actividades,
- Está expuesto o tiene los derechos a los retornos variables procedentes de su participación en la entidad, y
- Tiene la capacidad de usar su poder para afectar a los resultados.

Las sociedades filiales se consolidan por aplicación del método de línea a línea, agregando las partidas que representen activos, pasivos, patrimonio neto, ingresos y gastos de contenido similar, como si se tratase de una sola entidad económica. Consecuentemente, todos los saldos y efectos de las transacciones efectuadas entre las sociedades consolidadas han sido eliminados en el proceso de consolidación.

En caso necesario, se realizan ajustes en los estados financieros de las sociedades filiales para homogeneizar con las políticas utilizadas por el Grupo.

La participación de terceros en el patrimonio y resultados del Grupo se presenta respectivamente en los rubros "Patrimonio Neto: Participaciones no controladoras" del estado de situación financiera consolidado y "Ganancia (Pérdida) atribuible a participaciones no controladora" en el estado consolidado de resultados integrales.

Los resultados de las sociedades filiales adquiridas o enajenadas durante el ejercicio, de existir, se incluyen en las cuentas de resultados consolidadas desde la fecha efectiva de toma de control y hasta la fecha en que éste cesa.

Las sociedades incluidas en la consolidación, así como la información relacionada con las mismas son:

RUT	Sociedad	País	Moneda Funcional	% Participación al 30.06.2022			% Participación al 31.12.2021		
				Directo	Indirecto	Total	Directo	Indirecto	Total
77.524.300 - 7	Fibrocementos Volcán Ltda.	Chile	CLP	99,90000	0,00000	99,90000	99,90000	0,00000	99,90000
78.325.650 - 9	Transportes Yeso Ltda. (1)	Chile	CLP	00,00000	0,00000	00,00000	99,99000	0,00999	99,99999
84.707.300 - 4	Minera Lo Valdés Ltda.	Chile	CLP	99,99000	0,01000	100,00000	99,99000	0,01000	100,00000
96.848.750 - 7	Aislantes Volcán S.A.	Chile	CLP	98,00000	2,00000	100,00000	98,00000	2,00000	100,00000
77.113.091 - 7	Inversiones Volcán Internacional Spa	Chile	CLP	100,00000	0,00000	100,00000	99,99994	0,00006	100,00000
OE	Cantones S.A.U. (2)	Argentina	ARS	0,00000	100,00000	100,00000	0,00000	99,99999	99,99999

- (1) Con fecha 15 de septiembre de 2020 Forestal Peumo S.A. vende, cede y transfiere su participación del 0,01% en Transportes Yeso Ltda. a la filial Fibrocementos Volcán Ltda. ante el Notario Público Sr. Humberto Quezada Moreno, Titular de la Vigésimo Sexta Notaría de Santiago. Este cambio en la participación de Transportes Yeso Ltda. aumenta la participación indirecta de un 0,00000% a un 0,009999%, la participación directa se mantiene y la participación total aumenta de un 99,99000% a un 99,99999%. Esta sociedad se encuentra disuelta al cierre de los presentes Estados financieros.
- (2) Con fecha 17 de diciembre de 2020 Inversiones Volcán Internacional Spa adquiere el 100% de las acciones de Cantones S.A.U., ante el Notario Público Sr. Humberto Quezada Moreno, Titular de la Vigésimo Sexta Notaría de Santiago. Con fecha 18 de febrero de 2021, en Asamblea general ordinaria de accionistas Nro. 1 de Cía. Industrial El Volcán S.A., accionista único de la Sociedad, concretó aumento de capital.

c.2) Entidades Asociadas

Una asociada es una entidad sobre la que el Grupo tiene una influencia significativa pero no control o control conjunto, de sus políticas financieras y de operación. Un negocio conjunto es un acuerdo en el que el Grupo tiene control conjunto, mediante el cual el Grupo tiene derecho a los activos netos del acuerdo y no derechos sobre sus activos y obligaciones por sus pasivos.

Las inversiones en entidades asociadas se contabilizan por el método de participación e inicialmente se reconocen por su costo, el cual incluye el costo de la transacción. La inversión de la Compañía en asociadas incluye la plusvalía (neta de cualquier pérdida por deterioro acumulada) identificada en la adquisición.

La participación de la Compañía en las pérdidas o ganancias posteriores a la adquisición de sus asociadas se reconoce en resultados y su participación en los movimientos en reservas posteriores a la adquisición se reconoce en resultados integrales. Cuando la participación de la Compañía en las pérdidas de una asociada es igual o superior a su participación en la misma, incluida cualquier otra cuenta a cobrar no asegurada, la Compañía no reconoce pérdidas adicionales, a no ser que haya incurrido en obligaciones o realizados pagos en nombre de la asociada.

c.3) Transacciones y participaciones no controladoras

El Grupo aplica la política de considerar las transacciones con las participaciones no controladoras como si fueran transacciones con accionistas del Grupo.

En el caso de adquisiciones de participaciones no controladoras, la diferencia entre cualquier retribución pagada y la correspondiente participación en el valor en libros de los activos netos adquiridos se reconoce en el patrimonio. Los cambios en la participación del Grupo, que no resultan en una pérdida de control, se contabilizan como transacciones de patrimonio.



c.4) Transacciones en moneda extranjera

Las partidas incluidas en los estados financieros de cada una de las entidades del Grupo se valorizan utilizando la moneda del entorno económico principal en que la entidad opera – “moneda funcional”. Los estados financieros consolidados intermedios se presentan en pesos chilenos, que es la moneda funcional y de presentación de la Sociedad matriz y sus filiales ubicadas en Chile. En el caso de Cantones S.A.U., sociedad filial establecida en Argentina, se convierte a moneda de presentación sus estados financieros cuya moneda es el peso argentino a pesos chilenos.

La conversión de los estados financieros de las sociedades extranjeras con moneda funcional distinta del peso chileno se realiza del siguiente modo:

- Los activos y pasivos, utilizando el tipo de cambio vigente en la fecha de cierre de los estados financieros.
- Las partidas del estado de resultado se convierten utilizando el tipo de cambio diario o cuando esto no es posible, se aplica el tipo de cambio promedio mensual; y,
- Las diferencias de cambio resultantes se reconocen en reservas, en el rubro Ajustes por conversión dentro de Resultados Integrales.

Transacciones y Saldos

Todas las operaciones que realiza el Grupo Volcán en una moneda diferente a la moneda funcional son tratadas como moneda extranjera y se registran al tipo de cambio vigente a la fecha de la transacción.

Los saldos de activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera se presentan valorizados al tipo de cambio de cierre de cada período. La variación determinada entre el valor original y el de cierre se registra en resultado integral bajo el rubro diferencias de cambio.

Tipos de cambio de moneda extranjera

Los tipos de cambio utilizados como base de conversión, respecto al peso chileno, al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 son los siguientes valores:

Moneda		30.06.2022		31.12.2021	
		Cierre	Promedio Acumulado	Cierre	Promedio Acumulado
Dólar estadounidense	USD	932,08	825,10	844,69	759,07
Euro	EUR	976,72	902,38	955,64	897,36
Nuevo sol peruano	PEN	243,68	218,64	189,71	195,74
Peso argentino	ARS	7,44	7,38	8,22	7,99
Peso colombiano	COP	0,23	0,21	0,21	0,20
Real brasileño	BRL	177,96	163,00	151,37	140,83

La base de conversión para los activos y pasivos pactados en Unidades de Fomento y Unidades Tributarias Mensuales al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es la siguiente:

		30.06.2022	31.12.2021
Unidad de Fomento	UF	33.086,83	30.991,74
Unidad Tributaria Mensual	UTM	57.557	54.171

Nota 3. Políticas contables aplicadas

Las principales políticas contables aplicadas en la preparación de los estados financieros consolidados intermedios del Grupo, de acuerdo con lo establecido por las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) y normas emitidas por la Comisión para el Mercado Financiero, han sido las siguientes:

a) Clasificación entre corriente y no corriente

En los estados de situación financiera consolidados intermedios adjuntos, los activos y pasivos financieros se clasifican en función de sus vencimientos, es decir, como corrientes aquellos con vencimiento igual o inferior a doce meses y como no corrientes los de vencimiento superior a dicho período.

En caso de que existiesen obligaciones cuyo vencimiento es inferior a doce meses, pero cuyo refinanciamiento a largo plazo esté asegurado a discreción de la Sociedad, mediante contratos de crédito disponibles de forma incondicional con vencimiento a largo plazo, se clasifican como pasivos no corrientes.

b) Activos y pasivos financieros

b.1) Activos financieros no derivados

El Grupo clasifica sus activos financieros basado en el modelo de negocios en el que los activos son gestionados y las características de sus flujos de efectivo.

La Administración determina la clasificación de sus activos financieros en el momento del reconocimiento inicial. La clasificación y medición de los instrumentos financieros es la siguiente:

- Activos financieros a costo amortizado

Se incluyen en esta categoría aquellos activos financieros que cumplan las siguientes condiciones:

- i. Se encuentran dentro de un modelo de negocio, cuyo objetivo es mantener los activos financieros para cobrar los flujos de efectivo contractuales y, a su vez,
- ii. Las condiciones contractuales de los activos financieros dan lugar en fechas específicas a flujos de efectivo compuestos únicamente por pagos de principal e intereses.

Dentro de esta categoría se encuentran Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, y las inversiones en instrumentos de renta fija. Estos instrumentos se miden inicialmente a su valor razonable y posteriormente por su costo amortizado de acuerdo con el método del tipo de interés efectivo, menos la provisión por pérdidas por deterioro del valor.

La Compañía, basado en su modelo de negocio mantiene activos financieros con costo amortizado como activo financiero principal, ya que busca la recuperación de sus flujos futuros en una fecha determinada, buscando el cobro de un principal más intereses sobre el capital si es que corresponde. Los préstamos y cuentas por cobrar son los principales activos financieros no derivados del grupo, estos activos poseen pagos fijos o determinables que no cotizan en un mercado activo. Los préstamos y cuentas por cobrar se incluyen deudores comerciales y otras cuentas por cobrar en los Estados de Situación Financiera. Se deben contabilizar inicialmente a su valor razonable y posteriormente por su costo amortizado de acuerdo con el método del tipo de interés efectivo, menos la provisión por pérdidas por deterioro del valor.

La Compañía mide la provisión por pérdida de deterioro de sus cuentas por cobrar en función de las pérdidas crediticias esperadas, utilizando el enfoque simplificado en la estratificación de los vencimientos de la cartera. Para determinar si existe o no deterioro sobre los activos financieros, la Compañía realiza un análisis de los riesgos de

acuerdo con la experiencia histórica (tres años) sobre la incobrabilidad de esta, con el objetivo de obtener información prospectiva suficiente para calcular la estimación.

Un activo financiero tiene "deterioro crediticio" cuando ocurren uno o más eventos que tienen un impacto perjudicial en la estimación de los flujos de efectivo futuros, tales como, la existencia de dificultades financieras significativas por parte del deudor, la probabilidad de que el deudor entre en quiebra o reorganización financiera y la falta o mora en los pagos, entre otros.

En cada fecha de presentación, se evalúa si estos activos financieros tienen un deterioro crediticio, los cuales se deducen de su importe bruto, reconociendo la pérdida en el estado de resultados integrales.

- Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado integral (patrimonio)

Se incluyen en esta categoría aquellos activos financieros que cumplan las siguientes condiciones:

- i. Se encuentran dentro de un modelo de negocio, cuyo objetivo es cobrar los flujos de efectivo contractuales como para venderlos y, a su vez,
- ii. Las condiciones contractuales de los activos financieros dan lugar en fechas específicas a flujos de efectivo compuestos únicamente por pagos de principal e intereses.

Estas inversiones se reconocen en los estados de situación financiera consolidados intermedios por su valor razonable cuando es posible determinarlo de forma fiable. Las variaciones del valor razonable, netas de su efecto fiscal, se registran en los estados de resultados integrales consolidados (Otros resultados integrales), hasta el momento en que se produce la enajenación de estas inversiones, momento en el que el monto acumulado en este rubro es imputado íntegramente en la ganancia o pérdida del período. En caso de que el valor razonable sea inferior al costo de adquisición, si existe una evidencia objetiva de que el activo ha sufrido un deterioro que no pueda considerarse Plustemporal, la diferencia se registra directamente en pérdidas del período.

La Compañía no mantiene activos financieros en esta categoría.

- Activos financieros a valor razonable con cambios en ganancias y pérdidas

La última clasificación que entrega como opción IFRS 9, la aplicación de los activos financieros con valor razonable cuyo efecto se aplicará al resultado del ejercicio son todos los otros instrumentos de deuda e instrumentos de patrimonio los cuales no cumplen con las condiciones para ser clasificados en las dos categorías anteriores y son medidos a su valor razonable al cierre de los períodos contables posteriores y las variaciones en su valor se registran directamente en resultados en el momento que ocurren. Los activos financieros a valor razonable con cambios en ganancias y pérdidas no requieren de pruebas de deterioro.

Los activos que tiene la Compañía en esta categoría son:

- Depósitos a plazo reajustables más de 90 días
- Depósitos a plazo no reajustables más de 90 días
- Fondos mutuos

La Compañía da de baja los activos financieros únicamente cuando los derechos a recibir flujos de efectivo han sido cancelados, anulados, expiran o han sido transferidos.

b.2) Efectivo y otros activos líquidos equivalentes

El efectivo incluye la caja y cuentas corrientes bancarias. Los otros activos líquidos equivalentes son los depósitos a plazo en entidades de crédito, otras inversiones a corto plazo de gran liquidez con un vencimiento original de tres meses o menos y los sobregiros bancarios. En los estados de situación financiera, los sobregiros se clasifican como recursos ajenos en el pasivo corriente.

b.3) Pasivos financieros no derivados

Los pasivos financieros se registran generalmente por el efectivo recibido, neto de los costos incurridos en la transacción. En períodos posteriores estas obligaciones se valoran a su costo amortizado, utilizando el método de la tasa de interés efectiva.

Las cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar corrientes son pasivos financieros que no devengan explícitamente intereses y se registran por su valor nominal y posteriormente se valoran por su costo amortizado utilizando el método del tipo de interés efectivo.

Las obligaciones con el público, bancos e instituciones financieras se reconocen inicialmente por su valor razonable, netas de los costos en que se haya incurrido en la transacción. Posteriormente los recursos ajenos se valorizan por su costo amortizado; cualquier diferencia entre los fondos obtenidos (netos de los costos necesarios para su obtención) y el valor de reembolso, se reconoce en el estado de resultados durante la vida de la deuda de acuerdo con el método del tipo de interés efectivo. Los costos por préstamos que sean directamente atribuibles a la adquisición, construcción o producción de propiedades planta y equipo que cumplan las condiciones para su calificación, son capitalizados, formando parte del costo de dichos activos, según lo estipulado en NIC 23.

El método de interés efectivo consiste en aplicar la tasa de mercado de referencia para deudas de similares características al importe de la deuda (neto de los costos necesarios para su obtención).

b.4) Instrumentos financieros derivados y contabilidad de cobertura

La Sociedad utiliza instrumentos financieros derivados para reducir el riesgo de fluctuaciones de los precios de compra de sus materias primas o insumos utilizados en la producción y del tipo de cambio.

Los derivados se reconocen inicialmente al valor razonable en la fecha en que se ha efectuado el contrato de derivados y posteriormente a la fecha de cada cierre contable se registran al valor razonable vigente a esa fecha. El método para reconocer la pérdida o ganancia resultante depende de si el derivado se ha designado o no como un instrumento de cobertura, dependiendo de la naturaleza de la partida cubierta.

La Compañía documenta al inicio de la transacción la relación existente entre los instrumentos de cobertura y las partidas cubiertas, así como sus objetivos para la gestión del riesgo y la estrategia para llevar a cabo diversas operaciones de cobertura. La Compañía también documenta su evaluación, tanto al inicio como al cierre de cada ejercicio, de si los derivados que se utilizan en las transacciones de cobertura son altamente efectivos para compensar los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo de las partidas cubiertas.

El objetivo de los *forwards* de moneda es reducir el riesgo financiero de flujos de ingresos y de egresos comprometidos en monedas diferentes al peso chileno.

El valor razonable de los instrumentos derivados utilizados a efectos de cobertura se muestra en notas 7 (activos de cobertura). Los movimientos en la Reserva de cobertura de flujos de caja dentro de Patrimonio se muestran en nota 28. El valor razonable total de los derivados de cobertura se clasifica como un Activo o Pasivo no corriente si el vencimiento restante de la partida cubierta es superior a 12 meses o como un Activo o Pasivo corriente si el vencimiento restante de la partida cubierta es inferior a 12 meses.

Cobertura de flujos de efectivo

El objetivo de los *swaps* de precio del petróleo es cubrir el riesgo de potenciales variaciones en los costos del petróleo los que impactan en las tarifas de los contratos de suministro de gas natural.

Las coberturas son documentadas y testeadas para medir su efectividad.

La parte efectiva de cambios en el valor razonable de los derivados que se designan y califican como coberturas de flujos de efectivo, se reconocen dentro del Patrimonio neto en el rubro Reservas de Coberturas de flujos de caja. La pérdida o ganancia relativa a la parte no efectiva se reconoce inmediatamente en los Estados de Resultados en el ítem Otras ganancias (pérdidas).

La metodología de valorización ocupada por la compañía valoriza sus contratos derivados de petróleo, a partir de información provista por terceros.

b.5) Contratos de compraventa a futuro de moneda

La Compañía utiliza instrumentos financieros derivados para cubrir la exposición de riesgo en moneda extranjera y tasa de interés. Los derivados implícitos, cuando existen, son separados del contrato principal y registrado de forma separada si se cumplen ciertos criterios.

Los instrumentos financieros derivados son reconocidos inicialmente al valor razonable; cualquier costo de transacción directamente atribuible es reconocido en resultados cuando se incurre. Después del reconocimiento inicial, los instrumentos financieros derivados son valorizados al valor razonable, y sus cambios generalmente se reconocen en resultados.

c) Existencias

Las existencias se valorizan a su costo o a su valor neto realizable, el menor de los dos. El costo se determina por el método precio medio ponderado.

El costo de los productos terminados (yeso, aislante y fibrocemento) y de los productos en curso corresponde a los costos de las materias primas, la mano de obra directa, depreciación de los activos fijos industriales, otros costos directos y gastos generales de fabricación. Para su asignación se considera la capacidad normal de producción.

El valor neto realizable es el precio de venta estimado en el curso normal del negocio menos los gastos de venta y distribución. En la eventualidad que las condiciones del mercado generen que el costo supere a su valor neto de realización, se rebajará su importe en libros por el diferencial del valor. En dicho importe se consideran también montos relativos a obsolescencia derivados de baja rotación y obsolescencia técnica.

La Sociedad analiza permanentemente la calidad de los inventarios y determina una provisión de obsolescencia en base a diferentes factores, dentro de los cuales se considera la rotación, la calidad y estado del producto para ser utilizados o vendidos.

d) Deterioro del valor de activos no corrientes

Los activos que tienen una vida útil indefinida y la plusvalía comprada, ambos no amortizables, se someten anualmente a pruebas de pérdidas por deterioro del valor, a modo de asegurar que su valor contable no supere el valor recuperable. En cambio, los activos amortizables se someten a pruebas de pérdidas por deterioro siempre que algún suceso o cambio en las circunstancias indique que el importe en libros puede no ser recuperable.

Se reconoce una pérdida por deterioro por el exceso del importe en libros del activo sobre su importe recuperable. El importe 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 de la plusvalía, 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.

Las pérdidas por deterioro de valor pueden ser reversadas contablemente sólo hasta el monto de las pérdidas reconocidas en periodos anteriores, de tal forma que el valor libro de estos activos no supere el valor que hubiese tenido de no efectuarse dichos ajustes. Este reverso se registra en Otras Ganancias.

e) Plusvalía comprada

La Plusvalía comprada, menor valor o goodwill, representa el exceso del costo de adquisición sobre el valor razonable de la participación de la Sociedad en los activos netos identificables de la filial o asociada adquirida en la fecha de adquisición. El valor determinado no es amortizable.

La Plusvalía comprada reconocida por separado se somete a pruebas por deterioro, cuando existen factores que indiquen una posible pérdida de valor, o al menos en forma anual al cierre de cada ejercicio, y se valora por su costo menos pérdidas acumuladas por deterioro.

Si el costo de adquisición es menor que el valor razonable de los activos netos de la Sociedad filial adquirida (mayor valor de inversiones), la diferencia se reconoce directamente en los estados de resultados consolidados.

f) Activos Intangibles distintos de Plusvalía

Corresponden a los activos intangibles identificables por los cuales es probable la obtención de beneficios futuros y su valor de costo es medido en forma fiable. Su composición es la siguiente:

f.1) Derechos de agua

Las concesiones de agua adquiridas a terceros se presentan a costo histórico. La vida útil de estos derechos es indefinida, puesto que no tienen fecha de vencimiento, ni tienen una vida útil previsible, por lo cual no son amortizados, sin embargo, anualmente son sometidos a evaluación de deterioro.

f.2) Derechos de emisión

Corresponde a los derechos de emisión adquiridos o asignados, y aprobados por la Secretaría Regional Ministerial de Salud (Seremi de salud), o Secretaría Regional Ministerial del Medio Ambiente (Seremi del medio ambiente), según corresponda, necesarios para la operación normal de las fábricas de la Sociedad y sus filiales. Los derechos adquiridos se registran a costo histórico. Aquellos que se amortizan tienen una vida útil de entre 3 y 50 años. Anualmente los derechos de emisión son sometidos a evaluación de deterioro.

f.3) Marcas comerciales

El Grupo cuenta con un portafolio de marcas comerciales. Estas se valorizan a costo histórico. Los desembolsos incurridos en el desarrollo de marcas son registrados como gastos operacionales en el periodo en que se incurren. La Administración considera que, mediante las inversiones en marketing, las marcas mantienen su valor y, por lo tanto, se consideran con vida útil indefinida y no son amortizables, sin embargo, anualmente son sometidos a evaluación de deterioro.

f.4) Licencias y Software

Las licencias y software adquiridos a terceros se presentan a costo histórico. Estos costos se amortizan linealmente durante sus vidas útiles estimadas (1- 4 años), y su efecto se reconoce en Resultados Integrales, bajo el rubro gastos de administración.

Los gastos relacionados con el mantenimiento o correcciones de programas informáticos se reconocen como gasto cuando se incurre en ellos. Los costos directamente relacionados con el desarrollo de programas informáticos únicos e identificables controlados por el Grupo, se reconocen como activos intangibles cuando cumplen todos los criterios de

capitalización. Los costos directos incluyen los gastos del personal que desarrolla los programas informáticos y un porcentaje adecuado de gastos generales.

g) Propiedades, Planta y Equipo

Los bienes comprendidos en Propiedades, planta y equipo se encuentran registrados al costo histórico, menos depreciaciones acumuladas y pérdidas por deterioro, en caso de existir.

El costo de adquisición está conformado por costos que son directamente atribuibles a la adquisición del bien, que incluye los costos externos más los costos internos formados por consumos de materiales de bodega, costos de mano de obra directa empleada en la instalación y una imputación de costos indirectos necesarios para llevar a cabo la inversión.

Dentro del proceso de construcción de Propiedades, planta y equipo, el Grupo constituye activos cuyos costos por intereses y reajustes incurridos en este proceso se capitalizan durante el período necesario para completar y preparar el activo para su uso (ver nota 35). Los demás costos se registran con cargo a resultados financieros del período y se presentan en el rubro "Costos financieros" y "Resultados por unidades de reajustes" (ver nota 32).

Si partes significativas de un elemento de Propiedades, planta y equipo, tienen una vida útil distinta, se contabilizan como elementos separados (componentes significativos) en Propiedades, planta y equipo.

Los intereses y otros gastos financieros incurridos, y directamente atribuibles a la adquisición o construcción de un activo apto, son capitalizados como parte de los costos durante el período de construcción o adquisición.

Los costos posteriores se incluyen en el valor del activo inicial o se reconocen 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 Compañía y el costo del elemento pueda determinarse de forma fiable. El valor del componente sustituido se da de baja contablemente. El resto de las reparaciones y mantenencias se cargan en el resultado del ejercicio en el que se incurren.

La Compañía deprecia los bienes de Propiedades, planta y equipo desde el momento en que dichos activos están en condiciones de uso, y distribuyendo linealmente el costo de los activos, neto del valor residual estimado, entre los años de vida útil técnica estimada.

Para Terrenos y Pertenencias Mineras, la vida útil de dichos activos es indefinida, puesto que no existe una vida útil definida a las reservas probables de mineral.

Los años de vida útil estimados, se resumen de la siguiente manera:

Activos	Vida útil o tasa de depreciación
Terrenos y Pertenencias Mineras	Indefinida
Edificios y Construcciones	5 a 60 años
Planta y Equipo	2 a 40 años
Instalaciones	3 a 20 años
Muebles y útiles	3 a 10 años
Equipamiento de Tecnologías de la Información	2 a 6 años
Herramientas	3 a 10 años
Vehículos	4 a 7 años



El valor residual y la vida útil de los activos se revisan y ajustan si es necesario, en cada cierre anual de los estados financieros consolidados.

Cuando el valor de un activo es superior a su importe recuperable estimado, su valor se reduce de forma inmediata hasta su importe recuperable.

Las nuevas Propiedades, planta y equipo se contabilizan al costo de adquisición. Las adquisiciones efectuadas por subsidiarias cuya moneda funcional es diferente al peso, se contabilizan al valor en su moneda funcional, expresándose al peso chileno (moneda de presentación) al tipo de cambio de cierre de cada período.

Para el resto de los activos fijos se utilizó el modelo del costo histórico.

Los costos derivados de mantenimientos diarios y reparaciones comunes son reconocidos en el resultado del período, no así las reposiciones de partes o piezas y de repuestos con vida útil significativa, los cuales se capitalizan y deprecian en los plazos de los activos principales, sobre la base del enfoque por componentes.

Las pérdidas o ganancias por la venta de propiedades, plantas y equipo se calculan comparando los ingresos obtenidos por la venta con el valor en libros del activo y se incluyen en los estados de resultados consolidados.

h) Arrendamientos

h.1) Cuando la Sociedad es el arrendatario – arrendamiento financiero

El Grupo arrienda determinados bienes en que tiene sustancialmente todos los riesgos y ventajas derivados de la propiedad, motivo por el cual los clasifica como arrendamientos financieros. Los arrendamientos financieros se capitalizan al inicio del arrendamiento al valor razonable de la propiedad arrendada o al valor presente de los pagos mínimos por el arrendamiento, el menor de los dos.

Cada pago por arrendamiento se distribuye entre el pasivo y las cargas financieras para conseguir una tasa de interés constante sobre el saldo pendiente de la deuda. Las correspondientes obligaciones por arrendamiento, netas de cargas financieras, se incluyen en “Otros pasivos financieros”. El elemento de interés del costo financiero se carga en el estado consolidado de resultados durante el período de arrendamiento de forma que se obtenga una tasa periódica constante de interés sobre el saldo restante del pasivo para cada ejercicio. El bien adquirido, en régimen de arrendamiento financiero, se deprecia durante su vida útil y se incluye en propiedades, planta y equipo.

h.2) Cuando la Sociedad es el arrendatario – arrendamiento operativo

Los arrendamientos en los que el arrendador conserva una parte importante de los riesgos y ventajas derivados de la titularidad se clasifican como arrendamientos operativos.

Los pagos por concepto de arrendamiento operativo (netos de cualquier incentivo recibido del arrendador) se cargan en los estados de resultados consolidados sobre una base lineal durante el período de arrendamiento.

i) Activos y pasivos no corrientes mantenidos para la venta

Estos activos sujetos a enajenación se valorizan al menor valor entre el valor libro y el valor estimado de venta deducidos los costos necesarios de llevarla a cabo, y dejan de amortizarse desde el momento en que son clasificados como activos no corrientes mantenidos para la venta.

Se incluyen en activos no corrientes clasificados como mantenidos para la venta, los cuales corresponden a participación en sociedades no cotizadas, cuyo valor de mercado no es posible determinarlo de forma fiable, por lo que, se valoran por su costo de adquisición. Las variaciones del valor razonable se registran con cargo o abono a una Reserva del Patrimonio Neto denominada “Activos financieros disponibles para la venta”, hasta el momento en que se

produce la enajenación de estas inversiones, momento en el que el monto acumulado en este rubro referente a dichas inversiones es imputado íntegramente en el estado de resultados. En caso de que el valor razonable sea inferior al costo de adquisición, si existe una evidencia objetiva de que el activo ha sufrido un deterioro que no pueda considerarse temporal, la diferencia se registra directamente en el estado de resultados.

j) Capital emitido

Las acciones ordinarias suscritas y pagadas se clasifican como patrimonio neto, ver Nota 28.

k) Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar

Los proveedores se reconocen inicialmente a su valor razonable y posteriormente se valoran por su costo amortizado utilizando el método de la tasa de interés efectiva, para aquellas transacciones significativas de plazo superior a 90 días.

l) Provisiones

Las obligaciones existentes a la fecha de cierre de los estados financieros consolidados, surgidas como consecuencia de sucesos pasados de los que pueden derivarse obligaciones cuyo importe y momento de cancelación son indeterminados se registran como provisiones por el valor actual del importe más probable que la Compañía deberá desembolsar para cancelar la obligación.

Las provisiones son evaluadas periódicamente y se cuantifican teniendo en consideración la mejor información disponible a la fecha de cada cierre de los estados financieros.

Los principales conceptos por los cuales se constituyen provisiones con cargo a resultados son juicios de orden civil, laborales y tributarios.

m) Distribución de dividendos

De acuerdo con lo estipulado en el artículo Nro. 79 de la Ley de Sociedades Anónimas de Chile, salvo acuerdo diferente adoptado en la Junta de Accionistas de la Compañía, por la unanimidad de las acciones emitidas, las sociedades anónimas abiertas deben distribuir anualmente como dividendo a sus accionistas a lo menos el 30% de las utilidades líquidas de cada ejercicio, a excepción de cuando se deba absorber pérdidas acumuladas provenientes de ejercicios anteriores.

La Sociedad ha procedido a registrar la obligación equivalente al 30% de la utilidad a junio de 2022 sobre base devengada, neta de dividendos provisorios que se hubieren acordado a la fecha de cierre, correspondiente a la política de dividendos acordada por la Junta General de Accionistas.

La provisión determinada se registra bajo el rubro Otros Pasivos no Financieros Corrientes.

n) Beneficios a los empleados

n.1) Vacaciones del personal

La Compañía reconoce un gasto por vacaciones del personal mediante el método del costo devengado.

n.2) Beneficios de corto plazo

La Sociedad reconoce un pasivo por beneficios a sus principales ejecutivos, cuando está contractualmente obligado o cuando por práctica en el pasado ha creado una obligación implícita. Estos beneficios se presentan en el pasivo corriente.

n.3) Beneficios post empleo y otros beneficios de largo plazo

La Sociedad y sus subsidiarias constituyen un pasivo por obligaciones por beneficios post empleo consistente en Indemnizaciones por años de servicio, las cuales se encuentran estipuladas en contratos colectivos con sus trabajadores. Esta obligación es valorizada por medio de un modelo de valorización actuarial, el cual se basa en la determinación de una unidad de crédito proyectada o monto de los beneficios devengados por años de servicio y la aplicación de otros elementos de cálculo tales como tasas de rotación, mortalidad, incrementos salariales futuros y tasas de descuento.

Las tasas de descuento se determinan por referencia a curvas de tasas de interés de mercado. Los plazos y moneda de esta tasa son consistentes con los plazos y moneda de la obligación.

Los ajustes de pérdida o ganancia actuarial se registran directamente en los Estados de resultados integral consolidados, con cargo o abono a reserva dentro del Patrimonio neto.

ñ) Reconocimiento de ingresos y gastos

La Compañía analiza y toma en consideración todos los hechos y circunstancias relevantes al aplicar cada paso del modelo establecido por NIIF 15 a los contratos con sus clientes:

- i. Identificación del contrato,
- ii. Identificar obligaciones de desempeño,
- iii. Determinar el precio de la transacción,
- iv. Asignar el precio y,
- v. Reconocer el ingreso.

Los ingresos ordinarios incluyen el valor razonable de las contraprestaciones recibidas o a recibir por la venta de bienes y servicios en el curso ordinario de las actividades de la Compañía. Los ingresos ordinarios se presentan netos del impuesto sobre el valor agregado, devoluciones, rebajas y descuentos y después de eliminadas las ventas dentro del Grupo.

La Sociedad y sus Filiales reconocen los ingresos cuando el importe de estos se puede valorar con fiabilidad, es probable que los beneficios económicos futuros vayan a fluir a la entidad y se han cumplido satisfactoriamente los pasos establecidos en la NIIF 15, tal y como se describe a continuación. No se considera que sea posible valorar el importe de los ingresos con fiabilidad hasta que no se han resuelto todas las contingencias relacionadas con la venta.

ñ.1) Ventas de bienes

Las ventas de bienes se reconocen cuando la Compañía ha transferido al comprador el control de los bienes, esto es, entregado los productos al cliente, el cliente tiene total discreción sobre el canal de distribución y sobre el precio al que se venden los productos, y no existe ninguna obligación pendiente de cumplirse que pueda afectar la aceptación de los productos por parte del cliente. La entrega no tiene lugar hasta que los productos se han enviado al lugar concreto, los riesgos de obsolescencia y pérdida se han transferido al cliente, y el cliente ha aceptado los productos de acuerdo con el contrato de venta, el período de aceptación ha finalizado, o bien la Compañía tiene evidencia objetiva de que se han cumplido los criterios necesarios para la aceptación.

Las ventas se reconocen en función del precio fijado en el contrato de venta, neto de los descuentos por volumen y las devoluciones estimadas a la fecha de la venta. Los descuentos por volumen se evalúan en función de las compras anuales previstas.

En el caso de ventas de exportación, la estructura de reconocimiento de ingreso se basa en la agrupación de los Incoterms: EXW (Ex-Works), CIF (Cost, Insurance&Freight), CFR (Cost&Freight) y FOB (Free on Board), siendo las reglas oficiales para la interpretación de términos comerciales emitidos por la Cámara de Comercio Internacional.

En el caso particular de ventas que no cumplan las condiciones antes descritas, son reconocidas como ingresos anticipados en el pasivo corriente, reconociéndose posteriormente como ingreso ordinario en la medida que se cumplan las condiciones de traspaso el control de los bienes, de acuerdo con lo señalado anteriormente.

ñ.2) Ingresos por servicios

Los ingresos ordinarios procedentes de ventas de servicios se registran cuando dicho servicio ha sido prestado. Un servicio se considera como prestado al momento de ser recepcionado conforme por el cliente.

ñ.3) Ingresos por intereses

Los ingresos por intereses se reconocen usando el método del tipo de interés efectivo.

ñ.4) Ingresos por dividendos

Los ingresos por dividendos se reconocen cuando se establece el derecho a recibir el pago.

o) Impuestos a las ganancias, activos y pasivos por impuestos diferidos

El resultado por impuesto a las ganancias del período se determina como la suma del impuesto corriente de las distintas sociedades del Grupo y resulta de la aplicación del tipo de gravamen sobre la base imponible del período, una vez aplicadas las deducciones que tributariamente son admisibles, más la variación de los activos y pasivos por impuestos diferidos y créditos tributarios, tanto por pérdidas tributarias como por deducciones.

Las diferencias entre el valor contable de los activos y pasivos y su base tributaria generan los saldos de impuestos diferidos de activo o de pasivo, que se calculan utilizando las tasas vigentes o aquella que esté a punto de aprobarse en la fecha de cierre de los estados financieros que se espera aplicar cuando los activos por impuestos diferidos se realicen o el pasivo por impuesto diferido se liquide.

El impuesto corriente y las variaciones en los impuestos diferidos de activo o pasivo que no provengan de combinaciones de negocios, se registran en resultados o en rubros de patrimonio neto en el estado de situación financiera, en función de donde se hayan registrado las ganancias o pérdidas que lo hayan originado.

Aquellas variaciones que provienen de combinaciones de negocio y que no se reconocen en la toma de control por no estar asegurada su recuperación, se imputan reduciendo, en su caso, el valor de la plusvalía comprada que haya sido contabilizada en la combinación de negocios.

Los activos por impuestos diferidos y créditos tributarios se reconocen únicamente cuando se considera probable que existan ganancias tributarias futuras suficientes para recuperar las deducciones por diferencias temporarias y hacer efectivos los créditos tributarios.

Se reconocen pasivos por impuestos diferidos para todas las diferencias temporarias, excepto aquellas derivadas del reconocimiento inicial de plusvalía comprada.

Las rebajas que se puedan aplicar al monto determinado como pasivo por impuesto corriente, se imputan en resultados como un abono al rubro impuestos a las ganancias, salvo que existan dudas sobre su realización tributaria, en cuyo

caso no se reconocen hasta su materialización efectiva, o correspondan a incentivos tributarios específicos, registrándose en este caso como subvenciones.

En cada cierre contable se revisan los impuestos diferidos registrados, tanto activos como pasivos, con objeto de comprobar que se mantienen vigentes, efectuándose las oportunas correcciones a los mismos de acuerdo con el resultado del citado análisis.

p) Beneficio por acción

El beneficio básico por acción se calcula como el cociente entre el beneficio neto del ejercicio atribuible a la Sociedad Matriz y el número medio ponderado de acciones ordinarias de la misma en circulación durante dicho periodo.

Durante el periodo al 30 de junio de 2022 y ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2021, el Grupo no ha realizado ningún tipo de operación de potencial efecto dilusivo que suponga una ganancia por acción diluida diferente del beneficio básico por acción.

q) Medio ambiente

Los desembolsos asociados a la protección del medio ambiente se imputan a resultados cuando se incurren.

Los desembolsos relacionados con el mejoramiento y/o inversión de procesos productivos que mejoran las condiciones medioambientales, se contabilizan como gasto del ejercicio en que se incurren. Cuando dichos desembolsos formen parte de proyectos de inversión se contabilizan como mayor valor de rubro Propiedades, planta y equipo.

El Grupo ha establecido los siguientes tipos de desembolsos por proyectos de protección medioambiental:

- Desembolsos relacionados con el mejoramiento y/o inversión de procesos productivos que mejoran las condiciones medioambientales.
- Desembolsos relacionados a la verificación y control de ordenanzas y leyes relativas a procesos e instalaciones industriales.
- Otros desembolsos que afecten el medioambiente.

r) Gastos por seguros de bienes y servicios

Los pagos de las diversas pólizas de seguro que contrata la Compañía y sus Filiales son reconocidos en gastos en proporción al periodo de tiempo que cubren, independiente de los plazos de pago. Los valores pagados y no consumidos se reconocen como “Otros activos no financieros” en el activo corriente.

Los costos de los siniestros se reconocen en resultados inmediatamente después de conocidos. Los montos por recuperar se registran como un activo a reembolsar por la compañía de seguros en el rubro deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, calculados de acuerdo con lo establecido en las pólizas de seguro.

s) Información financiera por segmentos operativos

NIF 8 exige que las entidades adopten “el enfoque de la Administración” al revelar información sobre el resultado de sus segmentos operativos. En general, esta es la información que la Administración utiliza internamente para evaluar el rendimiento de los segmentos y decidir cómo asignar los recursos a los mismos.

Cía. Industrial El Volcán S.A., presenta la información por segmentos (que corresponde a las áreas de negocio) en función de la información financiera puesta a disposición de los tomadores de decisión, en relación a materias tales como medición de rentabilidad y asignación de inversiones y en función de la diferenciación de productos.

Los Segmentos así determinados correspondientes a las áreas de negocio son los siguientes:

- Yesos
- Aislantes
- Fibrocementos

La información sobre costos y gastos de áreas distintas a los segmentos señalados, relacionada principalmente con servicios de administración (Finanzas, Abastecimiento, Contabilidad, Tecnología de la Información, Gestión de Personas, etc.) son traspasados a los segmentos operacionales.

t) Estado de flujos de efectivo

El estado de flujos de efectivo recoge los movimientos de caja realizados durante el ejercicio, el cual se prepara de acuerdo con el método directo. Se utilizan las siguientes expresiones:

- Flujos de efectivo: entradas y salidas de efectivo y de otros medios equivalentes; entendiéndose por éstos las inversiones a plazo inferior a tres meses de gran liquidez y bajo riesgo de alteraciones en su valor.
- Actividades de operación: son las actividades que constituyen la principal fuente de ingresos ordinarios del grupo, así como otras actividades que no puedan ser calificadas como de inversión o de financiamiento.
- Actividades de inversión: las de adquisición, enajenación o disposición por otros medios de activos no corrientes y otras inversiones no incluidas en el efectivo y sus equivalentes.
- Actividades de financiación: actividades que producen cambios en la cifra y composición del patrimonio neto y de los pasivos que no forman parte de las actividades de explotación.

Nota 4. Gestión de Riesgo Financiero

Las actividades del Grupo están expuestas a diversos riesgos financieros inherentes a su negocio, dentro de los que se encuentran: riesgo de mercado (incluye riesgo cambiario, riesgo tasa de interés), riesgo de crédito y riesgo de liquidez.

La estrategia de Gestión del Riesgo está orientada a resguardar los principios de estabilidad y sustentabilidad de la Compañía, eliminando o mitigando las variables de incertidumbre que la afectan o puedan afectar, cumpliendo las políticas del Grupo.

4.1 Factores de Riesgo de mercado

4.1.1 Riesgo Cambiario

La moneda funcional utilizada es el peso chileno, acorde con el perfil de ingresos, costos y financiamiento de las empresas del Grupo.

Las exportaciones en moneda extranjera representan aproximadamente un 1,0% del total de ingresos por venta y los costos por insumos en moneda extranjera un monto similar. De los insumos adquiridos, más de un 50% del total se encuentran indexados al dólar. Los insumos que la Compañía debe importar para su producción son pagados parcialmente con recursos de las exportaciones.

La composición por moneda de los rubros Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar y Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es la siguiente:

Composición de deudores comerciales y otras cuentas por cobrar:

Composición en Moneda Nacional y Extranjera	30.06.2022 M\$	%	31.12.2021 M\$	%
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar – corriente				
Deuda en CLP	23.753.217	87,6%	21.714.758	84,1%
Deuda en USD	1.269.232	4,7%	1.297.947	5,0%
Deuda en EUR	1.450.828	5,4%	2.342.935	9,1%
Subtotal	26.473.277		25.355.640	
Otras cuentas por cobrar a entidades relacionadas – corriente				
Deuda en CLP	13.809	0,1%	6.003	0,0%
Deuda en USD	548.979	2,0%	373.024	1,4%
Deuda en EUR	57.292	0,2%	107.718	0,4%
Subtotal	620.080		486.745	
Total	27.093.357	100,0%	25.842.385	100,0%

Composición de cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar:

Composición en Moneda Nacional y Extranjera	30.06.2022 M\$	%	31.12.2021 M\$	%
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar-corriente				
En moneda nacional CLP	13.256.611	72,5%	11.692.800	83,9%
En moneda extranjera USD	3.708.161	20,3%	1.687.406	12,1%
En moneda extranjera EUR	800.493	4,4%	431.891	3,1%
Subtotal	17.765.265		13.812.097	
Otras cuentas por pagar a entidades relacionadas-corriente				
En moneda nacional CLP	400.288	2,2%	102.633	0,7%
En moneda extranjera USD	111.975	0,6%	30.673	0,2%
Subtotal	512.263		133.306	
Total	18.277.527	100,0%	13.945.403	100,0%

Volcán tiene inversiones en plantas del mismo rubro en Brasil, Colombia, Perú y Argentina. Estos países han pasado por períodos de inestabilidad política y económica durante las recientes décadas, períodos en los cuales los gobiernos han intervenido en aspectos empresariales y financieros con efectos sobre los inversionistas extranjeros y empresas. No es posible sostener que estas situaciones no podrían volver a repetirse en el futuro y afectar, en consecuencia, adversamente las operaciones de la Compañía en dichos países. Las inversiones en el extranjero representan el 27,1% del total del activo y un 15,9% del resultado del período (11,0% y 6,5% respectivamente para el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2021).

Considerando el conjunto de activos y pasivos financieros, Volcán tiene una posición activa en relación con otras monedas distintas al peso (más activos que pasivos denominados en otras monedas distintas al peso), por un monto de M\$ 51.569 al 30 de junio de 2022 (M\$ 44.640.051 al 31 de diciembre de 2021). Si el conjunto de tipos de cambio (mayoritariamente dólar norteamericano) se apreciara o depreciara en un 10%, se estima que el efecto sobre los resultados de la Sociedad sería una pérdida o una ganancia de M\$ 3.765 después de impuestos, respectivamente (M\$ 3.258.724 al 31 de diciembre de 2021). Adicionalmente, al considerar el efecto cambiario sobre las inversiones en asociadas, el efecto total sobre los resultados integrales ascendería a M\$ 6.892.379 (M\$ 5.869.064 al 31 de diciembre de 2021) como pérdida o ganancia.

4.1.2 Tasas de Interés

Las inversiones en instrumentos financieros son a tasa de interés fija, eliminando el riesgo de variaciones en las tasas de interés de mercado.

El riesgo de tasa de interés para Volcán está en sus activos dado que invierte sus excedentes de caja, tanto en moneda local como en dólares, donde las tasas de interés varían de acuerdo con las contingencias del mercado, y las medidas económicas adoptadas por la autoridad.

Los pasivos financieros de la Compañía están estructurados con tasas de interés fijas, mitigando así el riesgo ante eventuales variaciones en las tasas de mercado.

4.2 Riesgo de Crédito

La Compañía administra estas exposiciones mediante la revisión y evaluación permanente de la capacidad de pago de sus clientes, que se administra a través de un Comité de Crédito.

El riesgo por crédito a clientes que tiene la Compañía es relativamente bajo, debido a que más de un 80% de las ventas se efectúa a través de distribuidores de materiales de construcción del país; el resto de las ventas es a través de otros distribuidores, clientes directos y de exportaciones garantizadas.

La Compañía mantiene seguros de crédito por el 100% de la línea de crédito asignada a cada cliente y distribuidor. La clasificación de riesgo de la Compañía de seguros que cubre el riesgo es AA-. La indemnización cubre el 90% de la deuda castigada.

De acuerdo con los términos de esta póliza, sólo se considerará como insolvencia declarada o presunta de los deudores, lo siguiente:

- a) Declaración de quiebra.
- b) Convenio con acreedores, judicial o extrajudicial.
- c) Cesación de pago con todos sus acreedores.
- d) No pago, total o parcial de la factura del asegurado después de seis meses de la fecha original de pago o la acordada en la prórroga.

La Compañía debe informar la ocurrencia de un impago dentro de los 70 días de vencido el plazo original de las facturas.

Respecto a las ventas al exterior, la Sociedad las realiza tanto bajo la modalidad de garantías Stand by, pagos anticipados del importador, seguro de crédito y venta empresas relacionadas.

El análisis de antigüedad de las partidas de deudores comerciales y otras cuentas por cobrar se presenta en nota 9 b).

El comportamiento de pago de los clientes de las empresas del Grupo no se ha visto afectado significativamente a consecuencia del COVID-19.

4.3 Riesgo de Liquidez

El riesgo de liquidez está dado por las distintas necesidades de fondos para cumplir con los compromisos de gastos del negocio, inversiones, obligaciones con terceros.

Los fondos necesarios se obtienen de los recursos generados por la actividad de Volcán, líneas de crédito, excedentes de caja y Obligaciones con el público (emisión de bonos).

La Compañía concentra sus deudas financieras con terceros en la sociedad matriz Compañía Industrial El Volcán S.A.

Las deudas se contraen principalmente a través de créditos bancarios y bonos.

Los excedentes de caja se invierten de acuerdo con la Política de Inversión Excedentes de Caja del Grupo.

Las inversiones en moneda local de renta fija se realizan en depósitos a plazo, fondos mutuos, letras hipotecarias, bonos corporativos y bancarios de buena clasificación de riesgo y fácilmente liquidables.

Las inversiones en renta fija de moneda dólar, se realizan en fondos mutuos, depósitos a plazo, bonos corporativos y bancarios, éstos últimos emitidos por empresas y bancos chilenos en el exterior.

Estas inversiones en renta fija se realizan en diferentes instituciones bancarias, revisando su clasificación de riesgo, el patrimonio de la contraparte, fijando límites de inversión de acuerdo con plazos, monedas, liquidez y solvencia.

Al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 los vencimientos de los pasivos basados en flujos contractuales no descontados se presentan a continuación:

Al 30 de junio de 2022	Vencimiento				
	Hasta 1 año	Más de 1 hasta 3 años	Más de 3 hasta 5 años	Más de 5 años	Total
Obligaciones con el público	155.365	-	-	64.619.612	64.774.977
Obligaciones con terceros	18.277.528	-	-	-	18.277.528
Total	18.432.893	-	-	64.619.612	83.052.505

Al 31 de diciembre de 2021	Vencimiento				
	Hasta 1 año	Más de 1 hasta 3 años	Más de 3 hasta 5 años	Más de 5 años	Total
Obligaciones con el público	145.551	-	-	60.438.002	60.583.553
Obligaciones con terceros	13.945.403	-	-	-	13.945.403
Total	14.090.954	-	-	60.438.002	74.528.956

En el siguiente cuadro se puede apreciar el perfil de vencimientos de capital e intereses de Compañía Industrial El Volcán S.A. y subsidiarias:

Al 30 de junio de 2022

Capital e intereses con proyección futura de flujo de caja	Hasta 1 año M\$	Más de 1 año hasta 3 años M\$	Más de 3 años hasta 5 años M\$	Más de 5 años M\$	Total M\$
Obligaciones con el público	1.481.652	1.975.536	1.975.536	64.452.900	69.885.624
Total	1.481.652	1.975.536	1.975.536	64.452.900	69.885.624

Al 31 de diciembre de 2021

Capital e intereses con proyección futura de flujo de caja	Hasta 1 año M\$	Más de 1 año hasta 3 años M\$	Más de 3 años hasta 5 años M\$	Más de 5 años M\$	Total M\$
Obligaciones con el público	958.976	1.917.952	1.917.952	63.533.156	68.328.036
Total	958.976	1.917.952	1.917.952	63.533.156	68.328.036

Al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 las inversiones de acuerdo con su clasificación de riesgo son las siguientes:

Al 30 de junio de 2022 M\$	Plazo título de deuda	Capacidad de pago del capital e intereses en los términos pactados	Sensibilidad ante cambios en las condiciones del mercado	Efectivo y equivalente de efectivo	Otros activos financieros	
					A valor razonable con cambios en resultados	Mantenidos hasta su vencimiento
Inversión				3.348.635	5.364.345	940.451
Clasificación de riesgo						
AAA	Largo plazo	La más alta	-	-	60,2%	-
AA+	Largo plazo	Muy alta	-	-	0,6%	-
AA-	Largo plazo	Muy alta	-	-	0,9%	-
AA	Largo plazo	Muy alta	-	-	18,3%	-
N1+	Corto plazo	La más alta	-	0,6%	20,0%	-
M1	Fondos Mutuos	-	La más baja	99,4%	-	-
No Clasificado	Swap	-	-	-	-	100,0%

Al 31 de diciembre de 2021M\$	Plazo título de deuda	Capacidad de pago del capital e intereses en los términos pactados	Sensibilidad ante cambios en las condiciones del mercado	Efectivo y equivalente de efectivo	Otros activos financieros	
					A valor razonable con cambios en resultados	Mantenidos hasta su vencimiento
Inversión				57.133.620	2.587.233	166.304
Clasificación de riesgo						
AAA	Largo plazo	La más alta	-	-	49,2%	-
AA	Largo plazo	Muy alta	-	-	12,8%	-
N1+	Corto plazo	La más alta	-	88,4%	31,6%	-
M1	Fondos Mutuos	-	La más baja	11,6%	6,4%	-
No Clasificado	Swap	-	-	-	-	100,0%

La liquidez de las empresas del grupo no se ha visto afectada significativamente a consecuencia del COVID-19.

Nota 5. Estimaciones y Juicios Contables Significativos

Las estimaciones y los supuestos utilizados son revisados en forma continua por la administración, y se basan en la experiencia histórica y otros factores, incluidas las expectativas de sucesos futuros que se creen razonables dadas las circunstancias.

La preparación de los estados financieros consolidados conforme a las NIIF exige que en su preparación se realicen estimaciones y juicios que afectan los montos de activos y pasivos, la exposición de los activos y pasivos contingentes en las fechas de los estados financieros y los montos de ingresos y gastos durante el período. Por ello, los resultados reales que se observen en fechas posteriores pueden diferir de estas estimaciones.

Los principios contables y las áreas que requieren una mayor cantidad de estimaciones y juicios en la preparación de los estados financieros destacan, vidas útiles de propiedades, planta y equipo, test de deterioro de activos y obligaciones por beneficios a los empleados.

Las revisiones de las estimaciones contables se reconocen en el período en el cual se revisa la estimación y/o prospectivamente, si la revisión afecta tanto los ejercicios actuales como futuros.

5.1 Vidas útiles de propiedades, planta y equipo

La depreciación se efectúa en función de las vidas útiles que ha estimado la Administración para cada uno de sus componentes, la que es revisada a cada cierre, de acuerdo con el uso real que han tenido en el período.

Esta estimación puede cambiar por innovaciones tecnológicas o por cambios en el mercado. La Administración incrementará el cargo a depreciación cuando las vidas útiles actuales sean inferiores a las estimadas anteriormente o depreciará o eliminará activos obsoletos técnicamente.

5.2 Test de deterioro de los activos

De acuerdo con lo dispuesto por la NIC 36 se evalúa al cierre de cada período, o antes si existiese algún indicio de deterioro, el valor recuperable de los activos.

Si como resultado de esta evaluación, el valor razonable resulta ser inferior al valor neto contable, se registra una pérdida por deterioro como ítem operacional en el estado de resultados.

5.3 Activos por impuestos diferidos

La correcta valoración del gasto en concepto de impuesto a las ganancias depende de varios factores, incluyendo estimaciones en el ritmo y la realización de los activos por impuestos diferidos y la periodicidad de los pagos del impuesto a las ganancias. Los cobros y pagos actuales pueden diferir materialmente de estas estimaciones como resultado de cambios en las normas impositivas, así como de transacciones futuras imprevistas que impacten los balances de impuestos de la Compañía.

5.4 Obligación por beneficios a los empleados

La Compañía reconoce este pasivo de acuerdo con las normas técnicas, utilizando una metodología actuarial que considera estimaciones de la rotación del personal, tasa de descuento, tasa de incremento salarial y retiros promedios. Los supuestos usados al determinar el costo neto por los beneficios incluyen una tasa de descuento.

Cualquier cambio en estos supuestos tendrá impacto en el valor en libros de la obligación por beneficios.

5.5 Determinación del plazo del arrendamiento

La Administración ha aplicado el juicio para determinar el plazo del arrendamiento para los contratos de arrendamiento donde existe opción de renovación. La evaluación fue realizada en base de la mejor estimación a la fecha sobre la necesidad de uso y criticidad para operaciones del activo subyacente.

La Administración considera que los plazos de contratos asignados son razonables a la fecha de la emisión de los presentes estados financieros consolidados intermedios.

5.6 Valor razonable de contratos derivados u otros instrumentos financieros

El valor razonable de los instrumentos financieros que no se negocian en un mercado activo se determina usando técnicas de valoración comúnmente aceptadas en el mercado financiero, que se basan principalmente en las condiciones del mercado existentes a la fecha de cada estado financiero.

Estas técnicas de valoración consisten en comparar las variables de mercado pactadas al inicio de un contrato con las variables de mercado vigentes al momento de la valorización, para luego calcular el valor actual de dichas diferencias,

descontando los flujos futuros a las tasas de mercado relevantes, lo que determina el valor de mercado a la fecha de valorización.

5.7 Litigios y otras contingencias

La compañía mantiene juicios de diversa índole por los cuales no es posible determinar con exactitud los efectos económicos eventuales que estos podrían tener sobre los estados financieros ante fallos adversos. En los casos que la administración y los abogados de la Compañía han opinado que se obtendrán resultados favorables o que los resultados son inciertos y los juicios se encuentran en trámite, no se han constituido provisiones al respecto. En los casos que la opinión de la administración y de los abogados de la Compañía es total o parcialmente desfavorable se han constituido provisiones con cargo a gastos en función de estimaciones de los montos más probables a pagar.

El detalle de estos litigios y contingencias se muestran en nota 24 de los presentes estados financieros consolidados intermedios.

Nota 6. Efectivo y Equivalentes al Efectivo

a) Composición y detalle por tipo de moneda del Efectivo y Equivalentes al Efectivo

La composición de las partidas que integran el saldo de Efectivo y Equivalentes al Efectivo al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

Moneda	30.06.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Efectivo en caja	15.055	15.055
Saldos en bancos	2.602.693	1.983.580
Depósitos a plazo	21.279	50.488.007
Fondos mutuos	3.327.356	6.645.613
Total	5.966.383	59.132.255

La Sociedad, además del monto en efectivo y efectivo equivalente, mantiene invertido en administración de cartera la suma de M\$ 5.288.744, con lo que la suma de ambos alcanza a M\$ 11.255.127.- La inversión en administración de cartera se presenta en Otros activos financieros (Nota 7).

El detalle por tipo de moneda del saldo del Efectivo y Equivalentes al Efectivo al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

Efectivo y Equivalentes al Efectivo	Tipo Moneda	30.06.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Monto efectivo y equivalentes al efectivo	CLP	5.560.329	16.620.024
Monto efectivo y equivalentes al efectivo	USD	145.033	42.362.547
Monto efectivo y equivalentes al efectivo	EUR	261.021	149.684
Total		5.966.383	59.132.255

Los Fondos Mutuos corresponden a fondos en pesos y en dólares, los cuales se encuentran registrados al valor de la cuota respectiva a la fecha de cierre de los presentes estados financieros consolidados intermedios.

b) Depósitos a plazo

Los depósitos a plazo al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 se componen según el detalle siguiente:

Fecha de Colocación	Entidad	Moneda	Capital Moneda Original M\$	Tasa %	Periodicidad Tasa	Vencimiento	Valor al 30.06.2022 M\$
22-06-2022	Banco Bice	CLP - No Reaj.	21.237	8,88%	Anual	22-07-2022	21.279
Total							21.279

Fecha de Colocación	Entidad	Moneda	Capital Moneda Original M\$	Tasa %	Periodicidad Tasa	Vencimiento	Valor al 31.12.2021 M\$
22-12-2021	Banco Bice	CLP - No Reaj.	20.596	4,44%	Anual	21-01-2022	20.619
30-12-2021	BCI Miami	USD	49.200	0,10%	Anual	06-01-2022	41.558.863
17-12-2021	BCI	CLP - No Reaj.	3.000.000	3,72%	Anual	03-01-2022	3.004.340
17-12-2021	BCI	CLP - No Reaj.	1.400.000	3,72%	Anual	03-01-2022	1.402.025
27-12-2021	BCI	CLP - No Reaj.	2.500.000	4,32%	Anual	03-01-2022	2.501.200
27-12-2021	BCI	CLP - No Reaj.	2.000.000	4,32%	Anual	03-01-2022	2.000.960
Total							50.488.007

c) Fondos Mutuos

El detalle y principales condiciones de los fondos mutuos al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

Entidad	Moneda	30.06.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Banchile Admin. General de Fondos S.A.	CLP	1.002.179	4.375.206
BCI Asset Management Admin. Fondos Mutuos S.A.	CLP	-	1.525.418
Scotia Administradora Gral. de Fondos S.A.	CLP	2.325.177	744.989
Total		3.327.356	6.645.613

El rubro del efectivo y equivalentes al efectivo no tiene restricciones de disponibilidad.

Nota 7. Otros Activos Financieros

Los activos financieros, corrientes y no corrientes al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021, se componen:

Clase de Activos Financieros	Clasificación		
	Valor Razonable con Cambios en Resultados	Costo Amortizado	Total Activos Financieros
	M\$	M\$	M\$
Saldo al 30 de junio de 2022			
Efectivo y equivalentes al efectivo	3.348.635	2.617.748	5.966.383
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar neto, corriente		26.473.277	26.473.277
Depósitos a plazo no reajustables	-	75.601	75.601
Administración de Cartera de Inversiones	-	5.288.744	5.288.744
Swap	-	940.451	940.451
Otros activos financieros corrientes	-	6.304.796	6.304.796
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corriente	-	620.080	620.080
Total activos financieros por clase	3.348.635	36.015.901	39.364.536

Clase de Activos Financieros	Clasificación		
	Valor Razonable con Cambios en Resultados	Costo Amortizado	Total Activos Financieros
	M\$	M\$	M\$
Saldo al 31 de diciembre de 2021			
Efectivo y equivalentes al efectivo	57.133.620	1.998.635	59.132.255
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar neto, corriente		25.355.640	25.355.640
Depósitos a plazo no reajustables	-	74.274	74.274
Administración de Cartera de Inversiones	-	2.512.959	2.512.959
Swap	-	166.304	166.304
Otros activos financieros corrientes	-	2.753.537	2.753.537
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corriente	-	486.745	486.745
Total activos financieros por clase	57.133.620	30.594.557	87.728.177

Jerarquía de Valor Razonable

El valor razonable de los instrumentos financieros ha sido determinado siguiendo la siguiente jerarquía, según la información en base a la cual han sido valorizados:

Nivel 1: Precios cotizados en mercados activos para instrumentos idénticos.

Nivel 2: Precios cotizados en mercados activos similares u otras técnicas de valorización en base a información de mercado que sea observable.

Nivel 3: Técnicas de valoración para las cuales toda la información relevante no está basada en datos de mercado observable.

Al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021, el cálculo del valor razonable de los instrumentos financieros sujetos a valorización se ha determinado en base a Nivel 2.

El detalle de los depósitos a plazo al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

Fecha de Colocación	Entidad	Moneda	Capital Moneda Original M\$	Tasa %	Periodicidad Tasa	Vencimiento	Valor al 30.06.2022 M\$
17-08-2017	Banco Bice (*)	UF	40.000	0,15%	Anual	30-05-2018	40.795
15-11-2016	Banco Bice (*)	UF	1.200	1,80%	Anual	30-05-2018	1.271
27-05-2022	Banco Bice	UF	8.344	0,02%	Anual	21-02-2023	8.463
27-05-2022	Banco Bice	UF	1.434	0,010%	Anual	21-02-2023	1.455
20-06-2022	Banco Bice	CLP - No Reaj.	14.738	8,88%	Anual	20-09-2022	14.774
20-06-2022	Banco Bice	CLP - No Reaj.	8.821	8,88%	Anual	20-09-2022	8.843
Total							75.601

(*) Depósitos a plazo en proceso de rescate.

Fecha de Colocación	Entidad	Moneda	Capital Moneda Original M\$	Tasa %	Periodicidad Tasa	Vencimiento	Valor al 31.12.2021 M\$
17-08-2017	Banco Bice (*)	UF	40.000	0,150%	Anual	30-05-2018	40.795
15-11-2016	Banco Bice (*)	UF	1.200	1,800%	Anual	30-05-2018	1.271
30-08-2021	Banco Bice	UF	7.655	0,030%	Anual	27-05-2022	7.927
30-08-2021	Banco Bice	UF	1.316	0,004%	Anual	27-05-2022	1.363
20-12-2021	Banco Bice	CLP - No Reaj.	14.257	1,680%	Anual	21-03-2022	14.337
20-12-2021	Banco Bice	CLP - No Reaj.	8.533	1,680%	Anual	21-03-2022	8.581
Total							74.274

(*) Depósitos a plazo en proceso de rescate.

La Administración de Cartera de Inversiones al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 se compone de acuerdo con el siguiente detalle:

Entidad	Rut de la Entidad	Moneda	Valor al 30.06.2022 M\$
Bonos Banco Bice	97.080.000-K	CLP - No Reaj.	3.385.381
Depósitos a Plazo Banco Bice	97.080.000-K	CLP - No Reaj.	654.938
Cuenta por cobrar Banco Bice	97.080.000-K	CLP - No Reaj.	211.266
Bonos BCI Asset Management Adm.Gral.de Fondos S.A.	96.530.900-4	CLP - No Reaj.	1.003.313
Cuenta por cobrar BCI Asset Management Adm.Gral.de Fondos S.A.	96.530.900-4	CLP - No Reaj.	33.846
Total			5.288.744

Entidad	Rut de la Entidad	Moneda	Valor al 31.12.2021 M\$
Bonos Banco Bice	97.080.000-K	CLP - No Reaj.	1.603.503
Depósitos a Plazo Banco Bice	97.080.000-K	CLP - No Reaj.	744.214
Fondos Mutuos Banco Bice	97.080.000-K	CLP - No Reaj.	165.242
Total			2.512.959

Nota 8. Otros Activos No Financieros

Los Otros activos no financieros corrientes al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 están compuestos de acuerdo con el siguiente detalle:

Clase de activo no financiero	30.06.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Seguros vigentes	168.489	404.280
Patentes y contribuciones	26.227	2.043
Mantenimiento maquinarias y equipos	138.159	65.002
Otros activos no financieros	486.602	353.774
Total	819.477	825.099

Nota 9. Deudores Comerciales y Otras Cuentas Por Cobrar

- a) Este rubro no presenta cartera securitizada ni redactada. La composición al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es la siguiente:

Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar	30.06.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Deudores por venta bruto	26.435.207	25.376.662
- Provisión cuentas incobrables	(144.736)	(129.736)
Deudores por venta neto	26.290.471	25.246.926
Otras cuentas por cobrar	182.806	108.714
Total	26.473.277	25.355.640

Los saldos incluidos en este rubro no devengan intereses.

- b) La antigüedad de los Deudores comerciales y Otras cuentas por cobrar corriente al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es la siguiente:

Antigüedad	30.06.2022 M\$	31.12.2021 M\$
No vencidos	20.901.022	19.860.913
Menos 30 días de vencidos	3.957.026	4.827.513
31 a 60 días vencidos	1.111.904	502.928
61 a 90 días vencidos	302.887	113.218
91 a 120 días vencidos	270.252	29.879
121 a 150 días vencidos	27.451	61.369
151 a 180 días vencidos	22.055	38.729
181 a 210 días vencidos	4.922	40.723
211 a 250 días vencidos	15.303	19
Sobre 250 días vencidos	5.191	10.085
Total, sin provisión de deterioro	26.618.013	25.485.376
Provisión deterioro	(144.736)	(129.736)
Total	26.473.277	25.355.640

El período medio de cobro a clientes es aproximadamente 45 días, considerando la solvencia de los deudores y en concordancia con la política de incobrables declarada (ver nota 3 letra b.1). Adicionalmente, la Compañía mantiene seguros de crédito que cubren el 90% de la cuenta por cobrar siniestrada. La Compañía registra las pérdidas crediticias esperadas en todas sus cuentas por cobrar comerciales, aplicando el enfoque simplificado, según lo establecido en NIIF 9. Por lo tanto, ha constituido una provisión de incobrabilidad que en opinión de la Administración cubre adecuadamente el riesgo de pérdida de valor de estas cuentas por cobrar.

Los movimientos de deterioro de cuentas por cobrar al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 son los siguientes:

Movimiento en la Provisión de Cuentas Incobrables	30.06.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Saldo inicial	129.736	438.239
Aumentos (disminuciones) provisiones del ejercicio	15.000	(308.503)
Total	144.736	129.736

Al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 no existen factoring o cuentas por cobrar entregados en prenda.

Nota 10. Cuentas por Cobrar y Pagar a Entidades Relacionadas

Los saldos pendientes, corrientes y no corrientes al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021, de cuentas por cobrar y pagar entre la Compañía y entidades relacionadas no consolidables, corresponden a operaciones del giro de la Sociedad y no devengan intereses. El detalle es el siguiente:

a) Cuentas por cobrar a entidades relacionadas

RUT	Sociedad	Naturaleza de la Relación	30.06.2022		31.12.2021	
			Corriente M\$	No Corriente M\$	Corriente M\$	No Corriente M\$
0-E	Saint-Gobain Placo Ibérica	Relación con accionista mayoritario	57.292	-	5.549	-
0-E	Saint-Gobain Argentina S.A.	Relación con accionista mayoritario	19.867	-	-	-
0-E	Saint-Gobain Seva	Relación con accionista mayoritario	-	-	51.614	-
0-E	Saint-Gobain Constrution Products CZ a.s.	Relación con accionista mayoritario	-	-	37.002	-
0-E	Saint-Gobain Placo S.A.	Asociada	297.558	-	36.427	-
0-E	Grindwell Norton Ltd.	Relación con accionista mayoritario	-	-	13.553	-
80.397.900-6	Solcrom S.A.	Asociada	13.809	-	6.003	-
0-E	CertainTeed LLC	Relación con accionista mayoritario	-	-	102.167	-
0-E	CertainTeedGypsum, Inc.	Relación con accionista mayoritario	36.706	-	-	-
0-E	Saint-Gobain Prod. Para La Const. S.A.	Relación con accionista mayoritario	31.823	-	71.405	-
0-E	VERTEC S.A.S.	Relación con accionista mayoritario	163.025	-	163.025	-
Total			620.080	-	486.745	-

b) Cuentas por pagar a entidades relacionadas

RUT	Sociedad	Naturaleza de la Relación	30.06.2022		31.12.2021	
			Corriente M\$	No Corriente M\$	Corriente M\$	No Corriente M\$
96.853.150-6	Papeles Cordillera S.A.	Controlador común	264.162	-	26.668	-
91.806.000-6	Abastible S.A.	Director común	20.907	-	11.427	-
99.520.000-7	Cía. de Petróleos de Chile S.A.	Accionista común	16.992	-	11.482	-
79.943.600-0	Forsac S.A.	Controlador común	92.320	-	52.973	-
0-E	CertainTeed LLC	Relación con accionista mayoritario	111.975	-	-	-
0-E	Saint-Gobain Argentina S.A.	Relación con accionista mayoritario	-	-	30.673	-
97.080.000-K	Banco Bice	Controlador común	1.357	-	83	-
76.194.546-7	Asesorías y servicios profesionales San Miguel Ltda.	Relación con Director de la Sociedad	4.550	-	-	-
Total			512.263	-	133.306	-

Nota 11. Información Sobre Partes Relacionadas

a) Grupo Controlador

La Sociedad al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021, está controlada por cinco accionistas, que en conjunto poseen el 75,6914% de las acciones. El detalle de la concentración efectiva es el siguiente:

RUT	Nombre de la Sociedad	30.06.2022 %	31.12.2021 %
87.014.500-4	Forestal Peumo S.A.	36,8552	36,8552
78.894.230-3	Inversiones B.P.B. Chile Ltda.	30,2765	30,2765
83.104.400-4	Inmobiliaria Choapa S.A.	6,4336	6,4336
94.645.000-6	Inmobiliaria Ñague S.A.	1,2800	1,2800
83.104.900-6	Agrícola e Inmobiliaria Las Agustinas S.A.	0,8461	0,8461

Estas cinco sociedades tienen un acuerdo de actuación conjunta establecido el 3 de octubre de 1996.

b) Doce accionistas principales al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021

RUT	Accionistas	Al 30.06.2022		Al 31.12.2021	
		Cantidad de Acciones	%	Cantidad de Acciones	%
87.014.500-4	Forestal Peumo S.A. (1)	27.641.405	36,8552	27.641.405	36,8552
78.894.230-3	Inversiones B.P.B. Chile Ltda. (2)	22.707.396	30,2765	22.707.396	30,2765
96.921.130-0	MBI Corredores de Bolsa S.A.	6.834.070	9,1121	6.792.619	9,0568
83.104.400-4	Inmobiliaria Choapa S.A. (1)	4.825.217	6,4336	4.825.217	6,4336
80.537.000-9	Larraín Vial S.A. Corredora de Bolsa	3.063.053	4,0841	3.150.663	4,2009
96.519.800-8	BCI Corredores de Bolsa S.A.	1.796.763	2,3957	1.741.336	2,3218
98.000.100-8	AFP Hábitat S.A. para Fondo Pensión A,B,C,D	1.107.548	1,4768	1.107.548	1,4768
94.645.000-6	Inmobiliaria Ñague S.A. (1)	960.000	1,2800	960.000	1,2800

RUT	Accionistas	Al 30.06.2022		Al 31.12.2021	
		Cantidad de Acciones	%	Cantidad de Acciones	%
94.514.120-0	Inversiones Beda S.A.	926.822	1,2358	926.822	1,2358
83.104.900-6	Agrícola e Inmobiliaria Las Agustinas S.A. (1)	634.572	0,8461	634.572	0,8461
84.177.300-4	BTG Pactual Chile S.A. Corredores de Bolsa	545.706	0,7276	546.676	0,7289
96.571.220-8	Banchile Corredores de Bolsa S.A.	540.927	0,7212	458.547	0,6114

- (1) Sociedades pertenecientes al Grupo Matte
(2) Sociedad perteneciente al Grupo Saint-Gobain

c) Transacciones

Las transacciones entre la Sociedad, sus Filiales y entidades relacionadas, corresponden a operaciones habituales en cuanto a su objeto y condiciones. Estas transacciones han sido eliminadas en el proceso de consolidación y no se desglosan en esta nota.

La Sociedad y sus Filiales han establecido como criterio de exposición, presentar el 100% de las transacciones con empresas relacionadas.

RUT	Sociedad	País Origen	Naturaleza de la Relación	Tipo Moneda	Descripción Transacción	30.06.2022		30.06.2021	
						Importe M\$	Resultado M\$	Importe M\$	Resultado M\$
97.080.000-K	Banco Bice	Chile	Controlador común	CLP	Interés y comisiones pagadas	1.268	(1.268)	-	-
97.080.000-K	Banco Bice	Chile	Controlador común	CLP	Administración cartera de inversiones	1.500.000	238.626	2.388	(2.388)
96.514.410-2	Bice Admin. de Fondos Mutuos	Chile	Controlador Común	CLP	Operaciones financieras	-	-	951	951
96.853.150-6	Papeles Cordillera S.A.	Chile	Controlador común	CLP	Compra de materias primas	1.895.263	-	2.353.325	-
79.943.600-0	FORSAC S.A.	Chile	Controlador común	CLP	Compra de materias primas	161.162	-	217.251	-
91.806.000-6	Abastible S.A.	Chile	Director común	CLP	Compra de gas	98.458	-	64.274	-
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A.	Chile	Accionista común	CLP	Compra de combustible	82.375	-	37.928	-
O-E	B.P.B. plc	Inglaterra	Relacionado con accionista mayoritario	USD	Asesoría técnica	433.500	(433.500)	223.579	(223.579)
O-E	Fiberglass Colombia S.A.	Colombia	Asociada	USD	Dividendos percibidos	412.790	-	487.764	-
O-E	Fiberglass Colombia S.A.	Colombia	Asociada	USD	Compra de productos	12.408	-	194.508	-
O-E	Fiberglass Colombia S.A.	Colombia	Asociada	USD	Venta de productos	-	-	5.759	5.759
80.397.900-6	SOLCROM S.A.	Chile	Asociada	CLP	Venta de productos	72.655	72.655	47.265	47.265
80.397.900-6	SOLCROM S.A.	Chile	Asociada	CLP	Venta de servicios	29.788	29.788	25.819	25.819
80.397.900-6	SOLCROM S.A.	Chile	Asociada	CLP	Compra de productos	131.797	-	83.336	-
O-E	Saint-Gobain Isover	Francia	Relacionado con accionista mayoritario	EUR	Asesoría técnica	45.704	(45.704)	144.767	(144.767)
O-E	Saint Gobain Seva	Francia	Relacionado con accionista mayoritario	EUR	Compra de repuestos	49.585	-	33.608	-
O-E	Saint Gobain Argentina S.A.	Argentina	Relacionado con accionista mayoritario	USD	Compra de productos	261.783	-	-	-
O-E	Saint Gobain Argentina S.A.	Argentina	Relacionado con accionista mayoritario	USD	Venta de productos	35.858	35.858	34.686	34.686
O-E	Saint Gobain Placo Ibérica	España	Relacionado con accionista mayoritario	EUR	Compra de productos	-	-	27.027	-
O-E	Saint Gobain Placo Ibérica	España	Relacionado con accionista mayoritario	EUR	Compra de materias primas y repuestos	449.194	-	489.833	-
O-E	Saint Gobain Adfors CZ Glass Mat s.r.o.	República Checa	Relacionado con accionista mayoritario	EUR	Compra de materias primas y repuestos	6.432	-	-	-
O-E	Saint Gobain Grindwell Norton Ltd	India	Relacionado con accionista mayoritario	EUR	Compra de repuestos	16.190	-	-	-
O-E	Placo do Brasil Ltda.	Brasil	Asociada	USD	Aporte de Capital	3.452.683	-	-	-
O-E	Saint Gobain do Brasil Industrias e Construcao Ltda.	Brasil	Relacionado con accionista mayoritario	USD	Compra participación en Saint Gobain Argentina S.A.	-	-	10.620.784	-

RUT	Sociedad	País Origen	Naturaleza de la Relación	Tipo Moneda	Descripción Transacción	30.06.2022		30.06.2021	
						Importe M\$	Resultado M\$	Importe M\$	Resultado M\$
O-E	VERTEC S.A.S.	Francia	Relacionado con accionista mayoritario	USD	Venta de la inversión de la sociedad Soluciones Constructivas Volcán S.A.C.	-	-	17.803.500	2.761.731
O-E	VERTEC S.A.S.	Francia	Relacionado con accionista mayoritario	USD	Compra Saint Gobain Productos para la Construcción S.A.C.	37.372.104	-	-	-
O-E	Saint Gobain Construction Products CZ a.s.	España	Relacionado con accionista mayoritario	EUR	Compra de productos	139.068	-	-	-
O-E	Saint-Gobain Placo S.A.	Argentina	Relacionado con accionista mayoritario	USD	Venta de productos	378.218	378.218	-	-
O-E	Saint-Gobain Placo S.A.	Argentina	Relacionado con accionista mayoritario	USD	Compra de productos	13.879	-	-	-
O-E	Saint-Gobain Prod. Para La Const. SAC.	Perú	Relacionado con accionista mayoritario	USD	Aportes	4.676.569	-	-	-
O-E	Saint-Gobain Prod. Para La Const. SAC.	Perú	Relacionado con accionista mayoritario	USD	Venta de productos	91.399	91.399	-	-
92.580.000-7	ENTEL S.A.	Chile	Director Común	CLP	Servicios de Telefonía	-	-	1	(1)
96.806.980-2	ENTEL PCS Telecomunicaciones S.A.	Chile	Director común	CLP	Servicios de telefonía	33.499	(33.499)	15.676	(15.676)
O-E	CertainTeed Coporation	USA	Relacionado con accionista mayoritario	USD	Compra de productos	894.003	-	1.830.170	-
O-E	CertainTeed Gypsum, INC.	USA	Relacionado con accionista mayoritario	USD	Compra de productos	7.077	-	34.261	-
15.637.711-2	Bernardo Matte Izquierdo	Chile	Relacionado con accionista mayoritario	CLP	Venta de productos	166	166	-	-
76.194.546-7	Asesorías y Servicios Profesionales San Miguel Ltda.	Chile	Relacionado con director de la Sociedad	CLP	Asesoría Gerencia	27.300	(27.300)	27.300	(27.300)
O-E	Soluciones Constructivas Volcán S.A.C.	Perú	Relacionado con accionista mayoritario	USD	Venta de Productos	-	-	165.944	165.944

(*) Las transacciones con empresas relacionadas han representado movimientos de efectivo. Específicamente corresponden a egresos de instituciones financieras relacionadas e ingresos a sociedades no relacionadas, o viceversa.

Las compras a empresas relacionadas de materias primas, envases, combustibles y repuestos, no presentan efectos en resultado debido a que son productos inventariables.

d) Administración y Alta Dirección

Los miembros de la Alta Administración y demás personas que asumen la gestión de Grupo Volcán, así como los accionistas o las personas naturales o jurídicas a las que representan, no han participado al 30 de junio de 2022 y al 31 de diciembre 2021 en transacciones no habituales y/o relevantes de la Sociedad.

La Compañía es administrada por un Directorio compuesto por siete miembros. Este Directorio es elegido cada tres años.

e) Comité de Directores

De conformidad con lo dispuesto en el Artículo 50 bis de la Ley N°18.046 sobre Sociedades Anónimas, Volcán cuenta con un Comité de directores compuesto de tres miembros, que tienen las facultades contempladas en dicho artículo.

Los miembros del Comité de directores perciben una remuneración correspondiente al cargo de director aumentada en un tercio, es decir, 697,67 unidades tributarias mensuales (UTM) en carácter de retribución anual, la cual fue acordada en Junta de Accionistas del año 2022.

f) Remuneraciones y beneficios recibidos por el Directorio y personal clave de la Sociedad y sus Filiales.

En conformidad a lo establecido en el artículo 33 de la Ley Nro. 18.046 de Sociedades Anónimas, la remuneración del Directorio es determinada en la Junta General Ordinaria de Accionistas de la Compañía.

Cada director percibe una renta de 523,25 unidades tributarias mensuales en carácter de retribución fija anual. La remuneración del presidente es el doble de la que corresponde a un director.

El detalle de los importes pagados al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 que incluye a los miembros del Comité de Directores y a los Directores, se presenta a continuación:

Nombre	Cargo	30.06.2022		30.06.2021	
		Directorio M\$	Comité M\$	Directorio M\$	Comité M\$
Bernardo Matte Larraín	Presidente	29.262	-	26.978	-
Antonio Larraín Ibáñez	Vicepresidente	14.631	-	13.489	-
Andrés Ballas Matte	Director	14.631	4.877	13.489	4.496
Rodrigo Donoso Munita	Director	14.631	-	13.489	-
José Miguel Matte Vial	Director independiente	14.631	4.877	13.489	4.496
Javier Gimeno	Director (*)	-	-	-	-
Claudia Rodrigues Tunger	Directora (*)	-	-	-	-
Totales		87.786	9.754	80.934	8.992

(*) El Director señor Javier Gimeno y Directora señora Claudia Rodrigues Tunger, ambos extranjeros, renunciaron a la remuneración por el cargo de Director y Directora.

g) Remuneraciones ejecutivos principales

La estructura de remuneraciones del nivel ejecutivo comprende remuneraciones fijas y variables. Estas últimas son establecidas considerando el desenvolvimiento de los negocios del Grupo. A junio de 2022, la remuneración bruta percibida por los ejecutivos alcanzó los M\$ 1.295.594 (junio 2021; M\$ 1.100.291).

Nota 12. Inventarios

La composición de este rubro al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

Clase de Inventario	30.06.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Productos terminados	10.979.601	6.666.837
Materias primas	11.633.293	9.546.647
Combustibles	155.213	107.291
Envases	1.230.187	1.231.132
Repuestos	7.452.763	6.467.468
Materiales en general	3.011.448	2.744.402
<i>Provisión obsolescencia</i>		
Productos terminados	(110.192)	(62.519)
Materias primas	(205.394)	(176.893)
Materiales	(236.493)	(227.131)
Envases	(4.086)	(3.247)
Repuestos	(335.748)	(283.733)
Subtotal provisión obsolescencia	(891.913)	(753.523)
Total	33.570.592	26.010.254

Durante el periodo al 30 de junio 2022 y ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2021, no se han entregado inventarios en prenda como garantías.

El valor libro de los inventarios no superan los precios actuales de realización, descontados los gastos de ventas (valor neto de realización).

El costo de las materias primas e insumos incluidos en los inventarios, reconocido como costo de ventas al 30 de junio de 2022 asciende a M\$ 31.063.921 (M\$ 22.791.631 al 30 de junio de 2021).

Nota 13. Activos y Pasivos por Impuestos, Corrientes

a) Impuesto a la renta

Al 30 de junio de 2022, la Sociedad y sus Filiales registran rentas líquidas positivas (utilidades tributarias) por M\$ 8.967.961 y rentas líquidas negativas por M\$ 10.287.321 (Pérdidas tributarias), el impuesto a la renta determinado asciende a M\$ 2.460.028 y el impuesto único a M\$ 3.086; estos se presentan netos de pagos provisionales y créditos contra el impuesto.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se compensan si se tiene legalmente reconocido el derecho a compensar. Los activos y pasivos por impuestos corrientes y los impuestos diferidos se refieren a la misma entidad y autoridad fiscal.

El detalle de ingreso (gasto) por impuestos por los años terminados al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

Resultado Financiero	Acumulado al		Trimestre	
	01.01.2022 30.06.2022 M\$	01.01.2021 30.06.2021 M\$	01.04.2022 30.06.2022 M\$	01.04.2021 30.06.2021 M\$
Gasto tributario corriente (provisión por impuesto a la renta)	(2.463.114)	(3.150.830)	(1.159.184)	(1.184.734)
Ajuste gasto tributario (ejercicio anterior)	48.153	(148.361)	48.153	(148.361)
Efecto por activos o pasivos por impuesto diferido del ejercicio	2.672.520	(3.662.962)	3.942.143	(3.388.186)
Beneficio tributario por pérdidas tributarias	(3.659.493)	3.567.226	(4.372.195)	1.017.106
Total	(3.401.934)	(3.394.927)	(1.541.083)	(3.704.175)

A continuación, se presenta un detalle de los saldos de Utilidades Tributarias y Créditos asociados de las sociedades chilenas del grupo.

Los saldos al 30 de junio de 2022 son los siguientes:

Sociedades	Rentas afectas a Impuesto Global Complementario o Impuesto Adicional (RAI)	Diferencia entre Depreciación acelerada y normal (DDNA)	Rentas Exentas de Impuesto Global Complementario e Ingresos No renta (REX)	Saldo Acumulado de Créditos (SAC)									
				Acumulados a contar del 01.01.2017						Acumulados hasta el 31.12.2016			
				No Sujetos a Restitución		Sujetos a Restitución		Crédito Total Disponible contra impuestos finales (IPE)	Factor de Crédito SAC a contar del 01.01.2017	Con Derecho a Devolución	Sin Derecho a Devolución	Crédito Total Disponible contra impuestos finales (IPE)	Factor de Crédito SAC hasta 31.12.2016
				Con Derecho a Devolución	Sin Derecho a Devolución	Con Derecho a Devolución	Sin Derecho a Devolución						
M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$		
Cía. Industrial El Volcán S.A.	144.581.721	19.420.377	6.907.195	-	-	8.263.190	142.105	42.105	-	33.696.998	1.008.517	545.023	0,239791
Fibrocementos Volcán Ltda.	26.430.461	4.174.676	-	6.078.884	-	-	-	-	-	189.480	-	-	0,234452
Aislantes Volcán S.A.	7.479.857	1.328.688	-	990.260	-	-	-	-	-	895.124	-	-	0,234594
Mínera Lo Valdés Ltda.	4.323.568	163.252	-	889.409	-	-	-	-	-	303.225	-	-	0,254400
Totales	182.815.607	25.086.993	6.907.195	7.958.553	-	8.263.190	142.105	42.105	-	35.084.827	1.008.517	545.023	-

Los saldos al 31 de diciembre de 2021 son los siguientes:

Sociedades	Rentas afectas a Impuesto Global Complementario o Impuesto Adicional (RAI)	Diferencia entre Depreciación acelerada y normal (DDNA)	Rentas Exentas de Impuesto Global Complementario e Ingresos No renta (REX)	Saldo Acumulado de Créditos (SAC)									
				Acumulados a contar del 01.01.2017						Acumulados hasta el 31.12.2016			
				No Sujetos a Restitución		Sujetos a Restitución		Crédito Total Disponible contra impuestos finales (IPE)	Factor de Crédito SAC a contar del 01.01.2017	Con Derecho a Devolución	Sin Derecho a Devolución	Crédito Total Disponible contra impuestos finales (IPE)	Factor de Crédito SAC hasta 31.12.2016
				Con Derecho a Devolución	Sin Derecho a Devolución	Con Derecho a Devolución	Sin Derecho a Devolución						
M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	
Cía. Industrial El Volcán S.A.	144.581.721	19.420.377	6.907.195	-	-	8.263.190	142.105	42.105	-	33.696.998	1.008.517	545.023	0,239791
Fibrocementos Volcán Ltda.	26.430.461	4.174.676	-	6.078.884	-	-	-	-	-	189.480	-	-	0,234452
Aislantes Volcán S.A.	7.479.857	1.328.688	-	990.260	-	-	-	-	-	895.124	-	-	0,234594
Mínera Lo Valdés Ltda.	4.323.568	163.252	-	889.409	-	-	-	-	-	303.225	-	-	0,254400
Totales	182.815.607	25.086.993	6.907.195	7.958.553	-	8.263.190	142.105	42.105	-	35.084.827	1.008.517	545.023	-

b) Cuentas por cobrar y pagar por impuestos

Al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021, el detalle del impuesto por cobrar es el siguiente:

Concepto	30.06.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Pagos provisionales mensuales	11.152.305	7.846.449
Crédito por gastos de capacitación	5.265	24.574
Otros créditos por imputar	382.748	307.259
Provisión por impuesto a la renta	(2.134.046)	(4.439.112)
Sub Total: Pagos provisionales mensuales y otros créditos deducida la provisión Impuesto Renta del periodo	9.406.272	3.739.170
Remanente Impuesto al Valor Agregado (IVA)	574.297	410.032
Total	9.980.569	4.149.202

Al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021, el detalle del impuesto por pagar es el siguiente:

Concepto	30.06.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Pagos provisionales mensuales	238.290	-
Crédito por gastos de capacitación	1.014	-
Provisión por impuesto a la renta	(337.828)	-
Impuesto al Valor Agregado (IVA)	(7.672)	(23.503)
Sub Total: Impuesto Renta, neto de pagos provisionales mensuales y otros créditos	(106.196)	(23.503)
Otros impuestos por pagar	(60.910)	(410.918)
Total	(167.106)	(434.421)

c) Conciliación de la tasa efectiva de impuesto

Conciliación Gasto (ingreso) Impuesto a las ganancias	Acumulado al		Trimestre	
	01.01.2022 30.06.2022 M\$	01.01.2021 30.06.2021 M\$	01.04.2022 30.06.2022 M\$	01.04.2021 30.06.2021 M\$
Ganancia, antes de impuesto	22.175.366	29.931.933	10.258.232	15.144.348
Gasto por impuestos utilizando la tasa legal	(5.987.349)	(8.081.622)	(2.769.723)	(4.088.974)
Efecto impositivo de Ingresos ordinarios no imponibles	1.080.762	(41.140)	1.091.979	(15.257)
Efecto impositivo de Gastos no deducibles	(16.739)	(9.400)	(7.339)	-
Efecto impositivo de impuesto provisto en exceso en periodos anteriores	48.152	(148.361)	48.152	(148.361)
Otros incrementos (decremento) en cargo por impuestos legales	1.473.240	4.885.596	95.848	548.417
Gasto por impuestos utilizando la tasa efectiva	(3.401.934)	(3.394.927)	(1.541.083)	(3.704.175)

Conciliación tasa impositiva efectiva	Acumulado al		Trimestre	
	01.01.2022 30.06.2022 %	01.01.2021 30.06.2021 %	01.04.2022 30.06.2022 %	01.04.2021 30.06.2021 %
Tasa impositiva legal	27,00	27,00	27,00	27,00
Efecto impositivo de Ingresos ordinarios no imponibles	(4,87)	0,14	(10,64)	0,10
Efecto impositivo de Gastos no deducibles	0,08	0,03	0,07	0,00
Efecto impositivo de impuesto provisto en exceso en periodos anteriores	(0,22)	0,50	(0,47)	0,98
Otros incremento (decremento) en cargo por impuestos legales	(6,64)	(16,32)	(0,93)	(3,62)
Tasa impositiva efectiva	15,35	11,35	15,03	24,46

Nota 14. Información a Revelar Sobre Inversiones en Subsidiarias o Filiales

Volcán mantiene inversiones en sociedades cuyo objeto social contempla actividades que son complementarias a las actividades industriales y comerciales.

Las transacciones comerciales que se realizan con estas sociedades se efectúan a los precios corrientes en plaza, en condiciones de plena competencia y cuando existen resultados no realizados estos se anulan.

La participación de Volcán en sus filiales al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es la siguiente:

RUT	Sociedad	País	Moneda Funcional	% Participación al 30.06.2022			% Participación al 31.12.2021		
				Directo	Indirecto	Total	Directo	Indirecto	Total
77.524.300 - 7	Fibrocementos Volcán Ltda.	Chile	CLP	99,90000	0,00000	99,90000	99,90000	0,00000	99,90000
78.325.650 - 9	Transportes Yeso Ltda. (*)	Chile	CLP	00,00000	0,00000	00,00000	99,99000	0,00999	99,99999
84.707.300 - 4	Minera Lo Valdés Ltda.	Chile	CLP	99,99000	0,01000	100,00000	99,99000	0,01000	100,00000
96.848.750 - 7	Aislantes Volcán S.A.	Chile	CLP	98,00000	2,00000	100,00000	98,00000	2,00000	100,00000
77.113.091 - 7	Inversiones Volcán Internacional Spa	Chile	CLP	100,00000	0,00000	100,00000	99,99994	0,00006	100,00000
OE	Cantones S.A.U.	Argentina	ARS	0,00000	100,00000	100,00000	0,00000	99,99999	99,99999

(*) La filial Transportes Yeso Ltda. se encuentra disuelta con escritura pública con fecha 14 de abril de 2022.

Los activos y pasivos de las empresas filiales al 30 de junio de 2022 es el siguiente:

Sociedad	Fibrocementos Volcán Ltda.	Transportes Yeso Ltda.	Minera Lo Valdés Ltda.	Aislantes Volcán S.A.	Inversiones Volcán Internacional Spa	Suma Total
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Importe de Activos Totales de Subsidiaria	61.976.503	-	9.803.490	7.734.899	93.891.287	173.406.179
Importe de Activos Corrientes de Subsidiaria	25.073.757	-	4.496.190	5.303.923	104.066	34.977.936
Importe de Activos No Corrientes de Subsidiaria	36.902.746	-	5.307.300	2.430.976	93.787.221	138.428.243
Importe de los Pasivos Totales de Subsidiaria	11.976.748	-	2.666.100	2.689.806	419.586	17.752.240
Importe de Pasivos Corrientes de Subsidiaria	6.231.248	-	1.158.121	2.084.410	419.586	9.893.365
Importe de Pasivos No Corrientes de las Subsidiarias	5.745.500	-	1.507.979	605.396	-	7.858.875
Importe de Ingresos Ordinarios de Subsidiaria	28.575.217	-	4.135.063	8.059.400	-	40.769.680
Importe de Ganancia (Pérdida) Neta de Subsidiaria	8.236.540	9.549	1.181.675	812.918	2.153.568	12.394.250
Resultado Integral de Subsidiaria	8.236.540	9.549	1.181.675	812.918	18.876.709	29.117.391

Los activos y pasivos de las empresas filiales al 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

Sociedad	Fibrocementos Volcán Ltda.	Transportes Yeso Ltda.	Minera Lo Valdés Ltda.	Aislantes Volcán S.A.	Inversiones Volcán Internacional Spa	Suma Total
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Importe de Activos Totales de Subsidiaria	52.848.652	658.410	8.157.998	6.850.718	29.179.448	97.695.226
Importe de Activos Corrientes de Subsidiaria	18.588.493	573.161	3.097.485	4.434.106	80.221	26.773.466
Importe de Activos No Corrientes de Subsidiaria	34.260.159	85.249	5.060.513	2.416.612	29.099.227	70.921.760
Importe de los Pasivos Totales de Subsidiaria	11.085.437	-	2.202.283	2.618.543	193.685	16.099.948
Importe de Pasivos Corrientes de Subsidiaria	5.946.830	-	777.323	2.012.487	193.685	8.930.325
Importe de Pasivos No Corrientes de las Subsidiarias	5.138.607	-	1.424.960	606.056	-	7.169.623
Importe de Ingresos Ordinarios de Subsidiaria	57.851.922	-	7.161.283	14.782.908	-	79.796.113
Importe de Ganancia (Pérdida) Neta de Subsidiaria	18.816.420	37.106	1.282.663	1.765.217	2.469.359	24.370.765
Resultado Integral de Subsidiaria	18.816.420	36.983	1.282.663	1.765.217	4.130.899	26.032.182

Nota 15. Inversiones en Asociadas Contabilizadas por el Método de la Participación

Estas inversiones se registran de acuerdo con NIC 28 aplicando el método de la participación. Volcán reconoció los resultados que le corresponden en estas sociedades según su participación accionaria.

a) A continuación, se presenta un detalle de las inversiones en asociadas, contabilizadas por el método de la participación y los movimientos en las mismas para el 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021:

Movimientos en Inversiones en Asociadas	País de Origen	Moneda Funcional	Porcentaje de participación %	Saldo al 01.01.2022 M\$	Adiciones M\$	Participación en Ganancia (Pérdida) M\$	Dividendos Recibidos M\$	Diferencia de Conversión M\$	Otro Incremento / Decremento M\$	Saldo al 30.06.2022 M\$
Placo do Brasil Ltda.	Brasil	BRL	45,0000	17.639.765	3.452.683	1.040.853	-	3.328.916	(869.911)	24.592.306
Fiberglass Colombia S.A.	Colombia	COP	45,0000	6.658.858	-	729.929	(412.790)	427.457	18	7.403.472
Placo Argentina S.A.	Argentina	ARS	45,0000	-	-	-	-	-	-	-
Solcrom S.A.	Chile	CLP	44,9922	23.104.658	-	1.011.840	-	-	-	24.116.498
Saint Gobain Placo S.A.	Argentina	ARS	45,0000	11.459.464	-	589.736	-	6.244.760	-	18.293.960
Saint Gobain Prod. para la Construcción SAC	Perú	PEN	45,0000	-	42.048.673	630.466	-	6.540.719	-	49.219.858
Total				58.862.745	45.501.356	4.002.824	(412.790)	16.541.852	(869.893)	123.626.094

El 07 de enero de 2022, Volcán, por intermedio de su filial Inversiones Volcán Internacional Spa, compró el 45% de Saint Gobain Productos para la Construcción SAC, en Perú a la empresa Vertec S.A.S.

Estas Asociadas no cotizan en bolsa, por lo cual no existe un precio de mercado para la inversión. No existen restricciones significativas que limiten la capacidad de las Asociadas de transferir fondos a la Compañía. Asimismo, no existen pasivos contingentes registrados por la Compañía relacionados con participación en Asociadas.

Dentro de este rubro, la Sociedad tiene reconocido el siguiente goodwill para las asociadas que se indican:

Asociada	Año Inversión	Valor M\$
Solcrom S.A.	2017	13.802.174
Fiberglass Colombia S.A.	2007	325.129
Total		14.127.303

Movimientos en Inversiones en Asociadas	País de Origen	Moneda Funcional	Porcentaje de participación %	Saldo al 01.01.2021 M\$	Adiciones M\$	Participación en Ganancia (Pérdida) M\$	Dividendos Recibidos M\$	Diferencia de Conversión M\$	Otro Incremento / Decremento M\$	Saldo al 31.12.2021 M\$
Placo do Brasil Ltda.	Brasil	BRL	45,0000	14.254.972	-	1.911.203	-	1.513.642	(40.052)	17.639.765
Fiberglass Colombia S.A.	Colombia	COP	45,0000	6.224.945	-	804.477	(487.764)	117.200	-	6.658.858
Placo Argentina S.A.	Argentina	ARS	45,0000	-	-	-	-	-	-	-
Solcrom S.A.	Chile	CLP	44,9922	20.654.086	-	2.457.229	-	-	(6.657)	23.104.658
Saint Gobain Placo S.A.	Argentina	ARS	45,0000	-	10.508.051	593.757	-	357.656	-	11.459.464
Total				41.134.003	10.508.051	5.766.666	(487.764)	1.988.498	(46.709)	58.862.745

Debido a que la coligada Placo Argentina S.A. ha disminuido significativamente las operaciones en Argentina, la Compañía ha reconocido una pérdida por deterioro de los activos, valorizando la inversión a su importe recuperable (valor razonable). En diciembre de 2002 se constituyó provisión de castigo por esta inversión, quedando ésta valorizada en un peso.

b) Información adicional de las inversiones en asociadas.

Las actividades principales de las asociadas son:

- Placo do Brasil Ltda.: Producción y comercialización de planchas de yeso y productos para la construcción.
- Fiberglass Colombia S.A.: Producción y comercialización de productos de aislamiento y membranas bituminosas.
- Placo Argentina S.A.: Comercialización de planchas de yeso y productos para la construcción.
- Solcrom S.A.: Producción y comercialización de morteros para la industria de la construcción en Chile.
- Saint Gobain Placo S.A.: Producción y comercialización de planchas de yeso y yeso en polvo en Argentina.
- Saint Gobain Productos Para la Construcción SAC: Producción y comercialización de planchas de yeso, morteros, aditivos y productos para la construcción en Perú.

A continuación, se detalla información financiera al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 de los Estados Financieros de las sociedades asociadas:

Inversiones en Asociadas	30.06.2022				
	% Participación	Activo Corriente M\$	Activo No Corriente M\$	Pasivo Corriente M\$	Pasivo No Corriente M\$
Placo do Brasil Ltda.	45,0000	37.535.186	59.270.194	26.112.014	16.043.621
Fiberglass Colombia S.A.	45,0000	14.290.303	8.191.135	4.967.230	1.786.199
Placo Argentina S.A.	45,0000	-	447.557	9.039	-
Solcrom S.A.	44,9922	20.006.289	21.276.933	13.362.210	5.084.564
Saint Gobain Placo S.A.	45,0000	15.893.702	35.306.488	12.019.515	689.939
Saint Gobain Productos para la Construcción SAC	45,0000	33.493.698	90.889.275	18.867.609	10.623.590
Total		121.219.178	215.381.582	75.337.617	34.227.913

Inversiones en Asociadas	31.12.2021				
	% Participación	Activo Corriente M\$	Activo No Corriente M\$	Pasivo Corriente M\$	Pasivo No Corriente M\$
Placo do Brasil Ltda.	45,0000	30.030.529	40.164.781	23.316.393	7.679.440
Fiberglass Colombia S.A.	45,0000	12.857.564	7.943.115	5.018.885	1.704.975
Placo Argentina S.A.	45,0000	-	365.561	8.364	-
Solcrom S.A.	44,9922	19.543.792	19.790.218	13.868.312	4.878.171
Saint Gobain Placo S.A.	45,0000	13.928.092	27.666.356	10.604.215	174.431
Total		76.359.977	95.930.031	52.816.169	14.437.017

Ingresos y Gastos de Asociadas	30.06.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Ingresos ordinarios de asociadas	124.474.905	145.942.182
Gastos ordinarios de asociadas	(115.579.350)	(133.126.423)
Ganancia neta de asociadas	8.895.555	12.815.759

Las cifras presentadas en tabla anterior consideran a Placo do Brasil Ltda., Fiberglass Colombia S.A. y Solcrom S.A. Desde el segundo trimestre del año 2021, también considera Saint Gobain Placo S.A. y desde enero de 2022 considera a Saint Gobain Productos para la Construcción SAC.

Nota 16. Activos Intangibles Distintos de Plusvalía

a) Activos Intangibles

La composición de los Activos Intangibles, sus valores brutos, amortizaciones acumuladas y sus respectivos valores netos al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

Activos Intangibles	30.06.2022			31.12.2021		
	Bruto M\$	Amortización Acumulada M\$	Neto M\$	Bruto M\$	Amortización Acumulada M\$	Neto M\$
Derechos de agua	16.470	-	16.470	16.470	-	16.470
Derechos de emisión	1.438.470	(167.718)	1.270.752	1.438.470	(167.718)	1.270.752
Licencias y software	723.939	(647.376)	76.563	675.927	(625.024)	50.903
Total	2.178.879	(815.094)	1.363.785	2.130.867	(792.742)	1.338.125

La composición y los movimientos de Activos Intangibles al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es la siguiente:

Al 30 de junio de 2022:

Movimientos Intangibles	Derechos de Agua M\$	Derechos de Emisión M\$	Licencias y Software M\$	Activos Intangibles M\$
Saldos inicial activos al 01.01.2022	16.470	1.438.470	675.927	2.130.867
Adiciones	-	-	48.012	48.012
Total, activos al 30.06.2022	16.470	1.438.470	723.939	2.178.879
Saldos inicial amortizaciones al 01.01.2022	-	(167.718)	(625.024)	(792.742)
Gastos por amortización	-	-	(22.352)	(22.352)
Total amortizaciones al 30.06.2022	-	(167.718)	(647.376)	(815.094)
Saldo Neto Intangibles al 30.06.2022	16.470	1.270.752	76.563	1.363.785

Al 31 de diciembre de 2021:

Movimientos Intangibles	Derechos de Agua M\$	Derechos de Emisión M\$	Licencias y Software M\$	Activos Intangibles M\$
Saldos inicial activos al 01.01.2021	16.470	1.438.470	643.158	2.098.098
Adiciones	-	-	32.769	32.769
Total activos al 31.12.2021	16.470	1.438.470	675.927	2.130.867
Saldos inicial amortizaciones al 01.01.2021	-	(133.332)	(555.997)	(689.329)
Gastos por amortización	-	(34.386)	(69.027)	(103.413)
Total amortizaciones al 31.12.2021	-	(167.718)	(625.024)	(792.742)
Saldo Neto Intangibles al 31.12.2021	16.470	1.270.752	50.903	1.338.125

b) Vidas útiles

El detalle de las vidas útiles aplicadas en el rubro Intangibles al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

Vidas útiles estimadas	Vida	Vida Mínima	Vida Máxima
Licencia explotación	Indefinida	No aplica	No aplica
Marcas comerciales	Indefinida	No aplica	No aplica
Derechos de agua	Indefinida	No aplica	No aplica
Derechos de emisión	Definida	3 año	50 años
Licencias y software	Definida	1 año	4 años

Los activos intangibles con vidas útiles indefinidas son sometidos a pruebas de deterioro cada vez que hay indicios de una potencial pérdida de valor, o a lo menos, al cierre de cada ejercicio anual. Para el periodo al 30 de junio de 2022 y ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2021, no han ocurrido disminuciones en el valor de dichos activos.

c) Cargo a resultado por amortización de intangibles

Las licencias y software, adquiridos a terceros, tienen una vida útil definida y se amortizan linealmente a lo largo de su vida útil estimada, el cargo a resultados por esta amortización al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 se detalla a continuación:

Resultado Financiero	Acumulado		Acumulado	
	01.01.2022 30.06.2022	01.01.2021 30.06.2021	01.04.2022 30.06.2022	01.04.2021 30.06.2021
	M\$	M\$	M\$	M\$
Gastos de Administración	22.352	62.088	11.161	43.567
Totales	22.352	62.088	11.161	43.567

Nota 17. Plusvalía

Plusvalía comprada al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es la siguiente:

RUT	Sociedad	30.06.2022 M\$	31.12.2021 M\$
77.524.300 - 7	Fibrocementos Volcán Ltda.	351.221	351.221
0-E	Saint Gobain Placo S.A.	1.681.099	-
Total		2.032.320	351.221

Para efectos de pruebas de deterioro, la plusvalía se asigna a las unidades generadoras de efectivo (UGE) del Grupo. El importe recuperable de esta UGE se basó en el valor razonable menos los costos estimados, usándolos flujos de efectivo descontados.

Las proyecciones de flujo de efectivo incluyeron estimaciones específicas para cinco años, una tasa de crecimiento con posterioridad a esos cinco años y una tasa de crecimiento de largo plazo a perpetuidad. La tasa de descuento se estima sobre el costo de capital promedio ponderado de la industria a una tasa de interés de mercado del 7%.

El EBITDA presupuestado se estimó considerando la experiencia pasada, ajustando el ingreso a niveles de crecimiento promedio experimentados durante los últimos cinco años y considerando flujos de inversiones futuras.

El importe recuperable estimado de la UGE excede su importe en libros, por lo que no se registra deterioro al 30 de junio de 2022.

Nota 18. Propiedades, Planta y Equipo

La composición de las Propiedades, Planta y Equipo, sus valores brutos, depreciaciones acumuladas y sus respectivos valores netos al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

Clases de Propiedad, Planta y Equipos	30.06.2022			31.12.2021		
	Bruto M\$	Depreciación Acumulada M\$	Neto M\$	Bruto M\$	Depreciación Acumulada M\$	Neto M\$
Obras en ejecución	86.476.528	-	86.476.528	71.789.888	-	71.789.888
Terrenos y pertenencias mineras	19.694.050	-	19.694.050	19.694.050	-	19.694.050
Edificios y construcciones	15.980.911	(5.148.176)	10.832.735	15.741.493	(4.869.021)	10.872.472
Planta y equipo	78.526.236	(47.046.730)	31.479.506	77.795.358	(44.615.318)	33.180.040
Instalaciones	2.957.674	(1.458.114)	1.499.560	2.708.522	(1.334.440)	1.374.082
Vehículos	361.642	(266.658)	94.984	352.437	(240.913)	111.524
Total	203.997.041	(53.919.678)	150.077.363	188.081.748	(51.059.692)	137.022.056

La composición y los movimientos de las Propiedades, Planta y Equipo al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es la siguiente:

Al 30 de junio de 2022:

Movimientos	Obras en ejecución	Terrenos y pertenencias mineras	Edificios y construcciones Neto	Planta y Equipo Neto	Instalaciones Neto	Vehículos Neto	Propiedades, planta y equipo Neto M\$
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo inicial activos al 01.01.2022	71.789.888	19.694.050	15.741.493	77.795.358	2.708.522	352.437	188.081.748
Adiciones	15.528.362	-	35.298	492.198	159.570	9.205	16.224.633
Desapropiaciones	-	-	(3.157)	(306.183)	-	-	(309.340)
Traslados y reclasificaciones	(841.722)	-	207.277	544.863	89.582	-	-
Total activos al 30.06.2022	86.476.528	19.694.050	15.980.911	78.526.236	2.957.674	361.642	203.997.041
Saldo inicial depreciaciones al 01.01.2022	-	-	(4.869.021)	(44.615.318)	(1.334.440)	(240.913)	(51.059.692)
Desapropiaciones	-	-	2.139	235.872	-	-	238.011
Gasto por depreciación	-	-	(281.294)	(2.667.284)	(123.674)	(25.745)	(3.097.997)
Total depreciaciones al 30.06.2022	-	-	(5.148.176)	(47.046.730)	(1.458.114)	(266.658)	(53.919.678)
Saldo Neto al 30.06.2022	86.476.528	19.694.050	10.832.735	31.479.506	1.499.560	94.984	150.077.363

Al 31 de diciembre de 2021:

Movimientos	Obras en ejecución M\$	Terrenos y pertenencias mineras M\$	Edificios y construcciones Neto M\$	Planta y Equipo Neto M\$	Instalaciones Neto M\$	Vehículos Neto M\$	Propiedades, planta y equipo Neto M\$
Saldo inicial activos al 01.01.2021	43.458.121	13.473.622	14.938.479	75.145.661	2.424.346	348.675	149.788.904
Adiciones	29.072.138	6.220.428	785.075	3.674.983	289.406	53.575	40.095.605
Desapropiaciones	-	-	(8.111)	(1.734.793)	(10.044)	(49.813)	(1.802.761)
Traslados y reclasificaciones	(740.371)	-	26.050	709.507	4.814	-	-
Total activos al 31.12.2021	71.789.888	19.694.050	15.741.493	77.795.358	2.708.522	352.437	188.081.748
Saldo inicial depreciaciones al 01.01.2021	-	-	(4.307.856)	(40.950.452)	(1.113.551)	(218.758)	(46.590.617)
Desapropiaciones	-	-	3.329	1.369.446	7.883	48.870	1.429.528
Gasto por depreciación	-	-	(564.494)	(5.034.312)	(228.772)	(71.025)	(5.898.603)
Total depreciaciones al 31.12.2021	-	-	(4.869.021)	(44.615.318)	(1.334.440)	(240.913)	(51.059.692)
Saldo Neto al 31.12.2021	71.789.888	19.694.050	10.872.472	33.180.040	1.374.082	111.524	137.022.056

Las obras en curso corresponden principalmente a los proyectos de la Línea 3 de volcánita y la ampliación de la línea 3 de la filial Fibrocementos Volcán Ltda., los cuales entrarán en operación dentro del año 2022.

Depreciación:

Línea de partida en el estado de resultados que incluye depreciación de Activos Fijos	Acumulado		Trimestre	
	01.01.2022 30.06.2022 M\$	01.01.2021 30.06.2021 M\$	01.04.2022 30.06.2022 M\$	01.04.2021 30.06.2021 M\$
Costo de Ventas	2.861.740	2.494.821	1.591.853	1.441.349
Gastos de Administración	236.257	224.274	117.364	111.519
Totales	3.097.997	2.719.095	1.709.217	1.552.868

Al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 existen propiedades, planta y equipo bajo arrendamiento (ver nota 19).

Al 30 de junio de 2022 no existen propiedades, planta y equipo entregados en garantía, hipotecas y otros gravámenes. Asimismo, no tenemos compromisos contractuales para la compra de un activo.

A la fecha, la Sociedad no registra importes por compensación de terceros que se incluyan en el resultado del periodo, por los elementos de propiedades planta y equipo cuyo valor se hubiera deteriorado.

La Sociedad no registra elementos que se encuentran fuera de servicio al cierre de los presentes estados financieros, como, asimismo, no registra activos que se encuentren retirados de su uso y no clasificados como mantenidos para la venta.

En el siguiente cuadro se detalla información adicional sobre propiedades, planta y equipo al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021:

Información adicional a revelar sobre Propiedades, planta y equipo	30.06.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Propiedades, planta y equipo completamente depreciados todavía en uso (valor bruto)	11.980.657	12.105.354

Nota 19. Activos por Derecho de Uso

Existen arrendamientos de activos por derechos de uso de Edificios y construcciones y de Planta y equipo, al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021, el detalle es el siguiente:

Clases de Propiedad, Planta y Equipo	30.06.2022			31.12.2021		
	Bruto M\$	Depreciación Acumulada M\$	Neto M\$	Bruto M\$	Depreciación Acumulada M\$	Neto M\$
Edificios y construcciones	1.819.641	(1.235.756)	583.885	1.461.346	(1.054.839)	406.507
Planta y equipo	2.267.451	(1.412.198)	855.253	1.527.194	(1.182.238)	344.956
Total	4.087.092	(2.647.954)	1.439.138	2.988.540	(2.237.077)	751.463

La composición y los movimientos de los Arrendamientos de activos por derechos de uso al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021, es la siguiente:

Al 30 de junio de 2022:

Movimientos	Edificios y construcciones Neto M\$	Planta y Equipo Neto M\$	Propiedades, planta y equipo Neto M\$
Saldo inicial activos al 01.01.2022	1.461.346	1.527.194	2.988.540
Adiciones	358.295	740.257	1.098.552
Total activos al 30.06.2022	1.819.641	2.267.451	4.087.092
Saldo inicial depreciaciones al 01.01.2022	(1.054.839)	(1.182.238)	(2.237.077)
Gasto por depreciación	(180.917)	(229.960)	(410.877)
Total depreciaciones al 30.06.2022	(1.235.756)	(1.412.198)	(2.647.954)
Saldo Neto al 30.06.2022	583.885	855.253	1.439.138

Al 31 de diciembre de 2021:

Movimientos	Edificios y construcciones Neto M\$	Planta y Equipo Neto M\$	Propiedades, planta y equipo Neto M\$
Saldo inicial activos al 01.01.2021	1.354.583	1.338.761	2.693.344
Adiciones	106.763	191.230	297.993
Incremento / Disminución en el cambio moneda extranjera	-	(2.797)	(2.797)
Total activos al 31.12.2021	1.461.346	1.527.194	2.988.540
Saldo inicial depreciaciones al 01.01.2021	(680.007)	(709.886)	(1.389.893)
Incremento / Disminución en el cambio moneda extranjera	(10.064)	(11.119)	(21.183)
Gasto por depreciación	(364.768)	(461.233)	(826.001)
Total depreciaciones al 31.12.2021	(1.054.839)	(1.182.238)	(2.237.077)
Saldo Neto al 31.12.2021	406.507	344.956	751.463

Depreciación:

Línea de partida en el estado de resultados que incluye depreciación de Activos Fijos	Acumulado		Trimestre	
	01.01.2022 30.06.2022 M\$	01.01.2021 30.06.2021 M\$	01.04.2022 30.06.2022 M\$	01.04.2021 30.06.2021 M\$
	Costo de Ventas	410.877	410.794	206.128
Total	410.877	410.794	206.128	206.074

Nota 20. Activos y Pasivos por Impuestos Diferidos

Los saldos por impuestos diferidos al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 se detallan como siguen:

Concepto	30.06.2022		31.12.2021	
	Activos por Impuestos Diferidos M\$	Pasivos por Impuestos Diferidos M\$	Activos por Impuestos Diferidos M\$	Pasivos por Impuestos Diferidos M\$
Provisión cuentas incobrables	27.721	-	23.671	-
Gastos de exportaciones - reconocimiento de ingreso	106.950	-	78.736	-
Provisión de vacaciones	175.523	-	182.421	-
Depreciación activo fijo	-	21.921.697	-	19.490.588
Indemnización años de servicio	94.399	-	295.121	-
Beneficio tributario por pérdidas tributarias	2.720.659	-	6.398.516	-
Provisión bonificaciones por pagar	124.366	-	99.888	-
Provisión obsolescencia de existencias	240.817	-	203.451	-
Otras provisiones	119.231	390.702	183.476	179.939
Gastos diferidos	-	170.877	-	95.284
Diferencia valorización existencias	334.225	-	349.413	-
Sub Total	3.943.891	22.483.276	7.814.693	19.765.811
Impuestos diferidos sobre partidas cargadas a Otros Resultados Integrales del patrimonio				
Resultados actuariales por planes definidos	1.194.532	-	307.765	-
Sub Total	1.194.532	-	307.765	-
Total	5.138.423	22.483.276	8.122.458	19.765.811

Plazos estimados de realización de los activos y pasivos por impuestos diferidos:

Activo por Impuestos Diferidos	30.06.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Activo por Impuestos Diferidos a recuperar después de 12 meses y hasta 36 meses	2.804.898	6.661.874
Activo por Impuestos Diferidos a recuperar en un plazo de 12 meses	2.333.525	1.460.584
Total activos por impuestos diferidos	5.138.423	8.122.458

Pasivo por Impuestos Diferidos	30.06.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Pasivo por Impuestos Diferidos a pagar después de 12 meses y hasta 36 meses	21.921.697	19.490.588
Pasivo por Impuestos Diferidos a pagar en un plazo de 12 meses	561.579	275.223
Total pasivos por impuestos diferidos	22.483.276	19.765.811

Impuesto diferido Neto	(17.344.853)	(11.643.353)
-------------------------------	---------------------	---------------------

El impuesto diferido se mide empleando las tasas fiscales que se espera sean de aplicación a las diferencias temporarias en el período en el que se reversen usando tasas fiscales que por defecto les aplican a la fecha de balance.

Nota 21. Otros Pasivos Financieros

El detalle de préstamos no garantizados al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

Concepto	30.06.2022		31.12.2021	
	Corriente M\$	No Corriente M\$	Corriente M\$	No Corriente M\$
Obligaciones con el Público	155.365	64.619.612	145.551	60.438.002
Total	155.365	64.619.612	145.551	60.438.002

El desglose por monedas y vencimientos de las obligaciones con el público al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

Al 30 de junio de 2022

Rut	Entidad Deudora	País	RUT	Acreedor	País	Moneda	Tipo Amortización	Tasa Efectiva	Tasa Nominal	Valores Contables				Valores Nominales			
										Corriente M\$		No Corriente M\$		Corriente M\$		No Corriente M\$	
										4 a 12 meses	Total	Más de 5 años	Total	4 a 12 meses	Total	Más de 5 años	Total
90.209.000-2	Cía. Industrial El Volcán S.A.	CL	90.209.000-2	Bonos Corporativos Serie A	CL	UF	Al vencimiento	1,93%	1,60%	155.365	155.365	64.619.612	64.619.612	131.818	131.818	66.173.660	66.173.660
Total										155.365	155.365	64.619.612	64.619.612	131.818	131.818	66.173.660	66.173.660

Al 31 de diciembre de 2021

Rut	Entidad Deudora	País	RUT	Acreedor	País	Moneda	Tipo Amortización	Tasa Efectiva	Tasa Nominal	Valores Contables				Valores Nominales			
										Corriente M\$		No Corriente M\$		Corriente M\$		No Corriente M\$	
										4 a 12 meses	Total	Más de 5 años	Total	4 a 12 meses	Total	Más de 5 años	Total
90.209.000-2	Cía. Industrial El Volcán S.A.	CL	90.209.000-2	Bonos Corporativos Serie A	CL	UF	Al vencimiento	1,93%	1,60%	145.551	145.551	60.438.002	60.438.002	125.518	125.518	61.983.480	61.983.480
Total										145.551	145.551	60.438.002	60.438.002	125.518	125.518	61.983.480	61.983.480

Préstamos y Pasivos Financieros:

Los préstamos y pasivos financieros al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 tuvieron los siguientes movimientos:

Préstamos o Pasivos Financieros	Saldo al 01.01.2022	Entrada	Salida	Reclasifica- ciones	Cambios No Monetarios			Saldo al 30.06.2022
					Acumulación Intereses / (Difer. Precio)	Cambio del Valor Razonable	Movimiento Tipo de Cambio	
Obligaciones con el Público (bonos) Corto plazo (1 y 3)	145.551	-	(517.290)	-	603.819	-	(76.715)	155.365
Obligaciones con el Público (bonos) Largo Plazo (1 y 3)	60.438.002	-	-	-	-	-	4.181.610	64.619.612
Totales	60.583.553	-	(517.290)	-	603.819	-	4.104.895	64.774.977

Préstamos o Pasivos Financieros	Saldo al 01.01.2021	Entrada	Salida	Reclasifica- ciones	Cambios No Monetarios			Saldo al 31.12.2021
					Acumulación Intereses / (Difer. Precio)	Cambio del Valor Razonable	Movimiento Tipo de Cambio	
Obligaciones con el Público (bonos) Corto plazo (1 y 3)	136.401	-	(958.147)	-	1.122.894	-	(155.597)	145.551
Obligaciones con el Público (bonos) Largo Plazo (1 y 3)	56.524.813	-	-	-	-	-	3.913.189	60.438.002
Préstamos bancarios corto plazo (2)	1.754.139	-	(1.767.167)	-	13.028	-	-	-
Préstamos bancarios largo plazo (2)	3.360.216	-	(3.360.216)	-	-	-	-	-
Pasivos de cobertura corto plazo	70.399	23.905	-	26.535	-	(120.839)	-	-
Totales	61.845.968	23.905	(6.085.530)	26.535	1.135.922	(120.839)	3.757.592	60.583.553

Información adicional sobre los principales pasivos financieros

(1) Obligaciones con el público (bonos)

Con fecha 12 de febrero de 2020 Compañía Industrial El Volcán S.A. emitió y colocó en el mercado local un Bono Serie A, por un monto de UF 2.000.000 (el plazo de vencimiento del bono es de 10 años). La tasa de interés de carátula es de 1,6% y la tasa efectiva es 1,93%. El capital es pagadero a la fecha de vencimiento del bono, en tanto que el interés de estos es pagadero en forma semestral. Actuaron como bancos colocadores Banchile Corredores de Bolsa S.A. y BICE Inversiones Corredores de Bolsa S.A. Los fondos provenientes de la colocación de los Bonos Serie A se destinaron:

- Aproximadamente un cincuenta por ciento para la construcción de la planta de planchas de Yeso-cartón (Volcanita) del Emisor, en la comuna de Puente Alto.
- Aproximadamente un veinte por ciento para la ampliación de la planta de fibrocemento ubicada en la comuna de Lampa, de la filial Fibrocementos Volcán Limitada.
- Aproximadamente un diez por ciento al prepago de un crédito a largo plazo con Banco de Chile de la filial Inversiones Volcán S.A., préstamo que al 31 de diciembre de 2020 fue adjudicado a la sociedad matriz en el proceso de término de giro de Inversiones Volcán S.A., y
- El veinte por ciento restantes para fines generales del Emisor y/o sus filiales a usos generales corporativos.

(2) Préstamos bancarios

Cía. Industrial El Volcán S.A., mantenía un crédito bancario con el Banco de Chile a una tasa en pesos de 4,896% anual que vencía en marzo de 2023. El crédito fue adjudicado en diciembre de 2020, en el proceso de término de giro de la sociedad Inversiones Volcán S.A. y el 19 de enero de 2021 Cía. Industrial El Volcán S.A. efectuó el prepagado total del préstamo.

(3) Compromisos financieros

El contrato de emisión de bonos serie A, suscrito en enero de 2020, contempla el cumplimiento de algunos índices financieros (covenants) calculados sobre los Estados Financieros Consolidados del Grupo Volcán, que se refieren a mantener trimestralmente un nivel de endeudamiento máximo y un nivel máximo de deuda financiera neta sobre Ebitda ajustado.

Al 30 de junio de 2022 los compromisos financieros descritos a continuación se cumplen en su totalidad.

El estado de cumplimiento de los Covenants a los que está sujeto Compañía Industrial El Volcán S.A. y filiales es el siguiente:

Análisis Covenants	30.06.2022	31.12.2021
Conceptos	M\$	M\$
EBITDA(*)	44.221.994	51.584.944
Participación en resultado de asociadas	7.290.993	5.766.666
EBITDA Ajustado (últimos doce meses)	51.512.987	57.351.610
Otros pasivos financieros corrientes	155.365	145.551
Otros pasivos financieros no corrientes	64.619.612	60.438.002
Efectivo y Equivalente al Efectivo	5.966.383	59.132.255
Otros activos financieros corrientes	6.304.796	2.753.537
Deuda Financiera Neta (DFN)	52.503.798	(1.302.239)
Covenants: DFN / EBITDA ajustado (< 3,5x)	1,02	(0,02)
Total Pasivos	119.247.321	108.994.417
Efectivo y Equivalente al Efectivo	5.966.383	59.132.255
Otros activos financieros corrientes	6.304.796	2.753.537
Total Pasivos Netos	106.976.142	47.108.625
Total Patrimonio	248.164.976	216.166.383
Covenants: Pasivos Netos / Patrimonio Total (< 1,5x)	0,43	0,22

(*) Ebitda: El Ebitda corresponderá al resultado de los últimos 12 meses de la suma de las cuentas Ingresos por actividades ordinarias menos el Costo de ventas menos Costos de distribución menos Gastos de administración menos Otros gastos por función más Depreciación y Amortización.

Nota 22. Pasivos por Arrendamientos

El desglose por vencimientos de los pasivos por arrendamiento financiero al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

Detalle	Naturaleza de los riesgos que están cubiertos	30.06.2022		31.12.2021	
		Corriente M\$	No Corriente M\$	Corriente M\$	No Corriente M\$
Pasivos por arrendamientos	NIIF 16	638.960	800.178	751.463	-
Total		638.960	800.178	751.463	-

Los pasivos por arrendamientos no tienen pago variable, ni restricciones de uso. Los contratos de arriendos están denominados en pesos y descontados a una tasa del 2,5% anual.

Nota 23. Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar

a) La composición de este rubro al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar	30.06.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Acreedores comerciales	17.089.068	12.980.379
Otras cuentas por pagar	676.197	831.718
Total	17.765.265	13.812.097

b) La antigüedad de las Cuentas por pagar comerciales y Otras cuentas por pagar corriente al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es la siguiente:

Antigüedad	Bienes	Servicios	Otros	30.06.2022 M\$
No vencidos	10.070.374	5.993.995	929.304	16.993.673
Menos 30 días de vencidos	118.071	457.253	1.090	576.414
31 a 60 días vencidos	12.502	9.561	0	22.063
61 a 90 días vencidos	32.902	15.113	0	48.015
91 a 120 días vencidos	6.560	34.650	276	41.486
121 a 180 días vencidos	5.245	12.126	8.405	25.776
Sobre 180 días vencidos	57.838	-	-	57.838
Total	10.303.492	6.522.698	939.075	17.765.265

Antigüedad	Bienes	Servicios	Otros	31.12.2021 M\$
No vencidos	6.630.791	5.714.812	798.176	13.143.779
Menos 30 días de vencidos	298.304	77.324	50.869	426.497
30 a 60 días vencidos	271	9.000	6.020	15.291
61 a 90 días vencidos	1.257	20.617	128	22.002
91 a 120 días vencidos	1.781	9.524	-	11.305
121 a 180 días vencidos	32.253	2.511	2.514	37.278
Sobre 180 días vencidos	93.158	40.995	21.792	155.945
Total	7.057.815	5.874.783	879.499	13.812.097

La deuda se considera vencida a partir de la fecha de pago acordada con el proveedor, que en general es de 30 días, y los tramos de días en que lo supera son los indicados en la nota. Las deudas vencidas en general se deben a que el proveedor tiene algún requisito formal pendiente.

Nota 24. Provisiones y Pasivos Contingentes

El detalle de los montos provisionados son los siguientes:

El Servicio Nacional de Geología y Minería (SERNAGEOMIN), aprueba el plan de cierre de faenas e instalaciones mineras, de acuerdo con la Ley 20.551, presentado por la empresa Minera Lo Valdés Ltda. Dicha Ley y su reglamento, establecen disposiciones y precauciones para asegurar la estabilidad física y química del lugar en que se ejecutó la actividad extractiva minera y otorgar así, el debido resguardo a la vida, salud y seguridad de las personas y el medio ambiente.

La aprobación del plan de cierre, obliga a Minera Lo Valdés Ltda. a ejecutar total e íntegramente el proyecto de cierre aprobado, sea que lo ejecute directamente o por intermedio de terceros. Por lo anterior, Minera Lo Valdés Ltda., ha constituido una provisión para el presente ejercicio de unidades de fomento (UF) 2.785 (equivalente a M\$ 92.147), correspondiente al valor actual de los desembolsos esperados para el cierre de las operaciones. Además, se obliga a una garantía financiera, la cual consiste en un depósito a plazo por unidades de fomento (UF) 2.300, cuyo tenedor es el SERNAGEOMIN, de acuerdo con la siguiente tabla por instalación:

Concepto	30.06.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Costo Cierre Mina y Planta (yacimiento - Lo Valdés)	92.147	86.312
Total	92.147	86.312

Instalación	Total Gastos Esperados en UF	Valor Actual en UF	Año Término de Operaciones	Año Inicio de Cierre	Año Fin de Cierre
Instalación Mina	1.164	460	2063	2078	2079
Instalación Planta	6.454	2.553	2063	2078	2079

Restricciones:

El 12 de febrero de 2020 Compañía Industrial El Volcán S.A. realizó la colocación de bonos serie A Línea 981, esta operación de financiamiento requiere el cumplimiento de algunos indicadores financieros (covenants) calculados sobre los Estados Financieros Consolidados, que se refieren a mantener un nivel de endeudamiento máximo y un nivel máximo de deuda financiera neta sobre Ebitda ajustado. Al 30 de junio de 2022, estos indicadores se cumplen (ver nota 21 (3)).

Nota 25. Provisiones por Beneficios a los Empleados

El saldo de indemnizaciones por años de servicios del personal se registra en el rubro Provisiones por beneficios a los empleados corriente y no corriente, en función de la probabilidad de pago antes o después de 12 meses desde la fecha del Estado de Situación Financiera de la Compañía.

La evaluación actuarial de los beneficios definidos consiste en días de remuneración por año servido al momento del retiro, bajo condiciones acordadas en los respectivos convenios colectivos.



Las principales variables utilizadas en la valorización de las obligaciones al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 se presentan a continuación:

Hipótesis Actuariales Utilizadas	Índices	
	2022	2021
Tabla de mortalidad utilizada	RV-2014	RV-2014
Tasa de interés anual	2,08%	2,08%
Tasa de rotación retiro voluntario	13,43%	13,43%
Tasa de rotación necesidad de la empresa	12,14%	12,14%
Incremento salarial	2,06%	2,06%
Edad de jubilación		
Hombres	65	65
Mujeres	60	60

El movimiento de este pasivo al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

Movimientos del ejercicio	30.06.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Valor inicial de la obligación	4.426.165	4.002.465
Costo de los servicios del ejercicio corriente	465.201	750.041
Costo por intereses	42.944	73.532
Beneficios pagados en el ejercicio	(160.496)	(399.873)
Saldo Final	4.773.814	4.426.165

Análisis de sensibilidad

En el siguiente cuadro se presenta el análisis de sensibilidad, donde se refleja los efectos en la provisión producto de un aumento y una disminución en la tasa de descuento en un 1%:

Análisis de sensibilidad	30.06.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Aumento del 1% en tasa de descuento	687.938	517.081
Disminución del 1% en tasa de descuento	(555.888)	(639.041)

Obligaciones por beneficios post empleo corriente y no corriente

La distribución del saldo es la siguiente:

Saldo Final	30.06.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Obligación por beneficios post empleo, corriente	1.055.826	936.750
Obligación por beneficios post empleo, no corriente	3.717.988	3.489.415
Saldo Final	4.773.814	4.426.165

Otras provisiones del personal, corriente

Concepto	30.06.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Provisión gratificaciones del personal	109.318	-
Provisión participaciones de ejecutivos	453.004	214.696
Provisión bonificaciones del personal	21.552	43.540
Provisión Feriados	597.108	645.863
Provisión Aguinaldos	76.823	-
Saldo Final	1.257.805	904.099

Total provisiones por beneficios a los empleados

Concepto	30.06.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Obligaciones por beneficios post empleo, corriente y no corriente	4.773.814	4.426.165
Otras provisiones por beneficios a los empleados	1.257.805	904.099
Saldo Final	6.031.619	5.330.264

Los gastos relacionados con el personal se presentan en el Resultado Integral bajo los rubros Costo de venta y Gasto de administración. El monto cargado a resultados al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

Gastos del Personal	Acumulado al		Trimestre	
	01.01.2022 30.06.2022 M\$	01.01.2021 30.06.2021 M\$	01.04.2022 30.06.2022 M\$	01.04.2021 30.06.2021 M\$
Sueldos y salarios	8.714.368	7.698.613	4.510.216	4.028.832
Beneficios a corto plazo a los empleados	1.191.703	1.256.949	656.592	622.391
Gasto por obligación por beneficios post empleo	439.883	426.557	222.755	205.470
Beneficios por terminación	11.447	16.152	8.898	7.381
Total	10.357.401	9.398.271	5.398.461	4.864.074

Nota 26. Otros Pasivos No Financieros, Corriente

La composición de este rubro al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es la siguiente:

Concepto	30.06.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Retenciones y aportes previsionales	283.126	301.973
Dividendos por pagar a accionistas	68.851	50.101
Dividendo provisorio (30% utilidad)	5.629.553	7.745.116
Total	5.981.530	8.097.190

Nota 27. Información Financiera por Segmentos

Cía. Industrial El Volcán S.A. revela información por segmento de acuerdo con lo indicado en NIIF 8 que exige que las entidades adopten "el enfoque de la Administración" al revelar información sobre el resultado de sus segmentos operativos. En general, esta es la información que la Administración utiliza internamente para evaluar el rendimiento de los segmentos y decidir cómo asignar los recursos a los mismos.

Los segmentos por revelar de Cía. Industrial El Volcán S.A. y Filiales son los siguientes:

a) YESOS

Descripción de la actividad

El negocio de yesos de Volcán es fabricar y comercializar productos y soluciones constructivas a base de este insumo aportando sus atributos para el uso en las industrias de la construcción, agrícola y procesos industriales. El negocio se compone de extracción de colpa, fabricación de placa de yeso-cartón (Volcanita®), yeso en polvo (Súper®, Express® y otros), yeso agrícola (Fertiyeso®). Su actividad se desarrolla fundamentalmente en Chile, además, de exportaciones dentro de Sudamérica.

Descripción básica del negocio

El mercado de productos a base de yeso para las aplicaciones antes señaladas está estrechamente ligado al comportamiento de la economía en Chile, particularmente relacionado con el sector de la construcción. Las aplicaciones fundamentalmente de los productos en este negocio son las siguientes:

- Tabiquería y terminación de muros: consiste en la construcción de tabiques con placa de yeso-cartón atornillado a una estructura metálica o de madera que le proporcionan consistencia y durabilidad. Dichos tabiques, así como una serie de otras partidas dentro de una edificación (muros, y cielos principalmente) utilizan yeso en polvo para realizar las terminaciones que dichas partidas requieren, lo que permite mejorar el resultado final.
- Yesos para aplicaciones industriales: la nobleza de los atributos de esta materia prima permite la fabricación y comercialización de yeso para aplicaciones en diversos sectores como la fabricación de cemento y la de artículos sanitarios. Su composición molecular resulta de gran utilidad en estos procesos industriales.

Además, se fabrica y comercializa yeso para el sector agrícola, utilizado para la fertilización y recomposición de suelos en Chile.

Aplicación del producto

La utilización de tabiquería y terminación de muros en el sector de la construcción tiene una larga tradición como método constructivo en Chile. Entre las aplicaciones más importantes está la confección de tabiques y cielos de la edificación, lo que incluye la confección de dicha solución, así como la aplicación de productos para su enlucido y correcta terminación. Su menor tiempo de instalación, así como sus propiedades técnicas y estéticas, le han permitido ir aumentando su utilización a través del tiempo, compitiendo así con otras soluciones constructivas para este tipo de aplicaciones.

Entre los materiales alternativos utilizados para partidas de una obra donde participan los productos de yeso, es importante mencionar el ladrillo en sus distintas versiones y aplicaciones, los bloques de cemento y yeso y el hormigón armado, el hormigón celular, el poliestireno, entre los más significativos.

Estructura competitiva del negocio

Los procesos productivos de los productos a base de yeso (en sus distintas aplicaciones y formatos) utilizan el mineral de yeso como principal materia prima. La disponibilidad de dicho material en las cercanías de la fábrica es un

elemento importante del negocio. El yeso es un mineral que requiere de distintos procesos y métodos productivos para la elaboración de cada uno de los productos que comercializa el Grupo.

Además de esta condición, para procesar dicho material se requiere una serie de procesos productivos, tecnologías e inversiones en capital fijo que agregan grados de complejidad a este negocio. Asimismo, el personal capacitado y el estricto control de procesos para lograr las propiedades y atributos de los distintos productos son parte de la cadena de valor, factores que juntos permiten lograr la fidelidad e imagen de marca que el mercado demanda. Finalmente, la distribución física de estos materiales requiere un exhaustivo estudio de la logística asociada a esta actividad.

Oferta y demanda del producto

La demanda de productos a base de yeso está en gran medida determinada por la evolución del mercado de la construcción en Chile, incluyendo sus distintos segmentos; edificación nueva y remodelaciones, edificación residencial y no residencial, etc. Los productos que el Grupo fabrica participan de una serie de partidas dentro de una obra.

En el negocio de productos a base de yeso para la construcción existen en Chile, productores tales como Knauf y Romeral.

Clientes

Los clientes de esta industria en Chile son las diversas empresas constructoras, instaladores de placa de yeso-cartón, maestros yeseros y las personas naturales que en general realizan trabajos de mejoramiento del hogar. La red de distribuidores de nuestros productos forma parte integral de esta cartera de clientes, al hacer posible la distribución de dichos productos a sus destinos y aplicaciones finales. El Grupo trabaja activamente con grandes retailers, distribuidores y ferreteros que atienden a nuestros clientes a lo largo de todo Chile.

Posición Competitiva

Los sistemas constructivos Volcán®, son líderes en el mercado chileno, siendo Volcanita® (marca registrada de Cía. Industrial El Volcán) la marca más reconocida por los clientes. Esta fortaleza comercial, unida a una estrecha relación con nuestros distribuidores y clientes, conforma la propuesta competitiva en este negocio.

La fabricación de Volcanita® está actualmente concentrada en la fábrica ubicada en la comuna de Puente Alto, Santiago, lo que permite estar cerca del principal centro de consumo del país. Los clientes de Volcán® son suministrados ya sea desde nuestras bodegas, así como desde las instalaciones de nuestros distribuidores a lo largo del territorio nacional.

Producto	Principales Competidores (*)	Posición de Volcán
Placa Yeso-cartón	- Romeral - Knauf	Líder
Yeso en Polvo	- Romeral -Knauf	Líder

(*) Estas son las empresas que compiten directamente con los Yesos Volcán, pero existen productos alternativos como son: el ladrillo en sus distintas versiones y aplicaciones, los bloques de cemento y yeso, el hormigón armado y los morteros de cemento entre los más significativos.

b) AISLANTES

El negocio de aislantes de Volcán es fabricar y comercializar soluciones de aislación, para el sector de la construcción y equipos y procesos industriales. Volcán fabrica dos tipos de materiales: lana de vidrio y lana mineral. Su comercialización se desarrolla fundamentalmente en Chile, además de exportaciones dentro de Sudamérica.



Aplicación del producto

Distintos procesos productivos permiten fabricar y comercializar una completa gama de productos que logran aportar aislamiento térmico y acústico además de aportar resistencia al fuego a una serie de soluciones constructivas. Dependiendo de la necesidad de aislación, se ofrecen productos en distintos largos, espesores, recubrimientos y densidades. Cada producto aislante tiene un conjunto de aplicaciones específicas, donde sus particulares características técnicas son mejor apreciadas. En términos generales, mientras que las lanas de vidrio son un excelente aislante para cubiertas, tabiquería interior, muros exteriores y fachadas (por sus características superiores en aislamiento térmico y acústico) de una vivienda, las lanas minerales en sus distintas densidades y espesores son ideales para la aislación térmica y acústica de ciertos equipos y procesos industriales como son la aislación de calderas, tuberías y ductos.

Estructura competitiva del negocio

El proceso de fabricación de aislantes puede considerarse como un negocio de altos costos fijos, explicado por el significativo nivel de inversiones requerido para montar una operación fabril de mínima escala. Por lo mismo, el grado de utilización de las fábricas es importante en la rentabilidad del negocio. Por último, la variedad de productos requerido por las distintas aplicaciones constructivas es muy alta, dada la complejidad de las necesidades de aislación de los distintos clientes y las zonas térmicas en que dichas construcciones se ubiquen.

Adicionalmente, la industria de lanas minerales y de vidrio utiliza procesos productivos que demandan un intensivo uso de tecnologías lo que agrega una importante cuota de complejidad a las operaciones.

Oferta y demanda del producto

La demanda de productos de aislación está estrechamente ligada a la evolución del sector de la industria y la construcción. Sin embargo, factores socio - culturales, climatológicos y regulatorios también impactan en la demanda por nuestros productos de aislación; a medida que la población mejora su nivel de ingreso, las personas buscan mejorar también el nivel de confort acústico y térmico de sus hogares, demandando soluciones habitacionales mejor aisladas. De esta forma, las zonas con mayor consumo de aislantes per cápita son aquellas económicamente avanzadas, con un clima más frío y con una mayor preocupación por el impacto medioambiental.

A futuro, la necesidad de mayor nivel de confort en el hogar, sumado a la búsqueda de mayor eficiencia energética e impulsada por el incremento del precio de la energía y la urgencia en reducir las emisiones de CO₂, serán variables que impactarán positivamente la demanda por este tipo de productos.

Un fenómeno similar ocurre en el ámbito industrial; el incremento de los costos de energía ha aumentado el atractivo económico del uso de nuestros materiales para un gran número de clientes en industrias como minería, forestal, generación eléctrica, etc.

La competencia en el negocio de materiales de aislación está representada, en primer lugar, por otros materiales de aislación que compiten por entregar soluciones efectivas para las necesidades del proyecto; poliestireno expandido, EIFS, celulosa proyectada, fibra de poliéster y poliuretano inyectado son las principales categorías de producto que compiten en el mercado.

Particularmente en el negocio de lana de vidrio, los principales competidores son R & R y Transaco. En las lanas minerales, la amplia variedad de productos importados compite por las preferencias de los clientes.

Clientes

Los clientes de esta industria en Chile son las diversas empresas constructoras, empresas industriales, instaladores, empresas de calefacción y personas naturales que en general realizan trabajos de mejoramiento del hogar. La red de distribuidores de nuestros productos forma parte integral de esta cartera de clientes, al hacer posible la distribución de

dichos productos a sus destinos y aplicaciones finales. Cía. Industrial El Volcán S.A. trabaja activamente con grandes retailers, distribuidores, sub-distribuidores y ferreteros que atienden a nuestros clientes a lo largo de todo Chile.

Posición Competitiva

Volcán mantiene una posición de liderazgo en el mercado de lanas para la aislación. Su portafolio de productos está compuesto de rollos, paneles y caños de lana de vidrio y lana mineral, que son vendidos bajo las marcas Aislanglass® y Aislán® respectivamente.

Volcán® opera actualmente con dos plantas, una de lana vidrio y otra de lana mineral, ambas localizadas en Santiago, principal centro de consumo de dichos materiales.

Producto	Principales Competidores (*)	Posición de Volcán
Lana de Vidrio	- R & R - Transaco - Knauf - Productos Importados	Líder
Lana Mineral	- Productos Importados	Líder

(*) Estas empresas son competencia directa de nuestras lanas, pero también existen productos de aislación como son: poliestireno expandido, celulosa proyectada, EIFS, fibra de poliéster y poliuretano inyectado.

c) FIBROCEMENTOS

El fibrocemento es un material constructivo en forma de placas o tinglados, con superficie lisa o texturada, que son ampliamente utilizados en distintas partidas de un proyecto de construcción (habitacional y no habitacional). Su comercialización se desarrolla fundamentalmente en Chile, además, de exportaciones dentro de Sudamérica.

Aplicación del producto

Las placas de fibrocemento se utilizan mayoritariamente en el exterior de la vivienda, constituyendo un material muy usado para la confección de fachadas de viviendas unifamiliares. El material se encuentra disponible en un variado número de aplicaciones, de acuerdo con lo que requiera el proyecto: en distintos espesores, como grandes planchas o como tabla (siding), lisas o texturadas.

Se utiliza también en las soluciones constructivas de edificaciones comerciales; centros comerciales, supermercados y hospitales son obras que utilizan este tipo de materiales.

Entre sus principales virtudes, destacan su gran durabilidad y estabilidad dimensional, es incombustible y resistente a la humedad y muy sencillo de trabajar en obra, lo que facilita su aceptación en los clientes.

Estructura competitiva del negocio

El fibrocemento compite con una serie de materiales que conforman soluciones constructivas de muros perimetrales, algunas de las alternativas disponibles en el mercado son; albañilería, bloques de cemento, bloques de yeso, siding de plástico y de madera.

Oferta y demanda del producto

La demanda de productos de fibrocemento está en gran medida determinada por la evolución del mercado de la construcción en Chile, incluyendo sus distintos segmentos; edificación nueva y remodelaciones, edificación residencial y no residencial, etc. Los productos que Fibrocementos Volcán Ltda. Fábrica, participan de una serie de partidas dentro de una obra.



Los competidores principales en el negocio de productos de fibrocemento para la construcción en Chile son; Pizarreño, Technoplac, Pudahuel, Tejas de Chena, Becton, que compiten con Volcán por la preferencia de los clientes.

Cientes

Los clientes de esta industria en Chile son las diversas empresas constructoras, instaladores, maestros y las personas naturales que en general realizan trabajos de mejoramiento del hogar. La red de distribuidores de nuestros productos forma parte integral de esta cartera de clientes, al hacer posible la distribución de dichos productos a sus destinos y aplicaciones finales. Cía. Industrial El Volcán S.A. trabaja activamente con grandes retailers, distribuidores, sub-distribuidores y ferreteros que atienden a nuestros clientes a lo largo de todo Chile.

Posición Competitiva

Volcán mantiene una posición de competidor intermedio en el mercado de placas de fibrocemento. Su portafolio de productos se comercializa bajo las marcas Volcánboard®, Econoboard®, VolcánSiding®, VolcánBacker® y Durafront® entre las más destacadas.

El mix de productos descrito anteriormente permite diferenciar la oferta de productos a nuestros clientes, facilitando su trabajo y favoreciendo el esfuerzo de nuestros distribuidores por diferenciar su oferta de productos.

Volcán® opera actualmente con una planta ubicada en la región metropolitana. Los clientes de Volcán® son suministrados ya sea desde nuestras bodegas, así como desde las instalaciones de nuestros distribuidores a lo largo del territorio nacional.

Producto	Principales Competidores (*)	Posición de Volcán
Fibrocemento	<ul style="list-style-type: none"> - Pizarreño - Technoplac - Pudahuel - Tejas de Chena - Becton 	Intermedio

(*) Estas empresas compiten en forma directa con Fibrocementos Volcán, pero existen productos sustitutos como son: albañilería, bloques de cemento, bloques de yeso, siding de plástico y de madera.



La información general sobre resultados acumulados, activos y pasivos y flujos de efectivos al 30 de junio de 2022 y 2021 y 31 de diciembre 2021 es la siguiente:

Al 30 de junio de 2022

Conceptos	Yesos	Fibrocementos	Aislantes	Total M\$
Ingresos ordinarios	48.952.221	28.575.217	10.370.137	87.897.575
Ingresos por intereses	536.476	6.817	-	543.293
Gastos por intereses	(76.716)	(84.894)	(4.831)	(166.441)
Depreciación y amortizaciones	(1.720.524)	(1.261.819)	(548.882)	(3.531.225)
Total ingreso del segmento antes de impuesto	11.136.672	10.028.410	1.010.284	22.175.366
Costo de venta	(31.571.085)	(14.784.602)	(7.581.551)	(53.937.238)
Costos de distribución	(5.247.477)	(1.497.715)	(678.194)	(7.423.386)
Gastos de administración	(5.891.796)	(1.417.150)	(594.066)	(7.903.012)
Participación ganancia perdida en asociada	4.002.824	-	-	4.002.824
(Gasto) Ingreso por impuesto a la renta	(1.412.698)	(1.791.870)	(197.366)	(3.401.934)
Total Activos del segmento	287.973.518	61.976.503	17.462.276	367.412.297
Total importe en activos fijos	105.833.357	35.955.767	9.727.377	151.516.501
Total Pasivos del segmento	104.580.767	11.976.748	2.689.806	119.247.321
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	(24.969.812)	31.754.705	9.596.316	16.381.209
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(19.693.735)	(31.715.528)	(9.346.384)	(60.755.647)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(8.469.554)	(67.897)	(273.600)	(8.811.051)

Al 30 de junio de 2021

Conceptos	Yesos	Fibrocementos	Aislantes	Total M\$
Ingresos ordinarios	44.298.470	29.746.743	8.694.715	82.739.928
Ingresos por intereses	64.935	4.238	3.000	72.173
Gastos por intereses	(138.488)	(2.882)	(11.000)	(152.370)
Depreciación y amortizaciones	(1.838.885)	(819.083)	(500.102)	(3.158.070)
Total ingreso del segmento antes de impuesto	14.263.873	13.947.565	1.720.496	29.931.934
Costo de venta	(23.950.584)	(13.332.338)	(5.426.517)	(42.709.439)
Costos de distribución	(4.659.894)	(1.333.314)	(615.702)	(6.608.910)
Gastos de administración	(5.256.470)	(1.127.583)	(548.000)	(6.932.053)
Participación ganancia perdida en asociada	2.478.497	-	-	2.478.497
(Gasto) Ingreso por impuesto a la renta	705.124	(3.803.051)	(297.000)	(3.394.927)
Total Activos del segmento	225.968.846	58.672.356	17.804.614	302.445.816
Total importe en activos fijos	77.599.613	27.007.898	9.292.687	113.900.198
Total Pasivos del segmento	89.779.887	9.253.543	2.895.323	101.928.753
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	13.306.114	15.846.119	1.673.000	30.825.233
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	13.654.140	(18.173.282)	(1.637.066)	(6.156.208)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(17.122.718)	(67.897)	-	(17.190.615)

Al 31 de diciembre de 2021

Conceptos	Yesos	Fibrocementos	Aislantes	Total M\$
Ingresos ordinarios	88.715.304	57.851.922	19.372.182	165.939.408
Ingresos por intereses	305.022	5.203	5.318	315.543
Gastos por intereses	(207.099)	(4.963)	(19.557)	(231.619)
Depreciación y amortizaciones	(3.932.015)	(1.791.948)	(1.069.668)	(6.793.631)
Total ingreso del segmento antes de impuesto	29.196.987	25.278.743	2.271.839	56.747.569
Costo de venta	(50.888.189)	(27.297.067)	(14.106.216)	(92.291.472)
Costos de distribución	(10.082.200)	(2.779.500)	(975.503)	(13.837.203)
Gastos de administración	(10.835.198)	(2.387.927)	(1.140.948)	(14.364.073)
Participación ganancia perdida en asociada	4.962.189	-	804.477	5.766.666
(Gasto) Ingreso por impuesto a la renta	(1.783.353)	(6.462.323)	(506.622)	(8.752.298)
Total Activos del segmento	255.611.404	52.848.652	16.700.744	325.160.800
Total importe en activos fijos	94.357.433	33.566.060	9.850.026	137.773.519
Total Pasivos del segmento	95.290.437	11.085.437	2.618.543	108.994.417
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	(15.667.512)	43.414.173	10.201.096	37.947.757
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	36.497.370	(47.602.357)	(12.139.742)	(23.244.729)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(24.903.670)	(135.794)	(547.200)	(25.586.664)

Nota 28. Patrimonio

a) Capital y número de acciones

El objetivo de la Sociedad es mantener un nivel adecuado de capitalización, que le permita asegurar el acceso a mercados financieros para el desarrollo de sus objetivos de mediano y largo plazo, optimizando el retorno a sus accionistas y manteniendo una sólida posición financiera.

Al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 el Capital suscrito y pagado asciende a M\$ 1.053.141 y está representado por 75.000.000 de acciones de una sola serie, sin valor nominal, totalmente suscrito y pagado.

El detalle de la clase de clases de capital en acciones ordinarias es el siguiente:

Capital en acciones	30.06.2022	31.12.2021
Descripción de clase de capital en acciones ordinarias	Serie única	Serie única
N° de acciones	75.000.000	75.000.000
Importe del capital en acciones M\$	1.053.141	1.053.141

b) Distribución de los accionistas

Tipo de Accionista	30.06.2022		31.12.2021	
	% de Participación	Nº de Accionistas	% de Participación	Nº de Accionistas
10% o más de participación	67,13%	2	67,13%	2
Menos de 10% de participación				
- Inversión igual o superior a UF 200	32,80%	103	32,80%	103
- Inversión inferior a UF 200	0,07%	111	0,07%	115
Total	100,00%	216	100,00%	220
Controlador de la Sociedad	75,69%	5	75,69%	5

c) Otras reservas varias

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

Reservas de conversión: Se originan por las diferencias de cambio que surgen de la conversión de una inversión neta en entidades extranjeras subsidiarias y asociadas. Cuando se vende o dispone la inversión (todo o parte) cuya transacción implica pérdida de control, estas reservas se reconocen en los estados de resultados consolidados del período como parte de la pérdida o ganancia en la venta.

Reservas de coberturas de flujo de caja: Esta reserva nace de la aplicación de contabilidad de cobertura con ciertos activos y pasivos financieros.

La parte de esta Reserva originada por coberturas se transferirá a resultados al término de la vigencia de los contratos o bien cuando la operación deje de calificar como contabilidad de cobertura, lo que ocurra primero.

El propósito de esta reserva es afectar los resultados o los activos sólo cuando las coberturas se liquiden.

Reservas de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos: Esta reserva se genera por la aplicación de variables (tasa descuento, tasa crecimiento salarial, rotación de personal, etc.) en los cálculos actuariales de la indemnización por años de servicio del personal, de acuerdo con la NIC 19.

Otras reservas varias, incluye; la revalorización de capital según lo señalado por oficio N°456 de la Comisión para el Mercado Financiero, variaciones patrimoniales distintas a resultado del ejercicio en asociadas y las ganancias y pérdidas por planes de beneficios definidos.

Resumen de Reservas

Concepto	Saldo al 30.06.2022 M\$	Saldo al 31.12.2021 M\$
Reserva de conversión	8.979.771	(9.040.739)
Reserva de cobertura de flujo de caja	691.243	121.402
Ganancias o pérdidas por planes de beneficios definidos	(1.660.617)	(1.660.617)
Otras reservas varias	(679.379)	190.514
Otras participaciones en patrimonio	24.792	24.792
Total	7.355.810	(10.364.648)

El movimiento de Otras reservas varias al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

Movimiento de Otras Reservas	Reserva por ajuste V.P.P. de Inversión M\$	Otras Participaciones en Patrimonio M\$	Total M\$
Saldo Inicial al 01.01.2022	190.514	24.792	215.306
Aumento (disminución)			
Variación patrimonio Asociadas no proveniente de resultados	(869.893)	-	(869.893)
Saldo final al 30.06.2022	(679.379)	24.792	(654.587)

Movimiento de Otras Reservas	Reserva por ajuste V.P.P. de Inversión M\$	Otras Participaciones en Patrimonio M\$	Total M\$
Saldo Inicial al 01.01.2021	236.149	24.792	260.941
Aumento (disminución)			
Variación patrimonio Asociadas no proveniente de resultados	(45.635)	-	(45.635)
Saldo final al 31.12.2021	190.514	24.792	215.306

Los dividendos acordados en la política respectiva por la Junta de Accionistas es el 30% sobre la utilidad del ejercicio.

Movimiento de Utilidades Acumuladas	Cambios en Resultados Retenidos M\$
Saldo Inicial al 01.01.2022	225.436.617
Resultado de Ingresos y Gastos Integrales	18.765.179
Dividendo provisorio, complemento 30% utilidad	(5.629.554)
Mayor distribución sobre el 30% Utilidad 2021	(129.884)
Aumento (disminución) por regularización ejercicios anteriores	1.264.057
Saldo final al 30.06.2022	239.706.415

Movimiento de Utilidades Acumuladas	Cambios en Resultados Retenidos M\$
Saldo Inicial al 01.01.2021	196.969.656
Resultado de Ingresos y Gastos Integrales	50.817.052
Dividendos en efectivo declarados y pagados	(13.125.000)
Dividendo provisorio, complemento 30% utilidad	(2.120.116)
Mayor distribución sobre el 30% utilidad 2020	(5.081.939)
Disminución por regularización ejercicios anteriores	(2.023.036)
Saldo final al 31.12.2021	225.436.617

Nota 29. Ingresos de Actividades Ordinarias

Los ingresos se reconocen cuando el cliente obtenga el control de los bienes o servicios y se cumplan las distintas obligaciones de desempeño según estable NIIF 15. La determinación de la oportunidad de la transferencia del control, en un momento determinado o a lo largo del tiempo, requiere la aplicación de un juicio razonable.

Los ingresos se miden con base en la contraprestación especificada en un contrato con un cliente. La sociedad reconoce los ingresos cuando transfiere el control sobre un bien o servicio a un cliente.

El siguiente es el detalle de los ingresos ordinarios:

Ingresos Operacionales	Acumulado al		Trimestre	
	01.01.2022 30.06.2022	01.01.2021 30.06.2021	01.04.2022 30.06.2022	01.04.2021 30.06.2021
	M\$	M\$	M\$	M\$
Venta de Bienes	83.604.720	78.731.983	42.449.501	39.753.986
Prestación de Servicios	4.292.855	4.007.945	2.190.354	2.001.696
Total	87.897.575	82.739.928	44.639.855	41.755.682

Nota 30. Otros Gastos, por Función

El detalle de los Otros gastos varios de operación está conformado como sigue:

Otros gastos, por función	Acumulado al		Trimestre	
	01.01.2022 30.06.2022	01.01.2021 30.06.2021	01.04.2022 30.06.2022	01.04.2021 30.06.2021
	M\$	M\$	M\$	M\$
Gastos por importaciones	670	22.610	(388)	13.530
Gastos medio ambiente	100.650	209.705	44.314	182.446
Total	101.320	232.315	43.926	195.976

Nota 31. Otras Ganancias (Pérdidas)

El neto de las Otras ganancias (pérdidas) se compone de la siguiente manera:

Otras ganancias (pérdidas)	Acumulado al		Trimestre	
	01.01.2022 30.06.2022	01.01.2021 30.06.2021	01.04.2022 30.06.2022	01.04.2021 30.06.2021
	M\$	M\$	M\$	M\$
Ingresos:				
Utilidad en venta de activo fijo	24.780	39.244	23.435	32.101
Indemnizaciones percibidas	9.164	-	-	-
Otros ingresos	162.971	206.987	162.695	202.419
Total ingresos	196.915	246.231	186.130	234.520
Egresos:				
Castigos de activos	(58.064)	(88.298)	(36.201)	101.838
Siniestros	(2.825)	-	-	-
Otros egresos	(200)	(44.500)	-	(39.222)
Total egresos	(61.089)	(132.798)	(36.201)	62.616
Total neto otras ganancias (pérdida)	135.826	113.433	149.929	297.136

Nota 32. Ingresos Financieros Netos

El siguiente es el detalle del resultado financiero neto:

Resultado Financiero	Acumulado al		Trimestre	
	01.01.2022 30.06.2022 M\$	01.01.2021 30.06.2021 M\$	01.04.2022 30.06.2022 M\$	01.04.2021 30.06.2021 M\$
Ingresos Financieros				
Intereses por instrumentos financieros	543.293	72.173	328.035	37.130
Total ingresos financieros	543.293	72.173	328.035	37.130
Gastos Financieros				
Intereses por préstamos instituciones bancarias	(11.671)	(24.698)	(5.835)	(5.835)
Obligaciones con el público (bonos)	(144.086)	(106.485)	(114.432)	(40.297)
Intereses pasivos por arrendamiento	(7.882)	(14.208)	(3.252)	(6.427)
Otros gastos financieros	(2.802)	(6.979)	(1.379)	(3.951)
Total gastos financieros	(166.441)	(152.370)	(124.898)	(56.510)
Resultado financiero neto	376.852	(80.197)	203.137	(19.380)

Nota 33. Activos y Pasivos en Moneda Nacional y Extranjera

El detalle de los activos en moneda nacional y extranjera al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

Clase de Activo en Moneda Nacional y Extranjera	30.06.2022 M\$	CLP	USD	EUR
Clase de Activo				
Efectivo y equivalentes al efectivo	5.966.383	5.560.329	145.033	261.021
Otros activos financieros corriente	6.304.796	5.364.345	940.451	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, corriente	26.473.277	23.753.217	1.269.232	1.450.828
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corriente	620.080	13.809	548.979	57.292
Otros activos no financieros, corrientes	819.477	819.477	-	-
Inventarios	33.570.592	33.570.592	-	-
Activos por impuestos, corrientes	9.980.569	9.980.569	-	-
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	123.626.094	24.116.500	99.509.594	-
Activos intangibles distintos de plusvalía	1.363.785	1.363.785	-	-
Plusvalía	2.032.320	2.032.320	-	-
Propiedades, planta y equipo	150.077.363	150.077.363	-	-
Activos por derechos de uso	1.439.138	1.439.138	-	-
Activos por impuestos diferidos	5.138.423	5.138.423	-	-
Total Activo en moneda nacional y extranjera	367.412.297	263.229.867	102.413.289	1.769.141

Clase de Activo en Moneda Nacional y Extranjera	31.12.2021 M\$	CLP	USD	EUR
Clase de Activo				
Efectivo y equivalentes al efectivo	59.132.255	16.620.024	42.362.547	149.684
Otros activos financieros corriente	2.753.537	2.587.233	166.304	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, corriente	25.355.640	21.714.758	1.297.947	2.342.935
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corriente	486.745	6.003	373.024	107.718
Otros activos no financieros, corrientes	825.099	825.099	-	-
Inventarios	26.010.254	26.010.254	-	-
Activos por impuestos, corrientes	4.149.202	4.149.202	-	-
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	58.862.745	23.104.661	35.758.084	-
Activos intangibles distintos de plusvalía	1.338.125	1.338.125	-	-
Plusvalía	351.221	351.221	-	-
Propiedades, planta y equipo	137.022.056	137.022.056	-	-
Activos por derechos de uso	751.463	751.463	-	-
Activos por impuestos diferidos	8.122.458	8.122.458	-	-
Total Activo en moneda nacional y extranjera	325.160.800	242.602.557	79.957.906	2.600.337

Detalle de los pasivos en moneda nacional y extranjera al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021:

Clase de Pasivo en Moneda Nacional y Extranjera	Moneda	30.06.2022 M\$	1 a 90 días	91 días a 1 año	2 a 5 años	Más de 5 años
Clase de Pasivo:						
Otros pasivos financieros, corriente	CLP	155.365	-	155.365	-	-
Pasivos por arrendamientos, corriente	CLP	638.960	-	638.960	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	CLP	13.256.611	13.256.611	-	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	USD	3.708.161	3.708.161	-	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	EUR	800.493	800.493	-	-	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corriente	CLP	400.288	400.288	-	-	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corriente	USD	111.975	111.975	-	-	-
Pasivos por impuestos, corriente	CLP	166.469	166.469	-	-	-
Pasivos por impuestos, corriente	USD	296	296	-	-	-
Pasivos por impuestos, corriente	EUR	341	341	-	-	-
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	CLP	2.313.631	-	2.313.631	-	-
Otros pasivos no financieros, corriente	CLP	5.981.530	5.981.530	-	-	-
Otros pasivos financieros, no corriente	CLP	64.619.612	-	-	-	64.619.612
Pasivos por arrendamientos, no corriente	CLP	800.178	-	-	800.178	-
Otras provisiones a largo plazo	CLP	92.147	-	-	92.147	-
Pasivos por impuestos diferidos	CLP	22.483.276	-	-	22.483.276	-
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	CLP	3.717.988	-	-	3.717.988	-
Total Pasivo en moneda nacional y extranjera		119.247.321	24.426.164	3.107.956	27.093.589	64.619.612

Clase de Pasivo en Moneda Nacional y Extranjera	Moneda	31.12.2021 M\$	1 a 90 días	91 días a 1 año	2 a 5 años	Más de 5 años
Clase de Pasivo:						
Otros pasivos financieros, corriente	CLP	145.551	-	145.551	-	-
Pasivos por arrendamientos, corrientes	CLP	751.463	-	751.463	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	CLP	11.692.801	11.692.801	-	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	USD	1.687.405	1.687.405	-	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	EUR	431.891	431.891	-	-	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corriente	CLP	102.633	102.633	-	-	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corriente	USD	30.673	30.673	-	-	-
Pasivos por impuestos, corriente	CLP	424.282	424.282	-	-	-
Pasivos por impuestos, corriente	USD	586	586	-	-	-
Pasivos por impuestos, corriente	EUR	9.553	9.553	-	-	-
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	CLP	1.840.849	-	1.840.849	-	-
Otros pasivos no financieros, corriente	CLP	8.097.190	8.097.190	-	-	-
Otros pasivos financieros, no corriente	CLP	60.438.002	-	-	-	60.438.002
Otras provisiones a largo plazo	CLP	86.312	-	-	86.312	-
Pasivos por impuestos diferidos	CLP	19.765.811	-	-	19.765.811	-
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	CLP	3.489.415	-	-	3.489.415	-
Total Pasivo en moneda nacional y extranjera		108.994.417	22.477.014	2.737.863	23.341.538	60.438.002

Nota 34. Diferencia de Cambio

Las diferencias de cambio generadas por saldos de activos y pasivos en monedas extranjeras fueron abonadas (cargadas) a resultados de los períodos según el siguiente detalle:

Diferencias de Cambio	Acumulado al		Trimestre	
	01.01.2022 30.06.2022 M\$	01.01.2021 30.06.2021 M\$	01.04.2022 30.06.2022 M\$	01.04.2021 30.06.2021 M\$
Activos	300.586	951.632	439.229	368.968
Efectivo y equivalentes al efectivo	244.837	138.520	307.482	(307.979)
Otros activos financieros	(150.552)	752.259	-	686.156
Deudores comerciales	70.613	(1.997)	93.777	4.909
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	23.068	(8.282)	36.072	(8.239)
Otros activos	112.620	71.132	1.898	(5.879)
Pasivos	(22.464)	130.965	(24.420)	34.958
Acreedores comerciales	(22.464)	130.965	(24.420)	34.958
Total	278.122	1.082.597	414.809	403.926

Nota 35. Costos por Préstamos

A continuación, se detalla los costos por préstamos capitalizables que forman parte de Propiedades planta y equipo (ver nota 18) y su componente de resultados costos financieros (ver nota 32) y resultados por unidades de Reajustes.

Detalle	30.06.2022			30.06.2021		
	Costos financieros	Resultados por unidades de reajustes	Totales	Costos financieros	Resultados por unidades de reajustes	Totales
Tasa de interés real de los costos por préstamos susceptibles de capitalización	1,93%	1,93%	-	1,93%	1,93%	-
Importe de los costos por préstamos capitalizados	M\$ 459.733	2.968.392	3.428.125	446.364	1.008.507	1.454.871
Costos por préstamos en resultados del periodo	M\$ 144.086	1.136.505	1.280.591	106.486	240.669	347.155
Total de costos financieros	M\$ 603.818	4.104.897	4.708.715	552.850	1.249.176	1.802.026
Porcentaje de activación de intereses sobre el total de costos financieros	76,14%	72,31%	72,80%	80,74%	80,73%	80,74%

Nota 36. Utilidad por Acción y Utilidad Líquida Distribuible

El resultado por acción se ha obtenido dividiendo el resultado del ejercicio atribuido a los accionistas de la controladora por el número de acciones ordinarias durante los períodos informados.

Ganancia (Pérdida) Básica por Acción	Acumulado al		Acumulado al	
	01.01.2022 30.06.2022	01.01.2021 30.06.2021	01.04.2022 30.06.2022	01.04.2021 30.06.2021
Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora	M\$ 18.765.179	29.204.432	8.713.122	11.435.221
Número de acciones	75.000.000	75.000.000	75.000.000	75.000.000
Ganancia (Pérdida) Básica por Acción (\$ por acción)	250,20	389,39	116,17	152,47

No existen transacciones o conceptos que generen efecto dilusivo.

La política de dividendos ha sido la de repartir dividendos por cantidades que anualmente exceden el mínimo legal del 30% de la utilidad neta del respectivo ejercicio, mediante el reparto de mínimo tres dividendos anuales y un dividendo final, que debe acordar la Junta Ordinaria de Accionistas, pagadero en la fecha que dicha junta designe, sólo si no se ha completado con los dividendos provisorios el monto equivalente al 30% de la utilidad líquida distribuible de cada ejercicio.

De acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera, los dividendos acordados en la política respectiva por la Junta de Accionistas se registran según el devengamiento de la utilidad.

Los dividendos pagados durante los años 2022 y 2021 fueron los siguientes:

Dividendo	Valor \$/Acción	Fecha de Pago
Dividendo N° 324	30,00	11.05.2022
Dividendo N° 323	75,00	12.01.2022
Dividendo N° 322	100,00	08.09.2021
Dividendo N° 321	119,00	12.05.2021
Dividendo N° 320	30,00	13.01.2021

Nota 37. Medio Ambiente

La Sociedad está obligada a cumplir con una serie de disposiciones legales relacionadas con la prevención, reducción de emisiones, recuperación de zonas, protección y mejora del medio ambiente.

Particularmente la filial Minera Lo Valdés Ltda., por Decreto Supremo N° 63 del 24 de marzo de 2008, en el cual se concedió permiso para ejecutar labores mineras en zona declarada como interés científico, debiendo considerar algunas de las siguientes medidas de protección:

- a) Acondicionamiento de caminos, con objeto de minimizar las emisiones de polvos fugitivos.
- b) Medidas de mitigación de dos especies en estado de conservación.
- c) Medidas que mitiguen el impacto por tronaduras y proceso de chancado.
- d) Plantación de cortinas arbóreas en el entorno de la planta Lo Valdés.

La Sociedad y sus filiales han efectuado desembolsos según el siguiente detalle:

Sociedad a la que afecta el desembolso	Proyecto	Estado del Proyecto	Clasificación del desembolso	30.06.2022 M\$	30.06.2021 M\$
Fibrocementos Volcán Ltda.	Silenciadores de ruido	En Ejecución	Propiedad, Planta y Equipo	907.393	28.339
Minera Lo Valdés Ltda.	Informe sanitario bodega responel	En Ejecución	Propiedad, Planta y Equipo	-	13.669
Cía. Industrial El Volcán S.A. Aislantes Volcán S.A.	Insonorización de salas y maquinarias	Terminado	Propiedad, Planta y Equipo	147.100	-
Cía. Industrial El Volcán S.A. Aislantes Volcán S.A. Fibrocementos Volcán Ltda. Minera Lo Valdés Ltda.	Control y verificación	En Ejecución	Gasto	9.549	10.177
Cía. Industrial El Volcán S.A. Fibrocementos Volcán Ltda.	Cuidado del entorno	En Ejecución	Gasto	70.458	85.381
Cía. Industrial El Volcán S.A. Aislantes Volcán S.A. Fibrocementos Volcán Ltda. Minera Lo Valdés Ltda.	Estudio y gestión ambiental	En Ejecución	Gasto	119.497	84.336
Cía. Industrial El Volcán S.A. Aislantes Volcán S.A. Fibrocementos Volcán Ltda. Minera Lo Valdés Ltda.	Limpieza y extracción de residuos	En Ejecución	Gasto	442.082	461.206
Cía. Industrial El Volcán S.A. Aislantes Volcán S.A. Fibrocementos Volcán Ltda. Minera Lo Valdés Ltda.	Mitigación ruido	En Ejecución	Gasto	5.112	6.433
Cía. Industrial El Volcán S.A. Aislantes Volcán S.A. Fibrocementos Volcán Ltda. Minera Lo Valdés Ltda.	Tratamiento de riles	En Ejecución	Gasto	6.267	10.339
Totales				1.707.458	699.880

Nota 38. Garantías

Al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021, la Compañía cuenta con garantías recibidas que corresponden a boletas de garantías y cheques bajo custodia.

En lo que respecta a garantías entregadas, la filial Minera Lo Valdés Ltda. dispone de boletas de garantías, actualmente en custodia en un banco nacional, emitidas a favor del Servicio Nacional de Geología y Minería (SERNAGEOMIN) por un valor total de 2.300 unidades de fomentos (UF) del Banco de Crédito e Inversiones. Estas boletas son para asegurar el cumplimiento íntegro y oportuno de la obligación establecida en la Ley 20.551 en relación con el plan de cierre de la faena Minera Lo Valdés mediante Resolución Exenta N° 3324/2015 de fecha 30 de diciembre de 2015, proveniente de la Subdirección Nacional de Minería del Servicio Nacional de Geología y Minería.

Nota 39. Caucciones

Al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021, no existen cauciones.

Nota 40. Contingencias y Compromisos

Al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021, no existen contingencias ni compromisos que informar.

Nota 41. Juicios Significativos

Al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021, no existen juicios significativos.

Nota 42. Sanciones

Al 30 de junio de 2022 y 31 de diciembre de 2021, no existen sanciones.

Nota 43. Hechos Posteriores

Durante el período comprendido entre el 1 de julio de 2022 y la fecha de aprobación de estos estados financieros consolidados, no se han producido hechos de carácter financiero o de otra índole, que afecten en forma significativa la situación financiera y patrimonial de la Sociedad y sus filiales.



AGUSTINAS 1357, PISO 10, SANTIAGO, CHILE
TELÉFONO +56 (2) 248 30500



www.volcan.cl/sostenible

