

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

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
Correspondientes al período terminado al 30 de septiembre de 2023
y ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2022

Miles de Pesos Chilenos



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

Índice de los Estados Financieros Consolidados Intermedios

Página

Estados Financieros Consolidados Intermedios

Estados Consolidados Intermedios de Situación Financiera, Activos	5
Estados Consolidados Intermedios de Situación Financiera, Pasivos y Patrimonio	6
Estados Consolidados Intermedios de Resultados	7
Estados Consolidados Intermedios de Resultados Integrales	8
Estados Consolidados Intermedios de Cambios en el Patrimonio	9
Estados Consolidados Intermedios de Flujos de Efectivo	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
i) Activos y pasivos no corrientes mantenidos para la venta	24
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	25
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	28
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.....	37
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	44
Nota 13. Activos y Pasivos por Impuestos, Corrientes.....	44
Nota 14. Información a Revelar Sobre Inversiones en Subsidiarias o Filiales	48
Nota 15. Inversiones en Asociadas Contabilizadas por el Método de la Participación	49
Nota 16. Activos Intangibles Distintos de Plusvalía.....	52
Nota 17. Plusvalía.....	53
Nota 18. Propiedades, Planta y Equipo	54
Nota 19. Activos por Derecho de Uso.....	56
Nota 20. Activos y Pasivos por Impuestos Diferidos	57
Nota 21. Otros Pasivos Financieros.....	58
Nota 22. Pasivos por Arrendamientos	61
Nota 23. Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar.....	62
Nota 24. Provisiones y Pasivos Contingentes.....	62
Nota 25. Provisiones por Beneficios a los Empleados	63
Nota 26. Otros Pasivos No Financieros, Corriente.....	65
Nota 27. Información Financiera por Segmentos	65
Nota 28. Patrimonio	72
Nota 29. Ingresos de Actividades Ordinarias	74
Nota 30. Otros Gastos, por Función	74
Nota 31. Otras Ganancias (Pérdidas).....	75
Nota 32. Ingresos Financieros Netos	75
Nota 33. Activos y Pasivos en Moneda Nacional y Extranjera	76
Nota 34. Diferencia de Cambio	78
Nota 35. Costos por Préstamos.....	78
Nota 36. Utilidad por Acción y Utilidad Líquida Distribuible	78
Nota 37. Medio Ambiente	79
Nota 38. Garantías	80
Nota 39. Cauciones.....	80
Nota 40. Contingencias y Compromisos	80
Nota 41. Juicios Significativos	80
Nota 42. Sanciones	81
Nota 43. Hechos Posteriores.....	81



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

Estados Consolidados Intermedios de Situación Financiera, Activos

Al 30 de septiembre de 2023 (no auditado) y 31 de diciembre de 2022 (auditado)

(En miles de pesos – M\$)

	Nota Nro.	30.09.2023	31.12.2022
Activos		M\$	M\$
Activos corrientes			
Efectivo y equivalentes al efectivo	6	23.756.006	11.893.091
Otros activos financieros, corriente	7	6.154.579	6.718.109
Otros activos no financieros, corriente	8	1.235.493	1.042.183
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, corriente	4, 9	19.944.642	24.096.615
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corriente	4, 7, 10	188.877	703.038
Inventarios	12	32.448.838	36.397.705
Activos por impuestos corrientes	13	3.572.256	5.603.428
Activos corrientes, totales		87.300.691	86.454.169
Activos, no corrientes			
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	15	137.601.741	122.579.335
Activos intangibles distintos de plusvalía	16	1.549.559	1.617.987
Plusvalía	17	351.221	351.221
Propiedades, planta y equipo	18	159.270.675	160.863.636
Activos por derechos de uso	19	2.423.604	2.791.213
Activos no corrientes, totales		301.196.800	288.203.392
Total de activos		388.497.491	374.657.561

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

Estados Consolidados Intermedios de Situación Financiera, Pasivos y Patrimonio
Al 30 de septiembre de 2023 (no auditado) y 31 de diciembre de 2022 (auditado)
(En miles de pesos – M\$)

	Nota Nro.	30.09.2023	31.12.2022
		M\$	M\$
Pasivos y patrimonio			
Pasivos corrientes			
Otros pasivos financieros, corrientes	21	512.278	165.326
Pasivos por arrendamientos, corrientes	22	556.181	515.969
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	4, 23	14.358.178	18.918.504
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corriente	10	456.322	414.126
Pasivos por impuestos corrientes	13	724.021	519.439
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	25	2.592.904	2.064.131
Otros pasivos no financieros, corrientes	26	2.847.351	8.197.806
Pasivos corrientes, totales		22.047.235	30.795.301
Pasivos, no corrientes			
Otros pasivos financieros, no corrientes	21	70.908.304	68.675.368
Pasivos por arrendamientos, no corrientes	22	1.867.423	2.275.243
Otras provisiones a largo plazo	24	112.130	107.567
Pasivos por impuestos diferidos	20	21.272.094	19.612.893
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	25	3.992.148	3.783.411
Pasivos no corrientes, totales		98.152.099	94.454.482
Total de pasivos		120.199.334	125.249.783
Patrimonio			
Capital emitido	28	1.053.141	1.053.141
Ganancias acumuladas	28	260.737.709	249.792.954
Otras reservas	28	6.457.680	(1.484.940)
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora		268.248.530	249.361.155
Participaciones no controladoras		49.627	46.623
Patrimonio total		268.298.157	249.407.778
Total de pasivos y patrimonio		388.497.491	374.657.561

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

Estados Consolidados Intermedios de Resultados

Por los periodos terminados al 30 de septiembre de 2023 y 2022 (no auditados)

(En miles de pesos – M\$)

Estados de Resultados, por Función	Nota Nro.	Acumulado	Acumulado	Trimestre	Trimestre
		01.01.2023	01.01.2022	01.07.2023	01.07.2022
		30.09.2023	30.09.2022	30.09.2023	30.09.2022
		M\$	M\$	M\$	M\$
Ingresos de actividades ordinarias	29	117.542.574	130.328.135	33.398.401	42.430.560
Costo de ventas		(79.678.832)	(82.070.793)	(23.268.435)	(28.133.555)
Ganancia bruta		37.863.742	48.257.342	10.129.966	14.297.005
Costos de distribución		(11.665.452)	(10.991.667)	(3.735.428)	(3.568.281)
Gasto de administración		(13.967.036)	(12.371.482)	(4.747.615)	(4.468.470)
Otros gastos, por función	30	(123.655)	(153.773)	(36.882)	(52.453)
Otras ganancias (pérdidas)	31	219.417	176.832	268.571	41.006
Ganancia (pérdida) de actividades operacionales		12.327.016	24.917.252	1.878.612	6.248.807
Ganancia (pérdida) por deterioro de valor de acuerdo con la NIIF 9		-	(15.000)	-	-
Ingresos financieros	32	1.815.626	807.037	737.506	263.744
Costos financieros	32	(1.169.005)	(330.467)	(393.950)	(164.026)
Participación en ganancia (pérdida) de asociadas contabilizados utilizando el método de la participación	15	7.112.477	7.035.113	2.530.771	3.032.289
Diferencias de cambio	34	365.993	124.078	494.366	(154.044)
Resultados por unidades de reajuste		(1.947.655)	(1.569.747)	(208.827)	(433.870)
Ganancia (pérdida) antes de impuesto		18.504.452	30.968.266	5.038.478	8.792.900
Gasto por impuesto a las ganancias	13	(2.766.186)	(4.269.423)	(1.103.617)	(867.489)
Ganancia (pérdida) procedentes de operaciones continuadas		15.738.266	26.698.843	3.934.861	7.925.411
Ganancia (pérdida)		15.738.266	26.698.843	3.934.861	7.925.411
Ganancia (pérdida), atribuible a					
Ganancia (pérdida) atribuible a los propietarios de la Controladora		15.735.262	26.687.397	3.935.034	7.922.218
Ganancia (pérdida) atribuible a participaciones no controladoras		3.004	11.446	(173)	3.193
Ganancia (Pérdida)		15.738.266	26.698.843	3.934.861	7.925.411
Ganancias por acción					
Ganancias por acción básica					
Ganancia (pérdida) por acción básica en operaciones continuadas \$/acción	36	209,80	355,83	52,47	105,63
Ganancias por acción diluida					
Ganancia (pérdida) por acción diluida en operaciones continuadas \$/acción	36	209,80	355,83	52,47	105,63

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

Estados Consolidados Intermedios de Resultados Integrales

Por los periodos terminados al 30 de septiembre de 2023 y 2022 (no auditados)

(En miles de pesos – M\$)

Estados de Resultados Integrales	Nota Nro.	Acumulado	Acumulado	Trimestre	Trimestre
		01.01.2023 30.09.2023 M\$	01.01.2022 30.09.2022 M\$	01.07.2023 30.09.2023 M\$	01.07.2022 30.09.2022 M\$
Ganancia (pérdida)		15.738.266	26.698.843	3.934.861	7.925.411
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		7.727.195	17.327.874	8.085.889	(692.636)
Participación en el otro resultado integral de asociadas contabilizados utilizando el método de la participación		269.962	(324.690)	103.025	545.203
Ganancias (pérdidas) por coberturas de flujo de efectivo, antes de impuestos		(75.406)	112.196	37.275	(668.408)
Ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos		697	-	697	-
Impuesto a las ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios		(188)	-	(188)	-
Impuesto a las ganancias relacionado con coberturas de flujos de efectivo de otro resultado		20.360	(30.293)	(10.064)	180.470
Otro resultado integral, total		7.942.620	17.085.087	8.216.634	(635.371)
Resultado integral, total		23.680.886	43.783.930	12.151.495	7.290.040
Resultado integral atribuibles a					
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora		23.677.882	43.772.484	12.151.668	7.286.847
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras		3.004	11.446	(173)	3.193
Resultado integral, total		23.680.886	43.783.930	12.151.495	7.290.040

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

Estados Consolidados Intermedios de Cambios en el Patrimonio

Al 30 de septiembre de 2023 y 2022 (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 septiembre de 2023										
Saldo inicial período actual 01.01.2023	1.053.141	59.938	140.476	(1.660.617)	(24.737)	(1.484.940)	249.792.954	249.361.155	46.623	249.407.778
Cambios en patrimonio										
Resultado Integral										
Ganancia (pérdida)	-	-	-	-	-	-	15.735.262	15.735.262	3.004	15.738.266
Otro resultado integral	-	7.727.195	(55.046)	509	269.962	7.942.620	-	7.942.620	-	7.942.620
Resultado integral	-	7.727.195	(55.046)	509	269.962	7.942.620	15.735.262	23.677.882	3.004	23.680.886
Dividendos							(4.788.169)	(4.788.169)	-	(4.788.169)
Disminución (incremento) por transferencias y otros cambios							(2.338)	(2.338)	-	(2.338)
Total de cambios en patrimonio	-	7.727.195	(55.046)	509	269.962	7.942.620	10.944.755	18.887.375	3.004	18.890.379
Saldo final período al 30.09.2023	1.053.141	7.787.133	85.430	(1.660.108)	245.225	6.457.680	260.737.709	268.248.530	49.627	268.298.157
Por el período terminado al 30 de septiembre de 2022										
Saldo inicial período anterior 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)	-	-	-	-	-	-	26.687.397	26.687.397	11.446	26.698.843
Otro resultado integral	-	17.327.874	81.903	-	(324.690)	17.085.087	-	17.085.087	-	17.085.087
Resultado integral	-	17.327.874	81.903	-	(324.690)	17.085.087	26.687.397	43.772.484	11.446	43.783.930
Dividendos							(8.136.103)	(8.136.103)	-	(8.136.103)
Disminución (incremento) por transferencias y otros cambios							1.264.057	1.264.057	85	1.264.142
Total de cambios en patrimonio	-	17.327.874	81.903	-	(324.690)	17.085.087	19.815.351	36.900.438	11.531	36.911.969
Saldo final período al 30.09.2022	1.053.141	8.287.135	203.305	(1.660.617)	(109.384)	6.720.439	245.251.968	253.025.548	52.804	253.078.352

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

Estados Consolidados Intermedios de Flujos de Efectivo
 Por los periodos terminados al 30 de septiembre de 2023 y 2022
 (En miles de pesos – M\$)

Estados de Flujos de Efectivo – Método directo	Nota Nro.	30.09.2023 M\$	30.09.2022 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		134.046.893	155.827.009
Clases de pagos			
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios		(86.992.890)	(114.144.498)
Pagos a y por cuenta de los empleados		(11.652.403)	(10.319.000)
Otros pagos por actividades de operación		(7.104.527)	(4.816.846)
Intereses recibidos		1.305.389	61.000
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)		1.363.755	3.075.928
Flujos de efectivo netos de actividades de operación		30.966.217	29.683.593
Flujos de Efectivo Procedentes de (utilizados en) Actividades de Inversión			
Flujos de efectivo utilizados en la compra de participaciones no controladoras		(1.825.871)	(45.501.356)
Otros cobros por la venta de patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades		-	343.327
Compras de propiedades, planta y equipo		(9.156.700)	(19.142.002)
Pagos derivados de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera		109.774	597.302
Dividendos recibidos		1.893.374	412.790
Otras entradas (salidas) de efectivo		1.000.000	(4.500.000)
Flujos de efectivo netos de actividades de inversión		(7.979.423)	(67.789.939)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación			
Pagos de préstamos		(573.333)	(517.290)
Pagos de pasivos por arrendamientos financieros		(488.956)	(679.370)
Dividendos pagados		(10.050.000)	(10.125.000)
Flujos de efectivo netos de actividades de financiación		(11.112.289)	(11.321.660)
Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio		11.874.505	(49.428.006)
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		(11.590)	(5.877)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo		11.862.915	(49.433.883)
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del ejercicio	6	11.893.091	59.132.255
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del ejercicio	6	23.756.006	9.698.372

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

Notas a los Estados Financieros Consolidados Intermedios al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022
(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 cuatro 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 avenida Apoquindo Nro. 3721, Piso 16, comuna de Las Condes.

Al 30 de septiembre de 2023, la Compañía es controlada por el Grupo Matte (a través de Forestal Peumo S.A., Inmobiliaria Choapa S.A., Inmobiliaria Ñague S.A. en liquidación y Agrícola e Inmobiliaria Las Agustinas S.A.) y Saint-Gobain (a través de Inversiones BPB 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 212 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, tres 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 septiembre de 2023 alcanza a 601 trabajadores, distribuidos en 10 gerentes y ejecutivos, 201 empleados en administración y 390 en producción (diciembre de 2022; 646 trabajadores).

El promedio de trabajadores al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 fue de 621 y 627 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 intermedios. 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 septiembre de 2023, 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 15 de noviembre de 2023.

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 Inversiones Volcán Internacional SpA tiene como moneda funcional el dólar estadounidense y 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 2023:

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.

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. Esta enmienda debe ser aplicada a los períodos anuales que comiencen a partir del 1 de enero de 2023.

Enmiendas a la NIC 12 - Impuestos diferidos relacionados con activos y pasivos que surgen de una sola transacción. Publicada en mayo de 2021, esta modificación requiere que las empresas reconozcan impuestos diferidos sobre transacciones que, en el reconocimiento inicial, dan lugar a montos iguales de diferencias temporarias imponibles y deducibles. Esta enmienda debe ser aplicada a los períodos anuales que comiencen a partir del 1 de enero de 2023.

Enmienda a la NIC 12 “Impuestos a las ganancias” sobre *reforma fiscal internacional – reglas del modelo del pilar dos*. Publicada en mayo de 2023, esta enmienda brinda a las empresas una exención temporal de la contabilidad de los impuestos diferidos derivados de la reforma fiscal internacional de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE). Las enmiendas también introducen requisitos de divulgación específicos para las empresas afectadas. Esta enmienda debe ser aplicada a los períodos anuales que comiencen a partir del 1 de enero de 2023.

Enmienda a la NIC 1 "Presentación de estados financieros" sobre clasificación de pasivos ". Esta enmienda, aclara que los pasivos se clasifican 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 2023.

Enmienda a NIIF 17 - Aplicación inicial de NIIF 17 y NIIF 9 Información comparativa. Esta modificación es una modificación de alcance limitado a los requisitos de transición de la NIIF 17, Contratos de seguro, que proporciona a las aseguradoras una opción destinada a mejorar la utilidad de la información para los inversores sobre la aplicación inicial de la nueva Norma. La modificación se relaciona únicamente con la transición de las aseguradoras a la nueva Norma, no afecta a ningún otro requisito de la NIIF 17.

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, interpretaciones y enmiendas	Obligatoria para ejercicios iniciados a partir de:
Enmienda a la NIC 1 “Pasivos no corrientes con covenants”. Publicada en enero de 2022, la enmienda tiene como objetivo mejorar la información que una entidad entrega cuando los plazos de pago de sus pasivos pueden ser diferidos dependiendo del cumplimiento de covenants dentro de los doce meses posteriores a la fecha de emisión de los estados financieros.	01/01/2024
Enmienda a la NIIF 16 “Arrendamientos” sobre ventas con arrendamiento posterior. Publicada en septiembre de 2022, esta enmienda explica como una entidad debe reconocer los derechos por uso del activo y como las ganancias o pérdidas producto de la venta y arrendamiento posterior deben ser reconocidas en los estados financieros.	01/01/2024
Enmiendas a la NIC 7 “Estado de flujos de efectivo” y a la NIIF 7 “Instrumentos Financieros: Información a Revelar” sobre acuerdos de financiamiento de proveedores. Publicada en mayo de 2023, estas enmiendas requieren revelaciones para mejorar la transparencia de los acuerdos financieros de los proveedores y sus efectos sobre los pasivos, los flujos de efectivo y la exposición al riesgo de liquidez de una empresa.	01/01/2024
Modificaciones a las NIC 21 – Ausencia de convertibilidad. Publicada en agosto de 2023, esta modificación afecta a una entidad que tiene una transacción u operación en una moneda extranjera que no es convertible en otra moneda para un propósito específico a la fecha de medición. Una moneda es convertible en otra cuando existe la posibilidad de obtener la otra moneda (con un retraso administrativo normal), y la transacción se lleva a cabo a través de un mercado o mecanismo de convertibilidad que crea derechos y obligaciones exigibles. La presente modificación establece los lineamientos a seguir, para determinar el tipo de cambio a utilizar en situaciones de ausencia de convertibilidad como la mencionada. Se permite la adopción anticipada.	01/01/2025

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 controladoras” 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 30.09.2023			% Participación al 31.12.2022		
				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
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	USD	100,00000	0,00000	100,00000	100,00000	0,00000	100,00000

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 intermedios 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. Para efectos de consolidación, para la inversión mantenida en Cantones SAU, sociedad filial establecida en Argentina, y cuya moneda funcional es el peso argentino, se ha considerado el párrafo 43 de la IAS 21, el cual requiere que los estados financieros de una subsidiaria que tiene la moneda funcional de una economía hiperinflacionaria se reexpresen de acuerdo con la IAS 29, antes de ser convertidos a tipo de cambio de cierre de la fecha de reporte, para que estos sean incluidos en los estados financieros consolidados.

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 septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 son los siguientes valores:

Moneda		30.09.2023		31.12.2022	
		Cierre	Promedio Acumulado	Cierre	Promedio Acumulado
Dólar estadounidense	USD	895,60	821,10	855,86	873,19
Euro	EUR	946,62	889,36	915,95	917,94
Nuevo sol peruano	PEN	236,12	220,23	224,40	227,64
Peso argentino	ARS	2,57	3,49	4,84	6,83
Peso colombiano	COP	0,22	0,19	0,18	0,21
Real brasileño	BRL	178,86	164,12	164,04	169,19

La base de conversión para los activos y pasivos pactados en Unidades de Fomento y Unidades Tributarias Mensuales al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 es la siguiente:

		30.09.2023	31.12.2022
Unidad de Fomento	UF	36.197,53	35.110,98
Unidad Tributaria Mensual	UTM	63.452	61.157

Nota 3. Políticas contables aplicadas

Las principales políticas contables aplicadas en la preparación de los estados financieros consolidados 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 nota 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
Plantas y Equipos	2 a 40 años
Instalaciones	3 a 20 años
Muebles y útiles	3 a 10 años
Equipamientos 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

Conforme a NIIF 16 “Arrendamientos” el Grupo analiza, al inicio de un contrato, el fondo económico del acuerdo, para determinar si el contrato es, o contiene, un arrendamiento, evaluando si el acuerdo transfiere el derecho a controlar el uso de un activo identificado por un período de tiempo a cambio de una contraprestación. Se considera que existe control si el cliente tiene i) derecho a obtener sustancialmente todos los beneficios económicos procedentes del uso de un activo identificado; y ii) derecho a dirigir el uso del activo.

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 septiembre 2023 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 integrales 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 período.

Durante el periodo al 30 de septiembre de 2023 y ejercicio al 31 de diciembre de 2022, 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 período 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

NIIF 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. 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 septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 es la siguiente:

Composición de deudores comerciales y otras cuentas por cobrar:

Composición en Moneda Nacional y Extranjera	30.09.2023 M\$	%	31.12.2022 M\$	%
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar – corriente				
Deuda en CLP	17.993.448	89,4%	22.887.649	92,3%
Deuda en USD	1.024.984	5,1%	362.587	1,5%
Deuda en EUR	926.210	4,6%	846.379	3,4%
Subtotal	19.944.642		24.096.615	
Otras cuentas por cobrar a entidades relacionadas – corriente				
Deuda en CLP	25.680	0,1%	31.402	0,1%
Deuda en USD	149.127	0,7%	671.636	2,7%
Deuda en EUR	14.070	0,1%	-	-
Subtotal	188.877		703.038	
Total	20.133.519	100,0%	24.799.653	100,0%

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

Composición en Moneda Nacional y Extranjera	30.09.2023 M\$	%	31.12.2022 M\$	%
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar-corriente				
En moneda nacional CLP	9.549.095	64,5%	14.149.516	73,2%
En moneda extranjera USD	4.404.569	29,7%	3.737.632	19,3%
En moneda extranjera EUR	404.514	2,7%	1.031.356	5,3%
Subtotal	14.358.178		18.918.504	
Otras cuentas por pagar a entidades relacionadas-corriente				
En moneda nacional CLP	456.322	3,1%	362.560	1,9%
En moneda extranjera USD	-	-	31.458	0,2%
En moneda extranjera EUR	-	-	20.108	0,1%
Subtotal	456.322		414.126	
Total	14.814.500	100,0%	19.332.630	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 28,7% del total del activo y un 32,8% del resultado del período (25,9% y 25,3% respectivamente para el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2022).

Considerando el conjunto de activos financieros 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\$ 1.460.868 al 30 de septiembre de 2023 (al 31 de diciembre de 2022 su posición era pasiva por M\$

317.298). 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\$ 106.643 después de impuestos, respectivamente (M\$ 23.163 al 31 de diciembre de 2022). Adicionalmente, al considerar el efecto cambiario sobre las inversiones en asociadas, Volcán tiene una posición activa de M\$ 112.790.139 y el efecto total sobre los resultados integrales ascendería a M\$ 8.233.680 (M\$ 7.149.829 al 31 de diciembre de 2022) 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).

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, 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 septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 los vencimientos de los pasivos basados en flujos contractuales no descontados se presentan a continuación:

Al 30 de septiembre de 2023	Vencimiento				
	Hasta 1 año M\$	Más de 1 hasta 3 años M\$	Más de 3 hasta 5 años M\$	Más de 5 años M\$	Total M\$
Obligaciones con el público	512.278	-	-	70.908.304	71.420.582
Obligaciones con terceros	14.814.500	-	-	-	14.814.500
Total	15.326.778	-	-	70.908.304	86.235.082

Al 31 de diciembre de 2022	Vencimiento				
	Hasta 1 año M\$	Más de 1 hasta 3 años M\$	Más de 3 hasta 5 años M\$	Más de 5 años M\$	Total M\$
Obligaciones con el público	165.326	-	-	68.675.368	68.840.694
Obligaciones con terceros	19.332.630	-	-	-	19.332.630
Total	19.497.956	-	-	68.675.368	88.173.324

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 septiembre de 2023

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	1.153.688	2.307.376	2.307.376	74.125.592	79.894.032
Total	1.153.688	2.307.376	2.307.376	74.125.592	79.894.032

Al 31 de diciembre 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	1.119.058	2.238.116	2.238.116	73.579.134	79.174.424
Total	1.119.058	2.238.116	2.238.116	73.579.134	79.174.424

Al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 las inversiones de acuerdo con su clasificación de riesgo son las siguientes:

Al 30 de septiembre de 2023 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				22.588.706	6.039.431	115.148
Clasificación de riesgo						
AAA	Largo plazo	La más alta	-	-	43,5%	-
AA+	Largo plazo	Muy alta	-	-	3,6%	-
AA-	Largo plazo	Muy alta	-	-	14,2%	-
AA	Largo plazo	Muy alta	-	-	1,4%	-
N1+	Corto plazo	La más alta	-	17,6%	36,9%	-
AAfm/M1	Fondos Mutuos	-	La más baja	82,4%	0,5%	-
No Clasificado	Swap	-	-	-	-	100%

Al 31 de diciembre 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				9.294.416	6.532.132	185.977
Clasificación de riesgo						
AAA	Largo plazo	La más alta	-	-	5,4%	-
AA+	Largo plazo	Muy alta	-	-	3,2%	-
AA-	Largo plazo	Muy alta	-	-	10,3%	-
AA	Largo plazo	Muy alta	-	-	0,7%	-
N1+	Corto plazo	La más alta	-	0,2%	78,9%	-
AAfm/M1	Fondos Mutuos	-	La más baja	99,8%	1,5%	-
No Clasificado	Swap	-	-	-	-	100,0%

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 intermedios 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.

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 septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 es el siguiente:

Moneda	30.09.2023 M\$	31.12.2022 M\$
Efectivo en caja	300	300
Saldos en bancos	387.000	2.598.375
Depósitos a plazo	3.968.189	22.425
Fondos mutuos	18.620.517	9.271.991
Vale vista bancario	780.000	-
Total	23.756.006	11.893.091

La Sociedad, además del monto en efectivo y efectivo equivalente, mantiene invertido en administración de cartera la suma de M\$ 6.001.475 (M\$ 6.496.774 al 31 de diciembre 2022), con lo que la suma de ambos alcanza a M\$ 29.757.481 (M\$ 18.389.865 al 31 de diciembre de 2022). 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 septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 es el siguiente:

Efectivo y Equivalentes al Efectivo	Tipo Moneda	30.09.2023 M\$	31.12.2022 M\$
Monto efectivo y equivalentes al efectivo	CLP	19.715.595	9.455.093
Monto efectivo y equivalentes al efectivo	USD	4.040.243	2.434.349
Monto efectivo y equivalentes al efectivo	EUR	168	3.649
Total		23.756.006	11.893.091

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 septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 se componen según el detalle siguiente:

Fecha de Colocación	Entidad	Moneda	Capital Moneda Original M\$ / MUSD	Tasa %	Periodicidad Tasa	Vencimiento	Valor al 30.09.2023 M\$
22-09-2023	Banco Bice	CLP - No Reaj.	24.280	8,76%	Anual	23-10-2023	24.327
28-09-2023	Banco de Crédito e Inversiones	USD	1.149	5,16%	Anual	05-10-2023	1.029.157
28-09-2023	Banco de Crédito e Inversiones	USD	3.254	5,16%	Anual	05-10-2023	2.914.705
Total							3.968.189

Fecha de Colocación	Entidad	Moneda	Capital Moneda Original M\$	Tasa %	Periodicidad Tasa	Vencimiento	Valor al 31.12.2022 M\$
22-12-2022	Banco Bice	CLP - No Reaj.	22.356	11,16%	Anual	20-01-2023	22.425
Total							22.425

c) Fondos Mutuos

El detalle y principales condiciones de los fondos mutuos al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 es el siguiente:

Entidad	Moneda	30.09.2023 M\$	31.12.2022 M\$
Scotia Administradora General de Fondos S.A.	CLP	3.273.250	5.458.077
BCI Asset Management Administradora de Fondos Mutuos S.A.	CLP	9.040.931	3.813.914
Banchile Administradora General de Fondos S.A.	CLP	6.306.336	-
Total *		18.620.517	9.271.991

* Estos instrumentos tienen una liquidación menor a los 90 días.

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

d) El vale vista bancario corresponde a documento emitido por la compra de un terreno, que al cierre de los estados financieros no ha sido perfeccionada.

Nota 7. Otros Activos Financieros

Los activos financieros, corrientes y no corrientes al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022, 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 septiembre de 2023			
Efectivo y equivalentes al efectivo	23.368.706	387.300	23.756.006
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar neto, corriente		19.944.642	19.944.642
Depósitos a plazo	-	37.956	37.956
Administración de cartera de inversiones	-	6.001.475	6.001.475
Swap	-	115.148	115.148
Otros activos financieros corrientes	-	6.154.579	6.154.579
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corriente	-	188.877	188.877
Total activos financieros por clase	23.368.706	26.675.398	50.044.104

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 2022			
Efectivo y equivalentes al efectivo	9.294.416	2.598.675	11.893.091
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar neto, corriente		24.096.615	24.096.615
Depósitos a plazo	-	35.358	35.358
Administración de Cartera de Inversiones	-	6.496.774	6.496.774
Swap	-	185.977	185.977
Otros activos financieros corrientes	-	6.718.109	6.718.109
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corriente	-	703.038	703.038
Total activos financieros por clase	9.294.416	34.116.437	43.410.853

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 septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022, 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 septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 es el siguiente:

Fecha de Colocación	Entidad	Moneda	Capital Moneda Original M\$	Tasa %	Periodicidad Tasa	Vencimiento	Valor al 30.09.2023 M\$
21-02-2023	Banco Bice	UF	9.066	2,19%	Anual	21-11-2023	9.385
21-02-2023	Banco Bice	UF	1.559	2,19%	Anual	21-11-2023	1.613
20-09-2023	Banco Bice	CLP - No Reaj.	16.824	8,64%	Anual	19-12-2023	16.864
20-09-2023	Banco Bice	CLP - No Reaj.	10.070	8,64%	Anual	19-12-2023	10.094
Total							37.956

Fecha de Colocación	Entidad	Moneda	Capital Moneda Original M\$	Tasa %	Periodicidad Tasa	Vencimiento	Valor al 31.12.2022 M\$
27-05-2022	Banco Bice	UF	8.344	0,02%	Anual	21-02-2023	8.982
27-05-2022	Banco Bice	UF	1.434	0,01%	Anual	21-02-2023	1.544
20-09-2022	Banco Bice	CLP - No Reaj.	15.477	11,16%	Anual	20-03-2023	15.534
20-09-2022	Banco Bice	CLP - No Reaj.	9.263	11,16%	Anual	20-03-2023	9.298
Total							35.358

La Administración de Cartera de Inversiones (ADC) al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 se compone de acuerdo con el siguiente detalle:

Entidad	Rut de la Entidad	Moneda	Valor al 30.09.2023 M\$	Valor al 31.12.2022 M\$
ADC Banco Bice - Bonos	97.080.000-K	CLP - No Reaj.	1.301.770	930.719
ADC Banco Bice - Depósitos a plazo	97.080.000-K	CLP - No Reaj.	2.190.036	5.120.245
ADC Banco Bice - Fondos mutuos	97.080.000-K	CLP - No Reaj.	28.154	95.847
ADC Banco Bice - PDBC - Pagaré descontable Banco Central	97.080.000-K	CLP - No Reaj.	2.481.515	349.963
Total			6.001.475	6.496.774

Nota 8. Otros Activos No Financieros

Los Otros activos no financieros corrientes al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 están compuestos de acuerdo con el siguiente detalle:

Clase de activo no financiero	30.09.2023 M\$	31.12.2022 M\$
Seguros vigentes	9.267	569.282
Patentes y contribuciones	213.354	1.886
Mantenimiento maquinarias y equipos	148.259	189.925
Otros activos no financieros	864.613	281.090
Total	1.235.493	1.042.183

Nota 9. Deudores Comerciales y Otras Cuentas Por Cobrar

- a) Este rubro no presenta cartera securitizada ni redactada. La composición al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 es la siguiente:

Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar	30.09.2023 M\$	31.12.2022 M\$
Deudores por venta bruto	19.548.914	23.498.374
- Provisión cuentas incobrables	(135.648)	(135.648)
Deudores por venta neto	19.413.266	23.362.726
Otras cuentas por cobrar	531.376	733.889
Total	19.944.642	24.096.615

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 septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 es la siguiente:

Antigüedad	30.09.2023 M\$	31.12.2022 M\$
No vencidos	16.143.261	20.148.884
Menos 30 días de vencidos	3.587.537	3.539.188
31 a 60 días vencidos	313.706	135.705
61 a 90 días vencidos	21.751	4.113
91 a 120 días vencidos	680	211.779
121 a 150 días vencidos	3.370	52.754
151 a 180 días vencidos	1.175	59.216
181 a 210 días vencidos	3.223	9.211
211 a 250 días vencidos	272	18.677
Sobre 250 días vencidos	5.315	52.736
Total, sin provisión de deterioro	20.080.290	24.232.263
Provisión deterioro	(135.648)	(135.648)
Total	19.944.642	24.096.615

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 septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 son los siguientes:

Movimiento en la Provisión de Cuentas Incobrables	30.09.2023 M\$	31.12.2022 M\$
Saldo inicial al 1 de enero	135.648	129.736
Aumentos (disminuciones) provisiones del ejercicio	-	5.912
Total	135.648	135.648

Al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 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 septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022, 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	30.09.2023		31.12.2022	
			Corriente M\$	No Corriente M\$	Corriente M\$	No Corriente M\$
0-E	Saint-Gobain Isover CRIR	Asociada	8.905	-	-	-
0-E	Saint-Gobain Placo S.A.	Asociada	58.929	-	317.669	-
0-E	Grindwell Norton Ltd.	Relación con accionista mayoritario	5.164	-	-	-
80.397.900-6	Saint-Gobain Weber Chile S.A.	Asociada	25.659	-	29.958	-
0-E	CertainTeed LLC	Relación con accionista mayoritario	-	-	46.015	-
99.520.000-7	Cía. de Petróleos de Chile S.A.	Accionista común	-	-	1.444	-
0-E	Saint-Gobain Prod. para la Const. S.A.	Asociada	24.982	-	278.428	-
0-E	Premezclados Uruguay SA	Relación con accionista mayoritario	65.217	-	29.524	-
97.080.000-K	Banco Bice	Controlador Común	21	-	-	-
Total			188.877	-	703.038	-

b) Cuentas por pagar a entidades relacionadas

RUT	Sociedad	Naturaleza de la Relación	30.09.2023		31.12.2022	
			Corriente M\$	No Corriente M\$	Corriente M\$	No Corriente M\$
96.853.150-6	Papeles Cordillera S.A.	Controlador común	283.506	-	334.108	-
91.806.000-6	Abastible S.A.	Director común	7.242	-	11.318	-
99.520.000-7	Cía. de Petróleos de Chile S.A.	Accionista Común	16.026	-	-	-
79.943.600-0	Forsac S.A.	Controlador común	108.731	-	16.561	-
96.656.410-5	BICE Vida Cía. de Seguros S.A.	Controlador común	40.817	-	-	-
0-E	Saint-Gobain Argentina S.A.	Relación con accionista mayoritario	-	-	31.458	-
0-E	Saint-Gobain Isover Ibérica SLU	Relación con accionista mayoritario	-	-	9.069	-

RUT	Sociedad	Naturaleza de la Relación	30.09.2023		31.12.2022	
			Corriente M\$	No Corriente M\$	Corriente M\$	No Corriente M\$
0-E	Saint-Gobain Adfors CZ s.r.o.	Relación con accionista mayoritario	-	-	7.232	-
0-E	Fiberglass Colombia S.A.	Asociada	-	-	3.807	-
97.080.000-K	Banco Bice	Controlador común	-	-	573	-
Total			456.322	-	414.126	-

Nota 11. Información Sobre Partes Relacionadas

a) Grupo Controlador

La Sociedad al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022, 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	30.09.2023 %	31.12.2022 %
87.014.500-4	Forestal Peumo S.A.	36,8552	36,8552
78.894.230-3	Inversiones BPB 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. en liquidación	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) Los doce accionistas principales al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 son:

RUT	Accionistas	Al 30.09.2023		Al 31.12.2022	
		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 BPB Chile Ltda. (2)	22.707.396	30,2765	22.707.396	30,2765
96.921.130-0	MBI Corredores de Bolsa S.A.	7.029.628	9,3728	6.834.170	9,1122
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	3.057.639	4,0769	3.063.053	4,0841
96.519.800-8	BCI Corredores de Bolsa S.A.	1.732.549	2,3101	1.788.264	2,3844
94.645.000-6	Inmobiliaria Ñague S.A. en liquidación (1)	960.000	1,2800	960.000	1,2800
94.514.120-0	Inversiones Beda S.A.	926.822	1,2358	926.822	1,2358
96.571.220-8	Banchile Corredores de Bolsa S.A.	906.741	1,2090	550.065	0,7334
84.177.300-4	BTG Pactual Chile S.A. Corredores de Bolsa	882.773	1,1770	882.773	1,1770
98.000.100-8	AFP Hábitat S.A. para Fondo Pensión A,B,C,D	697.868	0,9305	1.107.548	1,4767
83.104.900-6	Agrícola e Inmobiliaria Las Agustinas S.A. (1)	634.572	0,8461	634.572	0,8461

(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	30.09.2023		30.09.2022	
						Importe M\$	Resultado M\$	Importe M\$	Resultado M\$
97.080.000-K	Banco Bice	Chile	Controlador común	CLP	Interés y comisiones pagadas	4.375	(4.375)	2.865	(2.865)
97.080.000-K	Banco Bice	Chile	Controlador común	CLP	Administración cartera de inversiones	1.000.000	509.965	3.500.000	315.221
96.656.410-5	BICE Vida Cía. de Seguros S.A.	Chile	Controlador común	CLP	Arriendo de inmueble	82.042	(82.042)	-	-
96.656.410-5	BICE Vida Cía. de Seguros S.A.	Chile	Controlador común	CLP	Servicio de seguros	40.817	(40.817)	-	-
96.853.150-6	Papeles Cordillera S.A.	Chile	Controlador común	CLP	Compra de materias primas	3.765.807	-	2.037.674	-
79.943.600-0	FORSAC S.A.	Chile	Controlador común	CLP	Compra de materias primas	326.231	-	280.069	-
91.806.000-6	Abastible S.A.	Chile	Accionista común	CLP	Compra de gas	92.219	-	156.382	-
99.520.000-7	Compañía de Petróleos de Chile S.A.	Chile	Accionista común	CLP	Compra de combustible	123.852	-	123.234	-
O-E	BPB Limited	Inglaterra	Relacionado con accionista mayoritario	USD	Asesoría técnica	-	-	471.890	(471.890)
O-E	BPB Limited	Inglaterra	Relacionado con accionista mayoritario	USD	Otros servicios recibidos	74.738	-	-	-
O-E	Fiberglass Colombia S.A.	Colombia	Asociada	USD	Dividendos percibidos	1.893.374	-	412.790	-
O-E	Fiberglass Colombia S.A.	Colombia	Asociada	USD	Compra de productos	36.089	-	12.408	-
80.397.900-6	Saint-Gobain Weber Chile S.A.	Chile	Asociada	CLP	Venta de productos	104.972	104.972	72.655	72.655
80.397.900-6	Saint-Gobain Weber Chile S.A.	Chile	Asociada	CLP	Venta de servicios	49.984	49.984	29.788	29.788
80.397.900-6	Saint-Gobain Weber Chile S.A.	Chile	Asociada	CLP	Compra de productos	89.296	-	131.797	-
O-E	Saint-Gobain Isover	Francia	Relacionado con accionista mayoritario	EUR	Asesoría técnica	48.406	(48.406)	142.889	(142.889)
O-E	Saint-Gobain Seva	Francia	Relacionado con accionista mayoritario	EUR	Compra de repuestos	-	-	49.585	-
O-E	Saint-Gobain Argentina S.A.	Argentina	Relacionado con accionista mayoritario	USD	Compra de productos	-	-	449.309	-
O-E	Saint-Gobain Argentina S.A.	Argentina	Relacionado con accionista mayoritario	USD	Venta de productos	-	-	35.858	35.858
O-E	Saint-Gobain PlacoPlatre	Francia	Relacionado con accionista mayoritario	EUR	Compra de productos	18.703	-	-	-
O-E	Saint-Gobain Placo Ibérica	España	Relacionado con accionista mayoritario	EUR	Compra de materias primas y repuestos	93.581	-	449.194	-
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	Grindwell Norton Limited	India	Relacionado con accionista mayoritario	EUR	Compra de repuestos	13.958	-	16.190	-
O-E	Placo do Brasil Ltda.	Brasil	Asociada	USD	Aporte de capital	1.825.871	-	3.452.683	-
O-E	VERTEC S.A.S.	Francia	Relacionado con accionista mayoritario	EUR	Compra Saint-Gobain Productos para la Construcción S.A.C.	-	-	37.372.104	-
O-E	VERTEC S.A.S.	Francia	Relacionado con accionista mayoritario	EUR	Diferencia precio SCVP	-	-	186.590	186.590

RUT	Sociedad	País Origen	Naturaleza de la Relación	Tipo Moneda	Descripción Transacción	30.09.2023		30.09.2022	
						Importe M\$	Resultado M\$	Importe M\$	Resultado M\$
O-E	Saint-Gobain Construction Products CZ a.s.	Rep. Checa	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	26.344	26.344	483.236	483.236
O-E	Saint-Gobain Placo S.A.	Argentina	Relacionado con accionista mayoritario	USD	Compra de productos	-	-	13.879	-
O-E	Saint-Gobain Plaka S.A. de C.V.	México	Relacionado con accionista mayoritario	EUR	Compra de productos	-	-	6.017	-
O-E	Saint-Gobain Brasilit Ltda.	Brasil	Relacionado con accionista mayoritario	USD	Venta de productos	-	-	18	18
O-E	Saint-Gobain Prod. para la Const. S.A.C.	Perú	Asociada	USD	Aporte de capital	-	-	4.676.569	-
O-E	Saint-Gobain Prod. para la Const. S.A.C.	Perú	Asociada	USD	Venta de productos	627.577	627.577	362.641	362.641
96.806.980-2	ENTEL PCS Telecomunicaciones S.A.	Chile	Director común	CLP	Servicios de telefonía	32.269	(32.269)	44.193	(44.193)
O-E	CertainTeed LLC	USA	Relacionado con accionista mayoritario	USD	Compra de productos	-	-	909.191	-
O-E	CertainTeed Gypsum, INC	USA	Relacionado con accionista mayoritario	USD	Compra de productos	70.062	-	43.522	-
O-E	Premezclados Uruguay S.A.	Uruguay	Relacionado con accionista mayoritario	USD	Venta de productos	87.828	87.828	-	-
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	23.400	(23.400)	35.100	(35.100)

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 septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 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 septiembre de 2023 y 2022 que incluye a los miembros del Comité de Directores y a los Directores, se presenta a continuación:

Nombre	Cargo	30.09.2023		30.09.2022	
		Directorio M\$	Comité M\$	Directorio M\$	Comité M\$
Bernardo Matte Larraín	Presidente	49.305	-	44.664	-
Antonio Larraín Ibáñez	Vicepresidente	24.653	-	22.332	-
Andrés Ballas Matte	Director	24.653	8.217	22.332	7.444
Rodrigo Donoso Munita	Director	24.653	-	22.332	-
José Miguel Matte Vial	Director independiente	24.653	8.217	22.332	7.444
Javier Gimeno	Director (*)	-	-	-	-
Claudia Rodrigues Tunger	Directora (*)	-	-	-	-
Totales		147.917	16.434	133.992	14.888

(*) 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 septiembre de 2023, la remuneración bruta percibida por los ejecutivos alcanzó los M\$ 1.905.223 (septiembre 2022 M\$ 1.902.325).

Nota 12. Inventarios

La composición de este rubro al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 es el siguiente:

Clase de Inventario	30.09.2023 M\$	31.12.2022 M\$
Productos terminados	10.502.961	10.802.254
Materias primas	8.318.973	12.913.796
Combustibles	128.126	177.267
Envases	1.387.809	1.845.052
Repuestos	9.844.897	8.185.198
Materiales en general	3.260.040	3.344.873
<i>Provisión obsolescencia</i>		
Productos terminados	(126.083)	(105.293)
Materias primas	(181.071)	(169.584)
Materiales	(285.837)	(217.476)
Envases	(10.946)	(2.570)
Repuestos	(390.031)	(375.812)
Subtotal provisión obsolescencia	(993.968)	(870.735)
Total	32.448.838	36.397.705

Durante el periodo al 30 de septiembre de 2023 y ejercicio al 31 de diciembre 2022, 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 septiembre de 2023 asciende a M\$ 32.996.759 (M\$ 46.810.102 al 30 de septiembre de 2022).

Nota 13. Activos y Pasivos por Impuestos, Corrientes

a) Impuesto a la renta

Al 30 de septiembre de 2023, la Sociedad y sus Filiales registran rentas líquidas positivas (utilidades tributarias) por M\$ 6.736.244, el impuesto a la renta determinado asciende a M\$ 1.818.786 y el impuesto único a M\$ 13.067; 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 septiembre de 2023 y 2022 es el siguiente:

Resultado Financiero	Acumulado al		Trimestre	
	01.01.2023 30.09.2023 M\$	01.01.2022 30.09.2022 M\$	01.07.2023 30.09.2023 M\$	01.07.2022 30.09.2022 M\$
Gasto tributario corriente (provisión por impuesto a la renta)	(1.897.287)	(3.208.360)	(708.938)	(745.246)
Gasto tributario corriente (otras provisiones.)	795.929	-	-	-
Ajuste gasto tributario (ejercicio anterior)	12.207	63.009	-	14.857
Efecto por activos o pasivos por impuesto diferido del ejercicio	67.055	(3.331.443)	(38.927)	(6.003.963)
Beneficio tributario por pérdidas tributarias	(1.744.090)	2.207.371	(355.752)	5.866.863
Total	(2.766.186)	(4.269.423)	(1.103.617)	(867.489)

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 septiembre de 2023 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.	161.545.253	57.675.284	8.350.184	-	-	3.786.787	-	25.677	-	1.219.207	40.935.110	658.884	0,221970
Fibrocementos Volcán Ltda.	19.606.695	22.764.157	-	-	-	4.413.703	-	-	-	229.065	-	-	0,234380
Aislantes Volcán S.A.	5.741.002	2.286.229	-	-	-	275.987	-	-	-	880.748	-	-	0,234600
Minera Lo Valdés Ltda.	2.547.636	905.845	-	-	-	65.731	-	-	-	366.572	-	-	0,254400
Totales	189.440.586	83.631.515	8.350.184	-	-	8.542.208	-	25.677	-	2.695.592	40.935.110	658.884	-

Los saldos al 31 de diciembre 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\$	M\$	
Cía. Industrial El Volcán S.A.	161.545.253	57.675.284	8.350.184	-	-	3.786.787	-	25.677	-	1.219.207	40.935.110	658.884	0,221970
Fibrocementos Volcán Ltda.	19.606.695	22.764.157	-	-	-	4.413.703	-	-	-	229.065	-	-	0,234380
Aislantes Volcán S.A.	5.741.002	2.286.229	-	-	-	275.987	-	-	-	880.748	-	-	0,234600
Minera Lo Valdés Ltda.	2.547.636	905.845	-	-	-	65.731	-	-	-	366.572	-	-	0,254400
Totales	189.440.586	83.631.515	8.350.184	-	-	8.542.208	-	25.677	-	2.695.592	40.935.110	658.884	-

b) Cuentas por cobrar y pagar por impuestos

Al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022, el detalle del impuesto por cobrar es el siguiente:

Concepto	30.09.2023 M\$	31.12.2022 M\$
Pagos provisionales mensuales	3.598.376	4.997.712
Crédito por gastos de capacitación	37.000	4.883
Otros créditos por imputar	1.178.678	3.466.507
Provisión por impuesto a la renta	(1.241.798)	(2.865.674)
Total	3.572.256	5.603.428

Al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022, el detalle del impuesto por pagar es el siguiente:

Concepto	30.09.2023 M\$	31.12.2022 M\$
Pagos provisionales mensuales	350.991	928.446
Crédito por gastos de capacitación	3.000	4.821
Provisión por impuesto a la renta	(673.065)	(1.130.261)
Subtotal: Impuesto Renta, neto de pagos provisionales mensuales y otros créditos	(319.074)	(196.994)
Otros impuestos por pagar	(404.947)	(322.445)
Total	(724.021)	(519.439)

c) Conciliación de la tasa efectiva de impuesto

Conciliación Gasto (ingreso) Impuesto a las ganancias	Acumulado al		Trimestre	
	01.01.2023 30.09.2023 M\$	01.01.2022 30.09.2022 M\$	01.07.2023 30.09.2023 M\$	01.07.2022 30.09.2022 M\$
Ganancia, antes de impuesto	18.504.452	30.968.266	5.038.478	8.792.900
Gasto por impuestos utilizando la tasa legal	(4.996.202)	(8.361.432)	(1.360.389)	(2.374.083)
Efecto impositivo de Ingresos ordinarios no imponibles	1.920.369	1.899.481	683.308	818.719
Efecto impositivo de Gastos no deducibles	(23.929)	(30.441)	(5.107)	(6.484)
Efecto impositivo de impuesto provisto en exceso en periodos anteriores	12.207	63.009	-	14.857
Otros incrementos (decremento) en cargo por impuestos legales	321.369	2.159.960	(421.429)	679.502
Gasto por impuestos utilizando la tasa efectiva	(2.766.186)	(4.269.423)	(1.103.617)	(867.489)

Conciliación tasa impositiva efectiva	Acumulado al		Trimestre	
	01.01.2023 30.09.2023 %	01.01.2022 30.09.2022 %	01.07.2023 30.09.2023 %	01.07.2022 30.09.2022 %
Tasa impositiva legal	27,00	27,00	27,00	27,00
Efecto impositivo de Ingresos ordinarios no imponibles	(10,38)	(6,13)	(13,56)	(9,31)
Efecto impositivo de Gastos no deducibles	0,13	0,10	0,10	0,08
Efecto impositivo de impuesto provisto en exceso en periodos anteriores	(0,07)	(0,20)	-	(0,17)
Otros incremento (decremento) en cargo por impuestos legales	(1,74)	(6,97)	8,36	(7,73)
Tasa impositiva efectiva	14,94	13,80	21,90	9,87

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 septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 es la siguiente:

RUT	Sociedad	País	Moneda Funcional	% Participación al 30.09.2023			% Participación al 31.12.2022		
				Directo	Indirecto	Total	Directo	Indirecto	Total
77.524.300 - 7	Fibrocementos Volcán Ltda.	Chile	CLP	99,9000	0,0000	99,9000	99,9000	0,0000	99,9000
84.707.300 - 4	Minera Lo Valdés Ltda.	Chile	CLP	99,9900	0,0100	100,0000	99,9900	0,0100	100,0000
96.848.750 - 7	Aislantes Volcán S.A.	Chile	CLP	98,0000	2,0000	100,0000	98,0000	2,0000	100,0000
77.113.091 - 7	Inversiones Volcán Internacional SpA	Chile	USD	100,0000	0,0000	100,0000	100,0000	0,0000	100,0000

Los activos y pasivos de las empresas filiales al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 es el siguiente:

Sociedad	Fibrocementos Volcán Ltda. M\$	Minera Lo Valdés Ltda. M\$	Aislantes Volcán S.A. M\$	Inversiones Volcán Internacional SpA M\$	Suma Total 30.09.2023 M\$
Importe de Activos Totales de Subsidiaria	59.078.379	10.138.568	12.252.384	104.670.542	186.139.873
Importe de Activos Corrientes de Subsidiaria	25.160.889	4.409.005	7.921.477	140.596	37.631.967
Importe de Activos No Corrientes de Subsidiaria	33.917.490	5.729.563	4.330.907	104.529.946	148.507.906
Importe de los Pasivos Totales de Subsidiaria	9.117.495	2.883.232	4.442.025	728.682	17.171.434
Importe de Pasivos Corrientes de Subsidiaria	3.881.913	1.147.058	2.669.025	728.682	8.426.678
Importe de Pasivos No Corrientes de las Subsidiarias	5.235.582	1.736.174	1.773.000	-	8.744.756
Importe de Ingresos Ordinarios de Subsidiaria	31.181.213	6.407.830	13.585.166	-	51.174.209
Importe de Ganancia (Pérdida) Neta de Subsidiaria	2.972.163	1.034.890	1.590.560	4.112.234	9.709.847
Resultado Integral de Subsidiaria	2.972.340	1.034.890	1.590.560	10.836.285	16.434.075

Sociedad	Fibrocementos Volcán Ltda. M\$	Transportes Yeso Ltda. (*) M\$	Minera Lo Valdés Ltda. M\$	Aislantes Volcán S.A. M\$	Inversiones Volcán Internacional SpA M\$	Suma Total 31.12.2022 M\$
Importe de Activos Totales de Subsidiaria	57.583.014	-	9.480.527	11.197.947	91.774.765	170.036.253
Importe de Activos Corrientes de Subsidiaria	21.158.591	-	3.856.695	6.430.264	96.924	31.542.474
Importe de Activos No Corrientes de Subsidiaria	36.424.423	-	5.623.832	4.767.683	91.677.841	138.493.779
Importe de los Pasivos Totales de Subsidiaria	10.594.470	-	3.260.081	4.978.149	454.469	19.287.169
Importe de Pasivos Corrientes de Subsidiaria	4.940.497	-	1.646.424	2.545.766	454.469	9.587.156
Importe de Pasivos No Corrientes de las Subsidiarias	5.653.973	-	1.613.657	2.432.383	-	9.700.013
Importe de Ingresos Ordinarios de Subsidiaria	53.234.582	-	9.113.401	18.092.917	-	80.440.900
Importe de Ganancia (Pérdida) Neta de Subsidiaria	13.685.329	9.549	2.134.731	2.702.623	6.760.245	25.292.477
Resultado Integral de Subsidiaria	13.685.329	9.549	2.134.731	2.702.623	16.795.427	35.327.659

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

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 septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022:

Movimientos en Inversiones en Asociadas	País de Origen	Moneda Funcional	Porcentaje de participación %	Saldo al 01.01.2023 M\$	Adiciones M\$	Participación en Ganancia (Pérdida) M\$	Dividendos Recibidos M\$	Diferencia de Conversión M\$	Otro Incremento / Decremento M\$	Saldo al 30.09.2023 M\$
Placo do Brasil Ltda.	Brasil	BRL	45,0000	26.934.493	1.825.871	2.827.359	-	2.822.060	269.754	34.679.537
Fiberglass Colombia S.A.	Colombia	COP	45,0000	6.582.325	-	837.267	(1.893.374)	1.272.899	208	6.799.325
Placo Argentina S.A.	Argentina	ARS	45,0000	-	-	-	-	-	-	-
Saint-Gobain Weber Chile S.A. (*)	Chile	CLP	44,9922	24.319.168	-	1.953.300	-	-	-	26.272.468
Saint-Gobain Placo S.A.	Argentina	ARS	45,0000	19.249.000	-	192.937	-	1.187.263	-	20.629.200
Saint-Gobain Prod. para la Construcción S.A.C.	Perú	PEN	45,0000	45.494.349	-	1.301.614	-	2.425.248	-	49.221.211
Total				122.579.335	1.825.871	7.112.477	(1.893.374)	7.707.470	269.962	137.601.741

(*) A partir del 14 de marzo de 2023 la sociedad SOLCROM S.A. cambió su razón social a Saint-Gobain Weber Chile S.A

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 S.A.C., 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\$
Saint-Gobain Weber Chile S.A.	2017	13.802.174
Fiberglass Colombia S.A.	2007	325.129
Saint-Gobain Productos para la Construcción S.A.C.	2022	5.672.307
Total		19.799.610

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 31.12.2022 M\$
Placo do Brasil Ltda.	Brasil	BRL	45,0000	17.639.765	3.452.683	4.886.571	-	1.202.615	(247.141)	26.934.493
Fiberglass Colombia S.A.	Colombia	COP	45,0000	6.658.858	-	1.514.667	(412.790)	(1.178.490)	80	6.582.325
Placo Argentina S.A.	Argentina	ARS	45,0000	-	-	-	-	-	-	-
Saint-Gobain Weber Chile S.A.	Chile	CLP	44,9922	23.104.658	-	2.110.449	(899.800)	-	3.861	24.319.168
Saint-Gobain Placo S.A.	Argentina	ARS	45,0000	13.598.316	-	1.166.777	-	4.483.907	-	19.249.000
Saint-Gobain Prod. para la Construcción S.A.C.	Perú	PEN	45,0000	-	42.072.423	837.259	-	2.581.510	3.157	45.494.349
Total				61.001.597	45.525.106	10.515.723	(1.312.590)	7.089.542	(240.043)	122.579.335

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.
- Saint-Gobain Weber Chile 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 S.A.C.: Producción y comercialización de planchas de yeso, morteros, aditivos y productos para la construcción en Perú.
- Placo Argentina S.A.: Comercialización de planchas de yeso y productos para la construcción.

A continuación, se detalla información financiera al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 de los Estados Financieros de las sociedades asociadas:

Inversiones en Asociadas	30.09.2023				
	% Participación	Activo Corriente M\$	Activo No Corriente M\$	Pasivo Corriente M\$	Pasivo No Corriente M\$
Placo do Brasil Ltda.	45,0000	34.296.366	100.513.138	26.764.262	30.979.071
Fiberglass Colombia S.A.	45,0000	11.816.682	9.166.603	4.948.070	1.650.117
Saint-Gobain Weber Chile S.A.	44,9922	20.828.685	24.999.226	12.367.365	5.832.320
Saint-Gobain Placo S.A.	45,0000	12.580.232	41.131.986	11.874.563	605.741
Saint-Gobain Productos para la Construcción S.A.C.	45,0000	29.159.474	88.415.341	14.065.811	9.286.837
Placo Argentina S.A.	45,0000	2.600	442.139	11.300	-
Total		108.684.039	264.668.433	70.031.371	48.354.086

Inversiones en Asociadas	31.12.2022				
	% Participación	Activo Corriente M\$	Activo No Corriente M\$	Pasivo Corriente M\$	Pasivo No Corriente M\$
Placo do Brasil Ltda.	45,0000	33.788.705	79.167.624	28.750.393	24.352.001
Fiberglass Colombia S.A.	45,0000	14.529.537	6.835.437	6.061.187	1.400.948
Saint-Gobain Weber Chile S.A.	44,9922	18.042.018	23.765.397	12.767.211	5.753.398
Saint-Gobain Placo S.A.	45,0000	16.267.120	34.082.081	11.735.390	591.369
Saint-Gobain Productos para la Construcción S.A.C.	45,0000	27.500.399	83.358.772	14.325.787	9.920.520
Placo Argentina S.A.	45,0000	4.836	416.755	13.728	-
Total		110.132.615	227.626.066	73.653.696	42.018.236

Ingresos y Gastos de Asociadas	30.09.2023 M\$	31.12.2022 M\$
Ingresos ordinarios de asociadas	191.187.347	258.089.619
Gastos ordinarios de asociadas	(175.381.090)	(234.720.533)
Ganancia (pérdida) neta de asociadas	15.806.257	23.369.086

Las cifras presentadas en tabla anterior consideran a Placo do Brasil Ltda., Fiberglass Colombia S.A. y Saint-Gobain Weber Chile S.A. y desde enero de 2022 considera a Saint-Gobain Productos para la Construcción S.A.C.

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 septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 es el siguiente:

Activos Intangibles	30.09.2023			31.12.2022		
	Bruto M\$	Amortización Acumulada M\$	Neto M\$	Bruto M\$	Amortización Acumulada M\$	Neto M\$
Derechos de agua	157.801	-	157.801	157.801	-	157.801
Derechos de emisión	1.438.470	(167.718)	1.270.752	1.438.470	(167.718)	1.270.752
Licencias y software	903.453	(782.447)	121.006	895.965	(706.531)	189.434
Total	2.499.724	(950.165)	1.549.559	2.492.236	(874.249)	1.617.987

La composición y los movimientos de Activos Intangibles al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 es la siguiente:

Movimientos Intangibles	Derechos de Agua M\$	Derechos de Emisión M\$	Licencias y Software M\$	Activos Intangibles M\$
Saldo inicial activos al 01.01.2023	157.801	1.438.470	895.965	2.492.236
Adiciones	-	-	7.488	7.488
Total, activos al 30.09.2023	157.801	1.438.470	903.453	2.499.724
Saldo inicial amortizaciones al 01.01.2023	-	(167.718)	(706.531)	(874.249)
Gastos por amortización	-	-	(75.916)	(75.916)
Total amortizaciones al 30.09.2023	-	(167.718)	(782.447)	(950.165)
Saldo Neto Intangibles al 30.09.2023	157.801	1.270.752	121.006	1.549.559

Movimientos Intangibles	Derechos de Agua M\$	Derechos de Emisión M\$	Licencias y Software M\$	Activos Intangibles M\$
Saldo inicial activos al 01.01.2022	16.470	1.438.470	675.927	2.130.867
Adiciones	141.331	-	220.038	361.369
Total activos al 31.12.2022	157.801	1.438.470	895.965	2.492.236
Saldo inicial amortizaciones al 01.01.2022	-	(167.718)	(625.024)	(792.742)
Gastos por amortización	-	-	(81.507)	(81.507)
Total amortizaciones al 31.12.2022	-	(167.718)	(706.531)	(874.249)
Saldo Neto Intangibles al 31.12.2022	157.801	1.270.752	189.434	1.617.987

b) Vidas útiles

El detalle de las vidas útiles aplicadas en el rubro Intangibles al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 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 septiembre de 2023 y ejercicio al 31 de diciembre de 2022, 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 septiembre 2023 y 2022 se detalla a continuación:

Resultado Financiero	Acumulado al		Trimestre	
	01.01.2023 30.09.2023 M\$	01.01.2022 30.09.2022 M\$	01.07.2023 30.09.2023 M\$	01.07.2022 30.09.2022 M\$
Gastos de Administración	75.916	38.182	25.341	15.830
Totales	75.916	38.182	25.341	15.830

Nota 17. Plusvalía

Plusvalía comprada al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 es la siguiente:

RUT	Sociedad	30.09.2023 M\$	31.12.2022 M\$
77.524.300 - 7	Fibrocementos Volcán Ltda.	351.221	351.221
Total		351.221	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 septiembre de 2023.

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 septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 es el siguiente:

Clases de Propiedad, Planta y Equipos	30.09.2023			31.12.2022		
	Bruto M\$	Depreciación Acumulada M\$	Neto M\$	Bruto M\$	Depreciación Acumulada M\$	Neto M\$
Obras en ejecución	5.460.696	-	5.460.696	5.156.722	-	5.156.722
Terrenos y pertenencias mineras	21.177.506	-	21.177.506	21.177.506	-	21.177.506
Edificios y construcciones	44.627.958	(6.656.604)	37.971.354	42.472.003	(5.416.310)	37.055.693
Planta y equipo	141.087.596	(54.555.708)	86.531.888	138.114.775	(48.798.171)	89.316.604
Instalaciones	10.418.338	(2.436.721)	7.981.617	9.783.477	(1.763.225)	8.020.252
Vehículos	401.506	(253.892)	147.614	390.827	(253.968)	136.859
Total	223.173.600	(63.902.925)	159.270.675	217.095.310	(56.231.674)	160.863.636

La composición y los movimientos de las Propiedades, Planta y Equipo al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 es la siguiente:

Movimientos	Obras en ejecución	Terrenos y pertenencias mineras	Edificios y construcciones Neto	Planta y Equipo Neto	Instalaciones Neto	Vehiculos Neto	Propiedades, planta y equipo Neto M\$
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo inicial activos al 01.01.2023	5.156.722	21.177.506	42.472.003	138.114.775	9.783.477	390.827	217.095.310
Adiciones	4.516.026	-	353.911	2.075.366	288.859	62.138	7.296.300
Desapropiaciones	-	-	(372.548)	(749.549)	(44.454)	(51.459)	(1.218.010)
Traslados y reclasificaciones	(4.212.052)	-	2.174.591	1.647.005	390.456	-	-
Total activos al 30.09.2023	5.460.696	21.177.506	44.627.957	141.087.597	10.418.338	401.506	223.173.600
Saldo inicial depreciaciones al 01.01.2023	-	-	(5.416.310)	(48.798.171)	(1.763.225)	(253.968)	(56.231.674)
Desapropiaciones	-	-	134.526	617.072	41.070	49.754	842.422
Gasto por depreciación	-	-	(1.374.820)	(6.374.609)	(714.566)	(49.678)	(8.513.673)
Total depreciaciones al 30.09.2023	-	-	(6.656.604)	(54.555.708)	(2.436.721)	(253.892)	(63.902.925)
Saldo Neto al 30.09.2023	5.460.696	21.177.506	37.971.353	86.531.889	7.981.617	147.614	159.270.675

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 01.01.2022	71.789.888	19.694.050	15.741.493	77.795.358	2.708.522	352.437	188.081.748
Adiciones	24.354.887	1.618.291	749.073	3.302.037	1.232.050	87.620	31.343.958
Desapropiaciones	(144.035)	(141.331)	(208.865)	(1.781.321)	(5.614)	(49.230)	(2.330.396)
Traslados y reclasificaciones	(90.844.018)	6.496	26.190.302	58.798.701	5.848.519	-	-
Total activos al 31.12.2022	5.156.722	21.177.506	42.472.003	138.114.775	9.783.477	390.827	217.095.310
Saldo inicial depreciaciones al 01.01.2022	-	-	(4.869.021)	(44.615.318)	(1.334.440)	(240.913)	(51.059.692)
Desapropiaciones	-	-	111.680	1.395.419	5.357	43.378	1.555.834
Gasto por depreciación	-	-	(658.969)	(5.578.272)	(434.142)	(56.433)	(6.727.816)
Total depreciaciones al 31.12.2022	-	-	(5.416.310)	(48.798.171)	(1.763.225)	(253.968)	(56.231.674)
Saldo Neto al 31.12.2022	5.156.722	21.177.506	37.055.693	89.316.604	8.020.252	136.859	160.863.636

Las obras en curso corresponden principalmente a los proyectos de la nueva planta de volcánica y la ampliación de una nueva línea de la filial Fibrocementos Volcán Ltda., los cuales entraron en operación dentro del año 2022.

Depreciación:

Línea de partida en el estado de resultados que incluye depreciación de Activos Fijos	Acumulado al		Trimestre	
	01.01.2023 30.09.2023 M\$	01.01.2022 30.09.2022 M\$	01.07.2023 30.09.2023 M\$	01.07.2022 30.09.2022 M\$
Costo de Ventas	7.977.674	4.532.600	2.647.808	1.670.860
Gastos de Administración	535.999	355.559	225.296	119.302
Totales	8.513.673	4.888.159	2.873.104	1.790.162

Al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 existen propiedades, planta y equipo bajo arrendamiento (ver nota 19).

Al 30 de septiembre de 2023 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 septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022:

Información adicional a revelar sobre Propiedades, planta y equipo	30.09.2023 M\$	31.12.2022 M\$
Propiedades, planta y equipo completamente depreciados todavía en uso (valor bruto)	13.212.829	13.315.449

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 septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022, el detalle es el siguiente:

Clases de Propiedad, Planta y Equipo	30.09.2023			31.12.2022		
	Bruto M\$	Depreciación Acumulada M\$	Neto M\$	Bruto M\$	Depreciación Acumulada M\$	Neto M\$
Edificios y construcciones	1.861.756	(1.549.355)	312.401	1.860.181	(1.403.124)	457.057
Planta y equipo	4.116.130	(2.004.927)	2.111.203	4.115.422	(1.781.266)	2.334.156
Total	5.977.886	(3.554.282)	2.423.604	5.975.603	(3.184.390)	2.791.213

La composición y los movimientos de los Arrendamientos de activos por derechos de uso al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022, es la siguiente:

Movimientos	Edificios y construcciones Neto M\$	Planta y Equipo Neto M\$	Propiedades, planta y equipo Neto M\$
Saldo inicial activos al 01.01.2023	1.860.181	4.115.422	5.975.603
Adiciones	1.575	708	2.283
Total activos al 30.09.2023	1.861.756	4.116.130	5.977.886
Saldo inicial depreciaciones al 01.01.2023	(1.403.124)	(1.781.266)	(3.184.390)
Gasto por depreciación	(146.231)	(223.661)	(369.892)
Total depreciaciones al 30.09.2023	(1.549.355)	(2.004.927)	(3.554.282)
Saldo Neto al 30.09.2023	312.401	2.111.203	2.423.604

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	398.835	2.588.228	2.987.063
Total activos al 31.12.2022	1.860.181	4.115.422	5.975.603
Saldo inicial depreciaciones al 01.01.2022	(1.054.839)	(1.182.238)	(2.237.077)
Gasto por depreciación	(348.285)	(599.028)	(947.313)
Total depreciaciones al 31.12.2022	(1.403.124)	(1.781.266)	(3.184.390)
Saldo Neto al 31.12.2022	457.057	2.334.156	2.791.213

Depreciación:

Línea de partida en el estado de resultados que incluye depreciación de Activos Fijos	Acumulado al		Trimestre	
	01.01.2023 30.09.2023 M\$	01.01.2022 30.09.2022 M\$	01.07.2023 30.09.2023 M\$	01.07.2022 30.09.2022 M\$
Costo de Ventas	369.892	659.407	130.355	248.530
Total	369.892	659.407	130.355	248.530

Nota 20. Activos y Pasivos por Impuestos Diferidos

Los saldos por impuestos diferidos al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 se detallan como siguen:

Concepto	30.09.2023		31.12.2022	
	Activos por Impuestos Diferidos M\$	Pasivos por Impuestos Diferidos M\$	Activos por Impuestos Diferidos M\$	Pasivos por Impuestos Diferidos M\$
Provisión cuentas incobrables	25.267	-	25.267	-
Gastos de exportaciones - reconocimiento de ingreso	40.042	-	40.251	-
Provisión de vacaciones	203.624	-	202.260	-
Depreciación activo fijo	-	22.811.951	-	23.512.979
Indemnización años de servicio	1.410.359	-	254.275	-
Beneficio tributario por pérdidas tributarias	-	-	1.744.090	-
Provisión bonificaciones por pagar	56.577	-	69.234	-
Provisión obsolescencia de existencias	268.372	-	235.098	-
Otras provisiones	283.807	31.597	175.436	51.957
Gastos diferidos	-	291.243	-	127.173
Diferencia valorización existencias	-	542.517	133.595	-
Subtotal	2.288.048	23.677.308	2.879.506	23.692.109
Impuestos diferidos sobre partidas cargadas a Otros Resultados Integrales del patrimonio				
Resultados actuariales por planes definidos	117.166	-	1.199.710	-
Subtotal	117.166	-	1.199.710	-
Total	2.405.214	23.677.308	4.079.216	23.692.109

Sociedad	Posición neta			
	Activo no corriente		Pasivo no corriente	
	30.09.2023 M\$	31.12.2022 M\$	30.09.2023 M\$	31.12.2022 M\$
Cía. Industrial El Volcán S.A.	-	-	(14.840.175)	(13.401.222)
Fibrocementos Volcán Ltda.	-	-	(4.522.256)	(4.366.438)
Aislantes Volcán S.A.	-	-	(302.153)	(358.174)
Minera Lo Valdés Ltda.	-	-	(1.607.510)	(1.487.059)
Subtotal	-	-	(21.272.094)	(19.612.893)
Impuesto diferido neto	-	-	(21.272.094)	(19.612.893)

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

Activo por Impuestos Diferidos	30.09.2023 M\$	31.12.2022 M\$
Activo por Impuestos Diferidos a recuperar después de 12 meses y hasta 36 meses	1.382.992	1.970.998
Activo por Impuestos Diferidos a recuperar en un plazo de 12 meses	1.022.222	2.108.218
Total activos por impuestos diferidos	2.405.214	4.079.216

Pasivo por Impuestos Diferidos	30.09.2023 M\$	31.12.2022 M\$
Pasivo por Impuestos Diferidos a pagar después de 12 meses y hasta 36 meses	22.811.951	23.512.979
Pasivo por Impuestos Diferidos a pagar en un plazo de 12 meses	865.357	179.130
Total pasivos por impuestos diferidos	23.677.308	23.692.109

Impuesto diferido Neto	(21.272.094)	(19.612.893)
-------------------------------	---------------------	---------------------

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 septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 es el siguiente:

Concepto	30.09.2023		31.12.2022	
	Corriente M\$	No Corriente M\$	Corriente M\$	No Corriente M\$
Obligaciones con el público	512.278	70.908.304	165.326	68.675.368
Total	512.278	70.908.304	165.326	68.675.368

El desglose por monedas y vencimientos de las obligaciones con el público al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 es el siguiente:

Al 30 de septiembre de 2023:

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%	512.278	512.278	70.908.304	70.908.304	432.633	432.633	72.395.060	72.395.060
Total										512.278	512.278	70.908.304	70.908.304	432.633	432.633	72.395.060	72.395.060

Al 31 de diciembre 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%	165.326	165.326	68.675.368	68.675.368	142.201	142.201	70.221.960	70.221.960
Total										165.326	165.326	68.675.368	68.675.368	142.201	142.201	70.221.960	70.221.960

Préstamos y Pasivos Financieros:

Los préstamos y pasivos financieros al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 tuvieron los siguientes movimientos:

Préstamos o Pasivos Financieros	Saldo al 01.01.2023	Entrada	Salida	Reclasifica- ciones	Cambios No Monetarios			Saldo al 30.09.2023
					Acumulación Intereses / (Difer. Precio)	Cambio del Valor Razonable	Movimiento Tipo de Cambio	
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Obligaciones con el Público (bonos) Corto plazo (1 y 2)	165.326	-	(573.333)	-	1.016.596	-	(96.311)	512.278
Obligaciones con el Público (bonos) Largo Plazo (1 y 2)	68.675.368	-	-	-	-	-	2.232.936	70.908.304
Totales	68.840.694	-	(573.333)	-	1.016.596	-	2.136.625	71.420.582

Préstamos o Pasivos Financieros	Saldo al 01.01.2022	Entrada	Salida	Reclasifica- ciones	Cambios No Monetarios			Saldo al 31.12.2022
					Acumulación Intereses / (Difer. Precio)	Cambio del Valor Razonable	Movimiento Tipo de Cambio	
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Obligaciones con el Público (bonos) Corto plazo (1 y 2)	145.551	-	(1.070.669)	-	1.251.571	-	(161.127)	165.326
Obligaciones con el Público (bonos) Largo Plazo (1 y 2)	60.438.002	-	-	-	-	-	8.237.366	68.675.368
Totales	60.583.553	-	(1.070.669)	-	1.251.571	-	8.076.239	68.840.694

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) 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 septiembre de 2023 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	30.09.2023	31.12.2022
Conceptos	M\$	M\$
EBITDA(*)	29.078.997	38.295.499
Participación en resultado de asociadas	10.593.087	10.515.723
EBITDA Ajustado (últimos doce meses)	39.672.084	48.811.222
Otros pasivos financieros corrientes	512.278	165.326
Otros pasivos financieros no corrientes	70.908.304	68.675.368
Efectivo y Equivalente al Efectivo	23.756.006	11.893.091
Otros activos financieros corrientes	6.154.579	6.718.109
Deuda Financiera Neta (DFN)	41.509.997	50.229.494
Covenants: DFN / EBITDA ajustado (< 3,5x)	1,05	1,03
Total Pasivos	120.199.334	125.249.783
Efectivo y Equivalente al Efectivo	23.756.006	11.893.091
Otros activos financieros corrientes	6.154.579	6.718.109
Total Pasivos Netos	90.288.749	106.638.583
Total Patrimonio	268.298.157	249.407.778
Covenants: Pasivos Netos / Patrimonio Total (< 1,5x)	0,34	0,43

(*) 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 septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 es el siguiente:

Detalle	Naturaleza de los riesgos que están cubiertos	30.09.2023		31.12.2022	
		Corriente M\$	No Corriente M\$	Corriente M\$	No Corriente M\$
Pasivos por arrendamientos	NIIF 16	556.181	1.867.423	515.969	2.275.243
Total		556.181	1.867.423	515.969	2.275.243

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 septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 es el siguiente:

Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar	30.09.2023 M\$	31.12.2022 M\$
Acreedores comerciales	13.006.628	17.720.929
Otras cuentas por pagar	1.351.550	1.197.575
Total	14.358.178	18.918.504

b) La antigüedad de las Cuentas por pagar comerciales y Otras cuentas por pagar corriente al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 es la siguiente:

Antigüedad	Bienes M\$	Servicios M\$	Otros M\$	30.09.2023 M\$
No vencidos	6.409.933	6.252.474	775.659	13.438.066
Menos 30 días de vencidos	622.114	11.723	14.990	648.827
31 a 60 días vencidos	27.389	-	-	27.389
61 a 90 días vencidos	205.883	-	-	205.883
91 a 120 días vencidos	15.926	-	-	15.926
121 a 180 días vencidos	7.374	-	-	7.374
Sobre 180 días vencidos	14.713	-	-	14.713
Total	7.303.332	6.264.197	790.649	14.358.178

Antigüedad	Bienes M\$	Servicios M\$	Otros M\$	31.12.2022 M\$
No vencidos	10.363.479	6.571.195	1.007.506	17.942.180
Menos 30 días de vencidos	549.227	82.943	30.579	662.749
30 a 60 días vencidos	253.472	1.375	117	254.964
61 a 90 días vencidos	1.536	351	1.404	3.291
91 a 120 días vencidos	9.578	1.360	1.996	12.934
121 a 180 días vencidos	7.939	5.548	13.090	26.577
Sobre 180 días vencidos	15.809	-	-	15.809
Total	11.201.040	6.662.772	1.054.692	18.918.504

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., tiene constituida una provisión de UF 3.150 (equivalente a M\$ 112.130), 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 una boleta de garantía por UF 3.006, cuyo tenedor es el SERNAGEOMIN, de acuerdo con la siguiente tabla por instalación:

Concepto	30.09.2023 M\$	31.12.2022 M\$
Costo cierre mina y planta (yacimento - Lo Valdés)	112.130	107.567
Total	112.130	107.567

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	468	2063	2078	2079
Instalación planta	6.454	2.596	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 septiembre de 2023, estos indicadores se cumplen (ver nota 21 (2)).

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 septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 se presentan a continuación:

Hipótesis Actuariales Utilizadas	Índices	
	2023	2022
Tabla de mortalidad utilizada	RV-2020	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 septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 es el siguiente:

Movimientos del ejercicio	30.09.2023 M\$	31.12.2022 M\$
Valor inicial de la obligación	4.950.483	4.426.165
Costo de los servicios del ejercicio corriente	828.509	987.957
Costo por intereses	73.327	84.993
Ganancias/pérdidas actuariales	(698)	-
Beneficios pagados en el ejercicio	(628.069)	(548.632)
Saldo Final	5.223.552	4.950.483

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	30.09.2023 M\$	31.12.2022 M\$
Aumento del 1% en tasa de descuento	(583.309)	(563.267)
Disminución del 1% en tasa de descuento	721.412	695.506

Obligaciones por beneficios post empleo corriente y no corriente

La distribución del saldo es la siguiente:

Saldo Final	30.09.2023 M\$	31.12.2022 M\$
Obligación por beneficios post empleo, corriente	1.231.404	1.167.072
Obligación por beneficios post empleo, no corriente	3.992.148	3.783.411
Saldo Final	5.223.552	4.950.483

Otras provisiones del personal, corriente

Concepto	30.09.2023 M\$	31.12.2022 M\$
Provisión feriados	630.289	673.684
Provisión participaciones de ejecutivos	450.616	180.021
Provisión bonificaciones del personal	10.818	43.354
Provisión gratificaciones del personal	214.665	-
Provisión aguinaldos	55.112	-
Saldo Final	1.361.500	897.059

Total provisiones por beneficios a los empleados

Concepto	30.09.2023 M\$	31.12.2022 M\$
Obligaciones por beneficios post empleo, corriente y no corriente	5.223.552	4.950.483
Otras provisiones por beneficios a los empleados	1.361.500	897.059
Saldo Final	6.585.052	5.847.542

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 septiembre de 2023 y 2022 es el siguiente:

Gastos del Personal	Acumulado al		Trimestre	
	01.01.2023 30.09.2023 M\$	01.01.2022 30.09.2022 M\$	01.07.2023 30.09.2023 M\$	01.07.2022 30.09.2022 M\$
Sueldos y salarios	15.165.995	13.394.645	5.036.109	4.680.278
Beneficios a corto plazo a los empleados	1.885.423	1.821.287	595.868	629.584
Gasto por obligación por beneficios post empleo	895.844	706.873	230.594	266.990
Beneficios por terminación	76.636	31.667	35.221	20.220
Total	18.023.898	15.954.472	5.897.792	5.597.072

Nota 26. Otros Pasivos No Financieros, Corriente

La composición de este rubro al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 es la siguiente:

Concepto	30.09.2023 M\$	31.12.2022 M\$
Retenciones y aportes previsionales	315.038	396.905
Dividendos por pagar a accionistas	61.734	68.492
Dividendo provisorio (30% utilidad)	2.470.579	7.732.409
Total	2.847.351	8.197.806

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 compete 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.

Clientes

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	- 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 septiembre de 2023 y 2022 y 31 de diciembre de 2022 es la siguiente:

Al 30 de septiembre de 2023

Conceptos	Yesos M\$	Fibrocementos M\$	Aislantes M\$	Total M\$
Ingresos ordinarios	68.412.351	31.181.213	17.949.010	117.542.574
Costo de venta	(47.736.267)	(20.986.820)	(10.955.745)	(79.678.832)
Costos de distribución	(7.999.974)	(2.409.743)	(1.255.735)	(11.665.452)
Gastos de administración	(8.174.265)	(4.170.430)	(1.622.341)	(13.967.036)
Gastos por intereses	(1.078.781)	(36.503)	(53.721)	(1.169.005)
Ingresos por intereses	1.815.626	-	-	1.815.626
Gasto por depreciación y amortización	(4.759.508)	(2.789.722)	(1.410.251)	(8.959.481)
Participación en las ganancias (perdida) de asociadas	7.112.477	-	-	7.112.477
Gasto por impuesto a las ganancias	(1.618.872)	(612.878)	(534.436)	(2.766.186)
Ganancia (pérdida), antes de impuestos	12.794.415	3.585.041	2.124.996	18.504.452
Activos	309.877.579	59.078.379	19.541.533	388.497.491
Propiedades, planta y equipo	116.575.745	33.498.479	11.620.055	161.694.279
Pasivos	106.639.814	9.117.495	4.442.025	120.199.334
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	(23.299.962)	38.792.994	15.473.185	30.966.217
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	45.671.392	(38.699.623)	(14.951.192)	(7.979.423)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(10.500.879)	(147.010)	(464.400)	(11.112.289)

Al 30 de septiembre de 2022

Conceptos	Yesos M\$	Fibrocementos M\$	Aislantes M\$	Total M\$
Ingresos ordinarios	73.928.001	39.659.625	16.740.509	130.328.135
Costo de venta	(49.004.864)	(21.442.182)	(11.623.747)	(82.070.793)
Costos de distribución	(7.715.419)	(2.188.460)	(1.087.788)	(10.991.667)
Gastos de administración	(9.321.967)	(2.142.746)	(906.769)	(12.371.482)
Gastos por intereses	(316.560)	(6.825)	(7.082)	(330.467)
Ingresos por intereses	800.056	6.817	164	807.037
Gasto por depreciación y amortización	(2.620.280)	(2.125.735)	(839.733)	(5.585.748)
Participación en las ganancias (perdida) de asociadas	7.035.113	-	-	7.035.113
Gasto por impuesto a las ganancias	(1.423.812)	(2.469.965)	(375.646)	(4.269.423)
Ganancia (pérdida), antes de impuestos	14.742.355	13.876.316	2.349.595	30.968.266
Activos	294.486.511	64.267.058	16.360.245	375.113.814
Propiedades, planta y equipo	110.201.508	35.839.023	9.654.546	155.695.077
Pasivos	108.451.282	11.097.492	2.486.688	122.035.462
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	(62.687.685)	46.185.639	46.185.639	29.683.593
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	10.013.234	(31.715.528)	(46.087.645)	(67.789.939)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(11.125.448)	(67.897)	(128.315)	(11.321.660)

Al 31 de diciembre de 2022

Conceptos	Yesos M\$	Fibrocementos M\$	Aislantes M\$	Total M\$
Ingresos ordinarios	99.368.307	53.234.582	23.140.536	175.743.425
Costo de venta	(66.598.506)	(30.276.864)	(15.857.125)	(112.732.495)
Costos de distribución	(10.397.387)	(2.991.095)	(1.484.177)	(14.872.659)
Gastos de administración	(13.378.132)	(2.919.594)	(1.226.303)	(17.524.029)
Gastos por intereses	(661.213)	(11.683)	(8.379)	(681.275)
Ingresos por intereses	1.227.259	6.817	164	1.234.240
Gasto por depreciación y amortización	(3.499.496)	(3.030.090)	(1.227.050)	(7.756.636)
Participación en las ganancias (perdida) de asociadas	10.515.723	-	-	10.515.723
Gasto por impuesto a las ganancias	(1.012.134)	(3.416.329)	(740.146)	(5.168.609)
Ganancia (pérdida), antes de impuestos	17.912.619	17.101.658	3.442.769	38.457.046
Activos	298.186.059	57.583.014	18.888.488	374.657.561
Propiedades, planta y equipo	115.959.977	35.579.757	12.115.115	163.654.849
Pasivos	109.677.164	10.594.470	4.978.149	125.249.783
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	(41.344.226)	59.949.834	21.916.678	40.522.286
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	5.470.340	(59.735.960)	(21.428.552)	(75.694.172)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(11.392.238)	(180.516)	(511.400)	(12.084.154)

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 septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 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	30.09.2023	31.12.2022
Descripción de clase de capital en acciones ordinarias	Serie única	Serie única
Nº 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	30.09.2023		31.12.2022	
	% 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%	99	32,80%	99
- Inversión inferior a UF 200	0,07%	111	0,07%	111
Total	100,00%	212	100,00%	212
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 30.09.2023 M\$	Saldo al 31.12.2022 M\$
Reserva de conversión	7.787.133	59.938
Reserva de cobertura de flujo de caja	85.430	140.476
Ganancias o pérdidas por planes de beneficios definidos	(1.660.108)	(1.660.617)
Otras reservas varias	220.433	(49.529)
Otras participaciones en patrimonio	24.792	24.792
Total	6.457.680	(1.484.940)

El movimiento de Otras reservas varias al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 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 01.01.2023	(49.529)	24.792	(24.737)
Aumento (disminución)			
Variación patrimonio Asociadas no proveniente de resultados	269.962	-	269.962
Saldo final al 30.09.2023	220.433	24.792	245.225

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	(240.043)	-	(240.043)
Saldo final al 31.12.2022	(49.529)	24.792	(24.737)

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 01.01.2023	249.792.954
Resultado de ingresos y gastos integrales	15.735.262
Dividendos en efectivo declarados y pagados	(2.250.000)
Dividendo provisorio, complemento 30% utilidad	(2.470.579)
Mayor distribución sobre el 30% utilidad 2021	(67.590)
Aumento (disminución) por regularización ejercicios anteriores	(2.338)
Saldo final al 30.09.2023	260.737.709

Movimiento de Utilidades Acumuladas	Cambios en Resultados Retenidos M\$
Saldo inicial al 01.01.2022	225.436.617
Resultado de ingresos y gastos integrales	33.274.697
Dividendos en efectivo declarados y pagados	(4.500.000)
Dividendo provisorio, complemento 30% utilidad	(5.482.409)
Mayor distribución sobre el 30% utilidad 2021	(129.885)
Aumento (disminución) por regularización ejercicios anteriores	1.193.934
Saldo final al 31.12.2022	249.792.954

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 establece 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	
	01.01.2023 30.09.2023 M\$	01.01.2022 30.09.2022 M\$	01.07.2023 30.09.2023 M\$	01.07.2022 30.09.2022 M\$
Venta de bienes	111.147.218	123.946.577	31.406.378	40.341.858
Prestación de servicios	6.395.356	6.381.558	1.992.023	2.088.702
Total	117.542.574	130.328.135	33.398.401	42.430.560

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	
	01.01.2023 30.09.2023 M\$	01.01.2022 30.09.2022 M\$	01.07.2023 30.09.2023 M\$	01.07.2022 30.09.2022 M\$
Gastos por importaciones	7.466	(6.396)	1.941	(7.066)
Gastos medio ambiente	116.189	160.169	34.941	59.519
Total	123.655	153.773	36.882	52.453

Nota 31. Otras Ganancias (Pérdidas)

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

Otras Ganancias (Pérdidas)	Acumulado al		Trimestre	
	01.01.2023 30.09.2023 M\$	01.01.2022 30.09.2022 M\$	01.07.2023 30.09.2023 M\$	01.07.2022 30.09.2022 M\$
Ingresos:				
Utilidad en venta de activo fijo	321.527	69.941	284.109	45.161
Indemnizaciones percibidas	-	9.164	-	-
Otros ingresos	9.588	194.080	791	31.109
Total ingresos	331.115	273.185	284.900	76.270
Egresos:				
Castigos de activos	(77.045)	(87.475)	(11.402)	(29.411)
Siniestros	(29.564)	(2.825)	(4.927)	-
Otros egresos	(5.089)	(6.053)	-	(5.853)
Total egresos	(111.698)	(96.353)	(16.329)	(35.264)
Total neto otras ganancias (pérdida)	219.417	176.832	268.571	41.006

Nota 32. Ingresos Financieros Netos

El siguiente es el detalle del resultado financiero neto:

Resultado Financiero	Acumulado al		Trimestre	
	01.01.2023 30.09.2023 M\$	01.01.2022 30.09.2022 M\$	01.07.2023 30.09.2023 M\$	01.07.2022 30.09.2022 M\$
Ingresos Financieros				
Intereses por instrumentos financieros	1.815.626	807.037	737.506	263.744
Total ingresos financieros	1.815.626	807.037	737.506	263.744
Gastos Financieros				
Intereses por préstamos instituciones bancarias	(17.506)	(17.506)	(5.835)	(5.835)
Obligaciones con el público (bonos)	(1.016.596)	(288.880)	(341.692)	(144.795)
Intereses activos derechos de uso	(119.064)	(19.962)	(41.712)	(12.079)
Otros gastos financieros	(15.839)	(4.119)	(4.711)	(1.317)
Total gastos financieros	(1.169.005)	(330.467)	(393.950)	(164.026)
Resultado financiero neto	646.621	476.570	343.556	99.718

Nota 33. Activos y Pasivos en Moneda Nacional y Extranjera

El detalle de los activos en moneda nacional y extranjera al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022 es el siguiente:

Clase de Activo en Moneda Nacional y Extranjera	30.09.2023 M\$	CLP	UF	USD	EUR
Clase de Activo					
Efectivo y equivalentes al efectivo	23.756.006	19.715.595	-	4.040.243	168
Otros activos financieros corriente	6.154.579	6.028.433	10.998	115.148	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, corriente	19.944.642	17.993.448	-	1.024.984	926.210
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corriente	188.877	25.680	-	149.127	14.070
Otros activos no financieros, corrientes	1.235.493	1.235.493	-	-	-
Inventarios	32.448.838	32.448.838	-	-	-
Activos por impuestos, corrientes	3.572.256	3.572.256	-	-	-
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	137.601.741	26.272.470	-	111.329.271	-
Activos intangibles distintos de plusvalía	1.549.559	1.549.559	-	-	-
Plusvalía	351.221	351.221	-	-	-
Propiedades, planta y equipo	159.270.675	159.270.675	-	-	-
Activos por derechos de uso	2.423.604	2.423.604	-	-	-
Total Activo en moneda nacional y extranjera	388.497.491	270.887.272	10.998	116.658.773	940.448

Clase de Activo en Moneda Nacional y Extranjera	31.12.2022 M\$	CLP	UF	USD	EUR
Clase de Activo					
Efectivo y equivalentes al efectivo	11.893.091	9.455.093	-	2.434.349	3.649
Otros activos financieros corriente	6.718.109	6.521.606	10.526	185.977	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, corriente	24.096.615	22.887.649	-	362.587	846.379
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corriente	703.038	31.402	-	671.636	-
Otros activos no financieros, corrientes	1.042.183	1.042.183	-	-	-
Inventarios	36.397.705	36.397.705	-	-	-
Activos por impuestos, corrientes	5.603.428	5.603.428	-	-	-
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	122.579.335	24.319.170	-	98.260.165	-
Activos intangibles distintos de plusvalía	1.617.987	1.617.987	-	-	-
Plusvalía	351.221	351.221	-	-	-
Propiedades, planta y equipo	160.863.636	160.863.636	-	-	-
Activos por derechos de uso	2.791.213	2.791.213	-	-	-
Total Activo en moneda nacional y extranjera	374.657.561	271.882.293	10.526	101.914.714	850.028

Detalle de los pasivos en moneda nacional y extranjera al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022:

Clase de Pasivo en Moneda Nacional y Extranjera	Moneda	30.09.2023 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	UF	512.278	-	512.278	-	-
Pasivos por arrendamientos, corriente	CLP	556.181	-	556.181	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	CLP	9.549.095	9.549.095	-	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	USD	4.404.569	4.404.569	-	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	EUR	404.514	404.514	-	-	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corriente	CLP	456.322	456.322	-	-	-
Pasivos por impuestos, corriente	CLP	724.021	724.021	-	-	-
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	CLP	2.592.904	-	2.592.904	-	-
Otros pasivos no financieros, corriente	CLP	2.847.351	2.847.351	-	-	-
Otros pasivos financieros, no corriente	UF	70.908.304	-	-	-	70.908.304
Pasivos por arrendamientos, no corriente	CLP	1.867.423	-	-	1.867.423	-
Otras provisiones a largo plazo	CLP	112.130	-	-	112.130	-
Pasivos por impuestos diferidos	CLP	21.272.094	-	-	21.272.094	-
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	CLP	3.992.148	-	-	3.992.148	-
Total Pasivo en moneda nacional y extranjera		120.199.334	18.385.872	3.661.363	27.243.795	70.908.304

Clase de Pasivo en Moneda Nacional y Extranjera	Moneda	31.12.2022 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	UF	165.326	-	165.326	-	-
Pasivos por arrendamientos, corriente	CLP	515.969	-	515.969	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	CLP	14.149.516	14.149.516	-	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	USD	3.737.632	3.737.632	-	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	EUR	1.031.356	1.031.356	-	-	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corriente	CLP	362.560	362.560	-	-	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corriente	USD	31.458	31.458	-	-	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corriente	EUR	20.108	20.108	-	-	-
Pasivos por impuestos, corriente	CLP	518.119	518.119	-	-	-
Pasivos por impuestos, corriente	USD	897	897	-	-	-
Pasivos por impuestos, corriente	EUR	423	423	-	-	-
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	CLP	2.064.131	-	2.064.131	-	-
Otros pasivos no financieros, corriente	CLP	8.197.806	8.197.806	-	-	-
Otros pasivos financieros, no corriente	UF	68.675.368	-	-	-	68.675.368
Pasivos por arrendamientos, no corriente	CLP	2.275.243	-	-	2.275.243	-
Otras provisiones a largo plazo	CLP	107.567	-	-	107.567	-
Pasivos por impuestos diferidos	CLP	19.612.893	-	-	19.612.893	-
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	CLP	3.783.411	-	-	3.783.411	-
Total Pasivo en moneda nacional y extranjera		125.249.783	28.049.875	2.745.426	25.779.114	68.675.368

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	
	01.01.2023 30.09.2023 M\$	01.01.2022 30.09.2022 M\$	01.07.2023 30.09.2023 M\$	01.07.2022 30.09.2022 M\$
Activos	318.995	400.317	601.995	99.731
Efectivo y equivalentes al efectivo	31.982	166.702	26.247	(78.135)
Otros activos financieros	308.015	(38.898)	479.582	111.655
Deudores comerciales	7.451	122.796	38.569	52.182
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	(20.596)	35.289	63.303	12.221
Otros activos	(7.857)	114.428	(5.706)	1.808
Pasivos	46.998	(276.239)	(107.629)	(253.775)
Acreeedores comerciales	46.998	(276.239)	(107.629)	(253.775)
Total	365.993	124.078	494.366	(154.044)

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	30.09.2023			30.09.2022		
	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\$	-	-	-	634.025	4.208.027	4.842.052
Costos por préstamos en resultados del periodo M\$	1.016.596	2.136.624	3.153.220	288.881	2.194.160	2.483.041
Total de costos financieros M\$	1.016.596	2.136.624	3.153.220	922.906	6.402.187	7.325.093
Porcentaje de activación de intereses sobre el total de costos financieros	-	-	-	68,70%	65,73%	66,10%

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		Trimestre	
	01.01.2023 30.09.2023	01.01.2022 30.09.2022	01.07.2023 30.09.2023	01.07.2022 30.09.2022
Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora M\$	15.735.262	26.687.397	3.935.034	7.922.218
Número de acciones	75.000.000	75.000.000	75.000.000	75.000.000
Ganancia (pérdida) básica por acción (\$ por acción)	209,80	355,83	52,47	105,63

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 distributable 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 2023 y 2022 fueron los siguientes:

Dividendo	Valor \$/Acción	Fecha de Pago
Dividendo N° 328	30,00	13.09.2023
Dividendo N° 327	74,00	17.05.2023
Dividendo N° 326	30,00	11.01.2023
Dividendo N° 325	30,00	14.09.2022
Dividendo N° 324	30,00	11.05.2022
Dividendo N° 323	75,00	12.01.2022

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:

- Acondicionamiento de caminos, con objeto de minimizar las emisiones de polvos fugitivos.
- Medidas de mitigación de dos especies en estado de conservación.
- Medidas que mitiguen el impacto por tronaduras y proceso de chancado.
- 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	30.09.2023 M\$	30.09.2022 M\$
Fibrocementos Volcán Ltda.	Silenciadores de ruido	En Ejecución	Propiedad, Planta y Equipo	1.612.532	1.092.177
Cía. Industrial El Volcán S.A. Aislantes Volcán S.A.	Insonorización de salas y maquinarias	Terminado	Propiedad, Planta y Equipo	428.298	217.077
Cía. Industrial El Volcán S.A. Aislantes Volcán S.A. Fibrocementos Volcán Ltda. Minera Lo Valdés Ltda.	Control y verificación	En Ejecución	Gasto	16.929	18.453
Cía. Industrial El Volcán S.A. Fibrocementos Volcán Ltda.	Cuidado del entorno	En Ejecución	Gasto	107.030	95.165

Sociedad a la que afecta el desembolso	Proyecto	Estado del Proyecto	Clasificación del desembolso	30.09.2023 M\$	30.09.2022 M\$
Cía. Industrial El Volcán S.A. Aislantes Volcán S.A. Fibrocementos Volcán Ltda. Minera Lo Valdés Ltda.	Estudio y gestión ambiental	En Ejecución	Gasto	127.650	162.986
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	914.766	733.728
Cía. Industrial El Volcán S.A. Aislantes Volcán S.A. Fibrocementos Volcán Ltda. Minera Lo Valdés Ltda.	Mitigación ruido	En Ejecución	Gasto	-	5.112
Cía. Industrial El Volcán S.A. Aislantes Volcán S.A. Fibrocementos Volcán Ltda. Minera Lo Valdés Ltda.	Tratamiento de riles	En Ejecución	Gasto	85.682	16.294
Totales				3.292.887	2.340.992

Nota 38. Garantías

Al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022, 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 boleta de garantía, actualmente en custodia en un banco nacional, emitidas a favor del Servicio Nacional de Geología y Minería (SERNAGEOMIN) por un valor total de 3.006 unidades de fomentos (UF) del Banco de Crédito e Inversiones. Esta boleta es 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° 264 2022 de fecha 24 de febrero de 2022, proveniente de la Subdirección Nacional de Minería del Servicio Nacional de Geología y Minería.

Nota 39. Caucciones

Al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022, no existen cauciones.

Nota 40. Contingencias y Compromisos

Al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022, no existen contingencias ni compromisos que informar.

Nota 41. Juicios Significativos

Al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022, no existen juicios significativos.

Nota 42. Sanciones

Al 30 de septiembre de 2023 y 31 de diciembre de 2022, no existen sanciones.

Nota 43. Hechos Posteriores

Durante el período comprendido entre el 1 de octubre de 2023 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

