

Schwager



ESTADOS FINANCIEROS

CONSOLIDADOS

SCHWAGER S.A. Y SUBSIDIARIAS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020

(Cifras expresadas en miles de pesos)

Schwager
Service

Schwager
Lácteos & Energía

Schwager
Blisa

Schwager
Hidro

Schwager
Biogás

Schwager
Electric Solutions

Razón Social Auditores Externos : Surlatina Auditores Ltda.
RUT Auditores : 83.110.800-2

Informe de los auditores independientes

A los Señores Presidente, Directores y Accionistas:
Schwager S.A. y Subsidiarias

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros consolidados adjuntos de Schwager S.A. y Subsidiarias, que comprenden el estado consolidado de situación financiera al 31 de diciembre de 2021 y los correspondientes estados consolidados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha y las correspondientes notas a los estados financieros consolidados.

Responsabilidad de la Administración por los estados financieros consolidados

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

Responsabilidad del auditor

Nuestra responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre estos estados financieros consolidados a base de nuestra auditoría. Efectuamos nuestra auditoría de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas en Chile. Tales normas requieren que planifiquemos y realicemos nuestro trabajo con el objeto de lograr un razonable grado de seguridad que los estados financieros consolidados están exentos de representaciones incorrectas significativas.

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

www.hlbsurlatinachile.com

Alfredo Barros Errázuriz 1954, Piso 18, Providencia, Santiago, Chile

TEL: 56 (2) 2651 3000

Surlatina Auditores Ltda. es una firma independiente de HLB, una red global de firmas de auditoría y asesoría independientes, cada una de las cuales es una entidad legal separada independiente y, como tal, no tiene responsabilidad por los actos y omisiones de ningún otro miembro. Para más antecedentes visitar hlb.global

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

Opinión

En nuestra opinión, los mencionados estados financieros consolidados presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Schwager S.A. y Subsidiarias al 31 de diciembre de 2021 y los resultados de sus operaciones y los flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha, de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).

Otros asuntos - Estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2020

Los estados financieros consolidados por el año terminado el 31 de diciembre de 2020 de Schwager S.A. y Subsidiarias, fueron auditados por otros auditores, quienes expresaron una opinión sin modificaciones sobre los mismos en su informe de fecha 26 de marzo de 2021.

Santiago, Chile
25 de marzo de 2022

Marco Opazo Herrera – Socio
Rut: 9.989.364-8

INDICE

ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADOS, CLASIFICADOS (ACTIVOS)	6
ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADOS, CLASIFICADOS (PASIVOS Y PATRIMONIO NETO)	7
ESTADOS DE RESULTADOS INTEGRALES CONSOLIDADOS, POR FUNCIÓN	8
ESTADOS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES CONSOLIDADOS	9
ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO CONSOLIDADOS, NETO	10
ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO CONSOLIDADOS, DIRECTO.....	11
NOTA 1. INFORMACIÓN DE LA COMPAÑIA.....	13
NOTA 2. RESUMEN DE PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES APLICADAS	15
NOTA 3. POLÍTICA DE GESTIÓN DE RIESGOS.....	33
NOTA 4. REVELACIONES DE LAS ESTIMACIONES Y LOS SUPUESTOS QUE LA ADMINISTRACIÓN HAYA REALIZADO AL APLICAR LAS POLITICAS CONTABLES DE LA ENTIDAD	40
NOTA 5. EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO.....	42
NOTA 6. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR, CORRIENTES	43
NOTA 7. CUENTAS POR COBRAR, PAGAR Y TRANSACCIONES CON ENTIDADES RELACIONADAS...45	
NOTA 8. INVENTARIOS	47
NOTA 9. IMPUESTO A LAS GANANCIAS.....	48
NOTA 10. ACTIVOS INTANGIBLES.....	50
NOTA 11. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPOS	52
NOTA 12. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS, CORRIENTES.....	53
NOTA 13. ARRENDAMIENTOS	54
NOTA 14. CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR	55
NOTA 15. OTROS PASIVOS FINANCIEROS CORRIENTES, NO CORRIENTES.....	56
NOTA 16. PROVISIONES Y PASIVOS CONTINGENTES	60

NOTA 17. OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS, CORRIENTES	61
NOTA 18. BENEFICIOS Y GASTOS POR EMPLEADOS.....	62
NOTA 19. GANANCIA POR ACCIÓN	63
NOTA 20. INFORMACIÓN FINANCIERA POR SEGMENTOS	64
NOTA 21. MEDIO AMBIENTE.....	73
NOTA 22. PATRIMONIO.....	74
NOTA 23. INGRESOS.....	75
NOTA 24. DIFERENCIA DE CAMBIO	76
NOTA 25. OTRAS GANANCIAS (PÉRDIDAS).....	77
NOTA 26. OTROS INGRESOS Y GASTOS POR FUNCIÓN	78
NOTA 27. CONTINGENCIAS Y COMPROMISOS.....	79
NOTA 28. HECHOS POSTERIORES.....	81

ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADOS, CLASIFICADOS

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020.

(Cifras expresadas en miles de pesos)

ACTIVOS	Nota	31-12-2021	31-12-2020
		M\$	M\$
Activos corrientes			
Efectivo y equivalentes al Efectivo	5	812.655	697.253
Otros activos no financieros, corrientes	12	515.882	1.000.585
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, corrientes	6	11.578.833	8.024.569
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	7	7.938	-
Inventarios, corrientes, neto	8	5.542.236	4.654.153
Activos por impuestos, corrientes	9	1.720.787	1.543.861
Activos corrientes totales		20.178.331	15.920.421
Activos no corrientes			
Otros activos no financieros, no corrientes		668.114	572.664
Activos intangibles distintos de la plusvalía	10	4.155.738	4.232.188
Plusvalía	10	4.000.443	4.000.443
Propiedades, planta y equipos	11	11.826.341	13.074.812
Activos por derecho de uso	13	460.390	579.353
Activos por impuestos diferidos	9	7.496.121	6.848.949
Total de activos no corrientes		28.607.147	29.308.409
TOTAL ACTIVOS		48.785.478	45.228.830

Las notas 1 a la 28 forman parte de los estados financieros consolidados.

ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADOS, CLASIFICADOS

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020.

(Cifras expresadas en miles de pesos)

PASIVOS Y PATRIMONIO NETO	Nota	31-12-2021	31-12-2020
		M\$	M\$
Pasivos Corrientes			
Otros pasivos financieros, corrientes	15	5.239.606	3.926.049
Pasivos por arrendamientos corrientes	13	218.879	185.454
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	14	8.257.532	7.532.586
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	7	40.000	40.000
Otras provisiones a corto plazo	16	914.679	792.783
Pasivos por impuestos, corrientes	9	603.252	572.886
Otros pasivos no financieros, corrientes	17	800.679	1.779.660
Pasivos corrientes totales		16.074.627	14.829.418
Pasivos no corrientes			
Otros pasivos financieros, no corrientes	15	5.330.714	6.532.470
Pasivos por arrendamientos no corrientes	13	282.883	424.692
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, no corrientes	7	-	1.768.939
Otras provisiones, no corrientes	16	2.202.895	1.462.991
Pasivo por impuestos diferidos, neto	9	2.590.357	2.379.267
Total pasivos no corrientes		10.406.849	12.568.359
Total pasivos		26.481.476	27.397.777
Patrimonio			
Capital emitido	22	26.128.835	22.018.293
(Pérdidas) acumuladas	22	(8.787.569)	(9.215.181)
Otras reservas	22	1.723.035	1.739.863
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora		19.064.301	14.542.975
Participaciones no controladoras	22	3.239.701	3.288.078
Patrimonio Total		22.304.002	17.831.053
TOTAL PATRIMONIO Y PASIVOS		48.785.478	45.228.830

Las notas 1 a la 28 forman parte de los estados financieros consolidados.

ESTADOS DE RESULTADOS INTEGRALES CONSOLIDADOS, POR FUNCIÓN

Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020.

(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS INTEGRALES	Nota	01-01-2021	01-01-2020
		31-12-2021	31-12-2020
		M\$	M\$
Ganancia (pérdida)			
Ingresos de actividades ordinarias	23	51.361.332	52.785.392
Costo de ventas		(43.183.219)	(43.140.439)
Ganancia bruta		8.178.113	9.644.953
Otros ingresos, por función	26	78.143	53.000
Gasto de administración		(4.617.264)	(4.312.554)
Otros gastos, por función	26	(1.208.126)	(1.194.443)
Otras ganancias (pérdidas)	25	412.131	555.604
Costos financieros		(1.620.680)	(1.976.915)
Diferencias de cambio	24	(309)	(34.173)
Resultados por unidades de reajuste		(7.958)	9.106
Ganancia (pérdida), antes de impuestos		1.214.050	2.744.578
Gasto por impuestos a las ganancias	9	(160.975)	(1.054.066)
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas		1.053.075	1.690.512
Ganancia (pérdida)		1.053.075	1.690.512
Ganancia (pérdida), atribuible a			
Ganancia (pérdida), atribuible a los propietarios de la controladora		427.612	683.426
Ganancia (pérdida), atribuible a participaciones no controladoras		625.463	1.007.086
Ganancia (pérdida)		1.053.075	1.690.512
Ganancias por acción			
Ganancia por acción básica			
Ganancia (pérdida) por acción básica en operaciones continuadas	19	0,0215	0,0569
Ganancia (pérdida) por acción básica		0,0215	0,0569

Las notas 1 a la 28 forman parte de los estados financieros consolidados.

ESTADOS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES CONSOLIDADOS

Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020.

(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO CONSOLIDADO DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES	01-01-2021	01-01-2020
	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Ganancia (pérdida)	1.053.075	1.690.512
Resultado integral total	1.053.075	1.690.512
Resultado integral atribuible a		
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora	427.612	683.426
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras	625.463	1.007.086
Resultado integral total	1.053.075	1.690.512

Las notas 1 a la 28 forman parte de los estados financieros consolidados.

ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO CONSOLIDADOS, NETO

Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020.

(Cifras expresadas en miles de pesos)

Estado de cambios en el patrimonio al 31 de Diciembre de 2021	Nota	Capital emitido	Otras reservas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Patrimonio total
		M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo al 01 de Enero de 2021	22	22.018.293	1.739.863	(9.215.181)	14.542.975	3.288.078	17.831.053
Patrimonio	22	22.018.293	1.739.863	(9.215.181)	14.542.975	3.288.078	17.831.053
Resultado integral							
Ganancia (pérdida)		-	-	427.612	427.612	625.463	1.053.075
Resultado integral		-	-	427.612	427.612	625.463	1.053.075
Dividendos		-	-	-	-	(670.635)	(670.635)
Incremento (disminución) por otros cambios, patrimonio		-	(16.828)	-	(16.828)	-	(16.828)
Incremento (disminución) por cambios en las participaciones en la propiedad de subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control.		-	-	-	-	(3.205)	(3.205)
Emisión de acciones		4.110.542	-	-	4.110.542	-	4.110.542
Patrimonio al 31 de Diciembre de 2021	22	26.128.835	1.723.035	(8.787.569)	19.064.301	3.239.701	22.304.002

Estado de cambios en el patrimonio al 31 de Diciembre de 2020	Nota	Capital emitido	Otras reservas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Patrimonio total
		M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo al 01 de Enero de 2020	22	22.018.293	1.718.905	(9.898.607)	13.838.591	2.887.648	16.726.239
Patrimonio	22	22.018.293	1.718.905	(9.898.607)	13.838.591	2.887.648	16.726.239
Resultado integral							
Ganancia (pérdida)		-	-	683.426	683.426	1.007.086	1.690.512
Resultado integral		-	-	683.426	683.426	1.007.086	1.690.512
Dividendos		-	-	-	-	(600.000)	(600.000)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios, patrimonio		-	20.958	-	20.958	-	20.958
Incremento (disminución) por cambios en las participaciones en la propiedad de subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control.		-	-	-	-	(6.656)	(6.656)
Patrimonio al 31 de Diciembre de 2020	22	22.018.293	1.739.863	(9.215.181)	14.542.975	3.288.078	17.831.053

Las notas 1 a la 28 forman parte de los estados financieros consolidados.

ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO CONSOLIDADOS, DIRECTO

Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020.

(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO CONSOLIDADO DE FLUJOS DE EFECTIVO DIRECTO	Nota	01-01-2021	01-01-2020
		31-12-2021	31-12-2020
		M\$	M\$
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE OPERACIÓN			
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios		56.005.507	49.878.837
Clases de pagos			
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios		(30.741.272)	(18.490.553)
Pagos a y por cuenta de los empleados		(26.670.231)	(25.683.185)
Dividendos pagados	22	(670.635)	(600.000)
Intereses pagados		(1.620.680)	(1.799.690)
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)		-	36.226
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación		(3.697.311)	3.341.635
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE INVERSIÓN			
Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo		87.647	53.000
Compras de propiedades, planta y equipos	11	(460.173)	(2.881.043)
Compras de activos intangibles	10	(20.899)	(99.125)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión		(393.425)	(2.927.168)
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN			
Importes procedentes de la emisión de acciones		4.110.542	-
Importes procedentes de préstamos de largo plazo		3.081.034	3.089.105
Préstamos entidades relacionadas		(7.938)	-
Pagos de préstamos		(2.977.500)	(2.977.500)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación		4.206.138	111.605
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo		115.402	526.072
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del periodo	5	697.253	171.181
EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFFECTIVO AL FINAL DEL PERIODO	5	812.655	697.253

Las notas 1 a la 28 forman parte de los estados financieros consolidados.

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020

(Cifras expresadas en miles de pesos)

NOTA 1. INFORMACIÓN DE LA COMPAÑÍA

La compañía Schwager S.A. (Schwager Mining & Energy, Ex Schwager Energy S.A.) fue constituida en Chile como sociedad anónima abierta RUT 96.766.600-9, el año 1996 y se encuentra inscrita en el Registro de Valores de la Comisión para el Mercado Financiero (CMF) bajo el N° 0549 y consecuentemente está sujeta a su fiscalización. Cotiza sus acciones en la Bolsa de Comercio de Santiago de Chile y Bolsa Electrónica de Chile.

En Junta General Extraordinaria de Accionistas celebrada el 15 de septiembre de 2020, se aprueba modificar la razón social de la sociedad Schwager Energy S.A. por la de Schwager S.A., en línea con la decisión tomada en el año 2019 de enfocar sus negocios preferentemente en los servicios y soluciones especializadas a la minería y ante el posicionamiento que ha adquirido la marca “Schwager”.

Tiene su domicilio social y oficinas principales en Isidora Goyenechea N°3000, piso 24, oficina 2408, Las Condes, Santiago. Estas instalaciones se encuentran en arrendamiento al igual que las oficinas ocupadas por la subsidiaria Schwager Service S.A. en Abanderado José Ignacio Ibieta 080 y 061, Rancagua. Además, posee oficinas propias utilizadas por Schwager Service S.A. en Abanderado José Ignacio Ibieta 071, Rancagua.

Cuenta con instalaciones industriales en un sitio de 70.314 mt², ubicada en la comuna de Coronel, Octava Región del Bio Bio, a 533 kms. al Sur de Santiago. Estas instalaciones poseen una ubicación privilegiada a 4 kms. de la bahía, donde se ubica el Puerto de Coronel y los terminales Jureles y Puchoco de Portuaria Cabo Froward. Para rentabilizar la excelente localización para los negocios de arrendamiento de almacenaje, durante 2013 se crea la subsidiaria Centro de Bodegaje y Logística Integral S.A. (BLISA) vinculada al rubro portuario, quienes otorgan valor al activo histórico cuya superficie total aproximada es de 55.000 mt², de los cuales 15.895 mt² están construidos con bodegas de almacenamiento.

Además, cuenta con un terreno agrícola de 12.000 mts² a 2.000 metros del centro de Vallenar, en la Región de Atacama, adicionalmente este terreno cuenta con 20,14 acciones de agua del Canal Marañón.

Es una empresa diversificada, focalizada principalmente, en los negocios de la minería. La Compañía hoy cuenta con un crecimiento y desarrollo significativo dentro del área de servicios y soluciones a la minería, con contratos comprometidos con las principales compañías cupríferas de Chile, tales como Compañía Minera Mantos de Oro, Codelco Chile en sus divisiones El Teniente, Radomiro Tomic, Gabriela Mistral, Ministro Hales, Andina y Salvador, entregando servicios de mantenimiento a la operación minera y suministro de equipos e integración de sistemas a las mismas.

A su vez Schwager S.A., a través de sus subsidiarias ha desarrollado negocios y proyectos en el área de las ERNC brindando soluciones energéticas y ambientales de Biogás.

Por su parte, en el área de Biogás, Schwager S.A. ha construido tres plantas generadoras de esta energía renovable no convencional, con una capacidad de 8,2 GW/año. La primera ubicada en la localidad de Purranque y que genera energía a partir del tratamiento de residuos líquidos de la producción de Lácteos y Energía, también subsidiaria de Schwager S.A.

Las otras dos plantas están ubicadas en Puerto Octay y Osorno, que genera energía a partir de los desechos de la empresa Lácteos Puerto Octay, y en Osorno una planta que genera energía a partir de los desechos de la planta de Lácteos Osorno.

Además, actualmente se encuentra en proceso de construcción una planta generadora de biogás a partir del tratamiento de residuos industriales líquidos, contratada por Gasco GLP S.A. y que está siendo edificada en los terrenos de propiedad de Inversiones e Industriales Valle Verde S.A. ubicados en la comuna de Osorno, décima región.

En su portafolio de proyectos se encuentran dos nuevas plantas que a la fecha están en sus fases finales de negociación con clientes privados del negocio de los residuos orgánicos sólidos.

La subsidiaria Lácteos y Energía S.A., cuenta con instalaciones industriales en la localidad de Purranque, Región de Los Lagos, contenidas en un terreno de 33.100 mts². Las instalaciones corresponden a planta de Riles, planta deshidratadora y cristalizadora de suero, planta de biogás, calderas, oficinas administrativas, bodegas de productos terminados e insumos como leña, productos químicos y otros.

Para el período terminado al 31 de diciembre de 2021, la Sociedad y sus subsidiarias tuvieron un promedio de 1.598 colaboradores, con el siguiente desglose:

CANTIDAD TRABAJADORES	
Schwager Service S.A.	1.512
Lácteos y Energía S.A.	60
Schwager Biogás S.A.	5
L&E Biogás SpA	8
Centro de Bodegaje y Logística Integral S.A.	4
Schwager S.A.	9

Propiedad y control de la sociedad

Schwager S.A. no cuenta con un controlador específico o único, conforme a las disposiciones contenidas en el Título XV de la Ley N°18.045.

Se presenta a continuación los porcentajes de participación con derecho a voto, de los doce accionistas con mayor porcentaje de la Compañía. Señalando que las corredoras al 31 de diciembre poseen acciones en custodia y disponen de un voto por acción que posea o represente. En relación al número total de accionistas registrados al 31 de diciembre de 2021 es de 1.121 personas, la cantidad restante de accionistas están dispuestos en distintas corredoras de bolsa con carácter de custodios.

Nombre o Razón Social	Rut	Acciones al	%
		31-12-2021	Participación
Larrain Vial S. A. Corredora de Bolsa	80.537.000-9	3.686.178.927	18,51%
Banchile Corredores de Bolsa S.A.	96.571.220-8	2.195.466.911	11,03%
María Elena de Inversiones S.A.	96.595.750-2	1.747.807.771	8,78%
Latin Valores Ltda.	78.304.380-7	1.702.316.471	8,55%
Vector Capital Corredores de Bolsa S.A.	76.513.680-6	1.508.643.823	7,58%
Santander Corredores de Bolsa Ltda.	96.683.200-2	1.258.361.845	6,32%
Itau Corredores de Bolsa Ltda.	96.665.450-3	1.049.699.998	5,27%
Valores Security S. A. Corredores de Bolsa	96.515.580-5	1.015.736.594	5,10%
Banchile Adm General de Fondos S.A.	96.767.630-6	627.480.413	3,15%
Bice Inversiones Corredores de Bolsa S.A.	79.532.990-0	622.413.704	3,13%
Los Ceibos de Inversiones S.A.	96.610.200-4	600.242.824	3,01%
Consorcio Corredores de Bolsa S. A.	96.772.490-4	479.159.814	2,41%

NOTA 2. RESUMEN DE PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES APLICADAS

2.1. BASES DE PREPARACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

a. Estados financieros

Los presentes estados financieros consolidados, se presentan en miles de pesos chilenos y se han preparado a partir de los registros de contabilidad mantenidos por Schwager S.A. y sus subsidiarias (en adelante el “Grupo” o la “Compañía”). Los Estados Financieros consolidados de la Compañía al 31 de diciembre de 2021, han sido preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera, emitidas por el International Accounting Standards Board (en adelante “IASB”) y aprobados por su Directorio en sesión celebrada con fecha 25 de marzo de 2022.

Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas

La información contenida en estos estados financieros consolidados es de responsabilidad de la Administración de Schwager S.A. y sus subsidiarias.

En la preparación de los estados financieros consolidados se han utilizado determinadas estimaciones realizadas por la Administración de la Compañía y sus subsidiarias, para cuantificar algunos de los activos, pasivos, ingresos, gastos y compromisos que figuran registrados en ellos. Estas estimaciones se detallan en Nota 4.

Estas estimaciones se han realizado en función de la mejor información disponible en la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados, sin embargo, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a modificarlas (al alza o a la baja) en próximos períodos; lo que se haría, conforme a lo establecido en NIC 8, de forma prospectiva, reconociendo los efectos del cambio de estimación en los correspondientes estados financieros consolidados futuros.

A continuación, se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros consolidados. Tal como lo requiere NIC 1, estas políticas han sido definidas en función de las NIIF vigentes al 31 de diciembre de 2021 y han sido aplicadas de manera uniforme en los periodos que se presentan en estos Estados Financieros Consolidados.

b. Períodos cubiertos

Los presentes estados financieros consolidados cubren los siguientes periodos:

- Estados de Situación Financiera Consolidados al 31 de diciembre de 2021 y 2020.
- Estados Consolidados de Resultados Integrales por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020.
- Estados de Cambios en el Patrimonio Consolidados por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020.
- Estados de Flujos de Efectivo Consolidados Directo por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020.

c. Bases de preparación

Los estados financieros consolidados de Schwager S.A. al 31 de diciembre de 2021 y 2020, han sido preparados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), emitidas por el International Accounting Standards Board (en adelante "NIIF").

Los estados financieros consolidados han sido preparados sobre la base del costo histórico. Por lo general, el costo histórico está basado en el valor razonable de la contraprestación entregada a cambio de los bienes y servicios. El valor razonable es el precio que se recibiría por vender un activo, o pagado para transferir un pasivo, en una transacción ordenada entre participantes del mercado a la fecha de medición, independiente si este precio es observable o estimado utilizando otra técnica de valorización. La Compañía considera las características de los activos y pasivos si los participantes del mercado toman esas características al momento de fijar el precio del activo o pasivo a la fecha de medición. El valor razonable para efectos de medición y/o revelación en estos estados financieros consolidados es determinado de dicha forma, excepto por las mediciones que tienen algunas similitudes con el valor de mercado, pero que no son valor razonable, tales como el valor neto de realización de NIC 2 o el valor de uso de NIC 36.

Estos estados financieros consolidados reflejan fielmente la situación financiera de Schwager S.A. y subsidiarias al 31 de diciembre de 2021 y 2020, los resultados de sus operaciones, los cambios en el patrimonio neto y los flujos de efectivo por los períodos terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020.

2.2. PRINCIPIOS CONTABLES

a. Bases de consolidación

Los estados financieros consolidados incorporan los estados financieros de Schwager S.A. "la Compañía" y sus subsidiarias, controladas por la Compañía.

El control es alcanzado cuando la Compañía:

- Tiene el poder sobre la inversión,
- Está expuesto o tiene el derecho, a los retornos variables del involucramiento con la inversión, y
- Tiene la capacidad para usar su poder para afectar los retornos de la inversión.

La Compañía efectuó su evaluación sobre control basada en todos los hechos y circunstancias y, la conclusión es que no hay un indicador que nos muestre que haya habido un cambio de al menos uno de los tres elementos detallados anteriormente.

Cuando la Compañía tiene menos que la mayoría de los derechos de voto de una inversión, alcanza el control cuando los derechos de votos son suficientes y le otorgan la capacidad práctica unilateral para dirigir las actividades relevantes de la inversión. La Compañía considera todos los hechos y circunstancias en la evaluación si los derechos de voto en una inversión son suficientes para otorgarle poder, incluyendo:

- El tamaño de la participación en los derechos de voto de la Compañía, en relación con el tamaño y la dispersión de los otros tenedores de voto,
- Derechos de voto potenciales mantenidos por la Compañía, otros tenedores de voto u otras partes,
- Derechos originados en acuerdos contractuales, y
- Cualquier hecho y/o circunstancias adicionales que indique que la Compañía tiene o no, la habilidad actual para dirigir las actividades relevantes en el momento en que las decisiones necesiten tomarse, incluyendo los patrones de conducta de voto en reuniones de accionistas anteriores.

La consolidación de una subsidiaria comienza cuando la Compañía obtiene control sobre la subsidiaria y termina cuando la Compañía pierde el control de la subsidiaria. Específicamente, los ingresos y gastos de una subsidiaria adquirida o vendida durante el año son incluidos en el estado de resultados integrales desde la fecha en que la Compañía obtiene control hasta la fecha cuando la Compañía pierde el control de la misma.

Los resultados y cada componente de otros resultados integrales se atribuyen a los propietarios de la Compañía y a las participaciones no controladoras. El resultado integral total de las subsidiarias se atribuye a los propietarios de la Compañía y a las participaciones no controladoras incluso si esto resulta que las participaciones no controladoras tengan un saldo negativo.

Todos los saldos y transacciones entre entidades relacionadas han sido totalmente eliminados en el proceso de consolidación.

Los resultados de las subsidiarias adquiridas o enajenadas, se incluyen en el estado consolidado de resultados integrales desde la fecha efectiva de adquisición y hasta la fecha efectiva de enajenación, según corresponda.

El valor patrimonial de la participación de los accionistas minoritarios en el patrimonio y en los resultados de las sociedades subsidiarias consolidadas se presenta, en los rubros “Patrimonio; participaciones no controladoras” en el estado consolidado de situación financiera y “Ganancia (pérdida), atribuible a participaciones no controladoras” en el estado consolidado de resultados integrales.

Subsidiarias

Una subsidiaria es una entidad sobre la cual una Compañía ejerce, directa o indirectamente control, según se definió anteriormente. Se consolidan por este método aquellas entidades en las que, a pesar de no tener este porcentaje de participación, se entiende que sus actividades se realizan en beneficio de la Compañía, estando ésta expuesta a todos los riesgos y beneficios de la entidad dependiente.

En el momento de evaluar si la Compañía controla a otra entidad se considera la existencia y el efecto de los derechos potenciales de voto que sean actualmente ejercidos. Las subsidiarias se consolidan a partir de la fecha en que se transfiere el control al Grupo y se excluyen de la consolidación en la fecha en que cesa el mismo.

Se consideran sociedades de control conjunto aquellas en las que el control se logra en base al acuerdo con otros accionistas y conjuntamente con ellos.

En el cuadro adjunto, se detallan las sociedades subsidiarias directas e indirectas, que han sido consolidadas por el grupo.

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	RUT	% DE PARTICIPACIÓN 31-12-2021	% DE PARTICIPACIÓN 31-12-2020
Sociedad Schwager y Cía Ltda.	76.216.920-7	99,00%	99,00%
Schwager Biogás S.A.	76.072.279-0	100,00%	100,00%
Soc. Ind. Y Com. De Lácteos y Energías S.A.	96.994.510-K	56,98%	56,98%
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	60,00%	60,00%
L&E Biogas SpA	76.258.289-9	100,00%	100,00%
Schwager Hidro S.A.	76.320.324-7	100,00%	100,00%
Energy Inversiones SpA	76.308.803-0	100,00%	100,00%
Centro de Bodegaje y Logística Integral S.A.	76.329.349-1	70,00%	70,00%
Los Pinos SpA	76.309.309-3	100,00%	100,00%
Schwager Service Perú SAC	Extranjera	100,00%	100,00%
Tres Chile SpA	76.519.691-4	57,50%	57,50%

Participaciones no controladoras

Una controladora presentará las participaciones no controladoras en el estado de situación financiera consolidado, dentro del patrimonio, de forma separada del patrimonio de los propietarios de la controladora.

Los cambios en la participación de la Compañía en la propiedad de una subsidiaria que no resultan en la pérdida de control sobre las subsidiarias se contabilizan como transacciones de patrimonio. Los importes en libros de la participación de la Compañía y las participaciones controladoras son ajustados para reflejar el cambio en sus participaciones relativas en las subsidiarias. Cualquier diferencia entre el importe por el cual las participaciones no controladoras son ajustadas y el valor razonable de la consideración pagada o recibida se reconoce directamente en patrimonio y se atribuye a los propietarios de la Compañía.

Cambios en las participaciones de la Compañía en subsidiarias existentes

Los cambios en la participación en la propiedad de una controladora en una subsidiaria que no den lugar a una pérdida de control son transacciones de patrimonio. Cualquier diferencia entre el importe por el que se ajustan los intereses minoritarios y el valor razonable de la contraprestación pagada o recibida se reconoce directamente en el patrimonio neto y se atribuye a los propietarios de la controladora. No se realiza ningún ajuste en el importe en libros de la plusvalía, ni se reconocen ganancias o pérdidas en la cuenta de resultados.

Cuando se pierde control de una subsidiaria, se reconoce una ganancia o pérdida en resultados y se calcula como la diferencia entre (i) el agregado del valor razonable de la contraprestación recibida y el valor razonable de cualquier participación retenida; y (ii) el importe en libros previo de los activos (incluyendo la plusvalía), y pasivos de la subsidiaria y cualquier participación no controladora. Cuando los activos de la subsidiaria son medidos a montos revaluados o a valor razonable y la correspondiente ganancia o pérdida acumulada ha sido reconocida en otros resultados integrales y acumulada en patrimonio, los importes previamente reconocidos en otros resultados integrales y acumulados en patrimonio se contabilizan como si la Compañía hubiese vendido directamente los activos relevantes (es decir, reclasificado a resultados o transferido directamente a resultados retenidos, como se especifica en las NIIF aplicables). El valor razonable de cualquier inversión retenida en la antigua subsidiaria a la fecha en que se pierde control se considerará como el valor razonable en el momento de reconocimiento inicial para su medición posterior bajo NIIF 9 Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición, cuando proceda, como el costo en el momento de reconocimiento inicial de una inversión en una asociada o un negocio conjunto.

Asociadas y negocios conjuntos

Una asociada es una entidad sobre la cual la Compañía ejerce influencia significativa. Influencia significativa es el poder de participar en las decisiones de políticas financieras y operativas de una inversión, pero no control o control conjunto sobre esas políticas.

Un negocio conjunto es un acuerdo conjunto mediante el cual las partes que tienen control conjunto del acuerdo tienen derecho a los activos netos del acuerdo conjunto. Control conjunto es el acuerdo contractual para compartir el control de un acuerdo, que sólo existe cuando las decisiones sobre las actividades relevantes requieren el consentimiento unánime de las partes que comparten el control.

Los resultados, activos y pasivos de las asociadas y/o negocios conjuntos son incorporados en estos Estados Financieros utilizando el método de la participación, excepto cuando la inversión es clasificada como mantenida para la venta, en cuyo caso es contabilizada en conformidad con NIIF 5 Activos No Corrientes Mantenedos para la Venta y Operaciones Discontinuas. Bajo el método de la participación, las inversiones

en asociadas y/o negocios conjuntos son registradas inicialmente al costo, y son ajustadas posteriormente en función de los cambios que experimenta, tras la adquisición, la porción de los activos netos de la asociada que corresponde a la Compañía, menos cualquier deterioro en el valor de las inversiones individuales.

Cuando la participación del Grupo en las pérdidas de una asociada o negocio conjunto excede su participación en éstos, la entidad dejará de reconocer su participación en las pérdidas adicionales. La participación en una asociada o negocio conjunto será el importe en libros de la inversión en la asociada o negocio conjunto determinado según el método de la participación, junto con cualquier participación a largo plazo que, en esencia, forme parte de la inversión neta de la entidad en la asociada o negocio conjunto.

Una inversión en una asociada y/o negocio conjunto se contabilizará utilizando el método de la participación, desde la fecha en que pasa a ser una asociada o negocio conjunto. En el momento de la adquisición de la inversión en una asociada o negocio conjunto cualquier exceso del costo de la inversión sobre y la participación de la Compañía en el valor razonable neto de los activos y pasivos identificables de la participada, se contabilizará como plusvalía y se incluirá en el importe en libros de la inversión. Cualquier exceso de la participación de la entidad en el valor razonable neto de los activos y pasivos identificables de la participada sobre el costo de la inversión, después de efectuar una reevaluación, será reconocida inmediatamente en resultados en el período en el cual la inversión fue adquirida.

b. Moneda

Los Estados Financieros de cada una de las sociedades incluidas en los Estados Financieros Consolidados, se presentan en la moneda del ambiente económico primario en el cual operan las sociedades (su moneda funcional). Para propósitos de los estados de situación financiera consolidados, los resultados integrales y el estado de flujos de efectivo de cada sociedad son expresados en pesos chilenos, que es la moneda funcional de la Sociedad Matriz y la moneda de presentación para los estados financieros consolidados.

c. Bases de conversión

Las transacciones en monedas distintas a la moneda funcional de la Compañía (moneda extranjera) se convierten a la tasa de cambio vigente a la fecha de la transacción. En la fecha de cada Estado de Situación Financiera, los activos y pasivos monetarios expresados en moneda extranjera son convertidos a las tasas de cambio de cierre del estado de situación. Las pérdidas y ganancias en moneda extranjera que resultan de la liquidación de estas transacciones y de la conversión a los tipos de cambio de cierre de los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera, se reconocen en los estados de resultados integrales consolidados.

Los activos y pasivos denominados en Dólares Estadounidense (US\$) y unidades de fomento (UF), han sido convertidos a Pesos Chilenos (moneda de presentación) a los tipos de cambio observados a la fecha de cada cierre, de acuerdo al siguiente detalle:

Moneda	Valor Tipo de Cambio	
	31-12-2021	31-12-2020
USD	844,69	710,95
UF*	30.991,74	29.070,33

*Las “Unidades de Fomento (UF)” son unidades de reajuste las cuales son convertidas a pesos chilenos, la variación de la tasa de cambio es registrada en el Estado Consolidado de Resultados Integrales en el ítem “Resultados por unidades de reajuste”.

d. Compensación de saldos y transacciones

Como norma general en los estados financieros no se compensan los activos y pasivos, ni los ingresos y gastos, salvo en aquellos casos en que la compensación sea requerida o esté permitida por alguna norma y esta presentación sea el reflejo del fondo de la transacción.

Los ingresos o gastos con origen en transacciones que, contractualmente o por imperativo de una norma legal, contemplan la posibilidad de compensación y Schwager S.A. tiene la intención de liquidar por su importe neto o de realizar el activo y proceder al pago del pasivo de forma simultánea, se presentan netos en resultados integrales y Estado Consolidado de Situación Financiera.

e. Propiedades, planta y equipos

Los bienes de Propiedad, planta y equipos son registrados al costo, excluyendo los costos de mantención periódica, menos depreciación acumulada y pérdidas por deterioros de valor.

El costo de los elementos de propiedades, planta y equipo comprende su precio de adquisición más todos los costos directamente relacionados con la ubicación del activo y su puesta en condiciones de funcionamiento, según lo previsto por la Administración y la estimación inicial de cualquier costo de desmantelamiento y retiro del elemento o de rehabilitación del emplazamiento físico donde se asienta.

Los costos de ampliación, modernización o mejoras que representen un aumento de la productividad, capacidad o eficiencia o un aumento de la vida útil, son activados aumentando el valor de los bienes. Los gastos de reparaciones, conservación y mantenimiento se imputan a resultados integrales del ejercicio en que se producen. Cabe señalar, que algunos elementos de propiedad, planta y equipos del Grupo requieren revisiones periódicas. En este sentido, los elementos objeto de sustitución son reconocidos separadamente del resto del activo y con un nivel de desagregación que permita amortizarlos en el período que medie entre la actual y hasta la siguiente reparación.

A la fecha de cierre o siempre que haya un indicio de que pueda existir un deterioro en el valor de los activos, se comparará el valor recuperable de los mismo con su valor neto contable. Cualquier registro o reverso de una pérdida de valor, que surja como consecuencia de esta comparación, se registra con cargo o abono a resultado integrales según corresponda.

Asimismo, en este rubro se incluyen las inversiones efectuadas en activos adquiridos bajo la modalidad de contratos de arrendamiento que reúnen las características de leasing financiero de acuerdo a NIIF 16. Los bienes no son jurídicamente de propiedad de la Compañía y pasarán a serlo cuando se ejerza la opción de compra en los casos que corresponda.

Los repuestos asociados al activo fijo con rotación mayor de doce meses se clasifican en propiedad, planta y equipos y se cargan a resultado en el periodo en que son utilizados por el activo fijo al que pertenecen.

La utilidad o pérdida resultantes de la enajenación o retiro de un bien se calcula como la diferencia entre el precio obtenido en la enajenación y el valor registrado en los libros reconociendo el cargo o abono a resultados integrales del período.

f. Depreciación

Los elementos de propiedades, planta y equipos, se amortizan siguiendo el método lineal, mediante la distribución del costo de adquisición de los activos menos el valor residual estimado entre los años de vida útil estimada de los elementos. A continuación, se presentan los principales elementos de propiedades, planta y equipos y sus períodos de vida estimada:

Clase de propiedades, planta y equipos	Vida útil, rango en meses
Maquinarias y equipos	36-180
Vehículos	60-120
Muebles y útiles	36-84
Equipos computacionales	24-72

Las vidas útiles de los elementos de activos fijos se revisan anualmente y su depreciación comienza cuando los activos están en condiciones de uso.

Los terrenos se registran de forma independiente de los edificios o instalaciones que puedan estar asentadas sobre los mismos y se entiende que tienen una vida útil indefinida y, por lo tanto, no son objetos de depreciación.

El Grupo evalúa la existencia de un posible deterioro de valor de los activos de propiedades, planta y equipos cuando las circunstancias o indicios así lo indiquen.

g. Plusvalía comprada

La plusvalía comprada representa la diferencia positiva entre el costo de adquisición y el valor justo de los activos adquiridos identificables, pasivos y pasivos contingentes de la entidad adquirida. La plusvalía comprada es inicialmente medida al costo y posteriormente medida al costo menos cualquier pérdida por deterioro, en el caso de existir.

La plusvalía comprada es revisada anualmente para determinar si existe o no indicadores de deterioro o más frecuentemente, si eventos o cambios en circunstancias que indiquen que el valor libro puede estar deteriorado. El deterioro es determinado para la plusvalía comprada por medio de evaluar el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo (o grupo de unidades generadoras de efectivo) al cual está relacionado a la plusvalía comprada. Cuando el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo (o grupo de unidades generadoras de efectivo) es menor al valor libro de la unidad generadora de efectivo (grupo de unidades generadoras de efectivo) a las cuales se ha asignado a la plusvalía comprada de inversión, se reconoce una pérdida por deterioro. Las pérdidas por deterioro relacionadas con la plusvalía comprada no pueden ser reversadas en períodos futuros.

h. Activos intangibles

Los activos intangibles con vida finita adquiridos separadamente son medidos al costo en el reconocimiento inicial. Después del reconocimiento inicial, los activos intangibles son registrados al costo menos cualquier amortización acumulada y cualquier pérdida acumulada por deterioro.

Las vidas útiles de los activos intangibles son señaladas como finitas e indefinidas. En el caso de los activos intangibles con vida útil indefinida (plusvalía comprada) anualmente se realiza la prueba de deterioro de valor, ya sea individualmente o a nivel de unidad generadora de efectivo ("UGE").

j.1) Proyecto Centrales Minihidro

Con fecha 18 de enero de 2012, la Compañía adquirió los activos del proyecto central hidroeléctrica Córdor por un valor de \$375.733.334, el cual se ubica en la localidad de Vilcún a 60 kms. de Temuco, hacia la cordillera, y considera una capacidad de generación de 20 Gwh/año, con una potencia instalada de 5,4MW.

El reconocimiento inicial de estos intangibles se realiza al costo, entendiéndose por éste el valor razonable de la contraprestación entregada, más otros costos directos que sean directamente atribuibles a la operación. Posteriormente, se amortizan dentro del período de operación de las plantas.

Con fecha 30 de abril de 2019, el directorio de Schwager S.A. ha resuelto, que la compañía centrará su foco preferentemente en los servicios y soluciones especializadas a la minería. En consecuencia, se resolvió no ejecutar directamente los proyectos de generación de energía eléctrica existentes en nuestra cartera, que son: Los pinos, Espuela, Córdor, y los proyectos solares.

Producto de lo anterior, en el ejercicio 2019 se procedió a valorizar dichos activos y se reconoció en resultado el valor de M\$2.151.096 producto del deterioro de los activos de energía.

j.2) Acciones de Agua

La Compañía posee 20,18 Acciones de Agua del Canal de Marañón. Adicionalmente, posee los derechos de aprovechamiento de aguas, de uso no consuntivo, otorgados por la Dirección General de Aguas sobre el Río Trueno aportados en su subsidiaria Schwager Hidro S.A. y Río Blanco aportados en su subsidiaria Los Pinos SpA. para la utilización en las centrales minihidro.

El reconocimiento inicial de estos intangibles es al costo.

j.3) Franquicia Biogás

La Franquicia Biogás, consiste en un clúster tecnológico que permite la producción de biogás a partir de la digestión anaeróbica de un sustrato que se encuentra en forma natural en Chile. Esta franquicia esta contabilizada a su valor de realización y se amortiza en forma lineal.

j.4) Licencias y Software

Las licencias y software adquiridos a terceros se presentan a costo histórico. La vida útil de dichos activos es definida, por lo cual tienen fecha de vencimiento y una vida útil previsible en la cual es amortizado el activo. El método de amortización debe reflejar el comportamiento en el cual los beneficios de los activos son consumidos.

Los gastos relacionados con el mantenimiento o correcciones de programas informáticos se reconocen como gasto cuando se incurre en ellos.

i. Deterioro del valor de los activos no financieros

Los activos intangibles que tienen una vida útil indefinida y las plusvalías compradas, no están sujetos a amortización y son sometidos anualmente a pruebas de medición de deterioro de valor.

Los activos sujetos a amortización o depreciación se someten a pruebas de pérdidas por deterioro siempre que exista evidencia objetiva que, como resultado de uno o más eventos ocurridos después del reconocimiento inicial, el importe en libros no puede ser recuperable.

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). Se reconoce una pérdida por deterioro por el exceso del importe en libros del activo sobre su importe recuperable. El importe recuperable es el mayor entre el valor justo de un activo menos los costos para la venta y el valor en uso. Al evaluar este último valor, los flujos de caja futuros estimados se descuentan a su valor presente, utilizando una tasa de descuento antes de impuestos que refleje las tasaciones de mercado vigentes del valor en el tiempo del dinero y los riesgos específicos del activo, para los cuales no se han ajustado estimaciones de flujos de caja futuros.

Si el valor recuperable de un activo o unidad generadora de ingresos se estima que es menor que su valor libro, este último disminuye al valor recuperable. Se reconoce un deterioro de inmediato como otra depreciación. En caso que se reverse un deterioro posteriormente, el valor libro aumenta a la estimación revisada del valor recuperable, pero hasta el punto que no supere el valor libro que se habría determinado, si no se hubiera reconocido un deterioro anteriormente. Se reconoce un reverso como una disminución del cargo por depreciación de inmediato.

La Administración necesariamente aplica su juicio en la agrupación de los activos que no generan flujos de efectivo independientes y también en la estimación, la periodicidad y los valores del flujo de efectivo subyacente en los valores del cálculo. Cambios posteriores en la agrupación de la UGE o la periodicidad de los flujos de efectivo podría impactar los valores libros de los respectivos activos.

En el año 2019, el directorio resolvió no ejecutar directamente los proyectos de generación de energía eléctrica existentes en nuestra cartera, que son: Los Pinos, Espuela, Cóndor, y los proyectos solares. Los que se han resuelto a valorizar y, con ello reconocer su valor actual y eventual deterioro. Por lo anterior, al 31 de diciembre de 2019, las pruebas de deterioro indican que existe un deterioro observable y se reconoce en el ejercicio 2019 un valor de M\$2.151.096 por los activos de energía.

Al 31 de diciembre de 2021, las pruebas de deterioro indican que no existe deterioro observable.

j. Vida útil de activos

La vida útil de los bienes de propiedades, planta y equipos y de propiedades de inversión que son utilizadas para propósitos del cálculo de la depreciación, es determinada en base a estudios técnicos preparados por especialistas internos y externos. Adicionalmente, se utilizan estos estudios para las nuevas adquisiciones de bienes de propiedades, planta y equipos, o cuando existen indicadores que las vidas útiles de estos bienes deben ser cambiadas.

Los estudios consideran algunos factores para la determinación de la vida útil de ciertos bienes, entre los cuales están:

- Expectativas de unidades o volumen de producción
- Calidad de las entradas al proceso de producción

k. Activos y pasivos financieros corrientes y no corrientes

Los activos financieros se clasifican en las siguientes categorías:

- Medidos al costo amortizado,
- Medidos al valor razonable con cambios en otro resultado integral,
- Medidos al valor razonable con cambios en resultados.

La clasificación y medición para los activos financieros refleja el modelo de negocios del Grupo, en el que los activos son gestionados y sus características de flujo de efectivo.

- 1) **Medidos al costo amortizado:** Los instrumentos de deuda que son mantenidos dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es cobrar los flujos de efectivo contractuales, y que tienen flujos de efectivo contractuales que son solamente pagos del capital e intereses sobre el capital pendiente, es generalmente medido a costo amortizado al cierre de los períodos contables posteriores.

Préstamos y cuentas por cobrar: Se registran a su costo amortizado, correspondiendo éste básicamente al efectivo entregado menos las devoluciones del principal efectuadas, más los intereses devengados no cobrados en el caso de los préstamos y al valor actual de las cuentas por cobrar. Se incluyen en activos corrientes, excepto para vencimientos superiores a 12-13 meses, desde la fecha del balance, los que se clasifican como activos no corrientes. Los préstamos y cuentas a cobrar se incluyen en deudores comerciales y otras cuentas por cobrar en el estado de situación financiera.

- 2) **Medidos al valor razonable con cambios en otro resultado integral:** Los instrumentos de deuda que son mantenidos dentro de un modelo de negocios cuyo objetivo es logrado mediante el cobro de los flujos de efectivo contractuales y la venta de activos financieros, y que tienen términos contractuales que dan origen en fechas especificadas a flujos de efectivo que son solamente pagos de capital e intereses sobre el capital pendiente, son generalmente medidos a valor razonable con cambios en otros resultados integrales.
- 3) **Medidos al valor razonable con cambios en resultados:** Todos los otros instrumentos de deuda e instrumentos de patrimonio son medidos a su valor razonable al cierre de los períodos contables posteriores.

Los pasivos financieros se clasifican dentro de las siguientes categorías de acuerdo con NIIF 9:

- 1) **Clasificación como deuda o patrimonio:** Los instrumentos de deuda y patrimonio se clasifican ya sea como pasivos financieros o como patrimonio, de acuerdo con la situación del acuerdo contractual.
- 2) **Instrumentos de patrimonio:** Un instrumento de patrimonio es cualquier contrato que ponga de manifiesto una participación residual en los activos de la entidad una vez deducidos todos sus pasivos. Los instrumentos de patrimonio emitidos por Schwager S.A. se registran al monto de la contraprestación recibida, netos de los costos directos de la emisión. La Compañía actualmente sólo tiene emitidos acciones de serie única.
- 3) **Pasivos financieros:** Los pasivos financieros se clasifican ya sea como “pasivo financiero a valor razonable a través de resultados” o como “otros pasivos financieros”.

3.1. Pasivos financieros a valor razonable a través de resultados (FVTPL): Los pasivos financieros son clasificados a valor razonable a través de resultados cuando éstos, sean mantenidos para negociación o sean designados a valor razonable a través de resultados.

La Norma NIIF 9 en gran medida conserva los requerimientos existentes de la Norma NIC 39 para la clasificación de los pasivos financieros. No obstante, bajo la Norma NIC 39 todos los cambios en el valor razonable de los pasivos designados como FVTPL se reconocen en resultados, mientras que bajo la Norma NIIF 9 estos cambios en el valor razonable por lo general se presentan de la siguiente manera:

- i. el importe del cambio en el valor razonable que es atribuible a cambios en el riesgo de crédito del pasivo se presenta en el otro resultado integral; y
- ii. el importe restante del cambio en el valor razonable se presenta en resultados.

La Compañía no ha designado ningún pasivo a FVTPL.

3.2 Otros pasivos financieros: Otros pasivos financieros, incluyendo los préstamos, se valorizan inicialmente por el monto de efectivo recibido, netos de los costos de transacción. Los otros pasivos financieros son posteriormente valorizados al costo amortizado utilizando el método de tasa de interés efectiva, reconociendo los gastos por intereses sobre la base de la rentabilidad efectiva.

l. Método de tasa de interés efectiva

El método de tasa de interés efectiva corresponde al método de cálculo del costo amortizado de un activo o un pasivo financiero y de la imputación de los ingresos y/o gastos financieros durante todo el período correspondiente. La tasa de interés efectiva corresponde a la tasa que descuenta exactamente los flujos futuros de efectivo estimados por cobrar o pagar (incluyendo todos los costos sobre puntos pagados o recibidos que forman parte integral de la tasa de interés efectiva, los costos de transacción y otros premios o descuentos), durante la vida esperada del instrumento financiero. Todos los pasivos bancarios y obligaciones financieras de la Compañía de largo plazo, se encuentran registrados bajo este método.

m. Deterioro de activos financieros

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

La Compañía aplicó un enfoque simplificado para reconocer pérdidas crediticias esperadas a lo largo de la vida del activo para sus cuentas por cobrar comerciales y otras cuentas por cobrar, como es requerido por NIIF 9. En relación con los préstamos a partes relacionadas, la Administración ha evaluado que no ha habido un incremento significativo en el riesgo de crédito de los préstamos a partes relacionadas desde el reconocimiento inicial hasta el 31 de diciembre de 2021. Por consiguiente, la administración no espera reconocer pérdidas crediticias esperadas en los próximos 12 meses para los préstamos a empresas relacionadas.

Al 31 de diciembre de 2021, las pruebas de deterioro realizados indican que no existe deterioro observable.

n. Bajas de activos financieros

La Compañía y su subsidiaria dan de baja un activo financiero sólo cuando los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo financiero han expirado, o cuando se transfieran sustancialmente los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad del activo financiero a otra entidad. Si la Compañía no transfiere sustancialmente todos los riesgos y beneficios y continúa controlando el activo financiero transferido se registra el activo contra un pasivo asociado por los montos que deban ser pagados. Si la Compañía retiene sustancialmente todos los riesgos y beneficios de propiedad del activo financiero, se continúa reconociendo el activo y también se reconoce un préstamo por los flujos recibidos.

o. Instrumentos financieros derivados y de cobertura

Los contratos derivados suscritos por el Grupo para cubrir riesgos asociados con fluctuaciones en las tasas de tipo de cambio, corresponden principalmente a contratos forward de moneda, para cubrir los efectos en los tipos de cambio en las cuentas por cobrar. Todos ellos corresponden a contratos de cobertura, por lo que los efectos que se originen producto de los cambios en el valor justo de este tipo de instrumentos, se registran en activos o pasivos de cobertura, en la medida que la cobertura de esta partida haya sido declarada como efectiva de acuerdo a su propósito. Una cobertura se considera altamente efectiva cuando los cambios en el valor razonable o en los flujos de caja del subyacente atribuibles al riesgo cubierto, se compensan con los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo del instrumento de cobertura, con una efectividad que se encuentre en el rango de 80% - 125%. La correspondiente utilidad o pérdida se reconoce en resultados integrales del ejercicio sólo en aquellos casos en que los contratos son liquidados o dejan de cumplir con las características de un contrato de cobertura; en caso contrario se registra en patrimonio

Los derivados se reconocen inicialmente a valor justo a la fecha de la firma del contrato derivado y posteriormente se vuelven a valorizar a su valor justo a la fecha de cada cierre. El valor justo de los contratos forward de moneda es calculado en referencia a los tipos de cambio forward actuales de contratos con similares perfiles de vencimiento.

El valor justo total de los derivados de cobertura se clasifica como un activo o pasivo no corriente si el vencimiento remanente de la partida cubierta es superior a 12 meses y como un activo o pasivo corriente si el vencimiento remanente de la partida cubierta es inferior a 12 meses.

Al 31 de diciembre de 2021, no existen derivados de cobertura en los contratos de la Compañía y sus subsidiarias.

p. Coberturas de flujos de caja

La porción efectiva de los cambios en el valor justo de los instrumentos derivados que se denominan y califican como instrumentos de cobertura de flujos de caja se difiere en el patrimonio, en una reserva de Patrimonio Neto denominada "Cobertura de Flujo de Caja". La ganancia o pérdida relacionada a la porción ineficaz se reconoce de manera inmediata en ganancias o pérdidas, y se incluye en la línea de "otras ganancias o pérdidas" del estado de resultados. Los montos diferidos en el patrimonio se reconocen como ganancias o pérdidas en los períodos cuando el ítem cubierto se reconoce en ganancias o pérdidas, en la misma línea del estado de resultados que el ítem cubierto fue reconocido. Sin embargo, cuando la transacción prevista que se cubre resulta en el reconocimiento de un activo no financiero o un pasivo no financiero, las ganancias y pérdidas previamente diferidas en el patrimonio se transfieren del patrimonio y se incluyen en la valorización inicial del costo de dicho activo o pasivo.

La contabilidad de coberturas se discontinúa cuando el Grupo anula la relación de cobertura, cuando el instrumento de cobertura vence o se vende, se finaliza, o ejerce, o ya no califica para la contabilidad de coberturas. Cualquier ganancia o pérdida diferida en el patrimonio en ese momento se mantiene en el patrimonio y se reconoce cuando la transacción prevista finalmente se reconoce en ganancias o pérdidas. Cuando ya no es esperable que una transacción prevista ocurra, la ganancia o pérdida acumulada que fue diferida en el patrimonio se reconoce de manera inmediata en ganancias o pérdidas.

Cuando aplica inicialmente la Norma NIIF 9, la Compañía puede escoger como política contable seguir aplicando los requerimientos de contabilidad de coberturas de la Norma NIC 39 en vez de los incluidos en la Norma NIIF 9.

q. Derivados implícitos

La Compañía y sus subsidiarias han establecido un procedimiento que permite evaluar la existencia de derivados implícitos en contratos financieros y no financieros. En caso de existir un derivado implícito, y si el contrato principal no es contabilizado a valor razonable, el procedimiento determina si las características y riesgos del mismo no están estrechamente relacionados con el contrato principal, en cuyo caso requiere de una contabilización separada. El procedimiento consiste en una caracterización inicial de cada contrato que permite distinguir aquellos en los cuales podría existir un derivado implícito. En tal caso, dicho contrato se somete a un análisis de mayor profundidad. Si producto de esta evaluación se determina que el contrato contiene un derivado implícito que requiera su contabilización separada, éste es valorado y los movimientos en su valor razonable son registrados en la cuenta de resultados integrales de los estados financieros consolidados. Al 31 de diciembre de 2021, los análisis realizados indican que no existen derivados implícitos en los contratos de la Compañía y sus subsidiarias que requieran ser contabilizados separadamente.

r. Inventario

Los Inventarios se valorizan por el método costo promedio ponderado (PMP).

El costo asignado a los inventarios no supera su valor neto de realización.

La Compañía valoriza las existencias por el menor valor entre el costo y el valor neto de realización. El precio de costo incluye los costos de materiales directos y, en su caso, los costos de mano de obra, los costos indirectos incurridos para transformar las materias primas en productos terminados y los gastos generales incurridos al trasladar las existencias a su ubicación y condiciones actuales.

El valor neto de realización representa la estimación del precio de venta menos todos los costos estimados de terminación y los costos que serán incurridos en los procesos de comercialización, venta y distribución.

s. Estado de flujo de efectivo

Para efectos de preparación del estado de flujos de efectivo, la Compañía y subsidiarias han definido las siguientes consideraciones:

- **El efectivo y equivalentes al efectivo** incluyen el efectivo en caja, depósitos a plazo y cuotas de fondos mutuos y otras inversiones a corto plazo de alta liquidez que son rápidamente realizables en caja y que tienen un bajo riesgo de cambios en su valor y con un vencimiento original inferior de hasta tres meses. En el estado de situación financiera, los sobregiros bancarios se clasifican como recursos ajenos en el pasivo corriente.

- **Actividades de operación:** son las actividades que constituyen la principal fuente de ingresos ordinarios de la Compañía, así como otras actividades que no puedan ser calificadas como de inversión o financiación.
- **Actividades de inversión:** corresponden a actividades de adquisición, enajenación o disposición por otros medios de activos a largo plazo y otras inversiones no incluidas en el efectivo y sus equivalentes.
- **Actividades de financiación:** actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio neto y de los pasivos de carácter financiero.

t. Impuesto a las ganancias e impuestos diferidos

La Compañía y sus subsidiarias determinan la base imponible y calculan su impuesto a las ganancias de acuerdo con las Normas establecidas en la Ley de Impuesto a la Renta.

Los impuestos diferidos originados por diferencias temporarias y otros eventos que crean diferencias entre la base contable y tributaria de activos y pasivos se registran de acuerdo con las normas establecidas en NIC 12 “Impuesto a las ganancias”.

El resultado por impuesto a las ganancias del ejercicio, se determina como la suma del impuesto corriente de las distintas sociedades subsidiarias y resulta de la aplicación del tipo de gravamen sobre la base imponible del período, una vez aplicadas las deducciones tributarias, más la variación de los activos y pasivos por impuestos diferidos y créditos tributarios. Las diferencias entre el valor contable de los activos y pasivos, y su base fiscal generan los saldos de impuestos diferidos de activo o de pasivo que se calculan utilizando las tasas fiscales que se espera que estén en vigor cuando los activos y pasivos se realicen.

El impuesto corriente y las variaciones producidas en el ejercicio en los impuestos diferidos de activo o pasivo se registran en los resultados consolidados o directamente en las cuentas de patrimonio del estado de situación financiera, según corresponda.

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 plusvalías compradas y de aquellas cuyo origen está dado por la valorización de las inversiones en subsidiarias y asociadas, en las cuales la Compañía pueda controlar la reversión de las mismas y es probable que no se reviertan en un futuro previsible.

El importe en libros de un activo por impuestos diferidos debe someterse a revisión al final de cada período sobre el que se informe y se debe reducir en la medida de que ya no se estime probable que estarán disponibles suficientes ganancias fiscales como para permitir que se recupere la totalidad o una parte del activo.

u. Beneficio al personal

Las condiciones de empleo estipulan el pago de una indemnización por años de servicio cuando un contrato de trabajo llega a su fin por causas no imputable al trabajador. Normalmente esto corresponde a la proporción de un mes de remuneración por cada año de servicio y conforme a los contratos colectivos vigentes. Este beneficio ha sido definido como un beneficio de largo plazo.

Los costos asociados a los beneficios de personal, relacionados con los servicios prestados por los trabajadores durante el año, son cargados a resultados integrales en el período que corresponde.

v. Provisiones

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

Las provisiones son re-estimadas periódicamente y se cuantifican teniendo en consideración la mejor información disponible a la fecha de cada cierre contable, para lo cual la Compañía considera también la probabilidad de ocurrencia y el monto de los pasivos de monto incierto o contingente.

Las estimaciones se han realizado considerando la información disponible a la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados, sin embargo, los acontecimientos futuros podrían obligar a modificarlas en los próximos ejercicios (de forma prospectiva como un cambio de estimación).

w. Pasivos contingentes

Corresponden a obligaciones presentes legales o asumidas, surgidas como consecuencia de sucesos pasados para cuya cancelación se espera una salida de recursos y cuyo importe y oportunidad se pueden estimar fiablemente.

Los pasivos contingentes, son obligaciones surgidas a raíz de sucesos pasados, cuya información está sujeta a la ocurrencia o no de eventos fuera de control de la empresa, u obligaciones presentes surgidas de hechos anteriores, cuyo importe no puede ser estimado de forma fiable, o en cuya liquidación no es probable que tenga lugar una salida de recursos.

La Compañía no registra activos ni pasivos contingentes, salvo aquellos que deriven de los contratos de carácter oneroso, los cuales se registran como provisión y son revisados a la fecha de cada estado de situación financiera para ajustarlos de forma tal que reflejen la mejor estimación.

x. Reconocimiento de ingresos

Los ingresos se miden de acuerdo con el monto de la contraprestación a la cual las sociedades del Grupo esperan tener derecho a cambio de los bienes o servicios prometidos al cliente, que no sean montos cobrados por terceros, y se presentan netos de descuentos.

En la fecha de inicio del contrato, las sociedades del Grupo evalúan los bienes o servicios prometidos en el contrato con el cliente y los identifica como obligación de desempeño cualquier promesa de transferir a los bienes o servicios del cliente (o un paquete de bienes o servicios) que son distintos.

Las sociedades del Grupo identifican los bienes o servicios prometidos al cliente como distintos cuando el cliente puede beneficiarse de los bienes o servicios por sí solos o en conjunto con otros recursos fácilmente disponibles y la promesa de las sociedades del Grupo de transferir los bienes o los servicios al cliente son identificables por separado de otras promesas en el contrato.

y. Ganancias por acción

La ganancia básica por acción se calcula como el cociente entre la ganancia (pérdida) neta del período atribuible a la Compañía y el número medio ponderado de acciones ordinarias de la misma en circulación durante dicho período, sin incluir el número medio de acciones de la Compañía en poder de alguna Compañía subsidiaria, si en alguna ocasión fuera el caso. Schwager S.A. y subsidiarias no han realizado ningún tipo de operación de potencial efecto dilusivo que suponga una ganancia por acción diluido diferente del beneficio básico por acción.

z. Dividendos

La distribución de dividendos a los accionistas se reconoce como un pasivo al cierre de cada período en los estados financieros, en función de la política de dividendos acordada por la Junta General Ordinaria de Accionistas. Se determina el monto de la obligación con los accionistas, neta de los dividendos provisorios que se hayan aprobado en el curso del año, y se registran contablemente en el rubro “Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar” o en el rubro “Cuentas por pagar a entidades relacionadas” según corresponda, con cargo a una cuenta incluida en el patrimonio neto denominada “Ganancia (pérdida) acumuladas”.

aa. Inversiones en subsidiarias (Combinación de Negocios)

Las combinaciones de negocios están contabilizadas usando el método de compra. Esto involucra el reconocimiento de activos identificables (incluyendo activos intangibles anteriormente no reconocidos) y pasivos (incluyendo pasivos contingentes y excluyendo reestructuraciones futuras) del negocio adquirido al valor justo.

La plusvalía comprada adquirida en una combinación de negocios es inicialmente medida como el exceso del costo de la combinación de negocios sobre el interés la Compañía en el valor justo neto de los activos, pasivos y pasivos contingentes identificables de la adquisición. Para los propósitos de pruebas de deterioro, la Plusvalía comprada en una combinación de negocios es asignado desde la fecha de adquisición a cada unidad generadora de efectivo de la Compañía o grupos de unidades generadoras de efectivo que se espera serán beneficiadas por las sinergias de la combinación, sin perjuicio de si otros activos o pasivos de la Compañía son asignados a esas unidades o grupos de unidades.

Cuando la Plusvalía comprada forma parte de una unidad generadora de efectivo (grupo de unidades generadoras de efectivo) y parte de la operación dentro de esa unidad es enajenada, la plusvalía comprada asociada con la operación enajenada es incluida en el valor libro de dicha operación para determinar las utilidades o pérdidas por enajenación de dicha operación. La plusvalía comprada enajenada en esta circunstancia es medida en base a los valores relativos de la operación enajenada y la porción retenida de la unidad generadora de efectivo.

Cuando se venden subsidiarias, la diferencia entre el precio de venta y los activos netos más diferencias de conversión acumulada y la plusvalía comprada no amortizada son registrados como cargo o abono a resultados.

bb. Arrendamientos

Existen dos tipos de arrendamientos:

- **Arrendamientos financieros:** es el caso en que el arrendador transfiere sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad del activo al arrendatario. La propiedad del activo, en su caso, puede o no ser transferida.

Cuando las sociedades del Grupo, actúan como arrendatarias de un bien en arrendamiento financiero, el costo de los activos arrendados se presenta en el estado de situación financiera consolidado, según la naturaleza del bien objeto del contrato y, simultáneamente, se registra un pasivo en el estado de situación financiera por el mismo importe. Dicho importe será el menor entre el valor razonable del bien arrendado o la suma de los valores actuales de las cantidades a pagar al arrendador más, según sea el caso, el precio de ejercicio de la opción de compra.

- **Arrendamientos operativos:** Los arrendamientos en los cuales la propiedad del bien arrendado y sustancialmente todos los riesgos y beneficios que recaen sobre el activo permanecen en el arrendador, son clasificados como operativos.

Cuando las sociedades del Grupo, actúan como arrendatarias de un bien en arrendamiento operativo, el costo de los activos arrendados se presenta en el estado de situación financiera consolidado, según la naturaleza del bien objeto del contrato y, simultáneamente, se registra un pasivo en el estado de situación financiera por el mismo importe. Dicho importe será el menor entre el valor razonable del bien arrendado o la suma de los valores actuales de las cantidades a pagar al arrendador.

Estos activos se amortizan con criterios similares a los aplicados al conjunto de las propiedades, planta y equipo de uso propio o en el plazo del arrendamiento, cuando éste sea más corto.

Los gastos financieros derivados de la actualización financiera del pasivo registrado se cargan en el rubro "Costos financieros" de los resultados integrales consolidados.

cc. Clasificación de saldos en corrientes y no corrientes

En el estado de situación financiera consolidado adjunto, los saldos 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 el caso que existiese obligaciones cuyo vencimiento es inferior a doce meses, pero cuyo refinanciamiento a largo plazo esté asegurado a discreción de la Compañía, mediante contratos de crédito disponibles de forma incondicional con vencimiento a largo plazo, podrían clasificarse como pasivos no corrientes.

dd. Medio ambiente

Los desembolsos relacionados con el medio ambiente, se reconocen en los resultados del ejercicio o período en que se incurren.

2.3. NUEVAS NIIF E INTERPRETACIONES DEL COMITÉ DE INTERPRETACIONES NIIF (CINIIF) Y CAMBIOS CONTABLES

a) Las siguientes enmiendas a NIIF han sido adoptadas en estos estados financieros consolidados.

Enmiendas a NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
Reforma de la tasa de interés de referencia (Fase 2) - Modificación a la NIIF 9, la NIC 39, la NIIF 7, la NIIF 4 y la NIIF 16	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2021.
NIIF 16 - (Modificación) - Efecto Covid 19 en rentas de concesiones posteriores al 30 de junio de 2021.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de abril de 2021. Se permite su aplicación anticipada.

Impacto de la aplicación de Enmiendas y Nuevas Interpretaciones

La aplicación de las enmiendas y nuevas interpretaciones no ha tenido un efecto significativo en los montos reportados en estos estados financieros consolidados, sin embargo, podrían afectar la contabilización de futuras transacciones o acuerdos.

b) Normas, Enmiendas e Interpretaciones que han sido emitidas cuya fecha de aplicación entra en vigencia durante el presente año y siguientes:

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 17 - Contratos de Seguros.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2023.
Enmiendas a NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIC 1 - Clasificación de pasivos como Corriente o No Corriente.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2023.
NIIF 3 - Referencia al Marco Conceptual.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de junio de 2022.
NIC 8 - Definición de estimaciones contables.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2023. Se permite su aplicación anticipada.
NIC 12 - Impuesto diferido relacionado con activos y pasivos que surgen de una sola transacción	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2023. Se permite su aplicación anticipada.
NIC 16 - Propiedad, Planta y Equipo – Productos antes del Uso Previsto.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de junio de 2022.
NIIF 17 - Contratos de Seguros.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2023.
NIC 37 - Contrato Oneroso – Costo de cumplimiento del Contrato.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de junio de 2022.
Revelación de Políticas Contables - Modifica NIC 1 y Práctica de IFRS declaración 2	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2023.

En opinión de la administración, no se espera que la aplicación futura de estas normas y enmiendas tengan un efecto significativo en los estados financieros consolidados.

NOTA 3. POLÍTICA DE GESTIÓN DE RIESGOS

3.1 Política de gestión de riesgos

Se define como riesgo toda situación o evento que, dada una probabilidad de ocurrencia, genere un impacto negativo en los resultados u objetivos esperados.

El riesgo es una variable permanente y presente en todas las actividades de una organización, que influye en sus oportunidades de desarrollo y de rentabilidad, pero también afecta los resultados y puede poner en peligro la estabilidad de la empresa.

Bajo la premisa de que “no es posible eliminar total y completamente los riesgos en un sistema”, se requiere gestionarlos o mitigarlos, de una manera adecuada, coherente y consistente, mediante la implementación de sistemas o procedimientos efectivos de “gestión y control de riesgos”.

La fortaleza y la gestión de la administración en estas materias, está en conocer y evaluar los riesgos y decidir respecto de cuál será el nivel de riesgos aceptable para la empresa, que riesgos serán asumidos completamente, que riesgos no serán aceptados y cuáles serán las medidas de mitigación de los mismos.

En virtud de lo anterior y dada la relevancia del tema de riesgo dentro de la gestión del gobierno corporativo, la empresa ha definido una Política de Administración y Control de Riesgos, que está descrita en el Manual de Gestión y Control de Riesgos de la empresa, que fue elaborado en el ejercicio 2016.

Dicho manual contiene los respectivos procedimientos, con el fin de identificar, controlar y gestionar los riesgos de los distintos procesos de negocios de la empresa y sus subsidiarias, a través de un análisis y monitoreo permanente de las situaciones que pudiesen generar riesgos y de la evaluación del efecto de las medidas de mitigación que eventualmente se hubieran diseñado y adoptado.

En efecto, habiéndose identificado un conjunto de riesgos, donde siempre los riesgos que enfrente la empresa van más allá de lo posible de prever, siempre el Gobierno Corporativo ha decidido generar un modelo de administración de los mismo, a través de la construcción de un programa a nivel de subsidiarias, que administre en el rango de lo permitido, los eventos identificados por el modelo de determinación de riesgos construido.

Este modelo, fue gestionado en el ejercicio 2020, por las administraciones de las entidades involucradas, celosamente respetado, y actualizando anualmente, o según las condiciones así lo requieran, los eventos que rodean su actuar, vía el empleo del manual de determinación de riesgos.

Es tarea de los gobiernos Corporativos de cada subsidiaria, preocuparse y ocuparse de los riesgos atingentes a cada Compañía, así como tratar con los Señores Gerentes Generales, la administración de los eventos y o la construcción de actividades que puedan ser requeridas para un debido manejo del riesgo detectado.

Adicionalmente también compete a la administración, mantener una política de comunicación y exposición de estos riesgos y del tratamiento y gestión de los mismo, en forma permanente al directorio, accionistas y al público general.

A continuación, se detallan lo que son los principales riesgos que se han identificado en las empresas subsidiarias y de la matriz del grupo Schwager, clasificados por segmentos de negocios:

3.2 Factores de Riesgo.

3.2.1 COVID-19

En enero de 2020, la OMS consideró que el COVID-19 era una pandemia mundial. En marzo de 2020, el Ministerio de Salud de Chile declaró el estado de emergencia a nivel nacional.

Como precaución, Schwager S.A. ha implementado varias medidas para ayudar a reducir la velocidad a la que se propaga el coronavirus, incluidas medidas para mitigar el contagio en el lugar de trabajo, reducciones significativas en los viajes de empleados y una cuarentena obligatoria para las personas que han llegado de destinos de alto riesgo, de acuerdo con las directrices de las organizaciones gubernamentales e internacionales de salud, y continuará implementando medidas consistentes con la evolución de la situación del coronavirus.

Se ha puesto especial atención en la continuidad operacional para seguir atendiendo a clientes y mandantes, pero al mismo tiempo controlando al máximo los costos y gastos e implementando una política general de austeridad, esto incluye (i) eliminación de cualquier gasto y costo misceláneo; (ii) fomentar el teletrabajo con el debido soporte tecnológico; (iii) disminución de la dotación mediante la reducción permanente o transitoria de jornadas de trabajo y también de sueldos del personal indirecto y ciertos beneficios. Todo esto ha sido posible gracias al compromiso de todos nuestros colaboradores.

Al 31 de diciembre de 2021 no ha habido cambios significativos en los impactos relacionados a COVID-19 con respecto a lo reportado a la CMF.

3.2.2 Riesgo del Negocio.

Estos son diferentes para cada una de las áreas de negocios en las que orienta sus esfuerzos la Compañía.

Electric Solutions

El desarrollo de las actividades de la empresa está bajo la figura de un modelo de negocios que utiliza en forma masiva y permanente la compra de suministros y subcontratación de servicios de terceros, para la fabricación de las salas de control eléctrico y para integración de los equipos de control y alimentación eléctrica.

Los servicios y equipamiento antes descritos, son comprados a proveedores y contratados a maestranzas y contratistas, lo que conlleva un eventual riesgo de cumplimiento de plazos, calidad de servicios, incumplimiento de requisitos del cliente mandante, etc.

El mercado objetivo de la empresa está constituido por grandes empresas que desarrollan proyectos que requieren alto nivel de suministro de energía y en este contexto, la principal industria desde donde se generan este tipo de proyectos de inversión, es el sector minero.

Una de las principales características de este mercado minero, es la alta correlación de sus decisiones de inversión con las estimaciones del precio internacional del cobre en el largo plazo.

En resumen, el desarrollo del negocio (crecimiento y márgenes) está fuertemente relacionado con:

- Las decisiones de inversión del sector minero
- Nivel de servicio de los proveedores.

En mérito de lo expuesto, el conocimiento del mercado, manteniendo un abastecimiento ampliamente diversificado, vía empleo de estrategias de inteligencia de negocios; son los caminos que se utilizan para mitigar los riesgos de estas actividades, las que actúan como variables exógenas al modelo de negocios de la subsidiaria.

Schwager Service S.A.

El modelo de negocio de la empresa se sustenta en la oferta de una organización y personal especializada en mantenimiento y operación de equipos de la gran minería, donde el recurso humano es clave en el desarrollo y cumplimiento de los contratos establecidos con las empresas mandantes.

El sector industrial donde participan las empresas mandantes está enmarcado en un alto nivel de seguridad laboral, por lo que la accidentabilidad de los trabajadores es una variable crítica en la evaluación del cumplimiento de los contratos de mantenimiento y operaciones.

Esta exigencia de alta seguridad laboral, representa un potencial y crítico riesgo, dado que cualquier tipo de accidente laboral, y más allá de las lamentables e indeseadas consecuencias que estos pueden tener sobre las personas, podría generar algún tipo de sanción y dependiendo de los distintos niveles de gravedad y efectos del accidente, lo que se podría traducir en multas, suspensión del contrato, término del contrato y de la relación con la empresa contratista.

Todas estas eventuales situaciones de ocurrencia, pueden ocasionar una mala imagen de la empresa sancionada, afectándola en posibles licitaciones de servicios con la misma empresa mandante y/o con las empresas del sector industrial.

Para enfrentar estos eventuales riesgos, la empresa ha tenido que desarrollar y mantener sólidos programas de prevención de accidentes y sobre la cual existe una alta y permanente preocupación por parte de la Administración.

Por otra parte, los precios en los contratos de mantenimiento de activos están muy correlacionado con el precio internacional del cobre, por lo que, de cierta forma, es un mercado que está permanente pendiente de la evolución del precio del metal, lo que genera presiones a mantener estructuras de costos de proyectos y costos de administración controlados y dentro de cierto nivel, que permitan competir adecuadamente y no afectar significativamente los márgenes del negocio.

Ambas situaciones representan eventuales riesgos para la empresa, que podrían afectar el nivel de servicio (cumplimiento de contratos) y el desarrollo y crecimiento sostenido de la empresa.

Los riesgos antes descritos se entienden mejor si se consideran que las actividades que esta subsidiaria desarrolla se enmarcan en contratos de mediano plazo, donde las mantenciones que han de efectuarse son de alta especialización.

Las empresas mandantes, son grandes compañías mineras nacionales e internacionales, en las que la expectativa del precio del metal al momento de activarse una licitación tiene influencia en los requerimientos del contratante y la ejecución plantea una rigurosidad en el empleo del recurso humano del nivel de los más exigentes en el ámbito nacional.

Schwager Biogás S.A.

Este negocio presenta los riesgos propios e inherentes de mercados incipientes, donde el mercado nacional comienza a advertir los beneficios económicos y ambientales de las soluciones energéticas ofrecidas por la empresa.

Por otra parte, este tipo de soluciones de generación de energía a partir de residuos orgánicos, solo han conseguido una masificación en países desarrollados, a través de políticas públicas de fomento al uso de este tipo de energía, tarea que está comenzando en nuestro país.

La situación política y económica del país, ha comenzado a fomentar el uso de energías generadas a través de residuos orgánicos, lo puede atraer la llegada de grandes consorcios a nivel mundial que son expertos en la materia, aumentando por ello la competencia.

Lo anterior conlleva a que existan pocos profesionales calificados en este tipo de proyectos en el país y aunque Schwager posea la experiencia necesaria, ante un aumento de la demanda de podría generar escasez de mano de obra especializada.

Para enfrentar estos eventuales riesgos de mercado, la empresa se ha organizado bajo una estructura organizacional y de costos livianos, flexible y altamente capacitados para enfrentar los nuevos desafíos que traerá el mercado de energías renovables.

Schwager Hidro S.A.

En el ejercicio del año 2019, el Directorio de la compañía resolvió no perseverar en la ejecución de los proyectos de energía hidroeléctrica existentes en su cartera. Por lo tanto, la administración dio inicio a un proceso de búsqueda de alternativas viables para estos proyectos entre las que se encuentra la venta de los activos relacionados.

Debido a lo anterior, los riesgos relevantes que presenta en la actualidad esta subsidiaria son los siguientes:

- Precio de la energía, ya sea con contrato directo con clientes o el precio de venta al Sistema Eléctrico Nacional.
- Tasa de descuento y tipo de cambio para la evaluación del proyecto. Pueden ser las tasas locales como las tasas en USD o EUR y el tipo de cambio USDCLP como el EURCLP. Esto debido a que la mayoría de los inversionistas interesados en este tipo de proyectos son norteamericanos o europeos.
- Reactivación de los mercados luego de la pandemia de covid-19. Existen interesados extranjeros en invertir en este tipo de proyectos, pero debido a las restricciones impuestas debido a la pandemia han retrasado la decisión.
- El cambio climático que muy probablemente influirá en las condiciones hidrológicas de las cuencas en que se encuentran emplazados los proyectos.

Bodegaje y Logística Integral S.A.

El modelo de negocio de la empresa, y debido al tipo de bodegas, ha focalizado el servicio de arriendo de esos inmuebles hacia el sector exportador de madera de la zona y se concentra en aquellas empresas exportadoras que tienen excedente de producción destinado al mercado exterior.

Esta situación de dependencia hacia un tipo de cliente y eventos específicos genera un potencial riesgo, debido a la alta dependencia de la ocurrencia de estos eventos y dentro de estos clientes.

En los últimos años, la oferta de almacenamiento, bodegaje y logística de la zona se fragmentados y en la actualidad existe un gran número de operadores, la mayoría de ellos cuenta con instalaciones nuevas y con estándares más altos de los que posee Blisa en la actualidad. Debido a esto se están realizando diversas mejoras a las instalaciones y bodegas con lo que se espera entregar el mismo nivel de servicio que la competencia.

Lácteos y Energía S.A.

La actividad de la empresa está inserta en el negocio de la industria alimentaria, donde la contaminación a causa de patógenos es posible, lo que hace que esta industria deba prever como no verse afectada por esa contingencia.

La situación anterior, que representa un potencial y crítico riesgo, ha obligado a la empresa a mantener rigurosos planes de prevención a través estrictos controles de materias primas, insumos y envases de proveedores, controles sanitarios en sus procesos productivos y controles en sus procesos de almacenamiento y distribución de los productos finales.

Existe también riesgo operacional, principalmente en los procesos de vapor y descremado, enfriamiento y cristalizado del suero, debido a la falta de equipos de contingencia en algunos puntos de los procesos mencionados.

Las variaciones que suelen ocurrir en los mercados internacionales de las principales materias primas (suero), repercuten en el mercado local y productos finales, han llevado a la convicción de su Gobierno Corporativo que los ejecutivos principales de la subsidiaria deben tener conocimientos sólidos del entorno tecnológico, ambiental y comercial, en que esta industria está inserta

Matriz Schwager S.A.

La matriz colabora con las subsidiarias a través del otorgamiento de avales y/o garantías a través de sus activos, para la obtención de créditos en favor de sus subsidiarias.

Esta figura, requerida por los acreedores de las subsidiarias, nace por que los niveles de garantías, resultados y/o flujos de las subsidiarias no son aún suficientes ni adecuados para ser consideradas por los acreedores, quienes exigen la participación de matriz como aval de esas operaciones de financiamiento.

De esta forma figuran dos tipos de riesgos para la matriz.

- El riesgo propio de las subsidiarias, en cuanto a que no generen resultados positivos que permitan servir la deuda y que traspasen sus efectos negativos a la matriz y que esta deba concurrir como aval, a pagar los créditos.
- El agotamiento de las líneas de créditos otorgados por los acreedores a la matriz, con lo que podría limitar el desarrollo de nuevos proyectos y/o continuidad de algunos en ejecución.

Las situaciones descritas, hacen necesario la confección de planes estratégicos y buenos modelos presupuestarios que minimicen potenciales escenarios no deseados.

La herramienta de aprobación de planes presupuestarios por subsidiarias, que la Matriz exige a sus subsidiarias, de manera que cada directorio conozca y apruebe con antelación estas materias, surge como una tarea fundamental a seguir en desarrollo.

Así mismo el plan de negocio de largo plazo para subsidiarias y grupo en general es otra materia que ha de seguir perfeccionándose vía el cumplimiento y ajuste que surge de la revisión de los avances que se detectan al constatar programación con realidad y generar ajustes que sean necesarios.

3.2.2 Créditos a clientes

El riesgo de crédito consiste en que la contraparte de un contrato incumpla sus obligaciones contractuales, ocasionando una pérdida para la Compañía.

El riesgo por crédito a clientes que tiene la Compañía, se conoce como relativamente bajo, debido que la cartera de clientes da cuenta de una buena calidad crediticia.

En general, el riesgo crediticio está más relacionado con el plazo de pago (mora) y no con la incobrabilidad.

3.2.3 Tasas de interés

Este tipo de riesgo se ve reflejado por los tipos y valores de las tasas de interés que afectan a los activos y pasivos sujetos a este tipo de contratación.

Activos:

Schwager S.A. solo presenta activos afectos a tasas de interés. Las inversiones financieras de corto plazo realizadas con los excedentes de caja.

Pasivos:

El grupo de empresas Schwager presenta pasivos afectos a tasas de interés fijas y variables, como son las obligaciones con bancos de corto y largo plazo y mutuos con empresas relacionadas.

El riesgo está relacionado con la variabilidad de las tasas de interés variables y en este sentido, la Compañía ha orientado sus esfuerzos a contratar obligaciones a tasas fijas, en la medida que las coyunturas del mercado lo permiten.

En cuanto a los actuales compromisos con Instituciones Bancarias y Empresas Relacionadas, la Compañía esta afecta solo a una operación con tasas variables sobre las cuales se ha sensibilizado un potencial efecto de variación anual del 1,5%, como se muestra en la tabla a continuación:

SENSIBILIZACIÓN DEL RIESGO DE TASA DE INTERÉS - M\$				
Acreedor	Moneda	Deuda al 31-12-2021	Tasa efectiva anual	Variación (+/-) 1,5% anual
		M\$		M\$
Hp Financial Services Ltda.	USD	20.429	2,16%	306

3.2.4 Riesgo de variación del tipo de cambio

La Compañía está afecta a variaciones de tipo de cambio por los activos y pasivos expresados en monedas extranjeras.

Activos:

Gran parte de los contratos son ofertados según lo establecen las bases de las licitaciones (UF o USD).

Pasivos:

Gran parte de las obligaciones son con Instituciones Financieras y están contratadas en UF y USD.

Por otra parte, las importaciones de equipos necesarios para la adjudicación de contratos, son en moneda extranjera y, por lo tanto, hay un nivel de riesgo cambiario.

Atendiendo el riesgo antes indicado, la Compañía, de acuerdo a la materialidad del desequilibrio de monedas, y en la medida que las operaciones así lo permiten, controla y reduce el riesgo por medio de contratos forward de divisas que le permiten garantizar los tipos de cambio con los presupuestos de los respectivos proyectos, especialmente los que aplican para ejercicios de menos de 12 meses.

De esta forma se busca una posición neutra en los flujos de monedas generadas por los diversos compromisos y proyectos.

En la tabla siguiente se cuantifica el efecto de una variación de 5% de los tipos de cambio, de acuerdo a las estructuras de activos y pasivos, afectos a otras monedas, al 31 de diciembre de 2021.

SENSIBILIZACIÓN DE TIPO DE CAMBIO		
Tipo de rubro	Moneda origen USD	Moneda origen UF
	Expresados en M\$	
Activos		
Depósito a Plazo	-	-
Pasivos		
Obligaciones con Inst. Fin.	(20.429)	(1.184.055)
Balance de monedas	(20.429)	(1.184.055)
Variación de 5% anual (+/-)	1.021	59.203
Efecto variación (+/-) anual al 31 de diciembre de 2021		60.224

Atendiendo el riesgo antes indicado, la Compañía de acuerdo a la materialidad del desequilibrio de monedas, en la medida que las operaciones así lo permiten, controla y reduce el riesgo por medio de contratos de divisas que le permiten garantizar los tipos de cambio con los presupuestos de los respectivos proyectos, especialmente los que aplican para ejercicios de menos de 12 meses. De esta forma la Compañía busca un balance de stock de monedas generadas por los diversos compromisos y proyectos.

3.2.5 Riesgo de liquidez

El riesgo de liquidez, está dado por las distintas necesidades de fondos para cumplir con los compromisos de pagos e inversiones de la matriz y subsidiarias.

Los fondos necesarios se obtienen de los recursos generados por las actividades de Schwager S.A. y sus subsidiarias, líneas de crédito e inversiones financieras.

La Compañía constantemente evalúa distintas alternativas con el sistema financiero, que le permita obtener una estructura de crédito con la que pueda garantizar el adecuado desarrollo de los proyectos que se encuentra ejecutando y abordar las oportunidades inmediatas que las gestiones comerciales desarrolladas por cada División detectan.

Los excedentes de caja, se invierten de acuerdo a la Política de Colocaciones aprobada por el Directorio.

NOTA 4. REVELACIONES DE LAS ESTIMACIONES Y LOS SUPUESTOS QUE LA ADMINISTRACIÓN HAYA REALIZADO AL APLICAR LAS POLITICAS CONTABLES DE LA ENTIDAD

La aplicación de las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) requiere el uso de estimaciones y supuestos que afectarán los montos a reportar de activos y pasivos a la fecha de los estados financieros consolidados y los montos de ingresos y gastos durante el período de reporte. La Administración del Grupo, necesariamente efectuará juicios y estimaciones que tendrán un efecto significativo sobre las cifras presentadas en los estados financieros consolidados bajo NIIF. Cambios en los supuestos y estimaciones podrían tener un impacto significativo en los estados financieros consolidados bajo NIIF. Un detalle de las estimaciones y juicios usados más críticos son los siguientes:

a) Vida útil económica de activos

Con excepción de los terrenos, los activos tangibles son depreciados linealmente sobre la vida útil económica. La Administración revisa anualmente las bases usadas para el cálculo de la vida útil.

b) Deterioro de activos

La Compañía revisa el valor libro de sus activos tangibles e intangibles para determinar si hay cualquier indicio que el valor libro no puede ser recuperable de acuerdo a lo indicado en la NIC36. Si existe dicho indicio, el valor recuperable del activo se estima para determinar el alcance del deterioro. En la evaluación de deterioro, los activos que no generan flujo efectivo independiente son agrupados en una unidad generadora de efectivo ("UGE") apropiada. El monto recuperable de estos activos o UGE, es medido como el mayor valor entre su valor justo (metodología flujos futuros descontados) y su valor libro.

La Administración necesariamente aplica su juicio en la agrupación de los activos que no generan flujos de efectivo independientes y también en la estimación, la periodicidad y los valores del flujo de efectivo subyacente en los valores del cálculo. Cambios posteriores en la agrupación de la UGE o la periodicidad de los flujos de efectivo podría impactar los valores libros de los respectivos activos.

c) Provisión de beneficios al personal

Los costos esperados de indemnizaciones por años de servicio relacionados con los servicios prestados por los trabajadores durante el año son cargados a resultados del período. Cualquier ganancia o pérdida actuarial, la cual puede surgir de diferencias entre los resultados reales y esperados o por cambios en los supuestos actuariales, son reconocidos directamente en otros resultados integrales. Los supuestos que se refieren a los costos esperados son establecidos en conjunto con un actuario externo a la Compañía. Estos supuestos incluyen las hipótesis demográficas, la tasa de descuento y los aumentos esperados en las remuneraciones.

d) Deterioro de activos financieros

En el caso de los activos financieros que tienen origen comercial, la Compañía tiene definida una política para el registro de provisiones por deterioro en función del riesgo de pérdidas crediticias esperadas.

e) Litigios y contingencias

La Compañía evalúa periódicamente la probabilidad de pérdida de sus litigios y contingencias de acuerdo a las estimaciones realizadas por sus asesores legales. En los casos en 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.

Los resultados fiscales de las distintas sociedades del Grupo, que se declararán ante las respectivas autoridades tributarias en el futuro, que han servido de base para el registro de los distintos saldos relacionados con los impuestos sobre las ganancias en los presentes estados financieros consolidados.

f) Estimación de existencias obsoletas

La Compañía ha estimado el riesgo de obsolescencia de sus inventarios, en función del estado y rotación de los mismos y sus valores netos de realización.

g) Estimación de deudores incobrables

La Compañía ha estimado el riesgo de pérdidas crediticias esperadas de sus cuentas por cobrar, para lo cual ha establecido, entre otros, porcentajes de provisión por tramos de vencimientos, considerando las pérdidas crediticias esperadas de cada uno de sus clientes y los cambios en el riesgo de crédito desde el reconocimiento inicial.

h) Reconocimiento de ingresos

A partir del 1 de enero de 2018, El Grupo ha adoptado la NIIF 15, Ingresos de contratos con clientes, que proporciona nueva orientación sobre reconocimiento de ingresos en forma retrospectiva. El Grupo determina el reconocimiento de ingresos apropiado para sus contratos con los clientes mediante el análisis del tipo, los términos y condiciones de cada contrato o acuerdo con un cliente.

Como parte del análisis, la administración debe emitir juicios sobre si un acuerdo o contrato es legalmente exigible, y si el acuerdo incluye obligaciones de desempeño separadas. Además, se requieren estimaciones en orden para asignar el precio total de la transacción a cada obligación de desempeño en función de la venta independiente relativa estimada precios de los bienes o servicios prometidos que subyacen a cada obligación de desempeño.

NOTA 5. EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO

Composición y detalle por tipo de moneda del efectivo y equivalente al efectivo.

Moneda	31-12-2021	31-12-2020
Pesos Chilenos	812.655	697.253

La composición de las partidas que integran el saldo de efectivo y equivalente al efectivo en los períodos informados es el siguiente:

Efectivo y Equivalentes al Efectivo	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Caja	19.150	7.650
Saldos en bancos	793.505	689.603
Totales	812.655	697.253

La Compañía experimentó cambios en la razón de liquidez durante este año 2021, pasando el indicador de 1,07 al 31 de diciembre de 2020 a un 1,26 al 31 de diciembre de 2021, lo que se explica por un alza en el rubro Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar, por lo cual su posición financiera permanece estable en el tiempo.

NOTA 6. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR, CORRIENTES

a) La composición de este rubro en los ejercicios informados, es el siguiente:

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Deudores por venta, bruto	9.560.598	8.041.165
Deudores varios, bruto	2.530.353	486.406
Sub Total deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	12.090.951	8.527.571
Deterioro de deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	(512.118)	(503.002)
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, neto	11.578.833	8.024.569

No existen garantías tomadas para el cumplimiento de estos activos, así como tampoco es recurrente la realización de descuentos por pronto pago. La composición de estas partidas es de muy corto plazo, lo cual hace innecesario y poco material la consideración de reconocimiento de ingresos financieros por ellas.

La apertura del concepto de deudores por venta, es el siguiente:

Deudores por venta	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Cuentas por cobrar Minería	8.245.196	7.024.155
Cuentas por cobrar Energía	480.985	126.690
Cuentas por cobrar Otros Negocios	446.641	502.544
Cuentas por cobrar Administración	387.776	387.776
Totales	9.560.598	8.041.165

La apertura de deudores varios, es la siguiente:

Deudores Varios	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Deudores Varios	2.530.353	486.406
Totales	2.530.353	486.406

En la actualidad, el Holding no tiene seguros de crédito vigentes, salvo la Compañía Lácteos y Energía S.A., que mantiene contrato con aseguradora AVLA Seguros de Crédito y Garantía S.A., siendo la estratificación de cartera vencida no securitizada y no repactada de acuerdo a su vencimiento la siguiente:

Estratificación de la cartera por segmento.	Minería	Energía	Otros Negocios	Administración	31-12-2021
					M\$
Al día	10.465.064	625.549	283.518	-	11.374.131
De 0 a 30 días vencidos	-	-	100.889	-	100.889
De 31 a 60 días vencidos	-	-	55.982	-	55.982
De 61 a 90 días vencidos	-	-	-	-	-
De 91 a 120 días vencidos	-	-	-	-	-
De 121 a 150 días vencidos	-	-	-	-	-
De 151 a 180 días vencidos	-	-	-	-	-
De 181 a 210 días vencidos	-	-	-	-	-
De 211 a 250 días vencidos	-	-	-	-	-
Más de 251 días vencidos.	-	-	172.173	387.776	559.949
Subtotal deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	10.465.064	625.549	612.562	387.776	12.090.951
Deterioro de deudores comerciales y otras cuentas por cobrar					(512.118)
Total deudores comerciales y otras cuentas por cobrar					11.578.833

Estratificación de la cartera por segmento.	Minería	Energía	Otros Negocios	Administración	31-12-2020
					M\$
Al día	7.470.386	133.944	240.959	-	7.845.289
De 0 a 30 días vencidos	-	-	73.157	-	73.157
De 31 a 60 días vencidos	-	-	90.239	-	90.239
De 61 a 90 días vencidos	-	-	13.378	-	13.378
De 91 a 120 días vencidos	-	-	3.855	-	3.855
De 121 a 150 días vencidos	-	-	-	-	-
De 151 a 180 días vencidos	-	-	-	-	-
De 181 a 210 días vencidos	-	-	-	-	-
De 211 a 250 días vencidos	-	-	-	-	-
Más de 251 días vencidos.	-	-	112.356	389.297	501.653
Subtotal deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	7.470.386	133.944	533.944	389.297	8.527.571
Deterioro de deudores comerciales y otras cuentas por cobrar					(503.002)
Total deudores comerciales y otras cuentas por cobrar					8.024.569

- b) Los movimientos en provisión de deterioro de deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, en los ejercicios informados, son los siguientes:

Movimiento en la provisión de deterioro y otras cuentas por cobrar	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Saldo inicial al 01 de enero de 2021/2020	(503.002)	(465.549)
Aumentos (disminuciones) del periodo	(9.116)	(37.453)
Totales	(512.118)	(503.002)

El saldo de la provisión de deterioro de deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, proviene en un 76% de actividades comerciales previas a la fusión de las compañías Schwager S.A. y Grupo AEM el año 2009. Producto de la fusión y la reestructuración de las actividades comerciales de La Compañía, gran parte de los servicios asociados a esta provisión están descontinuadas, por lo que se ha decidido asociar al área de negocio Electric Solutions.

NOTA 7. CUENTAS POR COBRAR, PAGAR Y TRANSACCIONES CON ENTIDADES RELACIONADAS

Las transacciones entre la Compañía y sus subsidiarias han sido eliminadas en el proceso de consolidación y no se desglosan en esta nota.

a) Saldos y transacciones con entidades relacionadas:

Las transacciones entre empresas relacionadas, corresponden a mutuos suscritos con empresas relacionadas con los principales accionistas de Schwager S.A. El 15 de marzo de 2021 se procede a pagar en su totalidad estas deudas haciendo uso del flujo de efectivo generado por la emisión de acciones efectuada por Schwager S.A., alcanzando a devengar un interés en el ejercicio 2021 según el siguiente detalle:

Nombre	Rut	Moneda	Pais de Origen	Relación	Transacción	31-12-2021		31-12-2020	
						M\$	Efecto en resultados	M\$	Efecto en resultados
María Elena de Inversiones S.A.	96.595.750-2	CLP	Chile	Indirecta	Préstamo	-	(4.696)	502.242	(43.120)
Los Ceibos de Inversiones S.A.	96.610.200-4	CLP	Chile	Indirecta	Préstamo	-	(6.278)	361.588	(31.051)
Latin Valores Ltda.	78.304.380-7	CLP	Chile	Indirecta	Préstamo	-	(21.640)	870.401	(99.492)
Andres Rojas Scheggia	6.460.240-3	CLP	Chile	Directa	Préstamo	-	(863)	34.708	(3.967)
Totales						-	(33.477)	1.768.939	(177.630)

Las Sociedades que se mencionan con relación indirecta, pertenecen a accionistas claves y representantes del Directorio de la Compañía, ellos son Andrés Rojas Scheggia que posee relación con Latin Valores Ltda. y Beltrán Urenda que posee relación con María Elena de Inversiones S.A. y Los Ceibos de Inversiones S.A. El vencimiento de estas obligaciones era el plazo de un año renovable por el mismo período.

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, la Compañía tiene las siguientes cuentas por cobrar en el corto plazo:

Nombre	Rut	Moneda	Pais de Origen	Relación	Transacción	31-12-2021		31-12-2020	
						M\$	Efecto en resultados	M\$	Efecto en resultados
Soc. de Inv. y Asesorías Invaos Ltda.	76.134.775-6	CLP	Chile	Coligada	Préstamo	7.938	-	-	-
Totales						7.938	-	-	-

Además, la Compañía tiene las siguientes cuentas por pagar con sociedades relacionadas:

Nombre	Rut	Moneda	Pais de Origen	Relación	Transacción	31-12-2021		31-12-2020	
						M\$	Efecto en resultados	M\$	Efecto en resultados
Molino Bío Bío S.A.	86.379.600-8	CLP	Chile	Coligada	Comercial	40.000	-	40.000	-
Totales						40.000	-	40.000	-

Estas operaciones no se encuentran garantizadas.

b) Remuneraciones y beneficios recibidos por el Directorio y personal clave de la Compañía y sus Subsidiarias

En conformidad a lo establecido en el artículo 33 de la Ley N° 18.046 de Sociedades Anónimas, la Junta Ordinaria de Accionistas celebrada el 28 de abril 2021, acordó lo siguiente:

Cargo	M\$
Presidente	3.605
Director	1.802
Presidente comité	1.202
Comité	601

Los correspondientes a dietas de Directores, en los respectivos ejercicios informados, son los siguientes:

Nombre	Rut	Naturaleza de la Relación	Transacción	31-12-2021		31-12-2020	
				Monto	Efecto en Resultados (cargo)/abono	Monto	Efecto en Resultados (cargo)/abono
Andrés Rojas Scheggia	6.460.240-3	Presidente Directorio	Dietas	41.051	(41.051)	41.600	(41.600)
Beltrán Urenda Salamanca	4.844.447-4	Vicepresidente Dir.	Dietas	19.573	(19.573)	17.400	(17.400)
Iván Castro Poblete	5.714.113-1	Director	Dietas	35.711	(35.711)	34.648	(34.648)
Ricardo Raineri Bernain	7.006.275-5	Director	Dietas	9.342	(9.342)	27.717	(27.717)
Regina Aste Hevia	12.044.643-1	Director	Dietas	21.427	(21.427)	20.814	(20.814)
Mario Espinoza Durán	5.542.980-4	Director	Dietas	26.239	(26.239)	20.785	(20.785)
Raúl Celis Montt	8.394.737-3	Director	Dietas	11.746	(11.746)	27.717	(27.717)
José Luis Palacios Ibaseta	9.780.728-0	Director	Dietas	10.713	(10.713)	10.393	(10.393)
Rodrigo Sepúlveda Pesoa	6.966.564-0	Director	Dietas	16.823	(16.823)	-	-
Jaime Sanchez Erle	9.966.466-5	Director	Dietas	14.420	(14.420)	-	-

Con fecha 28 de abril de 2021, se realiza nueva elección de Directorio quedando conformado de la siguiente manera:

Director	Director Suplente
Andrés Rojas Scheggia	Flavia Rojas Pruzzo
Beltrán Urenda Salamanca	José Luis Palacios Ibaseta
Iván Castro Poblete	Nicolás Castro Facco
Regina Aste Hevia	Maria de los Dolores Hevia Llamas
Mario Espinoza Durán	Waldo Fortín Cabezas
Jaime Sanchez Erle	Pedro Larraín Villablanca
Raúl Celis Montt	Rodrigo Sepúlveda Pesoa

Con fecha 04 de mayo de 2021, en sesión extraordinaria de directorio, se procedió a nombrar a los representantes del Comité de Directores y Auditoría, por lo cual se nombró a los Señores Raúl Eduardo Celis Montt, Mario Andrés Espinoza Durán y Julio Iván Castro Poblete, siendo nombrado como presidente el Sr. Julio Iván Castro Poblete.

Con fecha 18 de junio de 2021, el director independiente titular Raúl Celis Montt presenta su renuncia al directorio de Schwager S.A. por haber sido proclamado como miembro electo de la Convención Constitucional a que se refieren los artículos 131 y siguientes de la Constitución Política de la República, asumiendo las funciones del director renunciado, tanto en el directorio como en el comité de directores, el director independiente suplente señor Rodrigo Alcides Sepúlveda Pesoa.

NOTA 8. INVENTARIOS

La composición de este rubro al cierre de los ejercicios informados, son los siguientes:

Inventarios	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Paneles solares	42.129	42.129
Materia prima aditivo	17.641	61.293
Sueros	754.941	745.558
Leña, gas, carbón, envases	53.411	33.962
Herramientas, EPP e insumos	4.725.114	3.804.163
Otros materiales	3.750	21.798
Provisión obsolescencia	(54.750)	(54.750)
Totales	5.542.236	4.654.153

El movimiento de la provisión de obsolescencia de inventarios, es la siguiente:

Movimiento en la provisión de inventarios	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Saldo inicial al 2021/2020	(54.750)	(54.750)
Totales	(54.750)	(54.750)

Durante el año 2021 y 2020, no existen cargos a gastos en los estados de resultados, provenientes del rubro inventarios.

Sobre los inventarios del Grupo Schwager S.A. no existe ningún tipo de garantía entregada para el cumplimiento de alguna obligación.

NOTA 9. IMPUESTO A LAS GANANCIAS

a) Impuesto a las ganancias:

Al 31 de diciembre de 2021, la Compañía y sus subsidiarias registran rentas líquidas negativas (Pérdidas tributarias) por M\$17.604.981 determinando un impuesto a las ganancias diferido de M\$4.753.345 los que se presentan en el activo por impuestos diferidos.

Las Sociedades del Grupo en el desarrollo normal de sus operaciones se encuentran sujetas a fiscalización por parte del Servicio de Impuestos Internos, adicionalmente considerando que durante el año 2009 se materializó la fusión con el Grupo de Empresas AEM, producto de esto pueden surgir diferencias en la aplicación de criterios en la determinación de los impuestos, cuyos montos no es posible cuantificar en la actualidad de una manera objetiva. La Administración estima, basada en los antecedentes disponibles a la fecha, que no hay pasivos adicionales significativos a los ya registrados por este concepto en los estados financieros consolidados.

Los activos por impuestos diferidos se reconocen en la medida en que es posible realizar los beneficios fiscales futuros con los que se pueda compensar las diferencias temporarias activas. Con fecha 24 de febrero de 2020, fue publicada en el Diario Oficial la Ley N° 21.210 “Moderniza la Legislación Tributaria”. Entre los principales cambios, dicha Ley implementa para las grandes empresas un único sistema de tributación semi integrado con una tasa de impuesto del 27%.

Al cierre de los ejercicios informados, el detalle de los impuestos diferidos, son los siguientes:

Conceptos	31-12-2021		31-12-2020	
	M\$		M\$	
	Activo	Pasivo	Activo	Pasivo
	No corriente	No corriente	No corriente	No corriente
Provisión cuentas incobrables	196.176	-	200.645	-
Diferencia valorización cuentas por cobrar	-	6.994	-	6.994
Provisión vacaciones	247.965	-	207.646	-
Intangibles-franquicia	484.691	35.620	390.553	51.443
Activo fijo	335.303	-	171.520	-
Activo fijo leasing	-	807.235	-	983.692
Activos por derecho de uso	-	311.374	-	156.425
Ingresos anticipados	27.692	-	-	-
Pérdida tributaria	4.753.345	-	4.497.477	-
Provisión existencias	29.564	-	20.978	-
Provisión IAS	594.782	-	395.008	-
Acreedores leasing	504.058	-	800.382	-
Obligaciones por arrendamientos	322.545	-	164.740	-
Retasaciones	-	153.589	-	153.589
Equip. protección person. y herram.	-	1.275.545	-	1.027.124
Totales	7.496.121	2.590.357	6.848.949	2.379.267

Al cierre de los ejercicios informados, el detalle de los activos por impuestos, corrientes, es el siguiente:

Conceptos	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Remanente de crédito fiscal	196.673	157.083
PPM	1.002.342	637.926
PPUA por recuperar	327.503	565.890
Otros impuestos por recuperar años anteriores	194.269	182.962
Totales	1.720.787	1.543.861

Al cierre de los ejercicios informados, el detalle de los pasivos por impuestos, corrientes, es el siguiente:

Conceptos	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Impuesto por pagar primera Categoría	603.252	572.886
Totales	603.252	572.886

El detalle del gasto por impuesto a las ganancias en los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020, es el siguiente:

Conceptos	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Gasto por impuesto a las ganancias	(604.336)	(587.779)
Resultado por impuestos diferidos	443.853	(447.281)
Diferencia impuesto años anteriores	(492)	(19.006)
Totales	(160.975)	(1.054.066)

La conciliación de la tasa efectiva a las fechas de presentación de los Estados Financieros Consolidados, es la siguiente:

Reconciliación tasa efectiva	tasa	31-12-2021 M\$	tasa	31-12-2020 M\$
Ganancia antes de impuesto		1.214.050		2.744.578
Perdida por impuestos utilizando la tasa legal	27,00%	(327.793)	27,00%	(741.036)
Ajustes al ingreso (gasto) por impuestos utilizados a la tasa legal:				
Diferencias permanentes (27%)				
Ajustes positivos (deducciones a la RLI)				
Corrección monetaria capital propio tributario	66%	807.318	2%	54.611
Dividendos	0%	-	0%	-
V.P.P. utilidad financiera	0%	-	0%	-
Pérdidas anteriores	2%	19.763	4%	111.437
Ajustes negativos (agregados a la RLI)				
Corrección monetaria inversiones permanentes	-20%	(242.538)	-1%	(25.696)
Pérdida financiera	-25%	(300.616)	-13%	(370.308)
Corrección monetaria activos	-10%	(117.109)	-2%	(54.087)
Ajustes positivos o negativos (otros)				
Diferencia en impuesto pagado	0%	-	-1%	(19.006)
Ajustes por impuestos diferidos de períodos anteriores	0%	-	0%	(9.981)
Ajustes por cambio en la tasa impositiva	0%	-	0%	-
Total ajustes por diferencia de tasa de impuesto	14%	166.818	-11%	(313.030)
Pérdida por impuestos utilizando la tasa efectiva	-13%	(160.975)	-38%	(1.054.066)

NOTA 10. ACTIVOS INTANGIBLES

a) Activos intangibles:

La composición de los activos intangibles, sus valores brutos, amortizaciones acumuladas y sus respectivos valores netos al cierre de los períodos informados son los siguientes:

Activos intangibles distintos de plusvalía	31-12-2021			31-12-2020		
	M\$			M\$		
	Bruto	Amortización Acumulada	Neto	Bruto	Amortización Acumulada	Neto
Franquicia Cluster Tecnológico Prod. Biogas	857.212	404.203	453.009	857.212	375.742	481.470
Licencia software ERP	386.421	260.873	125.548	365.522	191.985	173.537
Acciones de agua	1.030.750	-	1.030.750	1.030.750	-	1.030.750
Centrales hidroeléctricas	2.546.431	-	2.546.431	2.546.431	-	2.546.431
Totales	4.820.814	665.076	4.155.738	4.799.915	567.727	4.232.188

Las licencias y software, adquiridos a terceros, tienen una vida útil definida y se amortizan linealmente a lo largo de su vida útil estimada, estos intangibles son amortizados en rangos que van entre los 12 y 36 meses.

La franquicia Clúster Tecnológico Biogás, tiene vida útil definida y se amortiza linealmente a lo largo de su vida útil estimada, actualmente posee una vida útil restante de 191 meses.

Las acciones de agua e ingenierías centrales hidroeléctricas poseen vidas útiles infinitas, puesto que los derechos sobre estos no vencen, y sus posibilidades de generación de flujos son interminables al poseer control total sobre ellos. Estos intangibles se sustentan en los proyectos de Central Hidroeléctrica Cóndor y Los Pinos, mencionado en detalle en nota 20.

En el año comercial 2019, se resolvió valorizar a nivel consolidado los activos correspondientes a los proyectos de Los Pinos, Espuela, Cóndor, y los proyectos solares en M\$ 5.648.999 y, con ello reconocer su valor actual y eventual deterioro. Producto de lo anterior, al 31 de diciembre de 2019 se procedió a valorizar los activos y se detectó una diferencia entre el valor justo y su valor contable contabilizando un deterioro de M\$2.151.096 en el ejercicio 2019.

Sobre los intangibles del Grupo de empresas, Schwager S.A., solo existen hipotecas que afectan los Derechos de Agua del Río Trueno y Río Blanco. Lo anterior vinculado al pago de dichos derechos a la Dirección General de Aguas.

La amortización se reconoce en el estado de resultado en el ítem "Depreciación y Amortización".

El detalle de incorporaciones y bajas de activos intangibles del ejercicio es el siguiente:

Activos intangibles distintos de plusvalía	31-12-2021						
	M\$						
	Mes inicio	Bruto	Amortización al 31-12-20	Altas del período	Bajas del período	Amortización del período	Neto
Franquicia Cluster Tecnológico Prod. Biogas	nov-07	857.212	375.742	-	-	28.461	453.009
Licencia Software ERP	may-06	365.522	191.985	20.899	-	68.888	125.548
Acciones de Agua	ene-12	1.030.750	-	-	-	-	1.030.750
Centrales hidroeléctricas	ene-12	2.546.431	-	-	-	-	2.546.431
Totales		4.799.915	567.727	20.899	-	97.349	4.155.738

Activos intangibles distintos de plusvalía	31-12-2020						
	M\$						
	Mes inicio	Bruto	Amortización al 31-12-19	Altas del período	Bajas del período	Amortización del período	Neto
Franquicia Cluster Tecnológico Prod. Biogas	nov-07	857.212	347.281	-	-	28.461	481.470
Licencia Software ERP	may-06	266.397	104.892	99.125	-	87.093	173.537
Acciones de Agua	ene-12	1.030.750	-	-	-	-	1.030.750
Centrales hidroeléctricas	ene-12	2.546.431	-	-	-	-	2.546.431
Totales		4.700.790	452.173	99.125	-	115.554	4.232.188

El cargo a resultados por amortización de intangibles al 31 de diciembre de 2021 y 2020, se detalla a continuación:

Rubro de Estado de Resultados	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Otros gastos, por función/ Amortización intangibles	97.349	83.268
Totales	97.349	83.268

b) Con fecha 30 de abril de 2019, el directorio de Schwager S.A., por unanimidad de sus miembros, determinó que la compañía centrará su foco preferentemente en los servicios y soluciones especializadas a la minería, por lo que resolvió no ejecutar directamente los proyectos de generación de energía existentes en nuestra cartera. Por lo anterior, decidió valorizar los activos asociados a estos proyectos, activados a nivel consolidado, en M\$5.630.947 al 30 de junio de 2019, para lo cual realizó la contratación de un especialista en valorización de activos, quien llevó a cabo el proceso con el apoyo de empresas de ingeniería, con el objeto de identificar el valor justo de estos. Producto de lo anterior, al 31 de diciembre de 2019 se procedió a valorizar los activos y se detectó una diferencia entre el valor justo y su valor contable, contabilizando un deterioro de M\$2.151.096 en el ejercicio 2019.

Al 31 de diciembre de 2021, las pruebas de deterioro indican que no existe deterioro observable.

c) Plusvalía:

La Compañía reconoció al 30 de marzo de 2009, "Diferencia valor fusión", por un monto de M\$4.000.443, determinado por la diferencia producida entre los valores justos de los activos y pasivos de las sociedades (Grupo AEM y sus empresas subsidiarias) que se fusionaron con Schwager S.A. y el monto pagado por ellos.

La composición de la plusvalía a la fecha de estos estados financieros, es la siguiente:

Plusvalía	31-12-2021			31-12-2020		
	M\$			M\$		
	Bruto	Amortización acumulada	Neto	Bruto	Amortización acumulada	Neto
Menor Valor Inversión Fusión AEM	4.000.443	-	4.000.443	4.000.443	-	4.000.443
Totales	4.000.443	-	4.000.443	4.000.443	-	4.000.443

Al 31 de diciembre de 2021, las pruebas de deterioro de la plusvalía indican que no existe deterioro observable.

NOTA 11. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPOS

La composición de las Propiedades, Planta y Equipos, sus valores brutos, depreciaciones acumuladas y sus respectivos valores netos al cierre de los ejercicios informados, son los siguientes:

Clase de Propiedades Plantas y Equipos	31-12-2021			31-12-2020		
	M\$			M\$		
	Bruto	Depreciación Acumulada	Neto	Bruto	Depreciación Acumulada	Neto
Terrenos	733.158	-	733.158	733.158	-	733.158
Edif. productivos	7.672.231	1.035.329	6.636.902	7.615.827	891.224	6.724.603
Maquinarias y equipos	5.955.258	3.732.980	2.222.278	6.841.853	4.067.759	2.774.094
Obras en curso	14.669	-	14.669	-	-	-
Vehículos	4.828.895	2.964.804	1.864.091	4.834.527	2.417.373	2.417.154
Muebles y útiles	151.123	60.051	91.072	342.923	242.913	100.010
Edificio administrativo	391.353	192.193	199.160	391.353	183.768	207.585
Equipos computacionales	259.583	194.572	65.011	530.860	412.652	118.208
Totales	20.006.270	8.179.929	11.826.341	21.290.501	8.215.689	13.074.812

Los movimientos del ejercicio corresponden al detalle adjunto en la siguiente tabla:

Clase de Propiedades Plantas y Equipos	31-12-2021				
	M\$				
	Neto al 01-01-2021	Deprec del Ejercicio	Altas	Bajas	Neto
Terrenos	733.158	-	-	-	733.158
Edif. productivos	6.724.603	144.105	56.404	-	6.636.902
Maquinarias y equipos	2.774.094	824.388	272.572	-	2.222.278
Obras en curso	-	-	14.669	-	14.669
Vehículos	2.417.154	645.505	92.442	-	1.864.091
Muebles y útiles	100.010	8.550	258	646	91.072
Edificio administrativo	207.585	8.425	-	-	199.160
Equipos computacionales	118.208	77.025	23.828	-	65.011
Totales	13.074.812	1.707.998	460.173	646	11.826.341

Clase de Propiedades Plantas y Equipos	31-12-2020				
	M\$				
	Neto al 01-01-2020	Deprec del Ejercicio	Altas	Bajas	Neto
Terrenos	733.158	-	-	-	733.158
Edif. productivos	6.865.004	140.891	490	-	6.724.603
Maquinarias y equipos	2.321.113	799.641	1.252.622	-	2.774.094
Vehículos	1.621.201	637.377	1.456.714	23.384	2.417.154
Muebles y útiles	41.371	12.001	70.640	-	100.010
Edificio administrativo	216.008	8.423	-	-	207.585
Equipos computacionales	90.419	72.788	100.577	-	118.208
Totales	11.888.274	1.671.121	2.881.043	23.384	13.074.812

NOTA 12. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS, CORRIENTES

La Compañía presenta los siguientes saldos al cierre de los ejercicios informados:

Otros Activos No Financieros, Corriente	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Gastos pagados anticipadamente (1)	376.684	581.718
Otros activos (2)	139.198	418.867
Totales	515.882	1.000.585

- (1) Los gastos pagados anticipadamente, corresponden primordialmente a bonos por término de conflicto pagados a trabajadores de los proyectos en ejecución, los cuales poseen una duración hasta el término de los respectivos contratos de negociación colectiva.
- (2) Otros Activos, corresponden a anticipos a proveedores entregados a nuestros acreedores claves en las operaciones y a capacitaciones efectuadas al personal de los diferentes proyectos con la finalidad de acreditarlos en la ejecución de sus funciones.

NOTA 13. ARRENDAMIENTOS

a) Activos por Derecho de uso:

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020 la composición por clase de activos del rubro activos por derecho de uso es:

Clase de Activo por Derecho de Uso	31-12-2021			31-12-2020		
	M\$			M\$		
	Bruto	Depreciación Acumulada	Neto	Bruto	Depreciación Acumulada	Neto
Edificios	314.918	(138.985)	175.933	265.363	(93.058)	172.305
Maquinarias y equipos	88.922	(59.281)	29.641	88.922	(29.641)	59.281
Vehículos	558.288	(303.472)	254.816	694.179	(346.412)	347.767
Totales	962.128	(501.738)	460.390	1.048.464	(469.111)	579.353

Los movimientos de los períodos terminados al 31 de diciembre 2021 y 2020 son los siguientes:

Clase de Activo por Derecho de Uso	31-12-2021					
	M\$					
	Neto al 01-01-2021	Deprec del Ejercicio	Altas	Bajas	Otros incrementos (disminuciones)	Neto
Edificios	172.305	(58.718)	67.614	(14.997)	9.729	175.933
Maquinarias y equipos	59.281	(29.640)	-	-	-	29.641
Vehículos	347.767	(113.750)	-	-	20.799	254.816
Totales	579.353	(202.108)	67.614	(14.997)	30.528	460.390

Clase de Activo por Derecho de Uso	31-12-2020					
	M\$					
	Neto al 01-01-2020	Deprec del Ejercicio	Altas	Bajas	Otros incrementos (disminuciones)	Neto
Edificios	215.529	(46.680)	-	-	3.456	172.305
Maquinarias y equipos	88.922	(29.641)	-	-	-	59.281
Vehículos	538.261	(179.783)	-	(23.855)	13.144	347.767
Totales	842.712	(256.104)	-	(23.855)	16.600	579.353

b) Pasivos por Arrendamientos corrientes y no corrientes:

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, los compromisos de pagos por operaciones de arrendamiento se resumen en el cuadro siguiente:

Arrendamiento Corriente y No Corriente	31-12-2021			31-12-2020		
	M\$			M\$		
	Bruto	Interés	Neto	Bruto	Interés	Neto
Hasta 90 días	60.719	(7.392)	53.327	56.951	(9.744)	47.207
Más de 90 días hasta 1 año	182.159	(16.607)	165.552	162.743	(24.496)	138.247
Más de 1 año hasta 2 años	216.435	(10.949)	205.486	216.990	(21.075)	195.915
Más de 2 años hasta 3 años	78.855	(1.458)	77.397	181.548	(8.743)	172.805
Más de 3 años hasta 4 años	-	-	-	56.827	(855)	55.972
Más de 5 años	-	-	-	-	-	-
Totales	538.168	(36.406)	501.762	675.059	(64.913)	610.146

NOTA 14. CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR

La composición de este rubro, corriente y no corriente al cierre de los ejercicios informados, son los siguientes:

Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	31-12-2021		31-12-2020	
	Corriente	No corriente	Corriente	No corriente
	M\$	M\$	M\$	M\$
Acreedores comerciales	7.389.170	-	6.576.812	-
Otras cuentas por pagar	24.541	-	113.036	-
Impuestos por pagar	843.821	-	842.738	-
Totales	8.257.532	-	7.532.586	-

Las otras cuentas por pagar corresponden principalmente a deudas con terceros por la emisión de cheques a fecha para realizar el respectivo pago.

El saldo de cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar por área de negocio, al cierre de los ejercicios informados corresponden a los siguientes:

Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar por segmentos	31-12-2021		31-12-2020	
	Corriente	No corriente	Corriente	No corriente
	M\$	M\$	M\$	M\$
Minería	6.755.067	-	6.748.174	-
Energía	675.729	-	172.657	-
Otros Negocios	728.504	-	515.307	-
Administración	98.232	-	96.448	-
Totales	8.257.532	-	7.532.586	-

En el segmento de negocios de Servicios a la Minería, existen proveedores únicos definidos por el mandante CODELCO-CHILE, quien periódicamente licita ciertos servicios, en forma exclusiva, a modo de ejemplo se pueden mencionar el suministro de combustible, servicio de colaciones, telecomunicaciones, aseo, lavandería, entre otros.

La Compañía posee la siguiente antigüedad de sus cuentas por pagar corrientes:

Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar por segmentos al 31 de diciembre de 2021	Vencidos			Total vencidos	Plazos de pagos			Total pagos	Total
	61-90 días	31-60 días	Hasta 30 días		Hasta 30 días	31-60 días	61-90 días		
Bienes	93.868	50.516	167.267	311.651	3.189.544	926.529	124.467	4.240.540	4.552.191
Servicios	54.412	23.478	188.486	266.376	2.915.822	523.143	-	3.438.965	3.705.341
Totales	148.280	73.994	355.753	578.027	6.105.366	1.449.672	124.467	7.679.505	8.257.532

Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar por segmentos al 31 de diciembre de 2020	Vencidos			Total vencidos	Plazos de pagos			Total pagos	Total
	61-90 días	31-60 días	Hasta 30 días		Hasta 30 días	31-60 días	61-90 días		
Bienes	100.269	53.961	178.673	332.903	2.872.080	951.273	124.897	3.948.250	4.281.153
Servicios	58.122	25.079	201.339	284.540	2.625.602	341.291	-	2.966.893	3.251.433
Totales	158.391	79.040	380.012	617.443	5.497.682	1.292.564	124.897	6.915.143	7.532.586

NOTA 15. OTROS PASIVOS FINANCIEROS CORRIENTES, NO CORRIENTES

El saldo de otros pasivos financieros corrientes y no corrientes al cierre de los ejercicios informados, son los siguientes:

Otros pasivos financieros	31-12-2021		31-12-2020	
	Corriente	No corriente	Corriente	No corriente
	M\$	M\$	M\$	M\$
(a) Préstamos bancarios	3.876.032	4.571.001	2.579.568	4.812.748
(b) Obligaciones por leasing	1.107.168	759.713	1.126.326	1.719.722
(c) Otros préstamos	256.406	-	220.155	-
Totales	5.239.606	5.330.714	3.926.049	6.532.470

a) El detalle de préstamos corrientes y no corrientes que devengan intereses al cierre de los ejercicios informados, son los siguientes:

Entidad deudora		Institución financiera		Moneda	Tasa Nominal	Tasa efectiva	Hasta 90 días	90 días a 1 año	Total al 31-12-2021	Vencimiento
Nombre	Rut	Nombre	Rut							
Schwager S.A.	96.766.600-9	Banco Santander	97.036.000-k	UF	3,41%	3,41%	49.678	150.494	200.172	20-08-2023
Schwager S.A.	96.766.600-9	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,71%	0,71%	17.587	35.701	53.288	25-02-2027
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Santander	97.036.000-k	\$	0,34%	0,34%	162.357	469.516	631.873	03-01-2026
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco BBVA	97.032.000-8	\$	0,89%	3,41%	100.600	-	100.600	31-10-2021
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco BBVA	97.032.000-8	\$	0,66%	0,89%	55.330	-	55.330	31-10-2021
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco BBVA	97.032.000-8	\$	0,70%	0,66%	145.870	-	145.870	31-10-2021
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,75%	0,70%	-	103.838	103.838	31-05-2021
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,62%	0,78%	2.597	6.361	8.958	10-10-2032
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Factoring Security	96.655.860-1	\$	0,71%	0,71%	200.000	-	200.000	25-02-2022
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Itau - Corpbanca	97.023.000-9	\$	4,90%	4,90%	49.062	150.277	199.339	30-08-2024
Schwager Hidro S.A.	76.320.324-7	VolcomCapital	76.602.593-5	\$	1,50%	1,50%	8.696	13.327	22.023	05-07-2024
Schwager Hidro S.A.	76.320.324-7	VolcomCapital	76.602.593-5	\$	0,34%	0,34%	24.795	38.499	63.294	05-07-2024
Schwager Hidro S.A.	76.320.324-7	VolcomCapital	76.602.593-5	\$	1,50%	1,50%	8.702	13.337	22.039	05-07-2024
Schwager Hidro S.A.	76.320.324-7	Banco Internacional	97.011.000-3	\$	4,95%	4,95%	46.498	23.378	69.876	20-05-2022
Schwager Hidro S.A.	76.320.324-7	Banco Internacional	97.011.000-3	UF	4,95%	4,95%	17.879	519.869	537.748	10-04-2022
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BBVA	97.032.000-8	\$	0,56%	0,56%	201.837	-	201.837	07-01-2022
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BBVA	97.032.000-8	\$	0,56%	0,56%	22.027	66.578	88.605	24-06-2024
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,71%	0,71%	8.754	247.304	256.058	13-04-2022
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,71%	0,71%	8.754	247.304	256.058	13-04-2022
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BCI	97.006.000-6	UF	0,71%	0,71%	11.305	31.182	42.487	03-07-2028
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BCI	97.006.000-6	\$	0,29%	0,29%	21.886	65.295	87.181	08-04-2024
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco Santander	97.036.000-k	\$	1,84%	1,84%	992	1.020	2.012	10-06-2022
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco Estado	97.030.000-7	\$	1,17%	1,17%	4.072	12.199	16.271	15-07-2024
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco Estado	97.030.000-7	\$	0,29%	0,29%	4.491	13.032	17.523	11-05-2026
L&E Biogas SpA	96.994.510-K	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,67%	0,67%	4.747	124.040	128.787	05-05-2022
L&E Biogas SpA	76.258.289-9	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,67%	0,67%	4.747	124.040	128.787	05-05-2022
L&E Biogas SpA	76.258.289-9	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,67%	0,67%	4.200	113.889	118.089	05-05-2022
L&E Biogas SpA	76.258.289-9	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,67%	0,67%	4.200	113.889	118.089	05-05-2022
Totales							1.191.663	2.684.369	3.876.032	

Entidad deudora		Institución financiera		Moneda	Tasa Nominal	Tasa Efectiva	Hasta 90 días	90 días a 1 año	Total al 31-12-2021	Vencimiento
Nombre	Rut	Nombre	Rut							
Schwager S.A.	96.766.600-9	Banco Santander	97.036.000-k	UF	3,41%	3,41%	45.227	136.351	181.578	20-08-2023
Schwager S.A.	96.766.600-9	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,71%	0,71%	10.879	32.815	43.694	25-02-2027
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Factoring Security	96.655.860-1	\$	0,71%	0,71%	200.000	-	200.000	01-03-2021
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Santander	97.036.000-k	\$	3,41%	3,41%	127.289	367.800	495.089	02-07-2024
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco BBVA	97.032.000-8	\$	0,89%	3,41%	101.305	-	101.305	31-10-2020
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco BBVA	97.032.000-8	\$	0,66%	0,89%	55.718	-	55.718	31-10-2020
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco BBVA	97.032.000-8	\$	0,70%	0,66%	145.887	-	145.887	20-11-2020
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,75%	0,70%	-	104.066	104.066	31-05-2021
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,62%	0,78%	2.484	5.907	8.391	10-10-2032
Schwager Hidro S.A.	76.320.324-7	VolcomCapital	76.602.593-5	\$	1,50%	1,50%	5.141	11.099	16.240	05-07-2024
Schwager Hidro S.A.	76.320.324-7	VolcomCapital	76.602.593-5	\$	0,34%	0,34%	13.411	36.933	50.344	05-07-2024
Schwager Hidro S.A.	76.320.324-7	VolcomCapital	76.602.593-5	\$	1,50%	1,50%	5.145	11.108	16.253	05-07-2024
Schwager Hidro S.A.	76.320.324-7	Banco Internacional	97.011.000-3	UF	4,95%	4,95%	199.992	-	199.992	07-03-2021
Schwager Hidro S.A.	76.320.324-7	Banco Internacional	97.011.000-3	UF	4,95%	4,95%	16.203	44.554	60.757	10-04-2022
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BBVA	97.032.000-8	\$	0,56%	0,56%	151.760	-	151.760	20-01-2021
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BBVA	97.032.000-8	\$	0,56%	0,56%	50.587	-	50.587	20-01-2021
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BBVA	97.032.000-8	\$	0,56%	0,56%	7.144	71.356	78.500	24-06-2024
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,71%	0,71%	8.710	22.380	31.090	13-04-2022
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,71%	0,71%	8.710	22.380	31.090	13-04-2022
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Factoring Security	96.655.860-1	\$	0,71%	0,71%	5.966	-	5.966	29-01-2021
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BCI	97.006.000-6	\$	0,71%	0,71%	-	301.394	301.394	20-05-2021
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BCI	97.006.000-6	\$	0,29%	0,29%	21.323	63.045	84.368	08-04-2024
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco Santander	97.036.000-k	\$	1,84%	1,84%	847	2.592	3.439	10-06-2022
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco Estado	97.030.000-7	\$	1,17%	1,17%	-	50.900	50.900	20-01-2021
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco Estado	97.030.000-7	\$	0,29%	0,29%	6.927	20.928	27.855	27-05-2024
L&E Biogas SpA	76.258.289-9	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,67%	0,67%	4.882	12.057	16.939	05-05-2022
L&E Biogas SpA	76.258.289-9	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,67%	0,67%	4.882	12.057	16.939	05-05-2022
L&E Biogas SpA	76.258.289-9	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,67%	0,67%	4.324	10.593	14.917	05-05-2022
L&E Biogas SpA	76.258.289-9	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,67%	0,67%	4.324	10.593	14.917	05-05-2022
Centro de Bodegaje y Logística Integral	76.329.349-1	Banco Santander	97.036.000-k	\$	4,50%	4,50%	6.496	13.097	19.593	02-09-2021
Totales							1.215.563	1.364.005	2.579.568	

Entidad deudora		Institución financiera		Moneda	Tasa Nominal	Tasa Efectiva	De 13 meses a 5 años	Mas de 5 años	Total al 31-12-2021	Vencimiento
Nombre	Rut	Nombre	Rut							
Schwager S.A.	96.766.600-9	Banco Santander	97.036.000-k	UF	3,41%	3,41%	137.115	-	137.115	20-08-2023
Schwager S.A.	96.766.600-9	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,71%	0,71%	233.677	11.551	245.228	25-02-2027
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Santander	97.036.000-k	\$	0,34%	0,34%	2.091.953	-	2.091.953	03-01-2026
Schwager Service S.A..	76.145.047-6	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,62%	0,62%	40.584	85.504	126.088	10-10-2032
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Itau - Corpbanca	97.023.000-9	\$	4,90%	4,90%	823.482	-	823.482	30-08-2024
Schwager Hidro S.A.	76.320.324-7	VolcomCapital	76.602.593-5	\$	1,50%	1,50%	96.933	-	96.933	05-07-2024
Schwager Hidro S.A.	76.320.324-7	VolcomCapital	76.602.593-5	\$	0,34%	0,34%	334.965	-	334.965	05-07-2024
Schwager Hidro S.A.	76.320.324-7	VolcomCapital	76.602.593-5	\$	1,50%	1,50%	96.961	-	96.961	05-07-2024
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BBVA	97.032.000-8	\$	0,56%	0,56%	138.641	-	138.641	24-06-2024
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BCI	97.006.000-6	UF	0,71%	0,71%	184.414	82.119	266.533	03-07-2028
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BCI	97.006.000-6	\$	0,29%	0,29%	120.455	-	120.455	08-04-2024
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco Estado	97.030.000-7	\$	0,29%	0,29%	65.307	-	65.307	11-05-2026
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco Estado	97.030.000-7	\$	1,17%	1,17%	27.340	-	27.340	15-07-2024
Totales							4.391.827	179.174	4.571.001	

Entidad deudora		Institución financiera		Moneda	Tasa Nominal	Tasa Efectiva	De 13 meses a 5 años	Mas de 5 años	Total al 31-12-2020	Vencimiento
Nombre	Rut	Nombre	Rut							
Schwager S.A.	96.766.600-9	Banco Santander	97.036.000-k	UF	3,41%	3,41%	316.066	-	316.066	20-08-2023
Schwager S.A.	96.766.600-9	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,71%	0,71%	209.531	82.805	292.336	25-02-2027
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Santander	97.036.000-k	\$	3,41%	3,41%	1.443.375	-	1.443.375	02-07-2024
Schwager Service S.A..	76.145.047-6	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,62%	0,62%	37.689	96.802	134.491	10-10-2032
Schwager Hidro S.A.	76.320.324-7	VolcomCapital	76.602.593-5	\$	1,50%	1,50%	114.401	-	114.401	05-07-2024
Schwager Hidro S.A.	76.320.324-7	VolcomCapital	76.602.593-5	\$	0,34%	0,34%	386.103	-	386.103	05-07-2024
Schwager Hidro S.A.	76.320.324-7	VolcomCapital	76.602.593-5	\$	1,50%	1,50%	114.444	-	114.444	05-07-2024
Schwager Hidro S.A.	76.320.324-7	Banco Internacional	97.011.000-3	UF	4,95%	4,95%	502.979	-	502.979	10-04-2022
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BBVA	97.032.000-8	\$	0,56%	0,56%	227.052	-	227.052	24-06-2024
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,71%	0,71%	255.005	-	255.005	13-04-2022
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,71%	0,71%	255.005	-	255.005	13-04-2022
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BCI	97.006.000-6	\$	0,29%	0,29%	207.135	-	207.135	08-04-2024
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco Santander	97.036.000-k	\$	1,84%	1,84%	1.987	-	1.987	10-06-2022
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco Estado	97.030.000-7	\$	0,29%	0,29%	71.409	-	71.409	27-05-2024
L&E Biogas SpA	76.258.289-9	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,67%	0,67%	128.060	-	128.060	05-05-2022
L&E Biogas SpA	76.258.289-9	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,67%	0,67%	128.060	-	128.060	05-05-2022
L&E Biogas SpA	76.258.289-9	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,67%	0,67%	117.420	-	117.420	05-05-2022
L&E Biogas SpA	76.258.289-9	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,67%	0,67%	117.420	-	117.420	05-05-2022
Totales							4.633.141	179.607	4.812.748	

b) El detalle de las obligaciones por leasing corrientes y no corrientes que devengan intereses al cierre de los ejercicios informados, son los siguientes:

Entidad deudora		Institución financiera		Moneda	Tasa Nominal	Tasa Efectiva	Hasta 90 días	90 días a 1 año	Total al 31-12-2020	Vencimiento
Nombre	Rut	Nombre	Rut							
Schwager S.A.	96.766.600-9	Hp Financial Services Ltda	77.620.570-2	USD	0,54%	0,54%	8.661	11.768	20.429	31-07-2022
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Scotiabank	97.018.000-1	\$	0,55%	0,55%	3.825	-	3.825	20-02-2022
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Scotiabank	97.018.000-1	\$	0,55%	0,55%	2.196	6.723	8.919	20-04-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Scotiabank	97.018.000-1	\$	0,55%	0,55%	8.787	26.907	35.694	20-04-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Scotiabank	97.018.000-1	\$	0,55%	0,55%	4.487	3.018	7.505	22-05-2022
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Scotiabank	97.018.000-1	\$	0,55%	0,55%	28.568	85.737	114.305	04-06-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Scotiabank	97.018.000-1	\$	0,55%	0,55%	7.964	23.901	31.865	04-06-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Scotiabank	97.018.000-1	\$	0,55%	0,55%	14.473	43.960	58.433	25-06-2024
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Santander	97.036.000-k	\$	0,55%	0,55%	23.329	69.283	92.612	10-04-2024
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Estado	97.030.000-7	\$	6,20%	6,20%	6.736	-	6.736	06-03-2022
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Estado	97.030.000-7	\$	6,20%	6,20%	38.867	117.386	156.253	05-04-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,55%	0,55%	15.317	45.879	61.196	05-03-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	BK SpA	76.307.553-2	\$	6,20%	6,20%	31.771	64.283	96.054	05-09-2022
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	DLL Chile S.A.	76.080.198-4	\$	0,55%	0,55%	3.344	9.554	12.898	05-08-2024
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	DLL Chile S.A.	76.080.198-4	\$	0,55%	0,55%	3.373	9.614	12.987	05-10-2024
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	DLL Chile S.A.	76.080.198-4	\$	0,55%	0,55%	25.224	73.714	98.938	05-03-2024
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	DLL Chile S.A.	76.080.198-4	\$	0,58%	0,58%	2.086	10.099	12.185	10-04-2024
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	DLL Chile S.A.	76.080.198-4	\$	0,58%	0,58%	11.279	33.356	44.635	10-05-2024
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Scania Finance Chile	76.574.781-0	\$	0,58%	0,58%	40.091	123.392	163.483	20-05-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Scania Finance Chile	76.574.781-0	\$	0,58%	0,58%	9.079	27.914	36.993	20-06-2023
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BCI	97.006.000-6	\$	0,53%	0,53%	1.264	-	1.264	15-01-2022
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BCI	97.006.000-6	\$	0,53%	0,53%	1.841	-	1.841	05-03-2022
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BCI	97.006.000-6	\$	0,53%	0,53%	2.858	-	2.858	15-03-2022
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BCI	97.006.000-6	\$	0,53%	0,53%	4.024	12.177	16.201	05-12-2022
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BCI	97.006.000-6	\$	0,53%	0,53%	1.536	4.664	6.200	15-04-2023
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BCI	97.006.000-6	\$	0,53%	0,53%	707	2.152	2.859	15-02-2023
Totales							301.687	805.481	1.107.168	

Entidad deudora		Institución financiera		Moneda	Tasa Nominal	Tasa Efectiva	Hasta 90 días	90 días a 1 año	Total al 31-12-2020	Vencimiento
Nombre	Rut	Nombre	Rut							
Schwager S.A.	96.766.600-9	Hp Financial Services Ltda	77.620.570-2	USD	0,54%	0,54%	6.832	21.173	28.005	31-07-2022
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Scotiabank	97.018.000-1	\$	0,55%	0,55%	5.497	16.794	22.291	20-02-2022
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Scotiabank	97.018.000-1	\$	0,55%	0,55%	2.082	6.311	8.393	20-04-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Scotiabank	97.018.000-1	\$	0,55%	0,55%	8.330	25.257	33.587	20-04-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Scotiabank	97.018.000-1	\$	0,55%	0,55%	4.276	13.075	17.351	22-05-2022
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Scotiabank	97.018.000-1	\$	0,55%	0,55%	27.617	81.233	108.850	04-06-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Scotiabank	97.018.000-1	\$	0,55%	0,55%	7.695	22.625	30.320	04-06-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Santander	97.036.000-k	\$	0,55%	0,55%	22.205	64.462	86.667	10-04-2024
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Estado	97.030.000-7	\$	6,20%	6,20%	6.436	19.474	25.910	06-03-2022
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Estado	97.030.000-7	\$	6,20%	6,20%	2.320	3.920	6.240	17-08-2021
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Estado	97.030.000-7	\$	6,20%	6,20%	36.850	107.869	144.719	05-04-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,55%	0,55%	14.784	43.399	58.183	05-03-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	BK SpA	76.307.553-2	\$	6,20%	6,20%	35.507	105.941	141.448	05-09-2022
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	DLL Chile S.A.	76.080.198-4	\$	0,55%	0,55%	3.130	8.531	11.661	05-08-2024
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	DLL Chile S.A.	76.080.198-4	\$	0,55%	0,55%	3.173	8.663	11.836	05-10-2024
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	DLL Chile S.A.	76.080.198-4	\$	0,55%	0,55%	23.750	66.712	90.462	05-03-2024
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	DLL Chile S.A.	76.080.198-4	\$	0,58%	0,58%	1.861	9.124	10.985	10-04-2024
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	DLL Chile S.A.	76.080.198-4	\$	0,58%	0,58%	10.659	30.686	41.345	10-05-2024
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Scania Finance Chile	76.574.781-0	\$	0,58%	0,58%	37.393	113.560	150.953	20-05-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Scania Finance Chile	76.574.781-0	\$	0,58%	0,58%	8.469	25.689	34.158	20-06-2023
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco Santander	97.036.000-k	\$	0,54%	0,54%	14.706	-	14.706	20-02-2021
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BCI	97.006.000-6	\$	0,53%	0,53%	3.598	11.025	14.623	15-01-2022
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BCI	97.006.000-6	\$	0,53%	0,53%	1.764	5.330	7.094	05-03-2022
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BCI	97.006.000-6	\$	0,53%	0,53%	2.702	8.257	10.959	15-03-2022
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BCI	97.006.000-6	\$	0,53%	0,53%	3.914	11.666	15.580	05-12-2022
Totales							295.550	830.776	1.126.326	

Entidad deudora		Institución financiera		Moneda	Tasa Nominal	Tasa Efectiva	De 13 meses a 5 años	Mas de 5 años	Total al 31-12-2021	Vencimiento
Nombre	Rut	Nombre	Rut							
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Scotiabank	97.018.000-1	\$	0,55%	0,55%	3.096	-	3.096	20-04-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Scotiabank	97.018.000-1	\$	0,55%	0,55%	12.389	-	12.389	20-04-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Scotiabank	97.018.000-1	\$	0,55%	0,55%	59.283	-	59.283	04-06-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Scotiabank	97.018.000-1	\$	0,55%	0,55%	16.536	-	16.536	04-06-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Scotiabank	97.018.000-1	\$	0,55%	0,55%	91.903	-	91.903	25-06-2021
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Santander	97.036.000-k	\$	0,55%	0,55%	133.440	-	133.440	10-04-2024
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Estado	97.030.000-7	\$	6,20%	6,20%	54.804	-	54.804	05-04-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,55%	0,55%	15.877	-	15.877	05-03-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	DLL Chile S.A.	76.080.198-4	\$	0,55%	0,55%	24.606	-	24.606	05-08-2024
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	DLL Chile S.A.	76.080.198-4	\$	0,55%	0,55%	27.180	-	27.180	05-10-2024
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	DLL Chile S.A.	76.080.198-4	\$	0,55%	0,55%	136.809	-	136.809	05-03-2024
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	DLL Chile S.A.	76.080.198-4	\$	0,58%	0,58%	20.095	-	20.095	10-04-2024
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	DLL Chile S.A.	76.080.198-4	\$	0,58%	0,58%	69.377	-	69.377	10-05-2024
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Scania Finance Chile	76.574.781-0	\$	0,58%	0,58%	72.060	-	72.060	20-05-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Scania Finance Chile	76.574.781-0	\$	0,58%	0,58%	19.633	-	19.633	20-06-2023
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BCI	97.006.000-6	\$	0,53%	0,53%	2.135	-	2.135	15-04-2023
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BCI	97.006.000-6	\$	0,53%	0,53%	490	-	490	15-04-2023
Totales							759.713	-	759.713	

Entidad deudora		Institución financiera		Moneda	Tasa Nominal	Tasa Efectiva	De 13 meses a 5 años	Mas de 5 años	Total al 31-12-2020	Vencimiento
Nombre	Rut	Nombre	Rut							
Schwager S.A.	96.766.600-9	Hp Financial Services Ltda	77.620.570-2	USD	0,54%	0,54%	17.194	-	17.194	31-07-2022
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Scotiabank	97.018.000-1	\$	0,55%	0,55%	3.825	-	3.825	20-02-2022
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Scotiabank	97.018.000-1	\$	0,55%	0,55%	12.015	-	12.015	20-04-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Scotiabank	97.018.000-1	\$	0,55%	0,55%	48.083	-	48.083	20-04-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Scotiabank	97.018.000-1	\$	0,55%	0,55%	7.505	-	7.505	22-05-2022
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Scotiabank	97.018.000-1	\$	0,55%	0,55%	173.588	-	173.588	04-06-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Scotiabank	97.018.000-1	\$	0,55%	0,55%	48.401	-	48.401	04-06-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Santander	97.036.000-k	\$	0,55%	0,55%	226.052	-	226.052	10-04-2024
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Estado	97.030.000-7	\$	6,20%	6,20%	6.736	-	6.736	06-03-2022
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Estado	97.030.000-7	\$	6,20%	6,20%	211.057	-	211.057	05-04-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Security	97.053.000-2	\$	0,55%	0,55%	77.073	-	77.073	05-03-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	BK SpA	76.307.553-2	\$	6,20%	6,20%	112.815	-	112.815	05-09-2022
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	DLL Chile S.A.	76.080.198-4	\$	0,55%	0,55%	37.504	-	37.504	05-08-2024
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	DLL Chile S.A.	76.080.198-4	\$	0,55%	0,55%	40.167	-	40.167	05-10-2024
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	DLL Chile S.A.	76.080.198-4	\$	0,55%	0,55%	235.746	-	235.746	05-03-2024
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	DLL Chile S.A.	76.080.198-4	\$	0,58%	0,58%	33.614	-	33.614	10-04-2024
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	DLL Chile S.A.	76.080.198-4	\$	0,58%	0,58%	114.012	-	114.012	10-05-2024
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Scania Finance Chile	76.574.781-0	\$	0,58%	0,58%	235.544	-	235.544	20-05-2023
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Scania Finance Chile	76.574.781-0	\$	0,58%	0,58%	56.626	-	56.626	20-06-2023
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BCI	97.006.000-6	\$	0,53%	0,53%	1.264	-	1.264	15-01-2022
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BCI	97.006.000-6	\$	0,53%	0,53%	1.841	-	1.841	05-03-2022
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BCI	97.006.000-6	\$	0,53%	0,53%	2.883	-	2.883	15-03-2022
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco BCI	97.006.000-6	\$	0,53%	0,53%	16.177	-	16.177	05-12-2022
Totales							1.719.722	-	1.719.722	

c) Otros préstamos

Entidad deudora		Institución financiera		Moneda	Tasa Nominal	Tasa Efectiva	Hasta 90 días	90 días a 1 año	Total al 31-12-2021
Nombre	Rut	Nombre	Rut						
Schwager S.A.	96.766.600-9	Banco Security	97.053.000-2	\$	1,00%	1,00%	-	25.703	25.703
Soc. Industr. Y Com. De Lacteos y Energía S.A.	96.994.510-K	Banco Security	97.053.000-2	\$	1,00%	1,00%	-	45.788	45.788
Schwager Hidro S.A.	76.320.324-7	Banco Internacional	97.011.000-3	\$	1,00%	1,00%	-	20.008	20.008
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco de Chile	97.004.000-5	\$	1,00%	1,00%	-	14.779	14.779
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Security	97.053.000-2	\$	1,00%	1,00%	-	53.147	53.147
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco BBVA	97.032.000-8	\$	1,00%	1,00%	-	96.981	96.981
Totales								256.406	256.406

Entidad deudora		Institución financiera		Moneda	Tasa Nominal	Tasa Efectiva	Hasta 90 días	90 días a 1 año	Total al 31-12-2020
Nombre	Rut	Nombre	Rut						
Schwager S.A.	96.766.600-9	Banco Security	97.053.000-2	\$	1,00%	1,00%	-	25.577	25.577
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco de Chile	97.004.000-5	\$	1,00%	1,00%	-	28.662	28.662
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco Security	97.053.000-2	\$	1,00%	1,00%	-	63.054	63.054
Schwager Service S.A.	76.145.047-6	Banco BBVA	97.032.000-8	\$	1,00%	1,00%	-	102.862	102.862
Totales								220.155	220.155

Todas las obligaciones con entidades financieras que posee la Compañía, son tomadas con entidades de Chile, adicionalmente todas las entidades deudoras son de Chile.

NOTA 16. PROVISIONES Y PASIVOS CONTINGENTES

La Compañía reconoció las siguientes provisiones al cierre de los ejercicios informados:

Provisiones Corrientes	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Vacaciones	914.679	792.783
Totales	914.679	792.783

El movimiento de provisiones al 31 de diciembre de 2021, es el siguiente:

Provision pasivos corrientes	31-12-2020	Rebaja Provisión	Ajuste Provisión	Nueva Provisión	31-12-2021
	M\$				M\$
Vacaciones	792.783	264.795	-	386.691	914.679
Totales	792.783	264.795	-	386.691	914.679

El movimiento de provisiones al 31 de diciembre de 2020, es el siguiente:

Provision pasivos corrientes	01-01-2020	Rebaja Provisión	Ajuste Provisión	Nueva Provisión	31-12-2020
	M\$				M\$
Vacaciones	684.178	410.562	-	519.167	792.783
Totales	684.178	410.562	-	519.167	792.783

El detalle de las provisiones no corrientes, es el siguiente:

Provisión pasivos no corrientes	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Indemnización por término de contrato	2.202.895	1.462.991
Totales	2.202.895	1.462.991

La Compañía mantiene provisiones de indemnizaciones por años de servicios para el personal que presta servicios vinculados con el mandante CODELCO-CHILE, debido a la obligación contractual como Subcontratista de CODELCO en el segmento de negocios de Servicios a la Minería.

NOTA 17. OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS, CORRIENTES

La Compañía reconoció otros pasivos no financieros corrientes al cierre de los ejercicios informados.

Otros pasivos no financieros corrientes	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Acreedores (1)	159.023	1.011.484
Retenciones varias (2)	641.656	768.176
Totales	800.679	1.779.660

(1) Corresponde a acreedores no relacionados con la operación, entre lo más relevante podemos mencionar los anticipos de clientes.

(2) Corresponden a remuneraciones y retenciones efectuadas por las obligaciones que se generan del pago de remuneraciones, (Imposiciones, seguros, préstamos y otros descontados en el pago de sus remuneraciones al personal).

NOTA 18. BENEFICIOS Y GASTOS POR EMPLEADOS

Indemnizaciones

Durante los ejercicios informados, se cancelaron por concepto de indemnizaciones los siguientes montos:

Indemnizaciones	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Gerentes y ejecutivos	77.445	117.747
Trabajadores	360.044	1.656.683
Totales	437.489	1.774.430

Pagos a los trabajadores

La Compañía en los ejercicios informados canceló a sus trabajadores por concepto de remuneraciones, los siguientes montos:

31 de Diciembre de 2021							
M\$							
Gastos del personal	Schwager S.A.	Schwager Service S.A.	Lácteos y Energía S.A.	Centro de Bod. Y Log. Integral S.A.	Schwager Biogas S.A.	L&E Biogas SpA	Total
Remuneraciones gerentes	159.842	1.332.248	223.581	-	-	-	1.715.671
Remuneraciones profesionales	97.877	1.104.330	97.007	-	94.935	-	1.394.149
Remuneraciones trabajadores	7.245	23.069.845	382.211	32.281	-	68.829	23.560.411
Totales	264.964	25.506.423	702.799	32.281	94.935	68.829	26.670.231

31 de Diciembre de 2020							
M\$							
Gastos del personal	Schwager S.A.	Schwager Service S.A.	Lácteos y Energía S.A.	Centro de Bod. Y Log. Integral S.A.	Schwager Biogas S.A.	L&E Biogas SpA	Total
Remuneraciones gerentes	153.140	1.023.057	261.347	-	-	-	1.437.544
Remuneraciones profesionales	73.010	952.257	123.538	-	73.909	-	1.222.714
Remuneraciones trabajadores	16.327	22.544.860	399.250	35.560	-	26.930	23.022.927
Totales	242.477	24.520.174	784.135	35.560	73.909	26.930	25.683.185

NOTA 19. GANANCIA POR ACCIÓN

El resultado por acción básico se calcula dividiendo el resultado atribuible a los accionistas de la Compañía en el número de acciones en circulación al momento de cierre de los estados financieros consolidados que contienen dicho resultado.

Ganancia (Pérdida) Básica por acción	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Ganancia (Pérdida) atribuible a los tenedores de instrumentos de participación en el patrimonio neto de la controladora	427.612	683.426
Resultado disponible para accionistas comunes, básico	1.053.075	1.690.512
Promedio ponderado de número de acciones, básico	19.911.900	12.007.251
Ganancia (Pérdida) Básica por acción	0,0215	0,0569

No existen transacciones o conceptos que generen efecto dilutivo.

NOTA 20. INFORMACIÓN FINANCIERA POR SEGMENTOS

Schwager 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 y controlar el rendimiento de los respectivos segmentos. Con toda la información puede tomar decisiones de administración y asignación de los recursos.

Atendiendo las redefiniciones estratégicas de la Compañía, los segmentos a revelar al 31 de diciembre de 2021 y 2020 por Schwager S.A. y subsidiarias, son los siguientes:

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL	31-12-2021				
	MINERIA	ENERGIA	OTROS NEGOCIOS	ADMIN	TOTAL
Ingresos de actividades ordinarias	45.209.593	1.456.663	4.695.076	-	51.361.332
Costo de ventas	(37.819.536)	(1.286.399)	(4.077.284)	-	(43.183.219)
Ganancia bruta	7.390.057	170.264	617.792	-	8.178.113
Otros ingresos, por función	75.471	-	-	2.672	78.143
Gasto de administración	(3.575.610)	(113.597)	(393.335)	(534.722)	(4.617.264)
Otros gastos, por función	(661.581)	(56.280)	(163.054)	(327.211)	(1.208.126)
Otras ganancias (pérdidas)	7.381	-	1.170	403.580	412.131
Costos financieros	(959.929)	(140.915)	(408.409)	(111.427)	(1.620.680)
Diferencias de cambio	4.526	22	2	(4.859)	(309)
Resultado por unidades de reajuste	26.200	(14.447)	(8.132)	(11.579)	(7.958)
Ganancia (pérdida), antes de impuestos	2.306.515	(154.953)	(353.966)	(583.546)	1.214.050
Gasto por impuestos a las ganancias	(605.308)	63.064	196.694	184.575	(160.975)
Ganancia (pérdida)	1.701.207	(91.889)	(157.272)	(398.971)	1.053.075

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL	31-12-2020				
	MINERIA	ENERGIA	OTROS NEGOCIOS	ADMIN	TOTAL
Ingresos de actividades ordinarias	46.207.650	676.997	5.900.745	-	52.785.392
Costo de ventas	(37.902.562)	(234.532)	(5.003.345)	-	(43.140.439)
Ganancia bruta	8.305.088	442.465	897.400	-	9.644.953
Otros ingresos, por función	53.000	-	-	-	53.000
Gasto de administración	(3.111.347)	(277.051)	(496.506)	(427.650)	(4.312.554)
Otros gastos, por función	(714.308)	(57.283)	(202.341)	(220.511)	(1.194.443)
Otras ganancias (pérdidas)	194.056	15.452	3.658	342.438	555.604
Costos financieros	(1.103.963)	(159.876)	(419.937)	(293.139)	(1.976.915)
Diferencias de cambio	(33.878)	-	7	(302)	(34.173)
Resultado por unidades de reajuste	37.086	(13.354)	1.715	(16.341)	9.106
Ganancia (pérdida), antes de impuestos	3.625.734	(49.647)	(216.004)	(615.505)	2.744.578
Gasto por impuestos a las ganancias	(962.125)	(48.362)	103.363	(146.942)	(1.054.066)
Ganancia (pérdida)	2.663.609	(98.009)	(112.641)	(762.447)	1.690.512

AREA MINERIA

1. Schwager Service S.A.

La subsidiaria Schwager Service S.A., tiene como objetivo, brindar servicios de mantenimiento y apoyo a la operación, principalmente a la industria minera del país, siendo la matriz dueña de un 60% del capital social de la subsidiaria, participando con el 40% la Sociedad de inversiones y asesorías INVAOS Ltda., cuyos socios son ex ejecutivos del sector minero, con amplia experiencia en mantenimiento.

La subsidiaria, actualmente está ejecutando varios contratos con Codelco-Chile y otras empresas mineras del sector privado, los que se detallan a continuación:

A) CONTRATO DIVISIÓN RADOMIRO TOMIC DE CODELCO

Con fecha 24 de agosto de 2016, se informa la adjudicación de un nuevo contrato de servicios en la división Radomiro Tomic (DRT) de Codelco, producto de la licitación “Plantas de chancados primarios de óxido y sulfuro”, por parte de nuestra subsidiaria Schwager Service S.A. por un valor total de M\$15.948.714, por el plazo de 60 meses a contar del día de fecha de firma del Acta de inicio del servicio.

Con fecha 07 de abril de 2020, se informa que nuestra subsidiaria Schwager Service S.A., ha obtenido la adjudicación por parte de Codelco Chile, División Radomiro Tomic, denominado “Servicio de mantenimientos chancados primarios y correas, División Radomiro Tomic”. El contrato es por un monto total máximo de M\$11.954.965, más IVA, por un plazo de 36 meses, contados desde la fecha que indique el acta de inicio que se suscribirá entre ambas partes, lo que ocurrió en el mes de junio 2020.

B) CONTRATO DIVISIÓN GABRIELA MISTRAL

Con fecha 26 de abril de 2018, se comunica a la CMF como hecho esencial la adjudicación del contrato denominado “Servicio integral en la gestión del mantenimiento de Activos del Sistema Eléctrico de Distribución y Potencia de DGM” por parte de la subsidiaria Schwager Service S.A. Este contrato será ejecutado por 60 meses desde mayo 2018 por un valor total de M\$8.655.787 (valor neto) bajo la modalidad de suma alzada.

Con fecha 21 de enero de 2019, se informa que nuestra empresa subsidiaria Schwager Service S.A., ha aceptado la adjudicación por parte de CODELCO División Gabriela Mistral, el contrato “Servicio de Mantenimiento General Línea Crítica y Manejo Materiales”. Se trata de un contrato por un monto total máximo de M\$30.334.268, valores más IVA y por un plazo de 60 meses, contados a partir de la firma del contrato. Para este contrato se exige una Boleta de Garantía de Fiel cumplimiento por un monto de UF11.000.

Con fecha 04 de febrero de 2019, se informa que nuestra empresa subsidiaria Schwager Service S.A., ha aceptado la adjudicación por parte de CODELCO División Gabriela Mistral, el contrato “Servicio de Mantenimiento Integral de Equipos e Instalaciones Área LX/SX/EW DGM”. Se trata de un contrato por un monto total máximo de M\$13.617.411, valores más IVA y por un plazo de 60 meses, contados a partir de la fecha del acta de inicio de actividades. Para este contrato se exige una Boleta de Garantía de Fiel cumplimiento por un monto de UF5.000.

C) CONTRATO DIVISION SALVADOR DE CODELCO

Con fecha 12 de enero de 2018, se comunica a la CMF como hecho esencial la adjudicación del contrato denominado “Mantenimiento Línea Sulfuro y condiciones subestándar superintendencia plantas, División Salvador”, por parte de la subsidiaria Schwager Service S.A. Este contrato será ejecutado por 36 meses a contar de 01 de enero de 2018, por un valor total de M\$3.035.791 (valor neto) bajo la modalidad de suma alzada, más un monto por precios unitarios de M\$320.958.- A la fecha sigue vigente a solicitud del mandante, cuya última extensión del contrato es hasta diciembre 2021.

D) CONTRATO MANTENIMIENTO DE PLANTA CHANCADO PRIMARIO DIVISION MINISTRO HALES

Con fecha 25 de abril de 2019, se comunica a la CMF como hecho esencial la adjudicación del contrato denominado “Servicio Mantenimiento de Planta Chancado Primario División Ministro Hales” por parte de la subsidiaria Schwager Service S.A. Este contrato será ejecutado por 60 meses a contar del 17 de mayo de 2019, por un valor total de M\$9.984.613 (valor neto) bajo la modalidad de suma alzada.

E) CONTRATO MANTENIMIENTO SEWELL DIVISIÓN EL TENIENTE DE CODELCO

Con fecha 10 de octubre de 2019, se comunicó como hecho esencial que nuestra subsidiaria Schwager Service S.A. ha aceptado la adjudicación por parte de Codelco División El Teniente, el servicio de “Mantenimiento integral y aseo planta Sewell” servicio que se ejecutara por un monto total de M\$13.643.572 (Valor Neto) bajo la modalidad de suma alzada. El contrato será ejecutado desde el 21 de octubre de 2019 y con una duración de 91 meses.

F) CONTRATO DIVISIÓN ANDINA DE CODELCO

Con fecha 12 de diciembre de 2019, se informa como hecho esencial que, Codelco Chile, División Andina, adjudicó a nuestra subsidiaria Schwager Service S.A., el contrato denominado “Operación y mantenimiento de las instalaciones de la GRHCR”. El contrato es por un monto total máximo de M\$23.366.802, valores más IVA y por un plazo de 36 meses, contados a partir del mes de enero de 2020.

G) CONTRATO MANTENIMIENTO COMPLEJO TOSTACION DIVISION MINISTRO HALES

Con fecha 22 de septiembre de 2020, se comunica a la CMF como hecho esencial la adjudicación del contrato denominado “Servicio de Mantenimiento Complejo Tostación: Área Pirometalurgia y Área Plantas de Ácido y Plantas Anexas” por parte de la subsidiaria Schwager Service S.A. Este contrato será ejecutado por 36 meses a contar de la fecha que indique el acta de inicio que se suscribió entre ambas partes, por un valor total de M\$10.695.514 (valor neto).

2. Electric Solutions

La empresa y sus especialistas, han demostrado su capacidad para enfrentar proyectos complejos, principalmente aquellos donde los temas eléctricos, la optimización de procesos, el monitoreo y control de variables, resultan fundamentales.

El ingreso a este mercado se ha visto influido por la contracción de la industria minera, obligando a una redefinición continua de sus objetivos y estrategias de corto y mediano plazo. Lo anterior ha permitido obtener números positivos en sus distintos ejercicios, contribuyendo desde su creación a la operación y el resultado de la matriz.

El presente periodo, con un sector minero aún contraído, en vías a una esperada reactivación, ha sido sorteado satisfactoriamente por esta División de Schwager, acrecentando sus ingresos y cartera de clientes. Destacan la adjudicación de contratos en distintas divisiones de Codelco Chile, entre ellas podemos mencionar Radomiro Tomic, Andina, Chuquicamata y Potrerillos, así como con compañías de ingeniería, como es el caso de SNC Lavalin, AMSA, Sacyr Y Semi Chile.

De esta forma la División mantiene una actividad constante como proveedor de soluciones de integración eléctrica, particularmente para el sector minero, donde este segmento está totalmente enfocado en estar presente de manera continua en las distintas compañías del sector, empresas mineras, compañías de Ingeniería y grandes contratistas de empresas mineras, a participar de variadas licitaciones para el suministro de soluciones eléctricas, tanto de equipamiento especializado como salas eléctricas o Sub estaciones, así como en sistemas de control y modernización de sistemas.

La gama de productos en desarrollo durante el año 2021, considera:

- Salas eléctricas transportables
- Sub Estaciones y Ductos de barra
- Salas de control, Sistemas de control y comunicaciones industriales
- Servicios relacionados

Hasta la fecha, esta área de negocios adjudicó y desarrolló contratos con las siguientes empresas del rubro

- División Chuquicamata
- Magna IV
- Anglo American
- División Potrerillo
- Consorcio Isotron Sacyr
- SQM
- AMSA
- Semi Chile

Los resultados de este segmento por los períodos terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020 son:

MINERIA	01-01-2021	01-01-2020
	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Ingresos	45.209.593	46.207.650
Costos	(37.819.536)	(37.902.562)
Ganancia bruta	7.390.057	8.305.088

AREA ENERGÍA

1. Generación de Energías Renovables y Subproductos

Respecto a los importantes avances conseguidos por nuestras subsidiarias relacionadas a Energía; hídrica y de biogás:

A) HIDRO:

La subsidiaria Hidro, cuenta con una cartera de proyectos con sus respectivos y particulares estados de avance en temas de ingeniería, ambientales y de construcción, los cuales son: Los Pinos, Espuela, y Cóndor, sólo restando concretar el financiamiento para la construcción. En este período se ratifica el mal escenario del mercado de generación de energía, con precios muy por debajo de los que inicialmente se esperaba. Además, las condiciones del mercado financiero para la financiación son mucho más restrictivas y donde existen escasas opciones de financiar un proyecto como este.

En consecuencia, el Directorio resolvió no ejecutar directamente los proyectos de generación de energía existentes en nuestra cartera y los proyectos solares, ya que la Compañía centrara su foco preferentemente en los servicios y soluciones especializadas a la minería, potenciando sus negocios y las oportunidades visualizadas en este mercado. Por lo anterior, la Compañía procedió a deteriorar en el ejercicio 2019 el valor de M\$2.151.096 producto de una diferencia entre el valor justo y el valor contable de estos.

Al día de hoy la Compañía cuenta con los siguientes activos dentro de su patrimonio, los cuales se revisará su eventual deterioro, atendidos a los cambios que ha sufrido el mercado eléctrico.

Proyecto Los Pinos

- Derechos de agua: Aportados a la Compañía.
- Ingeniería de detalles: Finalizadas
- Ingeniería básica: Finalizadas
- Ingeniería conceptual: Finalizadas

Proyecto Cóndor

- Derechos de agua: Adquiridos
- Ingeniería de Detalles: Finalizada
- Ingeniería Conceptual: Finalizada
- Ingeniería Básica: Finalizada

B) BIOGAS:

La evolución de la actividad comercial que se espera profundizar durante el primer semestre ha decantado básicamente en seis rubros:

- Consolidación del mercado lácteos.
- Viñas.
- Rellenos sanitarios.
- Asesoría especializada en Biogás.
- Pequeños productores de leche y quesos.
- Asociación con productores de Cerdo.

Adicionalmente se han afianzado seis alianzas o pilares en los que sustentará la actividad comercial de los siguientes meses, estas son:

- Venta de equipos y componentes especializados para la construcción de plantas de biogás y uso del biogás como combustible.
- Jointventure con la empresa Entec para el desarrollo de la ingeniería de las futuras plantas.
- Representación de la empresa Greenlane, para venta de sistemas contenerizados para la limpieza y/o purificación de biogás.
- Se ha cultivado un vínculo técnico comercial recíproco con la empresa Finning, orientado a la búsqueda y desarrollo de proyecto de biogás para generación eléctrica.
- Se está trabajando con el área de desarrollo de proyectos de la empresa Gasco con la finalidad de llevar a cabo proyectos para uso conjunto de biogás más GLP, con fines de inyección de electricidad a la red o la venta de GNL renovable.
- Se está desarrollando en conjunto con la maestranza Mecatec, un modelo de plantas tipo container orientado a abastecer a la pequeña agroindustria.

Actualmente, se encuentra en proceso de construcción una planta generadora de biogás a partir del tratamiento de residuos industriales líquidos, contratada por Gasco GLP S.A. y que está siendo edificada en los terrenos de propiedad de Inversiones e Industriales Valle Verde S.A. ubicados en la comuna de Osorno, décima región.

Los resultados del Área de energía por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020 son:

ENERGIA	01-01-2021	01-01-2020
	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Ingresos	1.456.663	676.997
Costos	(1.286.399)	(234.532)
Ganancia bruta	170.264	442.465

OTROS NEGOCIOS

1. Lácteos y Energía S.A.

En relación a Lácteos y Energía S.A., en el año 2015 incorporó una nueva torre de secado a su infraestructura, la cual representó a la Compañía una inversión cercana a los \$3.600 millones y que le permitió incrementar su volumen de producción en 2.600 kilos hora de producto terminado. Para alcanzar este objetivo, se dotó de capital humano acorde al crecimiento de la operación y los nuevos requerimientos productivos de la empresa. Asimismo, se desarrollaron programas de capacitación a sus trabajadores orientados a la optimización en el uso de las nuevas tecnologías adquiridas.

En relación a los costos de mantenimiento, la Compañía ha dejado la caldera antigua a leña sólo como respaldo, lo que permitió una reducción de costos. Hoy se encuentra utilizando una caldera a biomasa (chips) para la generación de vapor, además de esta, opera una segunda caldera de fluido térmico, también a biomasa y a biogás, lo que permite importantes ahorros en energía.

Finalmente, en cuanto a las ventas, la Compañía ha abierto su portafolio de productos, incorporando últimamente líneas de producción de manteca en diversas variedades. Además, ha vinculado el servicio de secado de leche en su matriz de servicios, ya sea en Maquilar Leche a Empresas del rubro lácteo, como también abrir la posibilidad de otorgar servicios de secado a productores de leche predial directamente. En el caso del suero líquido, las gestiones realizadas por la Administración han sido fructíferas y se ha logrado incrementar los volúmenes recibidos en alrededor de un 25%, lo que ha permitido la posibilidad de cerrar acuerdos mayores con los clientes actuales más algunos clientes nuevos.

En cuanto al valor del producto, la Administración ha logrado posicionarlo en el mercado.

2. Almacenamiento

El almacenamiento surge del aprovechamiento de los recursos disponibles que posee la Compañía en la zona de Coronel, para lo cual se construyeron bodegas de arrendamiento, las que se ofrecen a clientes de la zona del rubro: forestal, pesquero, cementeras, agrícolas y otros.

En el contexto del constante esfuerzo de la empresa por la rentabilización de sus negocios, la subsidiaria Centro de Bodegaje y Logística Integral S.A. (BLISA), ha establecido alianzas estratégicas con profesionales del sector. En la actualidad, las instalaciones cuentan con las recepciones municipales que permiten desarrollar actividad comercial, lo que nos ha permitido buscar clientes en torno al mundo marítimo portuario y con la incorporación de servicios de arriendo y valor agregado a empresas cuya actividad es la exportación de productos forestales.

Los resultados de esta área de otros negocios por los períodos terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020 son:

OTROS NEGOCIOS	01-01-2021	01-01-2020
	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Ingresos	4.695.076	5.900.745
Costos	(4.077.284)	(5.003.345)
Ganancia bruta	617.792	897.400

ADMINISTRACIÓN

La matriz del Holding incurre en gastos de representación y administrativos que son presentados en los estados financieros consolidados bajo el rubro Administración. Estos gastos no están asociados directamente a un solo segmento, por lo que se muestra en forma separada para no desvirtuar los resultados reales de cada área de negocio de la compañía.

Información de activos y pasivos por segmentos:

Inventarios

Segmento	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Otros negocios	817.996	849.990
Minería	4.724.240	3.804.163
Totales	5.542.236	4.654.153

Propiedades, Planta y Equipos, Neto

Segmento	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Terrenos	733.158	733.158
Minería	137.385	137.385
Otros negocios	595.773	595.773
Edif. Productivos	6.636.902	6.145.251
Otros negocios	6.636.902	6.145.251
Maquinarias y Equipos	2.222.278	2.771.046
Minería	1.086.326	1.497.343
Otros negocios	1.135.952	1.273.703
Edificio Administración	199.160	207.584
Minería	63.962	67.031
Otros negocios	135.198	140.553
Vehículos	1.864.091	2.417.154
Minería	1.843.533	2.390.993
Otros negocios	20.558	26.161
Otros Activos	170.752	800.619
Minería	72.387	694.615
Energía	2.032	-
Otros negocios	96.333	106.004
Totales	11.826.341	13.074.812

Otros Pasivos financieros Corrientes

Segmento	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Minería	2.940.120	2.593.670
Energía	734.988	343.586
Otros Negocios	1.538.795	963.216
Administración	25.703	25.577
Totales	5.239.606	3.926.049

Otros Pasivos financieros No Corrientes

Segmento	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Minería	4.180.954	3.883.825
Energía	528.859	1.117.927
Otros Negocios	620.901	1.530.718
Totales	5.330.714	6.532.470

Flujos de Efectivo

Operacionales	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Minería	(3.091.325)	3.206.431
Energía	(353.736)	(63.349)
Otros Negocios	(252.250)	198.553
Administración	-	-
Totales	(3.697.311)	3.341.635

Financiamiento	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Minería	631.798	633.121
Energía	(303.788)	(144.424)
Otros Negocios	(232.414)	221.770
Administración	4.110.542	(598.862)
Totales	4.206.138	111.605

Inversión	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Minería	(338.260)	(2.790.870)
Otros Negocios	(55.165)	(136.298)
Totales	(393.425)	(2.927.168)

NOTA 21. MEDIO AMBIENTE

La Compañía en los ejercicios informados no ha realizado inversiones relacionadas con el mejoramiento de procesos productivos y cualquier otro que pudiera afectar en forma directa o indirecta a la protección del medio ambiente.

NOTA 22. PATRIMONIO

a) Capital y número de acciones:

El objetivo de la Compañía es mantener un nivel adecuado de capitalización, que le permita asegurar el acceso a los 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.

La Compañía financia sus operaciones con recaudación proveniente de los segmentos de negocios que desarrolla la Compañía. Adicionalmente con aportes con la colocación de nuevas acciones de pago y aportes de empresas relacionadas.

El 15 de septiembre de 2020 se celebra la Junta General Extraordinaria de Accionistas de Schwager Energy S.A., donde se acuerda, además de modificar la razón social por la de Schwager S.A., aumentar el capital social desde \$22.018.293.260, dividido en 12.007.250.906 acciones, de una misma y única serie, sin valor nominal, íntegramente suscrito y pagado, a la cantidad de \$28.018.293.260, dividido en 22.507.250.906 acciones, de una misma y única serie, sin valor nominal. El aumento de capital, ascendente a \$6.000.000.000, se materializará mediante la emisión de 10.500.000.000 acciones de pago de una sola vez y por el total de las acciones o bien por parcialidades, según lo decida el Directorio, al que le quedan conferidas al efecto amplias facultades, debiendo ser emitidas, suscritas y pagadas dentro del plazo máximo de 3 años, que vence el 15 de septiembre del 2023.

Al 31 de diciembre de 2021, la sociedad ya finalizó el proceso de la primera y segunda oferta preferente de la emisión de las acciones de acuerdo a lo establecido en las disposiciones transitorias de los nuevos estatutos de Schwager S.A., y el directorio se encuentra evaluando la forma en que se procederá con el remanente de acciones.

La subsidiaria Schwager Service S.A., al 31 de diciembre de 2021, ha pagado dividendos a Sociedad de Inversiones y Asesorías Invaos Ltda. por un monto de M\$670.635.-

b) Distribución de los principales accionistas

Nombre o Razón Social	Rut	Acciones al	%
		31-12-2021	Participación
Larrain Vial S. A. Corredora de Bolsa	80.537.000-9	3.686.178.927	18,51%
Banchile Corredores de Bolsa S.A.	96.571.220-8	2.195.466.911	11,03%
María Elena de Inversiones S.A.	96.595.750-2	1.747.807.771	8,78%
Latin Valores Ltda.	78.304.380-7	1.702.316.471	8,55%
Vector Capital Corredores de Bolsa S.A.	76.513.680-6	1.508.643.823	7,58%
Santander Corredores de Bolsa Ltda.	96.683.200-2	1.258.361.845	6,32%
Itau Corredores de Bolsa Ltda.	96.665.450-3	1.049.699.998	5,27%
Valores Security S. A. Corredores de Bolsa	96.515.580-5	1.015.736.594	5,10%
Banchile Adm General de Fondos S.A.	96.767.630-6	627.480.413	3,15%
Bice Inversiones Corredores de Bolsa S.A.	79.532.990-0	622.413.704	3,13%
Los Ceibos de Inversiones S.A.	96.610.200-4	600.242.824	3,01%
Consortio Corredores de Bolsa S. A.	96.772.490-4	479.159.814	2,41%

NOTA 23. INGRESOS

Los ingresos al cierre de cada período corresponden a los siguientes:

Ingresos por segmentos	01-01-2021	01-01-2020
	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Minería	45.209.593	46.207.650
Energía	1.456.663	676.997
Otros Negocios	4.695.076	5.900.745
Totales	51.361.332	52.785.392

NOTA 24. DIFERENCIA DE CAMBIO

Las diferencias de cambio generadas al cierre de los estados financieros consolidados informados, por saldos de activos y pasivos en monedas extranjeras, fueron abonadas (cargadas) a resultados del ejercicio, según el siguiente detalle:

Diferencias de cambio	01-01-2021	01-01-2020
	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Obligaciones Financieras	(309)	(34.173)
Totales	(309)	(34.173)

La Compañía posee obligaciones financieras en moneda extranjera según el siguiente detalle:

Tipo de transaccion	Moneda Extranjera	Monto en miles de pesos	Monto en moneda de transaccion
Obligaciones Financieras	USD	20.429	24.185
Totales		20.429	24.185

Los vencimientos futuros de estas transacciones son las siguientes:

Tipo de transaccion	Hasta 90 días	90 días a 1 año
Obligaciones Financieras	8.661	11.768
Totales	8.661	11.768

NOTA 25. OTRAS GANANCIAS (PÉRDIDAS)

La Compañía presenta los siguientes resultados por actividades no corrientes al cierre de los estados financieros consolidados informados:

Otras Ganancias (Pérdidas)	01-01-2021	01-01-2020
	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Ingresos no operacionales	207.213	260.034
Egresos no operacionales	(3.883)	(4.019)
PPUA por recuperar	208.801	299.589
Totales	412.131	555.604

NOTA 26. OTROS INGRESOS Y GASTOS POR FUNCIÓN

Los saldos de los otros ingresos por función al cierre de cada ejercicio corresponden a los siguientes:

Otros Ingresos por función	01-01-2021	01-01-2020
	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Ingresos por venta de Activo Fijo	78.143	53.000
Totales	78.143	53.000

Los saldos de los otros gastos por función al cierre de cada ejercicio corresponden a los siguientes:

Otros Gastos por función	01-01-2021	01-01-2020
	31-12-2021	31-12-2020
	M\$	M\$
Patentes, permisos y derechos municipales	(157.225)	(105.076)
Depreciación Activos Administrativos	(68.058)	(80.952)
Viaticos y pasajes	(46.555)	(33.697)
Amortización de Intangibles	(97.349)	(115.554)
Amortización Remodelación Oficina	(143.153)	(100.327)
Gastos comunes y contribuciones	(70.011)	(57.201)
Publicidad e imprenta	(26.877)	(23.347)
Asesorías informática y accesorios PC	(147.541)	(141.344)
Administración de Acciones	(28.562)	(19.453)
Seguros Varios	(76.953)	(78.642)
Otros gastos de Administración	(277.659)	(353.041)
Deudores Incobrables	(9.116)	(39.128)
Mantenimiento y Reparación Vehículos	(349)	-
Depreciación Activos por D° de uso	(58.718)	(46.681)
Totales	(1.208.126)	(1.194.443)

NOTA 27. CONTINGENCIAS Y COMPROMISOS

1.- Litigios

A continuación, se detallan los juicios y acciones legales más significativos que enfrenta la Compañía y sus Subsidiarias:

- a) Causa rol O-8469-2019, 1° Juzgado de Letras del Trabajo de Santiago, Caratulado “Cabrera con Codelco Chile y otros”, por una cuantía proporcional de \$63.323.088, por enfermedad profesional. Estado: La sentencia en primera instancia rechazó la demanda respecto de Schwager. Se encuentran pendientes recurso de nulidad interpuesto por los demás demandados. No obstante, eso no debería modificar el resultado absolutorio respecto de Schwager.
- b) El día 30 de junio de 2021 Schwager Biogás S.A. presentó ante el 2° Tribunal Tributario y Aduanero de Santiago un reclamo tributario en contra de la liquidación N° 236, que determinó una diferencia de impuestos para el año tributario 2017, arrojando un impuesto a pagar que asciende -a la fecha de la liquidación- a la suma de \$23.119.851. Actualmente, producto de una nueva revisión interna de los antecedentes contables y tributarios de la sociedad, se ha llegado a la conclusión que las declaraciones de impuestos deben ser rectificadas a través de una revisión administrativa, que deberá validarse ante el Servicio de Impuestos Internos. De acuerdo a la naturaleza de la contingencia y el estado de la misma, las posibilidades de un resultado positivo son superiores de aquellas de obtener un resultado desfavorable.
- c) Juicio Arbitral seguido ante la Cámara de Arbitraje y Mediación de Santiago rol CAM 4783-2021, iniciado por Schwager Service S.A. en contra de Takraf Chile SpA solicitando cumplimiento forzado del subcontrato entre las partes y la indemnización de perjuicios por incumplimiento contractual, todo por un monto de \$1.993.894.187 o la suma mayor o menor que determine el juez árbitro. Actualmente se encuentra en etapa de discusión, al término del cual el juez árbitro designado al efecto procederá a fijar los puntos de prueba en base a los hechos sustanciales, pertinentes y controvertidos del arbitraje y citará a las partes a una conciliación antes de iniciarse el término probatorio. No es posible estimar la probabilidad de éxito del referido arbitraje atendida la etapa procesal en la que se encuentra.

Al 31 de diciembre de 2021, existen otras causas vigentes por cuantías menores y que no tienen probabilidades altas de resultado adverso, por ende, no afectarían significativamente los estados financieros consolidados de Schwager S.A. Sin embargo, estos juicios están siendo monitoreados para que cuando se tenga certeza de la sentencia y/o probabilidad alta de obtener un resultado adverso, se reconozca su efecto en los estados financieros de la compañía en el período correspondiente.

2.- Garantías

Al 31 de diciembre de 2021 Schwager S.A. y Subsidiarias mantienen M\$3.704.498.- en 18 Boletas en Garantía, por proyectos de las áreas de negocios de Servicios a la Minería.

Al 31 de diciembre de 2021, la Sociedad Industrial y Comercial de Lácteos y Energía S.A. mantiene garantía prendaria e Hipotecaria por U.F. 89.205 con Masaval SGR y Agroaval SGR a favor del Banco Security, la garantía corresponde al terreno y bienes correspondientes a la Planta ubicada en Dollinco, Comuna de Purranque.

3.- Contingencias

Producto de la contingencia mundial del Covid-19, la organización ha activado una serie de medidas preventivas para minimizar los riesgos de contagio y evitar que nuestros trabajadores puedan verse afectados por este virus. Se ha realizado un importante esfuerzo comunicacional mediante correos electrónicos, campañas publicitarias, whatsapp corporativo, entre otros, para orientar e informar sobre las medidas de higiene y de relación social que son convenientes para evitar la transmisión de esta enfermedad y también sobre las acciones y medidas que nos aseguren la continuidad de nuestros contratos.

En Minería, los clientes han ido adoptando medidas para mitigar la exposición de trabajadores. En especial ha sido Codelco el que ha tomado el liderazgo en este tipo de acciones. Existe la instrucción desde la Presidencia Ejecutiva de Codelco de disminuir las dotaciones en faenas. Esto inicialmente se expresó en la implementación de teletrabajo en todos aquellos casos que sea posible realizarlo, además de la instrucción de bajar de faenas a todas aquellas personas que están en los grupos de riesgo. Para el personal que sube a las faenas, se ha estipulado para todos nuestros contratos, la utilización del 50% de la capacidad de los buses con la finalidad de mantener la distancia social y así disminuir las probabilidades de contagio. Esta exigencia en el traslado de los trabajadores, ha generado aumento en el costo por este concepto, no afectando significativamente en los resultados de la empresa.

Hemos implementado el teletrabajo en todas aquellas posiciones en que es posible como forma de mitigar las posibilidades de contagio. Las personas que pertenecen a los grupos de riesgo no están trabajando o lo hacen de manera remota. Se ha implementado la flexibilidad laboral en los casos que ha sido necesario. Nuestras oficinas están funcionando con horario restringido, con el menor personal posible y se restringió la atención de personas. Del mismo modo, han sido instruidos algunos cambios en mayor higiene, transporte de personal y lugares de alimentación, los cuales buscan mitigar el contagio social por aglomeraciones.

Las medidas de prevención ejercidas por nuestra Gerencia de Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente, han generado gastos por efectos Covid-19 que a diciembre 2021 ascienden a M\$348.971. Entre los suministros adquiridos para la mitigación de contagios tenemos las mascarillas, alcohol gel, termómetros digitales, guantes quirúrgicos, desinfectantes, exámenes, entre otros.

Las medidas indicadas anteriormente no han afectado de forma relevante los resultados contables del período correspondiente al ejercicio 2021. De la misma forma, no se ha detectado un posible deterioro de sus cuentas por cobrar y por pagar, lo que se respalda con lo informado por nuestro principal cliente Codelco, quien en sus Estados Financieros publicados al 31 de diciembre de 2021 expone lo siguiente:

“La duración y el impacto de COVID-19 se desconocen en este momento y no es posible estimar de manera confiable el impacto que la duración y la gravedad de estos desarrollos en períodos futuros. Codelco se encuentra monitoreando en forma permanente el brote antes mencionado, su constante evolución, eventual impacto en los indicadores financieros y operacionales de la Corporación, posibles efectos en nuestros trabajadores, clientes, proveedores, así como colaborando con las acciones gubernamentales que se están tomando para reducir su propagación, no observándose a la fecha un impacto material en su capacidad de cumplir sus compromisos financieros, de producción o venta.”

En nuestras operaciones en Coronel y en Purránque, se siguen realizando las operaciones de manera normal, reorganizando los turnos de las personas para evitar contagios e implementando las medidas sanitarias correspondientes.

A la fecha no se observan complicaciones en las operaciones de la Compañía y estamos enfocados en apoyar a nuestros Clientes en este desafío que nos impone la naturaleza. Por lo anterior, nuestra Compañía ha mantenido de manera óptima sus operaciones no viendo afectado el principio de puesta en marcha establecido en las normas de información financiera.

NOTA 28. HECHOS POSTERIORES

SITUACIÓN ACTUAL DEL AUMENTO DE CAPITAL DE SCHWAGER S.A.: Se informa que al término de la Segunda Oferta Preferente se encuentran suscritas y pagadas el 75,28% de las 10.500.000.000 acciones del aumento de capital. A la fecha de este informe, se encuentra en proceso de evaluación la colocación de las acciones pendientes de suscripción.

OPERACIONES DE LA SUBSIDIARIA SCHWAGER SERVICE S.A. DURANTE LA CONTINGENCIA SANITARIA: Se informa que las operaciones que Schwager Service S.A. desarrolla para sus diferentes clientes se están ejecutando con normalidad, con el cuidado y adopción de las medidas que la contingencia sanitaria actual amerita e impone.

No han ocurrido otros hechos significativos entre el 1 de enero de 2022 y la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados, que afecten la presentación de los mismos.