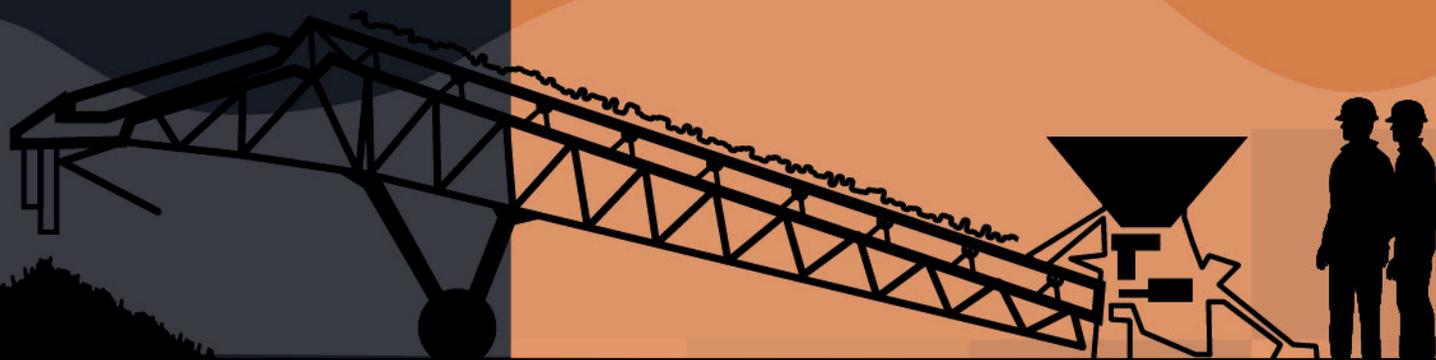


Schwager

Contribuimos a la
continuidad operacional
de nuestros clientes
como especialistas en
mantenimiento

M E M O R I A
2 0 2 0



Schwager

Service

Schwager

Biogás

Schwager

Lácteos & Energía

Schwager

Elisa



CONTENIDO



01 NUESTRA EMPRESA

Carta del Presidente	4
Identificación de la Sociedad	6
Oficinas, Instalaciones y Propiedad	7
Reseña Histórica	8
Información de la Compañía	10
Visión, Misión y Valores	11
Modelo de Negocios	12
Contratos Destacados	14
La Empresa en una Mirada	24

02 GOBIERNO CORPORATIVO

Directorio	28
Administración / Ejecutivos	30
Remuneraciones del Directorio, Administración y Dotaciones	32
Prácticas de Gobierno Corporativo	37
Dividendos	48
Comité de Directores	49
Estructura de Propiedad	51

03 GESTIÓN 2020

Análisis por Segmento	54
Factores de Riesgo	61
Información Bursátil	62
Hechos Esenciales	63
Resultados Financieros	67

04 ESTADOS FINANCIEROS

Estados Financieros Consolidados	73
Estados Financieros Filiales	127
Declaración de Responsabilidad	202

OPERACIÓN TRANQUE RELAVES ANDINA SCHWAGER REALIZA LA OPERACIÓN DEL TRANQUE DE RELAVES OVEJERÍA Y DE LA INFRAESTRUCTURA DE RECURSOS HÍDRICOS DE DIVISIÓN ANDINA DE CODELCO

Desde enero de 2020 Schwager es responsable de operar los sistemas de transporte de relaves, los cuales están ubicados en la zona de Saladillo, a mil 600 metros sobre el nivel del mar, en las inmediaciones de la Planta de Molibdeno y Concentrados de Cobre; y en el área del Tranque Ovejería en Huechún, en la zona norte de la Región Metropolitana. En este tranque, Schwager tiene la responsabilidad de su operación.

El contrato es por tres años y un monto de más de 23.000 millones de pesos.

01 NUESTRA EMPRESA





CARTA DEL PRESIDENTE

Señores Accionistas

En mi calidad de Presidente de Schwager Energy S.A. y en representación de su directorio, doy cuenta a Uds. de los aspectos más destacados en la marcha de los negocios de la compañía durante el año 2020.

Para nadie son desconocidas las especiales e inéditas complejidades vividas por Chile y el mundo durante el último año. Los efectos de la pandemia global del Covid-19 afectaron profundamente la economía chilena que de acuerdo a las cifras del Banco Central, se contrajo en un 5,8% durante el año. La mayoría de las industrias se enfrentan a grandes dificultades para desarrollar sus actividades de manera normal y la continuidad de las operaciones en un escenario tan complejo, ha sido y continúa siendo el desafío más importante.

Schwager no ha estado ajeno a esa realidad. Para enfrentarla se creó a inicios de la pandemia, la Política de Prevención Covid 19, la cual, definió estrictos protocolos sanitarios tendientes a mitigar la posibilidad de contagio al interior de las distintas operaciones de la Compañía. Si bien algunos de nuestros colaboradores han sido atacados por el virus, afortunadamente sin consecuencias mayores que lamentar, el análisis de aquellos casos positivos, muestra que han sido consecuencia de un contagio fuera de las faenas y gracias a su oportuna detección, no han afectado la continuidad de nuestras operaciones.

Si bien las operaciones nunca se han discontinuado, lo que es especialmente notable en nuestra filial minera con sus más de 1.400 colaboradores, no podemos hablar de normalidad de las mismas. No es normal el esfuerzo que han debido desplegar nuestros colaboradores y ejecutivos, los que el Directorio valora enormemente. No son normales las complejidades que se enfrentan día a día para cumplir con los procedimientos auto impuestos o con aquellos que exigen las autoridades sanitarias y los clientes. Tampoco lo son las dificultades de desplazamiento o aquellas que se viven cuando algún colaborador resulta ser un caso positivo o sospechoso y debe por tanto ser reemplazado en sus funciones, no solo él, sino que todos aquellos con quienes estuvo en contacto estrecho. Tampoco son normales los aumentos de costos que se han producido en consecuencia.

En este entorno complejo, con una alta carga de stress y mucho esfuerzo, no sólo hemos logrado mantener la continuidad de nuestras operaciones, sino que también, importantes mejoras en nuestros resultados. En efecto, las ventas consolidadas del presente ejercicio alcanzaron la suma de MM\$52.785, aumentando un 30,8% respecto los MM\$40.349 logrados en el ejercicio anterior. Por su parte, se alcanzó una ganancia bruta de MM\$9.644, cifra que es un 25,4% superior a los MM\$7.692 obtenidos en el ejercicio precedente. Más relevante aún es el crecimiento experimentado por el EBITDA que logró un crecimiento de un 32,5%, pasando de MM\$4.850 en el 2019 a MM\$6.425 en este ejercicio.

Este destacable crecimiento es explicado principalmente por Schwager Service, nuestra filial minera, que además de lograr aumentos en sus ventas, puso en marcha un completo plan de

optimización de costos, efectuando cambios en su organización interna, tendientes a adaptar su organización al tamaño alcanzado y a lograr un mejor aprovechamiento de las sinergias entre los distintos contratos de una misma zona geográfica.

Las ventas y la ganancia bruta de Schwager Service comparadas con las del año precedente, crecieron en un 30,2% y en un 26,3% respectivamente, continuando así con la tendencia mostrada desde su creación. El nivel de actividades que ha alcanzado la filial la posiciona como uno de los actores relevantes en la industria de servicios y soluciones en la gran minería, compitiendo en un mercado con una alta presencia de multinacionales, y alcanzando una relevante participación de mercado, que estimamos cercana al 7,5%.

Hoy, Schwager Service tiene contratos adjudicados a diversos plazos que representan una venta futura de cerca de 130 millones de dólares y su área comercial se encuentra permanentemente identificando las nuevas oportunidades que se presentan en la industria, participando en aquellas licitaciones que puedan ser estratégicas o que puedan generar sinergias con los actuales contratos.

La gestión de la seguridad es una preocupación constante de todos los estamentos de la compañía, lo que nos ha permitido mantener índices de accidentabilidad muy por debajo a los que existen en la industria, sin embargo esta es una tarea permanente, donde el objetivo buscado siempre será, cero accidente.

Otro aspecto a destacar es la buena relación laboral con nuestros trabajadores y con los Sindicatos de las distintas faenas. Con ellos hemos logrado generar acuerdos que han posibilitado el normal servicio de los contratos en curso. Aprovecho la oportunidad de agradecer a todos y cada uno su disposición y su esfuerzo, especialmente en las situaciones complejas que nos ha tocado enfrentar en conjunto. Gracias a ese compromiso y a la rigurosidad que demuestran nuestras personas día a día, la empresa ha podido ser exitosa en el cumplimiento de sus compromisos, efectuando trabajos oportunos, de excelencia y velando siempre por la seguridad, lo que es reconocido en las evaluaciones periódicas que efectúan los clientes.

Al analizar los números en términos absolutos, queda en evidencia la importancia que representa para nuestra sociedad su filial minera Schwager Service S.A.. Baste decir que sus ventas representan el 83,6% de las ventas consolidadas y explican en gran medida la ganancia bruta obtenida por la sociedad en el presente ejercicio. Esto reafirma la decisión del Directorio de continuar focalizando su accionar futuro en la industria de la gran minería en la que, gracias a lo ya alcanzado, visualizamos enormes oportunidades.

Una condición fundamental para aprovechar esas oportunidades y mantener el crecimiento es contar con el financiamiento necesario. Esta es la razón principal por la que el Directorio propuso un aumento de capital, el que los señores accionistas tuvieron a bien aprobar en Junta Extraordinaria realizada en el mes de septiembre de 2020. Al momento de la redacción de esta carta podemos informar que, al 30 de marzo, terminada la segunda ronda preferente, se

suscribieron 8.271.440.793 acciones equivalentes al 78,8% del total de acciones emitidas. De acuerdo con las facultades otorgadas en la Junta de Accionistas que aprobó el aumento de capital, la colocación del remanente de 2.228.559.207 acciones, deberá ser decidida por el directorio, cumpliendo siempre con las condiciones que se establecieron en dicha Junta. El ingreso de estos recursos a la sociedad sin duda representará un alivio en sus costos financieros y una mejoría en su capital de trabajo que permitirá continuar financiando el crecimiento. Aprovechamos la oportunidad de agradecer a los señores accionistas que concurrieron a este aumento de capital, tanto a los antiguos que ejercieron su derecho preferente, como a aquellos nuevos que lo hicieron por medio de la compra de derechos.

El comportamiento de los otros negocios de la sociedad fueron mayoritariamente positivos. Blisa, filial a cargo de rentabilizar nuestros activos inmobiliarios en Coronel, experimentó un crecimiento de sus ingresos de un 23% y de un 143% en sus utilidades al compararlas con las obtenidas el año anterior. Schwager Biogás se adjudicó un importante contrato, logrando ventas por MM\$676 y un resultado positivo de M\$25, comenzando a contribuir a los resultados de la Compañía. Por su parte, nuestra división Electric Solutions, cuya estrategia comercial se apoya ahora en Schwager Service S.A., formando parte de la oferta de servicios y soluciones a la gran minería, logró aumentar sus ingresos en un 161.7%, y sus utilidades en un 195,2%.

En cuanto a Lácteos y Energía, si bien sus ventas experimentaron un crecimiento de un 10% respecto del período anterior, alcanzando los MM\$5.475, el aumento de costos, especialmente en las tarifas de energía y aquellos asociados a las medidas sanitarias para el control de la pandemia, dieron como resultado una pérdida de MM\$181 durante el presente ejercicio. A fines de este año se hicieron cambios en la administración de la filial, la que se ha concentrado en nuevos acuerdos comerciales y en la ampliación de la matriz de productos, decisiones que esperamos darán fruto en los años venideros.

De acuerdo a lo explicado podemos darnos cuenta que el año 2020, pese a todas sus complejidades, primero por los efectos del estallido social y luego a partir de marzo por los efectos de la pandemia, ha sido un año exitoso para Schwager S.A., alcanzando los mejores resultados de su historia y ratificando el sostenido crecimiento de los últimos ocho años.

Señores accionistas

Los buenos números alcanzados durante este ejercicio, pese a todas sus complejidades, nos hacen ratificar nuestro optimismo respecto del futuro de la sociedad, sobre todo en las oportunidades de crecimiento que se visualizan en el negocio minero, especialmente si se confirma o mantiene la tendencia alcista del precio del cobre. Gracias a la confianza de los señores accionistas expresado en su concurrencia al aumento de capital, podremos aspirar a aumentar nuestra participación en esta Industria y continuar la senda de crecimiento que ha mostrado esta filial año a año, validando el camino trazado hace algunos años, cual es focalizar el accionar de la sociedad en torno al mundo minero.

Deseo finalmente, a nombre del Directorio, reiterar nuestros agradecimientos a todos y cada uno de nuestros colaboradores, quienes han demostrado de manera permanente una actitud comprometida con la empresa, especialmente durante esta coyuntura. Hoy como siempre, nos asiste el convencimiento que el éxito de cualquier organización, es mérito de las personas que la componen.

Reiterando nuestra confianza en el futuro, les saluda en nombre del Directorio

Andrés Rojas Scheggia
Presidente del Directorio
Schwager Energy S.A.

“En este entorno complejo, con una alta carga de stress y mucho esfuerzo, no sólo hemos logrado mantener la continuidad de nuestras operaciones, sino que también, importantes mejoras en nuestros resultados.”

Andrés Rojas Scheggia
Presidente del Directorio Schwager Energy S.A.





IDENTIFICACIÓN DE LA SOCIEDAD

DOCUMENTOS CONSTITUTIVOS DIARIO OFICIAL

“SCHWAGER ENERGY S.A.”, sociedad anónima abierta, constituida bajo una anterior razón social de “Negocios Forestales S.A.”, por escritura pública de 31 de Agosto de 1995, otorgada en la Notaría de Santiago de don Eduardo Pinto Peralta, cuyo extracto se inscribió a fojas 68 número 44 en el Registro de Comercio del Conservador de Bienes Raíces de Coronel y a fojas 22461, número 18165 en el Registro de Comercio del Conservador de Bienes Raíces de Santiago, ambas de 1995, publicada en extracto en el Diario Oficial del 13 de Septiembre de 1995. Esta sociedad fue modificada, según consta de las Juntas Generales Extraordinarias de Accionistas, celebradas:

a) El 2 de septiembre de 1996, reducida a escritura pública el 12 de septiembre de 1996, ante el Notario de Santiago señor Eduardo Pinto Peralta, modificación que en extracto se publicó en el Diario Oficial del 24 de septiembre de 1996 y se inscribió a fojas 54 vuelta número 39 y a fojas 23504, número 18383 en el Registro de Comercio del Conservador de Bienes Raíces de Coronel y de Santiago, respectivamente, ambas de 1996.

b) El 24 de abril de 1997, reducida a escritura pública el 20 de mayo de 1997, en esa misma Notaría, la que en extracto se publicó en el Diario Oficial del 25 de junio de 1997 y se inscribió a fojas 19, número 20 y a fojas 14675, número 11734 en el Registro de Comercio de Coronel y de Santiago, respectivamente, ambas del año 1997.

c) El 30 de abril de 1999, reducida a escritura pública el 24 de agosto de 1999, en esa misma Notaría, la que en extracto se publicó en el Diario Oficial del 13 de septiembre de 1999 y se inscribió a fojas 45 vuelta, número 35 y fojas 22119, número 17556 del Registro de Comercio de Coronel y de Santiago, respectivamente, ambas del año 1999. En esta junta se acordó modificar la razón social de “Negocios Forestales S.A.” por la de “SCHWAGER S.A.”

d) El 8 de marzo de 2002, reducida escritura pública el 20 de marzo de 2002 en la Notaría de don Raúl Undurraga Laso, la que se publicó en extracto en el Diario Oficial número 37224 del 2 de abril de 2002 y se inscribió a fojas 28, número 20 y a fojas 7977, número 6504 en el Registro de Comercio de Coronel y de Santiago, respectivamente, ambas del año 2002.

e) El 24 de octubre de 2003, reducida a escritura pública el 29 de octubre de 2003, en la Notaría de Santiago de don Raúl Undurraga Laso, publicada en extracto en el Diario Oficial del 8 de noviembre de 2003, e inscrita a fojas 93, número 66, y a fojas 34021, número 25713 en el Registro de Comercio del Conservador de Bienes Raíces de Coronel y de Santiago, respectivamente, ambas del año 2003.

f) El 30 de julio de 2004, reducida a escritura pública el 12 de agosto de 2004, en la Notaría de Santiago de don Raúl Undurraga Laso, publicada en extracto en el Diario Oficial del veintiuno de agosto de 2004 e inscrita a fojas 46, número 40 y a fojas 25598, número 19083, en el Registro de Comercio de Coronel y de Santiago, respectivamente, ambas del año 2004.

g) El 3 de agosto de 2006, reducida a escritura pública el 16 de agosto de 2006, en la Notaría de Santiago de don Pablo González Caamaño, publicada en extracto en el Diario Oficial del 25 de

septiembre de 2006 e inscrita a fojas 108, número 70 y a fojas 38487, número 27283, en el Registro de Comercio de Coronel y de Santiago, respectivamente, ambas del año 2006. En esta oportunidad se modificó la razón social “Schwager S.A.” por la de “SCHWAGER ENERGY S.A.”

h) El 29 de noviembre de 2006, reducida a escritura pública el 12 de diciembre del 2006, en la Notaría de Santiago de don Gabriel Ogalde Rodríguez, publicada en extracto en el Diario Oficial del 29 de diciembre de 2006, e inscrita a fojas 156, número 114 y a fojas 58875, número 37843, en el Registro de Comercio de Coronel y de Santiago, respectivamente, ambas del año 2006.

i) El 8 de marzo de 2007, reducida a escritura pública el 12 de marzo de 2007, ante el Notario de Santiago, don Pablo González Caamaño, la que en extracto se publicó en el Diario Oficial del 21 de marzo de 2007 y se inscribió a fojas 26 número 28 y a fojas 11255 número 8254 en el Registro de Comercio de Coronel y de Santiago, respectivamente, ambas del año 2007.

j) El 30 de marzo de 2009, reducida a escritura pública el 16 de abril de 2009, ante la Notario de Santiago, doña Luisa Birkner Moreira, suplente del titular don Samuel Kleky Rapaport, la que en extracto se publicó en el Diario Oficial N° 39.362 de 15 de mayo de 2009 y se inscribió a fojas 75 vta. número 56 y a fojas 22113 número 15112 en el Registro de Comercio de Coronel y de Santiago, respectivamente, ambas del año 2009.

k) El 21 de abril de 2010, reducida a escritura pública el 11 de junio de 2010, ante el Notario de Santiago, don Patricio Zaldívar Mackenna, la que en extracto se publicó en el Diario Oficial N° 39.698 de 30 de junio de 2010 y se inscribió a fojas 118 número 61 y a fojas 32186 número 22163 en el Registro de Comercio de Coronel y Santiago, respectivamente, ambas del año 2010.

l) En junta general extraordinaria de accionistas celebrada el 15 de septiembre de 2020, se aprobó modificar la razón social de Schwager Energy S.A., pasando la sociedad a denominarse “Schwager S.A.” En la misma junta se acordó aumentar el capital en \$6.000.000.000 representado por 10.500.000.000 acciones ordinarias, de la misma y única serie y sin valor nominal. La junta se celebró con la asistencia de don Mauricio Bertolino Rendic, notario público titular de la Notaría de Santiago con asiento en Huechuraba, cuya acta fue reducida a escritura pública ante esa misma notaría el día 25 de septiembre del 2020, bajo el repertorio 1877; aclarada por escritura pública del día 12 de noviembre del 2020, ante el mismo notario, repertorio 2340-20. El extracto de la escritura antes citada fue inscrito a fojas 63058, N° 30010, con fecha 1 de octubre del 2020 en el registro de Comercio de Santiago y a fojas 148, N° 84, con fecha 7 de octubre del 2020 en el registro de Comercio de Coronel, y fue publicado en la edición del Diario Oficial N° 42.768 del 30 de septiembre del 2020. El extracto de la aclaratoria fue publicado en el Diario Oficial del día 18 de noviembre del 2020; su inscripción en el Registro de Comercio de Santiago rola a fojas 76108 número 36527 del año 2020 y su inscripción en el Registro de Comercio de Coronel rola a fojas 172 número 99 del año 2020.



Schwager S.A., posee instalaciones industriales en un sitio de 70.314 mts², ubicado en la comuna de Coronel, Región del Bío Bío, a 533 kms. al Sur de Santiago. Estas instalaciones poseen una ubicación privilegiada a 4 kilómetros, de la bahía, donde se encuentra el Puerto de Coronel y los terminales Jureles y Puchoco de Portuaria Cabo Froward.

En este contexto y con la finalidad de rentabilizar la excelente localización para los negocios de arrendamiento de almacenaje, es que durante 2013 se crea la filial Centro de Bodegaje y Logística Integral S.A. (BLISA) vinculada al rubro portuario, otorgando valor al activo histórico con una superficie de 15.895 mts² de bodegas de almacenamiento.

Por su parte, la Filial 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.

Además, Schwager S.A. cuenta con un terreno agrícola de 25.000 mts² a 2.000 metros del centro de Vallenar, en la Región de Atacama. Adicionalmente este terreno cuenta con 40.28 acciones de agua del Canal Marañón. Todos los terrenos e instalaciones indicadas son terrenos propios de la compañía.

Schwager S.A. tiene sus oficinas corporativas y casa matriz en Isidora Goyenechea 3000, Piso 24, comuna de Las Condes, Región Metropolitana. Estas oficinas no son de propiedad de la empresa y son arrendadas, al igual que las oficinas ocupadas por la filial Schwager Service S.A. en Abanderado José Ignacio Ibieta N°080 y N°061, Rancagua, Avenida Circunvalación Sur S/N Lote 9, Calama, Avenida General Borgoño 936 oficina 504 Edificio Las Empresas. Antofagasta y Camino Real 348, Torre El Pilar, piso 7, oficina 705 San Isidro, Lima Perú. Además, las oficinas de Blisa, ubicadas en Calle Blanco 1663, Piso 17 of. 1701, Valparaíso, también son arrendadas.

Adicionalmente, Schwager Service S.A. adquirió una propiedad destinada a oficinas en la ciudad de Rancagua y que también se encuentra ubicada en la calle Abanderado Ibieta N°071, vecinas a las ya existentes.



Oficinas corporativas ubicadas en ciudad de Rancagua

RESEÑA HISTÓRICA

1995

- Creación de Schwager Energy S.A.
- Apertura a la Bolsa de Schwager Energy S.A.



2009

- Se decide implementar una estrategia de filiales que le permitiera enfrentar los desafíos y oportunidades a través de empresas en sociedad con otros actores o bien, creando otras sin la participación de socios.
- El Directorio de la compañía decide invertir en el desarrollo de proyectos de energías renovables no convencionales, para lo cual se realizaron inversiones en distintos proyectos de este tipo.

2010

- Schwager se incorpora con un 50% de participación a la propiedad de Lácteos & Energía, el restante 50% es propiedad de Molinos BioBío.



EL FOCO EN LA
MINERÍA 2019

- Directorio de Schwager S.A. resuelve centrar foco del negocio en el mercado minero y no perseverar en proyectos hidroeléctricos.
- Schwager Service aumenta su posición de mercado con importantes contratos en División Gabriela Mistral y Sewell.
- Se adjudica construcción de planta de Biogás para Gasco S.A.



2018

- Schwager Service se adjudica el proyecto de desarme y traslado de Rotopala.
- Se crea Schwager Service Perú y en Chile continúa su crecimiento al adjudicarse contratos en Salvador de Codelco, Mantos Blancos y Mantoverde de Mantos Copper.



2017

- La Bolsa de Comercio de Santiago invita a las empresas a adherir a sus Normas de Transparencia, decisión implementada por Schwager, junto a la emisión del Manual de Gobierno Corporativo.



2020

- Schwager Service inicia el contrato de Servicio de mantenimiento de la infraestructura de recursos hídricos y operación del tranque de relaves Ovejería de División Andina de Codelco.
- Schwager Service se adjudica proyecto de integración de sistemas eléctricos en Minera Zaldivar vinculada al Grupo Antofagasta Minerals.
- Se concreta Alianza con el Grupo México Ingeniería.
- El 15 de septiembre de 2020 se realizó una Junta General Extraordinaria de Accionistas en la cual se aprobó un aumento de capital y se aprobó modificar la razón social de Schwager Energy S.A., pasando la sociedad a denominarse "Schwager S.A."



EL RETORNO A LA MINERÍA

2011

- Creación Filial Schwager Service S.A. en sociedad con Inversiones y Asesorías Invaos Ltda. con el objetivo de proveer servicios a la minería.
- Comienza contrato de mantenimiento de Buzones Mina en El Teniente.
- Se adquieren proyectos de centrales hidroeléctricas de pasada y se crea Schwager Hidro.



2012

- Schwager Service se adjudica el contrato de mantenimiento de la planta concentradora en Chuquicamata.
- Comienza operaciones de planta Biogas en Purranque.



2013

- Creación filial BLISA S.A. que administra los activos de la sociedad en Coronel
- Se inauguran plantas de Biogás de Osorno y Puerto Octay.
- Schwager Service inicia contrato de Servicio de Mantenimiento Mecánico de Planta Tostación División Ministro Hales.



2016

- Schwager Service acuerda alianza con Minera Valle Central para evaluar la factibilidad de participar en el negocio del tratamiento y recuperación de mineral desde los relaves.
- Schwager Service consolida su posición en la minería con nuevos contratos en Radomiro Tomic.



2015

- Schwager Service se consolida como mantenedor especialista, adjudicándose contratos por más de USD 35 millones, con minera Lomas Bayas, entre otros.



2014

- Schwager Service comienza contrato de Servicio de Mantenimiento Piping y Apoyo Mantención Mecánica Gerencia Mantención Cátodos en Minera Escondida.
- La filial Central Solar SPA1 vende el 85% de su proyecto Chaka en la zona de Diego de Almagro a la empresa chipriota Origis Energy, para su completo desarrollo.





INFORMACIÓN DE LA COMPAÑÍA

SCHWAGER S.A.

96.766.600-9
GIRO Ingeniería, arriendo de inmuebles y productos químicos

OFICINAS PRINCIPALES

Isidora Goyenechea 3000, Piso 24, Las Condes, Santiago
Abanderado José Ignacio Ibieta 080, Rancagua
Tel: +56 72 297 5750

TIPO DE SOCIEDAD

Sociedad Anónima Abierta

INSCRIPCIÓN REGISTRO DE VALORES

N° 0549

CONSULTAS ACCIONISTAS

Andrés Espinoza Cifuentes, Director de Finanzas
aespinoza@schwager.cl
Isidora Goyenechea 3000, Piso 24, Las Condes, Santiago

AUDITORES INDEPENDIENTES

Blanco 1663 Oficina 1103 - Valparaíso
56-322155100
contacto@ceya-chile.cl

SITIOS EN INTERNET

www.schwager.cl
www.schwager-service.cl

REDES SOCIALES

Linkedin: Schwager
Facebook: Schwager Minería
Twitter : Schwager Minería
Youtube: Schwager Minería
Email: comunicaciones@schwager.cl



Mantenimiento Chancado Sulfuros en la División radomiro Tomic de Codelco

VISIÓN

En nuestras áreas de especialización, ser un referente de la industria minera y de las energías renovables no convencionales; reconocidos por la ética y la transparencia en los negocios, altos estándares de calidad en nuestros servicios y productos; siempre caracterizados por entregar soluciones innovadoras a los requerimientos que nos solicitan.

VALORES



ÉTICA EN LOS NEGOCIOS

Schwager Energy S.A. se compromete a desarrollar sus negocios sin transgredir las normas éticas comerciales, protegiendo siempre la libre competencia, impidiendo conflictos de interés y oportunidades comerciales, reglando su relacionamiento con personas políticamente expuestas, prohibiendo las contribuciones a actividades políticas, imponiendo normas para evitar actos ilícitos e implementando un canal de denuncia público y trazable. Para cumplir con este valor y responder a nuestros públicos interesados, hemos adherido a las recomendaciones de Transparencia de la Bolsa de Santiago, entidad que evalúa su cumplimiento.



ESPETO

ella.
Schwager Energy S.A. se compromete a considerar siempre el interés de todos sus accionistas y actores relacionados del mercado de valores, considerando siempre sus necesidades para efectos de definir, en la forma más amplia posible, la información de carácter público de la empresa.

MISIÓN

En todas sus áreas de negocios, Schwager Energy S.A. proveerá servicios y bienes de excelencia, ofreciendo confianza y credibilidad a nuestros clientes, colaboradores y accionistas, caracterizándose siempre por un actuar regido por la ética en los negocios y transparencia en la gestión de su información y que le permita conquistar una posición de líder y referente en los segmentos en los que participa.



TRANSPARENCIA

Schwager Energy S.A. se compromete a informar de manera oportuna y veraz toda aquella información que sea relevante para el desarrollo de sus negocios; para lo cual se esforzará en desarrollar los canales adecuados para que esta información esté disponible siempre a sus stakeholders y a toda persona que esté interesada en



CALIDAD Y OPORTUNIDAD

Schwager Energy S.A. se compromete a buscar siempre los más altos estándares de calidad en los productos o servicios que entregue. Del mismo modo, se compromete a entregar sus productos y servicios en el momento para el cual fueron requeridos y que permita siempre



MEJORAMIENTO CONTINUO

a nuestros clientes obtener la mayor eficiencia con ellos.
Schwager Energy S.A. se compromete a utilizar su conocimiento y expertise para generar mejoras en sus productos y servicios de manera permanente, y así dar soluciones creativas a sus clientes.



MODELO DE NEGOCIOS



MINERÍA

SCHWAGER SERVICE

Empresa especialista en soluciones a la minería, experto en servicios de mantenimiento, proyectos y montajes operacionales, operación de plantas mineras y de soluciones y equipamiento eléctrico de media y baja tensión.

ENERGÍA

SCHWAGER BIOGÁS

Desarrolladores de proyectos de Energía Biogás (Centrales Generadoras, líneas de transmisión y Construcción de Proyectos). El desarrollo de proyectos, ingenierías y servicios de Biogás se realiza a través de Tres Chile SpA.

OTROS NEGOCIOS

LÁCTEOS & ENERGÍA

Procesador de ingredientes lácteos.

BLISA

CENTRO DE BODEGAJE Y LOGÍSTICA INTEGRAL Terminal de Operación para la prestación de servicios logísticos integrales a cargas fraccionadas, contenedores y graneles.

- Schwager Energy tiene el 60% de la propiedad de la Sociedad Schwager Service. (1)
- Schwager Energy tiene el 57,5% de la propiedad de Tres Chile SpA. (2)
- Schwager Energy a través de Schwager Biogás tiene el 56,9% de la propiedad de la Sociedad Lácteos & Energía. (3)
- Schwager Energy tiene el 70% de la propiedad de la Filial Blisa. (4)
- Schwager Energy tiene el 15% de la propiedad de la Sociedad Central Solar Desierto I SpA.
- Schwager tiene el 57,5% de la propiedad de Tres Chile SpA.
- En las restantes Sociedades Schwager posee, directa o indirectamente, el 100% de la propiedad.

MINERÍA | LÍNEAS DE NEGOCIO



BASES PARA EL CRECIMIENTO



SEGURIDAD

Valor de Schwager. cuidado de las persona. Cero accidentes



OPTIMIZACIÓN

Permanente trabajo por mejorar la productividad de las operaciones



GOBERNABILIDAD

Buenas relaciones laborales
Cero conflicto laboral



CONTRATOS DESTACADOS

■ LÍNEA DE NEGOCIOS MANTENIMIENTO



DIVISIÓN RADOMIRO TOMIC CODELCO SERVICIO DE MANTENIMIENTO PLANTAS DE CHANCADOS PRIMARIOS DE ÓXIDO Y SULFURO

- Servicio de mantenimiento plantas de chancados primarios de óxido y sulfuro en las especialidades mecánica, óleo hidráulica, lubricación, eléctrica e instrumental, soldadura, neumática, aseo industrial, aseo doméstico.
- Ejecutar todas las actividades de mantenimiento y reparación requeridas por ambas plantas, para asegurar continuidad operacional.
- Mantenimiento de dos plantas de chancado primario de la División:
 - Planta de sulfuro: servicio hasta "stock pile" de Chuquicamata.
 - Planta de óxido: servicio hasta "stock pile" de chancado primario.



DIVISIÓN EL SALVADOR CODELCO SERVICIOS DE APOYO AL MANTENIMIENTO LÍNEA SULFURO

- Mantenimiento planificado, correctivo, de construcción eléctrica y servicios relacionados a especialidades mecánica – eléctrica – instrumentación las áreas y equipos relacionados al servicio corresponden a la plantas del negocio sulfuros de la gerencia plantas límites de batería
- Superior: buzones de vaciado chancado primario
 - Inferior : correa n°3 en planta de filtros cerámicos



DIVISIÓN GABRIELA MISTRAL CODELCO SERVICIO INTEGRAL EN LA GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO DE ACTIVOS DEL SISTEMA ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN Y POTENCIA

Mantenimiento preventivo, proactivo, predictivo, sintomático y correctivo de todos los activos de alta y media tensión, que requiere el sistema eléctrico de potencia (SEP) de la División con el fin de entregar la adecuada disponibilidad, reducir la cantidad de fallas y el tiempo de reparación para alimentar los equipos productivos de la división Gabriela Mistral (DGM).

Alcance físico del servicio:

- Transformadores de poder (2) 80/100 MVA; 220 /23 KV,
- Transformadores-Rectificadores 41,5 KA.
- Subestaciones unitarias (fijas o móviles) cuya tensión de entrada sea de 23 KV.
- Switchgear tipo GIS de 220 KV (1 entrada y 2 salidas)
- Switchgear tipo GIS de 23 KV (2 entradas, 20 salidas, 2 barras y 1 acoplador de barras)
- Switchgear tipo GIS de 23 KV (2 entradas, 6 salidas, 2 barras y 1 acoplador de barras)



DIVISIÓN GABRIELA MISTRAL CODELCO SERVICIO DE MANTENIMIENTO GENERAL DE LÍNEA CRÍTICA Y MANEJO DE MATERIALES

El contrato considera el mantenimiento preventivo, correctivo, inspecciones, emergencias o imprevistos, reparaciones mayores, y aseo mecánico, además de todas las actividades necesarias para que los equipos y componentes conserven su estado de confiabilidad funcional y, así, cumplir con la disponibilidad comprometida en los programas de producción.

- Reparación, Preparación y Modificaciones de Estructuras.
- Mantenimiento Eléctrico (Baja tensión y media tensión) e Instrumental.
- Pruebas estáticas y dinámicas de motores hasta 6,9 Kv
- Mantenimiento líneas de aguas, aceite, ácido, etc.
- Inspección continua del proceso productivo mediante visualización de condiciones mecánicas/estructurales/Eléctricas e instrumentación, chequeo de condiciones de lubricación y monitoreo de temperaturas mediante termografía en Terreno y salas eléctricas.
- Normalización de Condiciones Subestándar.



DIVISIÓN GABRIELA MISTRAL CODELCO SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DE EQUIPOS E INSTALACIONES AREA LX/SX/EW

El servicio considera un mantenimiento preventivo, correctivo, emergencias o imprevistos, reparaciones mayores y todo lo necesario para que los equipos y componentes conserven su estado de confiabilidad funcional para cumplir con la disponibilidad comprometida que requiere CODELCO DGM.

Para el contrato contiene las siguientes especialidades:

- Mecánica.
- Eléctrica.
- Instrumentación.
- Estructural y Procesos Térmicos: HDPE: tubería, pipping y lámina - CPVC: tubería. Pipping - Celdas Poliméricas: fibra de vidrio y cemento polimérico.
- Experto en Plataforma Siemens, Foxboro, ABB.
- Oleohidráulica y Lubricación.



DIVISIÓN MINISTRO HALES CODELCO SERVICIO MANTENIMIENTO CHANCADO PRIMARIO

Schwager tiene la responsabilidad de la mantención del único Chancador Primario que existe en la División Ministro Hales. El contrato comprende la planificación de corto plazo y la ejecución de todas las actividades de mantenimiento, para cada uno de los equipos principales, auxiliares y sistemas de la planta de chancado primario:

- Mantenimiento mecánico en todas sus especialidades, eléctrico e instrumental
- Ejecución de actividades mecánicas,
- Ejecución de actividades hidráulicas y neumáticas,
- Operación de equipos estacionarios de izaje incluida Grúa Pedestal,
- Lubricación de equipos en el área
- Ejecución de reparaciones con soldadura arco manual u otro.



DIVISIÓN EL TENIENTE CODELCO SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL Y ASEO PLANTAS SEWELL

Schwager es la responsable del mantenimiento electromecánico de puentes grúas, monorraíles, de las salas de control, de los equipos, de áreas de servicio y de la lubricación de los sistemas motrices de la Planta de Chancado Primario y de la Planta Molienda de Sewell.

Para ellos el contrato considera los siguientes ítems:

- Inspección técnica en ambas plantas y en el sistema de conducción de pulpa.
- Aseo Industrial que elimine la probabilidad de falla de equipos por falta de limpieza y debe permitir un trabajo seguro para operadores y mantenedores.
- El servicio de aseo considera actividades de limpieza industrial en las plantas de chancado y molienda.
- Servicio en caso de emergencia.



DIVISIÓN MINISTRO HALES CODELCO SERVICIO MANTENIMIENTO DE PRECIPITADORES HÚMEDOS DEL ÁREA DE LIMPIEZA DE GASES DE COMPLEJO DE TOSTACIÓN

El mantenimiento tiene por objeto aumentar la eficiencia del equipo, dado su tiempo de uso y operación.

El servicio de mantención se realizará a los siguientes equipos:

- Precipitador húmedo 5310-PRE-01
- Precipitador húmedo 5310-PRE-02
- Precipitador húmedo 5310-PRE-03
- Precipitador húmedo 5310-PRE-04

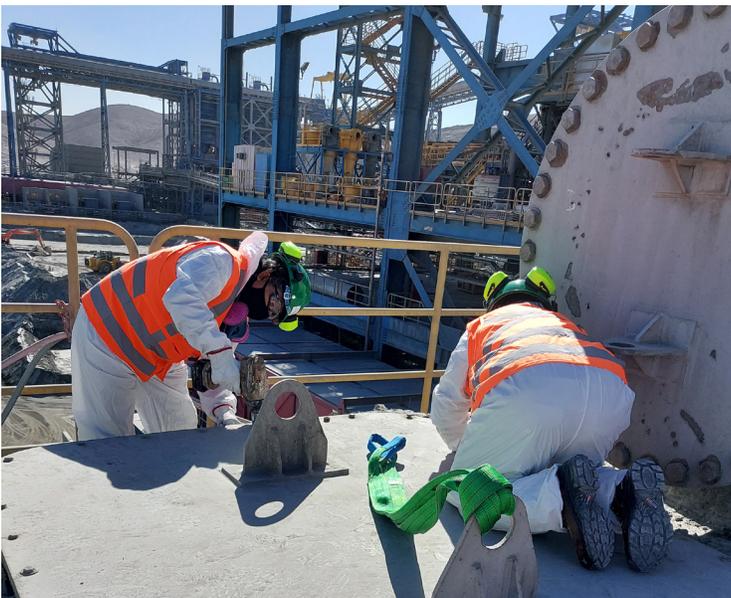
Actividades relacionadas del trabajo.

- Realizar limpieza de conjuntos de tubos / electrodos del Precipitador.
- Reparación electrodos (plomo con alma de alloy 20), que consiste en restituir la zona de plomo faltante por medio de soldadura de plomo.



ALBEMARLE SERVICIO DE FABRICACIÓN, REPARACIÓN, MODIFICACIÓN PARA ELIMINACIÓN Y NORMALIZACIÓN DE CONDICIONES EQUIPOS MECÁNICOS, ELÉCTRICOS E INSTRUMENTACIÓN Y ESTRUCTURAL

- Schwager se adjudicó su primer contrato en el mundo del litio, donde fue responsable del mantenimiento de su planta de procesamiento de litio. Se hicieron los siguientes servicios:
- Fabricación, Reparación, Modificación para Eliminación y Normalización de Condiciones Equipos Mecánicos, Eléctricos e Instrumentación y Estructural



SIERRA GORDA SERVICIO MANTENIMIENTO SPOT PLANTA LARGO PLAZO

Mantenimiento área Húmeda de Minera Sierra Gorda SCM (SGSCM), ubicada en la Comuna de Sierra Gorda, Región de Antofagasta

El servicio incluye la mantención:

- Plantas Concentradora
- Molibdeno
- Osmosis
- Cal
- Preparación de Reactivos
- Relaves y de Tratamientos de Reactivos
- Mantenimiento del Sistema de Impulsión de Agua Salada
- Tratamiento de Aguas y otros relacionados con el área de Planta Húmeda.

Schwager prestará cualquier otro servicio o trabajo que pueda solicitar SGSCM y atender las emergencias que pudiesen ocurrir, aportando a su continuidad operacional. Inspecciones a los equipos que operan en esta área productiva, programará las mantenciones que se realizarán y reemplazará los componentes en mal estado, todo en coordinación permanente con SGSCM.



DIVISIÓN MINISTRO HALES CODELCO SERVICIO MANTENIMIENTO PRECIPITADOR ELECTROSTÁTICO SECO

El contrato consiste en el mantenimiento del Precipitador Electrostático Seco, donde nuestra empresa debe reparar y reponer diferentes equipos y elementos en precipitador, así como también el retiro y el montaje del techo y del sistema de limpieza.

- Retiro y Reposición de Electroodos.
- Retiro y Reposición de Sistema Limpieza (Martillos).
- Retiro y Reposición de Placas.
- Retiro y Reposición las Estructuras de cada Campo.
- Retiro y Reposición de pantallas de entrada.
- Corte, reposición reparación de Techo de Precipitador, aislación térmica y enchapado.
- Retiro y Montaje de Techo Frío y Caliente.
- Retiro e Instalación de ductos y ventilador de aire de purga con aislación térmica y enchapado.
- Reparación de estructuras, soldadura, torque y reposición de componentes.
- Granallado para preparar las superficies para el montaje.



PROYECTO LA COIPA DE MINERA MANTOS DE ORO (KINROSS) STRUCTURAL MECHANIC AND PIPING-A

Schwager se adjudicó el contrato para poner en funcionamiento la Planta de Mantos de Oro ubicada en el yacimiento La Coipa, que pertenece a la compañía Kinross. Se trata del primer contrato en el rubro del oro para Schwager donde nuestra compañía tiene la responsabilidad de poner en marcha y operar la planta que está detenida desde el 2013.

Nuestra compañía deberá mejorar toda la estructura existente que asegure un óptimo funcionamiento y se ocupará de la mantención de la misma. para lograr el objetivo extraer 690 mil onzas de oro, en la etapa de pre-stripping, la cual tiene fecha de duración hasta finales de 2020.



DIVISIÓN MINISTRO HALES CODELCO SERVICIO MANTENIMIENTO COMPLEJO DE TOSTACIÓN

Schwager es responsable del mantenimiento del complejo Tostación de las áreas Pirometalúrgica y de las Plantas de Ácido y de las Plantas Anexas en la División Ministro Hales

El servicio consiste en las siguientes tareas

- Mantenimiento Mecánico del sistema recepción, almacenamiento y el responsable de la mezcla de los Concentrados y de Polvos, del sistema Samson, y de las Correas 1, 2,3, y también del Stacker, Reclaimer, y de los Alimentadores Pesométricos 1 y 2.
- Mantenimiento Mecánico permanente y mantenimiento Refractario del Tostador de lecho Fluidizado puntual. Donde se debe ejecutar el cambio de boquillas, y la reparación de ductos internos.
- Mantenimiento Mecánico del Sistema de Despacho de Calcina.

■ LÍNEA DE NEGOCIOS OPERACIONES Y MANTENIMIENTO



DIVISIÓN ANDINA CODELCO OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA GERENCIA DE RECURSOS HÍDRICOS Y CONTROL DE RELAVES

Este contrato fue adjudicado por la División Andina de Codelco en diciembre de 2019 para iniciar operaciones en enero 2020. El servicio considera el Mantenimiento Preventivo, Predictivo, Correctivo, Emergencias y/o Imprevistos, y Reparaciones Mayores de las especialidades mecánica, estructural, civil, piping, eléctrica, instrumental y control y todo lo necesario para que los equipos, componentes e instalaciones de la Gerencia de Recursos Hídricos, Concentrados y Relaves, estén disponibles y operativos, tanto en la zona Valle y como en Cordillera. Para ello se realizan las siguientes tareas:

- Operación de: Drenajes Mina; abastecimiento de Agua a proceso productivo (bocatomas y embalses); Sistema Espesamiento Relaves; Canaleta de Transporte de Relaves; Sistema de Conducción de Relaves; Sistema de Conducción de Concentrado de Cobre; Planta de Tratamiento de Aguas Ácidas (TADA); Construcción de muro de arenas clasificadas y de barrera hidráulica.
- Mantenimiento para: continuidad Operacional, correctivo, planificado y preventivo de tipo estructural, eléctrico, mecánico e instrumental.
- Lubricación
- Aseo Industrial Tecnificado
- Control polución en Depósitos de Relave.
- Manejo de aguas tranque

■ LÍNEA DE NEGOCIOS MONTAJES Y DESMONTAJES



DIVISIÓN MINISTRO HALES CODELCO SERVICIO DE DESMONTAJE Y MONTAJE DUCTO TRASPASO DE GASES PLANTA TOSTACIÓN

Schwager desarrolló el Contrato Servicio de desmontaje del Ducto de Traspaso Original y Montaje del Nuevo Ducto, en la División Ministro Hales, el cual incluyó las siguientes tareas:

Ingeniería

- Ingeniería correctiva de terreno RED-LINE para la ejecución de Planos As-Built

Construcción

- Recepción y verificación de estructuras y ducto proyectados
- Pre-armado de estructuras y ducto proyectados
- Desmontaje de Ducto y estructura existente
- Montaje de estructuras y ducto proyectados
- Montaje aislación térmica
- Apoyo a PeM y normalización post montaje



DIVISIÓN MINISTRO HALES CODELCO SERVICIO DE MONTAJE DEL VEN-01

Los servicios incluidos en el contrato de montaje a desarrollar, comprenden la supervisión, mano de obra directa, herramientas, equipos, maquinarias, instrumentos, logística, instalaciones en faena y todos los recursos necesarios para la completitud de los trabajos incluidos en el alcance del servicio a plena satisfacción de la División en el sitio de la obra.

Los trabajos a que se hace referencia, se han organizado en: Obras previas:

- Saneamiento Estructuras
- Interferencias (ajustes de terreno)
- Desmontaje y Montaje Estructuras- Ductos -Equipos Mecánicos

Trabajos a ejecutar en parada de planta:

- TIE IN's
- Desmontaje y Montaje de Estructuras y Ductos
- Montaje equipos mecánicos

• Trabajos a ejecutar en post parada de planta:

- Trabajos menores de ajustes Mecánicos Estructurales y calderería.



TENOVA SERVICIO MONTAJE, COMISIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA ROTOPALA TAKRAF HR 7100 EN DIVISIÓN GABRIELA MISTRAL

- Schwager participó del montaje y la puesta en marcha de la Rotopala TAKRAF HR 7100 en la División Gabriela Mistral. El armado de este equipo se hizo bajo la modalidad de subcontrato con la empresa Tenova.
- Las tareas realizadas consistieron en el montaje, comisionamiento y la puesta en marcha de la totalidad de los elementos, equipos e instalaciones definidas de la Rotopala según lo estipulado en el contrato., donde se incluyó el comisionamiento en vacío y con carga.

■ LÍNEA DE NEGOCIOS TECNOLOGÍA, INTEGRACIÓN DE SISTEMAS DE SALAS ELÉCTRICAS



SOLUCIÓN MODULAR PROYECTO EÓLICOS ALENA DE LA COMPAÑÍA MAINSTREAM RENEWABLE POWER, UBICADO EN LA COMUNA DE LOS ÁNGELES, REGIÓN DEL BÍO BÍO

Diseño y fabricación en contrato con empresa Sacyr que cuenta con los siguientes servicios:

- Equipos eléctricos Switchgear de 33kV
- Sistemas de control y protección
- Climatización
- Presurización
- Sistemas de seguridad contra incendios
- Iluminación



SUBESTACIÓN PARA PARQUE EÓLICO DE LA EMPRESA MAINSTREAM RENEWABLE POWER, UBICADA EN ANTOFAGASTA, REGIÓN DE ANTOFAGASTA

- Diseño y fabricación de subestación Tchamma
- Dos módulos de 17x3 metros
- Equipos de baja tensión
- Set de equipos eléctricos que van desde los switchgear de media tensión hasta los que corresponden al control y protección
- Equipos de media tensión requeridos para el funcionamiento del parque eólico



FABRICACIÓN E INTEGRACIÓN TRES SALAS ELÉCTRICAS PARA MINERA ZALDÍVAR DE ANTOFAGASTA MINERALS

Los equipos diseñados, fabricados e integrados por Schwager serán parte del proceso Cuprochlor que está desarrollando la Compañía Minera Zaldívar.

- Equipos de distribución y control
- Centros de control de motores
- Variadores de frecuencia de baja tensión tipo SCHNEIDER ELECTRIC
- Sistemas de respaldo de corrientes alterna y continua y todos los tableros especializados

LA EMPRESA EN UNA MIRADA

Schwager S.A. se **crea en 1995** luego del cierre, por parte del Estado, de la industria del carbón en la Región del Bío Bío.



En **2011** vuelve a la minería en el negocio de los servicios de mantenimiento.



Su estructura está compuesta por líneas de negocio en la que existen distintas **filiales**.



Área Minería aporta el **85%** del total de ingresos del holding.

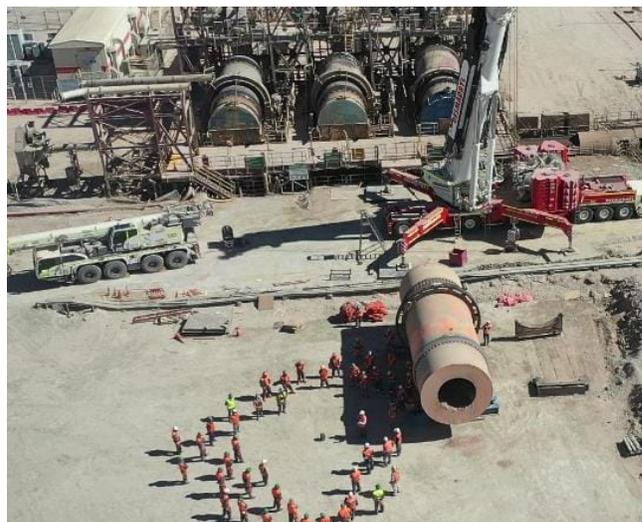
Schwager S.A. se crea en 1995 luego del cierre, por parte del Estado, de la industria del carbón en la Región del Biobío. Ese mismo año, la empresa ingresa a la Bolsa de Comercio para transar sus valores en el mercado.

La creación de Schwager S.A. responde a la necesidad de reinventarse que tenía la empresa. Este fue un proceso tomó varios años. Alrededor del año 2009 y producto de la gran demanda de energía que se proyectaba en el país y específicamente en la minería, el Directorio de la compañía decidió invertir en el desarrollo de energías renovables no convencionales (ERNC), para lo cual se realizaron estudios e inversiones en distintos proyectos de este tipo. Posteriormente, la compañía decide implementar una estrategia de filiales que le permitiera enfrentar los desafíos y oportunidades a través de empresas en sociedad con otros actores o bien, creando otras sin la participación de socios.

En este contexto, se incorpora a la Sociedad Comercial e Industrial de Lácteos y Energía S.A. con su filial Schwager Biogas S.A. y en sociedad con la compañía Molino BioBío S.A. En la misma línea, el año 2011 se crea la filial Schwager Hidro S.A., con el objetivo de gestionar el negocio de la generación de ERNC. Sin embargo, algunos de los negocios que se planificaron y se emprendieron en este proceso de reinversión no dieron los frutos esperados, especialmente los de energía, debido al término del súper ciclo de las materias primas a nivel mundial, con la consecuente baja del precio del cobre, que produjo una reducción de proyectos de inversión en minería y la posterior caída de los precios de generación.

Más allá de esta realidad adversa, sin duda, un hito importante de la estrategia de la compañía es la creación en 2011 de la filial Schwager Service S.A., en unión con Sociedad de Inversiones y Asesorías Invaos Limitada, cuyos controladores tenían gran experiencia en el negocio de la gran minería del cobre en Chile. Esta filial es la responsable directa de la reinversión de Schwager S.A. y al día de hoy representa sobre el 80% de los ingresos totales del holding.

Hace más de un lustro que, liderados por la filial del área minera, los resultados de la empresa muestran que no sólo se superó la época de pérdidas operacionales, sino que sus ingresos y resultados se han incrementado de manera importante y sostenida.



Personal de contrato Manejo de Materiales en División Gabriela Mistral cambia tambor de 180 toneladas 18 horas antes de la programación.

Hoy, Schwager Service es un actor relevante en la industria de servicios y soluciones a la gran minería del cobre. Su estrategia de negocios le ha permitido competir de igual a igual con grandes empresas globales que dominaban este mercado hasta hace unos años. Gracias a ello, hoy las ventas de esta filial están por sobre los US\$ 60 millones anuales y se proyecta que para el año 2023 se llegue a los US\$ 100 millones anuales.

Pero no sólo eso, el negocio en la minería, que empezó el año 2011 con el mantenimiento especializado, hoy ha podido ampliarse y desarrollar las siguientes líneas de negocio relevantes: Mantenimiento, Proyectos y Montajes Operacionales, Operaciones de Plantas Mineras, además de estar desarrollando la prospección de negocios en la Ingeniería de Proyectos Mineros y Procesamiento de Relaves.

A estas hay que agregar la creación de Schwager Service en Perú para ingresar a la creciente industria minera de ese país. Además, se concreta una alianza con Grupo México Servicios de Ingeniería, con el objetivo de desarrollar ingeniería conjunta para proyectos mineros en Chile y en Perú. A esto, hay que agregar la alianza existente desde el año 2015 con Minera Valle Central para evaluar la participación en el negocio del tratamiento y recuperación de minerales desde los relaves.

El éxito de la estrategia de Schwager, reflejado en los resultados mostrados por la empresa desde hace casi diez años, llevó a que en 2019 el Directorio decidiera focalizar la estrategia en la industria minera y, con ello, no perseverar en aquellas áreas de negocio que había venido desarrollando sin los resultados esperados.

1500+
Trabajadores

14
Contratos vigentes con la minería

8
Oficinas en Chile y Perú

9+
Años de vida en minería

1.600m³
De bodegas en Coronel

3
Plantas de Biogás Construidas

Resultados 2020

M\$ 52.785.392
Ingresos Consolidados
↑ **30,8%**
Comparación período anterior 2020 vs 2019

M\$ 9.644.953
Ganancia Bruta
↑ **25,4%**
Comparación período anterior 2020 vs 2019

M\$1.690.512
Resultado Final
↑ **442%**
Comparación período anterior 2020 vs 2019

CONTRATOS MINERÍA

- MANTENIMIENTO DE PLANTA CHANCADO
- MANTENIMIENTO DE PLANTA PIROMETALURGIA
- MANTENIMIENTO DE MANEJO DE MATERIALES
- MANTENIMIENTO DE PLANTA CONCENTRADORA
- MANTENIMIENTO DE SISTEMAS ELÉCTRICOS MINA
- OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE RECURSOS HÍDRICOS Y RELAVES
- MANTENIMIENTO DE PLANTA CHANCADO LX/SX/EW
- MONTAJES

Por otra parte, junto con desplegar su estrategia de negocios, la compañía, desde hace varios años, ha focalizado su quehacer en elevar sus estándares de transparencia. De esta forma, se fortalecieron las normas de Gobierno Corporativo que incluyen la designación de un encargado de prevención del delito, un código y un comité de ética, relacionamiento de la sociedad con los accionistas y el público en general, gestión y control de riesgos, cumplimiento de normas de libre competencia, conflictos de interés y oportunidades comerciales, implementación de un sistema y canal de denuncias, entre varias otras. Además, adhirió formalmente a las Normas de Transparencia de la Bolsa de Comercio de Santiago. Todo lo anterior, como una forma de asegurar que los accionistas y el mercado tengan la confianza que toda la información que requieren está disponible, abierta y clara para todos y que existen normativas que aseguran la prevención de actos contrarios a los intereses de los accionistas y el mercado.

En definitiva, desde hace ya una década, Schwager S.A. logró reinventarse con éxito y sus resultados así lo demuestran. Hoy el mercado ha reconocido el esfuerzo que la compañía ha venido realizando para asegurar, no sólo sus resultados positivos, sino también para aumentar la confianza del mercado y el sistema financiero en su quehacer.

Es en este contexto que la Junta de Accionistas, en reunión extraordinaria, aprobó la propuesta del Directorio de Schwager S.A. de un aumento de capital. Este aumento de capital busca potenciar la compañía, disminuir sus pasivos, ordenar su carga

financiera y mejorar la liquidez de la matriz. Lo anterior permitirá que la filial minera distribuya una menor cantidad de dividendos y con ello se pueda capitalizar y mejorar su posición financiera para enfrentar los nuevos negocios. En base a este aumento, se espera que la compañía mejore aún más sus resultados en el corto plazo y pueda concretar su proyección de aumentar sus ingresos a US\$100 millones anuales en los próximos tres años.

Por otra parte, el Directorio propuso a su socio en la filial minera Schwager Service, adquirir el 40% de propiedad que tiene en esa empresa. De este modo, y con posterioridad a este aumento de capital, se espera que durante el año 2021 se concrete el control total de Schwager S.A. en la propiedad de Schwager Service S.A. En concordancia con lo anterior, las partes acordaron procedimientos y plazos de negociación para lograr el objetivo planteado. Schwager procedió a la contratación de un tercero de prestigio en el mercado financiero y con alta experiencia en fusiones y adquisiciones, que de manera independiente asesore a la compañía en este proceso.

Con estas acciones, Schwager S.A. busca incrementar su participación en la industria de la gran minería del cobre, entregando servicios y soluciones que agreguen valor a los clientes, aportando con beneficios estratégicos, comerciales, operacionales y financieros que se traduzcan en una mayor productividad. Esto se puede lograr desde la posición relevante que ocupa Schwager S.A. en el mercado, con un liderazgo creciente en toda la cadena de valor del negocio, una oferta de servicios optimizada, con una plataforma de soluciones que ponga a disposición de la industria minera una oferta de servicios y soluciones de avanzada, aprovechando los beneficios de las sinergias y las escalas generadas por su presencia en los distintos procesos del negocio.

En definitiva, desde el retorno a la industria minera, Schwager ha demostrado que su proceso de reinversión ha sido exitoso. Hoy posee operaciones que generan importantes ingresos y que han mantenido un sostenido crecimiento durante los últimos años.



CONTINUIDAD OPERACIONAL

TODAS LAS OPERACIONES DE SCHWAGER MANTUVIERON LA CONTINUIDAD OPERACIONAL PESE A LA PANDEMIA Y NO SE REGISTRARON CONTAGIOS EN FAENA

Schwager garantizó la continuidad operacional de todos sus contratos durante el 2020 pese a la pandemia de Covid-19, implementando todos los protocolos de Minsal y la OMS, con el objeto de resguardar a sus colaboradores y garantizar la normalidad y la continuidad de sus servicios en los 12 contratos que mantiene en distintas compañías mineras del país.

02 GOBIERNO CORPORATIVO





Andrés Rojas Scheggia
 Presidente del Directorio
 RUT 6.460.240-3

Ingeniero comercial de la Escuela de Negocios de la Fundación Adolfo Ibáñez. Ha sido director de diversas sociedades anónimas, entre las que destacan Empresas Iansa S.A., Soquimich Comercial S.A., Bolsa Electrónica y Campos Chilenos S.A.. Posee gran experiencia en empresas del sector financiero, siendo en la actualidad Presidente de Graf Corredores de Bolsa S.A. y Director de Empresas Capitaria, de la cual fuera cofundador. Participa en diversas actividades empresariales, siendo actualmente Director de Empresas Demaría S.A. y de Revisiones Técnicas San Dámaso S.A.. En lo gremial, ha sido Presidente de la Cámara Regional de Comercio de Valparaíso, entidad de la cual hoy es Director.



Beltrán Urenda Salamanca
 Vicepresidente del Directorio
 RUT 4.844.447-4

Abogado de la Universidad de Chile. Realizó su práctica profesional en Kirlin Cambell & Keating, Nueva York. Es socio del estudio de Abogados Urenda & Cía desde 1974, posee un LL.M en Derecho Marítimo de la Universidad de Gales. Realizó su práctica profesional en Ince & Co. en Londres, cuenta con un LL.M (c) Magíster en Dirección y Gestión Tributaria de la Universidad Adolfo Ibáñez. Es Presidente del directorio de Compañía Marítima Chilena SA (CMC ex CCNI) además de director de Agencias Universales SA (Agunsa), de Portuaria Cabo Froward SA y director de Grupo Empresas Navieras SA.



Mario Espinoza Durán
 Director
 RUT 5.542.980-4

Ingeniero Civil de Industrias, Universidad Católica de Chile. Ha ocupado cargos ejecutivos en la industria bancaria en Chile y en el extranjero. Entre los años 1994 y 2013 ocupó cargos ejecutivos en Codelco, participando y liderando negociaciones de financiamiento con la banca. Posee experiencia como director de diversas empresas (minería, energía, puertos, tecnología) en las que Codelco tuvo interés económico o participación accionaria en ese período. Ha sido profesor en las áreas de Economía y Finanzas en las Escuelas de Ingeniería de la Universidad de Chile y de la Universidad Católica de Valparaíso.



Regina Aste Hevia
 Director
 RUT 12.044.643-6

Abogado Universidad Adolfo Ibáñez. Especializada en derecho público. Ex asesora parlamentaria, ex asesora de gabinete Ministro de Salud vinculada a la administración pública hace más de 10 años. Actualmente se desarrolla en el área de Recursos Humanos.



Iván Castro Poblete
Director
RUT 5.714.113-1

Licenciado en Ciencias Económicas y Sociales, Contador Público e Ingeniero Comercial de la Universidad Católica de Chile. Fue Director Ejecutivo de la Corporación Nacional Forestal de Chile, Conaf, durante 10 años.; Consejero del Instituto Forestal por más de una década; y ha sido asesor nacional e internacional de diversas entidades públicas y privadas en países tales como España, México, Colombia, Paraguay, Ecuador y Chile.



Ricardo Raineri Bernain
Director
RUT 7.005.275-5

Economista y especialista en energía, posee experiencia académica y ha realizado diversas asesorías relacionadas a la industria eléctrica, abordando temas referentes a estrategias empresariales, organización industrial, competencia, antimonopolio, regulación, estructura del mercado, valoración de proyectos, gestión empresarial e integración energética regional. Ha ocupado varios cargos académicos y llevó a cabo una amplia labor de investigación en el tema de generación de energía, la evaluación de proyectos y sus políticas públicas. Fue Ministro de Energía de Chile, Presidente en la Compañía Estatal de Petróleo (ENAP), Director Ejecutivo Suplente de la Junta del Grupo del Banco Mundial, Miembro de la Junta del Consejo Chileno de Empresas del Estado, Obtuvo una Maestría y Doctorado en Economía de la Universidad de Minnesota, y una licenciatura en Economía, Ingeniería de Empresas y Master en Economía grados de la PUC, Profesor de la Pontificia Universidad Católica de Chile, miembro del Consejo de los fondos fiduciarios, y Presidente de la Asociación Internacional para la Economía Energética (IAEE).



Raúl Celis Montt
Director
RUT 8.394.737-3

Abogado de la Universidad de Valparaíso (ex Universidad de Chile, sede Valparaíso). Actualmente ejerce juez árbitro del Centro de Mediación y Arbitraje de Valparaíso, además de ser abogado y director de diversas empresas, entre ellas, Universidad de Playa Ancha, Empresa El Mercurio de Valparaíso S.A.P., Scotiabank, Sasipa SpA, Vignola S.A.I.C., CBLS Ambiental SpA y Hospital de Niños de Viña del Mar.

Entre marzo de 2010 y marzo de 2014 se desempeñó como intendente de la Región de Valparaíso.

Durante más de 20 años fue Consejero del Colegio de Abogados de Valparaíso y ha sido Cónsul del Principado de Mónaco entre Arica y Valparaíso. Dentro de las distinciones recibidas se encuentran, entre otras, la Medalla al Mérito 2012, de la Cámara Regional de Comercio de Valparaíso, Premio Asiva 2013, de la Asociación de Empresas de la Región de Valparaíso y la Medalla Centenario de la Escuela de Derecho de la Universidad de Valparaíso.

ADMINISTRACIÓN Y EJECUTIVOS



Alex Acosta Maluenda
Gerente General
RUT 8.317.166-9

Economista de la Universidad Nacional Autónoma de México. Cuenta con más de 20 años de experiencia en el sector minero, entre los cuales destaca su trayectoria en Codelco, donde fue Gerente General de la División Talleres, Gerente Corporativo de Filiales y Gerente General de la División Ventanas. Fue Presidente de Directorio de CMS Tecnología S.A. e integrante de diversos Directorios de diversas filiales de Codelco como: Empresa Portuaria Chacabuco, Fundación Talleres S.A., entre otras. Además, ha sido profesor de la Cátedra Gestión Empresarial de la Universidad La República.



Juan Figueroa Astudillo
Fiscal
RUT 7.184.105-7

Abogado de la Pontificia Universidad Católica de Chile. Profesional con especialidad en asesoría corporativa y derecho de la empresa. Fue Presidente del Colegio de Abogados de la Región de O'Higgins, del cual además fue consejero por espacio de 10 años. Es abogado jefe de una firma legal independiente que desarrolla desde 1995 las áreas de asesoría de empresa, derecho bancario y litigación. Es abogado asesor de directorios de empresas de la salud, energía y metalúrgica.



Vladimir Pombet Bonnefoy
Gerente Administración y Finanzas
RUT 13.715.591-5

Contador Auditor de la Universidad de Santiago de Chile, Diplomado en Contabilidad Internacional IFRS en la Universidad de Chile y cuenta con Certificación Internacional de IFRS otorgado por la Universidad de Santiago de Chile en convenio con el Instituto de Contadores Públicos en Inglaterra y Gales (ICAEW). Se ha desempeñado en empresas como CCU S.A y Siglo Outsourcing S.A, alcanzando la posición de Director de Contabilidad. En Schwager se desempeñó como Subgerente de Administración y Finanzas.



José Miguel Ansoleaga Vásquez
Gerente de Asuntos Corporativos
y Sustentabilidad
RUT 9.698.273-9

Periodista de la Universidad Católica del Norte. MBA en Comunicación Estratégica en ESERP, Escuela de Negocios de la Universitat de Barcelona. Master en Dirección de las Comunicaciones de la Universitat de Barcelona. Se ha desempeñado como Gerente de la Corporación de Desarrollo Puchuncaví Quintero; Director de Comunicaciones y Comunidades en División Ventanas de Codelco; Jefe de Gestión de Alertas y Crisis en Codelco y Jefe de Asuntos Corporativos de Codelco Chile, además como Director Adjunto de Calama PLUS.



Dagoberto Godoy Zuñiga

Gerente General
Schwager Service S.A.
RUT 7.460.011-5

Ingeniero Civil Mecánico y Licenciado en Ciencias de Ingeniería de la Universidad Técnica Federico Santa María, además es Diplomado en Negociación de la Pontificia Universidad Católica de Chile, Santiago. Cuenta con más de veinticinco años de experiencia profesional. En su anterior trabajo se desempeñó en los cargos de Gerente de Ingeniería, Subgerente de Operaciones y Gerente Improve para la empresa de ingeniería WorleyParsons. Con anterioridad se desempeñó en CMS Tecnología S.A.; empresa dedicada a la fabricación de equipos para la minería en general y a la prestación de Servicios de Mantenimiento para la gran minería del cobre. En esta compañía lideró las Gerencias de Tecnología, Operaciones y Comercial. Dirigió a través de sus respectivos cargos, la potenciación y crecimiento del rubro "Servicios de Mantenimiento".



Leonardo Luna Venegas

Gerente
Área Sistemas Eléctricos
Rut 13.232.717-3

Ingeniero Civil Electrónico de la Universidad Técnica Federico Santa María, Diplomado en Dirección General de Empresas de la Universidad de Chile y Diplomado en Negociación en la misma casa de estudios. Profesional con especialidad en tecnologías de la automatización y 10 años de experiencia liderando distintos proyectos de ingeniería. Actualmente tiene a su cargo la División Electric Solutions brindando soluciones en el ámbito de ingeniería eléctrica, Instrumentación y Control para las industrias mineras y energéticas.



Josefa Gutiérrez Meza

Gerente Técnico
División Biogás
RUT 12.660.495-5

Ingeniero Mecánico de la Universidad de Santiago de Chile, posee más de 15 años de experiencia en empresas del sector medioambiental, de energía y servicios asociados. Actualmente es la responsable técnica, administrativa y comercial de los proyectos de biogás de la filial. Es la encargada de liderar el equipo de trabajo responsable del: desarrollo, construcción y puesta en marcha de plantas generadoras de biogás de la filial Lácteos y Energía S.A.



Rodrigo Isarn Fernández

Gerente General
Lácteos y Energía S.A.
RUT 12.880.888-4

Es ingeniero comercial con más de 13 años de experiencia en la industria láctea. Cuenta con un master en mercados financieros de la Universitat de Barcelona. Ha desempeñado cargos ejecutivos en áreas de finanzas, logística, planificación de la producción y comercial en las empresas como Soprole y Prolesur.



Mario Troncoso Fernández

Gerente General Blisa
RUT 6.517.786-7

Ingeniero Civil Electricista de la Universidad Técnica Federico Santa María, Magíster en Ingeniería Eléctrica, Diplomado en Ingeniería Industrial de la Universidad Católica de Valparaíso, Diplomado en Evaluación de Proyectos de la Universidad Católica de Chile. Profesional con amplia experiencia en área de la logística portuaria, prestación de servicios portuarios e integración de cadenas logísticas, Evaluación y desarrollo de proyectos de logística portuaria y comercio exterior.

REMUNERACIONES DEL DIRECTORIO, ADMINISTRACIÓN Y DOTACIONES

DIRECTORIO

NOMBRE	RUT	NATURALEZA RELACIÓN	TRANSACCIÓN	31 DIC. 2020 MONTO M\$	31 DIC. 2019 MONTO M\$
ANDRÉS ROJAS SCHEGGIA	6.460.240-3	PRESIDENTE	DIETAS	41.600	40.263
BELTRAN URENDA SALAMANCA	4.844.447-4	VICEPRESIDENTE	DIETAS	17.400	8.485
IVÁN CASTRO POBLETE	5.714.113-1	DIRECTOR	DIETAS	34.648	33.600
REGINA ASTE HEVIA	12.044.643-6	DIRECTOR	DIETAS	20.814	20.111
MARIO ESPINOZA DURÁN	5.542.980-4	DIRECTOR	DIETAS	20.785	20.152
RICARDO RAINERI BERMAIN	7.005.275-5	DIRECTOR	DIETAS	27.717	26.876
JOSÉ LUIS PALACIOS IBASETA	9.780.728-0	DIRECTOR	DIETAS	10.393	2.540
RAÚL CELIS MONTT	8.394.737-3	DIRECTOR	DIETAS	27.717	26.876

*No existen asesorías contratadas directamente por el directorio en los años 2019 y 2020.

REMUNERACIONES Y BENEFICIOS RECIBIDOS POR EL DIRECTORIO Y PERSONAL CLAVE DE LA SOCIEDAD Y SUS FILIALES

En conformidad a lo establecido en el artículo 33 de la Ley N° 18.046 de Sociedades Anónimas, la Junta Ordinaria de Accionistas celebrada el 28 de abril 2020, se acordó lo siguiente:

CARGO	M\$
PRESIDENTE	3.503
DIRECTOR	1.752
PRESIDENTE COMITÉ	1.168
COMITÉ	584

REMUNERACIONES EJECUTIVOS PRINCIPALES SCHWAGER ENERGY Y FILIALES RESPECTO AL EJERCICIO ANTERIOR

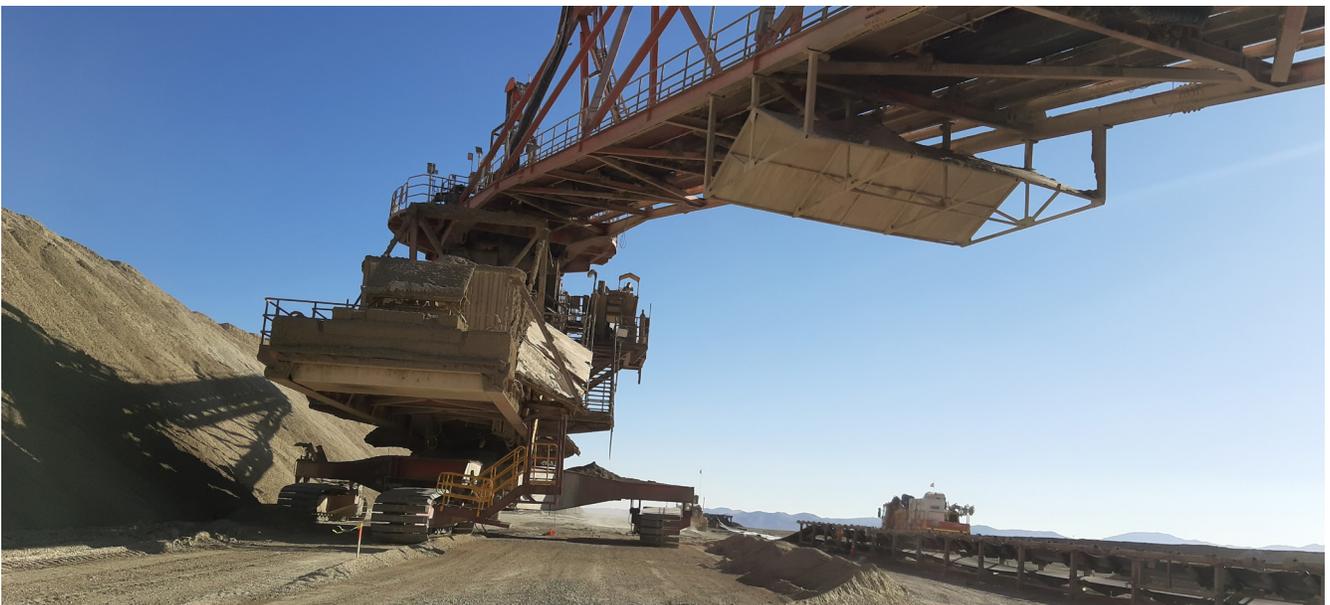
CARGO	31 DIC 2020 M\$	31 DIC. 2019 M\$
TOTAL	1.437.544	1.417.849

EJECUTIVOS PRINCIPALES

NOMBRE	RUT	PUESTO	FECHA DESDE QUE SE DESEMPEÑA EN EL CARGO
ALEX ACOSTA MALUENDA	8.317.166-9	GERENTE GENERAL	01/04/2014
VLADIMIR POMBET BONNEFOY	13.715.591-5	GERENTE DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	01/11/2017
JUAN FIGUEROA ASTUDILLO	7.184.105-7	FISCAL	01/05/2014
JOSEFA GUTIÉRREZ MEZA	12.660.495-5	GERENTE TÉCNICO DIVISIÓN BIOGÁS	01/12/2012
LEONARDO LUNA VENEGAS	13.232.717-3	GERENTE DIVISIÓN ELECTRIC SOLUTIONS	01/06/2006
RODRIGO ISARN FERNÁNDEZ	12.880.888-4	GERENTE GENERAL LÁCTEOS Y ENERGÍA S.A.	01/09/2020
MARIO TRONCOSO FERNÁNDEZ	6.571.786-7	GERENTE GENERAL BLISA	01/11/2013
DAGOBERTO GODOY ZUÑIGA	7.460.011-5	GERENTE GENERAL SCHWAGER SERVICE S.A.	01/08/2018
JOSÉ MIGUEL ANSOLEAGA VÁSQUEZ	9.689.273-9	GERENTE DE ASUNTOS CORPORATIVOS Y SUSTENTABILIDAD	01/03/2017

PLANES DE COMPENSACIONES

Los ejecutivos principales no poseen planes de salida pactados o acordados, de manera individual ni colectiva. Respecto a bonificaciones especiales, estas se encuentran formalizadas de acuerdo a los cumplimientos de objetivos, tanto grupales como individuales.



Contrato Schwager en área Apilamiento de Gabriela Mistral cerró exitosa participación en paso de Hi a Low de S preader

CANTIDAD DE TRABAJADORES QUE SE TIENE A LA FECHA DE CIERRE DEL EJERCICIO

	31 DIC. 2020						TOTAL	31 DIC. 2019 TOTAL
	SCHWAGER ENERGY S.A.	SCHWAGER SERVICE S.A.	LÁCTEOS & ENERGÍA	BLISA	SCHWAGER BIOGÁS	L&E BIOGÁS		
GERENTES	1	11	3	1	1	0	17	17
TRABAJADORES	6	1.476	69	3	2	3	1.559	1.215
TOTAL	7	1.487	72	4	3	3	1.576	1.239

CANTIDAD DE TRABAJADORES POR GENERO A LA FECHA DE CIERRE DEL EJERCICIO

CANTIDAD DE TRABAJADORES POR GENERO	31 DIC. 2020				31 DIC. 2019 TOTAL GENERAL
	DIRECTORES	GERENTES	TRABAJADORES	TOTAL GENERAL	
FEMENINOS	1	2	137	140	98
MASCULINOS	6	15	1.422	1.443	1.141
TOTAL	7	17	1.559	1.583	1.239

CANTIDAD DE TRABAJADORES POR NACIONALIDAD A LA FECHA DE CIERRE DEL EJERCICIO

CANTIDAD DE TRABAJADORES POR NACIONALIDAD	31 DIC. 2020				31 DIC. 2019 TOTAL GENERAL
	DIRECTORES	GERENTES	TRABAJADORES	TOTAL GENERAL	
CHILENOS	7	17	1.484	1.508	1.207
BOLIVIANOS	-	-	45	45	13
ECUATORIANOS	-	-	-	-	11
PERUANOS	-	-	12	12	5
ARGENTINOS	-	-	-	-	1
ALEMANES	-	-	1	1	1
COLOMBIANOS	-	-	1	1	1
VENEZOLANOS	-	-	16	16	-
TOTAL	7	17	1.559	1.583	1.239

CANTIDAD DE TRABAJADORES POR RANGO DE EDAD A LA FECHA DE CIERRE DEL EJERCICIO

CANTIDAD DE TRABAJADORES POR TRAMO ETARIO	31 DIC. 2020				31 DIC. 2019
	DIRECTORES	GERENTES	TRABAJADORES	TOTAL GENERAL	TOTAL GENERAL
MENOS DE 30 AÑOS	-	-	343	343	174
ENTRE 30 Y 39 AÑOS	-	1	567	568	426
ENTRE 40 Y 49 AÑOS	2	5	363	370	336
ENTRE 50 Y 59 AÑOS	4	9	231	244	224
ENTRE 60 Y 69 AÑOS	1	2	54	57	78
MAYORES DE 70 AÑOS	-	-	1	1	1
TOTAL	7	17	1.559	1.583	1.215

CANTIDAD DE TRABAJADORES POR ANTIGÜEDAD A LA FECHA DE CIERRE DEL EJERCICIO

CANTIDAD DE TRABAJADORES POR TRAMO ETARIO	31 DIC. 2020				31 DIC. 2019
	DIRECTORES	GERENTES	TRABAJADORES	TOTAL GENERAL	TOTAL GENERAL
MENOS DE 3 AÑOS	1	5	1446	1.452	1.004
ENTRE 3 A 6 AÑOS	3	7	69	79	123
ENTRE 6 A 9 AÑOS	3	4	29	36	105
ENTRE 9 A 12 AÑOS	-	1	13	14	7
MAYOR A 12 AÑOS	-	-	2	2	-
TOTAL	7	17	1.559	1.583	1.215

BRECHA DE SUELDOS TRABAJADOR V/S TRABAJADORA A LA FECHA DE CIERRE DEL EJERCICIO

BRECHA DE SUELDOS TRABAJADOR V/S TRABAJADORA	31 DIC. 2020	31 DIC. 2019
	FACTOR	FACTOR
DIRECTORES	1,00	1,00
GERENTES	1,93	1,63
TRABAJADORES	1,07	1,09

PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN DE EJECUTIVOS PRINCIPALES Y DIRECTORES

NOMBRE	NOMBRE RAZON SOCIAL	RUT	ACCIONES AL 31 DIC. 2020	PORCENTAJE DE LA PROPIEDAD
ANDRÉS ROJAS SCHEGGIA	ROJAS SCHEGGIA ANDRÉS RICARDO	6.460.240-3	899.134.519	7,49%
	SOC. AGRICOLA AGROBOCO LTDA.	79.819.420-8	26.315.000	0,22%
	LATIN S.A. DE INVERSIONES	96.513.250-3	52.630.000	0,44%
	LATIN VALORES LTDA.	78.304.380-7	72.398.891	0,60%
			PORCENTAJE DEL TOTAL	8,75%
BELTRÁN URENDA SALAMANCA	URENDA SALAMANCA BELTRAN FELIPE	4.844.447-4	102.744.400	0,86%
	MARÍA ELENA DE INVERSIONES S.A.	96.995.750-2	916.732.790	7,63%
	SUC. URENDA ZEGERS BELTRAN	1.331.931-6	22.935.780	0,19%
			PORCENTAJE DEL TOTAL	8,68%
ALEX ACOSTA MALUENDA	ALEX ACOSTA MALUENDA	8.317.166-9	172.397.014	1,44%
			PORCENTAJE DEL TOTAL	1,14%



Personal Schwager de contrato en Radomiro Tomic realizó intensa jornada de housekeeping.



En Marzo de 2016 el Directorio de Schwager S.A. aprobó el funcionamiento general del Directorio y del Gobierno Corporativo de la empresa a través de un Manual que busca entregar las bases generales para la gestión del gobierno corporativo de Schwager S.A y todas sus filiales; esto, sin perjuicio de las normas estatutarias y reglamentarias que regulan el funcionamiento, atribuciones y deberes del directorio de las sociedades anónimas. En lo principal, el manual de Gobierno Corporativo de Schwager S.A regula las siguientes materias:

EL DIRECTORIO Y GOBIERNO CORPORATIVO

PROCEDIMIENTO DE CAPACITACIÓN DE LOS DIRECTORES

El Directorio definirá anualmente las materias, temas relevantes y cambiantes del entorno, que se estimen necesarias para un mejor funcionamiento del mismo, respecto de las cuales se realizarán capacitaciones a sus integrantes y se fijará el calendario de las mismas.

Estas capacitaciones podrán consistir en seminarios, visitas y charlas de expertos, visitas a organizaciones, invitación de expertos, entre otras. Las actividades de capacitación fijadas por el Directorio podrán ser publicadas en el sitio web de la sociedad (www.schwager.cl), sólo bajo la autorización del Directorio, en virtud de la importancia y relevancia de las materias tratadas.

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN DE ASESORÍAS DEL DIRECTORIO

Como política general de funcionamiento del Directorio, las distintas materias tratan de cubrirse con los Comités existentes y con los asesores que pudieran estar colaborando con la Administración de la sociedad. Sin embargo y sin perjuicio de la contratación de asesorías externas que decida la Administración de la sociedad y que permitan apoyar o colaborar con temas y funcionamiento del Directorio, este podrá también decidir la contratación de asesorías externas adicionales específicas; si así se estimara pertinente; mediante criterios internos o compartidos con la Administración. Las materias a consultar y/o a contratar asesorías, pueden ser todas aquellas en las cuales la Administración, el Directorio y/o Comité de Directores estimen pertinentes. El director o los directores, que estimen necesaria la contratación de una asesoría para una materia específica, deberán plantearlo en el Directorio y deberá ser aprobado por la mayoría de los directores presentes con derecho a voto. La contratación del auditor externo se hará conforme a la norma legal y bajo un procedimiento de contratación de este tipo de servicios, para lo cual el Comité de Directores deberá formalizar el procedimiento de licitación, selección y contratación de este tipo de servicio. Sin perjuicio de lo anterior, de acuerdo con las normativas legales vigentes, el Comité de Directores tendrá la facultad de contratar asesorías hasta por el monto que le fija anualmente la Junta Ordinaria de Accionistas.

REUNIONES CON EL AUDITOR EXTERNO

El Directorio se reunirá al menos una vez al año con los auditores externos, con el objeto de analizar los siguientes temas:

- El programa anual detallado de auditoría (contenido, alcance, visitas, informes).
- Carta de Control Interno de auditoría anterior, deficiencias y recomendaciones.
- Posibles diferencias detectadas en la auditoría respecto de prácticas y criterios contables, sistemas de registro y sus efectos en los Estados Financieros.
- Posibles deficiencias o irregularidades graves que debieran ser comunicadas a los integrantes del Directorio y/u organismos fiscalizadores.
- Resultados del programa anual de auditoría.
- Opinión sobre los Estados Financieros y análisis de principales partidas.
- Eventuales conflictos de interés que pudiesen existir entre la empresa de auditoría o su personal por la prestación de otros servicios a la sociedad o a empresas relacionadas. Adicionalmente, el Comité de Directores, se reunirá trimestralmente con los Auditores Externos para desarrollar las siguientes actividades:
 - Revisión del avance y cumplimiento del programa.
 - Revisión de las implementaciones de las mejoras sugeridas y aprobadas de control interno.
 - Revisión de prebalance.
 - Revisión de cierre anual de los Estados Financieros

REUNIONES CON EL RESPONSABLE DE LA GESTIÓN Y CONTROL DE RIESGOS

El Directorio encargó como tarea permanente que el Comité de Directores se reúna al menos trimestralmente con la Gerencia de Administración y Finanzas, que es la unidad responsable del control y gestión de riesgos, con el objeto de analizar:

- El funcionamiento del proceso de control y gestión de riesgos.
- El modelo de análisis y evaluación de riesgos (matriz de riesgos).
- Identificación, evaluación y análisis de los principales riesgos y sus fuentes.
- Evaluación de los impactos en el negocio, de la materialización de los potenciales riesgos y los planes de contingencia y mitigación.
- Seguimiento del estado de los riesgos identificados.

El Comité de Directores informará oportunamente y después de cada revisión trimestral al Directorio, de las materias analizadas, las principales conclusiones y riesgos relevantes y de las propuestas de mejoras y/o de solución o mitigación de los riesgos detectados.

REUNIONES CON EL RESPONSABLE DE LA AUDITORIA INTERNA

Dado que la sociedad no tiene una unidad de Auditoría Interna, el Directorio, se reunirá al menos una vez al año con la Gerencia de Administración y Finanzas, que es la unidad responsable de diseñar, difundir y asegurar la correcta aplicación de los procedimientos

administrativos de control interno.

En esta reunión la Gerencia de Administración y Finanzas, informará acerca de los procedimientos administrativos vigentes. También es responsabilidad de la Gerencia de Administración y Finanzas, diseñar y aplicar los procedimientos de auditoría interna, con el objeto de analizar:

- El programa anual detallado de auditoría, con detalle de la revisión de la aplicación de los procedimientos internos (financieros, operacionales, comerciales).
- Resultados de las auditorías anteriores y seguimiento de las recomendaciones y mejoras sugeridas e implantadas, con el fin de mejorar la calidad del control interno y minimizar la ocurrencia de irregularidades o fraudes.
- Eventuales deficiencias graves que se hubieran detectado y que deban ser comunicadas a los organismos fiscalizadores competentes.
- La efectividad de los modelos de prevención de delitos cuando éstos sean implementados por la sociedad.

REUNIONES CON EL AUDITOR EXTERNO, AUDITORÍA INTERNA Y CONTROL DE RIESGOS

La sociedad ha definido como política, que las reuniones del Comité de Directores con el auditor externo, encargado de la auditoría interna y encargado de la gestión de riesgos, se realicen sin la presencia del Gerente General Corporativo, excepto si el Comité decide extenderle expresamente una invitación.

De igual forma, en las reuniones del Directorio, también se podría requerir la participación del Gerente General Corporativo, para lo cual se deberá extender la respectiva invitación.

RELACIONAMIENTO DE LA SOCIEDAD CON LOS ACCIONISTAS Y EL PÚBLICO EN GENERAL

PROCEDIMIENTO DE INFORMACIÓN A LOS ACCIONISTAS

La sociedad a través de su página web dispondrá de información oportuna y completa relacionada con la Junta de Accionistas y elección de directores, contemplando las exigencias legales al respecto.

Sin perjuicio que la elección de los directores es una decisión soberana de los accionistas, y por lo tanto no hay intervención del Directorio ni de la Administración, la sociedad dispondrá oportunamente de información acerca de los candidatos a directores, cuando lo estime conveniente y en especial la siguiente:

- Experiencia en Directorios (número de Directorios).
- Experiencia, profesión.
- Relaciones contractuales, comerciales o de otra naturaleza con los accionistas mayoritarios de la sociedad, o sus principales competidores o proveedores, mantenidas en los últimos 18 meses.



Trabajos de mantención de correa transportadora en contrato de División Gabriela Mistral

PROCEDIMIENTO PARA LA ENTREGA DE INFORMACIÓN AL MERCADO

La sociedad dispone de una página web actualizada, en la cual se entrega al mercado la información pública pertinente, la que considera:

- Hechos esenciales.
- Proyectos en desarrollo.
- Riesgos.
- Políticas, iniciativas, metas e indicadores de medición de desarrollo sostenible y de responsabilidad social.
- Grupos de interés relevantes.

PROCEDIMIENTO DE RELACIONAMIENTO CON LOS ACCIONISTAS, INVERSIONISTAS Y MEDIOS DE PRENSA

Además de la información general que la sociedad está legalmente obligada a publicar y que es de público acceso, la sociedad se relacionará con sus accionistas, inversionistas, grupos de interés y medios de prensa, a través de su Unidad de Comunicaciones, quien usará diversos canales de comunicación ((Email, Facebook, Twitter) para entregar información de interés y relevante, atenderá consultas y dará respuesta y seguimiento.

Los accionistas, inversionistas y el público en general podrán solicitar información de la sociedad a través de página web (www.schwager.cl), para lo cual el interesado deberá completar un formulario de solicitud de información, el que una vez recibido por la sociedad será derivado al área respectiva y respondido en un plazo no superior a 10 días hábiles.

La sociedad entregará la información solicitada, siempre que ésta sea parte de aquella que es de público conocimiento (negocios, principales riesgos, situación financiera, económica o legal) y que la ley permite su divulgación o de manejo público.

Por otra parte, en la página web de la sociedad (www.schwager.cl), se informará a los accionistas (con acceso) respecto de las políticas vigentes y adoptadas por la sociedad en materia de responsabilidad social y desarrollo sostenible y sobre los riesgos relevantes, sus fuentes y eventuales efectos.

GESTIÓN Y CONTROL DE RIESGOS

PROCEDIMIENTO DE GESTIÓN Y CONTROL DE RIESGOS

La sociedad ha definido a la Gerencia de Administración y Finanzas como la responsable de centralizar la información de Gestión y Control de Riesgos, entregado por cada ejecutivo a cargo de las filiales y negocios de la compañía, quienes deberán mantener actualizado y en forma permanente un análisis, evaluación, monitoreo de los riesgos potenciales y el eventual impacto de la materialización de los riesgos en los negocios de la sociedad.

La Gerencia de Administración y Finanzas será la unidad responsable

del diseño y aplicación de los procedimientos de identificación, clasificación y evaluación de los riesgos, usando metodologías de “matrices de riesgos”, pudiendo usar los criterios definidos para la presentación y análisis de riesgos, de la FECU.

Estos riesgos se identifican, discuten, analizan y evalúan en la presentación trimestral de la FECU, donde participan el Comité de Directores, la Administración y eventualmente el Auditor Externo.

A su vez los riesgos se revisan en la reunión del Directorio de revisión de la FECU.

PROCEDIMIENTO DE REGISTRO Y GESTIÓN DE DENUNCIAS

La sociedad ha dispuesto un canal de comunicación adicional a los ya existentes, especialmente dedicado a la recepción, seguimiento y respuesta a las denuncias que se reciban, a través de la página web de la sociedad (www.schwager.cl).

Las denuncias podrán tener el carácter de confidencial si el denunciante así lo decide y esta confidencialidad estará garantizada.

Las denuncias podrán ser formuladas por cualquier tipo de persona (trabajadores, clientes, proveedores, accionistas, terceros, etc.) y estar referidas a cualquier tipo de información acerca de alguna práctica que pueda constituir o representar algún delito, fraude, faltas a la ética por parte del personal de la sociedad o por personas o entidades que mantienen relaciones con la misma.

Los principales aspectos del procedimiento referido, son: registro, confidencialidad, asignación, seguimiento, plazos y respuestas a las denuncias recibidas.

Se generarán las instancias para que el denunciante pueda conocer en todo momento, el estado de su denuncia.

Los resultados de las denuncias, así como las medidas que se adopten, podrán ser públicas o compartidas al interior de la sociedad, si el Directorio así lo estima conveniente.

PROCEDIMIENTO DE REVISIÓN DE REMUNERACIONES E INCENTIVOS DE LOS EJECUTIVOS

El Comité de Directores revisará anualmente las remuneraciones de los ejecutivos de la compañía, con el objeto de detectar y corregir eventuales incentivos a los que dichos ejecutivos estén expuestos y expongan a la sociedad a riesgos no relativos a los riesgos normales del negocio. La revisión se realizará en especial sobre estructura de remuneraciones, incentivos e indemnizaciones.

La definición y mantención de la estructura de remuneraciones y sus montos, aplicados al Gerente General Corporativo, será de responsabilidad del Directorio, quien actuará asesorado por el Comité de Directores, la Gerencia de Administración y Finanzas y asesores externos expertos en el tema (benchmark de la industria).

Por otra parte, la definición y mantención de las remuneraciones de

los gerentes de línea, será de responsabilidad del Gerente General Corporativo, quien deberá informar al Comité de Directores de dichas modificaciones.

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN DE AUDITORES EXTERNOS

La auditoría externa está referida fundamentalmente a las actividades de revisión de estados financieros y evaluación del control interno contable, que permita entregar una opinión externa respecto de la razonabilidad de las cifras presentadas en los estados financieros auditados.

El objetivo del procedimiento es asegurar la adecuada contratación de los auditores externos, de tal forma que se asegure la independencia de opinión sobre la razonabilidad de los Estados Financieros y del sistema de control interno de la sociedad.

Para ello, la Administración, actuando conjuntamente con el Comité de Directores de la sociedad, deberán generar un proceso anual de licitación del servicio de auditoría externa, que permita evaluar las distintas propuestas de las firmas de auditoría invitadas a participar.

PROCEDIMIENTO DE AUDITORÍA INTERNA

La Auditoría Interna está referida a las actividades o procesos de revisión y examen independiente, objetivo, sistemático y permanente de los procedimientos que regulan las operaciones internas que Schwager S.A. ha definido para asegurar el normal funcionamiento de sus operaciones.

El proceso de auditoría interna, constituye una actividad independiente diseñada para asegurar, mejorar y agregar valor a las operaciones de Schwager S.A.

Es parte de la gestión del gobierno corporativo asegurar el cumplimiento de los procesos, las normas y regulaciones, en el marco de una cultura de ética y buenas prácticas empresariales y que, a su vez, permita operar en un ambiente con riesgos aceptables y controlados.

La auditoría interna busca asegurar que la organización cumple normal, adecuada y oportunamente con los procedimientos internos definidos por la empresa.

El cumplimiento de los procedimientos que norman las operaciones de Schwager S.A., asegura que los procesos internos funcionan con absoluta normalidad y regularidad y con ello resguarda los intereses de la compañía y los grupos de interés (accionistas, clientes, proveedores, trabajadores, Estado, comunidades sociales, etc.).

Los procesos y procedimientos sujetos a control y evaluación en la auditoría interna son, a lo menos, los administrativos, contables, financieros, presupuestarios, comerciales, operacionales, logísticos, recursos humanos, seguridad laboral, sociales y ambientales.

Desde el punto de vista organizacional, el alcance de la auditoría

interna abarca a todas las unidades, divisiones, departamentos, centros, sucursales, proyectos, programas, procesos, sistemas, documentos, contratos, transacciones y cualquier otra materia de interés de la Schwager S.A.

El informe de auditoría es el producto final del trabajo de la auditoría interna, en el cual se exponen las observaciones, conclusiones y recomendaciones. Los objetivos del informe deben estar definidos en el plan individual de la auditoría.

Todos los hallazgos de auditoría que tienen un impacto significativo en la gestión de la entidad auditada, deben ser descritos detalladamente, indicando la evidencia, el impacto y las recomendaciones.

Las conclusiones y recomendaciones de la auditoría deben centrarse en aquellas situaciones importantes. Una conclusión debe ser una deducción lógica, consecuencia de un hecho o de una situación.

Las conclusiones se deben formular con absoluta independencia de criterio, objetividad, claridad y responsabilidad profesional en relación con los hechos.

COMITÉ DE AUDITORÍA

Schwager S.A. ha definido como política de trabajo en el área de auditoría, asignar las funciones propias de un Comité de Auditoría al Comité de Directores de Schwager S.A.

El Comité de Auditoría, es la unidad del Directorio cuyo objetivo es conocer, gestionar y aprobar todos los temas relacionados con aspectos de auditoría interna y externa que le competan al Directorio de Schwager S.A.

El Comité de Auditoría, estará conformado por los integrantes del Directorio, el Gerente General, y un representante del área de Auditoría Interna.

GESTIÓN Y CONTROL DE DENUNCIAS

Schwager Energy S.A., consciente de la responsabilidad ética y legal que le corresponde dentro de la actividad comercial, ha desarrollado mecanismos que le permiten recibir denuncias de hechos que puedan implicar conductas irregulares o ilícitas de sus trabajadores y colaboradores y que sean constitutivas de delitos o de actos contrarios a la normativa interna de la empresa.

Con esto se busca disponer de más herramientas que contribuyan a mantener el más alto estándar de probidad y ética en las respectivas conductas de los trabajadores y colaboradores.

Su objetivo es establecer un procedimiento y canal de comunicación para la recepción, aceptación, análisis, investigación y actuación ante cualquier tipo de denuncia, que se relacione con situaciones y/o prácticas cuestionables, en las cuales no se esté cumpliendo lo

establecido en normas internas de Schwager Energy S.A. (políticas, códigos, procedimientos, etc.) y/o las normas externas de carácter legal, tributario, laboral, etc., y en especial las posibles infracciones y delitos señalados en la Ley 20.393, referida a "Responsabilidad Penal de las Personas Jurídicas".

Esto es aplicable todos los trabajadores de Schwager S.A., sus ejecutivos, representantes, accionistas, directores, clientes, proveedores, contratistas, honorarios, etc., así como también a toda aquella persona que mantenga un vínculo contractual con la Compañía.

Como principales políticas y códigos, la compañía dispone de una Política de Gestión de Conflictos de Intereses, un Procedimiento de Prevención de Delitos y un Código de Ética.

COMITÉ DE ÉTICA

Schwager S.A. ha establecido la creación de un Comité de Ética, para el desarrollo, mantención, divulgación y control de todos los temas relacionados con la ética profesional de los trabajadores, asesores, directores y colaboradores de la empresa.

El Comité de Ética estará integrado por el Gerente General, el Fiscal y el Gerente de Administración y Finanzas.

En el aspecto operacional, el Comité de Ética será responsable, a través de la Gerencia de Administración y Finanzas, de administrar y gestionar las denuncias recepcionadas a través del canal de denuncias, mantener un registro de las denuncias recibidas, las investigaciones realizadas, las sanciones adoptadas o en su caso, los

motivos de cierre y archivo de la denuncia, todo ello bajo estricta reserva y realizar una efectiva comunicación a los terceros, que asegure el anonimato y la confidencialidad de la denuncia.

El Comité de Ética asegurará que todas las consultas, denuncias, o quejas recibidas se analicen de forma independiente y confidencial, garantizará la confidencialidad de la identidad de la persona que la plantea y del denunciado o denunciados, informando tan sólo a las personas estrictamente necesarias en el proceso.

El Comité de Ética asegurará protección contra cualquier represalia o medida discriminatoria que pudiere adoptar Schwager S.A. contra el trabajador o colaborador que realice una denuncia de buena fe y bajo los parámetros de este procedimiento.

PROCEDIMIENTO PARA DETERMINAR LA ESTRUCTURA DE REMUNERACIONES DE GERENTES

Schwager S.A. ha definido un procedimiento que regula y norma la estructura de remuneraciones de los gerentes y ejecutivos principales de Schwager S.A.

Su objetivo es la definición de una estructura de remuneraciones de los gerentes, formal, revisada y aprobada por el Directorio, que permita alinear, a través de una adecuada política de compensaciones, la calidad de la gestión y las prioridades de los ejecutivos principales, con los objetivos de mediano y largo plazo de Schwager S.A.

Las consideraciones principales tienen relación con:

- Las remuneraciones y compensaciones deben ajustarse en lo fundamental, por criterios de mercado.
- Las rentas deberán fijarse en consideración de los intereses



Trabajos en caliente plataforma de Molienda la Coipa de Mantos Oro.

generales de Schwager S.A. y de todos sus accionistas, y, además, tomar en consideración las metas e incentivos específicos para las áreas respectivas.

- Las remuneraciones tendrán un componente fijo y podrán tener también un componente variable, como incentivo.
- Los haberes fijos deben corresponder a un desempeño que se traduzca en logros razonablemente satisfactorios de rentabilidad y sostenibilidad de Schwager S.A. en el largo plazo.
- El componente fijo deberá ser parte relevante de la renta de los gerentes y estará directamente vinculado al desempeño razonable de las funciones, roles y objetivos del cargo respectivo
- El componente variable deberá incentivar a los gerentes a comprometerse leal y efectivamente en la superación de los objetivos que se acuerden, entregando los esfuerzos necesarios que lleven a Schwager S.A. a alcanzar un desempeño razonablemente satisfactorio y se cumplan los objetivos corto, mediano y largo plazo planteados.
- La renta variable debe buscar incentivar a los ejecutivos a obtener logros relevantes, por sobre el desempeño razonablemente satisfactorio y esperado y que satisfagan las expectativas de mediano y largo plazo de la Sociedad.
- El desempeño de los gerentes deberá ser evaluado por factores de rendimiento medibles de carácter objetivo, que se relacionen a los lineamientos del Directorio.
- Las indemnizaciones por término de los contratos de trabajo, deberán sujetarse a las condiciones de mercado para ejecutivos de nivel similar en empresas equivalentes.

PROCEDIMIENTO DE GESTIÓN Y CONTROL DE RIESGOS

El riesgo es una situación inherente a las decisiones tomadas en cualquier actividad de cualquier ámbito de la vida empresarial. El desarrollo y ejecución de cualquier actividad está expuesto a situaciones futuras que pueden impactar en forma negativa e importante y así afectar los objetivos de Schwager S.A.

El riesgo es un aspecto inseparable de las operaciones de Schwager S.A. y debe ser adecuadamente administrado y controlado, por lo tanto, es necesario analizar y considerar la existencia de condiciones, situaciones o eventos que pueden desencadenarse y resultar en consecuencias negativas para Schwager S.A., sus empleados, el medioambiente, la comunidad o sus accionistas.

Dado la incertidumbre de ocurrencia y de los impactos de los riesgos, Schwager S.A. cuenta con políticas de riesgo y con un sistema de gestión y control integral de ellos.

Los riesgos pueden ser del ámbito estratégico, financiero y económico, operacional y comercial, recursos humanos, salud ocupacional, riesgos de instalaciones y activos, imagen y reputación, calidad de productos, legales, medio ambiental, social y de proyectos.

El procedimiento asociado a la administración de riesgos, busca identificar, controlar y gestionar los riesgos inherentes a las decisiones empresariales, a través de una metodología sistemática de aplicación lógica, tendientes a evitar, minimizar, asumir y/o mitigar los impactos negativos de los riesgos del negocio.

Por lo anterior, Schwager S.A. cuenta con una política de administración, evaluación y control de riesgos, en forma permanente, que permite reconocer sistemáticamente los eventos internos o externos, que pueden representar riesgos para el logro de los objetivos de la organización, identificando sus consecuencias y desarrollando las acciones que permitan mitigarlos o controlarlos bajo niveles aceptables de riesgo.

Aspectos claves de la política de administración y control de riesgos son la definición del nivel aceptable de impacto del riesgo, la definición de planes de control, mitigación y seguimiento del riesgo, la realización de evaluaciones periódicas de los procedimientos y su aplicación sobre la determinación, evaluación, control y seguimiento de los riesgos, la información permanente del estado y evolución de los riesgos que afectan las distintas actividades de Schwager S.A.

La evaluación y gestión de los riesgos intenta ser particularmente minuciosa en la detección de riesgos que pueden resultar catastróficos (down side risks) para Schwager S.A. y en identificar adecuadamente medidas de mitigación.

CÓDIGO DE ETICA

Schwager Energy S.A. ha definido un Código de Ética, el que establece y define las principales normas, principios y políticas que deben guiar las actividades, actuaciones y decisiones de carácter ético y profesional de los empleados, directores y asesores de la organización y los obligan a cumplir, respetar y denunciar cualquier hecho que transgreda o intente transgredir dichas normas.

El Código de Ética de Schwager S.A. contiene los valores, principios y políticas generales que deben guiar las actividades y actuaciones de carácter ético y profesional de los empleados, directores y asesores de la organización.

Dentro de los principales y fundamentales valores éticos que guían las acciones de los empleados, directores y asesores de la empresa, debe observar la integridad, respeto, justicia, equidad, transparencia, compromiso, responsabilidad, lealtad, prudencia, honestidad, entre otros.

Su objetivo es asegurar que los valores considerados como fundamentales para la empresa, sean la guía para la conducción de los negocios y la administración de la organización y fijar el marco de acción ético y profesional, que regule el desempeño laboral en todas y cada una de las actividades de los empleados, directores y asesores de la empresa.

Está regido por principios fundamentales referidos a las finanzas personales, conflicto de interés, relaciones personales con los clientes, relaciones con proveedores, relaciones personales con postulantes, invitaciones y regalos corporativos, gastos a rendir, de viajes, comisiones de servicios y viáticos, uso de información

privilegiada, actuaciones en nombre de la empresa, responsabilidad laboral, publicaciones y presentaciones públicas, nombramientos y cargos de orden cívico, ejercicio del cargo, negocios ilegítimos y prevención de lavado de activos, integridad personal, libre competencia y, finalmente, investigaciones y sanciones.

RELACIONAMIENTO CON "PERSONAS POLÍTICAMENTE EXPUESTAS" (PEP)

Schwager S.A., ha definido una política de relacionamiento sobre aquellas personas que la normativa ha calificado como "Personas Expuestas Políticamente" (PEP), teniendo especial consideración en una actuación transparente y apegada a las normativas vigentes.

Esta política ha sido desarrollada, considerando la condición especial de las PEP, quienes a través propio o de terceros relacionados, tienen la potestad de administrar recursos públicos.

La UAF (Unidad de Análisis Financiero, la SBIF (Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras), la SVS (Superintendencia de Valores y Seguros) y la SP (Superintendencia de Pensiones), han difundido instrucciones para que el sistema financiero y el no financiero apliquen exhaustivos procesos de debida diligencia y conocimiento de clientes cuando operen con altos funcionarios públicos, incluyendo controles respecto del origen y destino de sus fondos, con el objetivo de combatir los actos de corrupción entre altos funcionarios públicos chilenos.

La UAF ha emitido la Circular N° 48 donde entrega una definición detallada de las PEP, los cargos que integran la nómina y las instrucciones para las entidades supervisadas.

Adicionalmente, las entidades fiscalizadoras mencionadas, impartieron instrucciones para que el sistema financiero y el no financiero apliquen exhaustivos procesos de conocimiento del origen y destino de los fondos de estos clientes, cuando operen con ellos, entre otras obligaciones preventivas.

Las PEP son los funcionarios públicos más vulnerables a que terceros intenten cohecharlos, dado el alto nivel de toma de decisiones que tienen sobre recursos fiscales.

Con la emisión de esta normativa, Chile además se anticipó a una decisión que debe adoptar la mayoría de los países, esto debido a que el Grupo de Acción Financiera (GAFI), organismo que dicta las políticas y estándares anti lavado de activos a nivel mundial, emitió una recomendación en torno a poner atención a las categorías nacionales de PEP.

La política se aplica desde la vinculación del cliente y/o proveedor y se mantiene durante todo el tiempo que perdure la citada condición PEP en la persona.

La identificación de una PEP se efectúa a través de un cruce de información respecto de los nuevos clientes, proveedores, prestadores de servicios, acreedores, etc., con la información actualizada de los PEP vigentes.

Los PEP vigentes es una recopilación de información pública que identifica a todas las personas que tengan las características de una PEP.

De todas formas, la empresa debe tener sus propias bases de datos actualizadas permanentemente con la información pública relacionada con las PEP.

Por otra parte, dentro de la información que debe ser recabada y registrada en forma permanente para los actuales y futuros clientes, proveedores, acreedores, inversionistas y terceros que pudieran tener relaciones con la empresa, debe figurar expresamente un capítulo referido a indagar y levantar información y características que permita concluir o no que la persona con la cual se tiene, se ha tenido o se presume tener una relación comercial, es o no una PEP.



Gerentes de Seguridad, Negocios Mantenimiento Centro ejecutan caminata gerencial junto a Administrador y Jefe de Prevención de contrato Sewell

Los clientes, proveedores, inversionistas y personas que tengan relacionamiento con la empresa y que desempeñen un cargo político deben formar parte del procedimiento estándar de revisión permanente de las operaciones ejecutadas con esas personas.

El resultado de esta revisión, es la identificación de una PEP y su relación con las operaciones de la empresa y deberá ser identificado como tal en todos los sistemas de la empresa, con los cuales se pueda relacionar.

Aquellas personas y empresas denominadas PEP, serán monitoreadas en los sistemas de alerta y en especial en nóminas y listas de sancionados por actividades de lavado de activos financiamiento del terrorismo y cohecho, para establecer su eventual participación en alguno de los delitos señalados.

Para todo PEP, será requerida una “declaración de origen de fondos”.

En ningún momento se otorgarán a las PEP, un trato más favorable que el que se otorga a un cliente no PEP, en las mismas circunstancias.

Esta política reconoce la existencia de un nivel de riesgo potencial, especial y distinto, en toda operación, transacción y relación con PEP y, por lo tanto, la empresa requiere de procedimientos de seguimiento y monitoreo de las eventuales operaciones y acciones establecidas con los PEP.

Esta política establece que todas las operaciones y transacciones efectuadas con las PEP, deberán ser aprobadas por el Gerente General de la empresa, quien deberá contar con toda la información que permita justificar y aprobar esas operaciones.

Toda operación aprobada y efectuada con las PEP, debe permitir su revisión y, por lo tanto, se debe dejar constancia y registro del nombre de todos los ejecutivos que participaron en la aprobación de la operación.

En base a lo anterior, la política establece la entrega de reportes anuales al Directorio, donde se establezca cada una de las operaciones, los clientes y/o proveedores, los tipos de operaciones, productos, valores y condiciones de la operación.

A su vez, en todas las sesiones del Comité de Directores, la Administración deberá informar de las acciones y situaciones relacionadas con prevención de lavado de dinero, financiamiento del terrorismo, cohecho y detalle de todos los PEP.

NORMATIVA Y GESTIÓN DE RIESGOS ASOCIADOS A ACTOS ILÍCITOS

Schwager S.A. ha definido un documento que establece y define las principales normas, principios y políticas que deben guiar las actividades de la empresa que permitan minimizar los riesgos asociados a actos ilícitos.

Las relaciones con terceros pueden representar oportunidades de negocios, alineadas con los objetivos estratégicos y operacionales de la compañía, pero además pueden también resultar en riesgos

de comisión de actos ilícitos, como actos de corrupción, lavado de dinero y otros.

Los objetivos de este procedimiento son identificar los eventuales actos ilícitos a los cuales se pueden ver expuestos los trabajadores, directores y colaboradores de la empresa, en sus relaciones comerciales, laborales y profesionales con clientes, proveedores y otros terceros relacionados con la empresa y definir algunas normas de conducta para la prevención de la comisión de eventuales actos ilícitos, por parte de los trabajadores y colaboradores de la empresa.

Los eventuales delitos identificados son el lavado de activos, financiamiento del terrorismo, corrupción, cohecho y fraude.

Las relaciones con terceros representan oportunidades de negocios, alineadas con los objetivos estratégicos y operacionales de la compañía, pero también pueden resultar eventualmente en riesgos de comisión de actos ilícitos, que contravengan las disposiciones legales vigentes y/o las normas internas de la compañía.

Cualquier indicio de riesgo por comisión de actos ilícitos, puede representar importantes daños en la imagen y reputación de los afectados y de la empresa.

La gestión de riesgos por comisión de actos ilícitos se debe realizar a nivel corporativo. Para enfrentar y minimizar los riesgos asociados a tener actividades relacionadas con actos ilícitos, los trabajadores y colaboradores de Schwager S.A. deben adecuar sus decisiones y actuaciones a las normativas internas definidas por la compañía.

Adicionalmente y con el objeto de prevenir la comisión del delito de cohecho, todos los trabajadores y colaboradores de la empresa, que tengan o puedan tener relaciones comerciales con empresas o servicios públicos, deberán tener especial cuidado en abstenerse de incurrir en cualquier conducta que pudiese significar o interpretarse como ofrecer o consentir en dar a un empleado público, chileno o extranjero, algún beneficio económico, con el objeto de obtener ventajas y privilegios distintos a los establecidos en sus funciones.

PREVENCIÓN DEL LAVADO DE ACTIVOS

El lavado de activos, hace parecer que los fondos de origen ilícito, provienen o han sido obtenidos a través del desarrollo de actividades o negocios lícitos o legítimos.

Ninguna empresa está inmune al riesgo de ser indebidamente envuelta por organizaciones criminales en situaciones relacionadas al lavado de dinero, pudiendo comprometer de esa forma su imagen y reputación.

Por ello, la empresa ha definido como norma fundamental y el compromiso que nunca facilitará o apoyará ningún tipo de actividad ilícita. Cualquier señal o evidencia sobre pagos o transacciones que pudieran estar relacionados con actos ilícitos deberán ser comunicados al Gerente General y al Fiscal de la empresa.

La empresa declara que no realiza ni realizará negocios con persona alguna de cual se sepa o se intuya que se ha o se haya involucrado o que sea sospechosa de haber realizado actividades o negocios ilícitos.

La empresa declara además que establece orientaciones de prevención en actos ilícitos, incluyendo el modo de detectar, analizar, y comunicar situaciones comercialmente sospechosas y operaciones atípicas.

CUMPLIMIENTO DE LEGISLACIÓN DE LIBRE COMPETENCIA

La empresa declara que está comprometida en conducir todas las actividades del negocio con los más elevados estándares éticos y el cumplimiento de las leyes aplicables a la protección de la libre competencia, es parte fundamental de los valores corporativos.

La empresa reconoce y manifiesta la especial importancia del cumplimiento de la legislación de libre competencia, la que representa no solo una buena práctica de negocios, sino que la falta de cumplimiento de dicha legislación puede dañar severamente a la compañía y a sus empleados.

La empresa se compromete a tratar a todos sus clientes y proveedores de manera justa, adecuada, y en cumplimiento de todas las leyes de libre competencia aplicables. La empresa también declara que no intenta ni intentará tomar ventaja indebida de la posición de mercado con ninguno de nuestros productos o en las áreas geográficas donde opere.

Deben existir legítimas razones de negocios, para que la venta de un mismo producto se realice a diferentes precios a distintos clientes, como ubicaciones, volúmenes, licitaciones, servicios adicionales, costos adicionales, formas de pago, etc.

La empresa declara la prohibición de generar o realizar ningún tipo de acuerdo con los competidores que restrinja ilegalmente la libre competencia. Por ello, cualquier tipo de acción competitiva debe estar siempre justificada, ética y legalmente y que sean consideradas como importantes dentro del negocio.

Todo contrato, acuerdo, reuniones y relaciones comerciales con competidores, debe ser consultado y aprobado por la Fiscalía, de tal forma de prevenir la realización de acciones que pudieran infringir leyes o regulaciones sobre comercio y competencia.

Cuando un competidor es al mismo tiempo un cliente o proveedor, es apropiado mantener una relación de negocio como se haría con cualquier otro cliente o proveedor.

Si la empresa tiene o puede llegar a tener el poder de dominar un mercado, segmento o región geográfica, se deberán tener precauciones adicionales para evitar prácticas, tácticas y/o estrategias que pudieran ser interpretadas como intenciones de excluir o dañar a competidores presentes o potenciales.

Las acciones competitivas deberán estar siempre justificadas con argumentos sólidos de negocio y que se enmarquen dentro de la legislación vigente.

La empresa declara que no mantiene prácticas o destina esfuerzos tendientes a eliminar competidores del negocio. También rechaza cualquier tipo de acto de corrupción, soborno y/o cohecho y estar comprometida en conducir sus negocios de forma transparente y bajo el estricto cumplimiento de la legislación vigente y las normativas internas, de tal forma que todas las operaciones, transacciones, documentos, registros, informes y sistemas deben cumplir con las normativas vigentes.

La empresa declara que no utiliza, fomenta ni acepta ninguna forma de soborno y/o extorsión y se compromete a investigar cualquier denuncia de corrupción y tomara las medidas disciplinarias y legales en contra de los implicados.

Conforme a las normativas vigentes, la empresa tampoco fomenta, ampara, incide, promete, ofrece, compromete, paga, presta, regala y/o de ninguna forma transfiere bienes y/o derechos de valor a un agente y/o funcionario público de gobierno nacional o internacional, en todos aquellos casos en los que la contribución sea ilegal. Esto



Personal Schwager en División Salvador realizando cambio de los canales recolectores de concentrado de cobre de los Scavenger 1 y 2 que son las responsables del proceso de depuración del mineral.

incluye cualquier contribución en dinero en efectivo, transferencias de activos, pago de pasivos, uso de instalaciones y equipos, uso de servicios de personal de la empresa y/o de colaboradores.

Si alguna persona en la empresa está siendo objeto de soborno y/o extorsión en sus relaciones de trabajo, dentro o fuera de la organización, debe reportarlo de inmediato a su jefatura superior.

GASTOS PARA REGALOS, VIAJES Y ENTRETENIMIENTO

Cualquier tipo de gasto o cortesía, como regalos, viajes, estadías, alimentación, entretenimiento u otros en beneficio de funcionarios de gobierno, son permitidos siempre y cuando exista una justificación razonable y legítima de negocio y estén enmarcados dentro de la legislación vigente.

En todos los casos, dichas cortesías deben ser de valor nominal menor, razonable y/o legal y deben estar autorizadas por el gerente general de la empresa.

Todos los gastos de cortesía deben estar debidamente documentados y registrados en la contabilidad.

En ningún caso, aceptar o dar cortesías pueden comprometer, o den la apariencia de comprometer las decisiones de cualquiera de las partes involucradas en alguna negociación actual o futura.

Los regalos, servicios y otras cortesías para beneficio de clientes, proveedores, consultores o proveedores de servicios actuales o futuros, son permitidos sólo cuando sean otorgados con fines legítimos de negocio y dentro del marco legal vigente.

CONFLICTOS DE INTERESES Y OPORTUNIDADES COMERCIALES

El conflicto de interés es perjudicial a los negocios de la empresa, porque puede influenciar de forma inapropiada la conducta de los trabajadores de la compañía.

Se considera conflicto de interés cualquier situación generada por el enfrentamiento entre los intereses de la empresa y los intereses particulares de sus empleados y que puedan comprometer o afectar los intereses de la compañía.

La empresa mantiene instrumentos de comunicación para que los trabajadores y colaboradores realicen consultas sobre posibles situaciones de conflicto de intereses y soliciten autorización para ejercer dichas actividades.

Los trabajadores y colaboradores de la empresa tienen la obligación de actuar con honestidad y ética, buscando siempre la protección de los intereses de la compañía y deben evitar situaciones que signifiquen o pudieran significar un conflicto entre intereses personales y los de compañía.

NEPOTISMO

Está prohibido que los empleados de la compañía, favorezcan a un cónyuge, pariente, compañero o cualquier tercero relacionado, en

cualquier tipo de contrato, relación de trabajo o cualquier tipo de relacionamiento comercial, laboral o profesional.

La empresa solicita a todos sus proveedores, como condición para contratar bienes o servicios, una declaración formal de que sus administradores, socios o colaboradores no poseen relación de parentesco con ninguno de los trabajadores, directores, asesores y colaboradores de la empresa.

Si existiera alguna situación de nepotismo durante una ejecución contractual, se solicitará a la empresa contratada que sustituya al trabajador en cuestión, bajo pena de multa o de rescisión del contrato, sin perjuicio de la investigación de los hechos y aplicación de las sanciones respectivas.

FAMILIARES DEL PERSONAL COMO CLIENTES O PROVEEDORES

El personal de la empresa no debe participar ni influir, directa o indirectamente, en los requerimientos, negociaciones y procesos de decisión con clientes o proveedores, cuando estos últimos tengan una relación familiar con el personal de la empresa.

La empresa declara que busca mantener sus operaciones y negocios libre de conflictos provenientes de prácticas desleales de su personal. Los accionistas que tienen o pretenden establecer una relación comercial con la empresa, se sujetan a los mismos procedimientos y condiciones que se aplican al personal de la compañía y al resto de los clientes y proveedores.

La empresa espera que todos sus trabajadores, colaboradores, accionistas, directores, reporten los pasados, actuales y eventuales futuros conflictos de intereses reales y potenciales al Comité de Ética de la empresa. Los ejecutivos y directores de la empresa deben reportar al Comité de Ética, todas aquellas transacciones o relaciones que pudieran propiciar esta clase de conflictos de intereses.

CONTRIBUCIONES Y ACTIVIDADES POLÍTICAS

La empresa reconoce y respeta el derecho que tiene su personal para participar en actividades externas a la compañía, como es el caso de actividades de carácter político, las que deben enmarcarse dentro de la normativa legal vigente y no deben interferir con los deberes y responsabilidades contraídos con la compañía, ni la comprometan. Por su parte, la empresa declara que está comprometida en rechazar cualquier tipo de apoyo y/o contribuciones a todo partido político o campañas políticas de candidatos a cargos electivos.

CANAL DE DENUNCIAS

La empresa declara que incentiva y fomenta a todos los empleados de la compañía y demás público de interés a que registren cualquier situación que indique una violación conocida o potencial transgresión de principios éticos, de políticas, normas, leyes y de reglamentos u otras conductas inapropiadas.

La empresa pone a disposición canales de comunicación seguros y

confiables, contando con mecanismos de seguridad para garantizar el anonimato del denunciante y que a su vez pueda acompañar el avance de su denuncia.

La empresa promueve un ambiente de protección contra cualquier forma de represalia contra quienes efectúen una denuncia sobre la práctica de actos de corrupción, conductas inapropiadas, violación de normas y/o leyes o cualquier otro acto ilícito practicado contra la compañía.

NORMATIVA Y CÓDIGO ÉTICO APLICABLE A PROVEEDORES DE LA EMPRESA

Schwager S.A. aspira a que su conducta y la de las personas y empresas vinculadas a ella, respondan y actúen de acuerdo a la legislación vigente y a todas las políticas, principios y procedimientos de gobierno corporativo, esto con el objetivo de definir las condiciones generales que permitan desarrollar las relaciones comerciales atendiendo a principios de ética empresarial y de gestión transparente.

La empresa considera a los proveedores un grupo de interés estratégico y por ello ha establecido esta normativa de actuación específica para su área de actividad, acorde con los principios y valores de la compañía. Esta normativa debe ser exigida y aceptada expresamente por los proveedores de la empresa y debe ser parte y anexada a los respectivos contratos de compra de bienes y/o servicios.

Esta normativa establece y declara que la empresa se opone rotundamente a la comisión de cualquier tipo de acto ilícito y que impulsa una cultura preventiva basada en el principio de "tolerancia cero" hacia la comisión de actos ilícitos y situaciones de fraude.

Todo proveedor de la empresa se compromete y obliga a respetar la protección de los derechos humanos y laborales fundamentales, dentro de su ámbito de influencia. Dentro de estos derechos se protegen el derecho de asociación y negociación colectiva, el trato justo e igualdad de oportunidades, la remuneración justa. A su vez, se consideran como inaceptables el trabajo forzoso y el trabajo infantil.

Los proveedores de la empresa, se responsabilizarán de que sus propios proveedores y subcontratistas estén sujetos a principios de actuación equivalentes a los de este código ético.

Todo proveedor de la empresa se compromete y obliga a proporcionar un entorno laboral seguro, cumpliendo los requisitos establecidos en materia de prevención de riesgos laborales. Para ello, la empresa espera que el proveedor mantenga sistemas de gestión y operación que le permitan prevenir las enfermedades y lesiones laborales de sus trabajadores. Para ello debe ofrecer a sus trabajadores un entorno laboral saludable y seguro; protegerlos.

El proveedor velará por la protección de sus trabajadores y subcontratistas, protegiéndolos de la sobreexposición a peligros químicos, biológicos, físicos y de tareas que demanden sobreesfuerzo físico en el lugar de trabajo.

Todo proveedor de la empresa se compromete y obliga a mantener un enfoque preventivo que favorezca el medio ambiente, fomentando iniciativas que promuevan una mayor responsabilidad ambiental. Para ello contará con una política medioambiental eficaz y que cumpla con la legislación vigente.

El proveedor se asegurará de obtener, mantener actualizados y seguir las directrices de presentación de informes de todos los registros y permisos medioambientales necesarios, para que estos sean legalmente válidos en cualquier momento.

Del mismo modo, el proveedor identificará y gestionará las sustancias, productos químicos y otros materiales peligrosos que representen un riesgo para la población y el medio, al ser liberados al medio ambiente, a fin de garantizar su manipulación, traslado, almacenaje, reciclaje o reutilización y eliminación en condiciones seguras y cumpliendo con la normativa vigente. El proveedor asegurará el cumplimiento estricto de todas las leyes y normativas aplicables relacionadas con sustancias, productos químicos y materiales peligrosos.

Todo proveedor de la empresa se compromete y obliga a potenciar la mejora continua en la calidad de los productos y servicios suministrados.

Todos los productos y servicios suministrados por el proveedor, así como los insumos usados por el proveedor para la fabricación de sus productos, deben cumplir con los estándares y parámetros de calidad y seguridad requeridos por la empresa y por legislación vigente.

La compañía Schwager 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 Superintendencia de Valores y Seguros de Chile (SVS), bajo en N° 0549 y consecuentemente está sujeta a su fiscalización. Cotiza sus acciones ordinarias en la Bolsa de Comercio de Santiago de Chile, Bolsa Electrónica de Chile y Bolsa de Corredores de Valparaíso.



Gerente de seguridad Francisco Jara verificando que trabajador porte Tarjeta Verde de Seguridad.

↓ DIVIDENDOS

POLÍTICA DE DIVIDENDOS

La política de dividendos de la compañía contempla repartir al menos el 30% de las utilidades líquidas distribuibles anualmente en dinero a sus accionistas, luego que la Junta Ordinaria de Accionistas aprueba la Memoria Anual y sus Estados Financieros o en las fechas que determina la señalada junta. Los últimos dividendos se detallan a continuación.

N°	TIPO DE DIVIDENDO	MONTO DIVIDENDO POR ACCIÓN	FECHA LÍMITE	FECHA PAGO
5	D. DEFINITIVO	\$0,060	18/05/2004	25/05/2004
4	D. DEFINITIVO	\$0,240	28/04/2003	05/05/2003
3	D. ADICIONAL	\$0,016	23/05/1998	29/05/1998
2	D. DEFINITIVO	\$0,292	17/05/1997	24/05/1997
1	D. DEFINITIVO	\$0,208	11/05/1996	17/05/1996

**Desde 2005 a la Fecha la compañía no presenta reparto de Dividendos.*



Contrato Schwager en Chancado Sulfuros de la División Radomiro Tomic cumplió con todas las actividades programadas de la Mantenición Planificada

El Comité de Directores, presidido por el director Iván Castro Poblete, estuvo conformado en el año 2020 por los directores Raúl Celis Montt y Ricardo Rainieri Bernain, quienes desarrollaron sus funciones en forma regular, rindiendo cuenta mensual al directorio de la matriz. El Comité, de entre las variadas tareas que la legislación le asigna, resalta el hecho de pronunciarse sobre los Estados Financieros de la Sociedad y Filiales, generando las recomendaciones al directorio de Schwager para que se pronuncie sobre ellos, buscando su aprobación.

Sobre esa actividad y la forma de cómo el Comité administra esa responsabilidad, nos referiremos a continuación.

El Comité mantiene una relación estrecha con la firma de auditores que la junta de accionista cada año define. Es importante recordar que en el mes de enero de cada ejercicio, el comité se coordina con la gerencia de administración y finanzas de la sociedad, buscando que se preparen bases técnicas y administrativa y se invite a no menos de 4 a 5 firmas, a las que se les da prácticamente un mes para estudiar y generar ofertas, de manera que al mes de marzo se pueda contar con una propuesta para ser presentada al directorio de Schwager y así definir nombres que el presidente de la empresa pone en consideración de la junta de accionistas, la que en definitiva es la instancia que aprueba la empresa de auditores.

Con la firma seleccionada, el comité suele discutir cuatro hitos de su actividad antes de su inicio.

Estos hitos son:

- 1.- Cómo se abordará la revisión limitada de los estados financieros que suele practicarse al 30 de junio.
- 2.- Cómo se desarrollará la evaluación de control interno que en cada ejercicio se practica. Adicionalmente, dicha tarea se concuerda definiendo los ámbitos en que se han de aplicar los énfasis de revisión en la matriz y sus filiales.
- 3.- Participación en la toma de inventarios, que a medida que la

actividad crece, se transforma cada vez en más relevante.

4.- Auditoría final, que representa la última revisión, donde se emite opinión por los auditores, etapa donde en definitiva el comité busca se evacue un informe limpio, sin observaciones de auditoría, que es el objetivo esencial que el comité se ha puesto como meta.

Con la firma de auditores, el comité se reúne varias veces con ocasión de los hitos antes definidos, revisando avances de esas tareas o resultados de estas, concurriendo siempre el socio a cargo con parte de sus auditores. En ese momento se dialoga y revisan fortalezas, debilidades y recomendaciones para una mejor gestión.

Si bien es cierto ya lo hemos comentado en rendiciones anteriores, una herramienta preferencial con la que el comité trabaja para apreciar la fortaleza de nuestros sistemas, es la de comparar los estados financieros antes de su revisión por los auditores; y luego de la misma, con la finalidad de apreciar la cantidad de ajustes y las partidas que lo requirieron. Así este Comité logra conocer los ajustes que la administración ha debido efectuar por recomendación de nuestros auditores. Destacamos que, en general, los ajustes suelen ser muy menores, lo que habla bien de las fortalezas de los sistemas financiero y administrativo y del personal que los administra.

En los ciclos de apreciación del control interno, sin perjuicio del plan que el auditor sugiere, el Comité siempre solicita que se incluyan en estas revisiones, los procesos de compra de insumos que se practican tanto en la filial Service, como Lácteos y Energía, que son las que más actividad de compra registran.

Adelantamos que el informe que nos reportan nuestros auditores, luego de practicadas sus revisiones, no contiene observaciones. Esa es la respuesta que justamente buscamos y el hecho de poder entregarlo a la mesa de Schwager nos genera una tranquilidad y satisfacción que, pese a los problemas que el crecer conlleva, nos permite señalar que hemos podido avanzar adecuadamente, minimizando errores.



Charla en terreno de Campaña "Ayúdanos a Ayudarte".

En otro orden de materias debemos señalar que a partir de la dictación de la Circular 385 de 2015, de la entonces Superintendencia de Valores y Seguros, hoy Comisión de Mercado Financiero, construimos nuestro manual de prácticas de gobierno corporativo, que nos esforzamos por mantener actualizado.

En relación a materias en línea con la prácticas de gobierno corporativo, el Comité en junio 2020 llamaba la atención en torno a los temas de riesgo y prevención del delito; y la administración comprometía esfuerzos en llevar estos temas a un trabajo integral de Compliance, actividad que termina siendo reglamentada e instalada en el año que nos ha venido ocupando.

En lo referente a operaciones relacionadas en cada oportunidad que la administración nos requiere, el Comité ha estado siempre disponible para constituirse, conocer de la materia, razones, antecedentes, para luego pronunciarse y, en definitiva, recabar de la mesa de Schwager la autorización pertinente, haciendo ver su opinión.

Corresponde al Comité al último trimestre de cada año solicitar del personal ejecutivo y directores, los antecedentes que pudiesen afectar a partes relacionadas, remitiendo con el apoyo de la Gerencia de Administración y Finanzas, el envío a los profesionales involucrados, de los documentos que recogen estos datos, archivándose las respuestas en la gerencia antes citada.

El último trimestre del año el directorio de Schwager, encomendó al Comité buscar apoyo profesional externo de firmas de prestigio, que nos asistiesen en el objetivo de poder adquirir el 40% restante de las acciones de Service, en poder de terceros. Lo anterior, luego de haber coincidido en este objetivo con los socios externos de Service. Para prospectar el mercado de asesores, inicialmente colaboró la administración de Schwager, pero con posterioridad y antes de despachar las invitaciones se excluyó, incluyendo a su gerente general, solicitando inhibirse de actuar en estas tareas por existir conflicto de intereses. El Comité, en consecuencia, y a petición de la mesa, se transformó en la contraparte técnica que buscó respuestas para definir qué ofrecer, cuánto y la modalidad a aplicar en la oferta que, llegado el momento, se plantease al socio de Service, esto es, a Invaos Ltda.

El Comité, en el pasado mes de noviembre, recomendó a la mesa de Schwager invitar a un número de 7 empresas consultoras, a las que se les solicitó ofertas en base a requerimientos muy específicos, con el propósito de poder tener propuestas en el mes de diciembre, para después evaluarlas y permitir que la selección se produjera en enero de 2021.

Durante el mes de diciembre se explicó a cada una de las sociedades consultoras el alcance de los requerimientos contenidos en la invitación, así como aquellas materias en las que tuviesen dudas, habiéndose recibido las ofertas a finales del mes de diciembre.

Pasando a la situación de estados financieros que la junta ha de conocer y pronunciarse en su aprobación, estos fueron conocidos por el Comité en el mes de marzo de este año, reunión en que

apreciamos algunos ajustes efectuados, opiniones y comentarios en general en relación con los mismos. Adelantándonos al resultado, dejamos constancia que el informe para el año 2020 es un informe limpio, sin observaciones.

En razón a lo apreciado en el referido informe y a lo señalado por los auditores, el Comité dio su aprobación a los estados financieros que tuvimos a la vista, de acuerdo a lo dispuesto en el número 1 del inciso 8 del art 50 bis de la ley 18046, acordando informar, como así se hizo, al Directorio de Schwager, quien a su vez debe hacerlo a la junta ordinaria de accionistas convocada, entre otras materias, para aprobar estos estados financieros y el informe de los auditores externos.

Es cuanto podemos informar de las actividades del Comité de Directores en el ejercicio 2020.



Proceso de mantenimiento del Chancador Primario de División Ministro Hales de Codelco

ESTRUCTURA DE PROPIEDAD Y PRINCIPALES ACCIONISTAS

Al 31 de diciembre de 2020, Schwager S.A. contaba con un total de 1023 accionistas en su registro y no cuenta con un controlador específico o único, conforme a las disposiciones contenidas en el Título XV de la Ley N°18.045. No existen cambios importantes en la propiedad, personas naturales o jurídicas, que pueden designar al menos a un miembro de la administración o que poseen más del 10% del capital:

ACCIONISTAS PRINCIPALES AL 31 DE DICIEMBRE 2020

NOMBRE	NÚMERO DE ACCIONES PAGADAS	% DE LA PROPIEDAD (*)
BANCHILE CORREDORES DE BOLSA S.A.	1.793.951.129	14,94%
LARRAIN VIAL S.A. CORREDORA DE BOLSA	1.781.368.164	14,84%
VECTOR CAPITAL CORREDORES DE BOLSA S.A.	1.295.244.766	10,79%
MARIA ELENA DE INVERSIONES S.A.	916.732.790	7,63%
ITAU CORREDORES DE BOLSA LIMITADA	890.774.038	7,42%
SANTANDER CORREDORES DE BOLSA LIMITADA	788.325.858	6,57%
VALORES SECURITY S A C DE B	728.942.766	6,07%
INVERSIONES TAULIS LIMITADA	542.134.123	4,52%
EUROAMERICA C DE B S.A.	540.439.689	4,50%
CONSORCIO C DE B S A	381.077.096	3,17%
INVERSIONES E INMOBILIARIA PRUVIA LTDA	340.000.000	2,83%
BCI C DE B S A	294.114.202	2,45%

ACCIONISTAS PRINCIPALES AL 31 DE DICIEMBRE 2019

NOMBRE	NÚMERO DE ACCIONES PAGADAS	% DE LA PROPIEDAD (*)
BANCHILE CORREDORES DE BOLSA S.A.	1.872.491.919	15,5%
LARRAIN VIAL S.A. CORREDORA DE BOLSA	1.687.572.835	14,05%
ITAU CORPBANCA CORREDORES DE BOLSA LTDA.	1.090.910.521	9,09%
MARIA ELENA DE INVERSIONES S.A.	916.732.790	7,63%
ANDRES RICARDO ROJAS SCHEGGIA	838.332.203	6,98%
EUROAMERICA CORREDORES DE BOLSA S.A.	793.648.696	6,61%
SANTANDER CORREDORES DE BOLSA LTDA.	743.612.253	6,19%
BICE INVERSIONES CORREDORES DE BOLSA S A	603.369.699	5,03%
CONSORCIO CORREDORES DE BOLSA S.A.	510.556.514	4,25%
VALORES SECURITY S A CORREDORES DE BOLSA	477.315.570	3,98%
VECTOR CAPITAL CORREDORES DE BOLSA S.A	386.485.491	3,22%
INVERSIONES E INMOBILIARIA PRUVIA LTDA.	340.000.000	2,83%



Contrato Schwager en Chancado Sulfuros de la División Radomiro Tomic cumplió con todas las actividades programadas de la Mantenición Planificada

MEDIDAS SANITARIAS

LA PANDEMIA OBLIGÓ A IMPLEMENTAR MEDIDAS SANITARIAS ESPECIALES, COMO SEGREGACIÓN EN TRANSPORTE Y CASINOS, RIGUROSAS MEDIDAS DE SANITIZACIÓN EN FAENA, CONTROL DIARIO DE TODOS LOS TRABAJADORES, ENTRE OTRAS

Schwager adoptó estrictos controles de prevención en faena, impulsó campañas de seguridad para evitar los contagios de Covid-19 en los puestos de trabajo y en el descanso de sus trabajadores. Entre las principales medidas adoptadas destaca el teletrabajo para más de un centenar de sus personas que laboran en oficinas y faena y que pueden operar en esta modalidad. En este grupo se incluyó a todas las personas pertenecientes a los grupos de riesgo por edad y patologías crónicas.

03 GESTIÓN 2020



ANÁLISIS POR SEGMENTO



MINERÍA

SCHWAGER SERVICE

Empresa especialista en soluciones a la minería, experto en servicios de mantenimiento, proyectos y montajes operacionales, operación de plantas mineras y de soluciones y equipamiento eléctrico de media y baja tensión.

ENERGÍA

SCHWAGER BIOGAS

Desarrolladores de proyectos de Energía Biogás (Centrales Generadoras, líneas de transmisión y Construcción de Proyectos). El desarrollo de proyectos, ingenierías y servicios de Biogás se realiza a través de Tres Chile SpA.

OTROS NEGOCIOS

LÁCTEOS & ENERGÍA

Procesador de ingredientes lácteos.

BLISA

Terminal de Operación para la prestación de servicios logísticos integrales a cargas fraccionadas, contenedores y graneles.

SCHWAGER S.A.

Al 31 de diciembre de 2020, el entorno económico nacional estuvo marcado principalmente por la pandemia del Coronavirus. En efecto, cuando aún no se aquietaban las condiciones sociales del país luego del estallido social y se pronosticaba un período de mejoramiento de la situación económica, el mundo entero se vio enfrentado a una de las más grandes crisis sanitarias del último siglo. El surgimiento del Coronavirus encendió las alertas mundiales y también en Chile, que vio como en el período comprendido entre los meses de abril y diciembre la pandemia del Coronavirus impactó con gran fuerza al país, alterando toda la actividad económica y productiva.

Pese a ello, Schwager S.A. supo adoptar los planes de contingencia adecuados para enfrentar la situación sanitaria. A pesar de las cuarentenas iniciales y luego de la implementación de la estrategia "Paso a Paso" diseñada por la autoridad, las operaciones de Schwager Service, Soluciones Eléctricas, Blisa, Biogás y Lácteos y Energía se mantuvieron con relativa normalidad. La empresa adoptó una serie de protocolos y acciones preventivas que se tradujeron en una muy baja incidencia del contagio en los trabajadores y casi nulas al interior de las faenas, permitiendo asegurar la continuidad operacional de todos sus contratos en la gran minería del cobre.

A partir de ello y pese a las condiciones restrictivas de la actividad económica y el crecimiento negativo de 5,8% de la economía nacional, Schwager nuevamente muestra resultados positivos. Efectivamente, gracias a la continuidad operacional que se ha mantenido durante todo el período, sumado a la exitosa estrategia comercial que ha permitido la adjudicación de importantes nuevos contratos, el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2020 viene

a ratificar el crecimiento que ha tenido la empresa en la industria minera, aumentando los ingresos en un 30,8% respecto de igual período del año anterior, alcanzando los M\$52.785.392.

Del mismo modo, la ganancia bruta de la compañía también experimentó un importante crecimiento, alcanzando los M\$9.644.953, lo que representa un incremento de 25,4% respecto de igual período de 2019.

Por su parte, el EBITDA del período de la compañía crece en un 32,5%, alcanzando un valor de M\$6.425.033 versus un valor de M\$4.850.426 en el año 2019.

El crecimiento de Schwager ha sido una constante por más de ocho años consecutivos. En términos comparativos, el año 2011 los ingresos totales de la compañía apenas superaron los \$2.000 millones, año en que se obtuvo un resultado negativo de \$1.356 millones.

En términos de distribución, hoy el negocio minero le genera a Schwager S.A. el 88% de sus ingresos, ratificando que el foco en este mercado debe continuar fortaleciéndose, buscando nuevas oportunidades de negocio, tanto en Chile como en el extranjero, que le permitan seguir creciendo en el futuro.

Concordante con eso, en el mes de abril del año 2019 el Directorio adoptó la decisión de no perseverar en los negocios de la energía y focalizar sus esfuerzos en el negocio minero. Esta decisión fue comunicada de forma oportuna al mercado a través de un Hecho Esencial y también a la Junta Ordinaria Anual de Accionistas. Así entonces, el foco seguirá siendo, y con mayor fuerza, la gran minería.

Sin embargo, se perseverará en las energías renovables, insistiendo en proyectos de desarrollo de Biogás. Esto principalmente debido a que la industria nacional le ha dado más valor a esta tecnología para generar economías circulares y resolver problemas ambientales.

Al 31 de diciembre de 2020, Schwager S.A. sigue mostrando resultados positivos, avalado por el gran desempeño del área minera. Durante el periodo se experimentó un importante crecimiento en el total de los ingresos de la compañía equivalente a un 30,8%, con respecto al mismo período del año anterior.

El total de ventas fue de M\$52.785.392, muy por sobre los M\$40.349.313 de 2019. Este aumento se explica en su filial minera Schwager Service, la que ha mantenido un alto nivel de adjudicación de nuevos contratos en el último año (con ventas por ejecutar de más de 130 millones de dólares), la exitosa implementación de un plan de optimización de operaciones, además de haber puesto en marcha su primer contrato de operaciones en la División Andina de Codelco, al igual que otros importantes contratos en Codelco y en la minería privada.

De la misma forma, la ganancia bruta de la Compañía se incrementa un 25,4%, pasando de M\$7.692.578 en 2019 a M\$9.644.953 en el ejercicio 2020.

Este incremento se explica principalmente en la optimización de la gestión durante el período e incide directamente en el resultado final consolidado del Holding que alcanza los M\$1.690.512 en el presente ejercicio, el cual, comparado con la pérdida de 2019 de M\$382.640 representa un crecimiento muy significativo.

En los resultados obtenidos, se aprecia que el foco que resolvió el Directorio de la compañía se traduce, no sólo en un crecimiento de sus negocios en esta industria, también lo hace en la gestión de sus operaciones, alcanzando niveles de optimización y eficiencia relevantes y un alto estándar en el servicio y soluciones entregadas.

El objetivo de Schwager Service de consolidar una oferta de soluciones y servicios integrales ha continuado con lo establecido en su plan estratégico. Se ha consolidado su posición de mercado minero, siendo una de las empresas líderes en adjudicación de nuevos contratos, confirmando el crecimiento constante experimentado desde su creación.

Los ingresos de la filial crecen fuertemente en 30,8% comparado con el mismo período del año anterior, con lo cual su participación

en las ventas del Holding alcanzan un 83,6%. Esto se consigue a partir del éxito de la estrategia comercial, un crecimiento constante, aumento en la posición de mercado y resultados confiables para los accionistas.

En el área de la minería, los ingresos generados en el período son de M\$46.207.650. En el mismo tramo del año 2019 los ingresos fueron de M\$34.677.060, lo que se traduce en un crecimiento del 33,3%. Este segmento posee los mayores ingresos del Holding (87,5%), esto pese a la persistencia de planes de contención de las compañías mineras y gracias a la capacidad de Schwager de mantener su continuidad operacional durante toda la pandemia. Además, en términos de resultados, se aprecia un importante aumento en la rentabilidad del negocio, los cuales se han visto incrementados debido a la optimización de la gestión y la operación de contratos de Schwager.

En este contexto, Schwager Service S.A. ha mantenido su posicionamiento en el área de servicios de mantenimiento y soluciones a la gran minería en Chile. El primer trimestre, la empresa inició su primer contrato de operaciones en la minería en el Tranque de Relaves Ovejería, de División Andina de Codelco. Del mismo modo, se adjudicó el contrato de servicio de mantenimiento de chancados y correas en la División Radomiro Tomic de Codelco, los contratos de mantención de la planta de tostación y planta de gases de la División Ministro Hales, así como contratos de mantenimiento en Albemarle, Kinross Chile, Compañía Minera Sierra Gorda, entre otros. De esta forma, continúa afianzando su posición relevante en la gran minería.

Esta gestión hizo que al 31 de diciembre de 2020 los ingresos de esta filial tuvieron un crecimiento del 30,2%, alcanzando los M\$44.112.977, comparado con los M\$33.876.578 obtenidos en el mismo período del año anterior. En términos de resultados, en el período experimentan un incremento relevante de 60,7%, alcanzando los M\$2.580.501, muy por sobre los M\$1.606.086 del ejercicio anterior.

Por su parte, la división Soluciones Eléctricas, generó ingresos por M\$2.094.673, con un 161,7% de incremento sobre 2019. Este logro se debe a su estrategia comercial que ahora va de la mano con la de Schwager Service, lo que ha permitido concretar negocios en la industria minera del cobre y en la de generación de energías.

En el área de otros negocios, Lácteos y Energía generó ingresos por un total de M\$5.475.161, con un crecimiento de un 10,2% respecto al año 2019 y en términos de resultados generó una pérdida de M\$181.960, que comparado con la utilidad de M\$123.504 de igual



Vista general de proceso de mantención de Chancado Sulfuros en División Ministro Hales de Codelco

período del año anterior representa una caída en sus resultados.

Blisa, por su parte, al 31 de diciembre de 2020 generó ingresos por un total de M\$459.890, un 23% por encima de igual período del año anterior. En términos de resultados obtuvo una utilidad de M\$69.159, un importante crecimiento por sobre el resultado del mismo período de 2019.

El Área de Energía, los ingresos por negocios de Biogás fueron por M\$676.997, un 521% sobre los M\$109.046 del mismo período de 2019. Los ingresos responden al contrato EPC con Gasco para la construcción de una planta de Biogás para la Planta de Valle Verde en Osorno.

MINERÍA | SCHWAGER SERVICE S.A

Durante 2020 se incrementó el nivel de ventas a partir de la adjudicación de importantes contratos, siendo el Contrato de Mantenimiento de la Infraestructura de Recursos Hídricos y Operación del Tranque de Relaves Ovejería de División Andina, la adjudicación del Contrato de Mantenimiento de Chancados y Correas de División Radomiro Tomic, el contrato de mantenimiento de Tostación de la División Ministro Hales, todas de Codelco Chile, los más importantes. Con el contrato de División Andina de Codelco, Schwager Service ingresa al negocio de operaciones de plantas y procesos mineros.

En el período también se cerraron nuevos contratos con la Compañía Minera Sierra Gorda y la compañía Albemarle, esta última de la industria del Litio. Además, se adjudicó proyecto de montaje y puesta en marcha de la Rotopala Takraf en Codelco Gabriela Mistral y se concretó un nuevo contrato con la empresa Kinross para su yacimiento de oro La Coipa.

El permanente incremento anual de sus ventas le han permitido un importante y rápido crecimiento en el mercado, convirtiendo a Schwager Service en un relevante actor, lo que genera oportunidades de negocios en los servicios especializados, como en otras áreas que ya se están desarrollando.

Lo anterior hace que los desafíos de Schwager Service sean mayores comparados con los que existían en años anteriores, ya que cuenta con bases sólidas para transformarse en una de las empresas "dominantes" del mercado y a la vanguardia de las innovaciones que necesita su nicho en la minería. Los principales factores de su éxito han sido:

Plan de Optimización y Costos:

Schwager Service ha fortalecido sus gestiones de optimización de operaciones y reducción de costos y que se ha traducido en un aumento en la rentabilidad, con márgenes operacionales en crecimiento y que le han permitido enfrentar de mejor modo el contexto económico y operacional del último año y, de paso, aumentar progresivamente los márgenes del negocio.

Estrategia Comercial:

La Estrategia Comercial sigue mostrando éxitos relevantes y que le

han permitido consolidar las nuevas líneas de negocios definidas por la empresa. De este modo los proyectos y montajes operacionales y el ingreso a las operaciones de plantas mineras hoy es una realidad.

Gestión Operacional:

Se ha fortalecido la gestión de los distintos contratos, enfocándose en la gestión de abastecimiento y logística, control de stocks, optimización de tiempos de actividades de operaciones y la entrega de un servicio ágil y oportuno, y así satisfacer los requerimientos. El fortalecimiento de las áreas operacionales ha permitido integrar la gestión operacional y comercial de la empresa, con una relación directa y permanente con el cliente. Ello permite optimizar los contratos, prospectar de mejor modo las oportunidades existentes y aumentar las ventas de la empresa.

La Seguridad y Salud Ocupacional:

Éste es uno de los focos de gestión de mayor complejidad, sensibilidad y exigencias de la industria, además de catalogarlo como un valor intransable para Schwager Service. Por ello, hemos puesto nuestro foco en el fortalecimiento de la cultura de la seguridad, basada en cuatro pilares. Esto se tradujo que en 2020 se lograra las tasas más bajas de la historia de Schwager, con un índice de frecuencia casi en cero y muy por debajo del promedio de la industria en Chile.

Relaciones Laborales y Gestión de Recursos Humanos:

Schwager Service es un referente en la gestión laboral, manteniendo una sana convivencia con sus trabajadores y que se traduce en la inexistencia de conflicto y formas de negociación colectiva que van más allá de lo exigido por la ley y por los propios clientes. Este es un valor apreciado por la industria y que genera una ventaja respecto de la competencia.

Gracias a ello, durante el de 2020 se logró acuerdo en todas las negociaciones colectivas que se realizaron con los sindicatos de la empresa, garantizando la paz laboral al interior de los contratos y la continuidad operacional de nuestros clientes mineros.

A esta fecha, Schwager Service cuenta con una dotación superior a los mil trabajadores, participando en las más grandes faenas mineras del cobre y con la responsabilidad y la confianza de ser parte de los procesos críticos de esas compañías.

Gestión Operacional:

Se ha fortalecido la gestión de los distintos contratos, enfocándose en la gestión de abastecimiento y logística, control de stocks, optimización de tiempos de actividades de operaciones y la entrega de un servicio ágil y oportuno, y así satisfacer los requerimientos. El fortalecimiento de las áreas operacionales ha permitido integrar la gestión operacional y comercial de la empresa, con una relación directa y permanente con el cliente. Ello permite optimizar los contratos, prospectar de mejor modo las oportunidades existentes y aumentar las ventas de la empresa.

La Seguridad y Salud Ocupacional:

Éste es uno de los focos de gestión de mayor complejidad, sensibilidad y exigencias de la industria, además de catalogarlo como un valor intransable para Schwager Service. Por ello, hemos puesto nuestro

CLIENTES		PRINCIPALES CONTRATOS			
		DIV. RADOMIRO TOMIC	1 CONTRATO	DIV. SALVADOR	1 CONTRATO
		DIV. GABRIELA MISTRAL	3 CONTRATO	DIV. EL TENIENTE	1 CONTRATO
		DIV. MINISTRO HALES	2 CONTRATO	DIV. ANDINA	1 CONTRATO
 	 	MINERA MANTOS DE ORO LA COIPA	1 CONTRATO	OTROS PROYECTOS EVENTUALES (MONTAJES)	
		ROTOPALA	1 CONTRATO		
 		PROYECTOS DE TECNOLOGÍA, INTEGRACIÓN DE SALAS ELÉCTRICAS			

foco en el fortalecimiento de la cultura de la seguridad, basada en cuatro pilares. Esto se tradujo que en 2020 se lograra las tasas más bajas de la historia de Schwager, con un índice de frecuencia casi en cero y muy por debajo del promedio de la industria en Chile.

Relaciones Laborales y Gestión de Recursos Humanos:

Schwager Service es un referente en la gestión laboral, manteniendo una sana convivencia con sus trabajadores y que se traduce en la inexistencia de conflicto y formas de negociación colectiva que van más allá de lo exigido por la ley y por los propios clientes. Este es un valor apreciado por la industria y que genera una ventaja respecto de la competencia.

Gracias a ello, durante el de 2020 se logró acuerdo en todas las negociaciones colectivas que se realizaron con los sindicatos de la empresa, garantizando la paz laboral al interior de los contratos y la continuidad operacional de nuestros clientes.

La Logística y las Finanzas:

La plataforma logística instalada por Schwager Service desde el primer contrato se ha ido articulando a las zonas mineras del país para cubrir las necesidades de los clientes, otorgando altas capacidades de respuesta a una cantidad de requerimientos de altas proporciones. Del mismo modo, la capacidad para gestionar la captura de capital de trabajo, permiten visualizar en forma optimista el crecimiento de la empresa.

Sistema de Gestión de Mantenimiento:

Los Sistemas de Gestión de Mantenimiento que procesan las actividades en los contratos, constituyen la plataforma base para integrar el cometido de nuestros gerentes de contrato frente al mandante. El amplio conocimiento y experiencia de la empresa ha permitido realizar importantes análisis e implementar mejoras en el mantenimiento predictivo de los equipos, detectar de mejor modo los síntomas que permitan anticipar potenciales fallas, optimizando la gestión ante los clientes y entregando una mayor disponibilidad de plantas y maquinarias.

La mirada sobre el negocio de la minería no se queda ahí y en forma permanente se hace un esfuerzo para identificar diferentes oportunidades de negocios que permitan a Schwager Service consolidarse como una plataforma de servicio para la industria minera.

A esta fecha, Schwager Service cuenta con una dotación superior a los mil trescientos trabajadores, participando en las más grandes faenas mineras del cobre y con la responsabilidad y la confianza de ser parte de los procesos críticos de esas compañías.

Gestión Operacional:

Se ha fortalecido la gestión de los distintos contratos, enfocándose en la gestión de abastecimiento y logística, control de stocks, optimización de tiempos de actividades de operaciones y la entrega de un servicio ágil y oportuno, y así satisfacer los requerimientos. El fortalecimiento de las áreas operacionales ha permitido integrar la gestión operacional y comercial de la empresa, con una relación directa y permanente con el cliente. Ello permite optimizar los contratos, prospectar de mejor modo las oportunidades existentes y aumentar las ventas de la empresa.

La Seguridad y Salud Ocupacional:

Éste es uno de los focos de gestión de mayor complejidad, sensibilidad y exigencias de la industria, además de catalogarlo como un valor intransable para Schwager Service. Por ello, hemos puesto nuestro foco en el fortalecimiento de la cultura de la seguridad, basada en cuatro pilares. Esto se tradujo que en 2020 se lograra las tasas más bajas de la historia de Schwager, con un índice de frecuencia casi en cero y muy por debajo del promedio de la industria en Chile.

Relaciones Laborales y Gestión de Recursos Humanos:

Schwager Service es un referente en la gestión laboral, manteniendo una sana convivencia con sus trabajadores y que se traduce en la inexistencia de conflicto y formas de negociación colectiva que van más allá de lo exigido por la ley y por los propios clientes. Este es un valor apreciado por la industria y que genera una ventaja respecto de la competencia.

Gracias a ello, durante el de 2020 se logró acuerdo en todas las negociaciones colectivas que se realizaron con los sindicatos de la empresa, garantizando la paz laboral al interior de los contratos y la continuidad operacional de nuestros clientes.

PERSPECTIVAS FUTURAS

Ejercicio estratégico mirando hacia el 2022

Schwager Service realizó un Ejercicio Estratégico con horizonte en el año 2022, cuyo razonamiento se basa en las Oportunidades de Negocios existentes en el nicho de los servicios a la minería, sin perjuicio que a futuro se pueda incursionar en otras industrias.

MINERÍA | SOLUCIONES ELÉCTRICAS

Desde el año 2012, a través de la sección de Sistemas Eléctricos, Schwager ha suministrado soluciones de integración eléctrica con una fuerte orientación al mercado minero.

Durante el período 2020, con un sector minero restringido por las condiciones de inversión, se intensificó su estrategia comercial, logrando con ello la adjudicación de nuevos negocios que iniciaron su fabricación y fueron entregados durante el año.

Un hecho relevante del período fue la fabricación e integración de tres salas eléctricas para la mina Zaldívar de la compañía AMSA. De igual modo, durante el presente año Electric Solutions se adjudicó la venta de dos subestaciones eléctricas para dos parques eólicos de la empresa Sacyr y la fabricación e integración de sistemas de una sala para la mina El Soldado de Anglo American.

Estos proyectos constituyen un hito importante para Schwager, continuando su posicionamiento en el área de servicios y soluciones a la gran minería privada del cobre en Chile.

En el período enero - diciembre de 2020 se lograron ingresos por M\$2.094.673 versus M\$800.481 del año 2019, lo cual, representa un incremento de un 161,7%.

Dada la realidad económica del país y la situación de mercado, hemos mantenido una revisión permanente de la estrategia comercial y de negocio, integrando esta última a la plataforma comercial del área minera de Schwager y obteniendo resultados promisorios el último tiempo.



Codelco destaca la labor de trabajador de contrato Andina durante caminata Gerencial en la División.1



Cabina de control Rotopala para División Gabriela Mistral Codelco

ENERGÍA | BIOGÁS

Producto de lo realizado desde el año 2014 en torno al diseño, construcción y operación de las plantas de Purranque, Puerto Octay y Osorno, Schwager ha consolidado su posición como referente en la tecnología del Biogás en Chile para la gestión de residuos y la economía circular.

En lo referente a la gestión, durante el año 2020 se vieron los beneficios de la alianza acordada con la empresa Gasco, la que busca ofrecer soluciones en conjunto a empresas que requieran la solución tecnológica del biogás para la valorización de los residuos orgánicos.

Es en ese contexto en que Schwager acordó un contrato EPC con Gasco para la construcción de una planta de biogás para la empresa Valle Verde ubicada en Osorno y que a diciembre de 2020 ya se encuentra en construcción.

El contrato mencionado, más otros proyectos de desarrollo de ingeniería para otras empresas, son los que permitieron el crecimiento de los ingresos en esta filial de Schwager.

De este modo, Schwager Biogás experimentó un crecimiento de sus ingresos en el período enero - diciembre de 2020, alcanzando los M\$676.997 creciendo un 521% respecto de 2019.

El último tiempo, el uso de esta tecnología se ha ido posicionando como una de las soluciones más eficientes para este tipo de residuos, principalmente por generar economías circulares, con lo que el mercado se ha activado en la solicitud de estudios de ingeniería y elaboración de propuestas para la construcción de plantas.



Construcción de Planta de Biogás para empresa Valle Verde.

OTROS | PRODUCTOS LÁCTEOS

En relación a nuestra Filial Lácteos y Energía, a la fecha la Compañía se encuentra con sus operaciones en régimen y registra un aumento en sus capacidades de tratamiento.

En cuanto a las ventas, la filial generó un total de M\$5.475.161, lo que representa un incremento de un 10,2% respecto del mismo período del año 2019. Aumento de ingreso se explica por un incremento en el precio de venta y en mix del portafolio de productos. La empresa ha abierto su portafolio de productos, vinculando 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.

La reducción del resultado fue producto de mayor costo argumentado principalmente por el aumento en el precio del gas, remuneraciones y altos costos asociados a las medidas sanitarias por el control de la pandemia COVID.



Proceso de empaque en Filial Lácteos & Energía.

OTROS | TERMINAL DE OPERACIONES, SERVICIOS LOGÍSTICOS

Como una forma de rentabilizar los activos históricos que posee la Sociedad en la ciudad de Coronel, la filial BLISA (Centro de Bodegaje y Logística Integral S.A), ha focalizado su gestión en extender su giro de bodegaje a una terminal de operación para la prestación de servicios logísticos integrales a cargas fraccionadas, contenedores y graneles, que incluyen el consolidado, desconsolidado, transporte y gestión de información de carga que se embarca/desembarca por el Puerto de Coronel.

En base a ello, Blisa generó ingresos por M\$459.890 en 2020, un 23% superior al período anterior. Del mismo modo, presentó en su resultado final de M\$69.159, con un crecimiento de 143% respecto al ejercicio anterior. Esto se debe, principalmente, al cambio estratégico dentro de su plan de ventas y a la disponibilidad de un mayor número de bodegas por plan de mejoramiento implementado.



Centro de Bodegaje y Logística Integral S.A



MINERÍA | MANTENIMIENTO

- Riesgo de mercado asociado a la tendencia del precio del cobre estimado para el largo plazo.
- Riesgo de mercado en los contratos establecidos bajo modalidad de “tarifa por intervención por tipo de equipo”, debido a variabilidad de uso de HH.
- Accidentabilidad de las personas.

MINERÍA | SISTEMAS ELÉCTRICOS

- Alta especialización de profesionales al ser utilizado como estrategia diferenciadora de la competencia.
- Cumplimiento de contratos versus dependencia de servicios externos.

ENERGÍA | BIOGÁS

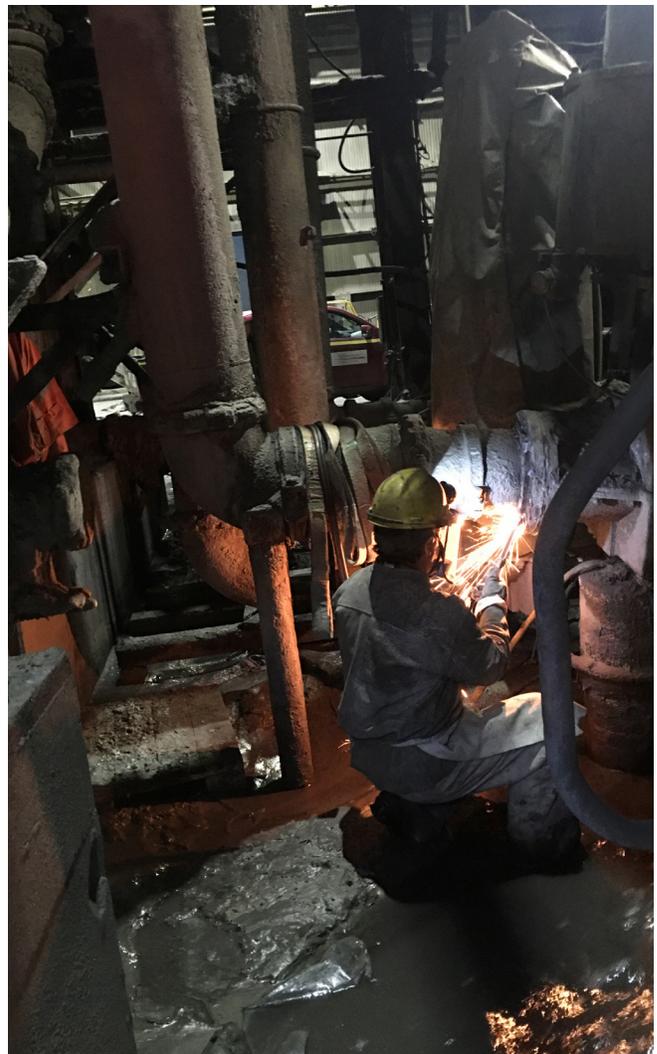
- Presenta riesgos propios e inherentes de mercados incipientes, donde el mercado nacional aún no advierte beneficios económicos y ambientales de las soluciones energéticas ofrecidas por la empresa.
- Este tipo de soluciones energéticas y ambientales solo ha conseguido masificación en países desarrollados que fomentan el uso con políticas públicas.
- Llegada de nuevos actores a partir de potenciales fomentos a esta tecnología generando aumento de competencia.

OTROS NEGOCIOS | PRODUCTOS LÁCTEOS

- Adecuada operación de la planta para la obtención de subproductos, como son WPC – 35 y del suero de leche en polvo, bajo cumplimiento estricto de la regulación referida a los alimentos.
- Condiciones Internacionales de precios para cada tipo de producto que se desarrolla.
- Continuidad operativa de la Planta.

OTROS NEGOCIOS | TERMINAL DE OPERACIONES, SERVICIOS LOGÍSTICOS

- Efectos de demanda.
- Exigencias del mercado en la necesidad de contratar un servicio integral.
- Estado de las instalaciones para dar protección a las cargas secas, 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.



Personal de Schwager en labores de reparación de emergencia.

TRANSACCIONES

Total de las acciones transadas entre los meses de enero y diciembre de 2020.

Los trimestres que no figuran en los presentes cuadros, la sociedad no registra transacciones en las instituciones bursátiles.

BOLSA DE COMERCIO DE SANTIAGO

2020	TOTAL UNIDADES	MONTO TRANSADO (\$)	PRECIO MAYOR (\$)	PRECIO MENOR (\$)	PRECIO MEDIO (\$)	PRECIO CIERRE (\$)
ENERO	NO REGISTRA MOVIMIENTOS					
FEBRERO	89.518.011	35.413.093	0,435	0,370	0,392	0,380
MARZO	139.955.410	51.718.740	0,400	0,300	0,373	0,330
ABRIL	249.106.846	80.119.620	0,360	0,285	0,332	0,340
MAYO	76.855.280	26.216.916	0,345	0,330	0,342	0,345
JUNIO	767.391.325	586.122.210	1,200	0,340	0,770	0,779
JULIO	302.994.313	220.607.235	0,780	0,620	0,729	0,764
AGOSTO	414.674.153	330.782.175	0,890	0,650	0,796	0,852
SEPTIEMBRE	126.689.370	101.103.505	0,859	0,730	0,797	0,730
OCTUBRE	78.238.168	54.430.261	0,700	0,650	0,698	0,700
NOVIEMBRE	1.018.944.076	661.836.899	0,710	0,600	0,650	0,614
DICIEMBRE	63.681.484	37.936.778	0,630	0,550	0,595	0,614

BOLSA ELECTRÓNICA DE CHILE

2020	CANTIDAD	MONTO TRANSADO (\$)	PRECIO MAYOR (\$)	PRECIO MENOR (\$)	PRECIO MEDIO (\$)	PRECIO CIERRE (\$)
ENERO	NO REGISTRA MOVIMIENTOS					
FEBRERO	NO REGISTRA MOVIMIENTOS					
MARZO	NO REGISTRA MOVIMIENTOS					
ABRIL	NO REGISTRA MOVIMIENTOS					
MAYO	NO REGISTRA MOVIMIENTOS					
JUNIO	NO REGISTRA MOVIMIENTOS					
JULIO	12.846.788	9.506.623	0,740	0,740	0,740	0,740
AGOSTO	NO REGISTRA MOVIMIENTOS					
SEPTIEMBRE	NO REGISTRA MOVIMIENTOS					
OCTUBRE	NO REGISTRA MOVIMIENTOS					
NOVIEMBRE	NO REGISTRA MOVIMIENTOS					
DICIEMBRE	NO REGISTRA MOVIMIENTOS					



SANTIAGO, 4 DE FEBRERO

Ref.: HECHO ESENCIAL. Cita a Junta Extraordinaria de Accionistas para aprobar Aumento de Capital y otras materias. SCHWAGER ENERGY S.A., REGISTRO DE VALORES 0549. Señor Joaquín Cortez Huerta Presidente Comisión para el Mercado Financiero Presente. De mi consideración: De conformidad a lo previsto en el artículo 9° y en el inciso segundo del artículo 10° de la Ley N°18.045, y a lo dispuesto en la Norma de Carácter General N° 30 y sus modificaciones, informo en el carácter de HECHO ESENCIAL lo siguiente: Debido a que, por no reunirse quorum suficiente para votar las materias respectivas, se suspendió la Junta que con el mismo efecto se había citado para el día 18 de diciembre del 2019, el Directorio de Schwager Energy S.A. acordó, en sesión ordinaria del día 31 de enero de 2020, citar a una Junta General Extraordinaria de Accionistas, que se llevará a efecto el día 31 de marzo de 2020, a fin de someter a decisión un aumento de capital y otras materias. Esta Junta Extraordinaria considerará los siguientes temas a tratar: i) Un aumento de capital por la cantidad aproximada de \$6.004.000.000 aproximados, mediante la emisión de acciones de pago. El aumento de capital que se propondrá a la Junta tendrá por objeto reunir capital de trabajo, de manera de seguir potenciando los planes de desarrollo y crecimiento del negocio de soluciones a la industria minera, de acuerdo al plan estratégico definido para Schwager; y la disminución de pasivos. ii) Cambio de la razón social de Schwager Energy S.A. a Schwager S.A., en sintonía con el actual foco de los negocios de la Compañía. iii) Las correspondientes modificaciones de los estatutos sociales, derivadas de las materias anteriores. Saluda atentamente a Ud.,
ALEX ACOSTA MALUENDA Gerente General SCHWAGER ENERGY S.A.

SANTIAGO, 20 FEBRERO

Ref.: HECHO ESENCIAL. Valor de Activos Eléctricos en Filiales Los Pinos SpA y Schwager Hidro S.A. SCHWAGER ENERGY S.A., REGISTRO DE VALORES 0549. Señor: Joaquín Cortez Huerta Presidente Comisión para el Mercado Financiero Presente. De mi consideración: De conformidad a lo previsto en el artículo 9° y en el inciso segundo del artículo 10° de la Ley N°18.045, y a lo dispuesto en la Norma de Carácter General N°30 y sus modificaciones, informo en el carácter de HECHO ESENCIAL lo siguiente: 1. La Compañía, mediante el Hecho Esencial de fecha 30 de abril de 2019, comunicó la decisión del Directorio de centrar su foco en los servicios y soluciones especializadas a la minería, -llevado adelante por su filial Schwager Service S.A.- implementando para ello un plan de largo plazo y que para el año 2020 proyecta un incremento en las ventas de un 35%. Dicho plan estratégico se sustenta en el desarrollo de líneas de negocio centradas en los servicios de mantenimiento, montajes y proyectos operacionales, operación de plantas y generación de alianzas con empresas especializadas. 2. En el mismo hecho esencial la compañía comunicó que su Directorio, "resolvió no ejecutar directamente los proyectos de generación existentes en nuestra cartera, que son: Los Pinos, Espuela, Cóndor y los proyectos solares". Del mismo modo, el Hecho Esencial señalaba también la resolución de valorizar los activos asociados a estos proyectos y reconocer su valor actual y eventual deterioro. 3. En base a lo señalado, en

conformidad a las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) y a los cambios en las condiciones de financiamiento y del mercado eléctrico, la Sociedad ha determinado una diferencia entre el valor libro y el valor recuperable de sus activos, ascendente a M\$2.151.096. Dicho efecto contable para el ejercicio 2019, es extraordinario y no implica salida de caja. 4. Adicionalmente, se informa que la Sociedad ha iniciado un proceso formal que invita a distintas empresas del área de la ingeniería y de la energía, con el fin de que puedan estudiar los antecedentes de los Proyectos Los Pinos y Cóndor y evaluar su potencial interés de adquirir los activos asociados a ellos.

Saluda atentamente a Ud.,
ALEX ACOSTA MALUENDA Gerente General SCHWAGER ENERGY S.A.

SANTIAGO, 20 FEBRERO

Ref.: HECHO ESENCIAL. Filial de Schwager y Grupo México (GMSI) logran importante acuerdo para el desarrollo de negocios en ámbito de la ingeniería e infraestructura en Chile. SCHWAGER ENERGY S.A., REGISTRO DE VALORES 0549. Señor: Joaquín Cortez Huerta Presidente Comisión para el Mercado Financiero Presente. De mi consideración: De conformidad a lo previsto en el artículo 9° y en el inciso segundo del artículo 10° de la Ley N°18.045, y a lo dispuesto en la Norma de Carácter General N°30 y sus modificaciones, informo en el carácter de HECHO ESENCIAL lo siguiente: 1. Schwager Service S.A., filial de Schwager Energy S.A., logró con el Grupo México, a través de Grupo México Servicios de Ingeniería S.A. (GMSI), un importante acuerdo -firmado en un memorándum de entendimiento- que permitirá que ambas compañías generen oportunidades de negocios para participar en procesos de licitación competitivos, tanto privados como públicos en Chile. 2. El acuerdo firmado entre Schwager Service y Grupo México tiene como objeto expandir los ámbitos de negocios de la infraestructura en el mercado de la ingeniería, construcción y administración de proyectos inversionales para la industria minera en Chile. 3. A partir de este acuerdo, ambas compañías generarán oportunidades de negocios y condiciones que permitan a Schwager Service y a GMSI participar en procesos de licitación competitivos, tanto privados como públicos, en Chile; instalando con ello una alternativa atractiva y competitiva en el mercado de las ingenierías, construcción y administración de grandes proyectos en nuestro país. 4. Grupo México, es uno de los conglomerados más importantes de ese país, con presencia en las industrias de la minería, transportes e infraestructura. Saluda atentamente a Ud., ALEX ACOSTA MALUENDA Gerente General SCHWAGER ENERGY S.A.

SANTIAGO, 31 MARZO

Ref.: HECHO ESENCIAL. Cita a Junta Ordinaria de Accionistas. SCHWAGER ENERGY S.A., REGISTRO DE VALORES 0549. Señor Joaquín Cortez Huerta Presidente Comisión para el Mercado Financiero Presente. De mi consideración: De conformidad a lo previsto en el artículo 9° y en el inciso segundo del artículo 10° de la Ley N°18.045, y a lo dispuesto en la Norma de Carácter General N°30 y sus modificaciones, informo en el carácter de HECHO ESENCIAL lo siguiente: El Directorio de Schwager Energy S.A. acordó, en sesión ordinaria del día 27 de marzo de 2020, citar a una Junta General

Ordinaria de Accionistas, que se llevará a efecto el día 28 de abril de 2020, a fin de someter al conocimiento y aprobación de los accionistas las siguientes materias propias de este tipo de Juntas, que son, entre otras: 1) Examen de la situación de la sociedad y de los informes de los auditores externos. Aprobación o rechazo de la memoria, del balance, del estado de resultados y demás estados financieros presentados por los administradores y del informe de los auditores externos correspondiente al ejercicio comercial 2019. 2) Fijación de remuneraciones de los directores de la compañía. 3) Designación de auditores externos para el ejercicio 2020. 4) Dar cuenta de operaciones con personas relacionadas a la compañía. 5) Fijación de remuneraciones para los directores integrantes del comité a que se refiere el artículo 50 bis de la Ley 18.046 sobre Sociedades Anónimas y fijación del presupuesto de gastos de funcionamiento para dicho comité. 6) Fijación del diario en el cual se harán las publicaciones sociales hasta la celebración de la próxima junta ordinaria de accionistas. 7) Cualquier otra materia de interés social que sea propia de la Junta Ordinaria, según la Ley y los estatutos de la sociedad. Sin otro particular, le saluda atentamente, ALEX ACOSTA MALUENDA Gerente General SCHWAGER ENERGY S.A.

SANTIAGO, 7 ABRIL

Ref.: HECHO ESENCIAL. 1. Adjudicación de contrato en CODELCO Chile División RADOMIRO TOMIC a filial SCHWAGER SERVICE S.A.; 2. Informa de estado de operaciones de la filial. SCHWAGER ENERGY S.A., REGISTRO DE VALORES 0549. Señor Joaquín Cortez Huerta Presidente Comisión para el Mercado Financiero Presente. De mi consideración: De conformidad a lo previsto en el artículo 9° y en el inciso segundo del artículo 10° de la Ley N°18.045, y a lo dispuesto en la Norma de Carácter General N°30 y sus modificaciones, informo en el carácter de HECHO ESENCIAL lo siguiente: Codelco Chile, División Radomiro Tomic, adjudicó a nuestra filial SCHWAGER SERVICE S.A., el contrato N° 4600017951, denominado "SERVICIO DE MANTENIMIENTO CHANCADOS PRIMARIOS Y CORREAS, DIVISIÓN RADOMIRO TOMIC".

Se trata de un contrato que, en las áreas de chancados primarios y correas, considera la ejecución de: - mantenimiento y aseo industrial planificado y correctivo; - Inspecciones de equipos e instalaciones; - control técnico y mejoramiento continuo y; - overhaul y mantenimientos mayores de equipos. El contrato es por un monto total máximo de \$11.954.965.350, 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 ocurrirá en el mes de junio del 2020, una vez que termine el contrato actualmente vigente, que también está siendo ejecutado por nuestra compañía. El contrato contempla la posibilidad de extenderse por 24 meses adicionales, sujeto a cumplimiento de KPIs de desempeño. Para este contrato el mandante exige una boleta de garantía de fiel cumplimiento equivalente al 3% del contrato. CAPITAL DE TRABAJO: Se estima que el capital de trabajo requerido para la correcta ejecución de los servicios contratados se gestionará en un 70% a través del sistema financiero y en un 30% a través de recursos propios. RENTABILIDAD DEL CONTRATO: Se espera obtener de este contrato una rentabilidad estimada entre un 8% a un 11% de la venta proyectada neta, al año. La matriz Schwager Energy S.A. tiene una participación del 60% de las acciones de la filial. OPERACIONES DE LA FILIAL SCHWAGER

SERVICE S.A. DURANTE LA CONTINGENCIA SANITARIA: Se informa, además, 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. Sin otro particular, le saluda atentamente, ALEX ACOSTA MALUENDA Gerente General SCHWAGER ENERGY S.A.

SANTIAGO, 30 JUNIO

Ref.: HECHO ESENCIAL. Cita a Junta Extraordinaria de Accionistas para aprobar Aumento de Capital y otros. SCHWAGER ENERGY S.A., REGISTRO DE VALORES 0549. Señor Joaquín Cortez Huerta Presidente Comisión para el Mercado Financiero Presente. De mi consideración: De conformidad con lo previsto en el artículo 9° y en el inciso segundo del artículo 10° de la Ley N°18.045, y a lo dispuesto en la Norma de Carácter General N°30 y sus modificaciones, informo en el carácter de HECHO ESENCIAL lo siguiente: El Directorio de Schwager Energy S.A. acordó, en sesión ordinaria del día 26 de junio de 2020, citar a una Junta General Extraordinaria de Accionistas, que se llevará a efecto el día 4 de agosto de 2020, a fin de someter a decisión un aumento de capital y otras materias. Esa Junta General Extraordinaria considerará los siguientes temas a tratar: i) Un aumento de capital por la cantidad de \$6.000.000.000 mediante la emisión de acciones de pago. El aumento de capital que se propondrá a la Junta tendrá por objeto reunir capital de trabajo, de manera de seguir potenciando los planes de desarrollo y crecimiento, de acuerdo al plan estratégico definido para Schwager; y la disminución de pasivos. ii) Cambio de la razón social de Schwager Energy S.A. a Schwager S.A., en sintonía con el actual foco de los negocios de la Compañía. iii) Las correspondientes modificaciones de los estatutos sociales, derivadas de las materias anteriores. Saluda atentamente a Ud., ALEX ACOSTA MALUENDA Gerente General SCHWAGER ENERGY S.A.

SANTIAGO, 23 JULIO

Ref.: HECHO ESENCIAL. Acuerdo para pagar cuotas acciones de futuro aumento de capital. SCHWAGER ENERGY S.A., REGISTRO DE VALORES 0549. Señor Joaquín Cortez Huerta Presidente Comisión para el Mercado Financiero Presente. De mi consideración: De conformidad con lo previsto en el artículo 9° y en el inciso segundo del artículo 10° de la Ley N°18.045, y a lo dispuesto en la Norma de Carácter General N°30 y sus modificaciones, informo en el carácter de HECHO ESENCIAL lo siguiente: El Directorio de Schwager Energy S.A. acordó, en sesión extraordinaria del día 23 de julio del 2020, lo siguiente. En caso de que la junta general extraordinaria de accionistas apruebe el aumento de capital que se someterá a su consideración el día 4 de agosto de 2020, junto con aprobar la delegación de facultades al directorio, desde ya queda acordado que las cuotas que se otorgarán a los accionistas que suscriban acciones en el período de primera oferta preferente y en las demás ofertas preferentes, para el pago de las acciones suscritas, serán cuatro de igual valor: la primera de ellas pagadera al día de la suscripción, la segunda a 90 días, la tercera a 180 días y la cuarta y última a 270 días contados desde el día de la suscripción; todos días corridos. Las acciones no pagadas oportunamente podrán ser vendidas por la sociedad a otros accionistas o a terceros. Saluda atentamente a Ud., ALEX ACOSTA MALUENDA Gerente General SCHWAGER ENERGY S.A.

SANTIAGO, 3 AGOSTO

Ref.: HECHO ESENCIAL. Suspensión Junta General Extraordinaria de Accionistas del 04 de agosto del 2020. SCHWAGER ENERGY S.A., REGISTRO DE VALORES 0549. Señor Joaquín Cortez Huerta Presidente Comisión para el Mercado Financiero Presente. De mi consideración: De conformidad con lo previsto en el artículo 9° y en el inciso segundo del artículo 10° de la Ley N°18.045, y a lo dispuesto en la Norma de Carácter General N°30 y sus modificaciones, informo en el carácter de HECHO ESENCIAL lo siguiente: Por acuerdo adoptado en sesión extraordinaria del directorio celebrada el día 03 de agosto del 2020, y en uso de la facultad conferida en el artículo 113 del reglamento de la ley 18046 sobre sociedades anónimas, se ha decidido suspender la junta general extraordinaria de accionistas fijada para el día martes 04 de agosto del 2020. el reemplazo de la junta suspendida, el directorio acordó celebrar la nueva junta el día 15 de septiembre del 2020, vale decir, dentro de los 45 días siguientes a la fecha original. Se deja constancia que, conforme a lo señalado en el inciso 2° de la mencionada norma reglamentaria, los poderes e instrucciones específicas otorgadas para una junta de accionistas que no se celebró por suspensión dispuesta por el directorio, valdrán para la que se celebre en su reemplazo. Saluda atentamente a Ud., ALEX ACOSTA MALUENDA Gerente General SCHWAGER ENERGY S.A.

SANTIAGO, 15 SEPTIEMBRE

HECHO ESENCIAL. SCHWAGER ENERGY S.A., REGISTRO DE VALORES 0549. Mat: Informa acuerdos de junta general extraordinaria de accionistas de aumento de capital y de cambio de razón social. Señor Joaquín Cortez Huerta Presidente Comisión para el Mercado Financiero Presente. De mi consideración: De conformidad a lo previsto en el artículo 9° y en el inciso segundo del artículo 10° de la Ley N°18.045, y a lo dispuesto en la Norma de Carácter General N°30 y sus modificaciones, informo en el carácter de HECHO ESENCIAL lo siguiente: En Junta General Extraordinaria de accionistas de Schwager Energy S.A., celebrada el día 15 de septiembre del 2020, a través de video conferencia, ante el notario titular de la notaría de Santiago con asiento en Huechuraba don Mauricio Bertolino Rendic, se acordó lo siguiente: 1. Aumentar el capital social de \$22.018.293.260 dividido en 12.007.250.906 acciones, de una sola serie y sin valor nominal, en la suma de \$6.000.000.000 mediante la emisión de 10.500.000.000 acciones, de la misma y única serie y sin valor nominal. 2. Facultar al directorio para tomar los acuerdos necesarios destinados a la emisión, registro, fijación de precio, plazos y condiciones de la colocación de las acciones del mencionado aumento de capital, en los términos aprobados en la junta. 3. Cambiar la razón social de la sociedad de "Schwager Energy S.A." por "Schwager S.A." 4. Se acordaron las correspondientes modificaciones de los estatutos. Saluda atentamente a Ud., ALEX ACOSTA MALUENDA Gerente General SCHWAGER ENERGY S.A.

SANTIAGO, 22 SEPTIEMBRE

Ref.: Adjudicación de contrato en Codelco Chile División Ministro Hales a filial SCHWAGER SERVICE S.A. SCHWAGER S.A. (ex Schwager Energy S.A.), REGISTRO DE VALORES 0549. Señor Joaquín Cortez Huerta Presidente Comisión para el Mercado Financiero Presente. De

mi consideración: De conformidad con lo previsto en el artículo 9° y en el inciso segundo del artículo 10° de la Ley N°18.045, y lo dispuesto en la Norma de Carácter General N°30 y sus modificaciones, informo en el carácter de HECHO ESENCIAL lo siguiente: Codelco Chile División Ministro Hales, comunicó a nuestra filial SCHWAGER SERVICE S.A. la adjudicación del contrato N° 4800000291, denominado "SERVICIO DE MANTENIMIENTO COMPLEJO TOSTACIÓN: ÁREA PIROMETALURGIA Y ÁREA PLANTAS DE ÁCIDO Y PLANTAS ANEXAS". Se trata de un contrato por un monto total máximo de \$10.695.513.940 (diez mil seiscientos noventa y cinco millones quinientos trece mil novecientos cuarenta pesos), valores más IVA y por un plazo de 36 meses, a contar de la fecha que indique el acta de inicio que se suscribirá entre ambas partes, lo que ocurrirá durante el cuarto trimestre del presente año. CAPITAL DE TRABAJO: El capital de trabajo requerido para la correcta ejecución del contrato señalado se gestionará a través del sistema financiero y recursos disponibles. RENTABILIDAD DEL CONTRATO: Se espera obtener de este contrato una rentabilidad estimada entre un 8% a un 11% de la venta proyectada neta al año. La matriz Schwager S.A. tiene una participación del 60% de las acciones de la filial. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO: Para la ejecución de los servicios, se exigirá una garantía de fiel cumplimiento del contrato por un monto de UF 29.829, equivalente al 8% del precio total del contrato. Este contrato tendrá un impacto positivo y directo en los estados financieros de la matriz Schwager S.A. y ratifica que la principal línea de negocios de la compañía está en la industria minera. Saluda atentamente a Ud., ALEX ACOSTA MALUENDA Gerente General SCHWAGER S.A.

SANTIAGO, 2 OCTUBRE

Ref.: Acuerdo de procedimiento para negociación para integración con filial Schwager Service S.A. SCHWAGER S.A., REGISTRO DE VALORES 0549. Señor: Joaquín Cortez Huerta Presidente Comisión para el Mercado Financiero Presente. De mi consideración: De conformidad a lo previsto en el artículo 9° y en el inciso segundo del artículo 10° de la Ley N°18.045, y a lo dispuesto en la Norma de Carácter General N°30 y sus modificaciones, informo, en el carácter de HECHO ESENCIAL, lo siguiente: Mediante instrumento privado fechado el 01 de octubre del 2020, SCHWAGER S.A., SOCIEDAD DE INVERSIONES Y ASESORÍAS INVAOS LIMITADA, Invaos, y los únicos socios de ésta señores ALEX ACOSTA MALUENDA, VÍCTOR ALEJANDRO OLATE MARTÍNEZ y JUAN JOSÉ OLATE LANDEROS, han suscrito un acuerdo acerca del procedimiento que regirá la negociación formal que tendrá por objetivo final que la sociedad SCHWAGER S.A. pase a ser propietaria o controladora de la totalidad de las acciones emitidas por la sociedad SCHWAGER SERVICE S.A., en la que actualmente aquélla y SOCIEDAD DE INVERSIONES Y ASESORÍAS INVAOS LIMITADA son accionistas en proporciones de 60 y 40% respectivamente. El acuerdo establece el procedimiento, calendario de trabajo, plazos y metas determinados para la negociación. Respecto de relaciones de propiedad o de administración que pudieran existir con terceros involucrados, conforme a lo establecido en la Sección II. I. 2.2. A. 3. e) (ii) de la Norma de Carácter General 30, se deja constancia que el señor Alex Acosta Maluenda, que tiene las calidades de socio de Invaos, Gerente General de Schwager S.A. y Presidente Ejecutivo de Schwager Service S.A., manifestó oportunamente su conflicto de interés. Lo propio hizo el señor Juan José Olate Landeros en

su calidad de socio de Invaos y director de Schwager Service S.A. Saluda atentamente a Ud., ANDRÉS ROJAS SCHEGGIA Presidente del Directorio SCHWAGER S.A.

SANTIAGO, 9 NOVIEMBRE

Ref.: Adjudicación contrato COMPAÑÍA MINERA MANTOS DE ORO a filial SCHWAGER SERVICE S.A. SCHWAGER S.A., REGISTRO DE VALORES 0549. Señor Joaquín Cortez Huerta Presidente Comisión para el Mercado Financiero Presente. De mi consideración: De conformidad con lo previsto en el artículo 9° y en el inciso segundo del artículo 10° de la Ley N°18.045, y lo dispuesto en la Norma de Carácter General N°30 y sus modificaciones, informo en el carácter de HECHO ESENCIAL lo siguiente: KINROSS La Coipa, COMPAÑÍA MINERA MANTOS DE ORO ha comunicado a nuestra filial SCHWAGER SERVICE S.A. la adjudicación del contrato N° CC101 SMP-A, denominado "Trabajos de Estructura, Mecánico y Cañería SMP-A", para MDO. Se trata de un contrato por un monto total máximo de \$3.130.263.754, valores más IVA y por un plazo de 6 meses, a contar de la fecha que indique el acta de inicio que se suscribirá entre ambas partes, lo que ocurrirá durante el cuarto trimestre del presente año. Este contrato consiste en ejecutar los trabajos necesarios de rehabilitación para comisionar, poner en marcha y operar la planta; además del mejoramiento de las estructuras existentes para asegurar la operación de la misma. CAPITAL DE TRABAJO: El capital de trabajo requerido para la correcta ejecución del contrato señalado se gestionará a través del sistema financiero y recursos disponibles. RENTABILIDAD DEL CONTRATO: Se espera obtener de este contrato una rentabilidad estimada entre un 8 % a un 11 % de la venta proyectada neta al año. La matriz Schwager S.A. tiene una participación del 60% de las acciones de la filial. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO: Para la ejecución de los servicios, se exigirá una garantía de fiel cumplimiento por un monto del 10% del valor del contrato. Este contrato tendrá un impacto positivo y directo en los estados financieros de la matriz Schwager S.A. y ratifica que la principal línea de negocios de la compañía está en la industria minera. Saluda atentamente a Ud., ALEX ACOSTA MALUENDA Gerente General SCHWAGER S.A.



Personal Schwager en contrato de división Radomiro Tomic realiza cambio rueda electroiman.



ÍNDICE FINANCIERO

La Sociedad, al término de los períodos informados en los Estados Financieros al 31 de diciembre de 2020, presenta los siguientes indicadores financieros:

INDICES FINANCIEROS	31 DIC. 2020 M\$	31 DIC. 2019 M\$
PATRIMONIALES		
LIQUIDEZ (Veces)		
(Activo Corriente / Pasivo Corriente)	1,07	1,10
TEST ACIDO (Veces)		
(Activo Corriente - Exist.) / Pasivo Corriente)	0,76	0,76
RAZÓN ENDEUDAMIENTO		
(Pasivo Corriente + LP) / Patrimonio *100	153,65%	141,58%
PROPORCIÓN DEUDA CORRIENTE		
(Pasivo Corriente / Deuda Total) *100	54,13%	47,29%
PROPORCIÓN DEUDA LARGO PLAZO		
(Pasivo No Corriente / Deuda Total) *100	45,87%	52,71%
EBITDA DEL PERÍODO (M\$)		
(Resultado operacional + Depreciación y Amortización)	6.425.023	4.850.426
EBITDA ANUALIZADO (M\$)		
(Resultado operacional + Depreciación y Amortización Últimos 12 Meses)	6.425.023	4.850.426
ROE		
(Resultado del ejercicio / Patrimonio)	9,48%	-2,29%
PRECIO POR ACCIÓN		
(Patrimonio/Cantidad de acciones)	1,21	1,15
EV (M\$)		
(Valor bursátil) patrimonial + Deuda financiera - Efectivo y Equivalentes)	21.504.617	17.872.173
ACTIVO FIJO NETO M\$	12.602.809	11.656.070
TOTAL ACTIVOS M\$	45.228.830	40.407.923
CAPITAL DE TRABAJO M\$	1.091.003	1.099.291

La Sociedad, al término del período informado en los estados financieros al 31 de diciembre de 2020, presenta los siguientes indicadores financieros.

La liquidez presentada respecto al año 2019, se disminuye en un 2,7%, lo cual se explica por el aumento del rubro cuentas comerciales y otras cuentas por pagar, debido a que en el período de análisis la filial Schwager Service, puso en funcionamiento su primer contrato de operaciones. Adicionalmente, en cumplimiento con la NIIF 16 de arrendamientos, se procedió a reconocer los leasing operativos como pasivos generando un incremento importante en las deudas de corto plazo.

La razón de endeudamiento presenta un aumento de un 8,5%, respecto al año 2019. Este aumento se explica por el incremento en los pasivos por el reconocimiento de la NIIF 16 de arrendamientos y el incremento de las operaciones por el nuevo contrato en división Andina, lo cual implicó un aumento en el nivel de adquisiciones y que generaron un alza en el rubro cuentas comerciales y otras cuentas por pagar y de otros pasivos financieros por la compra mediante leasing de equipos mayores.

En el año 2021, se proyecta una mejora en estos índices financieros producto del aumento de capital aprobado en septiembre de 2020 y que se encuentra actualmente en proceso.

En cuanto al EBITDA, experimentó un importante crecimiento de un 32,5% respecto al año 2019. Esta variación positiva se explica por el incremento de las ventas y los márgenes en el sector minero. El margen bruto se incrementa a M\$9.644.953 versus los M\$7.635.923 del mismo período año anterior.

Finalmente, el capital de trabajo disminuye respecto al mismo período del año 2019, lo cual, se explica por lo anteriormente mencionado.

ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS INTEGRALES, POR FUNCIÓN

Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2019 y 2018.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS INTEGRALES	NO-TAS	01 ENE. 2020 31 DIC. 2020 M\$	01 ENE. 2019 31 DIC. 2019 M\$
GANANCIA (PÉRDIDA)			
INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	23	52.785.392	40.349.313
COSTO DE VENTAS		(43.140.439)	(32.656.735)
GANANCIA BRUTA		9.644.953	7.692.578
OTROS INGRESOS, POR FUNCIÓN		53.000	2.052
GASTO DE ADMINISTRACIÓN		(4.312.554)	(3.789.017)
OTROS GASTOS, POR FUNCIÓN	26	(1.194.443)	(1.112.929)
OTRAS GANANCIAS (PÉRDIDAS)	25	555.604	(1.458.517)
INGRESOS FINANCIEROS		-	6.059
COSTOS FINANCIEROS		(1.976.915)	(1.711.177)
DIFERENCIAS DE CAMBIO	24	(34.173)	(17.218)
RESULTADOS POR UNIDADES DE REAJUSTE		9.106	(5.918)
GANANCIA (PÉRDIDA), ANTES DE IMPUESTOS		2.744.578	(394.087)
GASTO POR IMPUESTOS A LAS GANANCIAS	9	(1.054.066)	11.447
GANANCIA (PÉRDIDA) PROCEDENTE DE OPERACIONES CONTINUADAS		1.690.512	(382.640)
GANANCIA (PÉRDIDA)		1.690.512	(382.640)
GANANCIA (PÉRDIDA), ATRIBUIBLE A			
GANANCIA (PÉRDIDA), ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA		683.426	(1.067.662)
GANANCIA (PÉRDIDA), ATRIBUIBLE A PARTICIPACIONES NO CONTROLADAS		1.007.086	685.022
GANANCIA (PÉRDIDA)		1.690.512	(382.640)
GANANCIAS POR ACCIÓN			
GANANCIA POR ACCIÓN BÁSICA			
GANANCIA (PÉRDIDA) POR ACCIÓN BÁSICA EN OPERACIONES CONTINUADAS	19	0,0569	(0,0889)
GANANCIA (PÉRDIDA) POR ACCIÓN BÁSICA		0,0569	(0,0889)

Al 31 de diciembre de 2020 se obtiene un resultado bruto de M\$9.644.953, incrementándose un 26,3% por sobre los M\$7.635.923 de resultado del mismo período del año previo. Esto ratifica que las operaciones de la Compañía continúan avanzando por el camino correcto, incluso a pesar de la contracción de la economía chilena el último año. Pese a la condición de pandemia, las distintas operaciones de Schwager han mantenido su continuidad operacional, esto gracias a la implementación de adecuados planes de acción que nos han permitido sortear satisfactoriamente ambas la crisis.

En este contexto pandémico y de contracción económica, Schwager S.A. ha incrementado sus actividades vinculadas a la minería, ha sido capaz de mantener su continuidad operacional en todas sus operaciones y faenas, se incorporó al negocio de las operaciones mineras en la División Andina de Codelco y aumentó considerablemente sus ingresos producto de la adjudicación de diferentes contratos en la gran minería del cobre, el oro y el Litio. Lo anterior se ha traducido en un incremento de sus ingresos de un 30,8% con respecto al mismo periodo año anterior.

Además, ha continuado centrando sus esfuerzos en la optimización de sus costos y lo que impactó en la última línea y se refleja en su resultado, obteniendo un resultado final de MM\$1.690.512 superando en el resultado negativo de MM\$382.640 obtenido el año 2019.

Lo anterior, ha permitido consolidar la gestión de la compañía y el crecimiento en su posición de mercado, fortaleciendo el futuro de la empresa y el negocio. Una muestra de ello, es que a la fecha, la compañía cuenta con contratos de servicios ya adjudicados por un valor superior a los USD 130 millones a ejecutar en los próximos años.

Los resultados obtenidos reflejan el compromiso de Schwager por mantener un alto estándar en las operaciones que ejecuta. El resultado final de la compañía se debe a la decisión del Directorio de no perseverar en los proyectos de generación de energía, tanto hidroeléctricos como solares y focalizar las operaciones de la Compañía en la minería, la cual fue informada con fecha 30 de abril de 2019 a la CMF y sus accionistas.

INGRESO POR SEGMENTO	01-01-2020 AL 31-12-2020 M\$	01-01-2019 AL 31-12-2019 M\$
MINERÍA	46.207.650	34.677.060
ENERGÍA	676.997	109.046
OTROS NEGOCIOS	5.900.745	5.563.207
TOTAL	52.785.392	40.349.313

VALOR CONTABLE Y ECONÓMICO DE LOS ACTIVOS Y PASIVOS

La contabilización y valorización de los activos de la Compañía están explicados en notas de los estados financieros. Las prácticas contables utilizadas en la valorización y registro de los activos de la Compañía se encuentran explicadas en las notas que forman parte integrante de los estados financieros.

Los principales activos de la compañía, están dados por Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, corrientes (ver nota 6), activos Intangibles (ver nota 10) y propiedad, planta y equipos (ver nota 11), que representan sobre el total de los activos, al cierre de los estados financieros consolidados presentados al 31 de diciembre de 2020 y 31 de diciembre de 2019 un 55% y 52% respectivamente. El detalle de su composición se encuentra en notas a los estados financieros.

En términos de pasivos, todos ellos se encuentran valorizados considerando los capitales adeudados más los intereses devengados hasta la fecha de cierre de cada período.

Además, a continuación, presentamos información resumida de los principales valores contables por área de negocios de la Compañía:

INGRESO POR SEGMENTO	MINERÍA M\$	ENERGÍA M\$	OTROS NEGOCIOS M\$	ADMINISTRACIÓN M\$
ACTIVOS	21.474.609	8.954.873	9.831.494	4.511.380
PASIVOS	150.000	2.296.834	3.802.173	21.005.478
FLUJOS DE OPERACIÓN	2.886.999	(8.107)	170.577	(504.323)
FLUJOS DE INVERSIÓN	(2.716.985)	-	(96.484)	-
FLUJOS DE FINANCIAMIENTO	826.362	(318.075)	94.437	(79.984)

ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO

El período terminado al 30 de diciembre de 2020, produjo un incremento neto del efectivo equivalente provenientes de los flujos positivos generados por las actividades de Operación por un monto de M\$3.341.635, por los flujos generados por actividades de financiación por M\$111.605 y por los flujos negativos de actividades de inversión por un monto de (M\$2.927.168).

El flujo positivo proveniente de las actividades de la operación se debe principalmente a que los ingresos generados por la operación de la compañía fueron mayores a los desembolsos efectuados por concepto de pagos de proveedores y remuneraciones.

El flujo positivo proveniente de las actividades de financiamiento se debe principalmente a la obtención de préstamos financieros con el objetivo de financiar las mayores inversiones y gastos relacionados

con la filial Lácteos y Energía S.A. este año 2020.

En el flujo negativo proveniente de las actividades de inversión, se genera por la incorporación de activos fijos y desembolsos correspondientes a activos por los proyectos en el área de minería.

Todo lo anterior, se tradujo en un saldo final de efectivo y equivalentes al efectivo, de M\$697.253 al 31 de diciembre de 2020.

Las principales fuentes de financiamiento de la sociedad son la operación misma de ella. En segundo lugar, como fuente de financiamiento se encuentra la banca, la cual con la garantía de los bienes que posee la Compañía, entrega financiamiento para las necesidades operativas de corto y mediano plazo.

Para el año 2021, se espera que la principal fuente de financiamiento del grupo Schwager sea con recursos propios, los cuales serán obtenidos a través del proceso de aumento de capital en el que se encuentra actualmente Schwager S.A.

PROCESO AUMENTO CAPITAL

LA JUNTA GENERAL EXTRAORDINARIA DE ACCIONISTAS APROBÓ UN AUMENTO DE CAPITAL EN LA EMPRESA, ADEMÁS DE RESOLVER CAMBIAR EL NOMBRE DE LA EMPRESA A SCHWAGER S.A.

En Junta Extraordinaria de Accionistas de Schwager S.A., realizada el día 15 de septiembre, se aprobó un aumento de capital de 6 mil millones de pesos a través de la emisión de 10 mil 500 millones de acciones, y el cambio de razón social de “Schwager Energy S.A.” a “Schwager S.A.”. La Junta contó con la participación de un 84,97% del total de las acciones de la compañía y las propuestas del Directorio fueron aprobadas por mayoría absoluta del total de las acciones de la compañía.

La propuesta del directorio para este aumento de capital fue destinarlo a disminuir pasivos y potenciar el capital de trabajo de la sociedad, lo que le permitirá cumplir con sus planes de crecimiento.

04 ESTADOS FINANCIEROS



ÍNDICE

75	INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES
76	ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADOS, CLASIFICADOS (ACTIVOS)
77	ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADOS, CLASIFICADOS (PASIVOS Y PATRIMONIO NETO)
78	ESTADOS DE RESULTADOS INTEGRALES CONSOLIDADOS, POR FUNCIÓN
79	ESTADOS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES CONSOLIDADOS
76	ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO CONSOLIDADOS NETO
77	ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO CONSOLIDADOS, DIRECTO
82	NOTA 1. INFORMACIÓN DE LA COMPAÑÍA
83	NOTA 2. RESUMEN DE PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES APLICADAS
93	NOTA 3. POLÍTICA DE GESTIÓN DE RIESGOS
97	NOTA 4. REVELACIONES DE LAS ESTIMACIONES Y LOS SUPUESTOS QUE LA ADMINISTRACIÓN HAYA REALIZADO AL APLICAR LAS POLÍTICAS CONTABLES DE LA ENTIDAD
98	NOTA 5. EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO
98	NOTA 6. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR, CORRIENTES
100	NOTA 7. CUENTAS POR COBRAR, PAGAR Y TRANSACCIONES CON ENTIDADES RELACIONADAS
101	NOTA 8. INVENTARIOS
102	NOTA 9. IMPUESTOS A LAS UTILIDADES
104	NOTA 10. ACTIVOS INTANGIBLES
106	NOTA 11. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPOS
107	NOTA 12. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS, CORRIENTES
107	NOTA 13. PROPIEDADES DE INVERSIÓN
108	NOTA 14. CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR
109	NOTA 15. OTROS PASIVOS FINANCIEROS CORRIENTES, NO CORRIENTES
116	NOTA 16. PROVISIONES Y PASIVOS CONTINGENTES
116	NOTA 17. OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS, CORRIENTES
116	NOTA 18. BENEFICIOS Y GASTOS POR EMPLEADOS
117	NOTA 19. GANANCIA POR ACCIÓN
118	NOTA 20. INFORMACIÓN FINANCIERA POR SEGMENTOS
119	NOTA 21. MEDIO AMBIENTE
122	NOTA 22. PATRIMONIO
123	NOTA 23. INGRESOS
123	NOTA 24. DIFERENCIA DE CAMBIO
124	NOTA 25. OTRAS GANANCIAS (PÉRDIDAS)
124	NOTA 26. OTROS GASTOS POR FUNCIÓN
124	NOTA 27. INVERSIONES CONTABILIZADAS UTILIZANDO EL METODO DE LA PARTICIPACIÓN
125	NOTA 28. CONTINGENCIAS Y COMPROMISOS

INFORME DE REVISIÓN DEL AUDITOR INDEPENDIENTE

INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

A los Señores Accionistas y Directores de:
Schwager S.A. y Filiales

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros consolidados adjuntos de Schwager S.A. y Filiales, que comprenden los estados de situación financiera consolidados al 31 de diciembre de 2020 y 2019 y los correspondientes estados consolidados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas y las correspondientes notas a los estados financieros consolidados.

Responsabilidad de la Administración por los estados financieros

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

Responsabilidad del auditor

Nuestra responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre estos estados financieros consolidados a base de nuestras auditorías. Efectuamos nuestras auditorías 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.

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 Filiales al 31 de diciembre de 2020 y 2019 y los resultados de sus operaciones, cambios en el patrimonio y los flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas, de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).

Otros asuntos

En Nota 27 a los estados financieros consolidados adjuntos, se expone el análisis de la Administración sobre el impacto producto de la pandemia COVID-19.

CONSULTORES Y AUDITORES DE EMPRESAS LTDA.

Franco Dall'Orso Barria
Socio

Santiago, Chile
26 de marzo de 2021

CEYA[®] CHILE
Consultores y Auditores de Empresas Ltda.

ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADOS, CLASIFICADOS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.

(Cifras expresadas en miles de pesos)

ACTIVOS	NOTAS	31 DIC. 2020 M\$	31 DIC. 2019 M\$
ACTIVOS CORRIENTES			
EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFFECTIVO	5	697.253	171.181
OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS, CORRIENTES	12	1.000.585	1.019.117
DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR, CORRIENTES	6	8.024.569	5.118.014
INVENTARIOS, CORRIENTES, NETO	8	4.654.153	3.835.218
ACTIVOS POR IMPUESTOS, CORRIENTES	9	1.543.861	2.154.982
ACTIVOS CORRIENTES TOTALES		15.920.421	12.298.512
ACTIVOS NO CORRIENTES			
OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS, NO CORRIENTES		572.664	597.055
ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS DE LA PLUSVALÍA	10	4.232.188	4.248.617
PLUSVALÍA	10	4.000.443	4.000.443
PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPOS	11	12.602.809	11.656.070
PROPIEDAD DE INVERSIÓN, NETO	13	1.051.356	1.043.816
ACTIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS	9	6.848.949	6.563.410
TOTAL DE ACTIVOS NO CORRIENTES		29.308.409	28.109.411
TOTAL ACTIVOS		45.228.830	40.407.923

Las notas 1 a la 29 forman parte de los estados financieros consolidados.

ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADOS, CLASIFICADOS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

PASIVOS Y PATRIMONIO NETO	NOTAS	31 DIC. 2020 M\$	31 DIC. 2019 M\$
PASIVOS CORRIENTES			
OTROS PASIVOS FINANCIEROS, CORRIENTES	15	3.926.049	3.604.770
CUENTAS COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR, CORRIENTES	14	7.718.040	5.150.947
CUENTAS POR PAGAR A ENTIDADES RELACIONADAS, CORRIENTES	7	40.000	40.405
OTRAS PROVISIONES, CORRIENTES	16	792.783	684.178
PASIVOS POR IMPUESTOS, CORRIENTES	9	572.886	654.131
OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS, CORRIENTES	17	1.779.660	1.064.790
PASIVOS CORRIENTES TOTALES		14.829.418	11.199.221
PASIVOS NO CORRIENTES			
OTROS PASIVOS FINANCIEROS, NO CORRIENTES	15	6.532.470	6.717.077
OTRAS CUENTAS POR PAGAR, NO CORRIENTES	14	424.692	592.046
CUENTAS POR PAGAR A ENTIDADES RELACIONADAS, NO CORRIENTES	7	1.768.939	1.591.309
PASIVO POR IMPUESTOS DIFERIDOS, NETO	9	2.379.267	1.628.233
PROVISIONES POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS, NO CORRIENTES	16	1.462.991	1.782.086
OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS, NO CORRIENTES		-	171.712
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES		12.568.359	12.482.463
TOTAL PASIVOS		27.397.777	23.681.684
PATRIMONIO			
CAPITAL EMITIDO	22	22.018.293	22.018.293
(PÉRDIDAS) ACUMULADAS	22	(9.215.181)	(9.898.607)
OTRAS RESERVAS	22	1.739.863	1.718.905
PATRIMONIO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA		14.542.975	13.838.591
PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS	22	3.288.078	2.887.648
PATRIMONIO TOTAL		17.831.053	16.726.239
TOTAL PATRIMONIO Y PASIVOS		45.228.830	40.407.923

Las notas 1 a la 29 forman parte de los estados financieros consolidados.

ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS INTEGRALES, POR FUNCIÓN

Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.

(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS INTEGRALES	NOTAS	01 ENE. 2020 31 DIC. 2020 M\$	01 ENE. 2019 31 DIC. 2019 M\$
GANANCIA (PÉRDIDA)			
INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	23	52.785.392	40.349.313
COSTO DE VENTAS		(43.140.439)	(32.656.735)
GANANCIA BRUTA		9.644.953	7.692.578
OTROS INGRESOS, POR FUNCIÓN		53.000	2.052
GASTO DE ADMINISTRACIÓN		(4.312.554)	(3.789.017)
OTROS GASTOS, POR FUNCIÓN	26	(1.194.443)	(1.112.929)
OTRAS GANANCIAS (PÉRDIDAS)	25	555.604	(1.458.517)
INGRESOS FINANCIEROS		-	6.059
COSTOS FINANCIEROS		(1.976.915)	(1.711.177)
DIFERENCIAS DE CAMBIO	24	(34.173)	(17.218)
RESULTADOS POR UNIDADES DE REAJUSTE		9.106	(5.918)
GANANCIA (PÉRDIDA), ANTES DE IMPUESTOS		2.744.578	(394.087)
GASTO POR IMPUESTOS A LAS GANANCIAS	9	(1.054.066)	11.447
GANANCIA (PÉRDIDA) PROCEDENTE DE OPERACIONES CONTINUADAS		1.690.512	(382.640)
GANANCIA (PÉRDIDA)		1.690.512	(382.640)
GANANCIA (PÉRDIDA), ATRIBUIBLE A			
GANANCIA (PÉRDIDA), ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA		683.426	(1.067.662)
GANANCIA (PÉRDIDA), ATRIBUIBLE A PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS		1.007.086	685.022
GANANCIA (PÉRDIDA)		1.690.512	(382.640)
GANANCIAS POR ACCIÓN			
GANANCIA POR ACCIÓN BÁSICA			
GANANCIA (PÉRDIDA) POR ACCIÓN BÁSICA EN OPERACIONES CONTINUADAS	19	0,0569	(0,0889)
GANANCIA (PÉRDIDA) POR ACCIÓN BÁSICA		0,0569	(0,0889)

Las notas 1 a la 29 forman parte de los estados financieros consolidados.

ESTADOS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES CONSOLIDADOS

Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO CONSOLIDADO DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES	01-01-2020 AL 31-12-2020 M\$	01-01-2018 AL 31-12-2018 M\$
GANANCIA (PÉRDIDA)	1.690.512	(382.640)
RESULTADO INTEGRAL TOTAL	1.690.512	(382.640)
RESULTADO INTEGRAL ATRIBUIBLE A		
RESULTADO INTEGRAL ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA	683.426	(1.067.662)
RESULTADO INTEGRAL ATRIBUIBLE A PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS	1.007.086	685.022
RESULTADO INTEGRAL TOTAL	1.690.512	(382.640)

Las notas 1 a la 29 forman parte de los estados financieros consolidados.

ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO CONSOLIDADOS NETO

Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020	NOTA	CAPITAL EMITIDO M\$	OTRAS RESERVAS M\$	GANANCIAS (PÉRDIDAS) ACUMULADAS M\$	PATRIMONIO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA M\$	PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS M\$	PATRIMONIO TOTAL 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 OTROS CAMBIOS, PATRIMONIO		-	20.958	-	20.958	-	20.958
INCREMENTO (DISMINUCIÓN) POR CAMBIOS EN LAS PARTICIPACIONES EN LAS PROPIEDADES EN LA PROPIEDAD DE SUBSIDIARIAS QUE NO DAN LUGAR A PÉRDIDA DE CONTROL.		-	-	-	-	(6.656)	(6.656)
SALDO 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

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019	NOTA	CAPITAL EMITIDO M\$	OTRAS RESERVAS M\$	GANANCIAS (PÉRDIDAS) ACUMULADAS M\$	PATRIMONIO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA M\$	PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS M\$	PATRIMONIO TOTAL M\$
SALDO AL 01 DE ENERO DE 2019	22	22.018.293	1.732.133	(8.830.945)	14.919.481	3.237.809	18.157.290
PATRIMONIO	22	22.018.293	1.732.133	(8.830.945)	14.919.481	3.237.809	18.157.290
RESULTADO INTEGRAL							
GANANCIA (PÉRDIDA)		-	-	(1.067.662)	(1.067.662)	685.022	(382.640)
RESULTADO INTEGRAL		-	-	(1.067.662)	(1.067.662)	685.022	(382.640)
DIVIDENDOS		-	-	-	-	(480.000)	(480.000)
INCREMENTO (DISMINUCIÓN) POR OTROS CAMBIOS, PATRIMONIO		-	(13.228)	-	(13.228)	-	(13.228)
INCREMENTO (DISMINUCIÓN) POR CAMBIOS EN LAS PARTICIPACIONES EN LAS PROPIEDADES EN LA PROPIEDAD DE SUBSIDIARIAS QUE NO DAN LUGAR A PÉRDIDA DE CONTROL.		-	-	-	-	(555.183)	(555.183)
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019	22	22.018.293	1.718.905	(9.898.607)	13.838.591	2.887.648	16.726.239

ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO CONSOLIDADOS, DIRECTO

Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO CONSOLIDADO DE FLUJOS DE EFECTIVO DIRECTO	NOTA	01-01-2020 31-12-2020 M\$	01-01-2019 31-12-2019 M\$
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE OPERACIÓN			
COBROS PROCEDENTES DE LAS VENTAS DE BIENES Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS	23	49.878.837	41.035.598
CLASES DE PAGOS			
PAGOS A PROVEEDORES POR EL SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS		(18.490.553)	(14.180.978)
PAGOS A Y POR CUENTA DE LOS EMPLEADOS		(25.683.185)	(20.796.577)
DIVIDENDOS PAGADOS	22	(600.000)	(480.000)
INTERESES PAGADOS		(1.799.690)	(1.546.238)
INTERESES RECIBIDOS		-	8.112
IMPUESTOS A LAS GANANCIAS REEMBOLSADOS (PAGADOS)		36.226	(740.583)
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE OPERACIÓN		3.341.635	3.299.334
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE INVERSIÓN			
IMPORTES PROCEDENTES DE LA COMPRA DE PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO, CLASIFICADAS COMO PROPIEDAD DE INVERSIÓN	13	53.000	-
COMPRAS DE PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPOS	11	(2.881.043)	(4.048.850)
COMPRAS DE ACTIVOS INTANGIBLES	10	(99.125)	(266.561)
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE INVERSIÓN		(2.927.168)	(4.315.411)
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN			
IMPORTES PROCEDENTES DE PRÉSTAMOS DE LARGO PLAZO	15	3.089.105	2.119.782
PRÉSTAMOS DE ENTIDADES RELACIONADAS		-	(35.487)
PAGOS DE PRÉSTAMOS		(2.977.500)	(1.179.760)
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN		111.605	904.535
INCREMENTO (DISMINUCIÓN) NETO DE EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO		526.072	(111.542)
EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO AL PRINCIPIO DEL PERIODO	5	171.181	282.723
EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO AL FINAL DEL PERIODO	5	697.253	171.181

Las notas 1 a la 29 forman parte de los estados financieros consolidados.

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

NOTA 1. INFORMACIÓN CORPORATIVA

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) Ex Superintendencia de Valores y Seguros de Chile (SVS), 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 2406, Las Condes, Santiago. Estas instalaciones se encuentran a través de leasing operativo, al igual que las oficinas ocupadas por la filial 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 filial 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 Maraón.

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 Mantos Blancos, 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 filiales 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 filial 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 filial 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 2020, la Sociedad y sus filiales tuvieron un promedio de 1.576 colaboradores, con el siguiente desglose:

CANTIDAD DE TRABAJADORES	
SCHWAGER SERVICE S.A.	1.487
LÁCTEOS Y ENERGÍA S.A.	72
SCHWAGER BIOGÁS S.A.	3
SOCIEDAD L&E BIOGÁS SpA.	3
CENTRO DE BODEGAJE Y LOGÍSTICA S.A.	4
SCHWAGER S.A.	7

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 2020 es de 1.047 personas, la cantidad restante de accionistas están dispuestos en distintas corredoras de bolsa con carácter de custodios.

NOMBRE	RUT	NÚMERO DE ACCIONES PAGADAS	% DE LA PROPIEDAD (*)
BANCHILE CORREDORES DE BOLSA S.A.	96.571.220-8	1.793.951.129	14,94%
LARRAIN VIAL S.A. CORREDO- RA DE BOLSA	80.537.000-9	1.781.368.164	14,84%
VECTOR CAPITAL CORREDORES DE BOLSA S.A.	76.513.680-6	1.295.244.766	10,79%
MARIA ELENA DE INVERSIONES S.A.	96.899.230-9	916.732.790	7,63%
ITAU CORREDORES DE BOLSA LIMITADA	96.665.450-3	890.774.038	7,42%
SANTANDER CORREDORES DE BOLSA LIMITADA	96.683.200-2	788.325.858	6,57%
VALORES SECURITY S A C DE B	96.515.580-5	728.942.766	6,07%
INVERSIONES TAULIS LIMITADA	76.032.802-2	542.134.123	4,52%
EUROAMERICA C DE B S.A.	96.595.750-2	540.439.689	4,50%
CONSORCIO C DE B S A	96.772.490-4	381.077.096	3,17%
INVERSIONES E INMOBILIARIA PRUVIA LTDA	77.534.600-0	340.000.000	2,83%
BCI C DE B S A	96.519.800-8	294.114.202	2,45%

NOTA 2. RESUMEN DE PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES APLICADAS

1.- BASES DE PARTICIPACIÓN 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 filiales (en adelante el "Grupo" o la "Compañía"). Los Estados Financieros consolidados de la Compañía al 31 de diciembre de 2020, 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 26 de marzo de 2021.

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 filiales.

En la preparación de los estados financieros consolidados se han utilizado determinadas estimaciones realizadas por la Administración

de la Compañía y sus filiales, 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 2020 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 por los años terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.
- Estados Consolidados de Resultados Integrales por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.
- Estados de Cambios en el Patrimonio Consolidados por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.
- Estados de Flujos de Efectivo Consolidados Directo por los ejercicios terminados al 31 de diciembre 2020 y 2019.

c. BASES DE PREPARACIÓN

Los estados financieros consolidados de Schwager S.A. al 31 de diciembre de 2020 y 2019, 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 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 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 filiales al 31 de diciembre de 2020 y 2019, los resultados de sus operaciones, los cambios en el patrimonio neto y los flujos de efectivo por los ejercicios terminados al 31 de

diciembre de 2020 y 2019.

2.2. PRINCIPALES CONTABLES

a. BASES DE CONSOLIDACIÓN

Los estados financieros consolidados incorporan los estados financieros de Schwager S.A. "la Compañía" y sus filiales, 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 filial comienza cuando la Compañía obtiene control sobre la filial y termina cuando la Compañía pierde el control de la filial. Específicamente, los ingresos y gastos de una filial 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 filiales 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 filiales 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 filiales 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.

Filiales

Una filial 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 filiales 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 filiales directas e indirectas, que han sido consolidadas por el grupo.

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	RUT	% DE PARTICIPACIÓN	
		31-12-2020	31-12-2019
SOCIEDAD SCHWAGER Y CIA LTDA.	76.216.920-7	99,00%	99,00%
SCHWAGER BIOGÁS S.A.	76.072.279-0	100,00%	99,00%
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 LOGISTICO 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%

Variaciones del perímetro de consolidación:

Con fecha 15 de mayo de 2019, se procede a adquirir 576 acciones de la filial Los Pinos SpA, por parte de nuestra filial Schwager Hidro S.A. Con esto aumenta la participación de la Compañía a una participación total de 100%.

Durante el año 2019, han sido realizados los aportes por parte

de Schwager S.A. y Schwager Service S.A. a nuestra filial en Perú Schwager Service Perú S.A.C., con ello, la participación directa o indirecta sobre esta asciende a un 100%, situación reflejada en los estados financieros.

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 filiales 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 filiales. 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 Sociedad en filiales 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 filial, 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 filial y cualquier participación no controladora. Cuando los activos de la filial 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 filial 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	TIPO DE CAMBIO	
	31-12-2020	31-12-2019
USD	710,95	748,74
UF*	29.070,33	28.309,94

*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 período 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 PROPIEDAD, PLANTAS Y EQUIPOS	VIDA ÚTIL, RANGO EN MESES
MAQUINARIAS Y EQUIPOS	36 - 180
VEHÍCULOS	84 - 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. ACTIVOS DISPONIBLES PARA LA VENTA Y OPERACIONES DISCONTINUADAS

Son clasificados como disponibles para la venta y operaciones

discontinuadas los activos no corrientes cuyo valor libro se recupera a través de una operación de venta y no a través de su uso continuo.

Esta condición se considera cumplida únicamente cuando la venta es altamente probable y el activo está disponible para la venta inmediata en su estado actual. La venta previsiblemente se completará en el plazo de un año desde la fecha de clasificación.

Estos activos son valorizados por el menor valor entre su valor libro y el valor justo menos los gastos asociados a la venta.

Al 31 de diciembre de 2020, la Compañía no presenta activos disponibles para la venta.

h. PROPIEDADES DE INVERSIÓN

La Compañía reconoce como propiedades de inversión, aquellas propiedades mantenidas ya sea para ser explotadas en régimen de arriendo, o bien para obtener una plusvalía en su venta como consecuencia de los incrementos que se produzcan en el futuro en sus respectivos precios de mercado.

Las propiedades de inversión se registran inicialmente al costo, incluyendo los costos de transacción. Posterior al reconocimiento inicial, las propiedades de inversión se valorizan al costo menos depreciación acumulada y las pérdidas acumuladas por deterioro que hayan experimentado.

Una propiedad de inversión se da de baja al momento de la enajenación o cuando la propiedad de inversión es retirada permanentemente del uso y no se esperan beneficios económicos futuros de la enajenación. Cualquier ganancia o pérdida que surja de la baja de la propiedad (calculada como la diferencia entre los ingresos netos de la venta y el importe en libros del activo) se incluye en resultados en el periodo en que se da de baja la propiedad.

CLASE DE PROPIEDAD, PLANTAS Y EQUIPOS	VIDA ÚTIL, RANGO EN MESES
EDIFICIOS PRODUCTIVOS	900

i. 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.

j. 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 Cóndor 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, entendiendo 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, Cóndor, 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 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 filial Schwager Hidro S.A. y Río Blanco aportados en su filial 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.

k. DETERIORO DEL VALOR DE LOS ACTIVOS 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 2020, las pruebas de deterioro indican que no existe deterioro observable.

I. VIDA ÚTIL ECONÓMICA 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

m. 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
- iii. 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.

n. 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.

o. 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 2020. 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 2020, las pruebas de deterioro realizados indican que no existe deterioro observable.

p. BAJAS DE ACTIVOS FINANCIEROS

La Compañía y su filial dan de baja un activo financiero sólo cuando los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo financiero han expirado, o cuando se transfieren 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.

q. 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.

r. 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.

s. DERIVADOS IMPLÍCITOS

La Compañía y sus filiales 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 valorizado y los movimientos en su valor razonable son registrados en la cuenta de resultados integrales de los estados financieros consolidados. A la fecha, los análisis realizados indican que no existen derivados implícitos en los contratos de la Compañía y sus filiales que requieran ser contabilizados separadamente.

t. 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.

u. ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO

Para efectos de preparación del estado de flujos de efectivo, la Sociedad y filiales 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 Sociedad, 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.

v. IMPUESTO A LAS GANANCIAS E IMPUESTOS DIFERIDOS

La Compañía y sus filiales determinan la base imponible y calculan su impuesto a la renta 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 filiales 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 filiales 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.

w. 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.

Las obligaciones de indemnización por años de servicio son calculadas de acuerdo a valorizaciones realizadas por un actuario independiente, utilizando el método de unidad de crédito

proyectada según lo establecido en NIC 19, las cuales se actualizan en forma periódica. La obligación reconocida en el estado de situación financiera representa el valor actuarial de la obligación de indemnización por años de servicio. Las utilidades y pérdidas actuariales se reconocen inmediatamente en otros resultados integrales.

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.

La Administración utiliza supuestos para determinar la mejor estimación de estos beneficios. Dicha expectativa al igual que los supuestos son establecidos en conjunto con un actuario externo a la Compañía. Estos supuestos incluyen una tasa de descuento anual, los aumentos esperados en las remuneraciones y permanencia futura, entre otros.

El importe de los pasivos actuariales netos devengados al cierre del ejercicio se presenta en el rubro provisiones por beneficios a los empleados corrientes y no corrientes del Estado de Situación Financiera Consolidado.

x. 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, sin embargo, los acontecimientos futuros podrían obligar a modificarlas en los próximos ejercicios (de forma prospectiva como un cambio de estimación).

y. 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.

z. 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.

aa. 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 filial, si en alguna ocasión fuera el caso. Schwager Energy S.A. y filiales no han realizado ningún tipo de operación de potencial efecto dilusivo que suponga una ganancia por acción diluido diferente del beneficio básico por acción.

bb. 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".

cc. INVERSIONES EN FILIALES (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 filiales, 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.

dd. 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.

ee. 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.

ff. MEDIO AMBIENTE

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

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
NIIF 3 - (ENMIENDA) – COMBINACIÓN DE NEGOCIOS - PROPORCIONAN MÁS ORIENTACIÓN SOBRE LA DEFINICIÓN DE UN NEGOCIO Y PUEDE REQUERIR UNA EVALUACIÓN COMPLEJA PARA DECIDIR SI UNA TRANSACCIÓN ES UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS O UNA ADQUISICIÓN DE ACTIVOS.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2020.
NIC 1 - (ENMIENDA) – PRESENTACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS; NIC 8 - (ENMIENDA) - POLÍTICAS CONTABLES, CAMBIOS EN LAS ESTIMACIONES CONTABLES Y ERRORES – ANIMA A LAS EMPRESAS A APLICAR JUICIOS DE MATERIALIDAD EN LA PREPARACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS Y DIVULGACIÓN DE POLÍTICAS CONTABLES.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2020.
MARCO CONCEPTUAL - (ENMIENDA) - EL MARCO CONCEPTUAL PARA LA INFORMACIÓN FINANCIERA ES LA BASE SOBRE LA CUAL EL IASB DESARROLLA NUEVOS ESTÁNDARES DE CONTABILIDAD.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2020
NIIF 39 - (ENMIENDA) - INSTRUMENTOS FINANCIEROS: RECONOCIMIENTO Y MEDICIÓN; NIIF 7 - (ENMIENDA) - INSTRUMENTOS FINANCIEROS: INFORMACIÓN A REVELAR; NIIF 9 - (ENMIENDA) - INSTRUMENTOS FINANCIEROS - ABORDA LAS INCERTIDUMBRES RELACIONADAS CON LA REFORMA EN CURSO DE LAS TASAS INTERBANCARIAS OFRECIDAS (IBOR).	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2020.
NIIF 16 - (ENMIENDA) - CONCESIONES DE ARRENDAMIENTOS RELACIONADAS A COVID-19	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE JUNIO DE 2020.

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, 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 SEGURO	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 ENERO DE 2022.
NIC 16 - PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO - INGRESOS ANTES DEL USO PREVISTO	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2022.
NIC 37 - CONTRATOS ONEROSOS - COSTOS PARA CUMPLIR UN CONTRATO	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2022
NIIF 17 - CONTRATOS DE SEGUROS	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 "manejarlos", de una manera adecuada, coherente y consistente, mediante la implantación 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 filiales, 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 Filiales, que administre en el rango de lo permitido, los eventos identificados por el modelo de determinación de riesgos construido.

Este modelo, fue administrado en el ejercicio 2019, 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 empleo del manual de determinación de riesgos desarrollados.

Es tarea de los gobiernos Corporativos de cada Filial, preocuparse y ocuparse de los riesgos atinentes 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 filiales y de la matriz del grupo Schwager, clasificados por segmentos de negocios:

3.2 FACTORES DE RIESGO

3.2.1 RIESGO DEL NEGOCIO.

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

Electric Solutions

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

Los servicios antes descritos, son 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 contratistas.

En mérito de lo expuesto, el conocimiento del mercado a través de una profundización de las líneas de negocio, vía empleo de estrategias de inteligencia de negocios; son los caminos que se han comenzado a explorar para mitigar los riesgos de estas actividades, las que actúan como variables exógenas al modelo de negocios de la filial.

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 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 solidos 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 filial 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 del ámbito nacional, 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 aún no advierte 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 aún pendiente en nuestro país.

De ocurrir alguna situación política o económica, que fomente fuertemente el uso de energías generadas a través de residuos orgánicos, ello pudiera atraer la llegada de grandes consorcios a nivel mundial que son expertos en la materia, aumentando por ello la competencia.

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 atraer clientes.

Schwager Hidro S.A.

La sociedad dedicada a la generación y ejecución de proyectos hidroeléctricos tiene una serie de riesgos asociados y comunes a cualquier tipo de proyectos de inversión en infraestructura, por lo tanto, son riesgos comunes a este tipo de negocio.

Uno de los principales riesgos del proyecto, es el precio de venta de la energía, el que puede tener dos opciones:

- Precio contratado con clientes finales.
- Precio spot (variable, a costo marginal) por el suministro al SEN (Sistema Eléctrico Nacional).

La venta de energía a precios por contrato directo con clientes, es un

precio de menor riesgo (precio conocido y acordado), en cambio el precio por venta spot, es un precio desconocido y por lo tanto es un riesgo mayor para el generador, por cuanto el precio se determina para cada hora donde el SEN está operando y atendiendo a la demanda total del sistema.

El precio spot de cada hora, corresponde al costo marginal de los generadores que entregaron energía en esa hora y para ello el mecanismo es que el CEN (Coordinador Eléctrico Nacional), calcula ese precio como el costo marginal de generación, de acuerdo al orden de ingreso en operación de los generadores del SEN, donde el primero que ingresa es el generador con menor costo variable y así sucesivamente hasta abastecer la demanda total. El generador con mayor costo variable necesario cada hora fija el costo marginal del sistema.

Dicho lo anterior, acotar los riesgos del precio de la energía es una actividad sobre la cual la administración del proyecto desarrollará sus mejores esfuerzos.

Por otra parte, dentro de los principales riesgos atribuibles a la ejecución del proyecto, cabe destacar algunos como: incumplimiento de los plazos del proyecto, incumplimiento del programa financiero, cambios en la legislación medio ambiental, que incida en el cambio de diseño de nuevas construcciones, accesos, tratamiento de residuos, etc., presiones de grupos de interés, que puedan significar nuevas inversiones, compensaciones ambientales, etc., cambios en la disponibilidad, calidad y cantidad de los equipos e instalaciones definidos en el proyecto, falta o cambios en las condiciones del financiamiento, como por ejemplo: aumentos en la tasa, variación en los plazos del financiamiento, exigencia de avales y/o garantías, exigencias de ratios financieros en cuanto a volumen de deuda y patrimonio.

Otros riesgos que afectan a proyectos de infraestructura, energéticos, como las centrales hidroeléctricas, son los riesgos asociados a la naturaleza, como riesgos hidrológicos, terremotos, erupciones volcánicas, deslizamientos de suelo, etc.

Todo lo anterior representa eventuales e importantes riesgos para la empresa, que sin embargo son comunes dentro de las empresas dedicadas al desarrollo y ejecución de proyectos infraestructura.

Blisa 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 y harina de pescado 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 (exportadores de madera y harina de pescado con excedentes de producción), genera un potencial riesgo, debido a la alta dependencia de la ocurrencia de eventos específicos dentro de clientes específicos.

Lácteos & Energía S.A.

Actualmente la Planta de Purranque, está instalada en una zona cercana a zonas ya declaradas como zonas saturadas de contaminación.

Por lo anterior y tal como ha ocurrido en otras regiones, existe un eventual riesgo que el sector donde está instalada la Planta, sea declarado como una extensión de la zona actualmente declarada como contaminada y afectar expansiones futuras de la planta y/u operaciones actuales.

La situación descrita anteriormente, podría eventualmente llegar a tener efectos en las operaciones de la empresa, por cierres parciales de las faenas (turnos), con su consiguiente impacto en los costos, en los resultados y en la gestión de la filial.

En estos escenarios, en que la autoridad impone en momentos restricciones del tipo ambiental, las industrias poco pueden hacer, salvo mejorar y atender de los sistemas de pronósticos que se emplean, estando atento para lograr que eventuales paralizaciones de algún momento impuestos por la autoridad, no afecten en demasía el desarrollo del negocio.

Por otra parte, la actividad de la empresa está inserto 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 critico 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.

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 filial 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 filiales a través del otorgamiento de avales y/o garantías a través de sus activos, para la obtención de créditos en favor de sus filiales.

Esta figura, requerida por los acreedores de las filiales, nace por que los niveles de garantías, resultados y/o flujos de las filiales 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 filiales, 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 filiales, que la Matriz exige a sus filiales, 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 filiales 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 Sociedad.

El riesgo por crédito a clientes que tiene la sociedad, 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 Energy 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 Sociedad 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 Sociedad 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 31-12-2020 M\$	TASA EFECTIVA ANUAL	VARIACIÓN (+/-) 1,5% ANUAL M\$
BANCO SANTANDER	USD	45.199	2,16%	1.479

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 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 un balance de stock 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 2020.

SENSIBILIZACIÓN DE TIPO DE CAMBIO		
TIPO DE RUBRO	MONEDA ORIGEN USD	MONEDA ORIGEN UF
	EXPRESADOS EN M\$	
ACTIVOS		
DEPÓSITOS A PLAZO	-	-
PASIVOS		
OBLIGACIONES CON INST. FIN.	(45.199)	(1.261.372)
BALANCE DE MONEDA	(45.199)	(1.261.372)
VARIACIÓN DE 5% ANUAL (+/-)	2.260	63.069
EFFECTO VARIACIÓN (+/-) ANUAL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019		65.329

Atendiendo el riesgo antes indicado, la Sociedad 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 Sociedad 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 filiales.

Los fondos necesarios se obtienen de los recursos generados por las actividades de Schwager Energy S.A. y sus filiales, 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 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 bajo NIIF. Cambios en los supuestos y estimaciones podrían tener un impacto significativo en los estados financieros 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 Sociedad. 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 Sociedad 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

NIF 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	31-12-2020	31-12-2019
PESOS CHILENOS	697.253	171.181

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

EFECTIVO Y EQUIVALENTE AL EFECTIVO	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
CAJA	7.650	5.601
SALDOS EN BANCOS	689.603	165.580
TOTALES	697.253	171.181

La Compañía experimentó cambios en la razón de liquidez durante este año 2020, pasando el indicador de 1,10 al 31 de diciembre de 2019 a un 1,07 al 31 de diciembre de 2020, lo que se explica por un alza en el rubro Cuentas Comerciales y Otras Cuentas por Pagar, debido a que en el periodo 2020 se lograron importantes adjudicaciones de proyectos, lo cual implicó altos niveles de compra que tuvieron como consecuencia un alza en este rubro.

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	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
DEUDORES POR VENTA BRUTO	8.041.165	5.380.206
DEUDORES VARIOS BRUTO	486.406	187.298
SUB TOTAL DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR	8.527.571	5.567.504
DETERIORO DE DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR	(503.002)	(449.490)
DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR NETO	8.024.569	5.118.014

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	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
CUENTAS POR COBRAR MINERÍA	7.024.155	4.217.071
CUENTAS POR COBRAR ENERGÍA	126.690	4.130
CUENTAS POR COBRAR OTROS NEGOCIOS	502.544	771.229
CUENTAS POR COBRAR ALMACENAMIENTO	387.776	387.776
TOTAL	8.041.165	5.380.206

La apertura de deudores varios, es la siguiente:

DEUDORES VARIOS	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
DEUDORES VARIOS	486.406	203.357
TOTALES	486.406	203.357

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	31-12-2020 M\$
AL DÍA	7.470.386	133.944	240.959	-	4.698.040
DE 0 A 30 DÍAS VENCIDOS	-	-	73.157	-	200.413
DE 31 A 60 DÍAS VENCIDOS	-	-	90.239	-	163.841
DE 61 A 90 DÍAS VENCIDOS	-	-	13.378	-	17.427
DE 91 A 120 DÍAS VENCIDOS	-	-	3.855	-	8.713
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	479.070
SUBTOTAL DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR	7.470.386	133.944	533.944	389.297	5.567.504
DETERIORO DE DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR					(503.002)
TOTAL DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR					8.024.569

ESTRATIFICACIÓN DE LA CARTERA POR SEGMENTO.	MINERÍA	ENERGÍA	OTROS NEGOCIOS	ADMINISTRACIÓN	31-12-2019 M\$
AL DÍA	4.304.199	4.169	389.672	-	4.698.040
DE 0 A 30 DÍAS VENCIDOS	-	-	200.413	-	200.413
DE 31 A 60 DÍAS VENCIDOS	-	-	163.841	-	163.841
DE 61 A 90 DÍAS VENCIDOS	-	-	17.427	-	17.427
DE 91 A 120 DÍAS VENCIDOS	-	-	8.713	-	8.713
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.	-	-	89.773	389.297	479.070
SUBTOTAL DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR	5.028.974	83	869.839	389.297	5.567.504
DETERIORO DE DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR					(449.490)
TOTAL DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR					5.118.014

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	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
SALDO INICIAL AL 01 DE ENERO DE 2018/2017	(465.549)	(470.997)
AUMENTOS (DISMINUCIONES) DEL PERÍODO	(37.435)	5.448
TOTALES	(503.002)	(465.549)

El saldo de la provisión de deterioro de deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, proviene en un 87% 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 Filiales 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., que al 31 de diciembre de 2020 devengan intereses con una tasa de interés de un 1% mensual y según el siguiente detalle:

NOMBRE	RUT	MONEDA	PAIS DE ORIGEN	RELACIÓN	TRANSACCIÓN	31-12-2020		31-12-2019	
						M\$	EFFECTO EN RESULTADOS	M\$	EFFECTO EN RESULTADOS
MARÍA ELENA DE INVERSIONES S.A.	96.595.750-2	CLP	CHILE	INDIRECTA	PRÉSTAMO	502.242	(42.884)	459.122	(42.884)
LOS CEIBOS DE INVERSIONES S.A.	96.610.200-4	CLP	CHILE	INDIRECTA	PRÉSTAMO	361.588	(30.882)	330.537	(30.882)
LATIN VALORES LTDA.	78.304.380-7	CLP	CHILE	INDIRECTA	PRÉSTAMO	870.401	(87.668)	770.909	(87.668)
ANDRES ROJAS SCHEGGIA	6.460.240-3	CLP	CHILE	DIRECTA	PRÉSTAMO	34.708	(3.505)	30.741	(3.505)
TOTALES						1.768.939	(155.510)	1.432.097	(155.510)

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 es el plazo de un año renovable por el mismo período.

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, la Compañía tiene las siguientes cuentas por pagar con sociedades relacionadas:

NOMBRE	RUT	MONEDA	PAIS DE ORIGEN	RELACIÓN	TRANSACCIÓN	31-12-2019		31-12-2018	
						M\$	EFFECTO EN RESULTADOS	M\$	EFFECTO EN RESULTADOS
MOLINO BIO BIO S.A.	86.379.600-8	CLP	CHILE	COLIGADA	COMERCIAL	400.000	-	400.000	-
MARIO TRONCOSO FERNANDEZ	06.571.786-7	CLP	CHILE	COLGADO	COMERCIAL	-	-	405	-
TOTALES						400.00	0	40.405	-

Estas operaciones no se encuentran garantizadas.

b) Remuneraciones y beneficios recibidos por y personal clave de la Sociedad y sus Filiales

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 2020, acordó lo siguiente:

CARGO	M\$
PRESIDENTE	3.503
DIRECTOR	1.752
PRESIDENTE COMITÉ	1.168
COMITÉ	584

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

NOMBRE	RUT	NATURALEZA DE LA RELACIÓN	TRANSACCIÓN	31-12-2020		31-12-2019	
				M\$		M\$	
				MONTO	EFFECTO EN RESULTADOS (CARGO)/ABONO	MONTO	EFFECTO EN RESULTADOS (CARGO)/ABONO
Andrés Rojas Scheggia	6.460.240-3	Presidente Directorio	DIETAS	41.600	(41.600)	40.263	(40.263)
Beltrán Urenda Salamanca	4.844.447-4	Vicepresidente Dir.	DIETAS	17.400	(17.400)	8.485	(6.688)
Iván Castro Poblete	5.714.113-1	Director	DIETAS	34.648	(34.648)	33.600	(33.600)
Ricardo Rainieri Bernain	7.006.275-5	Director	DIETAS	27.717	(27.717)	26.876	(26.876)
Regina Aste Hevia	12.044.643-6	Director	DIETAS	20.814	(20.814)	20.111	(20.111)
Mario Espinoza Durán	5.542.980-4	Director	DIETAS	20.785	(20.785)	20.152	(20.152)
Raúl Celis Montt	8.394.737-3	Director	DIETAS	27.717	(27.717)	26.876	(26.876)
José Luis Palacios Ibaseta	9.780.728-0	Director	DIETAS	10.393	(10.393)	2.540	(2.540)

(1) Cumplió rol de Director hasta el 30 de abril de 2018.
Con fecha 30 de abril de 2018, 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	IVÁN CASTRO FACCO
RICARDO RAINIERI BERNAIN	JUAN MANUEL CONTRERAS SEPÚLVEDA
REGINA ASTE HEVIA	PABLO ASTE HEVIA
MARIO ESPINOZA DURÁN	WALDO FORTÍN CABEZAS
RAÚL CELIS MONTT	JUAN CARLOS CELIS ARECO

Dado lo anterior se procedió a nombrar a los representantes del Comité de Directores, por lo cual se nombró a los Señores Raúl Eduardo Celis Montt, Ricardo Raineri Bernain y Julio Iván Castro Poblete, siendo nombrado como presidente el Sr. Julio Iván Castro Poblete.

NOTA 8. INVENTARIOS

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

INVENTARIOS	31-12-2020	31-12-2019
	M\$	M\$
PANELES SOLARES	42.129	42.129
MATERIA PRIMA ADITIVO	61.293	87.728
SUEROS	745.558	1.038.085
LEÑA, GAS, CARBÓN, ENVASES	33.962	52.540
HERRAMIENTAS, EPP E INSUMOS	3.804.163	2.651.146
OTROS MATERIALES	21.798	18.340
PROVISIÓN OBSOLESCENCIA	(54.750)	(54.750)
TOTALES	4.654.153	3.835.218

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

MOVIMIENTO EN LA PROVISIÓN DE INVENTARIOS	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
SALDO INICIAL AL 2019/2018	(54.750)	(54.750)
TOTALES	(54.750)	(54.750)

Durante el año 2020 y 2019, 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. IMPUESTOS A LAS UTILIDADES

a) Impuesto a la renta:

Al 31 de diciembre de 2020, la Compañía y sus filiales registran rentas líquidas negativas (Pérdidas tributarias) por M\$16.657.322.- determinando un impuesto renta diferido de M\$4.497.477.- 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.

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	31-12-2020 M\$		31-12-2019 M\$	
	ACTIVO NO CORRIENTE	PASIVO NO CORRIENTE	ACTIVO NO CORRIENTE	PASIVO NO CORRIENTE
PROVISIÓN CUENTAS INCOBRABLES	200.645	-	183.150	-
DIFERENCIA VALORIZACIÓN CUENTAS POR COBRAR	-	6.994	-	6.994
PROVISIÓN VACACIONES	207.646	-	184.733	-
INTANGIBLES FRANQUICIA	390.553	51.443	427.722	44.034
ACTIVO FIJO	171.520	-	175.217	-
ACTIVO FIJO LEASING	-	983.692	-	707.808
ACTIVOS POR DERECHO DE USO	-	156.425	-	-
PÉRDIDA TRIBUTARIA	4.497.477	-	4.545.403	-
PROVISIÓN EXISTENCIAS	20.978	-	23.734	-
PROVISIÓN IAS	395.008	-	481.164	-
ACREEDORES LEASING	800.382	-	542.287	-
OBLIGACIONES POR ARRENDAMIENTOS	164.740	-	-	-
RETASACIONES	-	153.589	-	153.589
EQUIP. PROTECCIÓN PERSON. Y HERRAM.	-	1.027.124	-	715.808
TOTALES	6.848.949	2.379.267	6.563.410	1.628.233

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

CONCEPTOS	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
REMANENTE DE CRÉDITO FISCAL	157.083	86.237
PPM	637.926	709.345
PPUA POR RECUPERAR	565.890	704.773
OTROS IMPUESTOS POR RECUPERAR AÑOS ANTERIORES	182.962	654.627
TOTALES	1.543.861	2.154.982

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

CONCEPTOS	31/12/2020 M\$	31/12/2019 M\$
IMPUESTO POR PAGAR PRIMERA CATEGORIA	572.886	620.587
IVA DÉBITO FISCAL	-	5.759
TOTALES	572.886	654.131

El detalle del gasto por impuestos en los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019, es el siguiente:

CONCEPTOS	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
GASTOS POR IMPUESTOS A LA RENTA	(587.779)	(648.3772)
RESULTADO POR IMPUESTOS DIFERIDOS	(447.281)	650.916
DIFERENCIA IMPUESTO AÑOS ANTERIORES	(19.006)	8.903
TOTALES	(1.054.066)	11.447

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

RECONCILIACIÓN TASA EFECTIVA	TASA	31-12-2020 M\$	TASA	31-12-2019 M\$
GANANCIA ANTES DE IMPUESTO		2.744.578		(394.087)
PERDIDA POR IMPUESTOS UTILIZANDO LA TASA LEGAL	27,00%	(741.036)	27,00%	(106.404)
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	2%	54.611	-16%	62.240
DIVIDENDOS	0%	-	0%	-
V.P.P. UTILIDAD FINANCIERA	0%	-	0%	-
PÉRDIDAS ANTERIORES	4%	111.437	-30%	116.337
AJUSTES NEGATIVOS (AGREGADOS A LA RLI)				
CORRECCIÓN MONETARIA INVERSIONES PERMANENTES	-1%	(25.696)	7%	(25.922)
V.P.P. PÉRDIDA FINANCIERA	-13%	(370.308)	0%	-
CORRECCIÓN MONETARIA ACTIVOS	-2%	(54.087)	-10%	(104.811)
AJUSTES POSITIVOS O NEGATIVOS (OTROS)				
DIFERENCIA EN IMPUESTO PAGADO	-1%	(19.006)	0%	-
AJUSTES POR IMPUESTOS DIFERIDOS DE PERÍODOS ANTERIORES	0%	(9.981)	0%	-
AJUSTES POR CAMBIO EN LA TASA IMPOSITIVA	0%	-	60%	(237.442)
TOTAL AJUSTES POR DIFERENCIA DE TASA DE IMPUESTO	-11%	(313.030)	24%	(94.957)
PÉRDIDA POR IMPUESTOS UTILIZANDO LA TASA EFECTIVA	-38%	(1.054.066)	-3%	11.447

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	31-12-2020 M\$			31-12-2019 M\$		
	BRUTO	AMORTIZACIÓN ACUMULADA	NETO	BRUTO	AMORTIZACIÓN ACUMULADA	NETO
FRANQUICIA CLUSTER TECNOLÓGICO PROD. BIOGÁS	857.212	375.742	481.470	857.212	347.281	509.931
LICENCIA SOFTWARE ERP	365.522	191.985	173.537	266.397	104.892	161.505
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	4.799.915	567.727	4.232.188	4.700.790	452.173	4.248.617

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 203 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	31/12/2020 M\$						
	MES INICIO	BRUTO	AMORTIZACIÓN AL 31-12-17	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	175.537
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

ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS DE PLUSVALÍA	31/12/2019 M\$						
	MES INICIO	BRUTO	AMORTIZACIÓN AL 31-12-17	ALTAS DEL PERÍODO	BAJAS DEL PERÍODO	AMORTIZACIÓN DEL PERÍODO	NETO
FRANQUICIA CLUSTER TECNOLÓGICO PROD. BIOGAS	NOV-07	857.212	318.819	-	-	28.462	509.931
LICENCIA SOFTWARE ERP	MAY-06	212.325	78.902	54.072	-	25.990	161.505
ACCIONES DE AGUA	ENE-12	1.016.308	-	105.000	90.558	-	1.030.750
CENTRALES HIDROELÉCTRICAS	ENE-12	4.499.480	-	193.999	2.147.048	-	2.546.431
TOTALES		6.585.325	397.721	353.071	2.237.606	54.452	4.248.617

El cargo a resultados por amortización de intangibles al 31 de diciembre de 2020 y 2019, se detalla a continuación:

RUBRO DE ESTADO DE RESULTADO	31-12-2020 M\$	31-01-2019 M\$
OTROS GASTOS, POR FUNCIÓN/AMORTIZACIÓN INTANGIBLES	115.554	54.452
TOTALES	115.554	54.452

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.

c) Plusvalía:

La Compañía reconoció al 30 de marzo de 2009, "Diferencia valor fusión", por un monto de M\$3.050.019, determinado por la diferencia producida entre los valores justos de los activos y pasivos de las sociedades (Grupo AEM y sus empresas filiales) que se fusionaron con Schwager S.A. y el monto pagado por ellos.

Con fecha 4 de noviembre de 2010, la sociedad relacionada

Schwager Biogás S.A. adquiere el 50% de la Sociedad Industrial y Comercial de Lácteos y Energía S.A. L&E (Lácteos y Energía S.A.), reconociéndose una diferencia entre los valores justos de activos y pasivos de la sociedad adquirida y el aporte enterado por Schwager Biogás S.A. por un valor de M\$91.210. Al cierre del ejercicio 2019 se procedió a realizar el test de deterioro generando una pérdida de valor y reconociéndose al cierre de dicho ejercicio.

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

PLUSVALÍA	31-12-2020 M\$			31-12-2019 M\$		
	BRUTO	AMORTI- ZACIÓN ACUMU- LADA	NETO	BRUTO	AMORTI- ZACIÓN ACUMU- LADA	NETO
MENOR VALOR INVERSIÓN FUSIÓN AEM	4.000.443	-	4.000.442	4.000.443	-	4.000.443
			3			
MENOR VALOR INVERSIÓN COMPRA LACTÍN S.A.		-		91.211	91.211	4.000.443
TOTALES	4.000.443	-	4.000.443	4.091.653	91.211	4.000.443

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 PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPOS	31-12-2020 M\$		
	BRUTO	DEPRECIACIÓN ACUMULADA	NETO
TERRENOS	733.158	-	733.158
EDIF. PRODUCTIVOS	6.477.053	736.774	5.740.279
MAQUINARIAS Y EQUIPOS	6.838.127	4.067.081	2.771.046
VEHÍCULOS	4.834.527	2.417.373	2.417.154
MUEBLES Y ÚTILES	348.117	243.609	104.508
EDIFICIO ADMINISTRATIVO	316.433	175.880	140.553
EQUIPOS COMPUTACIONALES	529.392	412.634	116.758
ACTIVOS POR D° DE USO	1.048.464	469.111	579.353
TOTALES	21.125.271	8.522.462	12.602.809

CLASE DE PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPOS	31-12-2019 M\$		
	BRUTO	DEPRECIACIÓN ACUMULADA	NETO
TERRENOS	733.158	-	733.158
EDIF. PRODUCTIVOS	6.476.563	616.374	5.860.189
MAQUINARIAS Y EQUIPOS	5.585.505	3.268.118	2.317.387
VEHÍCULOS	3.401.197	1.775.430	1.625.767
MUEBLES Y ÚTILES	277.477	230.912	46.565
EDIFICIO ADMINISTRATIVO	316.433	175.092	141.341
EQUIPOS COMPUTACIONALES	428.815	339.864	88.951
ACTIVOS POR D° DE USO	1.055.719	213.007	842.712
TOTALES	18.274.867	6.618.797	11.656.070

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

CLASE DE PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPOS	31-12-2020 M\$				
	NETO AL 01/01/2019	DEPREC DEL EJERCICIO	ALTAS	BAJAS	NETO
TERRENOS	733.158	-	-	-	733.158
EDIF. PRODUCTIVOS	5.860.189	120.400	490	-	5.740.279
MAQUINARIAS Y EQUIPOS	2.317.387	798.963	1.252.622	-	2.771.046
VEHÍCULOS	1.621.201	637.377	1.456.714	23.384	2.417.154
MUEBLES Y ÚTILES		12.697	70.640	-	104.508
EDIFICIO ADMINISTRATIVO		5.354	-	-	140.553
EQUIPOS COMPUTACIONALES	88.951	72.770	100.577	-	116.758
ACTIVOS POR D° DE USO	842.712	256.104	-	7.255	579.353
TOTALES	11.656.070	2.881.043	30.639	12.602.809	

CLASE DE PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPOS	31-12-2019 M\$				
	NETO AL 01/01/2018	DEPREC DEL EJERCICIO	ALTAS	BAJAS	NETO
TERRENOS	302.517	-	525.000	94.359	733.158
EDIF. PRODUCTIVOS	5.945.619	119.961	34.531	-	5.860.189
MAQUINARIAS Y EQUIPOS	2.052.013	817.147	1.082.521	-	2.317.387
OBRAS EN CURSO	959.663	452.964	1.119.068	-	1.625.767
VEHÍCULOS		14.139	35.123	-	46.565
MUEBLES Y ÚTILES		6.840	-	-	141.341
EDIFICIO ADMINISTRATIVO	51.507	49.423	86.867	-	88.951
EQUIPOS COMPUTACIONALES	-	213.007	1.055.719	-	842.712
TOTALES	9.485.081	1.673.481	3.938.829	94.359	11.656.070

NOTA 12. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS CORRIENTES

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

OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS, CORRIENTES	31-12-2020	31-12-2019
	M\$	M\$
PROYECTOS EN EJECUCIÓN	581.718	638.086
GASTOS PAGADOS ANTICIPADAMENTE (1)	418.867	381.031
OTROS ACTIVOS (2)	1.000.585	1.019.117
TOTALES	1.019.117	872.641

(1) Los gastos pagados anticipadamente, corresponden primordialmente a anticipos de indemnizaciones y bonos por término de conflicto cancelado a los trabajadores del proyecto Buzones en la mina El Teniente, el cual posee una duración hasta el término de los respectivos contratos de negociación colectiva.

(2) Otros Activos, corresponden a anticipos de proveedores entregados a nuestros acreedores claves y al pago de boletas de garantías pagados a instituciones financieras relacionadas directamente con salas eléctricas.

NOTA 13. PROPIEDADES DE INVERSIÓN

De acuerdo a NIC 40 se deberá reclasificar a Propiedades de Inversión, aquellas propiedades (terrenos o edificios, considerados en su totalidad o en parte, o ambos) que se tienen (por parte del dueño o por parte del arrendatario que haya acordado un arrendamiento financiero) para obtener rentas, plusvalías o ambas, en lugar de para:

(a) su uso en la producción o suministro de bienes o servicios, o bien para fines administrativos; o

(b) su venta en el curso ordinario de las operaciones.

En particular nos referimos a terrenos en la ciudad de Coronel y se agregan las construcciones existentes.

En lo referido a los terrenos e instalaciones de Coronel Schwager Energy S.A. mantiene distintos contratos de arrendamiento con la Filial Centro de Bodegaje y Logística Integral S.A., la cual utiliza estos terrenos e Instalaciones para dar servicios de Almacenamiento.

Al 31 de diciembre de 2020, el grupo de activos para su disposición se compone por activos de la siguiente forma:

CLASE	01-01-2020	ALTAS	BAJAS	31-12-2020	
	NETO			DEPRECIACIÓN	NETO
PREDIO EN LA COMUNA DE CORONEL	42.754	-	-	-	42.754
ALMACENES, INSTALACIONES Y GALPONES	690.928	31.100	-	18.377	703.651
MEJORAS BODEGAS A NORMA DOM	310.134	-	-	5.183	304.951
TOTALES	1.043.816	31.100	-	23.560	1.051.356

CLASE	01-01-2019	ALTAS	BAJAS	31-12-2019	
	NETO			DEPRECIACIÓN	NETO
PREDIO EN LA COMUNA DE CORONEL	42.754	-	-	-	42.754
ALMACENES, INSTALACIONES Y GALPONES	559.032	148.416	-	16.520	690.928
MEJORAS BODEGAS A NORMA DOM	314.794	-	-	4.660	310.134
TOTALES	916.580	148.416	-	21.180	1.043.816

Estos bienes se encuentran garantizando préstamos y obligaciones financieras que posee la Compañía según nota 15.

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	31-12-2020		31-12-2019	
	CORRIENTE M\$	NO CORRIENTE M\$	CORRIENTE M\$	NO CORRIENTE N\$
ACREEDORES COMERCIALES	6.576.812	-	4.443.555	-
OTRAS CUENTAS POR PAGAR	113.036	-	377.207	-
IMPUESTOS POR PAGAR	842.738	-	87.578	-
OBLIGACIONES POR D ^o DE USO	158.454	424.692	271.558	592.046
TOTALES	7.718.040	424.692	5.179.898	592.046

Las otras cuentas por pagar corresponden principalmente a deudas con entidades del estado por derechos de agua, y a deudas con terceros que no han sido recibidos los documentos tributarios para realizar el 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	31-12-2020		31-12-2019	
	CORRIENTE M\$	NO CORRIENTE M\$	CORRIENTE M\$	NO CORRIENTE N\$
MINERÍA	6.933.628	424.692	3.786.743	592.046
ENERGÍA	172.657	-	314.314	-
OTROS NEGOCIOS	515.307	-	990.428	-
ADMINISTRACIÓN	96.448	-	88.413	-
TOTALES	7.718.040	424.692	5.150.947	592.046

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, etc.

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

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	332.902	2.872.080	951.273	124.897	3.948.249	4.281.152
SERVICIOS	58.122	25.079	201.339	284.541	2.811.056	341.291	-	3.152.347	3.436.888
TOTALES	158.391	79.040	380.012	617.443	5.683.136	1.292.564	124.897	7.100.597	7.718.040

CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR POR SEGMENTOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019	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	83.648	45.016	149.056	277.720	1.875.129	621.069	81.543	2.577.741	2.855.461
SERVICIOS	48.488	20.922	167.965	237.375	1.864.239	222.823	-	2.087.062	2.324.437
TOTALES	132.136	65.938	317.021	515.095	3.739.368	843.892	81.543	4.664.803	5.179.898

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	31-12-2020		31-12-2019	
	CORRIENTE	NO CORRIENTE	CORRIENTE	NO CORRIENTE
	M\$	M\$	M\$	M\$
(A) PRESTAMOS BANCARIOS	2.579.568	4.812.748	2.379.013	5.544.302
(B) OBLIGACIONES POR LEASING	1.126.326	1.719.722	689.206	1.172.775
(C) OTROS PRÉSTAMOS	220.155	-	536.551	-
TOTALES	3.926.049	6.532.470	3.604.770	6.717.077

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 UN AÑO	TOTAL AL	FECHA
NOMBRE	RUT	NOMBRE	RUT						31-12-2020	VENCIMIENTO
SCHWAGER ENERGY 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 ENERGY 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	96.994.510-K	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	HASTA 90 DÍAS	90 DÍAS A UN AÑO	TOTAL AL	FECHA
NOMBRE	RUT	NOMBRE	RUT						31-12-2019	VENCIMIENTO
SCHWAGER ENERGY S.A.	96.766.600-9	BANCO SANTANDER	97.036.000-k	USD	0,18%	0,18%	23.359	-	23.359	01-03-2020
SCHWAGER ENERGY S.A.	96.766.600-9	BANCO SANTANDER	97.036.000-k	UF	3,41%	3,41%	42.695	128.257	170.952	20-08-2023
SCHWAGER ENERGY S.A.	96.766.600-9	BANCO SECURITY	97.053.000-2	\$	0,71%	0,71%	10.079	30.162	40.241	25-02-2027
SCHWAGER ENERGY S.A.	96.766.600-9	BANCO ESTADO	97.030.000-7	\$	0,55%	0,55%	24.890	59.205	84.095	14-11-2019
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO SANTANDER	97.036.000-k	\$	3,41%	3,41%	119.610	340.553	460.163	02-07-2024
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO BBVA	97.032.000-8	\$	0,89%	3,41%	147.111	-	147.111	28-11-2019
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO BBVA	97.032.000-8	\$	0,66%	0,89%	101.041	-	101.041	26-10-2019
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO BBVA	97.032.000-8	\$	0,70%	0,66%	55.573	-	55.573	26-10-2019
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO SECURITY	97.053.000-2	\$	0,75%	0,70%	-	105.370	105.370	31-05-2020
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO SECURITY	97.053.000-2	\$	0,62%	0,78%	2.379	5.485	7.864	10-10-2032
SCHWAGER HIDRO S.A.	76.320.324-7	BANCO INTERNACIONAL	97.011.000-3	UF	4,95%	4,95%	6.279	15.368	21.647	07-03-2021
SCHWAGER HIDRO S.A.	76.320.324-7	BANCO INTERNACIONAL	97.011.000-3	UF	4,95%	4,95%	15.174	42.966	58.140	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%	-	150.216	150.216	24-10-2019
SOC. INDUSTR. Y COM. DE LACTEOS Y ENERGÍA S.A.	96.994.510-K	BANCO BBVA	97.032.000-8	\$	0,56%	0,56%	-	50.072	50.072	24-10-2019
SOC. INDUSTR. Y COM. DE LACTEOS Y ENERGÍA S.A.	96.994.510-K	BANCO SECURITY	97.053.000-2	\$	0,71%	0,71%	8.924	22.364	31.288	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%	8.924	22.364	31.288	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%	22.508	51.719	74.227	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%	302.993	-	302.993	02-01-2020
SOC. INDUSTR. Y COM. DE LACTEOS Y ENERGÍA S.A.	96.994.510-K	BANCO SANTANDER	97.036.000-k	\$	1,84%	1,84%	723	2.073	2.796	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%	18.734	18.920	37.654	21-01-2020
SOC. INDUSTR. Y COM. DE LACTEOS Y ENERGÍA S.A.	96.994.510-K	BANCO ESTADO	97.030.000-7	\$	0,38%	0,38%	50.453	-	50.453	24-04-2020
L&E BIOGAS SPA	76.258.289-9	BANCO SECURITY	97.053.000-2	\$	0,67%	0,67%	5.016	12.057	17.073	05-05-2022
L&E BIOGAS SPA	76.258.289-9	BANCO SECURITY	97.053.000-2	\$	0,67%	0,67%	5.016	12.057	17.073	05-05-2022
L&E BIOGAS SPA	76.258.289-9	BANCO SECURITY	97.053.000-2	\$	0,67%	0,67%	4.448	10.593	15.041	05-05-2022
L&E BIOGAS SPA	76.258.289-9	BANCO SECURITY	97.053.000-2	\$	0,67%	0,67%	4.449	10.593	15.042	05-05-2022
LOS PINOS SPA	76.309.309-3	PENTA CÍA. DE SEGUROS	96.812.960-0	\$	0,92%	0,92%	143.319	-	143.319	05-05-2019
LOS PINOS SPA	76.309.309-3	PENTA CÍA. DE SEGUROS	96.812.960-0	\$	0,92%	0,92%	140.331	-	140.331	05-05-2019
CENTRO DE BODEGAJE Y LOGÍSTICA INTEGRAL	76.329.349-1	BANCO SANTANDER	97.036.000-k	\$	4,50%	4,50%	6.005	18.586	24.591	02-09-2021
TOTALES							1.270.033	1.108.980	2.379.013	

ENTIDAD DEUDORA		INSTITUCIÓN FINANCIERA		MONEDA	TASA NOMINAL	TASA EFECTIVA	DE 13 MESES A 5 AÑOS	MAS DE 5 AÑOS	TOTAL AL	VENCIMIENTO
NOMBRE	RUT	NOMBRE	RUT						31-12-2020	
SCHWAGER ENERGY 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 ENERGY 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	

ENTIDAD DEUDORA		INSTITUCIÓN FINANCIERA		MONEDA	TASA NOMINAL	TASA EFECTIVA	DE 13 MESES A 5 AÑOS	MAS DE 5 AÑOS	TOTAL AL	VENCIMIENTO
NOMBRE	RUT	NOMBRE	RUT						31-12-2019	
SCHWAGER ENERGY S.A.	96.766.600-9	BANCO SANTANDER	97.036.000-K	UF	3,41%	3,41%	484.153	-	484.153	20-08-2023
SCHWAGER ENERGY S.A.	96.766.600-9	BANCO SECURITY	97.053.000-2	\$	0,71%	0,71%	197.420	138.216	335.636	25-02-2027
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO SANTANDER	97.036.000-K	\$	3,41%	3,41%	1.929.764	-	1.929.764	02-07-2024
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO SECURITY	97.053.000-2	\$	0,62%	0,62%	35.001	107.294	142.295	10-10-2032
SCHWAGER HIDRO S.A.	76.320.324-7	VOLCOMCAPITAL	76.602.593-5	\$	1,50%	1,50%	140.292	-	140.292	05-07-2024
SCHWAGER HIDRO S.A.	76.320.324-7	VOLCOMCAPITAL	76.602.593-5	\$	0,34%	0,34%	478.390	-	478.390	05-07-2024
SCHWAGER HIDRO S.A.	76.320.324-7	VOLCOMCAPITAL	76.602.593-5	\$	1,50%	1,50%	140.346	-	140.346	05-07-2024
SCHWAGER HIDRO S.A.	76.320.324-7	BANCO INTERNACIONAL	97.011.000-3	UF	4,95%	4,95%	547.435	-	547.435	10-04-2022
SCHWAGER HIDRO S.A.	76.320.324-7	BANCO INTERNACIONAL	97.011.000-3	UF	4,95%	4,95%	194.126	-	194.126	07-03-2021
SOC. INDUSTR. Y COM. DE LACTEOS Y ENERGÍA S.A.	96.994.510-K	BANCO SECURITY	97.053.000-2	\$	0,71%	0,71%	284.845	-	284.845	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%	284.845	-	284.845	13-04-2022
SOC. INDUSTR. Y COM. DE LACTEOS Y ENERGÍA S.A.	96.994.510-K	BANCO SANTANDER	97.036.000-K	\$	1,84%	1,84%	5.356	-	5.356	10-06-2022
SOC. INDUSTR. Y COM. DE LACTEOS Y ENERGÍA S.A.	96.994.510-K	FACTORING SECURITY	96.655.860-1	\$	0,71%	0,71%	5.964	-	5.964	29-01-2021
L&E BIOGAS SPA	76.258.289-9	BANCO SECURITY	97.053.000-2	\$	0,67%	0,67%	144.136	-	144.136	05-05-2022
L&E BIOGAS SPA	76.258.289-9	BANCO SECURITY	97.053.000-2	\$	0,67%	0,67%	144.136	-	144.136	05-05-2022
L&E BIOGAS SPA	76.258.289-9	BANCO SECURITY	97.053.000-2	\$	0,67%	0,67%	131.544	-	131.544	05-05-2022
L&E BIOGAS SPA	76.258.289-9	BANCO SECURITY	97.053.000-2	\$	0,67%	0,67%	131.544	-	131.544	05-05-2022
CENTRO DE BODEGAJE Y LOGÍSTICA INTEGRAL	76.329.349-1	BANCO SANTANDER	97.036.000-K	\$	4,50%	4,50%	19.495	-	19.495	02-02-2021
Totales							5.298.792	245.510	5.544.302	

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 DIAS	90 DIAS A UN AÑO	TOTAL AL	VENCIMIENTO
NOMBRE	RUT	NOMBRE	RUT						31-12-2020	
SCHWAGER ENERGY 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	HASTA 90 DIAS	90 DIAS A UN AÑO	TOTAL AL	VENCIMIENTO
NOMBRE	RUT	NOMBRE	RUT						31-12-2019	
SCHWAGER ENERGY S.A.	96.766.600-9	HP FINANCIAL SERVICES LTDA	77.620.570-2	USD	0,54%	0,54%	6.743	20.899	27.642	31-07-2022
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO SCOTIABANK	97.018.000-1	\$	0,55%	0,55%	5.259	15.940	21.199	20-02-2022
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO SANTANDER	97.036.000-K	\$	0,55%	0,55%	2.226	2.264	4.490	20-06-2020
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO SANTANDER	97.036.000-K	\$	0,55%	0,55%	5.013	3.375	8.388	10-05-2020
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO SANTANDER	97.036.000-K	\$	0,55%	0,55%	17.259	46.990	64.249	10-11-2020
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO SANTANDER	97.036.000-K	\$	0,55%	0,55%	3.604	9.864	13.468	16-11-2020
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO SANTANDER	97.036.000-K	\$	0,55%	0,55%	4.554	12.388	16.941	09-11-2020
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO SANTANDER	97.036.000-K	\$	0,55%	0,55%	21.152	59.951	81.103	10-04-2024
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO ESTADO	97.030.000-7	\$	6,30%	6,30%	2.710	911	3.621	24-04-2020
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO ESTADO	97.030.000-7	\$	6,20%	6,20%	6.154	18.179	24.334	06-03-2022
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO ESTADO	97.030.000-7	\$	6,20%	6,20%	2.210	6.714	8.925	17-08-2021
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO ESTADO	97.030.000-7	\$	6,20%	6,20%	34.982	99.055	134.037	05-04-2023
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BK SPA	76.307.553-2	\$	6,20%	6,20%	46.664	98.013	144.677	05-09-2022
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	DLL CHILE S.A.	76.080.198-4	\$	0,55%	0,55%	2.936	7.607	10.543	05-08-2024
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	DLL CHILE S.A.	76.080.198-4	\$	0,55%	0,55%	2.991	7.796	10.787	05-10-2024
SOC. INDR. Y COM. DE LACTEOS Y ENERGÍA S.A.	96.994.510-K	BANCO SANTANDER	97.036.000-K	\$	0,54%	0,54%	20.786	63.908	84.694	20-02-2021
SOC. INDR. Y COM. DE LACTEOS Y ENERGÍA S.A.	96.994.510-K	BANCO BCI	97.006.000-6	\$	0,53%	0,53%	3.342	10.158	13.500	15-07-2021
SOC. INDR. Y COM. DE LACTEOS Y ENERGÍA S.A.	96.994.510-K	BANCO BCI	97.006.000-6	\$	0,53%	0,53%	1.573	4.861	6.434	05-09-2021
SOC. INDR. Y COM. DE LACTEOS Y ENERGÍA S.A.	96.994.510-K	BANCO BCI	97.006.000-6	\$	0,53%	0,53%	2.523	7.652	10.175	15-09-2021
TOTALES							192.681	496.525	689.206	

ENTIDAD DEUDORA		INSTITUCIÓN FINANCIERA		MONEDA	TASA NOMINAL	TASA EFECTIVA	DE 13 MESES A 5 AÑOS	MAS DE 5 AÑOS	TOTAL AL	VENCIMIENTO
NOMBRE	RUT	NOMBRE	RUT						31-12-2020	
SCHWAGER ENERGY 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	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	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	10-04-2024
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	06-03-2022
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	17-08-2021
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	05-04-2023
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	05-09-2022
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	05-08-2024
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	05-10-2024
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	20-02-2021
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	15-07-2021
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	05-09-2021
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. INDR. 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. INDR. 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. INDR. 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. INDR. 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	15-09-2021
TOTALES							1.719.722	1.719.722		

ENTIDAD DEUDORA		INSTITUCIÓN FINANCIERA		MONEDA	TASA NOMINAL	TASA EFECTIVA	DE 13 MESES A 5 AÑOS	MAS DE 5 AÑOS	TOTAL AL	VENCIMIENTO
NOMBRE	RUT	NOMBRE	RUT						31-12-2019	
SCHWAGER ENERGY S.A.	96.766.600-9	HP FINANCIAL SERVICES LTDA	77.620.570-2	USD	0,54%	0,54%	47.602	-	47.602	31-07-2022
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO SCOTIABANK	97.018.000-1	\$	0,55%	0,55%	26.116	-	26.116	20-02-2022
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO SANTANDER	97.036.000-K	\$	0,55%	0,55%	312.719	-	312.719	10-04-2024
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO ESTADO	97.030.000-7	\$	6,20%	6,20%	32.646	-	32.646	06-03-2022
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO ESTADO	97.030.000-7	\$	6,20%	6,20%	6.240	-	6.240	17-08-2021
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO ESTADO	97.030.000-7	\$	6,20%	6,20%	355.776	-	355.776	05-04-2023
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BK SPA	76.307.553-2	\$	6,20%	6,20%	254.263	-	254.263	05-09-2022
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	DLL CHILE S.A.	76.080.198-4	\$	0,55%	0,55%	49.165	-	49.165	05-08-2024
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	DLL CHILE S.A.	76.080.198-4	\$	0,55%	0,55%	52.003	-	52.003	05-10-2024
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%	8.101	-	8.101	15-07-2021
SOC. INDUSTR. Y COM. DE LACTEOS Y ENERGÍA S.A.	96.994.510-K	BANCO BCI	97.006.000-6	\$	0,53%	0,53%	5.128	-	5.128	05-09-2021
SOC. INDUSTR. Y COM. DE LACTEOS Y ENERGÍA S.A.	96.994.510-K	BANCO BCI	97.006.000-6	\$	0,53%	0,53%	8.310	-	8.310	15-09-2021
TOTALES							1.172.775	-	1.172.775	

c) Otros préstamos

ENTIDAD DEUDORA		INSTITUCIÓN FINANCIERA		MONEDA	TASA NOMINAL	TASA EFECTIVA	HASTA 90 DIAS	90 DIAS A UN AÑO	TOTAL AL
NOMBRE	RUT	NOMBRE	RUT						31-12-2019
SCHWAGER ENERGY 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

ENTIDAD DEUDORA		INSTITUCIÓN FINANCIERA		MONEDA	TASA NOMINAL	TASA EFECTIVA	HASTA 90 DIAS	90 DIAS A UN AÑO	TOTAL AL
NOMBRE	RUT	NOMBRE	RUT						31-12-2019
SCHWAGER ENERGY S.A.	96.766.600-9	BANCO SECURITY	97.053.000-2	\$	1,00%	1,00%	-	26.502	26.502
SOC. INDUSTR. Y COM. DE LACTEOS Y ENERGÍA S.A.	96.994.510-K	BANCO SECURITY	97.053.000-2	\$	1,00%	1,00%	-	46.118	46.118
SOC. INDUSTR. Y COM. DE LACTEOS Y ENERGÍA S.A.	96.994.510-K	BANCO CORPBANCA	97.023.000-9	\$	1,00%	1,00%	-	35.728	35.728
SOC. INDUSTR. Y COM. DE LACTEOS Y ENERGÍA S.A.	96.994.510-K	BANCO SANTANDER	97.036.000-K	\$	1,00%	1,00%	-	20.353	20.353
SOC. INDUSTR. Y COM. DE LACTEOS Y ENERGÍA S.A.	76.145.047-6	BANCO ESTADO	97.030.000-7	\$	1,00%	1,00%	-	5.242	5.242
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO DE CHILE	97.004.000-5	\$	1,00%	1,00%	-	30.000	30.000
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO SECURITY	97.053.000-2	\$	1,00%	1,00%	-	116.279	116.279
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO BBVA	97.032.000-8	\$	1,00%	1,00%	-	101.329	101.329
SCHWAGER SERVICE S.A.	76.145.047-6	BANCO SANTANDER	97.036.000-K	\$	1,00%	1,00%	-	155.000	155.000
TOTALES								536.551	536.551

Todas las obligaciones con entidades financieras que posee la Sociedad, 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	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
VACACIONES	792.783	684.178
TOTALES	792.783	684.178

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

PROVISION PASIVOS CORRIENTES	31-12-2019 M\$	REBAJA PROVISIÓN	AJUSTE PROVISIÓN	NUEVA PROVISIÓN	31-12-2020 M\$
VACACIONES	684.178	410.562	-	519.167	792.783
TOTALES	684.178	410.562	-	519.167	792.783

El movimiento de provisiones al 31 de diciembre de 2019, es el siguiente:

PROVISION PASIVOS CORRIENTES	31-12-2018 M\$	REBAJA PROVISIÓN	AJUSTE PROVISIÓN	NUEVA PROVISIÓN	31-12-2019 M\$
VACACIONES	676.448	676.448	-	684.178	684.178
OTRAS PROVISIONES	1.919	1.919	-	-	-
TOTALES	678.367	678.367	-	684.178	684.178

El detalle de las provisiones por beneficios a los empleados, es el siguiente:

PROVISION POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS, NO CORRIENTES	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
INDEMNIZACIÓN AÑOS DE SERVICIO	1.462.991	1.782.086
TOTALES	1.462.991	1.782.086

La Compañía mantiene provisiones por 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	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
ACREEDORES (1)	1.011.484	354.259
RETENCIONES VARIAS (2)	768.176	681.580
TOTALES	1.779.660	1.035.839

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

(2) Corresponden 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	31-12-2019 M\$	31-12-2018 M\$
GERENTE Y EJECUTIVOS	117.747	34.498
TRABAJADORES	1.656.683	713.393
TOTALES	1.774.430	747.891

Pagos a los trabajadores

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

AL 31 DE DICIEMBRE 2020 M\$								
GASTOS DEL PERSONAL	SCHWAGER ENERGY S.A	SCHWAGER SERVICE S.A	LÁCTEOS & ENRÍA S.A.	CENTRO DE BODE. Y LOG. INTEGRAL S.A.	SCHWAGER HIDRO 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

AL 31 DE DICIEMBRE 2019 M\$								
GASTOS DEL PERSONAL	SCHWAGER ENERGY S.A	SCHWAGER SERVICE S.A	LÁCTEOS & ENRÍA S.A.	CENTRO DE BODE. Y LOG. INTEGRAL S.A.	SCHWAGER HIDRO S.A.	SCHWAGER BIOGAS S.A.	L&E BIOGAS SPA.	TOTAL
REMUNERACIONES GERENTES	137.272	994.535	246.800	-	39.242	-	-	1.417.849
REMUNERACIONES PROFESIONALES	144.234	840.818	106.649	-	-	61.238	-	1.152.939
REMUNERACIONES TRABAJADORES	15.587	17.789.196	381.524	14.569	-	-	24.913	18.225.789
TOTALES	297.093	19.624.549	734.973	14.569	39.242	61.238	24.913	20.796.577

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 que contienen dicho resultado.

GANANCIA (PÉRDIDA) BÁSICA POR ACCIÓN	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
GANANCIA (PÉRDIDA) ATRIBUIBLE A LOS TENEDORES DE INSTRUMENTOS DE PARTICIPACIÓN EN EL PATRIMONIO NETO DE LA CONTROLADORA	683.426	(1.067.662)
RESULTADO DISPONIBLE PARA ACCIONISTAS COMUNES, BÁSICO	1.690.512	(382.640)
PROMEDIO PONDERADO DE NÚMERO DE ACCIONES, BÁSICO	12.007.251	12.007.251
GANANCIA (PÉRDIDA) BÁSICA POR ACCIÓN	0,0569	(0,0889)

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 2020 y 2019 por Schwager S.A. y Filiales, son los siguientes:

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL	31-12-2020				
	MINERÍA	ENERGÍA	OTROS NEGOCIOS	ADMINISTRACIÓN	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
INGRESOS FINANCIEROS	-	-	-	-	0
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

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL	31-12-2019				
	MINERÍA	ENERGÍA	OTROS NEGOCIOS	ADMINISTRACIÓN	TOTAL
INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	34.677.060	109.046	5.563.207	-	40.349.313
COSTO DE VENTAS	(28.676.661)	(106.452)	(3.985.908)	-	(32.769.021)
GANANCIA BRUTA	6.000.399	2.594	1.577.299	-	7.580.292
OTROS INGRESOS, POR FUNCIÓN	-	-	-	2.052	2.052
GASTO DE ADMINISTRACIÓN	(2.480.705)	(102.527)	(561.595)	(601.686)	(3.746.513)
OTROS GASTOS, POR FUNCIÓN	(653.470)	(109.390)	(65.081)	(215.206)	(1.043.147)
OTRAS GANANCIAS (PÉRDIDAS)	121.066	(2.507.635)	339.693	588.359	(1.458.517)
INGRESOS FINANCIEROS	-	-	6.059	-	6.059
COSTOS FINANCIEROS	(809.490)	(30.853)	(492.677)	(378.157)	(1.711.177)
DIFERENCIAS DE CAMBIO	-	-	182	(17.400)	(17.218)
RESULTADO POR UNIDADES DE REAJUSTE	(20.495)	36.691	1.697	(23.811)	(5.918)
GANANCIA (PÉRDIDA), ANTES DE IMPUESTOS	2.157.305	(2.711.120)	805.577	(645.849)	(394.087)
GASTO POR IMPUESTOS A LAS GANANCIAS	(679.067)	49.972	(1.166)	641.708	11.447
GANANCIA (PÉRDIDA)	1.478.238	(2.661.148)	804.411	(4.141)	(382.640)

AREA MINERÍA

1. SCHWAGER SERVICE

La filial 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 filial, 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 Filial, 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 filial 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 filial 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 (Ex SVS) 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 filial 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 filial 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 filial 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 (Ex SVS) como hecho esencial la adjudicación del contrato denominado "Mantenimiento Línea Sulfuro y condiciones subestandar superintendencia plantas, División Salvador", por parte de la filial 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.-

D) CONTRATO MANTENIMIENTO DE PLANTA CHANCADO PRIMARIO DIVISION MINISTRO HALES

Con fecha 25 de abril de 2019, se comunica a la CMF (Ex SVS) como hecho esencial la adjudicación del contrato denominado "Servicio Mantenimiento de Planta Chancado Primario División Ministro Hales" por parte de la filial 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 filial 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 filial 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 filial 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).

H) CONTRATO COMPAÑÍA MINERA MANTOS DE ORO

Con fecha 09 de noviembre de 2020, se comunica a la CMF como hecho esencial la adjudicación del contrato denominado "Trabajos de Estructura, Mecánico y Cañería SMP-A" por parte de la filial Schwager Service S.A. Se trata de un contrato por un monto total máximo de \$3.130.263.754, valores más IVA y por un plazo de 6 meses, a contar de la fecha que indique el acta de inicio que se

suscribirá entre ambas partes, lo que ocurrirá durante el cuarto trimestre del presente año.

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 y Sacyr.

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 2020, 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

Los resultados de este segmento por los períodos terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019 son:

MINERÍA	01-01-2020 31-12-2020	01-01-2019 31-12-2019
	M\$	M\$
INGRESOS	46.207.650	34.677.060
COSTOS	(37.902.562)	(28.621.898)
GANANCIA BRUTA	8.305.088	6.055.162

ÁREA ENERGÍA

1. GENERACIÓN DE ENERGÍA RENOVABLES Y SUBPRODUCTOS

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

A) HIDRO:

La filial 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 2020 y 2019 son:

ENERGÍA	01-01-2020 31-12-2020 M\$	01-01-2019 31-12-2019 M\$
INGRESOS	676.997	109.046
COSTOS	(234.532)	(106.452)
GANANCIA BRUTA	442.465	2.594

OTROS NEGOCIOS

1. LÁCTEOS Y ENERGÍA

En relación a Lácteos y Energía S.A., señalar que a la fecha la Compañía se encuentra en el proceso de operación de una nueva torre de secado, la cual representó a la Compañía una inversión cercana a los \$3.600 millones y que debe permitir a la Compañía incrementar su volumen de producción en 2.600 kilos hora de producto terminado. Dado lo anterior, durante el primer y segundo trimestre de 2015, la Compañía estuvo enfocada en el proceso de inicio de operación de esta nueva infraestructura, para lo cual se ha dotado durante el tercer trimestre del año 2014, de capital humano acorde con el crecimiento de la operación y los nuevos requerimientos productivos de la

empresa. Asimismo, ha desarrollado 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 mantequilla 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.

E. 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 filial 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 2020 y 2019 son:

ENERGÍA	01-01-2020 31-12-2020 M\$	01-01-2019 31-12-2019 M\$
INGRESOS	5.900.745	5.563.207
COSTOS	(5.003.345)	(3.985.908)
GANANCIA BRUTA	897.400	1.577.299

ADMINISTRACIÓN

La matriz del Holding incurre en gastos de representación y administrativos que son presentados en los estados financieros 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	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
OTROS NEGOCIOS	849.990	1.184.073
MINERÍA	3.804.163	2.661.145
TOTALES	4.654.153	3.835.218

Propiedades, Planta y Equipos, Neto

SEGMENTO	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
TERRENOS	733.158	733.158
MINERÍA	137.385	137.385
OTROS NEGOCIOS	595.773	595.773
EDIF. PRODUCTIVOS	5.673.248	5.790.088
OTROS NEGOCIOS	5.673.248	5.790.088
MAQUINARIAS Y EQUIPOS	2.771.046	2.317.388
MINERÍA	1.497.343	939.353
OTROS NEGOCIOS	1.273.703	1.378.035
EDIF. ADMINISTRACIÓN	207.584	211.442
MINERÍA	67.031	70.101
OTROS NEGOCIOS	140.553	141.341
VEHÍCULOS	2.417.154	1.625.767
MINERÍA	2.390.993	1.589.437
OTROS NEGOCIOS	26.161	36.330
OTROS ACTIVOS	800.619	978.227
MINERÍA	694.615	936.642
OTROS NEGOCIOS	106.004	41.585
TOTALES	12.602.809	11.656.070

Otros Pasivos financieros Corrientes

SEGMENTO	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
MINERÍA	2.593.670	2.172.778
ENERGÍA	343.586	363.436
OTROS NEGOCIOS	963.216	1.042.053
ADMINISTRACIÓN	25.577	26.503
TOTALES	3.926.049	3.604.770

Otros Pasivos financieros No Corrientes

SEGMENTO	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
MINERÍA	3.883.825	4.028.379
ENERGÍA	1.117.927	1.500.589
OTROS NEGOCIOS	1.530.718	1.188.109
TOTALES	6.532.470	6.717.077

Flujos de Efectivo

OPERACIONES	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
MINERÍA	3.206.431	3.027.138
ENERGÍA	(63.349)	(160.325)
OTROS NEGOCIOS	198.553	432.521
TOTALES	3.341.635	3.299.334

FINANCIAMIENTO	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
MINERÍA	633.121	1.201.549
ENERGÍA	(144.424)	(172.459)
OTROS NEGOCIOS	221.770	301.596
ADMINISTRACIÓN	(598.862)	(426.151)
TOTALES	111.605	904.535

INVERSIÓN	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
MINERÍA	(2.790.870)	(3.912.996)
ENERGÍA	-	(193.999)
OTROS NEGOCIOS	(136.298)	(208.416)
TOTALES	(2.927.168)	(4.315.411)

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 2020, la sociedad se encuentra realizando el proceso de inscripción del aumento de capital ante la Comisión para el Mercado Financiero (CMF) para, una vez autorizado, proceder a la emisión de las acciones de acuerdo a lo establecido en las disposiciones transitorias de los nuevos estatutos de Schwager S.A. La filial Schwager Service S.A., al 31 de diciembre de 2020, ha pagado dividendos a Sociedad de Inversiones y Asesorías Invaos Ltda. por un monto de M\$600.000.-

b) Distribución de los accionistas

NOMBRE	RUT	NÚMERO DE ACCIONES AL 31-12-2020	% DE LA PROPIEDAD
BANCHILE CORREDORES DE BOLSA S.A.	96.571.220-8	1.793.951.129	14,94%
LARRAIN VIAL S. A. CORREDORA DE BOLSA	80.537.000-9	1.781.368.164	14,84%
VECTOR CAPITAL CORREDORES DE BOLSA S.A.	76.513.680-6	1.295.244.766	10,79%
MARÍA ELENA DE INVERSIONES S.A.	96.595.750-2	916.732.790	7,63%
ITAU CORREDORES DE BOLSA LTDA.	96.665.450-3	890.774.038	7,42%
SANTANDER CORREDORES DE BOLSA LTDA.	96.683.200-2	788.325.858	6,57%
VALORES SECURITY S. A. CORREDORES DE BOLSA	96.515.580-5	728.942.766	6,07%
INVERSIONES TAULIS LTDA.	76.032.802-2	542.134.123	4,52%
EUROAMERICA CORREDORES DE BOLSA S.A.	96.899.230-9	540.439.689	4,50%
CONSORCIO CORREDORES DE BOLSA S. A.	96.772.490-4	381.077.096	3,17%
INVERSIONES E INMOBILIARIA PRUVIA LTDA.	77.534.600-0	340.000.000	2,83%
BCI CORREDORES DE BOLSA S.A.	96.519.800-8	294.114.202	2,45%

NOTA 23. INGRESOS

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

INGRESOS POR SEGMNETO	01-01-2020 31-12-2020 M\$	01-01-2019 31-12-2019 M\$
MINERÍA	46.207.650	34.677.060
ENERGÍA	676.997	109.046
OTROS NEGOCIOS	5.900.745	5.563.207
TOTALES	52.785.392	40.349.313

NOTA 24. DIFERENCIA DE CAMBIO

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

DIFERENCIAS DE CAMBIO	01-01-2020 31-12-2020 M\$	01-01-2019 31-12-2019 M\$
OBLIGACIONES FINANCIERAS	(34.173)	(17.218)
TOTALES	(34.173)	(17.218)

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

TIPO DE TRANSACCIÓN	MONEDA EXTRANJERA	MONTO EN MILES DE PESOS	MONTO EN MONEDA DE TRANSACCIÓN
OBLIGACIONES FINANCIERAS	USD	45.199	63.575
TOTALES		45.199	63.575

Los vencimientos futuros de estas transacciones son las siguientes:

TIPO DE TRANSACCIÓN	HASTA 90 DÍAS	90 DÍAS A UN AÑO	DE 1 AÑO A 3 AÑOS
OBLIGACIONES FINANCIERAS	6.832	21.173	17.194
TOTALES	6.832	21.173	17.194

NOTA 25. OTRAS GANANCIAS (PÉRDIDAS)

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

OTRAS GANANCIAS (PÉRDIDAS)	01-01-2020 01-12-2020 M\$	01-01-2019 31-12-2019 M\$
INGRESOS NO OPERACIONALES	260.034	43.004
DETERIORO DE ACTIVOS	-	(2.751.253)
EGRESOS NO OPERACIONALES	(4.019)	-
UTILIDAD EN COMPRA DE PARTICIPACIONES	-	465.852
PPUA POR RECUPERAR	299.589	783.880
TOTALES	555.604	(1.458.517)

NOTA 26. OTROS GASTOS POR FUNCIÓN

Los saldos al cierre de cada ejercicio corresponden a los siguientes:

OTROS GASTOS POR FUNCIÓN	01-01-2020 31-12-2020 M\$	01-01-2019 31-12-2019 M\$
PATENTES, PERMISOS Y DERECHOS MUNICIPALES	(105.076)	(149.370)
DEPRECIACIÓN ACTIVOS ADMINISTRATIVOS	(80.952)	(94.820)
VIATICOS Y PASAJES	(33.697)	(108.200)
AMORTIZACIÓN DE INTANGIBLES	(115.554)	(66.010)
AMORTIZACIÓN REMODELACIÓN OFICINA	(100.327)	(152.244)
GASTOS COMÚNES Y CONTRIBUCIONES	(57.201)	(59.037)
PÚBLICIDAD E IMPRENTA	(23.347)	(33.203)
ASESORÍAS INFORMÁTICA Y ACCESORIOS PC	(141.344)	(121.051)
ADMINISTRACIÓN DE ACCIONES	(19.453)	(25.616)
SEGUROS VARIOS	(78.642)	(66.374)
OTROS GASTOS DE ADMINISTRACIÓN	(353.041)	(190.627)
INDEMNIZACIONES	(39.128)	-
DEUDORES INCOBRABLES	(46.681)	(46.377)
MANTENCIÓN Y REPARACIÓN ESTRUCTURAS	(1.194.443)	(1.112.929)
DEPRECIACION ACTIVOS POR D° DE USO	(46.377)	-
TOTALES	(1.043.147)	(1.021.706)

NOTA 27. CONTINGENCIAS Y COMPROMISOS

1.- Litigios

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

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: Dictación de sentencia anunciada para el día 01 de marzo del 2021.

b) Causa rol O-5985-2020, 1° Juzgado de Letras del Trabajo de Santiago, Caratulado "Yáñez con Schwager Service y otro". Demanda de despido indirecto, cobro de prestaciones e indemnización de perjuicios por accidente del trabajo. Cuantía \$5.326.259 por el despido indirecto y \$66.065.024 por la presunta enfermedad profesional. Estado: Citación a audiencia de juicio para el día 06 de julio del año 2021.

2.- Garantías

Al 31 de diciembre de 2020 Schwager S.A. y Filiales mantienen M\$3.542.010.- en 18 Boletas en Garantía, por proyectos de las áreas de negocios de Servicios a la Minería y Electric Solutions.

Al 31 de diciembre de 2020, 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 un leve 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 facilidad 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 2020 ascienden a M\$310.887. Entre los suministros adquiridos para la mitigación de contagios tenemos las mascarillas, alcohol gel, termómetros digitales, guantes quirúrgicos, desinfectantes, exámenes, entre otros. Si bien se ha debido incurrir en gastos adicionales para enfrentar la pandemia, estos desembolsos se han compensado con ahorros en gastos de la administración que se han visto disminuidos producto de la misma pandemia, entre los cuales tenemos pasajes aéreos, alojamiento, movilización y alimentación.

Las medidas indicadas anteriormente no han afectado de forma relevante los resultados contables del ejercicio 2020. 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 2020 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 Purranque, se siguen realizando las operaciones de manera normal, reorganizando los turnos de las personas para evitar contagios e implementando las medidas sanitarias correspondientes.

Como se puede leer, 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. CONTINGENCIAS Y COMPROMISOS

SITUACIÓN ACTUAL DEL AUMENTO DE CAPITAL DE SCHWAGER S.A.: Se informa que al término de la Primera Oferta Preferente se encontraban suscritas el 56% de las 10.500.000.000 acciones del aumento de capital. A la fecha de este informe, se encuentra en proceso la Segunda Oferta Preferente que finalizará el día 31 de marzo de 2021.

OPERACIONES DE LA FILIAL 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 2021 y la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados, que afecten la presentación de los mismos.

Schwager

Service

SCHWAGER SERVICE S.A.

ESTADOS FINANCIEROS SIMPLIFICADOS

(Cifras expresadas en miles de pesos)

Por el ejercicio terminado al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.

Estado de Situación Financiera Clasificado (Activos)

Por los años terminados al 31 de diciembre del 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ACTIVOS	Nota	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
ACTIVOS CORRIENTES			
EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFFECTIVO		206.082	86.598
OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS, CORRIENTES		711.830	770.510
DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR, CORRIENTES		6.677.821	4.065.252
INVENTARIOS		3.804.163	2.651.146
ACTIVOS POR IMPUESTOS, CORRIENTES		709.425	1.261.817
ACTIVOS CORRIENTES TOTALES		12.109.321	10.702.788
ACTIVOS NO CORRIENTES			
OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS, NO CORRIENTES		118.360	152.237
CUENTAS POR COBRAR A ENTIDADES RELACIONADAS, NO CORRIENTES		2.498.180	1.867.465
ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS DE LA PLUSVALÍA		88.945	65.395
PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO		4.778.831	3.661.199
ACTIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS		1.622.604	1.228.977
TOTAL DE ACTIVOS NO CORRIENTES		9.106.920	6.975.273
TOTAL ACTIVOS		21.216.241	15.810.596

Estado de Situación Financiera Clasificado (Pasivos y patrimonio neto)

Por los años terminados al 31 de diciembre del 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

PASIVOS Y PATRIMONIO NETO	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
PASIVOS CORRIENTES		
OTROS PASIVOS FINANCIEROS, CORRIENTES	2.340.393	1.826.405
CUENTAS COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR, CORRIENTES	5.856.340	3.418.664
OTRAS PROVISIONES, CORRIENTES	742.327	627.358
PASIVOS POR IMPUESTOS, CORRIENTES	553.303	569.804
OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS, CORRIENTES	1.710.242	873.285
PASIVOS CORRIENTES TOTALES	11.202.605	7.315.516
PASIVOS NO CORRIENTES		
OTROS PASIVOS FINANCIEROS, NO CORRIENTES	3.258.230	3.160.988
OTRAS CUENTAS POR PAGAR, NO CORRIENTES	424.692	592.046
PASIVO POR IMPUESTOS DIFERIDOS	2.017.447	1.211.089
PROVISIONES POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS, NO CORRIENTES	1.462.991	1.782.087
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES	7.163.360	6.746.210
TOTAL PASIVOS	18.365.965	14.061.726
PATRIMONIO		
CAPITAL EMITIDO	150.000	150.000
GANANCIAS (PÉRDIDAS) ACUMULADAS	2.692.689	1.612.188
OTRAS RESERVAS	7.722	(13.215)
PATRIMONIO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA	2.850.411	1.748.973
PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS	(135)	(103)
PATRIMONIO TOTAL	2.850.276	1.748.870
TOTAL DE PATRIMONIO Y PASIVOS	21.216.241	15.810.596

Estado de Resultados Integrales

Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre del 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRALES	01-01-2020 31-12-2020 M\$	01-01-2019 31-12-2019 M\$
GANANCIA (PÉRDIDA)		
INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	44.112.977	33.876.578
COSTO DE VENTAS	(36.153.178)	(27.755.805)
GANANCIA BRUTA	7.959.799	6.120.773
OTROS INGRESOS, POR FUNCIÓN	53.000	
GASTO DE ADMINISTRACIÓN	(3.004.981)	(2.594.312)
OTROS GASTOS, POR FUNCIÓN	(654.308)	(550.210)
OTRAS GANANCIAS (PÉRDIDAS)	261.867	111.184
COSTOS FINANCIEROS	(1.076.011)	(809.490)
DIFERENCIAS DE CAMBIO	(33.878)	-
RESULTADOS POR UNIDADES DE REAJUSTE	37.086	(20.495)
GANANCIA (PÉRDIDA), ANTES DE IMPUESTOS	3.542.574	2.257.450
GASTO POR IMPUESTOS A LAS GANANCIAS	(962.125)	(651.431)
GANANCIA (PÉRDIDA) PROCEDENTE DE OPERACIONES CONTINUADAS	2.580.449	1.606.019
GANANCIA (PÉRDIDA)	2.580.449	1.606.019
GANANCIA (PÉRDIDA), ATRIBUIBLE A		
GANANCIA (PÉRDIDA), ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA	2.580.501	1.606.086
GANANCIA (PÉRDIDA), ATRIBUIBLE A PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS	(52)	(67)
GANANCIA (PÉRDIDA)	2.580.449	1.606.019
GANANCIAS POR ACCIÓN		
GANANCIA POR ACCIÓN BÁSICA		
GANANCIA (PÉRDIDA) POR ACCIÓN BÁSICA EN OPERACIONES CONTINUADAS	172,030	107,068
GANANCIA (PÉRDIDA) POR ACCIÓN BÁSICA	172,030	107,068

Estado de otros Resultados Integrales

Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre del 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES	01-01-2020 31-12-2020 M\$	01-01-2019 31-12-2019 M\$
GANANCIA (PÉRDIDA)	2.580.449	1.606.019
RESULTADO INTEGRAL TOTAL	2.580.449	1.606.019
RESULTADO INTEGRAL ATRIBUIBLE A	2.580.449	1.606.019
RESULTADO INTEGRAL ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA	2.580.501	1.606.086
RESULTADO INTEGRAL ATRIBUIBLE A PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS	(52)	(67)
RESULTADO INTEGRAL TOTAL	2.580.449	1.606.019

Estado de Cambios en el Patrimonio

Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre del 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020	CAPITAL EMITIDO M\$	OTRAS RESERVAS M\$	GANANCIAS (PÉRDIDAS) ACUMULADAS M\$	PATRIMONIO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA M\$	PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS M\$	PATRIMONIO TOTAL M\$
SALDO AL 01 DE ENERO DE 2020	150.000	(13.215)	1.612.188	1.748.973	(103)	1.748.870
PATRIMONIO	150.000	(13.215)	1.612.188	1.748.973	(103)	1.748.870
RESULTADO INTEGRAL			-			
GANANCIA (PÉRDIDA)	-	-		2.580.501	(52)	2.580.449
RESULTADO INTEGRAL	-	-	2.580.501	2.580.501	(52)	2.580.449
DIVIDENDOS	-	-	2.580.501	(1.500.000)	-	(1.500.000)
INCREMENTO (DISMINUCIÓN) POR TRANSFERENCIAS Y OTROS CAMBIOS, PATRIMONIO	-	20.937	(1.500.000)	20.937	-	20.937
INCREMENTO (DISMINUCIÓN) POR CAMBIOS EN LAS PARTICIPACIONES EN LAS PROPIEDADES EN LA PROPIEDAD DE SUBSIDIARIAS QUE NO DAN LUGAR A PÉRDIDA DE CONTROL.	-	-	-	-	20	20
PATRIMONIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020	150.000	7.722	2.692.689	2.850.411	(135)	2.850.276

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020	CAPITAL EMITIDO M\$	OTRAS RESERVAS M\$	GANANCIAS (PÉRDIDAS) ACUMULADAS M\$	PATRIMONIO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA M\$	PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS M\$	PATRIMONIO TOTAL M\$
SALDO AL 01 DE ENERO DE 2019	150.000	-	1.206.102	1.356.102	-	1.356.102
PATRIMONIO	150.000	-	1.206.102	1.356.102	-	1.356.102
RESULTADO INTEGRAL						
GANANCIA (PÉRDIDA)	-	-	1.606.086	1.606.086	(67)	1.606.019
RESULTADO INTEGRAL	-	-	1.606.086	1.606.086	(67)	1.606.019
DIVIDENDOS	-	-	(1.200.000)	(1.200.000)	-	(1.200.000)
INCREMENTO (DISMINUCIÓN) POR TRANSFERENCIAS Y OTROS CAMBIOS, PATRIMONIO	-	(13.215)	-	(13.215)	-	(13.215)
INCREMENTO (DISMINUCIÓN) POR CAMBIOS EN LAS PARTICIPACIONES EN LAS PROPIEDADES EN LA PROPIEDAD DE SUBSIDIARIAS QUE NO DAN LUGAR A PÉRDIDA DE CONTROL.	-	-	-	-	(36)	(36)
PATRIMONIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019	150.000	(13.215)	1.612.188	1.748.973	(103)	1.748.870

Estado de Flujos de efectivo

Por los ejercicios terminados al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO DIRECTO	01-01-2020 31-12-2020 M\$	01-01-2019 31-12-2019 M\$
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE OPERACIÓN		
COBROS PROCEDENTES DE LAS VENTAS DE BIENES Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS	41.514.769	33.985.023
CLASES DE PAGOS		
PAGOS A PROVEEDORES POR EL SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS	(11.791.669)	(6.879.972)
PAGOS A Y POR CUENTA DE LOS EMPLEADOS	(24.520.174)	(19.624.549)
DIVIDENDOS PAGADOS	(1.500.000)	(1.200.000)
INTERESES PAGADOS	(1.076.011)	(809.490)
IMPUESTOS A LAS GANANCIAS REEMBOLSADOS (PAGADOS)	27.863	(1.594.381)
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE OPERACIÓN	2.654.778	3.876.631
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE INVERSIÓN		
IMPORTES PROCEDENTES DE LA VENTA DE PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	53.000	
COMPRAS DE ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS DE LA PLUSVALÍA	(144.176)	(186.088)
COMPRAS DE PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	(2.427.841)	(3.308.582)
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE INVERSIÓN	(2.519.017)	(3.494.670)
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN		
IMPORTES PROCEDENTES DE PRÉSTAMOS DE CORTO PLAZO	2.637.841	2.499.394
PAGOS DE PRÉSTAMOS A ENTIDADES RELACIONADAS	(630.715)	(1.747.517)
PAGOS DE PRÉSTAMOS	(2.023.403)	(1.085.379)
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN	(16.277)	(1.533.502)
INCREMENTO (DISMINUCIÓN) NETO DE EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO	119.484	48.459
EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO AL PRINCIPIO DEL PERIODO	86.598	38.139
EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO AL FINAL DEL PERIODO	206.082	86.598

NOTA 1. RESUMEN DE PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES APLICADAS

1.1. BASES DE PREPARACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS

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 Service S.A. y su filial (en adelante el "Grupo" o la "Sociedad"). Los Estados Financieros consolidados de la Sociedad por el año terminado al 31 de diciembre de 2020, 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 de fecha 26 de Marzo de 2021.

Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas

La información contenida en estos estados financieros consolidados es de responsabilidad de la Administración de Schwager Service S.A. y su filial.

En la preparación de los estados financieros consolidados se han utilizado determinadas estimaciones realizadas por la Administración de la Sociedad y su filial, para cuantificar algunos de los activos, pasivos, ingresos, gastos y compromisos que figuran registrados en ellos.

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 2020 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 por los años terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.
- Estados Consolidados de Resultados Integrales por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.
- Estados de Cambios en el Patrimonio Consolidados por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.
- Estados de Flujos de Efectivo Consolidados Directo por los ejercicios terminados al 31 de diciembre 2020 y 2019.

c. Bases de preparación

Los estados financieros consolidados de Schwager Service S.A. y filial al 31 de diciembre de 2020 y 2019, 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 Sociedad 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 Service S.A. y filial al 31 de diciembre de 2020 y 2019, y los resultados de sus operaciones por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019, los cambios en el patrimonio neto y los flujos de efectivo por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.

1.2. PRINCIPIOS CONTABLES

a. Bases de consolidación

Los estados financieros consolidados incorporan los estados financieros de la Sociedad Matriz y la sociedad controlada por la Sociedad. El control es alcanzado cuando la Sociedad:

- 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 Sociedad 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 Sociedad 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 Sociedad 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 Sociedad, en relación con el tamaño y la dispersión de los otros tenedores de voto,
- Derechos de voto potenciales mantenidos por la Sociedad, otros tenedores de voto u otras partes,
- Derechos originados en acuerdos contractuales, y
- Cualquier hecho y/o circunstancias adicionales que indique que la Sociedad 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 filial comienza cuando la Sociedad obtiene control sobre la filial y termina cuando la Sociedad pierde el control de la filial. Específicamente, los ingresos y gastos de una filial adquirida o vendida durante el año son incluidos en el estado de resultados integrales desde la fecha en que la Sociedad obtiene control hasta la fecha cuando la Sociedad pierde el control de la misma.

Los resultados y cada componente de otros resultados integrales se atribuyen a los propietarios de la Sociedad y a las participaciones no controladoras. El resultado integral total de la filial se atribuye a los propietarios de la Sociedad 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 de Schwager Service S.A.

El resultado de la filial adquirida o enajenada, 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 el resultado de la sociedad filial consolidada 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.

Filiales

Una filial es una entidad sobre la cual el Grupo 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 Sociedad, estando ésta expuesta a todos los riesgos y beneficios de la entidad dependiente.

En el momento de evaluar si la Sociedad controla a otra entidad se considera la existencia y el efecto de los derechos potenciales de voto que sean actualmente ejercidos. Las filiales 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 filiales directas e indirectas, que han sido consolidadas por el grupo.

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	RUT	% DE PARTICIPACIÓN 31-12-2020	% DE PARTICIPACIÓN 31-12-2019
SCHWAGER SERVICE PERÚ SAC	EXTRANJERA	99,90%	99,90%

Variaciones del perímetro de consolidación

Durante el año 2019, han sido realizados los aportes por parte de Schwager Service S.A. a nuestra filial en Perú Schwager Service Perú S.A.C., con ello, la participación directa sobre esta asciende a un 99,90%, situación reflejada en los estados financieros.

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 Sociedad en la propiedad de una subsidiaria que no resultan en la pérdida de control sobre las filiales se contabilizan como transacciones de patrimonio. Los importes en libros de la participación de la Sociedad y las participaciones controladoras son ajustados para reflejar el cambio en sus participaciones relativas en las filiales. 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 Sociedad.

Cambios en las participaciones de la Sociedad en filiales 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 filial, 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 filial y cualquier participación no controladora. Cuando los activos de la filial 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 Sociedad 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 filial 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 Sociedad 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 Sociedad, 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 Sociedad 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 sociedad (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	
	31-12-2020	31-12-2019
USD	710,95	748,74
UF*	29.070,33	28.309,94

*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".

1.3. 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.

ENMIENDAS A NIIF	FECHA DE APLICACIÓN OBLIGATORIA
NIIF 3 - (ENMIENDA) – COMBINACIÓN DE NEGOCIOS - PROPORCIONAN MÁS ORIENTACIÓN SOBRE LA DEFINICIÓN DE UN NEGOCIO Y PUEDE REQUERIR UNA EVALUACIÓN COMPLEJA PARA DECIDIR SI UNA TRANSACCIÓN ES UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS O UNA ADQUISICIÓN DE ACTIVOS.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2020.
NIC 1 - (ENMIENDA) – PRESENTACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS; NIC 8 - (ENMIENDA) – POLÍTICAS CONTABLES, CAMBIOS EN LAS ESTIMACIONES CONTABLES Y ERRORES – ANIMA A LAS EMPRESAS A APLICAR JUICIOS DE MATERIALIDAD EN LA PREPARACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS Y DIVULGACIÓN DE POLÍTICAS CONTABLES.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2020.
MARCO CONCEPTUAL - (ENMIENDA) - EL MARCO CONCEPTUAL PARA LA INFORMACIÓN FINANCIERA ES LA BASE SOBRE LA CUAL EL IASB DESARROLLA NUEVOS ESTÁNDARES DE CONTABILIDAD.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2020

NIC 39 - (ENMIENDA) - INSTRUMENTOS FINANCIEROS: RECONOCIMIENTO Y MEDICIÓN; NIIF 7 - (ENMIENDA) - INSTRUMENTOS FINANCIEROS: INFORMACIÓN A REVELAR; NIIF 9 - (ENMIENDA) - INSTRUMENTOS FINANCIEROS - ABORDA LAS INCERTIDUMBRES RELACIONADAS CON LA REFORMA EN CURSO DE LAS TASAS INTERBANCARIAS OFRECIDAS (IBOR).

PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2020.

NIIF 16 - (ENMIENDA) - CONCESIONES DE ARRENDAMIENTOS RELACIONADAS A COVID-19

PERIODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE JUNIO DE 2020.

NOMBRE	RUT	RELACIÓN	TRANSA- CIÓN	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
SCHWAGER ENERGY S.A.	96.766.600-9	MATRIZ	PRÉSTAMO	2.498.180	1.867.465
TOTAL				2.498.180	1.867.465

2.1.2.- Cuentas por pagar

La sociedad no mantiene saldos por cuentas por pagar a entidades relacionadas para los años terminados al 31 de diciembre del 2020 y 2019.

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, 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 SEGURO	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 ENERO DE 2022.
NIC 16 - PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO - INGRESOS ANTES DEL USO PREVISTO	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2022.
NIC 37 - CONTRATOS ONEROSOS - COSTOS PARA CUMPLIR UN CONTRATO	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2022
NIIF 17 - CONTRATOS DE SEGUROS	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 2. CUENTAS POR COBRAR Y PAGAR CON ENTIDADES RELACIONADAS.

2.1.- Saldos y transacciones con entidades relacionadas.

Las transacciones entre la sociedad, la Matriz y sus Filiales, corresponden a operaciones habituales en cuanto a su objeto y condiciones.

2.1.1.- Cuentas por cobrar

Los saldos por cuentas por cobrar a entidades relacionadas para los años terminados al 31 de diciembre del 20120 y 2019 es el siguiente:

Schwager

Biogás

SCHWAGER BIOGAS S.A. Y FILIALES

ESTADOS FINANCIEROS SIMPLIFICADOS

(Cifras expresadas en miles de pesos)

Por el ejercicio terminado al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.

**ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
CLASIFICADO (ACTIVOS)**

Por los años terminados al 31 de diciembre del 2020 y 2019.

(Cifras expresadas en miles de pesos)

ACTIVOS	Nº Nota	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
ACTIVOS CORRIENTES			
EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFFECTIVO		144.125	47.030
OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS, CORRIENTES		240.647	243.869
DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR, CORRIENTES		548.341	692.736
INVENTARIOS		849.991	1.184.073
ACTIVOS POR IMPUESTOS, CORRIENTES		156.316	145.272
ACTIVOS CORRIENTES TOTALES		1.999.420	2.567.885
ACTIVOS NO CORRIENTES			
OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS, NO CORRIENTES		309.996	309.996
CUENTAS POR COBRAR A ENTIDADES RELACIONADAS, NO CORRIENTES		202.703	254.905
PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO		7.021.277	7.248.833
ACTIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS		407.637	307.234
TOTAL DE ACTIVOS NO CORRIENTES		7.975.728	7.866.063
TOTAL ACTIVOS		9.915.148	10.433.948

ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA CLASIFICADO (PASIVOS Y PATRIMONIO NETO)

Al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.

(Cifras expresadas en miles de pesos)

PASIVOS	Nº Nota	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
PASIVOS CORRIENTES			
OTROS PASIVOS FINANCIEROS, CORRIENTES		943.624	1.017.527
CUENTAS COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR, CORRIENTES		595.777	980.272
CUENTAS POR PAGAR A ENTIDADES RELACIONADAS, CORRIENTES	2	40.000	40.000
OTRAS PROVISIONES, CORRIENTES		330.977	33.156
PASIVOS POR IMPUESTOS, CORRIENTES		-	69.870
OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS, CORRIENTES		44.909	125.291
PASIVOS CORRIENTES TOTALES		1.655.287	2.266.116
PASIVOS NO CORRIENTES			
OTROS PASIVOS FINANCIEROS, NO CORRIENTES		1.530.716	1.168.614
CUENTAS POR PAGAR A ENTIDADES RELACIONADAS, NO CORRIENTES	2	4.723.447	14.680.532
OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS, NO CORRIENTES		-	171.712
PASIVO POR IMPUESTOS DIFERIDOS		177.898	189.716
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES		6.432.061	6.210.574
TOTAL PASIVOS		8.087.348	8.476.690
PATRIMONIO			
CAPITAL EMITIDO		50.000	50.000
GANANCIAS (PÉRDIDAS) ACUMULADAS		(288.143)	(236.964)
PATRIMONIO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA		(238.143)	(186.964)
PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS		2.065.943	2.144.222
PATRIMONIO TOTAL		1.827.800	1.957.258
TOTAL PATRIMONIO Y PASIVOS		9.915.148	10.433.948

ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS INTEGRALES

Por los ejercicios terminados al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRALES	01-01-2020 31-12-2020 M\$	01-01-2019 31-12-2019 M\$
GANANCIA (PÉRDIDA)		
INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	5.885.374	5.048.107
COSTO DE VENTAS	(5.065.970)	(3.907.628)
GANANCIA BRUTA	819.404	1.140.479
GASTO DE ADMINISTRACIÓN	(458.024)	(338.926)
OTROS GASTOS, POR FUNCIÓN	(194.060)	(162.765)
OTRAS GANANCIAS (PÉRDIDAS)	4.800	(108.809)
INGRESOS FINANCIEROS	-	6.058
COSTOS FINANCIEROS	(416.534)	(484.512)
DIFERENCIAS DE CAMBIO	-	32
RESULTADOS POR UNIDADES DE REAJUSTE	2.734	2.794
GANANCIA (PÉRDIDA), ANTES DE IMPUESTOS	(241.680)	54.351
GASTO POR IMPUESTOS A LAS GANANCIAS	112.222	(121.433)
GANANCIA (PÉRDIDA) PROCEDENTE DE OPERACIONES CONTINUADAS	(129.458)	(67.082)
GANANCIA (PÉRDIDA)	(129.458)	(67.082)
GANANCIA (PÉRDIDA), ATRIBUIBLE A		
GANANCIA (PÉRDIDA), ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA	(51.179)	(120.213)
GANANCIA (PÉRDIDA), ATRIBUIBLE A PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS	(78.279)	53.131
GANANCIA (PÉRDIDA)	(129.458)	(67.082)

ESTADO CONSOLIDADO DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES

Por los ejercicios terminados al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES	01-01-2020 31-12-2020 M\$	01-01-2019 31-12-2019 M\$
GANANCIA (PÉRDIDA)	(129.458)	(67.082)
RESULTADO INTEGRAL TOTAL	(129.458)	(67.082)
RESULTADO INTEGRAL ATRIBUIBLE A	(129.458)	(67.082)
RESULTADO INTEGRAL ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA	(51.179)	(120.213)
RESULTADO INTEGRAL ATRIBUIBLE A PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS	(78.279)	53.131
RESULTADO INTEGRAL TOTAL	(129.458)	(67.082)

ESTADO CONSOLIDADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO

Por los ejercicios terminados al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020	CAPITAL EMITIDO	OTRAS RESERVAS	GANANCIAS (PÉRDIDAS) ACUMULADAS	PATRIMONIO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA	PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS	PATRIMONIO TOTAL
	M\$	M\$	M\$			M\$
SALDO AL 01 DE ENERO DE 2020	50.000	-	(236.964)	(186.964)	2.144.222	1.957.258
PATRIMONIO	50.000	-	(236.964)	(186.964)	2.144.222	1.957.258
PATRIMONIO INTEGRAL						
GANANCIA (PÉRDIDA)	-	-	(51.179)	(51.179)	(78.279)	(129.458)
RESULTADO INTEGRAL	-	-	(51.179)	(51.179)	(78.279)	(129.458)
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020	50.000	-	(288.143)	(238.143)	2.065.943	1.827.800

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019	CAPITAL EMITIDO	OTRAS RESERVAS	GANANCIAS (PÉRDIDAS) ACUMULADAS	PATRIMONIO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA	PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS	PATRIMONIO TOTAL
	M\$	M\$	M\$			M\$
SALDO AL 01 DE ENERO DE 2019	50.000	-	(116.751)	(66.751)	2.091.091	2.024.340
PATRIMONIO	50.000	-	(116.751)	(66.751)	2.091.091	2.024.340
PATRIMONIO INTEGRAL						
GANANCIA (PÉRDIDA)	-	-	(120.213)	(120.213)	53.131	(67.082)
RESULTADO INTEGRAL	-	-	(120.213)	(120.213)	53.131	(67.082)
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019	50.000	-	(236.964)	(186.964)	2.144.222	1.957.258

ESTADO CONSOLIDADO DE FLUJOS DE EFECTIVO

Por los ejercicios terminados al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO DIRECTO	01-01-2020	01-01-2019
	31-12-2020	31-12-2019
	M\$	M\$
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE OPERACIÓN		
COBROS PROCEDENTES DE LAS VENTAS DE BIENES Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS	5.963.489	5.093.971
CLASES DE PAGOS		
PAGOS A PROVEEDORES POR EL SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS	(4.786.962)	(4.195.429)
PAGOS A Y POR CUENTA DE LOS EMPLEADOS	(884.974)	(61.238)
INTERESES PAGADOS	(416.534)	(484.512)
INTERESES RECIBIDOS	-	6.058
IMPUESTOS A LAS GANANCIAS REEMBOLSADOS (PAGADOS)	(14.632)	(32.668)
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE OPERACIÓN	(139.613)	326.182
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE INVERSIÓN		
COMPRAS DE PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	(97.140)	(82.552)
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE INVERSIÓN	(97.140)	(82.552)
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN		
IMPORTES PROCEDENTES DE PRÉSTAMOS DE LARGO PLAZO	656.652	261.853
PRÉSTAMOS DE ENTIDADES RELACIONADAS	42.915	164.709
PAGOS DE PRÉSTAMOS	(365.719)	(707.856)
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN	333.848	(281.294)
INCREMENTO (DISMINUCIÓN) NETO DE EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO	97.095	(37.664)
EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO AL PRINCIPIO DEL PERIODO	47.030	84.694
EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO AL FINAL DEL PERIODO	144.125	47.030

NOTA 1. RESUMEN DE PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES APLICADAS

1.1. 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 Biogás S.A. y sus filiales (en adelante el "Grupo" o la "Sociedad"). Los Estados Financieros consolidados de la Sociedad por el año terminado al 31 de diciembre de 2020, han sido preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera, emitidas por el International Accounting Standards Board (en adelante "IASB"), y aprobadas por su Directorio de fecha 26 de Marzo de 2021.

Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas

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

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

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 2020 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 por los años terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.
- Estados Consolidados de Resultados Integrales por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.
- Estados de Cambios en el Patrimonio Consolidados por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.
- Estados de Flujos de Efectivo Consolidados Directo por los ejercicios terminados al 31 de diciembre 2020 y 2019.

c. Bases de preparación

Los estados financieros consolidados de Schwager Biogás S.A. al 31 de diciembre de 2020 y 2019, 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 Sociedad 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 Biogás S.A. y filiales al 31 de diciembre de 2020 y 2019, y los resultados de sus operaciones por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019, los cambios en el patrimonio neto y los flujos de efectivo por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.

1.2. PRINCIPIOS CONTABLES

a. Bases de consolidación

Los estados financieros consolidados incorporan los estados financieros de la Sociedad Matriz y las sociedades controladas por la Sociedad. El control es alcanzado cuando la Sociedad:

- 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 Sociedad 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 Sociedad 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 Sociedad 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 Sociedad, en relación con el tamaño y la dispersión de los otros tenedores de voto,

- Derechos de voto potenciales mantenidos por la Sociedad, otros tenedores de voto u otras partes,
- Derechos originados en acuerdos contractuales, y
- Cualquier hecho y/o circunstancias adicionales que indique que la Sociedad 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 filial comienza cuando la Sociedad obtiene control sobre la filial y termina cuando la Sociedad pierde el control de la filial. Específicamente, los ingresos y gastos de una filial adquirida o vendida durante el año son incluidos en el estado de resultados integrales desde la fecha en que la Sociedad obtiene control hasta la fecha cuando la Sociedad pierde el control de la misma.

Los resultados y cada componente de otros resultados integrales se atribuyen a los propietarios de la Sociedad y a las participaciones no controladoras. El resultado integral total de las filiales se atribuye a los propietarios de la Sociedad 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 de Schwager Biogás S.A.

Los resultados de las filiales 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 filiales 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.

Filiales

Una filial es una entidad sobre la cual el Grupo 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 Sociedad, estando ésta expuesta a todos los riesgos y beneficios de la entidad dependiente.

En el momento de evaluar si la Sociedad controla a otra entidad se considera la existencia y el efecto de los derechos potenciales de voto que sean actualmente ejercidos. Las filiales 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 filiales directas e indirectas, que han sido consolidadas por el grupo.

NOMBRE	RUT	% DE PARTICIPACIÓN 31-12-2020	% DE PARTICIPACIÓN 31-12-2019
SOC. INDY COM. DE LÁCTEOS Y ENERGÍA S.A.	96.994.510-K	56,98%	56,98%
L&E BIOGÁS SPA.	76.258.289-9	100,0%	100,0%
TOTAL			

Variaciones del perímetro de consolidación

Con fecha 8 de enero de 2016, se procede a efectuar el aporte correspondiente al aumento de capital de la Filial Sociedad Industrial y Comercial de Lácteos y Energías S.A., con ello, la participación directa o indirecta sobre esta aumenta a un 56,43%, situación reflejada en los estados financieros.

Con fecha 30 de septiembre de 2017, se ha efectuado aporte por capitalización de la Filial Sociedad Industrial y Comercial de Lácteos y Energías S.A., consecuentemente la participación directa o indirecta sobre ella se aumenta a un 56,98%, evento reflejado en los presentes estados financieros.

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 Sociedad en la propiedad de una subsidiaria que no resultan en la pérdida de control sobre las filiales se contabilizan como transacciones de patrimonio. Los importes en libros de la participación de la Sociedad y las participaciones controladoras son ajustados para reflejar el cambio en sus participaciones relativas en las filiales. 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 Sociedad.

Cambios en las participaciones de la Sociedad en filiales 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 filial, 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 filial y cualquier participación no controladora. Cuando los activos de la filial 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 Sociedad 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 filial 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 Sociedad 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 Sociedad, 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 Sociedad 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 sociedad (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	
	31-12-2020	31-12-2019
USD	748,74	748,74
UF*	28.309,94	28.309,94

*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".

1.3. 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
NIIF 3 - (ENMIENDA) – COMBINACIÓN DE NEGOCIOS - PROPORCIONAN MÁS ORIENTACIÓN SOBRE LA DEFINICIÓN DE UN NEGOCIO Y PUEDE REQUERIR UNA EVALUACIÓN COMPLEJA PARA DECIDIR SI UNA TRANSACCIÓN ES UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS O UNA ADQUISICIÓN DE ACTIVOS.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2020.

NIC 1 - (ENMIENDA) – PRESENTACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS; NIC 8 - (ENMIENDA) – POLÍTICAS CONTABLES, CAMBIOS EN LAS ESTIMACIONES CONTABLES Y ERRORES – ANIMA A LAS EMPRESAS A APLICAR JUICIOS DE MATERIALIDAD EN LA PREPARACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS Y DIVULGACIÓN DE POLÍTICAS CONTABLES.

PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2020.

MARCO CONCEPTUAL - (ENMIENDA) – EL MARCO CONCEPTUAL PARA LA INFORMACIÓN FINANCIERA ES LA BASE SOBRE LA CUAL EL IASB DESARROLLA NUEVOS ESTÁNDARES DE CONTABILIDAD.

PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2020

NIC 39 - (ENMIENDA) - INSTRUMENTOS FINANCIEROS: RECONOCIMIENTO Y MEDICIÓN; NIIF 7 - (ENMIENDA) - INSTRUMENTOS FINANCIEROS: INFORMACIÓN A REVELAR; NIIF 9 - (ENMIENDA) - INSTRUMENTOS FINANCIEROS - ABORDA LAS INCERTIDUMBRES RELACIONADAS CON LA REFORMA EN CURSO DE LAS TASAS INTERBANCARIAS OFRECIDAS (IBOR).

PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2020.

NIIF 16 - (ENMIENDA) - CONCESIONES DE ARRENDAMIENTOS RELACIONADAS A COVID-19

PERIODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE JUNIO DE 2020.

Impacto de la aplicación de NIIF 16 Arrendamientos

NIIF 16 cambia como la Sociedad contabiliza arrendamientos previamente clasificados como arrendamientos operativos bajo NIC 17, los cuales estaban fuera de balance y se reconocían en el estado de resultados como gasto. Para los arrendatarios, el contrato de arrendamiento se convierte en un pasivo y un activo equivalente, el derecho de uso del bien objeto del contrato. Por tanto, se incrementa el tamaño del balance con nuevos activos pero también aumenta el endeudamiento.

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, 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 SEGURO	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 ENERO DE 2022.
NIC 16 - PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO - INGRESOS ANTES DEL USO PREVISTO	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2022.
NIC 37 - CONTRATOS ONEROSOS - COSTOS PARA CUMPLIR UN CONTRATO	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2022
NIIF 17 - CONTRATOS DE SEGUROS	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 2. CUENTAS POR COBRAR Y PAGAR CON ENTIDADES RELACIONADAS.

2.1.- Saldos y transacciones con entidades relacionadas.

Las transacciones entre la sociedad, la Matriz y sus Filiales, corresponden a operaciones habituales en cuanto a su objeto y condiciones.

2.1.1.- Cuentas por cobrar

Los saldos por cuentas por cobrar a entidades relacionadas para los años terminados al 31 de diciembre del 2020 y 2019 es el siguiente:

NOMBRE	RUT	MONE-DA	PAÍS DE ORIGEN	RELA-CIÓN	TRANSAC-CIÓN	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
TRES CHILE SPA.	76.519.691-4	CLP	CHILE	MATRIZ	CUENTAS POR COBRAR	202.703	254.905
TOTAL						202.703	254.905

2.1.2.- Cuentas por pagar

Los saldos por cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes, para los años terminados al 31 de diciembre del 2020 y 2019 es el siguiente:

NOMBRE	RUT	MONE-DA	PAÍS DE ORIGEN	RELA-CIÓN	TRANSAC-CIÓN	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
MOLINO BÍO BÍO	86.379.600-8	CLP	CHILE	MATRIZ	CUENTAS POR COBRAR	40.000	40.000
TOTAL						40.000	40.000

Los saldos por cuentas por pagar a entidades relacionadas, no corrientes, para los años terminados al 31 de diciembre del 2020 y 2019 es el siguiente:

NOMBRE	RUT	MONE-DA	PAÍS DE ORIGEN	RELA-CIÓN	TRANSAC-CIÓN	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
SCHWAGER S.A.	96.766.600-9	CLP	CHILE	MATRIZ	CUENTAS POR COBRAR	4.621.207	4.595.332
TRES CHILE SPA.	76.519.691-4	CLP	CHILE	MATRIZ	CUENTAS POR COBRAR	102.240	85.200
TOTAL						4.723.447	4.680.532

Schwager

Blisa

CENTRO DE BODEGAJE Y LOGISTICA INTEGRAL S.A.

ESTADOS FINANCIEROS SIMPLIFICADOS

(Cifras expresadas en miles de pesos)

Por el ejercicio terminado al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.

**ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
CLASIFICADO (ACTIVOS)**

Al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.

(Cifras expresadas en miles de pesos)

ACTIVOS	Nº Nota	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
ACTIVOS CORRIENTES			
EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFFECTIVO		11.163	190
OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS, CORRIENTES		5.926	-
DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR, CORRIENTES		39.165	67.878
CUENTAS POR COBRAR A ENTIDADES RELACIONADAS, CORRIENTES	2	9.113	38.511
ACTIVOS POR IMPUESTOS, CORRIENTES		13.165	13.165
ACTIVOS CORRIENTES TOTALES		78.438	119.744
ACTIVOS NO CORRIENTES			
ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS DE LA PLUSVALÍA		2.545	89
PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO		971.982	187.975
ACTIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS		32	41.391
TOTAL DE ACTIVOS NO CORRIENTES		974.559	229.455
TOTAL ACTIVOS		1.052.997	349.199

**ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
CLASIFICADO (PASIVOS Y PATRIMONIO NETO)**

Al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.

(Cifras expresadas en miles de pesos)

PASIVOS Y PATRIMONIO NETO	NOTA	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
PASIVOS CORRIENTES			
OTROS PASIVOS FINANCIEROS, CORRIENTES		19.593	44.087
CUENTAS COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR, CORRIENTES		197.474	152.896
CUENTAS POR PAGAR A ENTIDADES RELACIONADAS, CORRIENTES	2	-	10.192
OTRAS PROVISIONES, CORRIENTES		2.618	3.299
PASIVOS POR IMPUESTOS, CORRIENTES		19.583	14.458
OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS, CORRIENTES		1.259	12.576
PASIVOS CORRIENTES TOTALES		240.527	237.508
PASIVOS NO CORRIENTES			
OTRAS CUENTAS POR PAGAR, NO CORRIENTES		699.765	-
PASIVO POR IMPUESTOS DIFERIDOS		687	40.419
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES		700.452	40.419
TOTAL PASIVOS		940.979	277.927
PATRIMONIO			
CAPITAL EMITIDO		42.859	42.859
GANANCIAS (PÉRDIDAS) ACUMULADAS		69.159	28.413
PATRIMONIO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA		112.018	71.272
PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS		-	-
TOTAL PATRIMONIO		112.018	71.272
TOTAL PATRIMONIO Y PASIVOS		1.052.997	349.199

ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS INTEGRALES

Por los ejercicios terminados al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRALES	01-01-2020 31-12-2020 M\$	01-01-2019 31-12-2019 M\$
GANANCIA (PÉRDIDA)		
INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	459.890	373.881
COSTO DE VENTAS	(258.158)	(288.854)
GANANCIA BRUTA	201.732	85.027
GASTO DE ADMINISTRACIÓN	(97.513)	(35.299)
OTROS GASTOS, POR FUNCIÓN	(8.461)	(5.727)
OTRAS GANANCIAS (PÉRDIDAS)	(1.142)	324
COSTOS FINANCIEROS	(3.746)	(8.165)
DIFERENCIAS DE CAMBIO	7	151
RESULTADOS POR UNIDADES DE REAJUSTES	80	-
GANANCIA (PÉRDIDA), ANTES DE IMPUESTOS	90.957	36.311
GASTO POR IMPUESTOS A LAS GANANCIAS	(21.798)	(7.898)
GANANCIA (PÉRDIDA) PROCEDENTE DE OPERACIONES CONTINUADAS	69.159	28.413
GANANCIA (PÉRDIDA)	69.159	28.413
GANANCIA (PÉRDIDA), ATRIBUIBLE A		
GANANCIA (PÉRDIDA), ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA	69.159	28.413
GANANCIA (PÉRDIDA)	69.159	28.413

ESTADO CONSOLIDADO DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES

Por los ejercicios terminados al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRALES	01-01-2020 31-12-2020 M\$	01-01-2019 31-12-2019 M\$
GANANCIA (PÉRDIDA)	69.159	28.413
RESULTADO INTEGRAL TOTAL	69.159	28.413
RESULTADO INTEGRAL ATRIBUIBLE A	69.159	28.413
RESULTADO INTEGRAL ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA	69.159	28.413
RESULTADO INTEGRAL TOTAL	69.159	28.413

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO

Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre del 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020	CAPITAL EMITIDO	OTRAS RESERVAS	ANANCIAS (PÉRDIDAS) ACUMULADAS	PATRIMONIO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA
	M\$	M\$	M\$	M\$
ALDO AL 01-01-2020	42.859	-	28.413	71.272
PATRIMONIO	42.859	-	28.413	71.272
RESULTADO INTEGRAL		-		
GANANCIA (PÉRDIDA)		-	69.159	69.159
RESULTADO INTEGRAL			69.159	69.159
DIVIDENDOS		-	(28.413)	(28.413)
PATRIMONIO AL 31-12-2020	42.859	-	69.159	112.018

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019	CAPITAL EMITIDO	OTRAS RESERVAS	ANANCIAS (PÉRDIDAS) ACUMULADAS	PATRIMONIO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA
	M\$	M\$	M\$	M\$
ALDO AL 01-01-2019	42.859	-	13.211	56.070
PATRIMONIO	42.859	-	13.211	56.070
RESULTADO INTEGRAL		-		
GANANCIA (PÉRDIDA)		-	28.413	28.413
RESULTADO INTEGRAL			28.413	28.413
DIVIDENDOS		-	(13.211)	(13.211)
PATRIMONIO AL 31-12-2019	42.859	-	28.413	71.272

ESTADO CONSOLIDADO DE FLUJOS DE EFECTIVO

Por los ejercicios terminados al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO DIRECTO	01-01-2020	01-01-2019
	31-12-2020	31-12-2019
	M\$	M\$
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE OPERACIÓN		
COBROS PROCEDENTES DE LAS VENTAS DE BIENES Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS	488.603	342.473
CLASES DE PAGOS		
PAGOS A PROVEEDORES POR EL SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS	(393.991)	(7.204)
PAGOS A Y POR CUENTA DE LOS EMPLEADOS	(35.560)	(35.299)
DIVIDENDOS PAGADOS	(28.413)	(13.211)
INTERESES PAGADOS	(3.746)	(8.165)
IMPUESTOS A LAS GANANCIAS REEMBOLSADOS (PAGADOS)	(2.215)	6.955
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE OPERACIÓN	24.678	285.549
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE INVERSIÓN		
COMPRAS DE PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	(4.286)	(311.406)
COMPRAS DE ACTIVOS INTANGIBLES	(4.033)	(533)
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE INVERSIÓN	(8.319)	(311.939)
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN		
IMPORTES PROCEDENTES DE PRÉSTAMOS DE CORTO PLAZO	-	44.238
PRÉSTAMOS DE ENTIDADES RELACIONADAS	19.206	(74.079)
PAGOS DE PRÉSTAMOS	(24.592)	-
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN	(5.386)	(29.841)
INCREMENTO (DISMINUCIÓN) NETO DE EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO	10.973	(56.231)
EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO AL PRINCIPIO DEL PERIODO	190	56.421
EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO AL FINAL DEL PERIODO	11.163	190

NOTA 1. RESUMEN DE PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES APLICADAS

1.1. BASES DE PREPARACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS

a. Estados financieros

Los presentes estados financieros, se presentan en miles de pesos chilenos y se han preparado a partir de los registros de contabilidad mantenidos por Centro de Bodegaje y Logística Integral S.A. (en adelante la "Sociedad"). Los Estados Financieros de la Sociedad por el año terminado al 31 de diciembre de 2020, 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 de fecha 26 de Marzo de 2021.

Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas

La información contenida en estos estados financieros es de responsabilidad de la Administración de Centro de Bodegaje y Logística Integral S.A.

En la preparación de los estados financieros se han utilizado determinadas estimaciones realizadas por la Administración de la Sociedad, para cuantificar algunos de los activos, pasivos, ingresos, gastos y compromisos que figuran registrados en ellos.

Estas estimaciones se han realizado en función de la mejor información disponible en la fecha de emisión de los presentes estados financieros, 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 futuros.

A continuación, se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros. Tal como lo requiere NIC 1, estas políticas han sido definidas en función de las NIIF vigentes al 31 de diciembre de 2020 y han sido aplicadas de manera uniforme en los períodos que se presentan en estos Estados Financieros.

b. Períodos cubiertos

Los presentes estados financieros cubren los siguientes periodos:

- Estados de Situación Financiera por los años terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.
- Estados de Resultados Integrales por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.
- Estados de Cambios en el Patrimonio por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.
- Estados de Flujos de Efectivo Directo por los ejercicios terminados al 31 de diciembre 2020 y 2019.

c. Bases de preparación

Los estados financieros de Centro de Bodegaje y Logística Integral S.A. al 31 de diciembre de 2020 y 2019, 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 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 Sociedad 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 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 reflejan fielmente la situación financiera de Centro de Bodegaje y Logística Integral S.A. al 31 de diciembre de 2020 y 2019, y los resultados de sus operaciones por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019, los cambios en el patrimonio neto y los flujos de efectivo por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.

1.2. PRINCIPIOS CONTABLES

a. Moneda

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

b. Bases de conversión

Las transacciones en monedas distintas a la moneda funcional de la sociedad (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.

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	
	31-12-2020	31-12-2019
USD	710,95	748,74
UF*	29.070,33	28.309,94

*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 de Resultados Integrales en el ítem "Resultados por unidades de reajuste".

1.3. 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
NIIF 3 - (ENMIENDA) – COMBINACIÓN DE NEGOCIOS - PROPORCIONAN MÁS ORIENTACIÓN SOBRE LA DEFINICIÓN DE UN NEGOCIO Y PUEDE REQUERIR UNA EVALUACIÓN COMPLEJA PARA DECIDIR SI UNA TRANSACCIÓN ES UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS O UNA ADQUISICIÓN DE ACTIVOS.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2020.
NIC 1 - (ENMIENDA) – PRESENTACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS; NIC 8 - (ENMIENDA) - POLÍTICAS CONTABLES, CAMBIOS EN LAS ESTIMACIONES CONTABLES Y ERRORES – ANIMA A LAS EMPRESAS A APLICAR JUICIOS DE MATERIALIDAD EN LA PREPARACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS Y DIVULGACIÓN DE POLÍTICAS CONTABLES.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2020.
MARCO CONCEPTUAL - (ENMIENDA) - EL MARCO CONCEPTUAL PARA LA INFORMACIÓN FINANCIERA ES LA BASE SOBRE LA CUAL EL IASB DESARROLLA NUEVOS ESTÁNDARES DE CONTABILIDAD.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2020
NIIF 39 - (ENMIENDA) - INSTRUMENTOS FINANCIEROS: RECONOCIMIENTO Y MEDICIÓN; NIIF 7 - (ENMIENDA) - INSTRUMENTOS FINANCIEROS: INFORMACIÓN A REVELAR; NIIF 9 - (ENMIENDA) - INSTRUMENTOS FINANCIEROS - ABORDA LAS INCERTIDUMBRES RELACIONADAS CON LA REFORMA EN CURSO DE LAS TASAS INTERBANCARIAS OFRECIDAS (IBOR).	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2020.
NIIF 16 - (ENMIENDA) - CONCESIONES DE ARRENDAMIENTOS RELACIONADAS A COVID-19	PERIODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE JUNIO DE 2020.

Impacto de la aplicación de NIIF 16 Arrendamientos

NIIF 16 cambia como la Sociedad contabiliza arrendamientos previamente clasificados como arrendamientos operativos bajo NIC 17, los cuales estaban fuera de balance y se reconocían en el estado de resultados como gasto. Para los arrendatarios, el contrato de arrendamiento se convierte en un pasivo y un activo equivalente, el derecho de uso del bien objeto del contrato. Por tanto, se incrementa el tamaño del balance con nuevos activos pero también aumenta el endeudamiento.

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, 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 SEGURO	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 ENERO DE 2022.
NIC 16 - PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO - INGRESOS ANTES DEL USO PREVISTO	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2022.
NIC 37 - CONTRATOS ONEROSOS - COSTOS PARA CUMPLIR UN CONTRATO	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2022
NIIF 17 - CONTRATOS DE SEGUROS	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.

NOTA 2. CUENTAS POR COBRAR Y PAGAR CON ENTIDADES RELACIONADAS.

2.1.- Saldos y transacciones con entidades relacionadas.

Las transacciones entre la sociedad, la Matriz y sus Filiales, corresponden a operaciones habituales en cuanto a su objeto y condiciones.

2.1.1.- Cuentas por cobrar

Los saldos por cuentas por cobrar a entidades relacionadas para los años terminados al 31 de diciembre del 2019 y 2018 es el siguiente:

NOMBRE	RUT	MONE-DA	PAÍS DE ORIGEN	RELA-CIÓN	TRANSAC-CIÓN	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
SCHWAGER S.A.	96.766.600-9	CLP	CHILE	MATRIZ	CUENTAS POR COBRAR	9.113	38.511
TOTAL						9.113	38.511

2.1.2.- Cuentas por pagar

Los saldos por cuentas por pagar a entidades relacionadas para los años terminados al 31 de diciembre del 2019 y 2018 es el siguiente:

NOMBRE	RUT	MONE- DA	PAÍS DE ORIGEN	RELA- CIÓN	TRANSAC- CIÓN	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
SCHWAGER S.A.	96.766.600-9	CLP	CHILE	MATRIZ	CUENTAS POR COBRAR	-	9.787
MTF LOGÍSTICA LTDA.	76.321.356-0	CLP	CHILE	MATRIZ	CUENTAS POR COBRAR	-	405
TOTAL						-	10.192

SCHWAGER HIDRO S.A. Y FILIA

ESTADOS FINANCIEROS SIMPLIFICADOS

(Cifras expresadas en miles de pesos)

Por el ejercicio terminado al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.

**ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
CLASIFICADO (ACTIVOS)**

Al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.

(Cifras expresadas en miles de pesos)

ACTIVOS	Nº Nota	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
ACTIVOS CORRIENTES			
EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFFECTIVO		2.579	2.342
ACTIVOS POR IMPUESTOS, CORRIENTES	2	22.259	21.509
<hr/>			
ACTIVOS CORRIENTES TOTALES		24.838	23.851
<hr/>			
ACTIVOS NO CORRIENTES			
OTROS ACTIVOS ACTIVOS NO FINANCIEROS, NO CORRIENTES		77.523	97.354
ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS DE LA PLUSVALÍA		3.470.328	3.470.328
PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO		19.320	19.320
ACTIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS		351.071	359.863
<hr/>			
TOTAL DE ACTIVOS NO CORRIENTES		3.918.242	3.946.865
<hr/>			
TOTAL ACTIVOS		3.943.080	3.970.716

**ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
CLASIFICADO (PASIVOS Y PATRIMONIO NETO)**

Al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.

(Cifras expresadas en miles de pesos)

PASIVOS Y PATRIMONIO NETO	NOTA	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
PASIVOS CORRIENTES			
OTROS PASIVOS FINANCIEROS, CORRIENTES		343.606	363.456
CUENTAS COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR, CORRIENTES		136	306.091
PASIVOS CORRIENTES TOTALES		348.742	669.547
PASIVOS NO CORRIENTES			
OTROS PASIVOS FINANCIEROS, NO CORRIENTES		1.117.927	1.500.589
CUENTAS POR PAGAR A ENTIDADES RELACIONADAS, NO CORRIENTES		2.507.956	1.600.347
PASIVO POR IMPUESTOS DIFERIDOS		160.583	160.583
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES		3.786.466	3.261.519
TOTAL PASIVOS		4.130.208	3.931.066
PATRIMONIO			
CAPITAL EMITIDO		2.047.355	2.047.355
GANANCIAS (PÉRDIDAS) ACUMULADAS		(2.177.729)	(1.950.951)
OTRAS RESERVAS		(56.754)	(56.754)
PATRIMONIO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA		(187.128)	39.650
PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS		-	-
TOTAL PATRIMONIO		(187.128)	39.650
TOTAL PATRIMONIO Y PASIVOS		3.943.080	3.970.716

ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS INTEGRALES

Por los ejercicios terminados al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRALES	01-01-2020 31-12-2020 M\$	01-01-2019 31-12-2019 M\$
GANANCIA (PÉRDIDA)		
INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	-	-
COSTO DE VENTAS	-	(26.817)
GANANCIA BRUTA	-	(26.817)
GASTO DE ADMINISTRACIÓN	(48.000)	(14.356)
OTROS GASTOS, POR FUNCIÓN	(36.508)	(109.219)
OTRAS GANANCIAS (PÉRDIDAS)	30.452	(1.950.574)
COSTOS FINANCIEROS	(149.253)	(30.852)
DIFERENCIAS DE CAMBIO	(14.678)	35.368
GANANCIA (PÉRDIDA), ANTES DE IMPUESTOS	(2.17.987)	(2.096.450)
GASTO POR IMPUESTOS A LAS GANANCIAS	(8.791)	133.781
GANANCIA (PÉRDIDA) PROCEDENTE DE OPERACIONES CONTINUADAS	(226.778)	(1.962.669)
GANANCIA (PÉRDIDA)	(226.778)	(1.962.669)
GANANCIA (PÉRDIDA), ATRIBUIBLE A		
GANANCIA (PÉRDIDA), ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA	(226.778)	(1.962.669)
GANANCIA (PÉRDIDA), ATRIBUIBLE A LOS PARTICIPACIONES DE LA NO CONTROLADORA	-	-
GANANCIA (PÉRDIDA)	(226.778)	(1.962.669)

ESTADO CONSOLIDADO DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES

Por los ejercicios terminados al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES	01-01-2020 31-12-2020 M\$	01-01-2019 31-12-2019 M\$
GANANCIA (PÉRDIDA)	(226.778)	(1.962.669)
RESULTADO INTEGRAL TOTAL	(226.778)	(1.962.669)
RESULTADO INTEGRAL ATRIBUIBLE A	(226.778)	(1.962.669)
RESULTADO INTEGRAL ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA	(226.778)	(1.962.669)
RESULTADO INTEGRAL ATRIBUIBLE A PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS	-	-
RESULTADO INTEGRAL TOTAL	(226.778)	(1.962.669)

ESTADO CONSOLIDADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO

Por los ejercicios terminados al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020	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	2.047.355	(56.754)	(1.950.951)	39.650	-	39.650
PATRIMONIO	2.047.355	(56.754)	(1.950.951)	39.650	-	39.650
PATRIMONIO INTEGRAL						
GANANCIA (PÉRDIDA)	-	-	(226.778)	(226.778)	-	(226.778)
RESULTADO INTEGRAL	-	-	(226.778)	(226.778)	-	(226.778)
INCREMENTO (DISMINUCIÓN) POR TRANSFERENCIAS Y OTROS CAMBIOS, PATRIMONIO	-	-	-	-	-	-
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020	2.047.355	(56.754)	(2.177.729)	(187.128)	-	(187.128)

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019	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 2019	2.047.355	(56.754)	11.718	2.002.319	465.852	2.468.171
PATRIMONIO	2.047.355	(56.754)	11.718	2.002.319	465.852	2.468.171
PATRIMONIO INTEGRAL						
GANANCIA (PÉRDIDA)	-	-	(1.962.669)	(1.962.669)	-	(1.962.669)
RESULTADO INTEGRAL	-	-	(1.962.669)	(1.962.669)	-	(1.962.669)
INCREMENTO (DISMINUCIÓN) POR TRANSFERENCIAS Y OTROS CAMBIOS, PATRIMONIO	-	-	-	-	(465.852)	(465.852)
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019	2.047.355	(56.754)	(1.950.951)	39.650	-	39.650

ESTADO CONSOLIDADO DE FLUJOS DE EFECTIVO

Por los ejercicios terminados al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO DIRECTO	01-01-2020	01-01-2019
	31-12-2020	31-12-2019
	M\$	M\$
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE OPERACIÓN		
COBROS PROCEDENTES DE LAS VENTAS DE BIENES Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS	-	-
CLASES DE PAGOS		
PAGOS A PROVEEDORES POR EL SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS	(65.427)	(1.406)
PAGOS A Y POR CUENTA DE LOS EMPLEADOS	-	(26.758)
INTERESES PAGADOS	(149.253)	(30.853)
OTRAS ENTRADAS (SALIDAS) DE EFECTIVO	-	(1.785)
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE OPERACIÓN	(214.680)	(60.802)
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE INVERSIÓN		
COMPRAS DE ACTIVOS INTANGIBLES	-	-
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE INVERSIÓN	-	-
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN		
IMPORTES PROCEDENTES DE PRÉSTAMOS	-	9.686
PRÉSTAMOS DE ENTIDADES RELACIONADAS	907.609	35.802
PAGOS DE PRESTAMOS	(692.692)	-
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN	214.917	45.488
INCREMENTO (DISMINUCIÓN) NETO DE EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO	237	(15.314)
EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO AL PRINCIPIO DEL PERIODO	2.342	17.656
EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO AL FINAL DEL PERIODO	2.579	2.342

NOTA 1. RESUMEN DE PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES APLICADAS

1.1. 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 Hidro S.A. y su filial (en adelante el "Grupo" o la "Sociedad"). Los Estados Financieros consolidados de la Sociedad por el año terminado al 31 de diciembre de 2020, 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 de fecha 26 de Marzo de 2021.

Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas

La información contenida en estos estados financieros consolidados es de responsabilidad de la Administración de Schwager Hidro S.A. y su filial.

En la preparación de los estados financieros consolidados se han utilizado determinadas estimaciones realizadas por la Administración de la Sociedad y su filial, para cuantificar algunos de los activos, pasivos, ingresos, gastos y compromisos que figuran registrados en ellos.

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 2020 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 por los años terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.
- Estados Consolidados de Resultados Integrales por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.
- Estados de Cambios en el Patrimonio Consolidados por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.
- Estados de Flujos de Efectivo Consolidados Directo por los ejercicios terminados al 31 de diciembre 2020 y 2019.

c. Bases de preparación

Los estados financieros consolidados de Schwager Hidro S.A. y filial al 31 de diciembre de 2020 y 2019, 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 Sociedad 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 Hidro S.A. y filial al 31 de diciembre de 2020 y 2019, y los resultados de sus operaciones por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019, los cambios en el patrimonio neto y los flujos de efectivo por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.

r los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2019 y 2018.

1.2. PRINCIPIOS CONTABLES

a. Bases de consolidación

Los estados financieros consolidados incorporan los estados Los estados financieros consolidados incorporan los estados financieros de la Sociedad Matriz y la sociedad controlada por la Sociedad. El control es alcanzado cuando la Sociedad:

- 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 Sociedad 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 Sociedad 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 Sociedad 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 Sociedad, en relación con el tamaño y la dispersión de los otros tenedores de voto,
- Derechos de voto potenciales mantenidos por la Sociedad, otros tenedores de voto u otras partes,
- Derechos originados en acuerdos contractuales, y
- Cualquier hecho y/o circunstancias adicionales que indique que la Sociedad 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 filial comienza cuando la Sociedad obtiene control sobre la filial y termina cuando la Sociedad pierde el control de la filial. Específicamente, los ingresos y gastos de una filial adquirida o vendida durante el año son incluidos en el estado de resultados integrales desde la fecha en que la Sociedad obtiene control hasta la fecha cuando la Sociedad pierde el control de la misma.

Los resultados y cada componente de otros resultados integrales se atribuyen a los propietarios de la Sociedad y a las participaciones no controladoras. El resultado integral total de la filial se atribuye a los propietarios de la Sociedad 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 de Schwager Hidro S.A.

El resultado de la filial adquirida o enajenada, 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 el resultado de la sociedad filial consolidada 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.

Filiales

Una filial es una entidad sobre la cual el Grupo 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 Sociedad, estando ésta expuesta a todos los riesgos y beneficios de la entidad dependiente. En el momento de evaluar si la Sociedad controla a otra entidad se considera la existencia y el efecto de los derechos potenciales de voto que sean actualmente ejercidos. Las filiales 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 filiales directas e indirectas, que han sido consolidadas por el grupo.

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	RUT	% DE PARTICIPACIÓN 31-12-2020	% DE PARTICIPACIÓN 31-12-2019
LOS PINOS SPA.	76.309.309-3	100,00%	100,00%

Variaciones del perímetro de consolidación

Con fecha 13 de septiembre de 2016, se procede a adquirir 11 acciones de la filial Los Pinos SpA, por parte de la Sociedad Schwager Hidro S.A. Con esto se procede a la toma de control de esta sociedad con un porcentaje de participación total de 50,94%.

Con fecha 15 de mayo de 2019, se procede a adquirir 576 acciones de la filial Los Pinos SpA, por parte de la Sociedad Schwager Hidro S.A. Con esto aumenta la participación de la Compañía a una participación total de 100%.

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 Sociedad en la propiedad de una subsidiaria que no resultan en la pérdida de control sobre las filiales se contabilizan como transacciones de patrimonio. Los importes en libros de la participación de la Sociedad y las participaciones controladoras son ajustados para reflejar el cambio en sus participaciones relativas en las filiales. 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 Sociedad.

Cambios en las participaciones de la Sociedad en filiales 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 filial, 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 filial y cualquier participación no controladora. Cuando los activos de la filial 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 Sociedad 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 filial 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 Sociedad 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 Discontinuadas. 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 Sociedad, 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 Sociedad 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 sociedad (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	
	31-12-2019	31-12-2019
USD	710,95	748,74
UF*	29.070,33	28.309,94

*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".

1.3. 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
NIIF 3 - (ENMIENDA) – COMBINACIÓN DE NEGOCIOS - PROPORCIONAN MÁS ORIENTACIÓN SOBRE LA DEFINICIÓN DE UN NEGOCIO Y PUEDE REQUERIR UNA EVALUACIÓN COMPLEJA PARA DECIDIR SI UNA TRANSACCIÓN ES UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS O UNA ADQUISICIÓN DE ACTIVOS.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2020.

NIC 1 - (ENMIENDA) – PRESENTACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS;
NIC 8 - (ENMIENDA) – POLÍTICAS CONTABLES, CAMBIOS EN LAS
ESTIMACIONES CONTABLES Y ERRORES – ANIMA A LAS EMPRESAS A
APLICAR JUICIOS DE MATERIALIDAD EN LA PREPARACIÓN DE ESTADOS
FINANCIEROS Y DIVULGACIÓN DE POLÍTICAS CONTABLES.

PERÍODOS ANUALES
INICIADOS EN O
DESPUÉS DEL 1 DE
ENERO DE 2020.

MARCO CONCEPTUAL - (ENMIENDA) - EL MARCO CONCEPTUAL PARA
LA INFORMACIÓN FINANCIERA ES LA BASE SOBRE LA CUAL EL IASB
DESARROLLA NUEVOS ESTÁNDARES DE CONTABILIDAD.

PERÍODOS ANUALES
INICIADOS EN O
DESPUÉS DEL 1 DE
ENERO DE 2020

NIC 39 - (ENMIENDA) - INSTRUMENTOS FINANCIEROS:
RECONOCIMIENTO Y MEDICIÓN; NIIF 7 - (ENMIENDA) -
INSTRUMENTOS FINANCIEROS: INFORMACIÓN A REVELAR; NIIF
9 - (ENMIENDA) - INSTRUMENTOS FINANCIEROS - ABORDA LAS
INCERTIDUMBRES RELACIONADAS CON LA REFORMA EN CURSO DE
LAS TASAS INTERBANCARIAS OFRECIDAS (IBOR).

PERÍODOS ANUALES
INICIADOS EN O
DESPUÉS DEL 1 DE
ENERO DE 2020.

NIIF 16 - (ENMIENDA) - CONCESIONES DE ARRENDAMIENTOS
RELACIONADAS A COVID-19

PERIODOS ANUALES
INICIADOS EN O
DESPUÉS DEL 1 DE
JUNIO DE 2020.

Impacto de la aplicación de NIIF 16 Arrendamientos

NIIF 16 cambia como la Sociedad contabiliza arrendamientos previamente clasificados como arrendamientos operativos bajo NIC 17, los cuales estaban fuera de balance y se reconocían en el estado de resultados como gasto. Para los arrendatarios, el contrato de arrendamiento se convierte en un pasivo y un activo equivalente, el derecho de uso del bien objeto del contrato. Por tanto, se incrementa el tamaño del balance con nuevos activos pero también aumenta el endeudamiento.

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, 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 SEGURO	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 ENERO DE 2022.
NIC 16 - PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO - INGRESOS ANTES DEL USO PREVISTO	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2022.
NIC 37 - CONTRATOS ONEROSOS - COSTOS PARA CUMPLIR UN CONTRATO	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2022
NIIF 17 - CONTRATOS DE SEGUROS	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2023

NOTA 2. CUENTAS POR COBRAR Y PAGAR CON ENTIDADES RELACIONADAS.

2.1.- Saldos y transacciones con entidades relacionadas.

Las transacciones entre la sociedad, la Matriz y sus Filiales, corresponden a operaciones habituales en cuanto a su objeto y condiciones.

2.1.1.- Cuentas por cobrar

La sociedad no mantiene saldos por cuentas por cobrar a entidades relacionadas para los años terminados al 31 de diciembre del 2020 y 2019.

2.1.2.- Cuentas por pagar

Los saldos por cuentas por pagar a entidades relacionadas para los años terminados al 31 de diciembre del 2019 y 2018 es el siguiente:

NOMBRE	RUT	MONE- DA	PAÍS DE ORIGEN	RELA- CIÓN	TRANSAC- CIÓN	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
SCHWAGER S.A.	96.766.600-9	CLP	CHILE	MATRIZ	CUENTAS POR COBRAR	2.507.956	1.600.347
TOTAL						2.507.956	1.600.347

TRES CHILE S.A.

ESTADOS FINANCIEROS SIMPLIFICADOS

(Cifras expresadas en miles de pesos)
Por el ejercicio terminado al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.

**ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
CLASIFICADO (ACTIVOS)**

Al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.

(Cifras expresadas en miles de pesos)

ACTIVOS	Nº Nota	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
ACTIVOS CORRIENTES			
EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFFECTIVO		67.046	211
DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR, CORRIENTES		1.600	4.130
ACTIVOS POR IMPUESTOS, CORRIENTES		8.727	8.449
ACTIVOS CORRIENTES TOTALES		77.373	12.790
ACTIVOS NO CORRIENTES			
CUENTAS POR COBRAR A ENTIDADES RELACIONADAS, CORRIENTES	2	301.837	263.120
ACTIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS		3.555	30.449
TOTAL DE ACTIVOS NO CORRIENTES		305.392	30.449
TOTAL ACTIVOS		382.765	306.359

**ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
CLASIFICADO (PASIVOS Y PATRIMONIO NETO)**

Al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.

(Cifras expresadas en miles de pesos)

PASIVOS Y PATRIMONIO NETO	NOTA	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
PASIVOS CORRIENTES			
Cuentas Comerciales y otras cuentas por pagar, corrientes		52.616	-
Otras provisiones, corrientes		-	275
PASIVOS CORRIENTES TOTALES		52.616	275
PASIVOS NO CORRIENTES			
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	2	202.703	254.905
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES		202.703	254.905
TOTAL PASIVOS		255.319	255.180
PATRIMONIO			
Capital emitido		120.000	120.000
Ganancias (pérdidas) acumuladas		7.446	(68.821)
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora		127.446	51.179
Participaciones no controladoras		-	-
TOTAL PATRIMONIO		127.446	51.179
TOTAL PATRIMONIO Y PASIVOS		382.765	306.359

ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS INTEGRALES

Por los ejercicios terminados al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRALES	01-01-2020 31-12-2020 M\$	01-01-2019 31-12-2019 M\$
GANANCIA (PÉRDIDA)		
INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	266.784	29.430
COSTO DE VENTAS	(83.884)	(17)
GANANCIA BRUTA	182.900	29.413
GASTO DE ADMINISTRACIÓN	(79.190)	(88.125)
OTROS GASTOS, POR FUNCIÓN	(494)	(19)
COSTOS FINANCIEROS	(280)	-
RESULTADO POR UNIDADES DE REAJUSTE	224	226
GANANCIA (PÉRDIDA), ANTES DE IMPUESTOS	103.160	(58.505)
GASTO POR IMPUESTOS A LAS GANANCIAS	(26.893)	16.464
GANANCIA (PÉRDIDA) PROCEDENTE DE OPERACIONES CONTINUADAS	76.267	(42.041)
GANANCIA (PÉRDIDA)	76.267	(42.041)
GANANCIA (PÉRDIDA), ATRIBUIBLE A	76.267	(42.041)
GANANCIA (PÉRDIDA), ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA		
GANANCIA (PÉRDIDA)	76.267	(42.041)

ESTADO CONSOLIDADO DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES

Por los ejercicios terminados al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES	01-01-2020 31-12-2020 M\$	01-01-2019 31-12-2019 M\$
GANANCIA (PÉRDIDA)	76.267	(42.041)
RESULTADO INTEGRAL TOTAL	76.267	(42.041)
RESULTADO INTEGRAL ATRIBUIBLE A	76.267	(42.041)
RESULTADO INTEGRAL ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA	76.267	(42.041)
RESULTADO INTEGRAL TOTAL	76.267	(42.041)

ESTADO CONSOLIDADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO

Por los ejercicios terminados al 31 de Diciembre del 2018 y 2017.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020	CAPITAL EMITIDO	OTRAS RESERVAS	GANANCIAS (PÉRDIDAS) ACUMULADAS	PATRIMONIO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA
	M\$	M\$	M\$	M\$
SALDO AL 01 DE ENERO DE 2020	120.000	-	(68.821)	51.179
PATRIMONIO	120.000	-	(68.821)	51.179
RESULTADO INTEGRAL				
GANANCIA (PÉRDIDA)			76.267	76.267
RESULTADO INTEGRAL	-	-	76.267	76.267
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020	120.000	-	7.446	127.446

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019	CAPITAL EMITIDO	OTRAS RESERVAS	GANANCIAS (PÉRDIDAS) ACUMULADAS	PATRIMONIO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA
	M\$	M\$	M\$	M\$
SALDO AL 01 DE ENERO DE 2019	120.000	-	(26.780)	93.220
PATRIMONIO	120.000	-	(26.780)	93.220
RESULTADO INTEGRAL				
GANANCIA (PÉRDIDA)			(42.041)	(42.041)
RESULTADO INTEGRAL	-	-	(42.041)	(42.041)
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019	120.000	-	(68.821)	51.179

ESTADO CONSOLIDADO DE FLUJOS DE EFECTIVO

Por los ejercicios terminados al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO DIRECTO	01-01-2020	01-01-2019
	31-12-2020	31-12-2019
	M\$	M\$
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE OPERACIÓN		
COBROS PROCEDENTES DE LAS VENTAS DE BIENES Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS	269.314	25.300
CLASES DE PAGOS		
PAGOS A PROVEEDORES POR EL SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS	(32.091)	(22.692)
OTROS PAGOS POR ACTIVIDADES DE OPERACIÓN	(79.190)	(88.125)
INTERESES PAGADOS	(280)	-
IMPUESTOS A LAS GANANCIAS REEMBOLSADOS (PAGADOS)	-	(5.073)
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE OPERACIÓN	157.753	(90.590)
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE INVERSIÓN		
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE INVERSIÓN	-	-
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN		
PRÉSTAMOS DE ENTIDADES RELACIONADAS	(90.918)	84.503
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN	(90.918)	84.503
INCREMENTO (DISMINUCIÓN) NETO DE EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO	66.835	(6.087)
EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO AL PRINCIPIO DEL PERIODO	211	6.298
EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO AL FINAL DEL PERIODO	67.046	211

NOTA 1. RESUMEN DE PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES APLICADAS

1.1. BASES DE PREPARACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS

a. Estados financieros

Los presentes estados financieros, se presentan en miles de pesos chilenos y se han preparado a partir de los registros de contabilidad mantenidos por Tres Chile SpA (en adelante la "Sociedad"). Los Estados Financieros de la Sociedad por el año terminado al 31 de diciembre de 2019, 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 de fecha 27 de Marzo de 2020.

Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas

La información contenida en estos estados financieros es de responsabilidad de la Administración de Tres Chile SpA.

En la preparación de los estados financieros se han utilizado determinadas estimaciones realizadas por la Administración de la Sociedad, para cuantificar algunos de los activos, pasivos, ingresos, gastos y compromisos que figuran registrados en ellos.

Estas estimaciones se han realizado en función de la mejor información disponible en la fecha de emisión de los presentes estados financieros, 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 futuros.

A continuación, se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros. Tal como lo requiere NIC 1, estas políticas han sido definidas en función de las NIIF vigentes al 31 de diciembre de 2018 y han sido aplicadas de manera uniforme en los periodos que se presentan en estos Estados Financieros.

b. Períodos cubiertos

Los presentes estados financieros cubren los siguientes periodos:

- Estados de Situación Financiera por los años terminados al 31 de diciembre de 2019 y 2018.
- Estados de Resultados Integrales por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2019 y 2018.
- Estados de Cambios en el Patrimonio por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2019 y 2018.
- Estados de Flujos de Efectivo Directo por los ejercicios terminados al 31 de diciembre 2019 y 2018.

c. Bases de preparación

Los estados financieros de Tres Chile SpA al 31 de diciembre de 2019 y 2018, 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 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 Sociedad 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 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 reflejan fielmente la situación financiera de Tres Chile SpA al 31 de diciembre de 2019 y 2018, y los resultados de sus operaciones por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2019 y 2018, los cambios en el patrimonio neto y los flujos de efectivo por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2019 y 2018.

1.2. PRINCIPIOS CONTABLES

a. Moneda

Los Estados Financieros de la sociedad, se presentan en la moneda del ambiente económico primario en el cual opera (su moneda funcional). Para propósitos de los estados de situación financiera, los resultados integrales y el estado de flujos de efectivo de la sociedad son expresados en pesos chilenos, que es su moneda funcional y la moneda de presentación para los estados financieros.

b. Bases de conversión

Las transacciones en monedas distintas a la moneda funcional de la sociedad (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.

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:

VALOR TIPO DE CAMBIO		
MONEDA	31-12-2019	31-12-2018
USD	748,74	694,77
UF*	28.309,94	27.565,79

*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 de Resultados Integrales en el ítem "Resultados por unidades de reajuste".

1.3. 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
NIIF 3 - (ENMIENDA) – COMBINACIÓN DE NEGOCIOS - PROPORCIONAN MÁS ORIENTACIÓN SOBRE LA DEFINICIÓN DE UN NEGOCIO Y PUEDE REQUERIR UNA EVALUACIÓN COMPLEJA PARA DECIDIR SI UNA TRANSACCIÓN ES UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS O UNA ADQUISICIÓN DE ACTIVOS.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2020.
NIC 1 - (ENMIENDA) – PRESENTACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS; NIC 8 - (ENMIENDA) - POLÍTICAS CONTABLES, CAMBIOS EN LAS ESTIMACIONES CONTABLES Y ERRORES – ANIMA A LAS EMPRESAS A APLICAR JUICIOS DE MATERIALIDAD EN LA PREPARACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS Y DIVULGACIÓN DE POLÍTICAS CONTABLES.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2020.
MARCO CONCEPTUAL - (ENMIENDA) - EL MARCO CONCEPTUAL PARA LA INFORMACIÓN FINANCIERA ES LA BASE SOBRE LA CUAL EL IASB DESARROLLA NUEVOS ESTÁNDARES DE CONTABILIDAD.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2020
NIC 39 - (ENMIENDA) - INSTRUMENTOS FINANCIEROS: RECONOCIMIENTO Y MEDICIÓN; NIIF 7 - (ENMIENDA) - INSTRUMENTOS FINANCIEROS: INFORMACIÓN A REVELAR; NIIF 9 - (ENMIENDA) - INSTRUMENTOS FINANCIEROS - ABORDA LAS INCERTIDUMBRES RELACIONADAS CON LA REFORMA EN CURSO DE LAS TASAS INTERBANCARIAS OFRECIDAS (IBOR).	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2020.
NIIF 16 - (ENMIENDA) - CONCESIONES DE ARRENDAMIENTOS RELACIONADAS A COVID-19	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE JUNIO DE 2020.

Impacto de la aplicación de NIIF 16 Arrendamientos

NIIF 16 cambia como la Sociedad contabiliza arrendamientos previamente clasificados como arrendamientos operativos bajo NIC 17, los cuales estaban fuera de balance y se reconocían en el estado de resultados como gasto. Para los arrendatarios, el contrato de arrendamiento se convierte en un pasivo y un activo equivalente, el derecho de uso del bien objeto del contrato. Por tanto, se incrementa el tamaño del balance con nuevos activos pero también aumenta el endeudamiento.

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, 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 SEGURO – ESTABLECE PRINCIPIOS PARA EL RECONOCIMIENTO, MEDICIÓN, PRESENTACIÓN E INFORMACIÓN A REVELAR DE LOS CONTRATOS DE SEGUROS.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2021.
ENMIENDAS A NIIF	FECHA DE APLICACIÓN OBLIGATORIA
NIIF 10 Y NIC 28 – MODIFICACIÓN – ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS, NIIF 10, Y NIC 28, INVERSIONES EN ASOCIADAS Y NEGOCIOS CONJUNTOS. SE REFIERE A LA VENTA O CONTRIBUCIÓN DE ACTIVOS ENTRE UN INVERSIONISTA Y SU ASOCIADA O NEGOCIO CONJUNTO. LA MODIFICACIÓN CLARIFICA QUE CUANDO UNA MATRIZ PIERDE CONTROL SOBRE UNA SUBSIDIARIA, TRANSFIRIENDO A SU ASOCIADA O NEGOCIO CONJUNTO, UNA PÉRDIDA O GANANCIA ES RECONOCIDA EN SU TOTALIDAD CUANDO LOS ACTIVOS TRANSFERIDOS CONSTITUYEN UN NEGOCIO BAJO NIIF 3, COMBINACIONES DE NEGOCIO.	FECHA DE VIGENCIA APLAZADA INDEFINIDAMENTE.
NIIF 3 - (ENMIENDA) – COMBINACIÓN DE NEGOCIOS - PROPORCIONAN MÁS ORIENTACIÓN SOBRE LA DEFINICIÓN DE UN NEGOCIO Y PUEDE REQUERIR UNA EVALUACIÓN COMPLEJA PARA DECIDIR SI UNA TRANSACCIÓN ES UNA COMBINACIÓN DE NEGOCIOS O UNA ADQUISICIÓN DE ACTIVOS.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2020.
NIC 1 - (ENMIENDA) – PRESENTACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS; NIC 8 - (ENMIENDA) - POLÍTICAS CONTABLES, CAMBIOS EN LAS ESTIMACIONES CONTABLES Y ERRORES – ANIMA A LAS EMPRESAS A APLICAR JUICIOS DE MATERIALIDAD EN LA PREPARACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS Y DIVULGACIÓN DE POLÍTICAS CONTABLES.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2020.
MARCO CONCEPTUAL - (ENMIENDA) - EL MARCO CONCEPTUAL PARA LA INFORMACIÓN FINANCIERA ES LA BASE SOBRE LA CUAL EL IASB DESARROLLA NUEVOS ESTÁNDARES DE CONTABILIDAD.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2020
NIIF 39 - (ENMIENDA) - INSTRUMENTOS FINANCIEROS: RECONOCIMIENTO Y MEDICIÓN; NIIF 7 - (ENMIENDA) - INSTRUMENTOS FINANCIEROS: INFORMACIÓN A REVELAR; NIIF 9 - (ENMIENDA) - INSTRUMENTOS FINANCIEROS - ABORDA LAS INCERTIDUMBRES RELACIONADAS CON LA REFORMA EN CURSO DE LAS TASAS INTERBANCARIAS OFRECIDAS (IBOR).	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2020.
NIC 1 – (MODIFICACIÓN) – PRESENTACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS NIC 1: ESTA MODIFICACIÓN SE RELACIONA CON LA CLASIFICACIÓN DE PASIVOS COMO "CORRIENTES" O "NO CORRIENTES". ESPECÍFICAMENTE AFECTA A LOS PÁRRAFOS 69 A 76 DE LA NIC 1, PRESENTACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2022
MARCO CONCEPTUAL PARA REPORTE FINANCIERO REVISADO.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DE 1 DE ENERO DE 2020

NUEVAS INTERPRETACIONES	FECHA DE APLICACIÓN OBLIGATORIA
CINIIF 23 INCERTIDUMBRE SOBRE TRATAMIENTO DE IMPUESTO A LAS GANANCIAS	PERÍODO ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2019

NOTA 2. CUENTAS POR COBRAR Y PAGAR CON ENTIDADES RELACIONADAS.

2.1.- Saldos y transacciones con entidades relacionadas.

Las transacciones entre la sociedad, la Matriz y sus Filiales, corresponden a operaciones habituales en cuanto a su objeto y condiciones.

2.1.1.- Cuentas por cobrar

Los saldos por cuentas por cobrar a entidades relacionadas para los años terminados al 31 de diciembre del 2019 y 2018 es el siguiente:

NOMBRE	RUT	MONE- DA	PAÍS DE ORIGEN	RELACIÓN	31-12-2019 M\$	31-12-2018 M\$
SCHWAGER ENERGY S.A.	96.766.600-9	CLP	CHILE	MATRIZ	177.920	199.273
SOC. IND. COM. DE LÁCTEOS Y ENERGÍA S.A.	96.994.510-K	CLP	CHILE	DIRECTA	85.200	68.160
TOTAL					263.120	267.433

2.1.2.- Cuentas por pagar

Los saldos por cuentas por pagar a entidades relacionadas para los años terminados al 31 de diciembre del 2019 y 2018 es el siguiente:

NOMBRE	RUT	MONE- DA	PAÍS DE ORIGEN	RELA- CIÓN	31-12-2019 M\$	31-12-2018 M\$
CHWAGER BIOGAS S.A.	76.072.279-0	CLP	CHILE	INDI- RECTA	254.905	174.714
TOTAL					254.905	174.714

SOCIEDAD SCHWAGER Y CIA LDA.

ESTADOS FINANCIEROS SIMPLIFICADOS

(Cifras expresadas en miles de pesos)

Por el ejercicio terminado al 31 de Diciembre del 2019 y 2018.

**ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
CLASIFICADO (ACTIVOS)**

Al 31 de Diciembre del 2019 y 2018.

(Cifras expresadas en miles de pesos)

ACTIVOS	Nº Nota	31-12-2019 M\$	31-12-2018 M\$
ACTIVOS CORRIENTES			
ACTIVOS CORRIENTES TOTALES		-	-
ACTIVOS NO CORRIENTES			
ACTIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS		8.939	8.696
TOTAL DE ACTIVOS NO CORRIENTES		8.939	8.696
TOTAL ACTIVOS		8.939	8.696

**ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
CLASIFICADO (PASIVOS Y PATRIMONIO NETO)**

Al 31 de Diciembre del 2019 y 2018.

(Cifras expresadas en miles de pesos)

PASIVOS Y PATRIMONIO NETO	NOTA	31-12-2019 M\$	31-12-2018 M\$
PASIVOS CORRIENTES			
CUENTAS POR PAGAR A ENTIDADES RELACIONADAS, CORRIENTES	2	280.177	280.177
PASIVOS CORRIENTES TOTALES		280.177	280.177
PASIVOS NO CORRIENTES			
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES		-	-
TOTAL PASIVOS		280.177	280.177
PATRIMONIO			
CAPITAL EMITIDO		24.817	24.817
GANANCIAS (PÉRDIDAS) ACUMULADAS		(296.055)	(296.298)
PATRIMONIO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA		(271.238)	(271.481)
PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS		-	-
TOTAL PATRIMONIO		(271.238)	(271.481)
TOTAL PATRIMONIO Y PASIVOS		8.939	8.696

ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS INTEGRALES

Por los ejercicios terminados al 31 de Diciembre del 2019 y 2018.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRALES	01-01-2019 31-12-2019 M\$	01-01-2018 31-12-2018 M\$
GANANCIA (PÉRDIDA)		
GANANCIA BRUTA	-	-
GANANCIA (PÉRDIDA), ANTES DE IMPUESTOS	-	-
GASTO POR IMPUESTOS A LAS GANANCIAS	243	237
GANANCIA (PÉRDIDA) PROCEDENTE DE OPERACIONES CONTINUADAS	243	237
GANANCIA (PÉRDIDA)	243	237
GANANCIA (PÉRDIDA), ATRIBUIBLE A	243	237
GANANCIA (PÉRDIDA), ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA		
GANANCIA (PÉRDIDA)	243	237

ESTADO CONSOLIDADO DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES

Por los ejercicios terminados al 31 de Diciembre del 2019 y 2018.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES	01-01-2019 31-12-2019 M\$	01-01-2018 31-12-2018 M\$
GANANCIA (PÉRDIDA)	243	237
RESULTADO INTEGRAL TOTAL	243	237
RESULTADO INTEGRAL ATRIBUIBLE A	243	237
RESULTADO INTEGRAL ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA	243	237
RESULTADO INTEGRAL TOTAL	243	237

ESTADO CONSOLIDADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO

Por los ejercicios terminados al 31 de Diciembre del 2019 y 2018.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019	CAPITAL EMITIDO	OTRAS RESERVAS	GANANCIAS (PÉRDIDAS) ACUMULADAS	PATRIMONIO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA
	M\$	M\$	M\$	M\$
SALDO AL 01 DE ENERO DE 2019	24.817	-	(296.298)	(271.481)
PATRIMONIO	24.817	-	(296.298)	(271.481)
RESULTADO INTEGRAL				
GANANCIA (PÉRDIDA)	-	-	243	243
RESULTADO INTEGRAL	-	-	243	243
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019	24.817	-	(296.055)	(271.238)

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018	CAPITAL EMITIDO	OTRAS RESERVAS	GANANCIAS (PÉRDIDAS) ACUMULADAS	PATRIMONIO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA
	M\$	M\$	M\$	M\$
SALDO AL 01 DE ENERO DE 2018	24.817	-	(296.535)	(271.718)
PATRIMONIO	24.817	-	(296.535)	(271.718)
INCREMENTO (DISMINUCIÓN) POR OTRAS DISTRIBUCIONES A LOS PROPIETARIOS				
RESULTADO INTEGRAL	-	-	237	237
GANANCIA (PÉRDIDA)	-	-	237	237
RESULTADO INTEGRAL	24.817	-	(296.298)	(271.481)
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018	563.389	-	(390.931)	172.458

ESTADO CONSOLIDADO DE FLUJOS DE EFECTIVO

Por los ejercicios terminados al 31 de Diciembre del 2019 y 2018.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO DIRECTO	01-01-2019 31-12-2019 M\$	01-01-2018 31-12-2018 M\$
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE OPERACIÓN		
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE OPERACIÓN	-	-
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE INVERSIÓN	-	-
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE INVERSIÓN		
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN	-	-
INCREMENTO NETO (DISMINUCIÓN) EN EL EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO, ANTES DEL EFECTO DE LOS CAMBIOS EN LA TASA DE CAMBIO	-	-
INCREMENTO (DISMINUCIÓN) NETO DE EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO	-	-
EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO AL PRINCIPIO DEL PERIODO		
EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO AL FIN DEL PERIODO	-	-

NOTA 1. RESUMEN DE PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES APLICADAS

1.1. BASES DE PREPARACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS

a. Estados financieros

Los presentes estados financieros, se presentan en miles de pesos chilenos y se han preparado a partir de los registros de contabilidad mantenidos por Tres Chile SpA (en adelante la "Sociedad"). Los Estados Financieros de la Sociedad por el año terminado al 31 de diciembre de 2020, 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 de fecha 26 de Marzo de 2021.

Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas

La información contenida en estos estados financieros es de responsabilidad de la Administración de Tres Chile SpA.

En la preparación de los estados financieros se han utilizado determinadas estimaciones realizadas por la Administración de la Sociedad, para cuantificar algunos de los activos, pasivos, ingresos, gastos y compromisos que figuran registrados en ellos.

Estas estimaciones se han realizado en función de la mejor información disponible en la fecha de emisión de los presentes estados financieros, 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 futuros.

A continuación, se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros. Tal como lo requiere NIC 1, estas políticas han sido definidas en función de las NIIF vigentes al 31 de diciembre de 2020 y han sido aplicadas de manera uniforme en los periodos que se presentan en estos Estados Financieros.

b. Períodos cubiertos

Los presentes estados financieros cubren los siguientes periodos:

- Estados de Situación Financiera por los años terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.
- Estados de Resultados Integrales por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.
- Estados de Cambios en el Patrimonio por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.
- Estados de Flujos de Efectivo Directo por los ejercicios terminados al 31 de diciembre 2020 y 2019.

c. Bases de preparación

Los estados financieros de Tres Chile SpA al 31 de diciembre de 2020 y 2019, 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 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 Sociedad 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 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 reflejan fielmente la situación financiera de Tres Chile SpA al 31 de diciembre de 2020 y 2019, y los resultados de sus operaciones por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019, los cambios en el patrimonio neto y los flujos de efectivo por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.

1.2. PRINCIPIOS CONTABLES

a. Moneda

Los Estados Financieros de la sociedad, se presentan en la moneda del ambiente económico primario en el cual opera (su moneda funcional). Para propósitos de los estados de situación financiera, los resultados integrales y el estado de flujos de efectivo de la sociedad son expresados en pesos chilenos, que es su moneda funcional y la moneda de presentación para los estados financieros.

b. Bases de conversión

Las transacciones en monedas distintas a la moneda funcional de la sociedad (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.

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	
	31-12-2020	31-12-2019
USD	710,95	748,74
UF*	29.070,33	28.309,94

*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 de Resultados Integrales en el ítem "Resultados por unidades de reajuste".

1.3. 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.

NUEVAS NIIF	FECHA DE APLICACIÓN OBLIGATORIA
NIIF 16 "ARRENDAMIENTOS" - ESTABLECE LOS PRINCIPIOS PARA EL RECONOCIMIENTO, MEDICIÓN, PRESENTACIÓN Y REVELACIÓN DE LOS ARRENDAMIENTOS PARA AMBAS PARTES DE UN CONTRATO, ES DECIR, EL CLIENTE ("ARRENDATARIO") Y EL PROVEEDOR ("ARRENDADOR") (REEMPLAZO DE LA NIC 17).	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2019.
ENMIENDAS A NIIF	FECHA DE APLICACIÓN OBLIGATORIA
CNIIF 9 - (ENMIENDA), INSTRUMENTOS FINANCIEROS - CARACTERÍSTICAS DE PREPAGO CON COMPENSACIÓN NEGATIVA.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2019.
NIC 28 - (ENMIENDA) - INVERSIONES EN ASOCIADAS Y NEGOCIO CONJUNTO - ACLARA QUE LOS INTERESES A LARGO PLAZO QUE FORMAN PARTE DE LA INVERSIÓN NETA EN UNA EMPRESA ASOCIADA O DE UNA EMPRESA CONJUNTA NO SE CONTABILIZAN UTILIZANDO EL MÉTODO CONTABLE DE PARTICIPACIÓN, SINO DE CONFORMIDAD CON LA NIIF 9.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2019.
NIC 19 - (ENMIENDA) - BENEFICIOS A EMPLEADOS, NIC 19 - ESTABLECE ORIENTACIONES EN RELACIÓN CON LA CONTABILIZACIÓN DE MODIFICACIONES, REDUCCIONES O LIQUIDACIONES DE UN PLAN.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2019.
NIIF 3, NIIF 11, NIC 12 Y NIC 23 - (ENMIENDAS) - CICLO DE MEJORAS ANUALES 2015 - 2017.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2019.
NUEVAS INTERPRETACIONES	FECHA DE APLICACIÓN OBLIGATORIA
CINIIF 23 - INCERTIDUMBRE SOBRE LOS TRATAMIENTOS DEL IMPUESTO SOBRE LA RENTA.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2019.

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, 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 SEGURO	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 ENERO DE 2022.
NIC 16 - PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO - INGRESOS ANTES DEL USO PREVISTO	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2022.
NIC 37 - CONTRATOS ONEROSOS - COSTOS PARA CUMPLIR UN CONTRATO	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2022.
NIIF 17 - CONTRATOS DE SEGUROS	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.

NOTA 2. CUENTAS POR COBRAR Y PAGAR CON ENTIDADES RELACIONADAS.

2.1.- Saldos y transacciones con entidades relacionadas.

Las transacciones entre la sociedad, la Matriz y sus Filiales, corresponden a operaciones habituales en cuanto a su objeto y condiciones.

2.1.- Cuentas por cobrar

Los saldos por cuentas por cobrar a entidades relacionadas para los años terminados al 31 de diciembre del 2020 y 2019 es el siguiente:

NOMBRE	RUT	MONE-DA	PAÍS DE ORIGEN	RELACIÓN	TRANSACCIÓN	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
SCHWAGER S.A.	96.766.600-9	CLP	CHILE	MATRIZ	CUENTAS POR COBRAR	199.597	177.920
SOC IND Y COM DE LÁCTEOS Y ENERGÍA S.A.	96.994.510-K	CLP	CHILE	DIRECTA	CUENTAS POR COBRAR	102.240	85.200
TOTAL						310.937	263.120

2.1.2.- Cuentas por pagar

Los saldos por cuentas por pagar a entidades relacionadas para los años terminados al 31 de diciembre del 2020 y 2019 es el siguiente:

NOMBRE	RUT	MONE- DA	PAÍS DE ORIGEN	RELACIÓN	TRANSAC- CIÓN	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
SCHWAGER BIOGAS S.A.	76.072.279- 0	CLP	CHILE	INDIRECTA	PRÉSTAMO	202.703	280.177
TOTAL						202.703	280.177

ENERGY INVERSIONES SPA.

ESTADOS FINANCIEROS SIMPLIFICADOS

(Cifras expresadas en miles de pesos)

Por el ejercicio terminado al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.

**ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
CLASIFICADO (ACTIVOS)**

Al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.

(Cifras expresadas en miles de pesos)

ACTIVOS	Nº Nota	31-12-2019 M\$	31-12-2018 M\$
ACTIVOS CORRIENTES			
ACTIVOS CORRIENTES TOTALES		-	-
ACTIVOS NO CORRIENTES			
CUENTAS POR COBRAR A ENTIDADES RELACIONADAS, CORRIENTES		880	982
INVERSIONES CONTABILIZADAS UTILIZANDO EL MÉTODO DE LA PARTICIPACIÓN		(2.569)	40
ACTIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS		35	14
TOTAL DE ACTIVOS NO CORRIENTES		(1.654)	1.036
TOTAL ACTIVOS		(1.654)	1.036

**ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
CLASIFICADO (PASIVOS Y PATRIMONIO NETO)**

Al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.

(Cifras expresadas en miles de pesos)

PASIVOS Y PATRIMONIO NETO	NOTA	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
PASIVOS CORRIENTES			
CUENTAS POR PAGAR A ENTIDADES RELACIONADAS, CORRIENTES	2	2.049	2.049
PASIVOS CORRIENTES TOTALES		2.049	2.049
PASIVOS NO CORRIENTES			
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES		-	-
TOTAL PASIVOS		2.049	2.049
PATRIMONIO			
CAPITAL EMITIDO		1.000	1.000
GANANCIAS (PÉRDIDAS) ACUMULADAS		(4.646)	(1.956)
OTRAS RESERVAS		(57)	(57)
PATRIMONIO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA		(3.703)	(1.013)
PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS		-	-
TOTAL PATRIMONIO		(3.703)	(1.013)
TOTAL PATRIMONIO Y PASIVOS		(1.654)	1.036

ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS INTEGRALES

Por los ejercicios terminados al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRALES	01-01-2020 31-12-2020 M\$	01-01-2019 31-12-2019 M\$
GANANCIA (PÉRDIDA)		
GANANCIA BRUTA		
OTROS GASTOS, POR FUSIÓN	(102)	-
PARTICIPACIÓN EN LAS GANANCIA (PÉRDIDAS) DE ASOCIADAS Y NEGOCIOS CONJUNTOS	(2.608)	(1.963)
GANANCIA (PÉRDIDA), ANTES DE IMPUESTOS	(2.710)	(1.963)
GASTO POR IMPUESTOS A LAS GANANCIAS	20	10
GANANCIA (PÉRDIDA) PROCEDENTE DE OPERACIONES CONTINUADAS	(2.690)	(1.953)
GANANCIA (PÉRDIDA)	(2.690)	(1.953)
GANANCIA (PÉRDIDA), ATRIBUIBLE A		
GANANCIA (PÉRDIDA), ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA	(2.690)	(1.953)
GANANCIA (PÉRDIDA)	(2.690)	(1.053)

ESTADO CONSOLIDADO DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES

Por los ejercicios terminados al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES	01-01-2020 31-12-2020 M\$	01-01-2019 31-12-2019 M\$
GANANCIA (PÉRDIDA)	(2.690)	(1.953)
RESULTADO INTEGRAL TOTAL	(2.690)	(1.953)
RESULTADO INTEGRAL ATRIBUIBLE A	(2.690)	(1.953)
RESULTADO INTEGRAL ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA	(2.690)	(1.953)
RESULTADO INTEGRAL TOTAL	(2.690)	(1.953)

ESTADO CONSOLIDADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO

Por los ejercicios terminados al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020	CAPITAL EMITIDO	OTRAS RESERVAS	GANANCIAS (PÉRDIDAS) ACUMULADAS	PATRIMONIO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA
	M\$	M\$	M\$	M\$
SALDO AL 01 DE ENERO DE 2020	1.000	(57)	(1.956)	(1.013)
PATRIMONIO	1.000	(57)	(1.956)	(1.013)
RESULTADO INTEGRAL	-	-	-	-
GANANCIA (PÉRDIDA)			(2.690)	(2.690)
RESULTADO INTEGRAL	-	-	(2.690)	(2.690)
PATRIMONIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020	1.000	(57)	(4.646)	(3.703)

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019	CAPITAL EMITIDO	OTRAS RESERVAS	GANANCIAS (PÉRDIDAS) ACUMULADAS	PATRIMONIO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA
	M\$	M\$	M\$	M\$
SALDO AL 01 DE ENERO DE 2019	1.000	(57)	(3)	940
PATRIMONIO	1.000	(57)	(3)	940
RESULTADO INTEGRAL	-	-	-	-
GANANCIA (PÉRDIDA)			(1.953)	(1.953)
RESULTADO INTEGRAL	-	-	(1.953)	(1.953)
PATRIMONIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019	1.000	(57)	(1.956)	(1.013)

ESTADO CONSOLIDADO DE FLUJOS DE EFECTIVO

Por los ejercicios terminados al 31 de Diciembre del 2020 y 2019.
(Cifras expresadas en miles de pesos)

ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO DIRECTO	01-01-2020 31-12-2020 M\$	01-01-2019 31-12-2019 M\$
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE OPERACIÓN		
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE OPERACIÓN	-	-
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE INVERSIÓN	-	-
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE INVERSIÓN		
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN	-	-
INCREMENTO NETO (DISMINUCIÓN) EN EL EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO, ANTES DEL EFECTO DE LOS CAMBIOS EN LA TASA DE CAMBIO	-	-
INCREMENTO (DISMINUCIÓN) NETO DE EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO	-	-
EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO AL PRINCIPIO DEL PERIODO		
EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO AL FIN DEL PERIODO	-	-

NOTA 1. RESUMEN DE PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES APLICADAS

1.1. BASES DE PREPARACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS

a. Estados financieros

Los presentes estados financieros, se presentan en miles de pesos chilenos y se han preparado a partir de los registros de contabilidad mantenidos por Energy Inversiones SpA (en adelante la "Sociedad"). Los Estados Financieros de la Sociedad por el año terminado al 31 de diciembre de 2020, han sido preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera, emitidas por el International Accounting Standards Board (en adelante "IASB"), y aprobadas por su Directorio de fecha 26 de Marzo de 2021.

Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas

La información contenida en estos estados financieros es de responsabilidad de la Administración de Energy Inversiones SpA. En la preparación de los estados financieros se han utilizado determinadas estimaciones realizadas por la Administración de la Sociedad, para cuantificar algunos de los activos, pasivos, ingresos, gastos y compromisos que figuran registrados en ellos.

Estas estimaciones se han realizado en función de la mejor información disponible en la fecha de emisión de los presentes estados financieros, 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 futuros.

A continuación, se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros. Tal como lo requiere NIC 1, estas políticas han sido definidas en función de las NIIF vigentes al 31 de diciembre de 2020 y han sido aplicadas de manera uniforme en los periodos que se presentan en estos Estados Financieros.

b. Períodos cubiertos

Los presentes estados financieros cubren los siguientes periodos:

- Estados de Situación Financiera por los años terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.
- Estados de Resultados Integrales por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.
- Estados de Cambios en el Patrimonio por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.
- Estados de Flujos de Efectivo Directo por los ejercicios terminados al 31 de diciembre 2020 y 2019.

c. Bases de preparación

Los estados financieros de Energy Inversiones SpA al 31 de diciembre de 2020 y 2019, 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 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 Sociedad 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 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 reflejan fielmente la situación financiera de Energy Inversiones SpA al 31 de diciembre de 2020 y 2019, y los resultados de sus operaciones por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019, los cambios en el patrimonio y los flujos de efectivo por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019.

1.2. PRINCIPIOS CONTABLES

a. Moneda

Los Estados Financieros de la sociedad, se presentan en la moneda del ambiente económico primario en el cual opera (su moneda funcional). Para propósitos de los estados de situación financiera, los resultados integrales y el estado de flujos de efectivo de la sociedad son expresados en pesos chilenos, que es su moneda funcional y la moneda de presentación para los estados financieros.

b. Bases de conversión

Las transacciones en monedas distintas a la moneda funcional de la sociedad (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.

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	
	31-12-2020	31-12-2019
USD	710,95	748,74
UF*	29.070,33	28.309,94

*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 de Resultados Integrales en el ítem "Resultados por unidades de reajuste".

1.3. 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.

NUEVAS NIIF	FECHA DE APLICACIÓN OBLIGATORIA
NIIF 16 "ARRENDAMIENTOS" - ESTABLECE LOS PRINCIPIOS PARA EL RECONOCIMIENTO, MEDICIÓN, PRESENTACIÓN Y REVELACIÓN DE LOS ARRENDAMIENTOS PARA AMBAS PARTES DE UN CONTRATO, ES DECIR, EL CLIENTE ("ARRENDATARIO") Y EL PROVEEDOR ("ARRENDADOR") (REEMPLAZO DE LA NIC 17).	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2019.
ENMIENDAS A NIIF	FECHA DE APLICACIÓN OBLIGATORIA
CINIIF 9 - (ENMIENDA), INSTRUMENTOS FINANCIEROS - CARACTERÍSTICAS DE PREPAGO CON COMPENSACIÓN NEGATIVA.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2019.
NIC 28 - (ENMIENDA) - INVERSIONES EN ASOCIADAS Y NEGOCIO CONJUNTO - ACLARA QUE LOS INTERESES A LARGO PLAZO QUE FORMAN PARTE DE LA INVERSIÓN NETA EN UNA EMPRESA ASOCIADA O DE UNA EMPRESA CONJUNTA NO SE CONTABILIZAN UTILIZANDO EL MÉTODO CONTABLE DE PARTICIPACIÓN, SINO DE CONFORMIDAD CON LA NIIF 9.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2019.
NIC 19 - (ENMIENDA) - BENEFICIOS A EMPLEADOS, NIC 19 - ESTABLECE ORIENTACIONES EN RELACIÓN CON LA CONTABILIZACIÓN DE MODIFICACIONES, REDUCCIONES O LIQUIDACIONES DE UN PLAN.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2019.
NIIF 3, NIIF 11, NIC 12 Y NIC 23 - (ENMIENDAS) - CICLO DE MEJORAS ANUALES 2015 - 2017.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2019.
NUEVAS INTERPRETACIONES	FECHA DE APLICACIÓN OBLIGATORIA
CINIIF 23 - INCERTIDUMBRE SOBRE LOS TRATAMIENTOS DEL IMPUESTO SOBRE LA RENTA.	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2019.

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, 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 SEGURO	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 ENERO DE 2022.
NIC 16 - PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO - INGRESOS ANTES DEL USO PREVISTO	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2022.
NIC 37 - CONTRATOS ONEROSOS - COSTOS PARA CUMPLIR UN CONTRATO	PERÍODOS ANUALES INICIADOS EN O DESPUÉS DEL 1 DE ENERO DE 2022.
NIIF 17 - CONTRATOS DE SEGUROS	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.

NOTA 2. CUENTAS POR COBRAR Y PAGAR CON ENTIDADES RELACIONADAS.

2.1.- Saldos y transacciones con entidades relacionadas.

Las transacciones entre la sociedad, la Matriz y sus Filiales, corresponden a operaciones habituales en cuanto a su objeto y condiciones.

2.1.1.- Cuentas por cobrar

Los saldos por cuentas por cobrar a entidades relacionadas para los años terminados al 31 de diciembre del 2020 y 2019 es el siguiente:

NOMBRE	RUT	MONE-DA	PAÍS DE ORIGEN	RELACIÓN	TRANSACCIÓN	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
SCHWAGER S.A.	96.766.600-9	CLP	CHILE	MATRIZ	CUENTAS POR COBRAR	880	982
TOTAL						880	982

2.1.2.- Cuentas por pagar

Los saldos por cuentas por pagar a entidades relacionadas para los años terminados al 31 de diciembre del 2020 y 2019 es el siguiente:

NOMBRE	RUT	MONE-DA	PAÍS DE ORIGEN	RELACIÓN	TRANSACCIÓN	31-12-2020 M\$	31-12-2019 M\$
SCHWAGER HIDRO S.A.	96.766.600-9	CLP	CHILE	FILIAL	CUENTAS POR PAGAR	2.049	2.049
TOTAL						2.049	2.049

DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD

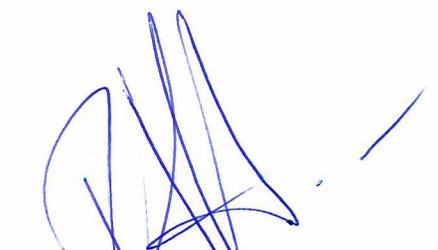
Los abajo firmantes se declaran responsables respecto de la veracidad de la información incorporada en la presente Memoria Anual, referido al ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2020.



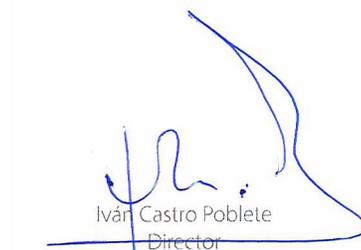
Andrés Rojas Scheggia
Presidente del Directorio
RUT: 6.460.240-3



Beltrán Urenda Salamanca
Vicepresidente del Directorio
RUT: 4.844.447-4



Regina Aste Hevia
Directora
RUT: 12.044.643-6



Iván Castro Poblete
Director
RUT: 5.714.113-1



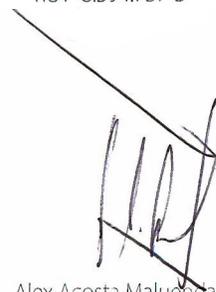
Ricardo Raineri Bernain
Director
RUT: 7.005.275-5



Raúl Celis Montt
Director
RUT: 8.394.737-3



Mario Espinoza Durán
Director
RUT: 5.542.980-4



Alex Acosta Maluenda
Gerente General
RUT: 8.317.166-9



Schwager

Mining & Energy

SANTIAGO

Avda. Del Parque 4680-A of. 301,
Ciudad Empresarial Huechuraba,
(56) 2 2964 2840
www.schwager.cl

RANCAGUA

Abanderado Jose Ignacio Ibieta 080 / 071 / 061
(56) 72 297 5750

CALAMA

Avda. Circunvalación Sur S/N Lote 9
(56) 9 5216 5455

VALPARAÍSO

Calle Blanco 1663 , Piso 17 Of. 1701
(56) 32 3200137 / 3202295

CORONEL

Avda. Costanera 800, sector Maule a
4 kms. al norte de Puerto
(56-041) 2711024

PURRANQUE

Arturo Prat s/n,
(56) 64 235 0112