

Sociedad Química y Minera de Chile S.A.

Memoria Anual 2019



1) ÍNDICE

2) IDENTIFICACIÓN DE LA ENTIDAD	3
2) A) IDENTIFICACIÓN DE LA ENTIDAD: IDENTIFICACIÓN BÁSICA	3
2) B) IDENTIFICACIÓN DE LA ENTIDAD: DOCUMENTOS CONSTITUTIVOS.....	3
2) C) IDENTIFICACIÓN DE LA ENTIDAD: INFORMACIÓN DE CONTACTO.....	3
3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS.....	4
3) A) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS: INFORMACIÓN HISTÓRICA DE LA ENTIDAD	4
3) B) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS: SECTOR INDUSTRIAL	6
3) C) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS: ACTIVIDADES Y NEGOCIOS	9
3) D) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS: PROPIEDADES E INSTALACIONES	38
3) E) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS: FACTORES DE RIESGO	58
3) F) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS: PLANES DE INVERSIÓN.....	77
4) PROPIEDAD Y ACCIONES	79
4) A) PROPIEDAD Y ACCIONES: PROPIEDAD	79
4) B) PROPIEDAD Y ACCIONES: ACCIONES, SUS CARACTERÍSTICAS Y DERECHOS	84
5) RESPONSABILIDAD SOCIAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE.....	88
5) A) RESPONSABILIDAD SOCIAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE: DIVERSIDAD EN EL DIRECTORIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019	88
5) B) RESPONSABILIDAD SOCIAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE: DIVERSIDAD EN LA GERENCIA GENERAL Y DEMÁS GERENCIAS QUE REPORTAN A ESTA GERENCIA O AL DIRECTORIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019.....	88
5) C) RESPONSABILIDAD SOCIAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE: DIVERSIDAD EN LA ORGANIZACIÓN AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019.....	89
5) D) RESPONSABILIDAD SOCIAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE: BRECHA SALARIAL POR GÉNERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019.....	91
6) ADMINISTRACIÓN Y PERSONAL	92
6) A) ADMINISTRACIÓN Y PERSONAL: ORGANIGRAMA DE ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA	92
6) B) ADMINISTRACIÓN Y PERSONAL: INFORMACIÓN SOBRE EL DIRECTORIO.....	93
6) C) ADMINISTRACIÓN Y PERSONAL: INFORMACIÓN SOBRE EL COMITÉ DE DIRECTORES.....	97
6) D) ADMINISTRACIÓN Y PERSONAL: EJECUTIVOS PRINCIPALES	99
6) E) ADMINISTRACIÓN Y PERSONAL: DOTACIÓN DE PERSONAL	100
6) F) ADMINISTRACIÓN Y PERSONAL: PARTICIPACIÓN DE EJECUTIVOS PRINCIPALES Y DIRECTORES.....	101
7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS.....	102
7) A) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS: SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS.....	102
7) B) INFORMACIÓN SOBRE OTRAS SOCIEDADES EN QUE SE POSEAN INVERSIONES	126
8) INFORMACIÓN SOBRE HECHOS RELEVANTES O ESENCIALES.....	131
9) SÍNTESIS DE COMENTARIOS Y PROPOSICIONES DE ACCIONISTAS Y DEL COMITÉ DE DIRECTORES	142
10) INFORMES FINANCIEROS	143
10) A) INFORMES FINANCIEROS DE LA ENTIDAD INSCRITA.....	143
10) B) ESTADOS FINANCIEROS RESUMIDOS	373
11) DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD	409

2) IDENTIFICACIÓN DE LA ENTIDAD

2) A) IDENTIFICACIÓN DE LA ENTIDAD: IDENTIFICACIÓN BÁSICA

Razón social: Sociedad Química y Minera de Chile S.A.

Nombre de fantasía: SQM

Domicilio legal: El Trovador 4285, Las Condes, Santiago, Chile

RUT: 93.007.000-9

Tipo de entidad: Sociedad anónima abierta

2) B) IDENTIFICACIÓN DE LA ENTIDAD: DOCUMENTOS CONSTITUTIVOS

Sociedad Química y Minera de Chile S.A. (“SQM”, la “Compañía” o “la Sociedad”) fue organizada de acuerdo con las leyes de la República de Chile. La Compañía fue constituida mediante escritura pública emitida el 17 de junio de 1968 por el Notario Público de Santiago don Sergio Rodríguez Garcés. Su existencia fue aprobada por medio del Decreto N° 1.164 del 22 de junio de 1968 del Ministerio de Hacienda, y fue registrada el 29 de junio de 1968 en el Registro de Comercio de Santiago a fojas 4.537 N° 1.992.

2) C) IDENTIFICACIÓN DE LA ENTIDAD: INFORMACIÓN DE CONTACTO

Oficina principal:

Dirección: El Trovador 4285, Las Condes, Santiago, Chile

Teléfono: +56 2 24252000

Fax: +56 2 24252268

Sitio Web: www.sqm.com

Para contactarse con nuestro equipo de investor relations:

Gerardo Illanes

CFO y Vicepresidente de Finanzas Corporativas

gerardo.illanes@sqm.com

Teléfono: +56 2 24252485

Kelly O’Brien

Head of Investor Relations

kelly.obrien@sqm.com

Teléfono: +56 2 24252074

Irina Axenova

Investor Relations

irina.axenova@sqm.com

Teléfono: +56 2 24252280

3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS

3) A) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS: INFORMACIÓN HISTÓRICA DE LA ENTIDAD

La explotación comercial de los yacimientos minerales de caliche en el norte de Chile comenzó en la década de 1830, cuando el nitrato de sodio era extraído del mineral para usarse en la elaboración de explosivos y fertilizantes. A fines del siglo XIX, la producción de nitrato se había convertido en la industria líder en Chile y el país era el líder mundial en el suministro de nitratos. El desarrollo comercial acelerado de los nitratos sintéticos en la década de 1920 y la depresión económica global en la década de 1930 causaron una seria contracción del negocio de nitrato chileno, el cual no se recuperó significativamente hasta poco después de la Segunda Guerra Mundial. Después de la guerra, la ampliamente expandida producción comercial de nitratos sintéticos dio como resultado una contracción adicional en la industria del nitrato natural en Chile, la cual continuó operando a niveles deprimidos en la década de 1960.

SQM fue constituida en 1968 mediante un negocio conjunto entre la Compañía Salitrera Anglo Lautaro S.A. ("Anglo Lautaro") y la Corporación de Fomento de la Producción ("Corfo"), la corporación estatal de desarrollo de Chile. Tres años luego de nuestra constitución, en 1971, Anglo Lautaro vendió todas sus acciones a Corfo y pasamos a ser propiedad total del gobierno de Chile hasta el año 1983. En 1983, Corfo comenzó un proceso de privatización vendiendo nuestras acciones al público y posteriormente registrando dichas acciones en la Bolsa de Comercio de Santiago. Este proceso duró cinco años, y en el año 1988, todas nuestras acciones ya se encontraban en poder de inversionistas diferentes del gobierno de Chile o de Corfo. Nuestros American Depositary Shares ("ADSs") Serie B se han transado en la Bolsa de Nueva York ("NYSE") con el nemotécnico "SQM" desde 1993. Volvimos a acceder a los mercados de capital internacionales para la emisión de ADSs adicionales en los años 1995 y 1999.

Desde nuestra inepción hemos producido nitratos y yodo, los que se obtienen de los yacimientos de caliche en el norte de Chile. En el año 1985 comenzamos a aplicar el proceso de lixiviación en pilas para la extracción de nitratos y yodo, y en 1986 empezó nuestra producción de nitrato de potasio en la faena de Coya Sur. Entre 1994 y 1999, invertimos aproximadamente US\$300 millones en el desarrollo del proyecto Salar de Atacama en el norte de Chile, el que nos permite producir cloruro de potasio, carbonato de litio, sulfato de potasio y ácido bórico.

Durante el período entre 2000 y 2004, principalmente consolidamos las inversiones llevadas a cabo en los cinco años anteriores. Concentramos nuestros esfuerzos en reducir costos y en mejorar las eficiencias a lo largo de la organización. Adicionalmente, en el año 2001 firmamos un acuerdo de distribución comercial con la empresa Noruega Yara International ASA para aprovechar sinergias de costos en el área de Nutrición Vegetal de Especialidad.

Desde el año 2005, fortalecimos nuestra posición de liderazgo en nuestros principales negocios por medio de una combinación de inversiones de capital, fusiones y adquisiciones, y desinversiones ventajosas. Nuestras adquisiciones incluyen Kemira Emirates Fertiliser Company ("Kefco") en Dubai, en el año 2005, y el negocio del yodo de Royal DSM N.V. ("DSM"), en el año 2006. También hemos entrado en distintos negocios conjuntos, que incluyen un negocio conjunto con Migao Corporation ("Migao"), firmado el año 2008, para la producción de nitrato de potasio, y SQM VITAS, nuestro negocio conjunto con el grupo francés Roullier, por medio del cual en el año 2010 lanzamos una nueva línea de productos fosfatados en el segmento soluble en Dubái y en el año 2012 construimos nuevas plantas para la producción de fertilizantes solubles al agua en Brasil (Candeias), Perú y Sudáfrica (Durban). Por otro lado, hemos vendido: (i) Fertilizantes Olmeca, nuestra ex subsidiaria mexicana, en 2006, (ii) la participación que manteníamos en Impronta S.R.L., nuestra subsidiaria italiana, en 2007 y (iii) nuestra ex planta de butil-

3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS

litio, localizada en Houston, Texas, en 2008. Estas ventas nos han permitido centrar nuestros esfuerzos en nuestros productos principales.

Nuestro programa de inversión de capital nos ha permitido sumar nuevos productos y aumentar nuestra capacidad de producción de productos existentes. En 2005, comenzamos la producción de hidróxido de litio en una planta en el Salar del Carmen, cerca de la ciudad de Antofagasta en el norte de Chile. En 2007, completamos la construcción de una nueva planta de prilado y granulado. En 2011, completamos expansiones de nuestra capacidad de producción de carbonato de litio, alcanzando 48.000 toneladas métricas por año. Desde 2010 hemos aumentado nuestra capacidad productiva de productos potásicos en nuestras operaciones en el Salar de Atacama. En 2011, completamos la construcción de la nueva planta de nitrato de potasio en Coya Sur, lo que aumentó nuestra capacidad de producción en 300.000 toneladas métricas por año. En 2011 y 2013, completamos expansiones de la capacidad productiva de nuestras plantas de yodo en Nueva Victoria. Nuestro programa de inversión de capital también incluye la exploración de minerales metálicos. La exploración ha generado descubrimientos que en algunos casos pueden derivar en ventas del descubrimiento y generación de regalías a futuro. En ese marco en el año 2013 registramos una venta por la regalía del proyecto Antucoya a Antofagasta Minerals.

En 2014, invertimos en el desarrollo de nuevos sectores de extracción y aumentos de producción tanto de nitratos como de yodo en Nueva Victoria, logrando una capacidad productiva (incluida la instalación Iris) de aproximadamente 8.500 toneladas métricas por año de yodo en esa faena.

En 2015, nos enfocamos en aumentar la eficiencia de nuestras operaciones. Dentro de este contexto, informamos un plan para reestructurar nuestras operaciones de yodo y nitratos. Para aprovechar la alta eficiencia de nuestras instalaciones productivas en la faena de Nueva Victoria, decidimos suspender las operaciones mineras y de nitratos y reducir nuestra producción de yodo en la faena de Pedro de Valdivia. Durante 2017, aumentamos la capacidad productiva de yodo en Nueva Victoria a aproximadamente 10.000 toneladas por año. Incluyendo Pedro de Valdivia y Nueva Victoria, nuestra capacidad efectiva actual de yodo es de aproximadamente 14.000 toneladas métricas al año.

En 2016, anunciamos un acuerdo definitivo para entrar en un negocio conjunto 50/50 con Lithium Americas Corp. para desarrollar el proyecto de litio Minera Exar en Caucharí-Olaroz en la provincia de Jujuy en Argentina. Nuestra participación fue vendida a Ganfeng Lithium Netherlands Co., BV (Ganfeng) en 2018. Ganfeng es responsable por un pago diferido de US\$50 millones, sujeto al cumplimiento de ciertas metas de venta de productos de litio del proyecto. En 2016, suscribimos un aumento de capital por US\$20 millones en Elemental Minerals Limited, una empresa basada en Australia cuyos principales activos comprenden varios depósitos de potasio en la República del Congo. Invertimos aproximadamente US\$20 millones, a cambio del 18% de la propiedad y derechos preferentes sobre aproximadamente el 20% de la producción total de potasio de Elemental Minerals Limited. Después de esta transacción a finales de 2016, Elemental Minerals cambió su nombre a Kore Potash Limited. El State General Reserve Fund of Oman también invirtió US\$20 millones.

En 2017, continuamos expandiendo nuestras operaciones fuera de Chile, y en conjunto con nuestra filial SQM Australia Pty, adquirimos el 50% de los derechos en el proyecto de litio Mt. Holland, ubicado en el estado de Western Australia, Australia, y formamos un negocio conjunto 50/50 con Kidman Resources Limited (“Kidman”) para el desarrollo, construcción y operación del proyecto minero, una planta de concentración y una planta refinadora capaz de producir aproximadamente 45.000 toneladas por año de hidróxido de litio. SQM Australia Pty se comprometió a pagar un precio de US\$110 millones por 50% de los derechos del proyecto Mt. Holland, que se dividieron en un pago inicial de US\$25 millones y un pago diferido de US\$87,5 millones, ambos pagos sujetos a ciertas condiciones previas. Australia Pty pagó (i) US\$10 millones adicionales como parte del pago inicial y (ii) US\$30 millones una vez que se realizó el pago diferido. Todos los pagos sujetos a las condiciones del acuerdo de compra con Kidman se ejecutaron en diciembre de 2018. Estas inversiones no están incluidas en los montos del programa de gastos de capital que se analizan en la sección a continuación. Estas inversiones se realizaron con financiamiento interno.

3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS

El 23 de septiembre de 2019, Wesfarmers Limited ("Wesfarmers") adquirió todas las acciones ordinarias emitidas de Kidman, convirtiéndose en un socio del 50% en el proyecto de litio Mt. Holland en el negocio conjunto con SQM Australia Pty.

El 23 de enero de 2020, luego de la finalización de un estudio de factibilidad definitivo, nosotros y Wesfarmers Limited decidimos aplazar la decisión final de inversión hasta el primer trimestre de 2021.

3) B) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS: SECTOR INDUSTRIAL

i) PRODUCTOS Y SERVICIOS

SQM es un productor y comercializador integrado de nutrientes vegetales de especialidad, yodo y derivados, litio y derivados, fertilizantes potásicos y químicos industriales. Nuestros productos se basan en el desarrollo de recursos naturales de alta calidad que nos permiten ser líder en costos, apoyado por una red comercial internacional especializada con ventas en aproximadamente 110 países. Nuestra estrategia de desarrollo apunta a mantener y profundizar el liderazgo mundial en cada uno de nuestros negocios.

Para más información, véase la sección 3) C) Descripción del Ámbito de Negocios: Actividades y Negocios.

ii) COMPETENCIA Y PARTICIPACIÓN DE MERCADO

Véase la sección 3) C) Descripción del Ámbito de Negocios: Actividades y Negocios.

iii) MARCO LEGAL O NORMATIVO

Normas Gubernamentales

Normas en Chile a nivel general

Estamos sujetos a una variada gama de leyes, decretos, reglamentos, normas y supervisión gubernamentales que, en general, son aplicables a sociedades que participan en negocios en Chile, incluyendo leyes laborales, previsionales, de salud pública, de protección al consumidor, tributarias, medioambientales, de libre competencia y de valores. Dicha legislación también incluye normativas para asegurar condiciones sanitarias y de seguridad en las plantas manufactureras.

Realizamos nuestras operaciones mineras de acuerdo a concesiones de explotación y de exploración otorgadas según la legislación aplicable en Chile. Las concesiones de explotación esencialmente otorgan un derecho perpetuo (con la excepción de los derechos vinculados con nuestras operaciones en el Salar de Atacama y que nos han sido arrendados hasta 2030) para realizar operaciones mineras en las áreas cubiertas por dichas concesiones en la medida de que paguemos las patentes mineras anuales asociadas a dichas concesiones. Las concesiones de exploración nos permiten explorar para verificar la existencia de recursos minerales en los terrenos cubiertos por ellas por un período específico y pedir, con posterioridad, la concesión de explotación correspondiente.

De acuerdo a la ley N° 16.319, la Sociedad tiene una obligación para la Comisión Chilena de Energía Nuclear ("CCHEN") en relación con la explotación y venta de litio proveniente del Salar de Atacama y que prohíbe que éste sea usado para fines de fusión nuclear. Asimismo, la CCHEN ha impuesto límites acumulados de tonelaje de litio autorizado para ser vendido, dentro de otras condiciones.

Poseemos también derechos de aprovechamiento de agua conferidos por la respectiva autoridad administrativa y que nos permiten contar con un suministro de agua desde ríos y pozos cercanos a nuestras

3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS

instalaciones productivas y que creemos son suficientes para cumplir con requerimientos operacionales actuales. Véase la sección “3) E) Descripción del Ámbito de Negocios: Factores de Riesgo”. El Código de Aguas, la Constitución y la respectiva legislación complementaria están sujetos a cambios que pueden tener un impacto material adverso en nuestro negocio, situación financiera y resultados de operaciones.

Operamos las instalaciones portuarias de Tocopilla para el embarque de productos y la recepción de materias primas en conformidad con concesiones marítimas otorgadas por la respectiva autoridad administrativa. Tales concesiones normalmente son renovables siempre que dichas instalaciones se usen como se ha autorizado y se paguen los derechos anuales asociados a las mismas.

En el año 2005, la Ley N° 20.026 estableció un impuesto o royalty para ser aplicado a las actividades mineras realizadas en Chile. En el año 2010, se efectuaron modificaciones a dicha Ley y los impuestos se elevaron.

El 29 de septiembre de 2014, se publicó la Reforma Tributaria que introdujo cambios significativos al sistema tributario chileno y fortaleció las facultades del Servicio de Impuestos Internos de Chile para controlar y evitar la evasión tributaria. Luego, el 8 de febrero de 2016, se publicó la Ley N°20.899 que “Simplifica el Sistema de Tributación a la Renta y Perfecciona Otras Disposiciones Legales Tributarias”. Posteriormente, el 24 de febrero de 2020 se publicó la Ley N°21.210 que “Moderniza la Legislación Tributaria”. Producto de estas reformas, las sociedades anónimas abiertas, como SQM, están sujetas al régimen general. La tasa de impuesto corporativo que nos aplica incrementó a 27% en 2018.

El Estado de Chile puede una vez más decidir imponer impuestos adicionales a las compañías mineras u otras sociedades en Chile y dichos impuestos podrían tener un impacto material adverso en nuestro negocio, situación financiera y resultados de operaciones.

Además, estamos sujetos al Código del Trabajo y también a la Ley de Subcontratación N° 20.393 que son supervisadas por la Dirección del Trabajo, Sernageomin y el Servicio Nacional de Salud. Recientes cambios a estas leyes y su aplicación, hacen que pueda existir un efecto adverso en nuestros negocios, posición financiera y el resultado de las operaciones. Véase “Sección 3E. Descripción del Ámbito de Negocios: Factores de Riesgo—Riesgos Relacionados a Nuestro Negocio—Estamos expuestos a huelgas y obligaciones laborales que pueden impactar nuestros niveles y costos de producción.”

Además, estamos sujetos a la Ley N° 20.393 que establece la responsabilidad penal de las personas jurídicas en los delitos de (a) lavado de activos (b) financiamiento del terrorismo y (c) cohecho. Potenciales sanciones para violaciones a esta ley pueden incluir (i) multas, (ii) pérdida de ciertos beneficios fiscales dentro de cierto período, (iii) prohibición temporal o permanente en contra de la organización para ejecución de contratos con entidades gubernamentales y (iv) disolución de la compañía.

Finalmente, estamos sujetos a la Ley de Mercado de Valores y la Ley 18.046 de Sociedades Anónimas que regulan la gobernanza corporativa. Específicamente, esta ley regula, entre otras cosas, requerimientos de directores independientes, divulgación de obligaciones al público y la CMF, así como regulaciones relativas al uso de información interna, independencia de los auditores externos y procesos de análisis de transacciones con empresas relacionadas.

En la actualidad no existen procedimientos legales o administrativos significativos que estén pendientes en contra de la Sociedad, con excepción de los señalados en la Nota 22.1 de nuestros Estados Financieros Consolidados y a continuación bajo “Normas de Seguridad, Salud y Medio Ambiente en Chile”.

Normas de Seguridad, Salud y Medio Ambiente en Chile

Nuestras operaciones en Chile están sujetas tanto a normativas nacionales como locales relacionadas con seguridad, salud y protección del medioambiente. En Chile, las principales normas acerca de dichas

3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS

materias que son aplicables a SQM son el Reglamento de Seguridad Minera, el Código Sanitario, el Reglamento sobre Condiciones Sanitarias y Ambientales Básicas en los lugares de Trabajo, la Ley de Subcontratación y la Ley sobre Bases Generales del Medio Ambiente.

La salud y seguridad en el lugar de trabajo son aspectos fundamentales de la administración de las operaciones mineras. Es por esta razón que hemos hecho esfuerzos constantes para mantener las condiciones de salud y seguridad de las personas que trabajan en nuestras faenas. Además del rol que juega la Sociedad en esta importante materia, el Estado de Chile tiene un rol regulatorio, promulgando y ejerciendo normas para proteger y asegurar la salud y la seguridad de los trabajadores. El Gobierno de Chile, actuando a través del Ministro de Salud y Sernageomin, realiza fiscalizaciones de seguridad en las faenas mineras y supervisa los proyectos mineros, entre otras tareas, y tiene poderes exclusivos para ejercer las normas relacionadas con condiciones medioambientales, y la salud y seguridad de las personas que realizan actividades relacionadas con la minería.

El Reglamento de Seguridad Minera protege al trabajador y a las comunidades cercanas de los peligros a su salud y seguridad, y prevé el cumplimiento de la ley donde ésta no se haya alcanzado. Los Reglamentos Internos Mineros de SQM establecen nuestra obligación para mantener un lugar de trabajo con los riesgos de seguridad y de salud adecuadamente controlados. Debemos cumplir con las provisiones generales del Reglamento sobre Condiciones Sanitarias y Ambientales Básicas en los Lugares de Trabajo, nuestras normas internas, y las provisiones del Reglamento de Seguridad Minera. En caso de no cumplirse, el Ministerio de Salud y particularmente el Sernageomin pueden usar sus facultades para asegurar el cumplimiento de la ley.

En noviembre de 2011, el Ministerio de Minería promulgó el Decreto N° 20.551 que “Regula el Cierre de Faenas e Instalaciones Mineras”. Esta ley entró en vigencia en noviembre de 2012 y exigió a todas las faenas mineras presentar o actualizar sus planes de cierre a noviembre 2014, cuestión que SQM cumplió para todas sus faenas. Sus principales requerimientos se relacionan con las revelaciones al Sernageomin acerca de los planes de retiro de servicio para cada faena minera y sus instalaciones, junto con el costo estimado para implementar dichos planes. Existe un requerimiento de proveer una forma de seguridad financiera al Sernageomin para garantizar el cumplimiento de los planes de retiro de servicio. Los planes de cierre de faenas son aprobados por el Sernageomin, y las garantías financieras correspondientes están sujetas a la aprobación de la Comisión para el Mercado Financiero (“CMF”). En ambos casos, SQM recibió las aprobaciones necesarias y se mantienen las garantías respectivas actualizadas de acuerdo con la vida útil de cada sitio de minería.

Monitoreamos continuamente el impacto de nuestras operaciones en el ambiente y la salud de las personas y hemos efectuado modificaciones a nuestras instalaciones a modo de eliminar cualquier impacto adverso. Además, con el tiempo se han promulgado nuevas normas y regulaciones ambientales que han requerido ajustes o modificaciones menores de nuestras operaciones para cumplimiento total. Anticipamos que se promulgarán leyes y normativas adicionales respecto a materias medioambientales con el tiempo. Aunque creemos que continuaremos cumpliendo con todas las normativas medioambientales aplicables sobre las cuales estamos ahora en conocimiento, no podemos asegurar que futuros avances legislativos o regulatorios no impondrán restricciones nuevas a nuestras operaciones. Estamos igualmente comprometidos tanto a cumplir con todas las normativas medioambientales aplicables como con el mejoramiento continuo de nuestro desempeño medioambiental a través del Sistema de Gestión Ambiental (“SGA”), calificaciones voluntarias como Ecovadis y certificaciones internacionales como Conducta Responsable de la Asociación de Industrias Químicas de Chile, que aplica a nuestras operaciones en Nueva Victoria, y la certificación Protect&Sustain de la Asociación Internacional de Fertilizantes, que aplica a las operaciones en las localidades de Coya Sur, Salar de Atacama, Tocopilla, Antofagasta y Santiago.

Hemos presentado y continuaremos presentando los estudios de evaluación de impacto ambiental para nuestros proyectos a las autoridades gubernamentales. Requerimos autorización de dichas presentaciones para mantener e incrementar nuestra capacidad de producción.

Normativa Internacional

Estamos sujetos a complejos requisitos regulatorios en las distintas jurisdicciones en las que operamos, incluyendo los siguientes implementados durante al año 2019:

A fines del año 2018, el Parlamento Europeo, el Consejo de la Unión Europea y la Comisión Europea acordaron el texto de la nueva normativa para fertilizantes. Esta nueva normativa considera un contenido límite máximo de 50 ppm (0,005%) de perclorato en fertilizantes inorgánicos con macronutrientes, caso del nitrato de potasio de SQM. A este límite se incorporan niveles máximos de otros contaminantes, tales como metales pesados, y se establece un nuevo procedimiento –denominado evaluación de conformidad– previo a la comercialización de fertilizantes en Europa. Los fertilizantes que comercializamos contienen menos de 0,005% de perclorato. Por otra parte, la unidad de Seguridad de la Cadena Alimentaria del Consejo General para la Salud y los Consumidores inició su proceso de revisión de límites de perclorato en alimentos vigentes desde junio 2015, a partir de la evaluación de exposición humana a perclorato en alimentos y agua realizado por la Agencia Europea de salud Alimentaria EFSA. Se espera una definición de límites en alimentos en el corto plazo.

En Corea del Sur SQM pre-registró cinco sustancias químicas el primer semestre de 2019 bajo la normativa K-REACH, utilizando el Representante Exclusivo, de modo de facilitar el cumplimiento regulatorio de nuestros clientes en este mercado. El 15 de enero de 2019 se modificó la ley “*Occupational Safety and Health Act of Korea (K-OSHA)*” que aplica a las Hojas de Seguridad de los productos químicos que SQM comercializa en Corea del Sur. La modificación más importante tiene relación con que las Hojas de Seguridad deben ser notificadas a la autoridad competente. Esta modificación entra en vigencia 2 años después de la publicación.

El 12 de marzo de 2019 en Australia fue aprobada la nueva normativa “*Industrial Chemicals (General) Rules 2019*”, que regula la importación y fabricación de productos químicos industriales y reemplaza la normativa actual. Esta nueva normativa entra en vigencia el 1 de julio del 2020 y establece los requisitos de importación de sustancias químicas para el producto y para el importador. Se aplica a las importaciones de yodo por SQM Oceania en Australia.

El 25 de Mayo de 2019 Japón actualizó sus estándares de clasificación y etiquetado de productos químicos (JIS Z 7252:2019 & 7253:2019) para homologarlos a la versión 6° de los UN-GHS. Esta modificación tiene un periodo de transición de 3 años, lo que implicará revisión de Hojas de Seguridad y etiquetado de los productos que SQM comercializa en Japón, en el período 2020-2021.

Durante 2019 los países miembros de la Unión Económica de Eurasia, que incluye a Rusia, iniciaron un proceso de actualización de inventario químico en el que las empresas deberán notificar las sustancias químicas actualmente producidas o importadas en Eurasia. Primero se realizó un programa piloto en el que Rusia invitó a algunas empresas a participar en la notificación de sustancias químicas, en el cual SQM colaboró con clientes para la notificación de algunos productos. Próximamente esta notificación será obligatoria y en caso de sustancias no notificadas estarán sujetas a registro según la normativa *Technical Regulation of Eurasian Economic Union on Safety of Chemical Product - TR EAEU 041/2017*, conocida también como Eurasia-REACH (por analogía con la normativa europea).

El 12 de septiembre de 2019 se modificó en Chile el Compendio de Normas Aduaneras, modificando los requisitos de declaración a Aduana de los productos exportados por SQM.

3) C) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS: ACTIVIDADES Y NEGOCIOS

La Compañía

3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS

Creemos que somos el productor mundial más grande de nitrato de potasio y yodo, y uno de los mayores productores de litio a nivel mundial. También producimos nutrientes vegetales de especialidad, derivados de yodo, litio y sus derivados, cloruro de potasio, sulfato de potasio y ciertos químicos industriales (incluyendo sales solares y nitratos industriales). Vendemos nuestros productos en aproximadamente 110 países a través de nuestra red mundial de distribución, con 89% de nuestras ventas realizadas en el extranjero en 2019.

Nuestros productos se derivan principalmente de yacimientos minerales encontrados en el norte de Chile. Desarrollamos la minería y procesamos caliche y depósitos de salmueras. El mineral caliche en el norte de Chile contiene los únicos depósitos de nitrato y yodo conocidos en el mundo y es la fuente mundial de explotación comercial más grande de nitrato natural. Los yacimientos de salmueras del Salar de Atacama, una depresión de sal que se encuentra en el Desierto de Atacama en el norte de Chile, contienen altas concentraciones de litio y potasio, así como concentraciones significativas de sulfato magnesio y boro.

Desde nuestros yacimientos de mineral caliche, producimos una amplia gama de productos basados en nitrato usados como nutrientes vegetales de especialidad y aplicaciones industriales, como también yodo y derivados de éste. En el Salar de Atacama, extraemos salmueras ricas en potasio, litio, sulfato y boro para producir cloruro de potasio, sulfato de potasio, soluciones de cloruro de litio y bischofita (cloruro de magnesio). Producimos el carbonato de litio e hidróxido de litio en nuestra planta cerca de la ciudad de Antofagasta, Chile, a partir de las soluciones traídas desde el Salar de Atacama. Comercializamos todos estos productos a través de una red de distribución mundial establecida.

Nuestros productos se dividen en seis categorías: nutrientes vegetales de especialidad, yodo y sus derivados, litio y sus derivados, cloruro y sulfato de potasio, químicos industriales y otros fertilizantes commodity. Los nutrientes vegetales de especialidad son fertilizantes premium que permiten a los agricultores mejorar sus rendimientos y la calidad de ciertas cosechas. El yodo y sus derivados se usan principalmente como medio de contraste de rayos X e industrias de biocidas y en la producción de película polarizante, que es un importante componente de pantallas de cristal líquido (“LCD” según sus siglas en inglés). El litio y sus derivados se usan principalmente en baterías, grasas y fritas para la producción de cerámicas. El cloruro de potasio es un fertilizante commodity que producimos y vendemos en todo el mundo. El sulfato de potasio es un fertilizante de especialidad usado principalmente en los cultivos tales como hortalizas, frutas y cultivos industriales. Los químicos industriales tienen una amplia gama de aplicaciones en ciertos procesos químicos tales como la producción de vidrio, explosivos y cerámica y más recientemente, los nitratos industriales se están usando en plantas de energía solar como medio de almacenamiento de energía. Además, complementamos nuestra cartera de nutrientes vegetales a través de la compra y venta de otros fertilizantes commodity, principalmente para su uso en Chile.

Para el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2019, tuvimos ingresos de US\$1.943,7 millones, ganancia bruta de US\$560,1 millones y ganancia atribuible a participantes controladores de US\$278,1 millones. Nuestra capitalización de mercado al 31 de diciembre de 2019 fue de aproximadamente US\$7,0 mil millones.

Nutrición Vegetal de Especialidad: Producimos cuatro tipos principales de nutrientes vegetales de especialidad que ofrecen soluciones nutricionales especializadas para aplicaciones vía fertirriego, suelo y foliar: nitrato de potasio, nitrato de sodio, nitrato sódico potásico y mezclas de especialidad. Además, vendemos otros fertilizantes de especialidad incluyendo la comercialización de productos de terceros. Todos estos nutrientes vegetales de especialidad se usan en forma sólida o líquida, principalmente en cultivos de alto valor tales como vegetales, frutas y flores. Son ampliamente usados en cultivos que emplean técnicas modernas de agricultura tales como hidropónicos, invernaderos y fertirrigación (en este último, se disuelve el fertilizante en agua antes de la irrigación) y aplicación foliar. De acuerdo con el tipo de uso o aplicación, las principales marcas bajo las cuales los productos se comercializan son las siguientes: Ultrasol[®] (fertirrigación), Qrop[®] (aplicación en el suelo), Speedfol[®] (aplicación foliar) y Allganic[®] (agricultura orgánica). Los nutrientes vegetales de especialidad poseen ciertas ventajas sobre

los fertilizantes commodity. Tales ventajas incluyen una rápida y efectiva absorción (sin requerir nitrificación), mayor solubilidad en agua, pH alcalino (lo cual reduce la acidez del suelo) y bajo contenido de cloruro. Uno de los productos más importantes en el rubro de los nutrientes vegetales de especialidad es el nitrato de potasio que está disponible en forma cristalizada y granulada (prilada) lo que permite métodos de aplicación múltiples. Los productos de nitrato de potasio cristalinos son ideales para su aplicación mediante fertirrigación y sprays foliares y los gránulos de nitrato de potasio son adecuados para aplicaciones al suelo.

Las nuevas necesidades de los clientes más sofisticados exigen que la industria provea no solamente productos individuales, sino soluciones integrales. Nuestros productos, incluidas las mezclas especialmente personalizadas que satisfacen necesidades específicas junto al soporte técnico proporcionado por nosotros, permiten crear soluciones de nutrición vegetal que agregan valor a los cultivos permitiendo alcanzar rendimientos más altos y producción de mejor calidad. Debido a que nuestros productos provienen de yacimientos de nitratos naturales o de salmueras de potasio naturales, poseen ciertas ventajas por sobre los fertilizantes producidos en forma sintética, incluida la presencia de ciertos micro nutrientes beneficiosos, que los hacen más atractivos para clientes que prefieren productos de origen natural. Como resultado, nuestros nutrientes vegetales de especialidad se venden a un precio premium en comparación con fertilizantes commodity.

Yodo y sus Derivados: Creemos que somos los productores líderes de yodo y sus derivados en el mundo, los cuales se usan en una amplia gama de aplicaciones médicas, farmacéuticas, para la agricultura y para la industria, incluyendo medios de contraste de rayos x, películas polarizantes para pantallas de cristal líquido (LCD/LED), antisépticos, biocidas y desinfectantes, en la síntesis de productos farmacéuticos, electrónica, pigmentos y componentes de teñido.

Litio y sus Derivados: Somos uno de los principales productores en el mundo de carbonato de litio, el cual se utiliza en una gran variedad de aplicaciones, incluyendo los materiales electroquímicos para las baterías, fritas para superficies cerámicas y metálicas, vidrios resistentes al calor (vidrio cerámico), sustancias químicas de aire acondicionado, polvo de colada continua para extrusión de acero, productos farmacéuticos y derivados de litio. También somos un proveedor líder de hidróxido de litio, que se usa principalmente como materia prima en la industria de grasas lubricantes y cátodos para baterías de alta capacidad energética.

Potasio: Producimos cloruro de potasio y sulfato de potasio a partir de salmueras extraídas del Salar de Atacama. El cloruro de potasio es un fertilizante commodity usado para fertilizar una gran variedad de cultivos incluyendo maíz, arroz, azúcar, soya y trigo. El sulfato de potasio es un fertilizante de especialidad usado principalmente en los cultivos tales como hortalizas, frutas y cultivos industriales.

Químicos Industriales: Producimos tres químicos industriales: nitrato de sodio, nitrato de potasio y cloruro de potasio. El nitrato de sodio se utiliza principalmente en la producción de vidrio, explosivos, para tratamientos metálicos, reciclaje de metales y materiales aislantes entre otros. El nitrato de potasio se utiliza en la elaboración de vidrios especiales y también es materia prima importante para la producción de fritas para superficies cerámicas y metálicas, industrias del esmalte, tratamiento de metales y pirotecnia. Las sales solares, una combinación de nitrato de potasio y nitrato de sodio, se utilizan como medio de almacenamiento térmico en plantas de generación de electricidad basada en energía solar. El cloruro de potasio se usa como un aditivo en perforaciones petroleras, así como también en la producción de carragenina. Utilizamos las siguientes marcas en la comercialización de los químicos industriales: QSodiumNitrate™, QPotassiumNitrate™ y QPotassiumChloride™.

Otros Productos y Servicios: también vendemos otros fertilizantes y mezclas, algunos de los cuales no producimos. Somos la mayor empresa que produce y distribuye los tres principales fertilizantes de potasio: nitrato de potasio, sulfato de potasio y cloruro de potasio.

La siguiente tabla presenta el desglose porcentual de nuestros ingresos para 2019, 2018 y 2017 de acuerdo con nuestras líneas de productos:

	<u>2019</u>	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Nutrición Vegetal de Especialidad	37%	35%	32%
Yodo y Derivados	19%	14%	12%
Litio y Derivados	26%	32%	30%
Potasio	11%	12%	18%
Químicos industriales	5%	5%	6%
Otros	2%	2%	2%
Total	<u>100%</u>	<u>100%</u>	<u>100%</u>

Estrategia de Negocios

SQM es una compañía global que desarrolla y produce diversos productos para varias industrias esenciales para el progreso humano tales como la salud, la nutrición, las energías renovables y la tecnología a través de la innovación y el avance tecnológico. Nuestro objetivo es mantener nuestra posición de liderazgo mundial en los mercados de litio, nitrato de potasio, yodo y sales termosolares mediante la fabricación de productos de alta calidad promoviendo una cultura de excelencia para cumplir con los requisitos dinámicos y cambiantes de nuestros clientes.

Somos una empresa construida y administrada por personas comprometidas con la excelencia, la seguridad y la integridad. Trabajamos todos los días para construir una cultura de excelencia fomentando y promoviendo la creatividad, la agilidad y la innovación en el lugar de trabajo y garantizando la igualdad de oportunidades, la inclusión y la diversidad. Buscamos generar oportunidades de desarrollo profesional a las personas para que alcancen su máximo potencial. Hacemos esfuerzos continuos para cumplir con los altos estándares de integridad descritos en nuestro código de ética mientras identificamos e implementamos activamente ideas para asegurar mejor cumplimiento con dichos estándares. Nos esforzamos por operaciones seguras y sin accidentes promoviendo conductas que favorezcan la seguridad física y el bienestar psicológico de todos los que trabajan directa e indirectamente con la Compañía.

Participamos en el desarrollo del bienestar de las comunidades locales mediante el apoyo a proyectos y actividades con un enfoque en educación, desarrollo empresarial y protección del medio ambiente y patrimonio histórico. Continuaremos creando valor para todos nuestros grupos de interés a través de la gestión responsable de los recursos naturales, los proyectos de expansión sostenibles y la mejora de nuestras operaciones existentes, con un enfoque en minimizar nuestros impactos ambientales mediante la reducción de nuestras huellas de carbono, energía y agua y trabajando juntos con nuestros accionistas, empleados, clientes, proveedores y comunidades.

Hemos identificado la demanda del mercado en cada uno de nuestros principales segmentos, tanto dentro de nuestra base de clientes existente y en nuevos mercados, para productos ya existentes y para productos adicionales que se pueden producir a partir de nuestros recursos naturales. Para sacar ventaja de estas oportunidades, hemos preparado una estrategia específica para cada una de nuestras líneas de producto.

Nutrición Vegetal de Especialidad

Nuestra estrategia para el negocio de nutrición vegetal de especialidad es: (i) continuar expandiendo nuestras ventas de nitratos naturales al aprovechar continuamente las ventajas de nuestros productos de especialidad por sobre los fertilizantes tipo commodity; (ii) expandir el negocio de manera selectiva, aumentando nuestras ventas de nutrientes vegetales de especialidad de mayor margen basados en potasio y nitratos naturales, particularmente nitrato de potasio soluble y mezclas NPK solubles; (iii) perseguir oportunidades de inversión en negocios complementarios para mejorar nuestro portafolio de productos,

aumentar la producción, reducir costos y mejorar el marketing de nuestros productos; (iv) desarrollar nuevas mezclas de nutrientes de especialidad producidas en nuestras plantas de mezcla que están estratégicamente ubicadas en o cerca de nuestros mercados principales, a modo de satisfacer las necesidades específicas de nuestros clientes; (v) concentrarse principalmente en los mercados para nuestros nutrientes vegetales en aplicaciones solubles y foliares con el objeto de establecer una posición de liderazgo; (vi) continuar desarrollando nuestro sistema de distribución global y de marketing directamente y a través de alianzas estratégicas con otros productores y distribuidores locales o globales; (vii) reducir nuestros costos de producción a través de procesos mejorados y mayor productividad de mano de obra para competir de manera más efectiva; y (viii) proveer un producto de una calidad consistente de acuerdo a los requerimientos de nuestros clientes.

Yodo y sus Derivados

Nuestra estrategia para el negocio de yodo es: (i) alcanzar y mantener una participación de mercado suficiente para optimizar el uso de nuestra capacidad de producción disponible; (ii) fomentar el crecimiento de la demanda y desarrollar nuevos usos para el yodo; (iii) participar en los proyectos de reciclaje del yodo a través del grupo Ajay-SQM Group (“ASG”), un negocio conjunto con la empresa estadounidense Ajay Chemicals Inc. (“Ajay”); (iv) reducir nuestros costos de producción a través de procesos mejorados y mayor productividad para así competir de manera más efectiva; y (v) proveer un producto de una calidad consistente de acuerdo a los requerimientos de nuestros clientes.

Litio y sus Derivados

Nuestra estrategia para el negocio del litio es: (i) asignar nuestras ventas de carbonato de litio e hidróxido de litio de manera estratégica; (ii) fomentar el crecimiento de la demanda y desarrollar nuevos usos para el litio; (iii) perseguir selectivamente oportunidades en el negocio de los derivados del litio creando nuevos compuestos de litio; (iv) reducir nuestros costos de producción a través de procesos mejorados y mayor productividad para así competir de manera más efectiva; (v) proveer un producto de una calidad consistente de acuerdo a los requerimientos de nuestros clientes, y (vi) diversificar nuestras operaciones jurisdiccional y geográficamente.

Potasio

Nuestra estrategia para el negocio del potasio es: (i) ofrecer una cartera de productos de potasio, incluyendo el sulfato de potasio, el cloruro de potasio y otros fertilizantes, a nuestros mercados tradicionales; (ii) crear flexibilidad para ofrecer productos estándares (cristalizados) o compactados (granulados) de acuerdo con los requerimientos del mercado; (iii) concentrarnos en mercados en donde tengamos ventajas logísticas y sinergias con nuestro negocio de nutrición vegetal de especialidad; y (iv) proveer un producto de una calidad consistente de acuerdo a los requerimientos de nuestros clientes.

Químicos Industriales

Nuestra estrategia para el negocio de químicos industriales es: (i) mantener nuestra posición de liderazgo en los nitratos industriales; (ii) fomentar el crecimiento de la demanda en diferentes aplicaciones así como explorar nuevas potenciales; (iii) llegar a ser una fuente confiable de largo plazo para la industria del almacenamiento térmico, manteniendo relaciones cercanas con programas de investigación y desarrollo, e iniciativas industriales; (iv) reducir nuestros costos de producción a través de procesos mejorados y mayor productividad para así competir de manera más efectiva; y (v) proveer un producto de una calidad consistente de acuerdo a los requerimientos de nuestros clientes.

Nuevos Negocios

Constantemente, evaluamos oportunidades coherentes con nuestra estrategia de desarrollo y que cumplan con nuestros criterios de inversión tanto en negocios actuales como en nuevos negocios. Buscamos adquirir otros intereses en los cuales creemos que tenemos ventajas competitivas sostenibles, tanto dentro como fuera de Chile, y esperamos seguir haciéndolo en el futuro.

Además, estamos llevando a cabo exploración de minerales metálicos en nuestra propiedad minera. Si se encuentran tales minerales podremos decidir entre explotarlos, venderlos o entrar en alguna asociación para extraer estos recursos. Nuestros esfuerzos de exploración se enfocan en las posibles mineralizaciones que se encuentran debajo del caliche que utilizamos como materia prima para la producción de yodo y nitratos. El área tiene potencial significativo para la mineralización metálica, especialmente cobre y oro. Una porción significativa de nuestras propiedades mineras se encuentra en la II Región, donde muchos de los grandes productores de cobre tienen sus operaciones.

Contamos con un equipo interno de exploración geológica que explora la propiedad minera en forma directa, identificando y evaluando nuevos prospectos, y generando blancos de perforación. En 2019, el equipo identificó seis blancos de sondaje y confirmó mineralización en varios de ellos. La cantidad de metros perforados alcanzaron los 52.374 metros y se hicieron con cuatro máquinas de las cuales tres son internas y la otra externa. También contamos con un equipo de desarrollo del negocio metálico cuyo objetivo es buscar asociaciones con terceros para que exploren nuestras propiedades mineras. Al 31 de diciembre de 2019, teníamos ocho acuerdos de opción vigentes con seis compañías, incluyendo *juniors*, empresas de capital privado y empresas mineras medianas y grandes. Mantenemos un acuerdo de exploración y opción de compraventa de un área de interés cuyo dueño es una empresa de exploración canadiense (*junior*), y participemos en la formación de dos sociedades contractual mineras (*joint venture*) como resultado del ejercicio de un acuerdo de opción con una empresa de exploración *junior*.

Los Negocios Principales

Nutrición Vegetal de Especialidad

En 2019, nuestros ingresos por venta de nutrientes vegetales de especialidad disminuyeron a US\$723,9 millones, representando el 37,2% de nuestros ingresos totales para ese año. Creemos que somos los productores más grandes de nitrato de potasio en el mundo. Estimamos que nuestras ventas representaron aproximadamente un 51% de las ventas por volumen de nitrato de potasio en el mundo en 2019 en todas las aplicaciones, en comparación al 54% alcanzado en 2018. Durante 2019, el mercado del nitrato de potasio no tuvo un crecimiento respecto al año anterior. Estas estimaciones no consideran el nitrato de potasio localmente producido y vendido en China, solo importaciones y exportaciones netas.

Además del nitrato de potasio, también producimos los siguientes nutrientes vegetales de especialidad: nitrato de sodio, nitrato de sodio potásico y mezclas de especialidad (que contienen varias combinaciones de nitrógeno, fósforo y potasio, generalmente conocidas como “mezclas NPK”).

Dichos nutrientes vegetales de especialidad tienen características particulares que incrementan la productividad y mejoran la calidad cuando se usan en ciertos cultivos y suelos. Nuestros nutrientes vegetales de especialidad poseen ventajas significativas para ciertas aplicaciones por sobre los fertilizantes commodity basado en nitrógeno y potasio, tales como urea y cloruro de potasio.

Ventajas de nuestros nutrientes vegetales de especialidad incluyen:

- son totalmente solubles en agua, permitiendo su uso con hidropónicos, fertirrigación, aplicaciones foliares y otras técnicas agrícolas avanzadas, hacen un uso más eficiente del agua en las cosechas y permiten ahorrar agua;
- son libres de cloruro, lo que previene la toxicidad del cloruro en ciertas cosechas asociadas a altos niveles de cloruro en los nutrientes;
- proveen nitrógeno nítrico permitiendo a las cosechas absorber los nutrientes más rápidamente que cuando se emplea los fertilizantes a base de urea o amonio;
- no liberan hidrógeno después de su aplicación, evitando aumentar la acidez del suelo;
- poseen oligoelementos, los cuales promueven la resistencia a enfermedades en las plantas; y
- son más atractivos para los clientes que prefieren productos de origen natural.

Nutrición Vegetal de Especialidad: Mercado

El mercado objetivo para nuestros nutrientes vegetales de especialidad son los agricultores que desarrollan cultivos de alta calidad tales como verduras, frutas, cultivos industriales, flores, algodón y otras cosechas de alto valor. Además, vendemos nutrientes vegetales de especialidad a los productores de cosechas sensibles al cloruro. Desde 1990, el mercado internacional para nutrientes vegetales de especialidad ha crecido a una tasa más rápida que el mercado internacional para fertilizantes del tipo commodity. Ello se debe principalmente a: (i) la aplicación de nuevas tecnologías agrícolas tales como la fertirrigación y el cultivo hidropónico, y el creciente uso de invernaderos; (ii) el incremento del costo de los terrenos y la escasez de agua lo que ha forzado a los agricultores a mejorar sus rendimientos y reducir el uso de agua; y (iii) el incremento en la demanda por cultivos de calidad más alta tales como frutas y vegetales.

Durante los últimos diez años la tasa de crecimiento compuesta anual para la producción per cápita de vegetales fue de un 3% mientras que la misma tasa para la población mundial resultó cercana a un 1%.

La escasez mundial de agua y tierra cultivable está impulsando el desarrollo de nuevas técnicas agrícolas para maximizar el uso de estos recursos. La irrigación ha estado creciendo a un promedio anual del 1% durante los últimos 20 años (a una velocidad similar al crecimiento de la población). Sin embargo, la micro-irrigación ha estado creciendo en un 10% por año en el mismo período. Los sistemas de micro-irrigación, que incluyen el riego por goteo y la microaspersión son las formas más eficientes de irrigación técnica. Estas aplicaciones requieren nutrientes vegetales totalmente solubles en agua. Nuestros nutrientes vegetales de especialidad basados en nitrato son totalmente soluble en agua y proveen nitrógeno nítrico, el cual permite una absorción más rápida de nutrientes en las cosechas que cuando se utilizan fertilizantes basados en urea o amonio, lo que facilita la eficiencia en el consumo de nutrientes en la planta y, por ende, aumenta el rendimiento de la cosecha y mejora su calidad.

En Asia se registra el menor ratio entre hectáreas de micro-irrigación y hectáreas irrigadas totales del mundo, situándose en torno de un 3%. Esto representa un alto potencial para esta tecnología, lo cual se ve reflejado en las altas tasas de crecimiento de la micro-irrigación en la región de los últimos años.

China es un mercado importante para el nitrato de potasio, aunque la demanda agrícola se satisface en gran medida por productores locales. La demanda alcanza aproximadamente 400.000 a 420.000 toneladas métricas, de las cuales aproximadamente 130.000 toneladas métricas están ligadas a la industria del tabaco y aproximadamente otras 120.000 toneladas métricas se relacionan con la horticultura. De este total, entre 20.000 y 35.000 toneladas métricas corresponden a importaciones.

Nutrición Vegetal de Especialidad: Nuestros Productos

El nitrato de potasio, nitrato de sodio potásico y mezclas de especialidad son productos de margen más alto, derivados de, o producidos a partir de, nitrato de sodio, que son producidos en forma cristalizada o prilada. Las mezclas de especialidad son producidas usando nuestros propios nutrientes vegetales de especialidad y otros componentes en las plantas de mezclado operadas por la Sociedad o sus afiliadas y empresas relacionadas en Brasil, Chile, China, los Emiratos Árabes Unidos, España, los Estados Unidos, Holanda, India, Italia, México, Perú, Sudáfrica, y Turquía.

La siguiente tabla muestra nuestros volúmenes de venta e ingresos ordinarios de los nutrientes vegetales de especialidad para 2019, 2018 y 2017:

3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS

	<u>2019</u>	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Volúmenes de ventas (<i>miles de toneladas métricas</i>)			
Nitrato de sodio	30,2	25,0	26,7
Nitrato de potasio y nitrato sódico potásico	617,4	673,4	601,4
Mezclas de especialidad ⁽¹⁾	238,9	242,5	209,0
Nutrientes mezclados y otros nutrientes vegetales de especialidad ⁽²⁾	155,3	141,6	129,1
Ingresos (<i>en millones de US\$</i>)	723,9	781,8	697,3

(1) Incluye los productos de Yara en conformidad con nuestro acuerdo comercial.

(2) Incluye trading de otros fertilizantes de especialidad.

En 2019, nuestros ingresos por venta de nutrientes vegetales de especialidad disminuyeron a US\$723,9 millones, representando el 37,2% de nuestros ingresos totales para ese año y un 7,4% menor que los US\$781,8 millones por ventas del año anterior. Los precios promedio durante 2019 bajaron aproximadamente 3,8%.

Dependiendo de los sistemas de aplicación utilizados para suministrar los nutrientes de especialidad, los fertilizantes pueden ser clasificados como granulados (también conocidos como “SFF” o *Specialty Field Fertilizer*) y solubles (también conocidos como “WSF” o *Water Soluble Fertilizer*).

Los nutrientes de especialidad granulados son aquellos de aplicación directa al suelo, ya sea vía manual o mecanizada, que tienen las características de alta solubilidad, son libres de cloruro y no presentan reacciones ácidas, lo cual los hace especialmente recomendables para cultivos de tabaco, papas, café, algodón y para diversos frutales y hortalizas.

En la línea soluble, se consideran a todos aquellos nutrientes de especialidad que son incorporados en sistemas tecnificados de riego. Debido a las características de alta tecnificación de estos sistemas, los productos utilizados deben ser altamente solubles, de gran riqueza nutricional, libres de impurezas e insolubles y de bajo índice salino. En este segmento destaca especialmente el nitrato de potasio, el que por su óptimo balance de nitrógeno nítrico y potasio libre de cloruro (los dos macronutrientes más requeridos por las plantas), lo convierten en una fuente irremplazable en la nutrición de cultivos bajo sistemas tecnificados de riego.

El nitrato de potasio es ampliamente conocido por ser un componente vital en las aplicaciones de alimentación foliar, donde es recomendado para prevenir deficiencias nutricionales antes de la aparición de los primeros síntomas, para corregir deficiencias, para incrementar la resistencia a plagas y enfermedades, para prevenir situaciones de estrés y, finalmente, para promover el buen balance de frutos y/o crecimiento de la planta y su desarrollo, especialmente en cultivos con desórdenes fisiológicos.

Estas aplicaciones foliares del nitrato de potasio pueden resultar beneficiosas:

- bajo condiciones químicas del suelo que limitan la solubilidad y disponibilidad del nutriente (pH, materia orgánica, tipo y porcentaje de arcilla);
- cuando la absorción de nutrientes vía radicular es limitada ya que existen condiciones desfavorables para el crecimiento de las raíces (temperatura, humedad, oxígeno y pérdida de la estructura del suelo);
- en situaciones en que la demanda local interna de la planta puede exceder la real capacidad interna de redistribución de los nutrientes para satisfacer dicha demanda local;
- en el caso de limitada movilidad del nutriente, cuando la floración precede a la expansión de las hojas y por consiguiente limita el transporte del nutriente vía xilema; y

- para una rápida recuperación del estrés de hojas causado por condiciones climáticas, edáficas y manejo del riego.

SQM ha consolidado un portafolio de productos de más de 200 mezclas de fertilizantes especiales, incluidas las mejores marcas como Ultrasol®, para fertirrigación; Qrop®, para aplicación al suelo; Speedfol®, para alimentación foliar y Allganic® para cultivos orgánicos. En los últimos años, hemos agregado varios productos a nuestra cartera, como QropTMKS en 2015 y Ultrasol®ution K en 2018. Este producto fue desarrollado por nuestro equipo de investigación y desarrollo. Qrop es más estable físicamente que otros productos, ya que no es necesario transportarlo como carga peligrosa, lo que significa que puede venderse en otros mercados. Hemos reestructurado la cartera de productos Qrop incluyendo la línea libre de cloruro para aplicación directa al suelo con una variedad de fórmulas especializadas y mezclas únicas, altamente precisos y rápidamente disponibles para la planta. Ultrasol®ution K abordará la necesidad de potasio libre de cloruro y nitrato-nitrógeno de manejo seguro en el mercado de fertilizantes líquidos, abriendo nuevas posibilidades para el manejo de nutrientes en cultivos especializados como almendras y fresas, donde la calidad del agua y la eficiencia de uso son de alta importancia.

Nutrición Vegetal de Especialidad: Marketing y Clientes

En 2019, vendimos nuestros nutrientes vegetales de especialidad en aproximadamente 96 países y más de 1.100 clientes. Ningún cliente individual representó más del 10% de las ventas de la línea de nutrición vegetal de especialidad durante 2019. Nuestros 10 clientes más grandes representaron en conjunto aproximadamente un 32% de las ventas durante ese período. Ningún proveedor concentró más del 10% de los costos de venta de esta línea de negocio.

La siguiente tabla muestra el desglose geográfico de nuestras ventas:

Desglose de las ventas	2019	2018	2017
Norteamérica.....	34%	31%	34%
Europa.....	21%	26%	26%
Chile.....	15%	14%	13%
América Central y Sudamérica.....	11%	10%	10%
Asia y Otros.....	20%	19%	17%

Vendemos nuestros productos de nutrientes vegetales de especialidad fuera de Chile principalmente a través de nuestra propia red mundial de oficinas representantes y por medio de nuestras coligadas de distribución.

Mantenemos inventarios de nuestros nutrientes vegetales de especialidad en nuestras sucursales en los principales mercados de América, Asia, Europa, el Medio Oriente y África para facilitar prontas entregas a nuestros clientes. Además, vendemos nutrientes vegetales de especialidad directamente a algunos de nuestros grandes clientes. Las ventas se efectúan de acuerdo a compras a precio *spot* y contratos a corto plazo.

Como parte de nuestra estrategia de marketing, proporcionamos asistencia técnica y agronómica, y apoyo a nuestros clientes. Contamos con conocimiento específico fruto de la investigación exhaustiva y de numerosos estudios realizados por nuestros equipos agronómicos en el mundo, en estrecho contacto con los productores. El sólido conocimiento agronómico es clave para el desarrollo de fórmulas específicas y de softwares de planes nutricionales hidropónicos y de fertirrigación, que permiten dar una asesoría experta para producir cultivos que cumplan con altos estándares de calidad para los mercados más eficientes y en las condiciones ambientales más desafiantes.

3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS

Al trabajar cercanamente con nuestros clientes, somos capaces de identificar sus necesidades de nuevos productos y la eventual existencia de mercados de alto valor agregado. Nuestros productos de nutrientes vegetales de especialidad se usan en una amplia variedad de cultivos, particularmente en cultivos de valor agregado que permiten a nuestros clientes incrementar el rendimiento y alcanzar a un precio premium para sus propios productos.

Nuestros clientes se encuentran localizados en los hemisferios sur y norte. En consecuencia, creemos que no existen factores estacionales o cíclicos que puedan afectar en forma importante las ventas de nuestros productos de nutrientes vegetales de especialidad.

Nutrición Vegetal de Especialidad: Negocios Conjuntos y Acuerdos

Consistente con nuestra estrategia de negocios, regularmente evaluamos oportunidades para ampliar nuestras actividades comerciales esenciales actuales, incluyendo nuestro negocio de nutrición vegetal de especialidad, o dentro de nuevos negocios en los cuales podemos tener ventajas competitivas sostenibles. Evaluamos adquisiciones, negocios conjuntos y alianzas potenciales con empresas tanto dentro como fuera de Chile, incluyendo en otros mercados emergentes.

Hemos firmado acuerdos para formar el negocio conjunto con varios socios para la producción de nutrición vegetal especializada en China, India, Perú, Brasil, Dubai, África del Sur y los Países Bajos. Los negocios conjuntos que formamos recientemente incluyen los siguientes:

- En 2017, comenzaron a operar tres oficinas en Imbituba, Rio Grande y Sao Paulo en Brasil, SQM Vitas Brazil Agroindustria, Importação e Exportação Ltda.
- En mayo de 2018, comenzó a operar el nuevo joint venture, Pavoni & C., Spa, con Pavoni, una de las empresas más grandes de fertilizantes de especialidad en Italia. El negocio conjunto tendrá como objetivo principal mejorar la eficiencia nutricional de los cultivos, la fertirrigación existente, la calidad de los fertilizantes y su aplicación, y extender el uso de la fertirrigación.
- En 2018, se encuentra operativa una nueva oficina y bodega en Palmira, gestionada por SQM Colombia SAS, cerca del puerto de Buenaventura, Colombia. La nueva oficina fue montada para atender las necesidades de clientes en el mercado colombiano, especialmente de quienes cultivan rozas y plantas ornamentales, café, banana y frutas, a través de un portafolio completo de fertilizantes solubles y Qrop mixes.

Nutrición Vegetal de Especialidad: Ventas de Fertilizantes en Chile

Comercializamos nutrientes vegetales de especialidad en Chile a través de nuestra filial Soquimich Comercial S.A. ("SQMC").

SQMC es uno de los principales actores del mercado nacional, ofreciendo una amplia gama de productos desarrollados especialmente para todos los cultivos del país, entre los cuales los nutrientes vegetales de especialidad tienen un rol protagónico, debido a que marcan una diferencia respecto de la oferta tradicional de fertilizantes. SQMC comercializa productos nacionales e importados.

Los contratos y acuerdos entre Soquimich Comercial S.A. y sus proveedores extranjeros de fertilizantes generalmente se rigen por términos y condiciones comerciales que son estándares y habituales, experimentando un buen desempeño en cuanto al adecuado suministro y precios de dichos productos.

Los ingresos de actividades ordinarias de Soquimich Comercial S.A. fueron aproximadamente US\$128 millones en 2019 y US\$147 millones en 2018. Durante el año 2019 ningún cliente representó más del 10% de las ventas de la compañía. El nivel de participación de SQMC en el mercado de fertilizantes durante el año 2019, fue alrededor de un 20%.

Nutrición Vegetal de Especialidad: Competencia

Los principales factores de competencia en nuestras ventas de nitrato de potasio son la calidad del producto, el servicio al cliente, la ubicación, la logística, la pericia agronómica y el precio.

Somos el productor más grande de nitrato de sodio y nitrato de potasio para uso agrícola en el mundo. Nuestros productos de nitrato de sodio compiten indirectamente con sustitutos de tipo especialidad y también de tipo commodity, los cuales pueden ser usados por algunos clientes en lugar del nitrato de sodio dependiendo del tipo de suelo y cultivo en el cual el producto será aplicado. Dichos productos sustitutos incluyen nitrato de calcio, nitrato de amonio y nitrato de amonio cálcico.

En el mercado de nitrato de potasio nuestro competidor más grande es Haifa Chemicals Ltd. (“Haifa”) en Israel, una filial de Trans Resources International Inc. Estimamos que las ventas de nitrato de potasio por parte de Haifa representaron aproximadamente un 16% de las ventas totales mundiales durante 2019 (excluyendo las ventas de los productores chinos en el mercado chino interno). Nuestras ventas representaron aproximadamente el 51% de las ventas mundiales de nitrato de potasio por volumen durante el mismo período.

ACF, otro productor chileno, principalmente orientado a la producción de yodo, comenzó la producción de nitrato de potasio a partir de caliche y cloruro de potasio durante 2005. Kemapco, productor jordano de propiedad de Arab Potash, produce nitrato de potasio en una planta ubicada cerca del Puerto de Aqaba en Jordania. Además, existen varios productores de nitrato de potasio en China, de los cuales los más grandes son Yuantong y Migao. La mayor parte de la producción china se emplea en el mercado interno.

En Chile, nuestros productos compiten principalmente con fertilizantes importados. Nuestros nutrientes vegetales de especialidad también compiten indirectamente con fertilizantes tipo commodity sintéticos de menor precio tales como el amoníaco y la urea, los cuales son preparados por muchos productores en un mercado altamente competitivo en cuanto a precios. Nuestros productos compiten sobre la base de ventajas que los hacen más adecuados para ciertas aplicaciones, tal como se describió con anterioridad.

Yodo y sus Derivados

Creemos que somos el productor de yodo más grande del mundo. En 2019, nuestros ingresos por yodo y sus derivados alcanzaron aproximadamente US\$371,0 millones, lo que representa aproximadamente un 19,1% de nuestros ingresos totales en ese año. Estimamos que nuestras ventas representaron aproximadamente el 34% de las ventas mundiales de yodo por volumen en 2019.

Yodo: Mercado

El yodo y sus derivados se usan en un amplio espectro de aplicaciones médicas, agrícolas e industriales, así como en productos de nutrición humana y animal. El yodo y sus derivados se utilizan como materias primas o catalizadores en la formulación de productos tales como medios de contraste para rayos-x, biocidas, antisépticos y desinfectantes, intermedios farmacéuticos, películas polarizantes para pantallas de cristal líquido (LCD y LED), productos químicos, compuestos orgánicos y pigmentos. El yodo también se agrega en la forma de yodato de potasio o yoduro de potasio a sales comestibles para prevenir desórdenes por deficiencia de yodo.

Los medios de contraste son la principal aplicación del yodo, representando aproximadamente un 24% de la demanda. El yodo es adecuado para esta aplicación ya que, por su alto número atómico y densidad, al introducirlo en el organismo, ayuda a generar contraste entre tejidos, órganos y vasos sanguíneos que tienen densidades similares. Con respecto a otras aplicaciones, estimamos que los fármacos representan un 13% de la demanda, pantallas LCD y LED un 12%, yodóforos y povidona yodada un 8%, la nutrición

3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS

animal un 7%, los fluroderivados un 7%, las biocidas un 6%, el nylon un 4%, la nutrición humana un 3% y otras aplicaciones 16%.

Durante 2019, la demanda del yodo creció a un ritmo similar en comparación al 2018, alcanzando 36.700 toneladas métricas. Si bien la mayor parte del mercado tradicional se mantuvo creciendo a ritmos similares a los del año anterior, algunas aplicaciones como la fabricación del nylon y remediación de mercurio, han presentado una leve baja en la demanda, esto ha sido compensado por aumento de demanda porcentual mayor a la media en el uso de yodo como medio de contraste.

Yodo: Nuestros Productos

Producimos yodo en la planta de Nueva Victoria, cerca de Iquique, y la planta de Pedro de Valdivia, cerca de María Elena. Tenemos una capacidad de producción total de yodo de aproximadamente 14.800 toneladas por año, incluida la planta de Iris, cercana de la planta de Nueva Victoria.

A través de ASG, producimos derivados de yodo orgánicos e inorgánicos. ASG se estableció a mediados de la década de 1990, y cuenta con plantas de producción en Estados Unidos, Chile y Francia. ASG es uno de los líderes mundiales en la producción de derivados de yodo orgánicos e inorgánicos.

Consistente con nuestra estrategia comercial, estamos constantemente trabajando en el desarrollo de nuevas aplicaciones para nuestros productos basados en yodo, buscando una continua expansión de nuestros negocios y manteniendo nuestro liderazgo en el mercado.

Elaboramos nuestro yodo y sus derivados de acuerdo con estándares internacionales de calidad. Hemos calificado nuestras instalaciones y procesos productivos de acuerdo con el programa ISO-9001:2008, proporcionando certificación de terceros en cuanto al sistema de administración de calidad y normas internacionales de control de calidad que hemos implementado.

La siguiente tabla presenta nuestras ventas totales e ingresos por yodo y sus derivados para 2019, 2018 y 2017:

	<u>2019</u>	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Volumen de ventas (<i>miles de toneladas métricas</i>)			
Yodo y derivados	12,7	13,3	12,7
Ingresos (<i>en millones de US\$</i>)	371,0	325,0	252,1

En 2019, nuestros ingresos por ventas aumentaron a US\$371,0 millones desde US\$325,0 millones en 2018. Los mayores ingresos de yodo fueron el resultado de mayores precios promedio durante 2019. Los precios promedio fueron de aproximadamente 19,4% mayores en comparación con los de 2018. Nuestros volúmenes de ventas disminuyeron un 4,4% en 2019.

Yodo: Marketing y Clientes

En 2019, vendimos nuestros productos de yodo en aproximadamente 48 países a alrededor de 279 clientes, y la mayoría de estas ventas fueron exportaciones. Solo dos clientes caen en la categoría de representar en forma individual a lo menos el 10% de las ventas de este segmento. Dichos clientes en conjunto agrupan alrededor del 31% de las ventas. Nuestros 10 clientes más grandes representaron en conjunto aproximadamente el 75% de las ventas durante ese período. Por otro lado, ningún proveedor presentó una concentración en forma individual de a lo menos el 10% de los costos de ventas de esta línea de negocio.

La siguiente tabla muestra el desglose geográfico de nuestras ventas:

3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS

Desglose de las ventas	2019	2018	2017
Norteamérica.....	24%	26%	27%
Europa.....	33%	34%	32%
Chile.....	0%	0%	0%
América Central y Sudamérica.....	2%	2%	2%
Asia y Otros.....	40%	37%	38%

Vendemos yodo a través de nuestra propia red mundial de oficinas representantes y a través de nuestras coligadas de ventas, soporte y distribución. Mantenemos existencias de yodo en nuestras instalaciones en todo el mundo para facilitar una pronta entrega a clientes. Las ventas de yodo se efectúan de acuerdo con órdenes de compra *spot* o dentro del marco de los contratos de suministro. Los contratos generalmente especifican compromisos mínimos y máximos de compra y los precios se ajustan periódicamente de acuerdo con precios vigentes en el mercado.

Yodo: Competencia

Los más grandes productores de yodo se encuentran en Chile, Japón y los Estados Unidos de América. También existe producción de yodo en Rusia, Turkmenistán, Azerbaiyán, Indonesia y China.

En Chile, la producción de yodo comienza a partir de un único mineral conocido como el caliche, mientras que en Japón, los Estados Unidos de América, Rusia, Turkmenistán, Azerbaiyán e Indonesia los productores extraen el yodo de salmueras subterráneas, las cuales se obtienen conjuntamente con la extracción de gas natural y petróleo. En China, el yodo es extraído de las algas marinas.

Cinco empresas chilenas representaron aproximadamente un 59% del total de ventas mundiales en 2019, de las cuales 34% correspondieron a SQM y un 25% a los otros cuatro productores chilenos. Los otros productores chilenos son: Atacama Chemical S.A. (Cosayach), controlada por el holding chileno Inverraz S.A.; ACF Minera S.A., cuyos dueños son la familia de Urruticoechea; Algorta Norte S.A., que es un joint venture entre ACF Minera S.A. y Toyota Tsusho; y Atacama Minerals, recientemente adquirida por la compañía china Tewoo.

Estimamos que ocho productores japoneses de yodo representaron aproximadamente el 27% de las ventas mundiales de yodo en 2019, incluyendo yodo reciclado.

Estimamos que los productores de yodo de los Estados Unidos de América (uno de los cuales es de propiedad de Toyota Tsusho y otro de Ise Chemicals Ltd, ambas sociedades japonesas) representaron casi el 5% de las ventas mundiales de yodo en 2019.

El reciclado del yodo es una tendencia creciente a nivel mundial. Varios productores poseen instalaciones de reciclaje en donde recuperan el yodo y sus derivados desde corrientes de desecho de yodo.

Actualmente, se estima que un 17% de la oferta mundial de yodo proviene de reciclaje. SQM, a través de ASG o individualmente, también se encuentra participando activamente en el negocio de reciclaje de yodo usando corrientes secundarias yodadas a partir de una variedad de procesos químicos en Europa y los Estados Unidos de América.

Los precios del yodo y sus derivados se determinan por las condiciones del mercado. Los precios mundiales de yodo varían, entre otras cosas, dependiendo de la relación entre la oferta y la demanda en un momento dado. La oferta del yodo varía principalmente dependiendo de los niveles de producción de los productores (incluyendo a nosotros) y sus respectivas estrategias de negocio. Nuestro precio promedio de

ventas de yodo aumentó a nivel de US\$29 por kilogramo en 2019 desde el precio promedio de aproximadamente US\$24 por kilogramo observado en 2018.

La demanda por yodo varía dependiendo de los niveles generales de la actividad económica y el nivel de demanda en el sector médico, farmacéutico, industrial y otros sectores que son los principales usuarios de yodo y sus derivados. Hay sustitutos disponibles del yodo para ciertas aplicaciones, como antisépticos y desinfectantes, que pueden representar una alternativa efectiva en términos de costos.

Los factores principales de competencia en la venta de productos de yodo y derivados del yodo son la confiabilidad, el precio, la calidad, el servicio al cliente y el precio y la disponibilidad de sustitutos. Creemos tener ventajas competitivas en comparación con otros productores debido al tamaño y calidad de nuestras reservas mineras y la capacidad de producción disponible. Creemos que nuestro yodo es competitivo respecto del producido por otros elaboradores en ciertos procesos industriales avanzados. También creemos que nos beneficiamos competitivamente de las relaciones a largo plazo que hemos establecido con nuestros clientes más grandes.

Litio y sus Derivados

En 2019, nuestros ingresos por ventas de litio totalizaron US\$505,7 millones, representando el 26,0% de nuestros ingresos totales. Creemos que somos uno de los productores más grandes del mundo de carbonato de litio e hidróxido de litio y estimamos que nuestras ventas representaron aproximadamente el 15% de la venta mundial de químicos de litio en términos de volumen.

Litio: Mercado

El mercado del litio se puede dividir en (i) minerales de litio de uso directo, en el cual SQM no participa, (ii) químicos básicos de litio, entre los que se incluyen carbonato de litio, hidróxido de litio y cloruro de litio, y (iii) derivados inorgánicos y orgánicos de litio, que incluye numerosos compuestos producidos a partir de químicos básicos de litio, mercado del cual SQM tampoco participa directamente.

El carbonato de litio y el hidróxido de litio son usados para la producción de material de cátodos para baterías secundarias (recargables), debido al elevado potencial electroquímico y la baja densidad del litio. Las baterías representan la principal aplicación para el litio, con aproximadamente un 69% de la demanda total, incluyendo baterías para vehículos eléctricos, las que representan aproximadamente un 46% de la demanda total.

Existen muchos otros usos para el litio, tanto para químicos básicos de litio como derivados de litio, entre las cuales destacan las grasas lubricantes que representan un 6% de la demanda total, el vidrio resistente al calor (vidrio cerámico) un 5%, las fritas para la industria de cerámica y esmaltes un 3%, sustancias químicas para aire acondicionado un 2%, y muchas otros, incluyendo sistemas de tratamiento de aire, síntesis farmacéutica, aleaciones metálicas, entre otros.

Las principales propiedades del litio, las que facilitan su uso en esta variedad de aplicaciones, son:

- es el metal y elemento sólido más liviano en temperatura ambiente;
- es de baja densidad;
- tiene bajo coeficiente de expansión térmica;
- tiene elevado potencial electroquímico;
- tiene elevado calor específico.

Durante 2019, la demanda de químicos de litio creció aproximadamente a un 14%, alcanzando aproximadamente 307.000 toneladas. Esperamos que las aplicaciones de almacenamiento de energía continúen impulsando el crecimiento de la demanda en los próximos años.

Litio: Nuestros Productos

Producimos carbonato de litio en las instalaciones del Salar del Carmen, en las cercanías de Antofagasta, Chile, desde altas concentraciones de cloruro de litio producidas en el Salar de Atacama, que provienen de la producción de cloruro de potasio. La capacidad productiva de la planta de carbonato de litio en Salar del Carmen se aumentó y es de 70.000 toneladas métricas por año. Estamos en proceso de aumentar nuestra capacidad de producción a 120,000 toneladas métricas por año. Creemos que las tecnologías en uso, junto a las altas concentraciones de litio y las características únicas del Salar de Atacama, tales como alta tasa de evaporación y concentración de otros minerales, nos permiten ser uno de los productores con costos de producción más bajos del mundo.

Además, producimos hidróxido de litio en la misma planta del Salar del Carmen, próxima a la operación de carbonato de litio. La planta de hidróxido de litio tiene una capacidad de producción de 13.500 toneladas métricas por año.

La siguiente tabla muestra nuestras ventas totales e ingresos de litio y derivados para 2019, 2018 y 2017:

	<u>2019</u>	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Volumen de ventas (<i>miles de toneladas métricas</i>)			
Litio y derivados	45,1	45,1	49,7
Ingresos (<i>en millones de US\$</i>)	505,7	734,8	644,6

Nuestros ingresos por ventas en 2019 fueron US\$505,7 millones, una disminución del 31,2% en comparación a los US\$734,8 millones registrados en 2018, debido a los menores precios de venta durante el año. El precio promedio del año 2019 fue aproximadamente un 31,2% menor que el precio promedio del año 2018.

Litio: Marketing y Clientes

En 2019, vendimos nuestros productos de litio en alrededor de 45 países a aproximadamente 185 clientes, y prácticamente todos nuestros productos de litio se vendieron en el extranjero. Solo dos clientes representaron de forma individual a lo menos el 10% de las ventas de este segmento en 2019, dichos clientes concentran alrededor del 34% de las ventas. Nuestros 10 clientes más grandes representaron en conjunto aproximadamente el 69% de las ventas. Por otro lado, ningún proveedor presentó una concentración en forma individual de a lo menos el 10% de los costos de ventas de esta línea de negocio. Realizamos pagos de arrendamiento a Corfo asociados con la venta de diferentes productos producidos en el Salar de Atacama, incluyendo carbonato de litio, hidróxido de litio y cloruro de potasio. Ver Nota 26.2 de nuestros estados financieros consolidados para la divulgación de los pagos de arrendamiento realizados a Corfo para todos los períodos presentados.

La siguiente tabla muestra el desglose geográfico de nuestras ventas para 2019, 2018 y 2017:

<u>Desglose de las ventas</u>	<u>2019</u>	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Norteamérica.....	9%	9%	7%
Europa.....	15%	14%	14%
Chile.....	0%	0%	0%
América Central y Sudamérica.....	1%	0%	0%
Asia y Otros.....	75%	76%	79%

Vendemos carbonato de litio e hidróxido de litio a través de nuestra propia red mundial de oficinas representantes y a través de nuestras coligadas de ventas, soporte y distribución. Mantenemos existencias

de estos productos en nuestras instalaciones en todo el mundo para facilitar una pronta entrega a clientes. Las ventas de carbonato de litio e hidróxido de litio se efectúan en función de órdenes de compra *spot* o dentro del marco de los contratos de suministro. Los contratos generalmente especifican compromisos mínimos y máximos de compra anuales, y los precios se ajustan periódicamente, de acuerdo a precios vigentes en el mercado.

Litio: Competencia

El litio es obtenido principalmente de dos fuentes: (i) salmueras continentales y (ii) minerales. Durante el año 2019, los principales países productores de litio a partir de salmueras fueron Chile, Argentina y China, mientras que a partir de minerales fueron Australia y también China. Con ventas totales de 45.100 toneladas de carbonato de litio equivalente, SQM alcanzó alrededor de 15% de participación del mercado de químicos de litio en 2019. Uno de nuestros principales competidores es Albemarle, empresa estadounidense que produce carbonato de litio y cloruro de litio en Chile y en Nevada, Estados Unidos, así como derivados de litio en los Estados Unidos, Alemania, Taiwán y China, alcanzando una participación de mercado aproximada de 25%. Albemarle posee además un 49% de la empresa australiana Talison Lithium Pty Ltd. (“Talison”), la mayor empresa productora de mineral de litio concentrado del mundo, ubicada en el oeste de Australia. El 51% restante de Talison está en manos de la empresa China Tianqi Lithium Corp. (“Tianqi”), dedicada a la producción de químicos básicos de litio en China a partir de mineral concentrado. Talison vende una parte de su producción de mineral de litio concentrado al mercado de uso directo, pero el volumen principal, equivalente a un 23% de la demanda de químicos de litio, es convertido en China a químicos básicos de litio, por parte de Tianqi y Albemarle. Actualmente Tianqi se encuentra en la puesta en marcha de su planta de hidróxido de litio en Australia, mientras que la planta de Albemarle se encuentra en construcción. Tianqi también es un importante accionista nuestro, que posee aproximadamente el 25,86% de nuestras acciones.

Otro competidor importante es Livent Corporation (“Livent”), con una participación de mercado estimada de aproximadamente 7%. Livent cuenta con instalaciones productivas en Argentina, a través de Minera del Altiplano S.A., donde produce cloruro de litio y carbonato de litio. Livent también produce derivados de litio en los Estados Unidos, Reino Unido y China. También en Argentina está ubicada la empresa Orocobre Ltd., que produce carbonato de litio con una participación de 4%.

Australia es una fuente relevante de unidades de litio de origen mineral para el mercado. Desde 2018, dos operaciones duplicaron su producción de mineral concentrado de litio, mineral que es convertido a químicos de litio en China. Una operación es Mt. Marion, de propiedad de Jiangxi Ganfeng Lithium Co. (“Ganfeng”) y Mineral Resources Ltd. La otra operación es Mt. Cattlin, de propiedad de Galaxy Resources Ltd. Adicionalmente, tres nuevos entrantes este 2018 comenzaron sus embarques de mineral concentrado de litio: por una parte, Pilbara Minerals y Altura Mining, ambas produciendo desde el depósito de Pilgangoora y por otra Alita Resources Limited produciendo desde su depósito de Bald Hill. Además, existen por lo menos diez empresas productoras de litio en China en 2019, a partir de salmueras o minerales.

Creemos que la producción de litio continuará aumentando en el futuro cercano, en respuesta a un aumento en el crecimiento de la demanda. Recientemente, un gran número de nuevos proyectos para desarrollar depósitos de litio han sido anunciados. Algunos de éstos están en etapas avanzadas de desarrollo y otros podrían materializarse en el mediano plazo.

Potasio

En 2019, nuestros ingresos por cloruro de potasio y sulfato de potasio totalizaron US\$212,2 millones, representando el 10,9% de nuestros ingresos totales y una disminución del 20,7% con respecto al 2018, como resultado de menores volúmenes de ventas. Estimamos que nosotros aportamos con menos del 1% de las ventas globales de cloruro de potasio en 2019.

Producimos cloruro de potasio y sulfato de potasio extrayendo salmueras desde el Salar de Atacama que son ricas en cloruro de potasio y otras sales.

El potasio es uno de los tres macronutrientes que una planta necesita para desarrollarse. Aunque el potasio no forma parte de la estructura de una planta, es esencial para el desarrollo de sus funciones básicas. El cloruro de potasio es el fertilizante a base de potasio más comúnmente usado. Es usado para fertilizar cultivos que pueden tolerar altos niveles de cloro o para fertilizar cultivos que crecen bajo condiciones lluviosas o con prácticas agrícolas que previenen la acumulación de cloruro en exceso cerca de la raíz de la planta.

Algunos beneficios que pueden obtenerse a través del uso del potasio son los siguientes:

- mejora de rendimiento y calidad;
- aumento de la producción de proteínas;
- aumento en la fotosíntesis;
- transporte y almacenamiento de asimilados intensificados;
- período de asimilación prolongado y más intenso;
- mejora la eficiencia del agua;
- apertura y cierre regulado de estoma; y
- síntesis de licopeno.

El cloruro de potasio es también un componente importante para nuestra línea de negocios de nutrientes vegetales de especialidad. Se utiliza como materia prima para producir nitrato de potasio.

Desde 2009, nuestra capacidad efectiva para producir productos finales ha aumentado a más de 2 millones de toneladas métricas por año, otorgándonos mejoras en la cobertura de mercado y flexibilidad.

Potasio: Mercado

Durante la última década, el crecimiento del mercado de cloruro de potasio, y de los fertilizantes en general, ha sido impulsado por varios factores clave, tales como la creciente población mundial, la demanda más alta por dietas basadas en proteínas y menos terrenos cultivables. Estos factores contribuyen a una creciente demanda por fertilizantes en la medida que se realizan esfuerzos para maximizar rendimientos de cultivos y uso eficiente de recursos. Durante los últimos diez años, la tasa de crecimiento anual compuesta del potasio fue de aproximadamente 1-2%. Estimamos que en 2019, la demanda total se redujo por 2 millones toneladas métricas, llegando a los 64 millones de toneladas métricas en total.

De acuerdo a estudios preparados por la Asociación Internacional de la Industria de Fertilizantes, los cereales concentran alrededor del 45% del consumo mundial de potasio, incluyendo el maíz (14%), arroz (13%) y trigo (3%). Por otra parte, las semillas oleaginosas representan alrededor del 16% del consumo de potasio mundial, donde la mayoría es utilizada para la producción de porotos de soya y el aceite de palma. Las frutas y vegetales consumen alrededor del 22% del potasio mundial, mientras que los cultivos de azúcar cercano a un 7%.

Potasio: Nuestros productos

El cloruro de potasio difiere de nuestros nutrientes vegetales de especialidad ya que se trata de un fertilizante commodity y contiene cloruro. Ofrecemos cloruro de potasio en dos grados: estándar y compactado. El sulfato de potasio se considera fertilizante de especialidad y lo ofrecemos en grado soluble.

La tabla a continuación muestra nuestros volúmenes de ventas e ingresos por cloruro de potasio y sulfato de potasio para 2019, 2018 y 2017:

3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS

	<u>2019</u>	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Volumen de ventas (en miles de toneladas métricas)			
Cloruro de potasio y sulfato de potasio	597,3	831,8	1.344,3
Ingresos (en millones de US\$)	212,2	267,5	379,3

En 2019, nuestros ingresos totalizaron US\$212,2 millones, una disminución del 20,7% desde US\$267,5 en 2018, como resultado de menores volúmenes de ventas. Nuestros volúmenes de ventas en 2019 fueron aproximadamente 28,2% más bajos que los volúmenes de ventas reportados el año pasado.

Potasio: Marketing y Clientes

En 2019, vendimos nuestros productos de potasio a cerca de 514 clientes en aproximadamente 38 países. Un cliente cayó en la categoría de representar en forma individual a lo menos el 10% de las ventas de este segmento en 2019, dicho cliente concentró alrededor del 12% de las ventas. Estimamos que los 10 clientes de mayor envergadura representan en su conjunto aproximadamente el 44% de las ventas durante este periodo. Además, solamente un proveedor representó en forma individual a lo menos el 10% de los costos de venta. Dicho proveedor representó aproximadamente el 13% de los costos de venta de esta línea de negocio. Realizamos pagos de arrendamiento a Corfo asociados con la venta de diferentes productos producidos en el Salar de Atacama, incluyendo carbonato de litio, hidróxido de litio y cloruro de potasio. Ver Nota 26.2 de nuestros estados financieros consolidados para la divulgación de los pagos de arrendamiento realizados a Corfo para todos los períodos presentados.

La siguiente tabla muestra el desglose geográfico de nuestras ventas para 2019, 2018, y 2017:

<u>Desglose de las ventas</u>	<u>2019</u>	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Norteamérica.....	20%	19%	18%
Europa.....	13%	17%	19%
Chile.....	13%	10%	5%
América Central y Sudamérica.....	31%	30%	38%
Asia y Otros.....	23%	24%	20%

Potasio: Competencia

Estimamos que nosotros aportamos con menos del 1% de las ventas globales de cloruro de potasio en 2019. Los mayores competidores son Nutrien, Uralkali, Belaruskali, y Mosaic. Estimamos que en 2019, Belaruskali aportó con aproximadamente el 20% de las ventas mundiales, Nutrien el 18%, Uralkali el 16%, y Mosaic el 13%.

En el mercado de sulfato de potasio, tenemos varios competidores de los cuales los más importantes son K+S KALI GmbH (Alemania), Tessenderlo Chemie (Bélgica) y Great Salt Lake Minerals Corp. (Estados Unidos de América). Creemos que estos tres productores representan aproximadamente el 30% de la producción mundial de sulfato de potasio. En 2019, SQM reinició su producción propia de sulfato de potasio con cantidades muy bajas.

Químicos Industriales

En 2019, nuestros ingresos por químicos industriales totalizaron US\$94,9 millones, representando el 4,9% de nuestros ingresos totales del año. Estimamos que nuestra participación de mercado de nitrato de potasio industrial fue de aproximadamente 30% para 2019.

Además de producir nitrato de sodio y nitrato de potasio para aplicaciones en la agricultura, también producimos estos dos productos para aplicaciones industriales en distintos grados, incluidos grados

prilados, los cuales difieren principalmente en su pureza química. Gozamos de cierta flexibilidad operacional al producir nitratos industriales dado que son producidos a partir del mismo proceso que el de su grado equivalente para uso agrícola, necesitando solo un paso adicional de purificación. Podemos, con ciertas restricciones, cambiar la producción de un grado a otro dependiendo de las condiciones del mercado. Esta flexibilidad nos permite maximizar nuestros rendimientos, así como también reducir el riesgo comercial.

Además de producir nitratos industriales, producimos y comercializamos cloruro de potasio para aplicaciones industriales.

Químicos Industriales: Mercado

El nitrato de sodio industrial y el nitrato de potasio industrial son usados en una amplia gama de aplicaciones industriales, incluyendo la producción de vidrio, cerámicas, explosivos, reciclaje de metales, materiales aislantes, y tratamiento de metales y en varios procesos químicos.

Además, esta línea de productos ha experimentado crecimiento proveniente del uso de los nitratos industriales para almacenamiento térmico en plantas de concentración de energía solar (conocidas como “concentrated solar power” o “CSP”). Las sales solares para esta aplicación específica contienen una mezcla del 60% de nitrato de sodio y un 40% de nitrato de potasio por tasa de peso, y se utilizan como medio para el almacenamiento y transferencia de calor. A diferencia de las plantas fotovoltaicas, las nuevas plantas utilizan una “batería térmica” que contiene una mezcla de nitrato de sodio y nitrato de potasio fundidos que almacenan el calor acumulado durante el día. Las sales se calientan durante el día mientras las plantas operan debajo de la irradiación directa del sol, y durante la noche liberan la energía térmica capturada del sol, permitiendo que la planta opere durante más horas en el día, aún en ausencia de luz solar. Dependiendo de la tecnología de la planta de energía, las sales solares también son usadas en el sistema de la planta como fluido transmisor de calor, haciendo el CSP de la planta aún más eficiente, aumentando su salida y reduciendo Costo Nivelado de Electricidad (LCOE por sus siglas en inglés).

Vemos una tendencia creciente de la aplicación CSP gracias a su almacenamiento económico de electricidad de larga duración. El almacenamiento térmico de las plantas de CSP ayuda a mejorar la estabilización de la red eléctrica. Al igual que todas las grandes plantas de generación de energía, estas grandes centrales de CSP requieren mucho capital y requieren un período de desarrollo relativamente largo.

Suministramos sales solares a proyectos de CSP en todo el mundo. En 2019, suministramos nuestras sales solares a los primeros proyectos de CSP en Chile e Italia por un total de más de 48.000 toneladas métricas. También hemos asegurado un contrato para el suministro de una instalación importante en el Medio Oriente en los próximos 3 años.

También estamos experimentando un creciente interés en el uso de sales solares en soluciones de almacenamiento térmico no relacionadas con la tecnología CSP. Gracias a su rendimiento comprobado, las sales solares se están probando en procesos de calor industrial y soluciones de residuos de calor. Estas nuevas aplicaciones pueden abrir nuevas oportunidades para los usos de sales solares en el futuro cercano.

Químicos Industriales: Nuestros Productos

La siguiente tabla presenta nuestros volúmenes de ventas de químicos industriales e ingresos totales en 2019, 2018 y 2017:

	<u>2019</u>	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Volumen de ventas (en miles de toneladas métricas)			
Químicos industriales.....	123,5	135,9	167,6

3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS

Ingresos totales (en millones de US\$)..... 94,9 108,3 135,6

Las ventas de químicos industriales disminuyeron de US\$108,3 millones en 2018 a US\$94,9 millones en 2019, producto de menores volúmenes de venta en esta línea de negocios. Los volúmenes de ventas en 2019 disminuyeron 9,1% en comparación con los volúmenes de ventas reportados el año pasado.

Químicos Industriales: Marketing y Clientes

En 2019, vendimos nuestros productos de nitratos industriales a cerca de 277 clientes en alrededor de 52 países. Un cliente cae en la categoría de representar en forma individual a lo menos el 10% de las ventas de este segmento. Dicho cliente representa alrededor del 37% de las ventas. Estimamos que nuestros diez clientes más grandes representaron en conjunto aproximadamente 59% de dichas ventas. Por otro lado, ningún proveedor presenta una concentración en forma individual de a lo menos el 10% de los costos de ventas de esta línea de negocio. Realizamos pagos de arrendamiento a Corfo asociados con la venta de diferentes productos producidos en el Salar de Atacama, incluyendo carbonato de litio, hidróxido de litio y cloruro de potasio. Ver Nota 26.2 de nuestros estados financieros consolidados para la divulgación de los pagos de arrendamiento realizados a Corfo para todos los períodos presentados.

La siguiente tabla muestra el desglose geográfico de nuestras ventas para 2019, 2018 y 2017:

<u>Desglose de las ventas</u>	<u>2019</u>	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Norteamérica.....	29%	25%	19%
Europa.....	16%	16%	21%
Chile.....	42%	4%	2%
América Central y Sudamérica.....	7%	11%	7%
Asia y Otros.....	6%	43%	51%

Vendemos nuestros productos químicos industriales principalmente a través de nuestra red propia de oficinas representantes y a través de nuestras coligadas de venta y distribución. Mantenemos inventarios de nuestros diferentes grados de nitrato de sodio y nitrato de potasio en nuestras instalaciones de Europa, Norteamérica, México, Sudáfrica, Asia y Sudamérica para lograr prontas entregas a clientes. Proporcionamos apoyo a nuestros clientes y trabajamos continuamente con ellos para desarrollar nuevos productos y/o aplicaciones para nuestros productos.

Químicos Industriales: Competencia

Creemos que somos uno de los productores más grandes en el mundo de nitrato de sodio y nitrato de potasio. En el caso de nitrato de sodio industrial, estimamos que nuestras ventas representaron alrededor de un 32% de la demanda mundial en 2019 (excluyendo la demanda interna de China e India, países para los cuales creemos que no se encuentran disponibles estimaciones que sean confiables). Nuestros competidores están principalmente en Europa y Asia produciendo nitrato de sodio como sub producto de otros procesos de producción. En el mercado de nitrato de sodio de grado refinado, BASF AG, una sociedad alemana, y varios productores de China y Europa Oriental son altamente competitivos. Nuestros productos de nitrato de sodio industrial también compiten indirectamente con químicos sustitutos, incluyendo carbonato de sodio, sulfato de sodio, nitrato de calcio y nitrato de amonio, los que pueden ser usados en ciertas aplicaciones en lugar de nitrato de sodio y son vendidos por un gran número de productores de todo el mundo.

Nuestro principal competidor en el mercado de nitrato de potasio industrial es Haifa Chemicals, con un 16% estimado de la participación de mercado en 2019. Estimamos que nuestra participación de mercado fue de aproximadamente 30% para el año 2019.

Los productores compiten en el mercado de nitrato de sodio industrial y nitrato de potasio en base a la confiabilidad, calidad del producto, precio y servicio al cliente. Creemos que somos un productor de bajo costo para ambos productos y que somos capaces de producir productos de alta calidad con la presencia y experiencia local.

En el mercado de cloruro de potasio somos un productor relativamente pequeño, supliendo principalmente necesidades regionales.

En el negocio de sales solares, según nuestras estimaciones, hemos sido el líder en el mercado desde que este negocio alcanzó el nivel comercial en 2007. Actualmente, nuestros competidores en nitrato de potasio son empresas con sede en China. En nitrato de sodio, BASF es el principal competidor.

Otros Productos

Una gran parte de nuestros otros ingresos se relaciona con la comercialización de fertilizantes, normalmente fertilizantes commodity. Estos fertilizantes se comercializan en grandes volúmenes en todo el mundo. SQM ha desarrollado un negocio de gestión comercial, de suministro e inventarios que nos permite responder al cambiante mercado de los fertilizantes en el que operamos y obtener ganancias de estas transacciones.

Información sobre Tendencias

Nuestros ingresos disminuyeron un 14,2% a US\$1.943,7 millones en 2019 frente a los US\$2.265,8 millones en 2018. El margen bruto disminuyó un 28,2% a US\$560,1 millones en 2019, que representó el 28,8% de los ingresos, frente a los US\$780,2 millones en 2018, que representó el 34,4% de los ingresos. La ganancia atribuible a los intereses de control disminuyó un 36,8% a US\$278,1 millones en 2019 frente a los US\$439,8 millones en 2018.

Los ingresos por litio y derivados totalizaron US\$505,7 millones durante 2019, una disminución del 31,2% frente a los US\$734,8 millones reportados en 2018. Reportamos los mismos volúmenes de ventas en la línea de negocio de litio en 2019 en comparación con 2018, resultado del menor crecimiento de la demanda de litio durante el año 2019. Según nuestras estimaciones, el crecimiento de la demanda del mercado de litio fue aproximadamente el 14% en 2019, un importante crecimiento del mercado, pero más bajo de lo esperado originalmente debido a unos retrasos que vimos en la penetración de vehículos eléctricos en algunos mercados clave. Creemos que los fundamentos del crecimiento de la demanda en la industria del litio son más fuertes que nunca, los diferentes fabricantes de automóviles de todo el mundo están totalmente comprometidos con la electrificación de su flota. Al mismo tiempo, los avances tecnológicos están dando como resultado alternativas más competitivas para los clientes, y las dudas que alguna vez existieron sobre la tecnología de baterías de litio se están disipando. Los precios promedio en esta línea de negocios fueron 31,2% más bajos en 2019 en comparación con los precios promedio vistos durante 2018. La nueva oferta ingresó al mercado, lo que, junto con la demanda inferior a la esperada, impactó los precios del mercado en 2019. Creemos que el exceso de oferta visto en 2019 puede continuar en 2020 y podría afectar aún más los precios promedio este año en comparación con 2019. Creemos que nuestros volúmenes de ventas en 2020 podrían ser más altos que los volúmenes de ventas vistos en 2019, alcanzando 55.000-60.000 toneladas métricas. El crecimiento de la demanda en 2019 y hasta 2020 estuvo liderado por la demanda relacionada con baterías para vehículos eléctricos. Se espera que la demanda en 2020 sea aproximadamente un 15% mayor que la demanda total en 2019; creemos que el mercado europeo de vehículos eléctricos ganará impulso y contribuirá significativamente al crecimiento de la demanda de litio.

Los ingresos de nuestra línea de negocio de nutrición vegetal de especialidad en 2019 totalizaron US\$723,9 millones, una disminución de 7,4% comparado con los US\$781,8 millones reportados en 2018. Nuestros volúmenes de ventas y precios promedio disminuyeron aproximadamente un 3,8% en comparación con los precios promedio reportados en 2018. En el mercado de nitrato de potasio, el

3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS

crecimiento de la demanda fue más débil de lo esperado en 2019, con una demanda plana en comparación con 2018 como resultado de las condiciones climáticas en varios mercados geográficos. En 2020, esperamos ver una fuerte demanda en América del Norte, específicamente en los Estados Unidos y México. Creemos que la demanda del nitrato de potasio soluble en agua podría ver tasas de crecimiento de aproximadamente un 6%. Esta recuperación de la demanda también podría tener un impacto positivo en los precios este año.

Los ingresos por venta de yodo y derivados durante 2019 fueron de US\$371,0 millones, alcanzando un incremento de 14,2% comparado con US\$325,0 millones generados en 2018. Nuestros volúmenes de ventas en la línea de negocios de yodo disminuyeron 4,4% en 2019, pero vimos que los precios aumentaron durante 2019, alcanzando precios promedio de más de US\$29/kg, superando nuestras expectativas originales. Los precios promedio en 2019 fueron un 19,4% más altos que los precios promedio vistos en 2018. Creemos que este positivo impulso de precios debería continuar durante 2020, aumentando significativamente los márgenes por tonelada en esta línea de negocio. Esto debería compensar los volúmenes de ventas ligeramente más bajos que esperamos durante 2020. Según nuestras estimaciones, la demanda mundial de yodo creció ligeramente en 2019 alcanzando casi 36.700 toneladas métricas y nuestra participación de mercado fue aproximadamente del 34%.

Los ingresos por cloruro de potasio y sulfato de potasio en 2019 totalizaron US\$212,2 millones, una disminución del 20,7% en comparación con US\$267,5 millones reportados en 2018. Los ingresos en esta línea de negocio durante 2019 fueron afectados por menores volúmenes de ventas en comparación con 2018, que no fueron compensados por mayores precios promedio en la línea de negocios. Los volúmenes de ventas de cloruro de potasio y sulfato de potasio alcanzaron casi 597.000 toneladas métricas, que es significativamente más alto que nuestra estimación anual original de ventas de 500.000 toneladas métricas. Estos menores volúmenes de ventas fueron el resultado de nuestras limitaciones de producción ya que enfocamos nuestros esfuerzos de producción en el Salar de Atacama en aumentar los rendimientos de litio. Además, como resultado del plan de cumplimiento ambiental que fue aprobado por la Superintendencia de Medio Ambiente de Chile (SMA) en enero de 2019, estuvimos extrayendo temporalmente menos salmuera de la que teníamos en el pasado. Creemos que los volúmenes de ventas en 2020 podrían aumentar otro 20-25% en comparación con 2019, pero creemos que la dinámica de precios más bajos que hemos visto durante los primeros dos meses de este año continuará. En 2019, creemos que el mercado de cloruro de potasio alcanzó aproximadamente 64 millones de toneladas métricas.

Los ingresos por ventas de químicos industriales en 2019 alcanzaron los US\$94,9 millones, un 12,4% menor a los US\$108,3 millones registrados en 2018. Nuestros volúmenes de ventas en la línea de productos químicos industriales disminuyeron 9,1% en 2019 en comparación con 2018, resultado de menores volúmenes de ventas de nitratos industriales. Nuestros volúmenes de ventas de sales solares fueron un 1,8% más en 2019 en comparación con 2018. Esperamos que los volúmenes de ventas de químicos industriales en 2020 aumenten aproximadamente un 80% en comparación con 2019, a medida que comenzamos a entregar 150.000 toneladas métricas de sales solares este año para un proyecto de más de 400,000 toneladas métricas.

Proceso de Producción

Nuestro proceso de producción integrado puede ser clasificado de acuerdo a nuestros recursos naturales:

- Yacimientos de mineral caliche: contienen nitratos, yodo y potasio; y
- Salmueras del Salar de Atacama: contienen potasio, litio, sulfatos, boro y magnesio.

Yacimiento de Mineral de Caliche

Los yacimientos de caliche se encuentran en el norte de Chile, abarcando desde la I a II Región. Durante 2019, la operación minera de SQM se concentró en la I Región, trabajando principalmente en el sector

minero denominado Tente en el Aire y también en los sectores de Nueva Victoria Oeste, Norte y Sur. Las operaciones mineras de la II Región en las faenas de Pampa Blanca, la mina El Toco (faena de María Elena) y Pedro de Valdivia fueron suspendidas en marzo de 2010, noviembre de 2013 y noviembre 2015, respectivamente, para optimizar nuestras instalaciones productivas y reducir costos.

El mineral caliche se encuentra bajo una capa estéril de sobrecarga, con potencias de espesores que varían desde veinte centímetros hasta cinco metros, con sobrecargas que varían en espesor desde medio metro hasta un metro y medio.

Previamente a la extracción minera, se realiza la etapa de exploración, que incluye un reconocimiento geológico integral, con muestreos y campañas de sondajes que tienen el objetivo de determinar la calidad y características de cada yacimiento. Las muestras son preparadas y analizadas en nuestros laboratorios químicos. Con la información de exploración y prospección sobre una malla definida de sondajes, se continúa con la etapa de evaluación del mineral, la cual proporciona información para la planificación minera del largo plazo (10 años); mediano plazo (3-5 años); y corto plazo (1 año). Con esta última información se trabaja en una planificación de detalle para la explotación minera.

El proceso generalmente comienza con buldóceres que remueven la sobrecarga de los polígonos en explotación. Posteriormente se realiza una descripción y calificación en los tiros de producción para luego dar paso a la etapa de tronadura que rompe el manto caliche. Palas y cargadores frontales cargan el mineral en camiones mineros que llevan el mineral a pilas de lixiviación para su procesamiento.

Adicionalmente durante 2019, SQM continuó el trabajo con un equipo de minería continua, que permitió reemplazar el proceso de perforación y tronadura, de ciertos caliches, focalizados en caliches condenados por infraestructuras, obteniendo un mineral de menor tamaño (bajo 6,5 pulgadas) que permitió una mejor recuperación metalúrgica.

El mineral en bruto (ROM – Run of Mine) es cargado en pilas y lixiviado para producir soluciones concentradas que contienen nitrato, yodo y potasio. Dichas soluciones se envían luego a plantas en las que se extrae el yodo a través de procesos de extracción por solventes y de soplado. Posteriormente, las soluciones restantes se envían a pozas de evaporación solar en las que se evaporan las soluciones y se producen sales ricas en nitrato y potasio. Estas sales de nitratos son concentradas y luego transportadas a Coya Sur donde son usadas para la producción de nitrato de potasio.

Durante 2019, la faena de Pedro de Valdivia entregó soluciones producidas a partir de la lixiviación de los caliches remanentes. Estas soluciones son tratadas en las plantas de yoduro y yodo de Pedro de Valdivia para la producción de yodo prill. Posterior a la obtención del yoduro en ambas plantas, las soluciones remanentes, ricas en nitrato y potasio, son enviadas a las pozas de evaporación solar en Coya Sur para su posterior uso en la producción de nitrato de potasio.

Productos Derivados del Mineral Caliche

Los productos derivados del mineral caliche son: nitrato de sodio, nitrato de potasio, nitrato sódico potásico y yodo.

Nitrato de Sodio

Durante 2019, el nitrato de sodio tanto para su uso en la agricultura como para su uso en aplicaciones industriales se produjo principalmente a partir del inventario generado de la producción de la planta de Pedro de Valdivia, para luego ser procesado en las plantas de Coya Sur. En la planta de Pedro de Valdivia, se produjo hasta noviembre 2015, generando inventario por sobre las 700 mil toneladas. Usamos inventario restante durante 2019 para producir nitrato de sodio, luego este inventario será reemplazado por

3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS

el nitrato de sodio producido a partir de sales de nitratos provenientes de la nueva planta en Nueva Victoria puesta en marcha en diciembre de 2019.

El nitrato de sodio cristalizado es un producto intermedio que posteriormente es sometido a un nuevo proceso en las plantas de producción de Coya Sur para producir nitrato de sodio, nitrato de potasio y nitrato sódico potásico en diferentes calidades químicas y físicas (cristalizados o prilados). Finalmente, el producto se transporta en camiones a nuestras instalaciones portuarias en Tocopilla para ser embarcado a nuestros clientes y distribuidores en el mundo.

Nitrato de Potasio

El nitrato de potasio se produce en nuestras plantas de Coya Sur usando un proceso de producción desarrollado por nosotros. Las salmueras provenientes de los procesos de lixiviación en Pedro de Valdivia se bombean a las pozas de evaporación de Coya Sur para un proceso de concentración de nitrato. Después del proceso de concentración de nitrato, la salmuera se bombea a una planta de conversión en la que se agregan sales de potasio provenientes del Salar de Atacama y también se agregan sales de nitrato y potasio provenientes de Nueva Victoria o producidas directamente en Coya Sur. Luego comienza una reacción química en que se produce salmuera con nitrato de potasio disuelto. Esta salmuera se bombea a una planta de cristalización que cristaliza el nitrato de potasio enfriándolo y separándolo del líquido madre por centrifuga.

Nuestra capacidad productiva actual de nitrato de potasio en Coya Sur es de aproximadamente 1.300.000 toneladas métricas por año. Durante el año 2019 se han logrado alcanzar nuevas mejoras operacionales integrando significativamente el proceso de producción de las instalaciones de Coya Sur, permitiendo alcanzar nuevos aumentos de capacidad de producción sin grandes inversiones, mejorando el uso de las materias primas provenientes del Salar de Atacama y de Nueva Victoria.

El nitrato de potasio producido en Coya Sur es transportado a Tocopilla para ser embarcado y entregado a clientes y distribuidores. El nitrato de potasio prilado o en su forma de cristalizado producido en Coya Sur ha sido certificado por TÜV-Rheiland bajo el estándar de calidad ISO 9001:2008.

Nitrato Sódico Potásico

El nitrato sódico potásico es una mezcla de aproximadamente dos partes de nitrato de sodio por una parte de nitrato de potasio. Producimos nitrato sódico potásico en nuestras instalaciones de prilado de Coya Sur usando métodos de producción estándares no patentados, desarrollados por nosotros. El nitrato de sodio cristalizado es alimentado en conjunto con el nitrato de potasio cristalizado en la planta de prilado en donde se mezcla y se obtiene el nitrato sódico potásico, el cual es luego fundido y prilado en la torre. El nitrato sódico potásico prilado es transportado a Tocopilla para embarque a granel a clientes.

El proceso productivo para el nitrato sódico potásico es básicamente el mismo que para obtener nitrato de sodio y nitrato de potasio. Con ciertas restricciones productivas y siguiendo las condiciones del mercado, podemos proveer nitrato de sodio, nitrato de potasio o nitrato sódico potásico en forma prilada o cristalizada.

El nitrato sódico potásico producido en Coya Sur es transportado a Tocopilla para ser embarcado y entregado a clientes y distribuidores.

Yodo y sus Derivados

Durante 2019, produjimos yodo en nuestras instalaciones de Nueva Victoria (incluida la instalación Iris) y Pedro de Valdivia. El yodo se extrae de soluciones que resultan de la lixiviación del mineral caliche.

Como en el caso de la producción de nitratos, el proceso de extracción de yodo desde el mineral caliche se encuentra bien establecido, pero las variaciones en el yodo y en otros contenidos químicos del mineral tratado y otros parámetros operacionales requieren un alto nivel de conocimientos técnicos para manejar el proceso en forma efectiva y eficiente.

Las soluciones obtenidas a partir de la lixiviación del mineral caliche llevan yodo en forma de yodato. Parte de este yodato en solución se reduce a yoduro usando dióxido de azufre, el cual es producido al combustionar azufre. El yoduro resultante es combinado con el resto de la solución de yodato no tratada para liberar el yodo elemental en bajas concentraciones. Luego se extrae el yodo de las soluciones acuosas y concentradas en forma de yoduro usando extracción por solventes y la planta de remoción estéril en las instalaciones de Pedro de Valdivia y Nueva Victoria y utilizando la planta de soplado en Iris. El yoduro concentrado se oxida a yoduro sólido que luego es refinado a través de un proceso de fundición y prilado. Hemos obtenido patentes en los Estados Unidos de América y en Chile (bajo la patente chilena N°47.080) para nuestro proceso de prilado.

El yodo prilado es probado para efectos de control de calidad, usando procedimientos de estándar internacional que hemos implementado, y luego empacado en tambores de 20-50 kilos o maxi bolsas de 350-700 kilos y transportado por camión a Antofagasta, Mejillones o Iquique para su exportación. Nuestras instalaciones de yodo y derivados han calificado de acuerdo con el programa ISO-9001:2008 en el cual, TÜV Rheinland proporciona certificación del sistema de gestión de calidad. El último proceso de recertificación se aprobó en febrero de 2011. El yodo de la planta Iris fue certificado bajo ISO-9001:2008 en abril de 2012.

Nuestra producción total de yodo en 2019 fue de 12.082 toneladas métricas: 9.558 toneladas métricas de Nueva Victoria, 1.174 toneladas de Iris, 1.351 toneladas métricas de Pedro de Valdivia. Nueva Victoria también está equipada para producir yodo a partir de yoduro entregado desde nuestras otras plantas. Contamos con flexibilidad de ajustar nuestra producción de acuerdo a las condiciones del mercado. Nuestra capacidad de producción efectiva actual total en nuestras plantas de producción de yodo es de aproximadamente 14.800 toneladas métricas por año.

Usamos una parte del yodo producido para fabricar derivados inorgánicos del yodo, los cuales son productos intermedios usados para fabricar aplicaciones para la nutrición y la agricultura, en instalaciones localizadas cerca de Santiago, Chile, y también para producir derivados orgánicos e inorgánicos del yodo conjuntamente con Ajay que nos compra yodo. En el pasado, hemos comercializado nuestros productos derivados del yodo principalmente en América del Sur, África y Asia, en tanto que Ajay y sus coligadas han comercializado sus productos derivados del yodo principalmente en Norteamérica y Europa.

En septiembre de 2010, la Comisión Nacional del Medio Ambiente (actual Servicio de Evaluación Ambiental) aprobó el Estudio Ambiental de nuestro proyecto de Pampa Hermosa en la Región de Tarapacá en Chile. Esta aprobación nos permite aumentar la capacidad de producción de nuestras operaciones de Nueva Victoria hasta 11.000 toneladas métricas de yodo por año y también producir hasta 1,2 millones de toneladas métricas de nitratos, extraer hasta 37 millones de toneladas métricas de caliche al año y usar nuevos derechos de agua de hasta 665,7 litros por segundo. En Iris tenemos aprobada la producción de 2.000 toneladas métricas de yodo por año con una extracción anual de caliche de hasta 6,48 millones de toneladas métricas. En los últimos años hemos invertido para aumentar la capacidad de agua en las operaciones de Nueva Victoria de dos fuentes de agua aprobadas por el Estudio Ambiental de Pampa Hermosa y ampliar la capacidad de las pozas de evaporación solar e implementar nuevas áreas de minería y la recolección de las soluciones. Actualmente en Nueva Victoria contamos con una capacidad productiva de aproximadamente 13.000 toneladas métricas por año de yodo (incluyendo las operaciones de Iris) y de 1.000.000 toneladas métricas de nitratos por año. Eventualmente y dependiendo de las condiciones de mercado, se podrían sumar ampliaciones.

Yacimientos de Salmueras del Salar de Atacama

El Salar de Atacama, ubicado aproximadamente a 250 kilómetros al este de Antofagasta, es una depresión salina en el desierto de Atacama, dentro de la cual se encuentra un depósito subterráneo de salmuera contenida en rocas porosas de cloruro de sodio y es alimentado por un flujo subterráneo proveniente de la Cordillera de los Andes, que es el resultado de millones de años de interacciones de factores tales como variaciones climáticas y tectónicas. La salmuera es bombeada desde profundidades de entre 1,5 y 150 metros bajo la superficie, a través de una red de pozos que se encuentran distribuidos en el área autorizada de explotación, y que contienen concentraciones relativamente altas de potasio, litio, sulfato y boro entre otros minerales.

Se estima que el Salar cubre una superficie aproximada de 2.800 kilómetros cuadrados y contiene depósitos comercialmente explotables de potasio, litio, sulfato y boro. Las concentraciones varían en las diferentes ubicaciones a lo largo del Salar de Atacama. Nuestros derechos de explotación para el Salar de Atacama corresponden al Contrato de Arrendamiento que vence el 31 de diciembre de 2030. El Contrato de Arrendamiento, modificado en enero de 2018 por el Acuerdo de Arbitraje de Corfo, permite a la Comisión Chilena de Energía Nuclear (“CCHEN”) establecer un límite total de producción y ventas acumuladas de hasta 349,553 toneladas métricas de litio metálico equivalente (1.860.670 toneladas de carbonato de litio equivalente) además de aproximadamente 64.816 toneladas métricas de litio metálico equivalente (345.015 toneladas de carbonato de litio equivalente) restantes de la cantidad originalmente autorizada.

Para el año terminado el 31 de diciembre de 2019, los ingresos relacionados con productos procedentes del Salar de Atacama representaron el 37% de nuestros ingresos consolidados, lo que equivale a los ingresos de nuestras líneas de negocio de potasio y litio y derivados para el período. Todos nuestros productos originados en el Salar de Atacama son el resultado de operaciones de extracción efectuadas en virtud del Contrato de Arrendamiento. Al 31 de diciembre de 2019, solo quedan 11 años de vigencia del Contrato de Arrendamiento.

Productos Derivados de las Salmueras del Salar de Atacama

Los productos derivados de las salmueras del Salar de Atacama son: cloruro de potasio, sulfato de potasio, sales de potasio, carbonato de litio, hidróxido de litio, cloruro de litio, ácido bórico y bischofita (cloruro de magnesio).

Cloruro de Potasio

Utilizamos el cloruro de potasio en la producción de nitrato de potasio. La producción de nuestros propios suministros de cloruro de potasio nos proporciona ahorros de costo de materias prima substanciales. También vendemos cloruro de potasio a terceros, principalmente como un fertilizante commodity.

Con el objetivo de producir sales de cloruro de potasio, las salmueras del Salar de Atacama son bombeadas y enviadas a pozas de evaporación solar. La evaporación de las salmueras en un proceso secuencial de precipitación y evaporación da como resultado sales enriquecidas en potasio y salmueras concentradas en litio. En una primera etapa de evaporación, precipitan las sales de cloruro de sodio (halita) que posteriormente, son cosechadas y dispuestas en canchas de acopios; estas sales no se utilizan en el proceso de producción de otros productos. En una segunda etapa de evaporación, las salmueras remanentes de la primera etapa son enviadas a otras pozas en donde precipitan sales de cloruro de potasio en conjunto con cloruro de sodio (silvinita), las que son cosechadas y posteriormente enviadas a las plantas húmedas de cloruro de potasio, en donde a través de un proceso molienda, flotación y filtrado las sales potasio son concentradas y refinadas para producir un producto de alta ley de cloruro de potasio. Las sales cosechadas con menor contenido de potasio y magnesio son utilizadas en plantas de lixiviación en frío, en donde se remueven las sales de magnesio y se reutilizan las sales de potasio. Parte del cloruro de potasio es

transportado por camión a unos 300 kilómetros hasta nuestras instalaciones de Coya Sur, a través de un sistema de transporte dedicado, en donde es usado en la producción de nitrato de potasio. Mediante el uso de cloruro de potasio en Coya Sur, se evita su importación y a la vez se capturan importantes ahorros como valor de materia prima. Además, permite utilizar sales de potasio con distintas calidades y terminaciones.

El remante del cloruro de potasio lo vendemos y exportamos desde el puerto de Tocopilla en su forma seca o granular, en donde lo utilizan principalmente como un fertilizante commodity. En la actualidad, todas nuestras plantas de producción relacionada con potasio del Salar de Atacama cuentan con una capacidad nominal de producción de aproximadamente 2,6 millones de toneladas métricas por año. La capacidad de producción real depende del volumen, las tasas de recuperación metalúrgica, calidad de las sales alimentadas y la calidad de los recursos mineros bombeados desde el Salar de Atacama.

Los subproductos del proceso de producción de cloruro de potasio son (i) salmueras restantes luego de remover el cloruro de potasio, el cual se usa para producir carbonato de litio, según se describe más adelante y el monto que sobrepasa nuestras necesidades se reinyecta al Salar de Atacama, (ii) cloruro de sodio que es similar al material de superficie del Salar de Atacama y se deposita en sitios cerca de la planta de producción y (iii) otras sales que contienen cloruro de magnesio.

Carbonato de Litio y Cloruro de Litio

Posterior a la producción y precipitación de las sales de potasio, las salmueras restantes son enviadas a pozas de concentración solar adicionales para concentrar las salmueras hasta alcanzar concentraciones aproximadas de 6% de litio. La solución concentrada de cloruro de litio es transportada por camión aljibe a una planta productiva localizada en el Salar del Carmen cerca de Antofagasta, aproximadamente a 230 kilómetros al sur-este del Salar de Atacama. En la planta productiva del Salar del Carmen, la solución es purificada y tratada con carbonato de sodio para producir carbonato de litio, el cual es entonces secado, y si es necesario, compactado y finalmente envasado para su embarque y posterior comercialización. La capacidad productiva de nuestra planta de carbonato de litio, dadas las expansiones realizadas en 2018 y 2019, es de aproximadamente 70.000 toneladas métricas por año. Actualmente, se está trabajando en la expansión a 120.000 toneladas métricas con una fecha estimada de inicio de producción durante 2021.

La producción futura dependerá de los volúmenes reales y de la calidad de las soluciones de litio enviadas por las operaciones del Salar de Atacama, así como las condiciones de mercado predominantes. Nuestra producción futura también está sujeta al límite de extracción definido por el Contrato de Arrendamiento como se describe anteriormente.

El programa de validación de calidad de producción y comercialización de carbonato de litio ha sido certificado por TÜV-Rheiland de acuerdo con ISO 9001: 2000 desde 2005 y de acuerdo con ISO 9001: 2015 desde septiembre de 2018.

Hidróxido de Litio

El carbonato de litio se vende a los clientes y también lo utilizamos como materia prima para la planta de hidróxido de litio que comenzó a operar al cierre de 2005. Actualmente contamos con dos plantas, una de las cuales entró en operación a finales de 2018. En conjunto tenemos una capacidad de 13.500 toneladas métricas. Estas plantas se ubican en el Salar del Carmen, adyacente a nuestras operaciones de carbonato de litio. En el proceso de producción, el carbonato de litio se hace reaccionar con una solución de cal para producir salmuera de hidróxido de litio y sal de carbonato de calcio, que se filtra y apila en estanques. La salmuera se evapora en un evaporador de efecto múltiple y se cristaliza para producir el hidróxido de litio que se seca y empaca para despacharse a los clientes.

3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS

Durante 2019 se ha avanzado en el proyecto de ampliación de un nuevo módulo de producción de Hidróxido de Litio con una capacidad anual de 8.000 toneladas, se espera que este nuevo módulo de producción inicie producción durante el primer trimestre del 2021.

El programa de validación de calidad de producción y comercialización de hidróxido de litio ha sido certificado por TÜV-Rheiland de acuerdo con ISO 9001: 2000 desde 2005 y de acuerdo con ISO 9001: 2015 desde septiembre de 2018.

Sulfato de Potasio y Ácido Bórico

Aproximadamente a 12 kilómetros al noreste de las instalaciones de cloruro de potasio en el Salar de Atacama, usamos la salmuera del Salar de Atacama para producir sulfato de potasio, cloruro de potasio (como un sub producto del proceso de sulfato de potasio) y, dependiendo de las condiciones del mercado, ácido bórico. La planta está ubicada en un área del Salar donde se encuentran concentraciones favorables de sulfato y potasio en la salmuera para la producción de sulfato de potasio. La salmuera es bombeada a pozas de evaporación solar donde en una primera etapa precipitan las sales de cloruro de sodio las que son cosechadas y enviadas a acopios. Luego de una evaporación adicional, precipitan las sales de sulfato y potasio, en distintas concentraciones, las que son cosechadas y enviadas para su procesamiento a la planta de sulfato de potasio. El sulfato de potasio se produce a través de procesos de flotación, concentración y reacción, luego de lo cual es cristalizado, filtrado, secado, clasificado y empacado para su embarque.

La capacidad productiva de la planta de sulfato de potasio es de aproximadamente 340.000 toneladas métricas por año de las cuales 95.000 toneladas métricas corresponden a cloruro de potasio obtenido como subproducto del proceso de producción de sulfato de potasio. Esta capacidad forma parte de la capacidad nominal total de 2,6 millones de toneladas métricas por año e incluye la planta dual, en la cual podemos alternar, hasta cierta medida, entre la producción de cloruro de potasio y sulfato de potasio. Parte del sistema de pozas en esta área se utiliza también para procesar salmuera de cloruro de potasio extraída de las áreas de baja concentración de sulfato en el salar.

Los principales subproductos de la producción de sulfato de potasio son: (i) cloruro de sodio, el cual se deposita en acopios cerca de la planta de producción y (ii) las soluciones restantes, las cuales son reinyectadas al Salar de Atacama o devueltas a los estanques de evaporación. Los principales subproductos del proceso de producción del ácido bórico son soluciones restantes que se tratan con carbonato de calcio para neutralizar la acidez para luego ser reinyectadas al Salar de Atacama.

Materias Primas

La principal materia prima que requerimos para la producción de nitrato y yodo es el mineral caliche, el cual se obtiene de nuestras minas a superficie. La principal materia prima para la producción de cloruro de potasio, carbonato de litio y sulfato de potasio es la salmuera extraída de nuestras operaciones en el Salar de Atacama.

Otras importantes materias primas son el carbonato de sodio (usado en la producción de carbonato de litio y para la neutralización de soluciones de yodo), ácido sulfúrico, keroseno, anti-aglomerante y agentes anti polvo, nitrato de amonio (usado en la preparación de explosivos en operaciones mineras), sacos para el embalaje de nuestros productos finales, electricidad adquirida a empresas de generación eléctrica y gas natural licuado y petróleo para generar calor. Nuestros costos de materia prima (excluyendo el mineral caliche, salmueras del salar e incluyendo la energía) representaron aproximadamente un 16% de nuestro costo de ventas en 2019.

Desde el año 2017, estamos conectados a al “Sistema Eléctrico Nacional”, el cual provee electricidad a la mayoría de las ciudades e industrias en Chile. Tenemos varios acuerdos de suministro de electricidad firmados con los mayores productores en Chile, que se encuentran dentro de los términos del contrato.

3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS

Nuestras necesidades de electricidad son principalmente cubiertas por el Acuerdo de Suministro de Energía Eléctrica, suscrito con AES Gener S.A. (anteriormente conocida como Gener S.A.) el 31 de diciembre del 2012. De acuerdo con los términos del Acuerdo de Suministro de Energía Eléctrica, nosotros debemos comprar una cantidad de electricidad que exceda la cantidad estimada que nosotros estimemos que necesitaremos para nuestra operación. La cantidad en exceso, es vendida a un costo marginal, que podría significarnos una pérdida material.

Para el suministro de gas natural licuado (GNL), mantenemos contrato con Engie por 5 años a partir del año 2019. Además, tenemos suministro de gas licuado del petróleo (GLP) con la empresa Lipigas en las operaciones de Salar del Carmen y está en proyecto 2020 contar con éste en las plantas productivas de Salar de Atacama, para reemplazar el consumo de diésel.

Obtenemos nitrato de amonio, ácido sulfúrico, keroseno y carbonato de sodio de varios grandes proveedores, principalmente en Chile y los Estados Unidos, de acuerdo con contratos a largo plazo o acuerdos generales, algunos de los cuales contienen estipulaciones para revisiones anuales de precios, cantidades y entregas. El diésel se obtiene bajo contratos que proveen combustible a precios de mercado internacionales.

Creemos que todos los contratos y acuerdos entre SQM y proveedores terceros con respecto a nuestras principales materias primas contienen términos y condiciones comerciales estándares y habituales.

Suministro de Agua

Mantenemos derechos de agua para un suministro de agua superficial y subterránea cerca de nuestras instalaciones productivas. Las principales fuentes de agua para nuestras instalaciones de nitrato y yodo en Pedro de Valdivia, María Elena y Coya Sur son los ríos Loa y San Salvador que corren cerca de nuestras instalaciones de producción. El agua para nuestras instalaciones de Nueva Victoria y Salar de Atacama se obtiene de pozos cerca de las instalaciones de producción. Además, compramos agua a terceros para nuestros procesos de producción en las plantas de carbonato de litio e hidróxido de litio en el Salar del Carmen, y también compramos agua potable de empresas de agua locales. No hemos experimentado dificultades significativas al obtener el agua necesaria para realizar nuestras operaciones.

Investigación y Desarrollo, Patentes y Licencias, etc.

Uno de los principales objetivos de nuestro equipo de investigación y desarrollo consiste en desarrollar nuevos procesos y productos con el objeto de maximizar los retornos obtenidos a partir de los recursos que explotamos. Nuestra investigación se desarrolla por tres unidades diferentes quienes cubren temas tales como diseño de procesos químicos, química de fase, metodologías de análisis químicos y propiedades físicas de productos terminados, considerando todos los procesos relevantes en la elaboración de nuestros productos.

Nuestra política de investigación y desarrollo enfatiza lo siguiente: (i) optimizar los actuales procesos con el objeto de disminuir los costos y mejorar la calidad de productos a través de la implementación de nuevas tecnologías, (ii) desarrollar productos de mayor margen a partir de los actuales productos por medio de integración vertical o diferentes especificaciones de productos, (iii) agregar valor a todas las existencias de sales y (iv) usar energías renovables en nuestros procesos.

Nuestras actividades de investigación y desarrollo han sido decisivas en el mejoramiento de nuestros procesos de producción y en el desarrollo de nuevos productos de valor agregado. Como consecuencia de nuestras actividades de investigación y desarrollo, se han desarrollado nuevos métodos de extracción, cristalización y terminado. Los avances tecnológicos en años recientes nos han permitido mejorar la eficiencia de procesos para las operaciones de nitrato, potasio y litio para mejorar la calidad física de nuestros productos granulados y reducir las emisiones de polvos y sedimentación compacta aplicando

aditivos diseñados especialmente para nuestros productos manejados a granel. Nuestros esfuerzos de investigación y desarrollo también nos han permitido entrar en nuevos mercados de valor agregado para nuestros productos. Un ejemplo es el uso del nitrato de sodio y nitrato de potasio como almacenamiento térmico en plantas de energía solar.

Hemos patentado varios procesos de producción para productos de nitrato, yodo y litio. Estas patentes se han registrado principalmente en los Estados Unidos de América, Chile y otros países cuando ha sido necesario. Las patentes que se utilizan en nuestros procesos de producción son la patente N° 47.080 de Chile para yodo (producción de gránulos con forma esférica para productos que sublimen) y la patente N° 4.889.848 de Japón para nitratos (fertilizantes granulados).

Licencias, Franquicias y Royalties

En ninguna de nuestras líneas de negocios tenemos contratos que generen la obligación de efectuar pagos por parte de la Sociedad por licencias, franquicias o royalties –no contemplados en la Ley de Royalty–.

Hemos suscrito contratos de Promesa y de Opción de Compra de Concesiones Mineras que, en caso de que los terceros ejerzan la opción respectiva, generarán para nosotros el derecho a percibir royalties o regalías con motivo de la explotación sobreviniente de dichas concesiones.

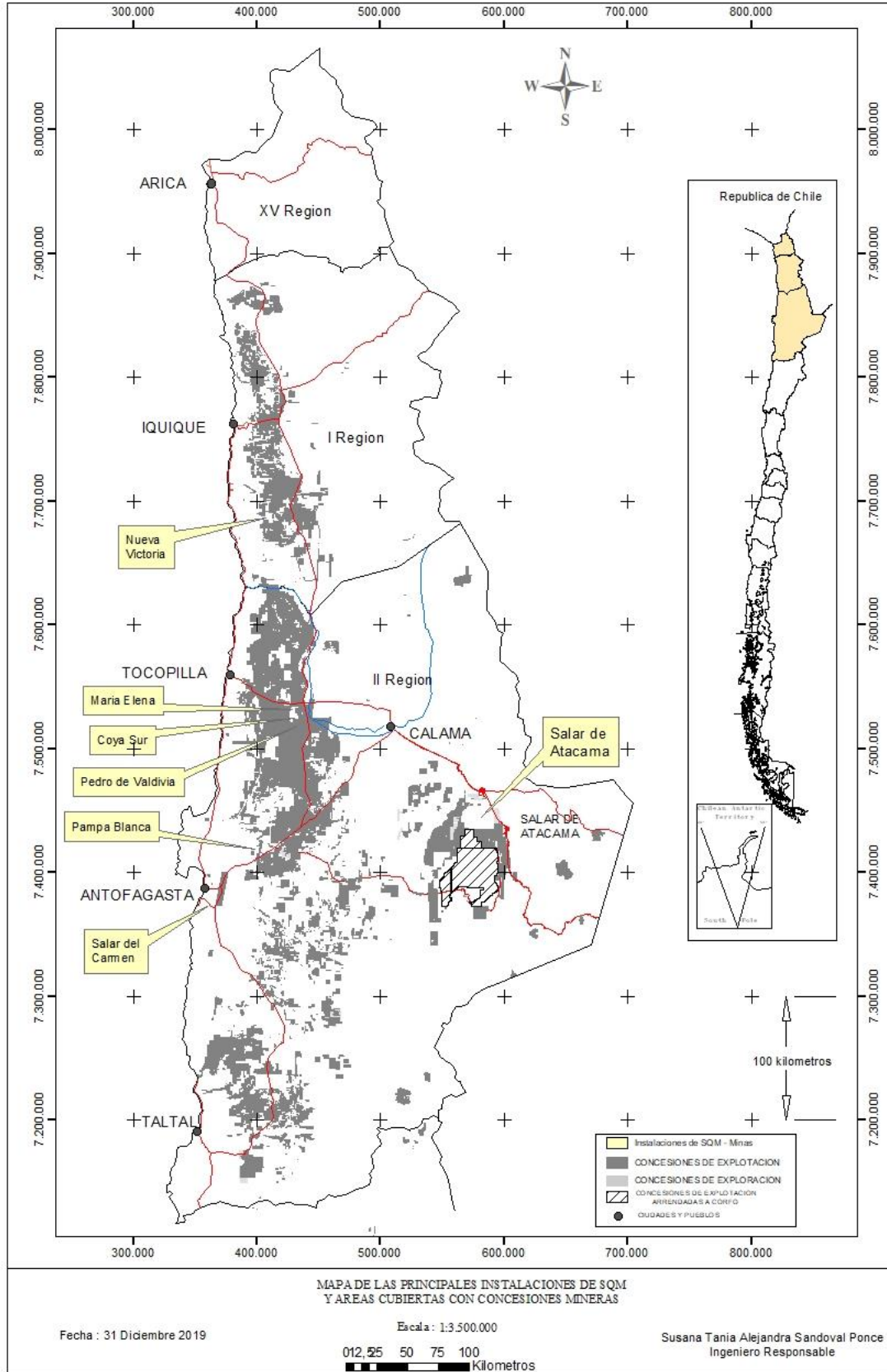
En la sección 3) D) Descripción del Ámbito de Negocios: Propiedades e Instalaciones, se detalla la información de nuestras concesiones.

3) D) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS: PROPIEDADES E INSTALACIONES

Llevamos a cabo nuestras operaciones a través de derechos mineros, instalaciones productivas e instalaciones de transporte y almacenamiento. Se comentan nuestros derechos mineros de acuerdo con la localidad geográfica de nuestras operaciones mineras. Las minas de mineral caliche están localizadas a lo largo del valle de las regiones de Tarapacá y Antofagasta del Norte de Chile (el “Norte Grande”). A partir del caliche producimos productos basados en nitratos y yodo. El caliche también contiene concentraciones de potasio. Las salmueras del Salar de Atacama se encuentran en el Desierto de Atacama en la región oriente del Norte Grande. A partir de las salmueras producimos productos basados en potasio, sulfato, litio y boro.

En el mapa que a continuación se muestra, se aprecia la ubicación de las principales operaciones mineras de SQM y las concesiones mineras de explotación y exploración constituidas de su propiedad, como además las pertenencias mineras arrendadas a Corfo:

3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS



Concesiones Mineras

Concesiones Mineras para la Exploración y Explotación de Recursos Mineros de Caliche

Poseemos derechos mineros correspondientes a concesiones mineras de explotación y exploración, otorgadas de acuerdo a la legislación aplicable en Chile:

- (1) “Concesiones Mineras de Explotación”: Se trata de concesiones mineras que, al estar constituidas, otorgan el derecho de usar los terrenos para explotar los recursos minerales contenidos en éstos, en forma perpetua sujeto a pagos de patentes anuales al gobierno chileno; y
- (2) “Concesiones Mineras de Exploración”: Son concesiones mineras que, al estar constituidas, otorgan el derecho de usar los terrenos para explorar y verificar la existencia de recursos minerales por un período de dos años, al cabo del cual la concesión se puede prorrogar solo una vez por dos años adicionales, si el área cubierta por la concesión minera se reduce a la mitad, o puede ser manifestada invocando para dar término a una concesión minera de explotación manteniendo la antelación que da la concesión de exploración invocada.

Una concesión minera de exploración generalmente se solicita para efectos de evaluar los recursos minerales de un área definida. Si el propietario de la concesión minera de exploración determina que el área no contiene recursos minerales explotables desde el punto de vista comercial, normalmente dejará que la concesión minera de exploración se extinga. También se puede solicitar una concesión minera de explotación sin haber tramitado antes una concesión minera de exploración para el área involucrada.

Al 31 de diciembre de 2019, la superficie en Concesiones Mineras de Explotación constituidas asociadas a recursos de caliche para las faenas mineras de SQM S.A., corresponden aproximadamente a 558.801 hectáreas. Además, al 31 de diciembre de 2019, la superficie en Concesiones Mineras de Exploración constituidas asociadas a recursos minerales de caliche para las faenas mineras, representan aproximadamente a 300 hectáreas, y no se han solicitado nuevos derechos mineros adicionales.

Concesiones Mineras para la Explotación de Salmueras en el Salar de Atacama

Al 31 de diciembre de 2019, nuestra filial SQM Salar tiene derechos exclusivos y temporales sobre un área que cubre aproximadamente 140.000 hectáreas de terrenos en el Salar de Atacama en el norte de Chile, dentro de los cuales SQM Salar S.A. sólo puede explotar los recursos minerales existentes en 81.920 hectáreas. Dichos derechos son de propiedad de Corfo y arrendados a SQM Salar en virtud del Contrato de Arrendamiento suscrito entre Corfo y SQM Salar. Corfo no puede modificar unilateralmente el Contrato de Arrendamiento, y los derechos para explotar las sustancias minerales no se pueden transferir. El Contrato de Arrendamiento estipula que SQM Salar (i) realice pagos trimestrales de arrendamiento a Corfo con base en las ventas de productos de propiedades mineras arrendadas y contribuciones anuales a investigación y desarrollo, a comunidades locales, al Gobierno Regional de Antofagasta y a los municipios de San Pedro de Atacama, María Elena y Antofagasta, (ii) mantenga los derechos de Corfo sobre las concesiones de explotación minera y (iii) haga pagos anuales al gobierno chileno por tales derechos de concesión. El Contrato de Arrendamiento fue firmado en 1993 y vence el 31 de diciembre de 2030.

Los términos del acuerdo del proyecto Salar de Atacama suscrito entre CORFO y SQM Salar (el “Acuerdo del Proyecto”), establecen que CORFO no permitirá que ninguna otra persona explore, explote o trabaje ningún recurso mineral en el área de las 140.000 hectáreas del Salar de Atacama antes mencionadas. El Acuerdo del Proyecto vence el 31 de diciembre de 2030.

3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS

Adicionalmente, SQM Salar posee concesiones mineras de explotación constituidas sobre unas 236.692 hectáreas en áreas vecinas al Salar de Atacama, que corresponden a reservas mineras sin explotar. También SQM Salar posee concesiones mineras de explotación en trámite de constitución sobre unas 4.980 hectáreas en áreas vecinas al Salar de Atacama.

Además, al 31 de diciembre de 2019, SQM Salar posee concesiones mineras de exploración constituidas por aproximadamente 16.900 hectáreas y había solicitado derechos adicionales de exploración de aproximadamente 1.600 hectáreas. Los derechos de exploración son válidos por un período de dos años luego de lo cual la Sociedad puede (i) solicitar una concesión de explotación sobre los terrenos, (ii) solicitar una prórroga de la concesión de exploración por un período adicional de dos años (la prórroga sólo se aplica a una superficie equivalente a lo menos a la mitad de la superficie original concedida) o (iii) dejar que la concesión se extinga por vencimiento del plazo de otorgamiento.

De acuerdo con los términos del Contrato de Arrendamiento, con respecto a la producción de litio, el CCHEN estableció un límite total de extracción acumulado que fue modificado por el Acuerdo de Arbitraje de Corfo en enero de 2018, hasta 349,553 toneladas métricas de litio metálico (1,860,670 toneladas de carbonato de litio equivalente) en adición a las aproximadamente 64,816 toneladas métricas de litio metálico (345,015 toneladas de carbonato de litio equivalente) restantes de la cantidad autorizada originalmente. Al 31 de diciembre de 2019, solo quedan 11 años de vigencia del Contrato de Arrendamiento.

Concesiones a Nivel General

Al 31 de diciembre de 2019, aproximadamente el 99% de la propiedad minera de SQM corresponde a Concesiones Mineras de Explotación y el 1% corresponde a Concesiones Mineras de Exploración. De las Concesiones Mineras de Explotación, aproximadamente el 97% se encuentran constituidas en conformidad a la legislación chilena aplicable y aproximadamente el 3% se encuentran en proceso de tramitación. De las Concesiones Mineras de Exploración, aproximadamente el 76% se encuentran constituidas en conformidad a la legislación chilena aplicable y aproximadamente el 24% se encuentran en proceso de tramitación.

Efectuamos pagos al gobierno chileno por el concepto de concesiones de exploración y explotación, incluidas las que arrendamos a Corfo, por aproximadamente US\$7,9 millones en 2019. Estos pagos no incluyen los pagos que efectuamos directamente a Corfo en virtud del Contrato de Arrendamiento, de acuerdo con los porcentajes establecidos relacionados con el valor de venta de los productos resultantes de la explotación de las salmueras del Salar de Atacama.

La siguiente tabla desglosa las Concesiones Mineras de Explotación y Exploración constituidas por SQM S.A. al 31 de diciembre de 2019, incluyendo además la superficie de las pertenencias mineras arrendadas a Corfo:

Región	Concesiones de Explotación		Concesiones de Exploración		Total	
	Número Total	Hectáreas	Número Total	Hectáreas	Número Total	Hectáreas
Primera.....	2.831	534.996	4	1.000	2.835	535.996
Segunda.....	8.805	2.309.591	94	36.100	8.899	2.345.691
Tercera y otras.....	486	109.776	2	1.100	488	110.876
Total.....	12.122	2.954.363	100	38.200	12.222	2.992.563

La mayoría de las concesiones mineras de explotación de propiedad de SQM, fueron tramitadas esencialmente por interés no metálico. Sin embargo, un pequeño porcentaje de concesiones mineras fueron tramitadas por interés metálico y el pago de patente anual minera de este grupo corresponde a un valor superior.

También es factible que estudios geológicos sobre la propiedad minera tramitada esencialmente por interés no metálico, den como resultado que la concesión minera posea interés metálico para lo cual se debe dar aviso al Sernageomin, indicando que dichas concesiones mineras han cambiado el tipo de sustancia, para efectos de pago de patente anual.

Caliche: Faenas y Reservas

Caliche: Faenas

Durante 2019, se explotó exclusivamente la mina de Nueva Victoria con los siguientes frentes de carguío: Tente en el Aire, NV Oeste, Norte y Sur. En noviembre de 2015, las operaciones mineras y de nitratos en Pedro de Valdivia fueron suspendidas, y la producción de yodo en la faena fue reducida, para aprovechar las instalaciones productivas más eficientes en la faena de Nueva Victoria. Las operaciones de la faena Pampa Blanca se suspendieron en el año 2010 y las de María Elena se suspendieron en octubre de 2013.

Nueva Victoria

La faena Nueva Victoria está situada a 140 kilómetros al sureste de Iquique y es accesible por carretera. Desde el año 2007, esta faena incluye las propiedades de Soronal, Mapocho e Iris. A partir del caliche esta faena produce yodo y sales ricas en nitrato, a través de lixiviación en pilas y pozas de evaporación. Las principales plantas productivas de esta faena incluyen los centros de operación del proceso de lixiviación en pilas, las plantas de yoduro y yodo ubicadas en Nueva Victoria e Iris, más las pozas de evaporación en el sector de Sur Viejo. Las áreas que actualmente son explotadas se ubican aproximadamente a 4 kilómetros al noroeste de Nueva Victoria. Las principales fuentes de energía para esta faena son energía solar y electricidad.

Pampa Blanca

Las instalaciones mineras en Pampa Blanca, que se ubican a 100 kilómetros al noreste de Antofagasta, se encuentran suspendidas desde marzo de 2010. A partir del caliche esta faena producía nitratos y yodo, a través de lixiviación en pilas y pozas de evaporación. Las principales plantas productivas de esta faena incluían los centros de operación del sistema de lixiviación en pilas y la planta de yoduro. La principal fuente de energía para esta faena era la electricidad.

Pedro de Valdivia

La mina e instalaciones en Pedro de Valdivia se encuentran ubicadas 170 kilómetros al noreste de Antofagasta y son accesibles por carretera. A partir del caliche esta faena producía nitratos y yodo, a través de lixiviación en bateas y pozas de evaporación. Las principales plantas productivas de esta faena incluyen las plantas de chancado, lixiviación en bateas, procesamiento de finos y las plantas de yoduro y yodo. En noviembre de 2015, las operaciones mineras y de nitratos en Pedro de Valdivia fueron suspendidas, y la producción de yodo fue reducida. Las principales fuentes de energía para esta operación son electricidad, gas natural y petróleo diésel.

María Elena

La mina María Elena y sus instalaciones, llamadas El Toco, están ubicadas a 220 kilómetros al noreste de Antofagasta y son accesibles por carretera. A partir del caliche esta faena produjo hasta el mes de febrero de 2010 nitratos y yodo a través de lixiviación en bateas. Posteriormente se activó la faena para producir nitrato y yodo a partir de lixiviación en pilas y pozas de evaporación solar. Las operaciones mineras de esta faena a partir de la lixiviación en pilas se suspendieron en octubre de 2013. Durante el año 2017, siguió produciendo soluciones ricas en yodo y nitrato a partir de la lixiviación de caliches remanentes, que

fueron tratadas en la planta de yoduro de María Elena para posterior producción de yodo prill en Pedro de Valdivia. Este proceso finalizó a finales de 2017.

Caliche: Reservas

Nuestro equipo interno de geólogos e ingenieros en minas preparan nuestras estimaciones de reservas de caliche. Las cifras de Reservas Probadas y Probables presentadas más adelante son estimaciones y pueden tener modificaciones a consecuencia de factores naturales que afectan la distribución de leyes, modificando la recuperación del nitrato y yodo. Por lo tanto, no podemos asegurar que los niveles de recuperación de nitrato y yodo indicados efectivamente se realizarán.

Estimamos las reservas mineras en base a evaluaciones de geólogos e ingenieros a partir de leyes obtenidas del muestreo realizado con máquinas de sondajes aire reverso y otros tipos de muestreo de tipo superficial. Se realizan perforaciones de sondajes a distintas mallas de espaciamiento. Normalmente, se comienza con 400 x 400 metros, luego reducimos el espacio a 200 x 200 metros, 100 x 100 metros y 50 x 50 metros. La ocurrencia geológica del mineral de caliche es única y diferente de otros minerales metálicos y no metálicos. El mineral caliche se encuentra en grandes capas horizontales de potencias que van de uno a cuatro metros que en su parte superior presentan material estéril (sobrecarga) que va de cero a dos metros. Dicha capa horizontal es una condición geológica natural y permite estimar la continuidad del caliche basado en un reconocimiento geológico de superficie y análisis de muestras de sondajes y zanjas. Los recursos mineros pueden ser calculados usando la información obtenida de las muestras de perforación.

Un Recurso Mineral es una concentración u ocurrencia de material natural, sólido, inorgánico, u orgánico fosilizado terrestre de tal forma, cantidad, y calidad que existe una razonable apreciación acerca de su potencial técnico-económico. La localización, tonelajes, contenidos, características geológicas, y el grado de continuidad de la mineralización es estimada, conocida, o interpretada a partir de específicas evidencias geológicas, metalúrgicas y tecnológicas.

Un Recurso Medido es esa parte de un Recurso Mineral para la cual el tonelaje, las densidades, la forma, las características físicas, la ley y el contenido del mineral se pueden estimar con alto nivel de confianza. La estimación se basa en información detallada de exploración, muestreo y pruebas recopiladas a través de técnicas apropiadas de muestreo en afloramientos, zanjas y sondajes exploratorios.

Un Recurso Indicado es esa parte de un Recurso Mineral para la cual el tonelaje, las densidades, la forma, las características físicas, la ley y el contenido de mineral se pueden estimar con un nivel razonable de confianza. La estimación se basa en información detallada de exploración, muestreo y pruebas recopiladas a través de técnicas apropiadas de muestreo en afloramientos, zanjas y sondajes exploratorios.

De acuerdo a nuestra experiencia en relación con el mineral caliche, las mallas con un espaciamiento igual o menor a 100 metros definen suficientemente el caliche para considerarlos como Recursos Medidos y luego ajustarlos con aspectos técnicos, económicos y legales, como Reservas Probadas. Dichas reservas se obtienen usando el Método Kriging y mediante la aplicación de parámetros operacionales para obtener reservas rentables desde el punto de vista económico.

De modo similar, la información obtenida a partir de un detallado trabajo geológico y de muestras tomadas a partir de mallas de perforación con espaciamiento igual o menor a 200 metros se pueden usar para determinar los Recursos Indicados. Al ajustar los Recursos Indicados a factores técnicos, económicos y legales, es posible calcular la Reserva Probable. La Reserva Probable se calcula mediante la metodología de polígonos y tienen una incertidumbre o margen de error mayor al de las Reservas Probadas. Sin embargo, el grado de certeza de las Reservas Probables es lo suficientemente alto para asumir continuidad entre puntos de observación.

3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS

Las Reservas Probadas son la parte económicamente explotable de un Recurso Medido. El cálculo incluye la aplicación de parámetros mineros tales como sobrecarga máxima, espesor de caliche mínimo, razón estéril mineral, ley de corte y aplicación de dilución a las leyes. Las evaluaciones consideran estudios de prefactibilidad o factibilidad e incluyen factores metalúrgicos, económicos, de marketing, legales, medioambientales, sociales y gubernamentales. Dichas evaluaciones demuestran que, al momento de la realización del informe, la extracción se justificaría.

Las Reservas Probables son la parte económicamente explotable de un Recurso Indicado y en algunas circunstancias de un Recurso Mineral Medido. El cálculo incluye la aplicación de parámetros mineros tales como sobrecarga máxima, espesor de caliche mínimo, razón estéril mineral, ley de corte y aplicación de dilución a las leyes. Las evaluaciones consideran estudios de prefactibilidad e incluyen factores metalúrgicos, económicos, de marketing, legales, medioambientales, sociales y gubernamentales, parte de consideraciones pueden estar en proceso. Dichas evaluaciones demuestran que, al momento de la realización del informe, la extracción se justificaría.

A continuación, se presentan las estimaciones de las Reservas Probadas de mineral caliche en cada una de nuestras minas al 31 de diciembre de 2019. La Compañía posee el 100% de los derechos de concesión de cada una de estas minas.

Mina	Reservas Probadas (1) (millones de toneladas métricas)	Ley Promedio de Nitrato (porcentaje por peso)	Ley Promedio de Yodo (partes por millón)	Ley de Corte Promedio para la Mina (2)
Pedro de Valdivia	91,9	6,9%	424	Nitrato 6,0 %
María Elena	83,3	7,2%	436	Yodo 300 ppm
Pampa Blanca	54,7	5,7%	538	Yodo 300 ppm
Nueva Victoria	324,7	5,5%	445	Yodo 300 ppm

Además, las estimaciones de nuestras Reservas Probables de caliche en cada una de nuestras principales minas al 31 de diciembre de 2019 son las siguientes:

Mina	Reservas Probables (3) (millones de toneladas métricas)	Ley Promedio de Nitrato (porcentaje por peso)	Ley Promedio de Yodo (partes por millón)	Ley de Corte Promedio para la Mina (2)
Pedro de Valdivia	240,9	6,2%	414	Nitrato 6,0 %
María Elena	148,8	7,2%	381	Yodo 300 ppm
Pampa Blanca	535,5	5,3%	497	Yodo 300 ppm
Nueva Victoria	984,7	5,2%	421	Yodo 300 ppm

Notas sobre las reservas:

- (1) En las tablas anteriores se presentan las Reservas Probadas antes de las pérdidas relacionadas con la explotación y el tratamiento del mineral. Las Reservas Probadas se ven afectadas por los métodos de explotación minera, lo que da como resultado diferencias entre las reservas estimadas que se encuentran disponibles para la explotación en el plan minero y el material recuperable que finalmente se transfiere a los tanques o las pilas de lixiviación. El factor de explotación minero promedio para cada una de nuestras minas varía entre un 80% y un 90%, mientras que la recuperación metalúrgica global promedio de los procesos de nitrato y yodo contenidos en el material recuperado varía entre un 60% y un 70%.
- (2) Las leyes de corte de las Reservas Probadas y Probables varían de acuerdo con los objetivos requeridos en las distintas minas. Los valores asignados corresponden a los promedios de los distintos sectores.
- (3) Las Reservas Probables se pueden expresar como Reservas Probadas utilizando un factor de conversión sólo con la finalidad de tener una proyección que permita su planificación a largo plazo, este factor geológico posee como promedio un valor superior al 60%, el cual depende de las condiciones geológicas y la continuidad del

3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS

mineral caliche, lo que varía de mina en mina (Pedro de Valdivia 60%, María Elena 50%, Pampa Blanca 70% y Nueva Victoria 60%).

La información que se presenta en la tabla anterior está respaldada en Informe “Metodología, Procedimiento y Clasificación de Recursos y Reservas Nitrato y Yodo de SQM, Balance Año 2019”, preparado por el geólogo Vladimir Tejerina, Ingeniero de SQM y validado por las Personas Competentes Sr. Sergio Alarcón y el Sr. Marco Lema.

El Sr. Sergio Alarcón es Geólogo con más de 35 años de experiencia en el campo. Actualmente, él trabaja para SQM como Geólogo Senior en la Gerencia de Producción Minera. El Sr. Alarcón es Persona Competente, inscrita con el N° 164 en el Registro Público de Personas Competentes en Recursos y Reservas Mineras de acuerdo a la Ley N°20.235 que Regula la Figura de las Personas Competentes y Crea la Comisión Calificadora de Competencias de Recursos y Reservas Mineras (“Ley de Personas Competentes”) y su Reglamento vigente en Chile. Ha trabajado como Geólogo en depósitos Metálicos como No Metálicos, con vasta experiencia en estos últimos.

El Sr. Marco Lema es Ingeniero Civil de Minas con más de 35 años de experiencia en el campo. Actualmente, él trabaja para SQM como Superintendente de Ingeniería y Geología en la Gerencia de Producción Minera. El Sr. Lema es Persona Competente, inscrita con el N° 375 en el Registro Público de Personas Competentes en Recursos y Reservas Mineras de acuerdo con la Ley N°20.235 que Regula la Figura de las Personas Competentes y Crea la Comisión Calificadora de Competencias de Recursos y Reservas Mineras (“Ley de Personas Competentes”) y su Reglamento vigente en Chile. Ha trabajado como Ingeniero de Minas en depósitos Metálicos como No Metálicos, con vasta experiencia en estos últimos.

Copias de los certificados de vigencia emitidos por la Comisión Minera se presentan a continuación:



CERTIFICADO DE VIGENCIA

La Comisión Calificadora de Competencias en Recursos y Reservas Mineras¹, certifica que el **Sr. Sergio Alarcón Rubilar**, RUT: 8.678.370-3, de profesión Geólogo, se encuentra inscrito en el Registro Público de Personas Competentes en Recursos y Reservas Mineras de Chile a partir de marzo de 2012 con el N°0164, en la especialidad de “**Geología**” y que sus competencias y experiencia como Persona Competente están vigentes para informar y reportar sobre su especialidad.

Se emite el presente certificado a petición del interesado para preparar una sección o el total del informe técnico del proyecto destinado a la CMF:
“Memoria Anual 2019 SQM”

Gladys Hernández S.
Secretaria Ejecutiva



Santiago, 10 de marzo 2020
 CM - 903 - 03 - 2020

Informaciones:

- a) El Certificado de Vigencia acredita la vigencia de competencias del interesado para informar y reportar en conformidad con el código CH 20.235 (“Código para la Certificación de Prospectos de Exploración, Recursos y Reservas Mineras”), sobre una materia o tema específico de acuerdo a las competencias inscritas y a su experiencia como Persona Competente.
- b) **Ley N°20.235, Artículo 18°:** “Para la elaboración de los informes técnicos y los reportes públicos, las Personas Competentes en Recursos y Reservas Mineras deberán ceñirse estrictamente a las normas, reglas, criterios y procedimientos establecidos por el Código, como asimismo a todas aquellas otras normas de carácter técnico que la Comisión Minera dicte en uso de sus facultades legales”.
- c) **La aplicación del código CH 20.235** y el uso de este certificado es de exclusiva responsabilidad del interesado, según los **criterios técnicos y normas éticas** señaladas en la Ley N°20.235.
- d) Para todos los efectos legales, el Certificado de Vigencia tendrá validez sólo para la gestión solicitada.

¹ La **Comisión Calificadora de Competencias en Recursos y Reservas Mineras** (Ley de la República de Chile N°20.235) es miembro del **Committee for Mineral Reserves International Reporting Standards (CRIRSCO)** que agrupa a las organizaciones de Australia (JORC), Brasil (CBRR), Canadá (CIM / NI 43-101), Colombia (CCRR), Chile (Comisión Minera CH20235), EEUU (SME), Europa (PERC), India (NACRI), Indonesia (KCM), Kazakhsan (KAZRC), Mongolia (MPIGM), Rusia (OERN), Sud Africa (SAMCODES) y Turquía (UMREK), las que responden a una normativa internacional común para informar y reportar prospectos de exploración, recursos y reservas mineras.



Luis Thayer Ojeda 166 oficina 706, Providencia - Santiago de Chile - Teléfonos (56) 222 345 134 – 222 343 016



CERTIFICADO DE VIGENCIA

La Comisión Calificadora de Competencias en Recursos y Reservas Mineras¹, certifica que el **Sr. Marco Lema Lema**, RUT: 9.026.574-1, de profesión Ingeniero Civil de Minas, se encuentra inscrito en el Registro Público de Personas Competentes en Recursos y Reservas Mineras de Chile a partir de enero de 2019 con el N°0375, en la especialidad de **“Minería”** y que sus competencias y experiencia como Persona Competente están vigentes para informar y reportar sobre su especialidad.

Se emite el presente certificado a petición del interesado para preparar una sección o el total del informe técnico del proyecto destinado a la CMF:
“Memoria Anual 2019 SQM”

Gladys Hernández S.
Secretaria Ejecutiva



Santiago, 10 de marzo 2020
CM - 905 03 - 2020

Informaciones:

- El **Certificado de Vigencia** acredita la vigencia de competencias del interesado para informar y reportar en conformidad con el código CH 20.235 (“Código para la Certificación de Prospectos de Exploración, Recursos y Reservas Mineras”), sobre una materia o tema específico de acuerdo a las competencias inscritas y a su experiencia como Persona Competente.
- Ley N°20.235, Artículo 18°:** “Para la elaboración de los informes técnicos y los reportes públicos, las Personas Competentes en Recursos y Reservas Mineras deberán ceñirse estrictamente a las normas, reglas, criterios y procedimientos establecidos por el Código, como asimismo a todas aquellas otras normas de carácter técnico que la Comisión Minera dicte en uso de sus facultades legales”.
- La **aplicación del código CH 20.235** y el uso de este certificado es de exclusiva responsabilidad del interesado, según los **criterios técnicos y normas éticas** señaladas en la Ley N°20.235.
- Para todos los efectos legales, el Certificado de Vigencia tendrá validez sólo para la gestión solicitada.

¹ La **Comisión Calificadora de Competencias en Recursos y Reservas Mineras** (Ley de la República de Chile N°20.235) es miembro del Committee for Mineral Reserves International Reporting Standards (CRIRSCO) que agrupa a las organizaciones de Australia (JORC), Brasil (CBRR), Canadá (CIM / NI 43-101), Colombia (CCRR), Chile (Comisión Minera CH20235), EEUU (SME), Europa (PERC), India (NACRI), Indonesia (KCMII), **Kazakhstan (KAZRC)**, Mongolia (MPiGM), Rusia (OERN), Sud África (SAMCODES) y Turquía (UMREK), las que responden a una normativa internacional común para informar y reportar prospectos de exploración, recursos y reservas mineras.



COLEGIO
DE INGENIEROS
DE CHILE A.G.

Luis Thayer Ojeda 166 oficina 706, Providencia - Santiago de Chile - Teléfonos (56) 222 345 134 - 222 343 016

3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS

Las reservas probadas y probables que se muestran son el resultado de la evaluación de aproximadamente 21% del total de la propiedad minera relacionada con el caliche de nuestra compañía. Sin embargo, hemos explorado más intensamente aquellas áreas en las que creemos que hay mayor potencial para encontrar mineral caliche de alta ley para las faenas actuales. El 79% restante de esta área ha sido explorado inicialmente, o su reconocimiento ha sido limitado, lo que no permite determinar recursos potenciales e hipotéticos. En el año 2019, no se realizó reconocimiento básico de nuevas propiedades mineras, sólo se concentró en la exploración metálica. Respecto a las exploraciones de detalle, durante el año 2019 se llevó a cabo una recategorización de recursos indicados y medidos en los sectores de Tente en el Aire Sur y Hermosa Norte, totalizando 4.456 hectáreas, en proceso de evaluación. Para el año 2020, se cuenta con un programa de exploración de detalle de 4.100 hectáreas en el sector de Mina Oeste y Tente en el Aire Oeste. Las reservas que se muestran en estas tablas se calculan en base a propiedades mineras que no se encuentran en ninguna disputa legal entre SQM y otras partes.

El mineral caliche es la materia prima clave que se utiliza en la producción de yodo, la nutrición vegetal de especialidad y los químicos industriales. Los siguientes márgenes brutos de las líneas de negocios específicas fueron calculados sobre la misma base que las leyes mínimas de cortes que se utilizaron para obtener un estimado de las reservas. Esperamos que los costos sigan relativamente estables en el futuro cercano.

	2019		2018		2017	
	Margen bruto	Precio	Margen bruto	Precio	Margen bruto	Precio
Yodo y sus derivados	38%	US\$29/kg	33%	US\$24/kg	21%	US\$20/kg
Nutrición vegetal de especialidad	21%	US\$695/ton	22%	US\$722/ton	20%	US\$722/ton
Químicos industriales	33%	US\$768/ton	33%	US\$797/ton	32%	US\$809/ton

Mantenemos en forma permanente un programa de exploración, recategorización y evaluación de recursos en los terrenos que rodean nuestras minas, y otros sitios en los que tengamos las concesiones correspondientes.

Salmueras del Salar de Atacama: Faenas y Reservas

Salar de Atacama: Faenas

Salar de Atacama

Nuestras instalaciones en el Salar de Atacama están ubicadas a 208 kilómetros al este de la ciudad de Antofagasta y 188 kilómetros al sureste de María Elena. A partir de la salmuera que se extrae del Salar esta faena produce cloruro de potasio, sulfato de potasio, sales de cloruro de magnesio y soluciones de litio que son luego enviadas a la planta de carbonato de litio en el Salar del Carmen. Las principales plantas productivas de esta faena incluyen las de Cloruro de Potasio Húmedo (MOP-H I y II), Carnalita de Potasio (PC I y Ampliada) Sulfato de Potasio Húmedo (Planta Dual o SOP-H), Ácido Bórico (ABO), Secado de Cloruro de Potasio (MOP-S), Compactado de Cloruro de Potasio (MOP-G), Secado de Sulfato de Potasio (SOP-S) y Compactado Sulfato de Potasio (SOP-G). La energía solar es la principal fuente de energía utilizada en la operación en el Salar de Atacama.

Salar de Atacama: Reservas

Nuestro equipo interno de hidrogeólogos y geólogos prepara nuestras estimaciones de reserva base de potasio, sulfato, litio y boro disueltos en salmuera en el Salar de Atacama. Tenemos las concesiones mineras de explotación que cubren un área de 81.920 hectáreas, donde llevamos a cabo nuestra exploración geológica, muestreos de salmuera y análisis geoestadísticos. Estimamos que las reservas probadas y probables al 31 de diciembre de 2019, de acuerdo con la ley de corte, la exploración geológica, los muestreos de salmuera y los análisis geoestadísticos hasta una profundidad de 300 metros dentro de nuestras concesiones de explotación, son las siguientes:

	Reservas Probadas (1) <i>(millones de toneladas métricas)</i>	Reservas Probables (1) <i>(millones de toneladas métricas)</i>	Reservas Totales <i>(millones de toneladas métricas)</i>
Potasio (K+) (2)	55,2	37,3	92,5
Sulfato (SO4-2) (3)	44,3	36,0	80,3
Litio (Li+) (4)	5,7	3,4	9,2
Boro (B3+) (5)	1,6	1,2	2,8

Notas sobre las reservas:

- (1) Las toneladas métricas de potasio, sulfato, litio y boro consideradas en las reservas probadas y probables se muestran antes de pérdidas por procesos de evaporación y tratamiento metalúrgico. Las recuperaciones de cada ion dependen de la composición de la salmuera, la cual cambia en el tiempo y el proceso aplicado para producir los productos comerciales deseados.
- (2) Las recuperaciones para el potasio varían entre 47% a 77%.
- (3) Las recuperaciones para el sulfato varían entre 27% a 45%.
- (4) Las recuperaciones para el litio varían entre 28% a 40%.
- (5) Las recuperaciones para el boro varían entre 28% a 32%.

La información que se presenta en la tabla anterior fue validada en febrero de 2020 por el señor Andres Fock y el señor Orlando Rojas a partir de información generada por profesionales Hidrogeólogos, Geólogos e Ingenieros de SQM y asesores externos.

El Sr. Andres Fock es Geólogo con más de 15 años de experiencia en el campo de la minería hidrogeológica. Actualmente se encuentra contratado por SQM como Superintendente de Geología y Exploración en la Gerencia de Hidrogeología Salar. Es Persona Competente, inscrito con el N° 0226 en el Registro Público de Personas Competentes en Recursos y Reservas Mineras de acuerdo a la Ley de Personas Competentes y su Reglamento vigente en Chile. Ha evaluado como hidrogeólogo, numerosos proyectos de salmuera tanto en Chile como en el extranjero, y cuenta con demostrada experiencia en evaluación de Recursos y Reservas.

El Sr. Orlando Rojas es Ingeniero Civil en Minas y es consultor independiente. Actualmente es socio y empleado como gerente general de la empresa EMI-Ingenieros y Consultores S.A., con oficina en calle Los Domínicos N°7772 Las Condes Santiago, Chile. Es miembro del Instituto de Ingenieros de Minas y está inscrito con el N°118 en el registro público de Personas Competentes en Recursos y Reservas Mineras de acuerdo a la Ley de Personas Competentes y su Reglamento vigente en Chile. Ha trabajado como ingeniero de minas por un total de 40 años después de su graduación de la universidad, de los cuales más de 34 años en temas de estimación de recursos y reservas.

Copias de los certificados de vigencia emitidos por la Comisión Minera se presentan a continuación:



CERTIFICADO DE VIGENCIA

La Comisión Calificadora de Competencias en Recursos y Reservas Mineras¹, certifica que el **Sr. Andrés Fock Kunstmann**, RUT: 13.670.872-8, de profesión Geólogo, se encuentra inscrito en el Registro Público de Personas Competentes en Recursos y Reservas Mineras de Chile a partir de julio de 2019 con el N°0388, en la especialidad de **“Geología”** y que sus competencias y experiencia como Persona Competente están vigentes para informar y reportar sobre su especialidad.

Se emite el presente certificado a petición del interesado para preparar una sección o el total del informe técnico del proyecto destinado a la CMF:
“Memoria Anual 2019 SQM”


Gladys Hernández S.
 Secretaria Ejecutiva



Santiago, 10 de marzo 2020
 CM - 906 03 - 2020

Informaciones:

- a) El **Certificado de Vigencia** acredita la vigencia de competencias del interesado para informar y reportar en conformidad con el código CH 20.235 (“Código para la Certificación de Prospectos de Exploración, Recursos y Reservas Mineras”), sobre una materia o tema específico de acuerdo a las competencias inscritas y a su experiencia como Persona Competente.
- b) **Ley N°20.235, Artículo 18°:** “Para la elaboración de los informes técnicos y los reportes públicos, las Personas Competentes en Recursos y Reservas Mineras deberán ceñirse estrictamente a las normas, reglas, criterios y procedimientos establecidos por el Código, como asimismo a todas aquellas otras normas de carácter técnico que la Comisión Minera dicte en uso de sus facultades legales”.
- c) **La aplicación del código CH 20.235** y el uso de este certificado es de exclusiva responsabilidad del interesado, según los **criterios técnicos y normas éticas** señaladas en la Ley N°20.235.
- d) Para todos los efectos legales, el Certificado de Vigencia tendrá validez sólo para la gestión solicitada.

¹ La Comisión Calificadora de Competencias en Recursos y Reservas Mineras (Ley de la República de Chile N°20.235) es miembro del Committee for Mineral Reserves International Reporting Standards (CRIRSCO) que agrupa a las organizaciones de Australia (JORC), Brasil (CBRR), Canadá (CIM / NI 43-101), Colombia (CCRR), Chile (Comisión Minera CH20235), EEUU (SME), Europa (PERC), India (NACRI), Indonesia (KCMJ), Kazakstan (KAZRC), Mongolia (MPGMI), Rusia (OERN), Sud África (SAMCODES) y Turquía (UMREK), las que responden a una normativa internacional común para informar y reportar prospectos de exploración, recursos y reservas mineras.



Luis Thayer Ojeda 166 oficina 706, Providencia - Santiago de Chile - Teléfonos (56) 222 345 134 - 222 343 016



CERTIFICADO DE VIGENCIA

La Comisión Calificadora de Competencias en Recursos y Reservas Mineras¹, certifica que el Sr. Orlando Rojas Vercelotti, RUT: 6.209.299-8, de profesión Ingeniero Civil de Minas, se encuentra inscrito en el Registro Público de Personas Competentes en Recursos y Reservas Mineras de Chile a partir de agosto de 2011 con el N°0118, en la especialidad de “Minería” y que sus competencias y experiencia como Persona Competente están vigentes para informar y reportar sobre su especialidad.

Se emite el presente certificado a petición del interesado para preparar una sección o el total del informe técnico del proyecto destinado a la CMF:
“Memoria Anual 2019 SQM”


Gladys Hernández S.
Secretaria Ejecutiva



Santiago, 10 de marzo 2020
 CM - 904 - 03 - 2020

Informaciones:

- El Certificado de Vigencia acredita la vigencia de competencias del interesado para informar y reportar en conformidad con el código CH 20.235 (“Código para la Certificación de Prospectos de Exploración, Recursos y Reservas Mineras”), sobre una materia o tema específico de acuerdo a las competencias inscritas y a su experiencia como Persona Competente.
- Ley N°20.235, Artículo 18°: “Para la elaboración de los informes técnicos y los reportes públicos, las Personas Competentes en Recursos y Reservas Mineras deberán ceñirse estrictamente a las normas, reglas, criterios y procedimientos establecidos por el Código, como asimismo a todas aquellas otras normas de carácter técnico que la Comisión Minera dicte en uso de sus facultades legales”.
- La aplicación del código CH 20.235 y el uso de este certificado es de exclusiva responsabilidad del interesado, según los criterios técnicos y normas éticas señaladas en la Ley N°20.235.
- Para todos los efectos legales, el Certificado de Vigencia tendrá validez sólo para la gestión solicitada.

¹ La Comisión Calificadora de Competencias en Recursos y Reservas Mineras (Ley de la República de Chile N°20.235) es miembro del Committee for Mineral Reserves International Reporting Standards (CRIRSCO) que agrupa a las organizaciones de Australia (JORC), Brasil (CBRR), Canadá (CIM / NI 43-101), Colombia (CCRR), Chile (Comisión Minera CH20235), EELU (SME), Europa (PERC), India (NACRI), Indonesia (KCM), Kazakhsitan (KAZRC), Mongolia (MPIGM), Rusia (OERN), Sud África (SAMCODES) y Turquía (UMREK), las que responden a una normativa internacional común para informar y reportar prospectos de exploración, recursos y reservas mineras.



Luis Thayer Ojeda 166 oficina 706, Providencia - Santiago de Chile - Teléfonos (56) 222 345 134 - 222 343 016

La ley de corte para la extracción de litio se ha establecido en un 0,05% Li. El costo del proceso es competitivo en el mercado, aunque se considera un pequeño aumento del costo actual para acomodar mejor el área de evaporación (permitiendo alcanzar la concentración de Li requerida) y el uso de aditivos para mantener la calidad de la salmuera que alimenta la planta.

Por otro lado, en el cálculo de las reservas de K se utilizó una ley de corte de 1% K, considerando solamente el MOP-S como un escenario de margen bajo, utilizando como materia prima una salmuera diluida con más contaminantes y un rendimiento en el extremo inferior del rango, de aproximadamente 47% de recuperación. En este escenario, y considerando las condiciones de mercado actuales y de años recientes, el costo de la producción de MOP es aún competitivo.

Las reservas probadas y probables se basan en la experiencia productiva, registros de sondajes, muestreos de salmuera y modelos geoestadísticos del reservorio, con objeto de estimar los volúmenes de salmuera y su composición. Calculamos la reserva base, esto es, el volumen de la salmuera efectivamente drenable o explotable en cada unidad de evaluación hidrogeológica, a partir de la construcción de un Modelo de Bloques tridimensional, modelo que fue poblado con las siguientes variables:

- *Porosidad*: obtenida a partir de medidas de porosidad drenable en testigos de roca, datos de pruebas de bombeo, registros geofísicos y cambios en el nivel de la salmuera. A partir de la interpolación de los datos de porosidad drenable, se estima el volumen de salmuera.
- *Química*: La composición química de la salmuera se somete a un análisis exploratorio de datos y análisis variográfico, con el objetivo de definir las poblaciones químicas en el Salar, para su posterior interpolación utilizando Kriging.

Basado en las características químicas y el volumen de salmuera y porosidad drenable, determinamos el número de toneladas métricas para cada ión químico evaluado. La clasificación de reservas se logra a través de criterios geoestadísticos y conocimiento hidrogeológico de las unidades exploradas, como indicador entre reservas probadas y reservas probables.

Las reservas probadas se definen principalmente en base a unidades hidrogeológicas con producción histórica demostrada de salmuera, y que cuenten con una red de monitoreo que permita controlar la evolución química y piezométrica de la salmuera en el tiempo. Las reservas probables se concentran en aquellas unidades hidrogeológicas identificadas con datos de exploración que soportan la continuidad del recurso y su capacidad de extracción mediante bombeo, pero sin producción histórica de salmuera.

Las reservas probables y los recursos inferidos son explorados continuamente con el objetivo de mejorar su categoría. La exploración incluye sondajes, prospecciones geofísicas, ensayos con obturadores, muestreos químicos de salmueras y pruebas de bombeo de larga duración en pozos de producción piloto.

Se consideran parámetros químicos para determinar el proceso a aplicarse a las salmueras. Estos parámetros se utilizan para estimar las potenciales restricciones sobre los rendimientos de producción y determinar la factibilidad económica de producir productos comerciales como el cloruro de potasio, sulfato de potasio y carbonato de litio, en base a la evaluación.

Para complementar la información de las reservas, SQM cuenta con una resolución de calificación ambiental (RCA 226/06) que define una extracción de salmueras máxima hasta el final de la concesión (31 de diciembre de 2030). Considerando las tasas máximas de producción de salmueras autorizadas, hemos realizado simulaciones hidrogeológicas mediante modelos numéricos de flujo y transporte, para estimar el cambio en el volumen y calidad de la salmuera durante la vida del proyecto, considerando la infraestructura de pozos existentes y proyectados al 1 de enero de 2020. De acuerdo con estas simulaciones, se extraerá desde los pozos productores un total de 1,19 millones de toneladas métricas de litio y 14,41 millones de toneladas métricas de potasio. Por otro lado, la reserva base in situ probada y probable, dentro del área autorizada de extracción ambiental (RCA 226/06), corresponde a 4,89 millones

3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS

de toneladas métricas de litio y 34,8 millones de toneladas métricas de potasio y, suficientes para satisfacer la demanda del proyecto hasta la finalización de la concesión.

Las salmueras del Salar de Atacama son la principal materia prima que se utiliza en la producción de cloruro de potasio y sulfato de potasio, así como de litio y sus derivados. Los siguientes márgenes brutos de las líneas de negocios específicas fueron calculados sobre la misma base que las leyes mínimas de cortes que se utilizaron para obtener un estimado de las reservas. Esperamos que los costos sigan relativamente estables en el futuro cercano.

	2018		2018		2017	
	Margen bruto	Precio	Margen bruto	Precio	Margen bruto	Precio
Cloruro de potasio y sulfato de potasio	17%	US\$355/ton	19%	US\$322/ton	17%	US\$282/ton
Litio y sus derivados	39%	US\$11.212/ton	57%	US\$16.289/ton	71%	US\$12.970/ton

Otras Instalaciones Productivas

Coya Sur

La faena de Coya Sur se ubica a aproximadamente 15 kilómetros al sur de María Elena y las actividades productivas se relacionan principalmente con la producción de nitrato de potasio y productos terminados. Las principales plantas productivas de esta faena incluyen cuatro plantas de nitrato de potasio con capacidad total de 1.300.000 de toneladas métricas por año. También existen cinco líneas de producción para nitratos cristalizados, con capacidad total de 1.200.000 toneladas por año y una planta de producción de producto prilado con capacidad de 360.000 toneladas por año. Cabe mencionar que el nitrato de potasio producido en Coya Sur es un producto intermedio que sirve como insumo para la producción de los productos terminados (nitratos cristalizados y nitratos prilados), por lo que las capacidades de esta faena no son sumables entre sí. La fuente de energía principal usada en la operación en Coya Sur es gas natural.

Salar del Carmen

La faena del Salar del Carmen se ubica a aproximadamente 14 kilómetros al este de la ciudad de Antofagasta. Las plantas productivas de esta faena incluyen la planta de carbonato de litio, con una capacidad para producir 70.000 ton/año, y la planta de hidróxido de litio, con una capacidad para producir 13.500 ton/año. Las fuentes de energía principales usadas en la operación en el Salar del Carmen son energía eléctrica y gas natural.

3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS

La siguiente tabla proporciona un resumen de nuestras instalaciones productivas al 31 de diciembre de 2019:

Instalación	Tipo de instalación	Tamaño aproximado (hectáreas) ⁽¹⁾	Capacidad de producción nominal (miles de toneladas métricas/año)	Edad promedio ponderada (años) ⁽²⁾	Valor libro bruto (millones de US\$) ⁽²⁾
Coya Sur ⁽³⁾⁽⁴⁾	Producción de nitratos	1.518	Nitrato de potasio: 1.300 Nitratos cristalizados: 1.200 Nitratos prilados: 360	10,1	635,8
María Elena ⁽⁵⁾⁽⁶⁾	Producción de nitratos y yodo	35.830	Nitratos: n/a Yodo: 1,6 Nitratos prilados: 300	16,4	415,9
Nueva Victoria ⁽⁵⁾⁽⁷⁾	Producción de sales de nitrato concentradas y yoduro	47.492	Yodo: 13,0	9,4	543,4
Pampa Blanca ⁽⁵⁾⁽⁷⁾⁽⁸⁾	Producción de sales de nitrato concentradas y yoduro	10.441	Nitratos: n/a Yodo: n/a	11,9	8,1
Pedro de Valdivia ⁽³⁾⁽⁹⁾	Producción de nitratos y yodo	253.880	Nitratos: n/a Yodo: 3,2	14,3	225,0
Salar de Atacama ⁽³⁾⁽¹⁰⁾	Producción de cloruro de potasio, cloruro de litio, sulfato de potasio y ácido bórico.	35.911	Cloruro de potasio: 2.680 Sulfato de potasio: 245 Ácido bórico: 15	11,2	1.915,7
Salar del Carmen, Antofagasta ⁽³⁾	Producción de carbonato de litio e hidróxido de litio.	126	Carbonato de litio: 70 Hidróxido de litio: 13,5	9,3	317,8
Tocopilla ⁽¹¹⁾	Instalaciones portuarias	22	-	12,6	168,2

- (1) Tamaño aproximado considera área industrial y mina para María Elena, Nueva Victoria, Pampa Blanca, Pedro de Valdivia y Salar de Atacama. Las zonas de mina corresponden a las autorizadas para su explotación por la autoridad ambiental y/o Sernageomin.
- (2) Edad promedio ponderada y valor libro bruto corresponden a las instalaciones productivas, excluyendo las minas, para María Elena, Nueva Victoria, Pampa Blanca, Pedro de Valdivia y Salar de Atacama.
- (3) Incluye instalaciones productivas y pozas de evaporación solar. Durante 2019 se iniciaron los trabajos en la ampliación de los depósitos de descartes, área de la nueva planta de LiOH y pozas de acumulación.
- (4) El nitrato de potasio producido en Coya Sur es un producto intermedio que sirve como insumo para la producción de los productos terminados (nitratos cristalizados y nitratos prilados), por lo que las capacidades de esta faena no son sumables entre sí.
- (5) Incluye instalaciones productivas, pozas de evaporación solar y pilas de lixiviación.
- (6) Las operaciones en la mina de El Toco (María Elena) fueron suspendidas en noviembre 2013.
- (7) La capacidad de producción nominal de yodo considera las instalaciones productivas por planta. Contamos con una capacidad de producción de yodo de aproximadamente 14.800 toneladas al año.
- (8) Las operaciones en Pampa Blanca fueron suspendidas en marzo 2010.
- (9) En noviembre de 2015, las operaciones mineras y de nitratos en Pedro de Valdivia fueron suspendidas, y la producción de yodo fue reducida, para aprovechar las instalaciones productivas altamente eficientes en la faena de Nueva Victoria.
- (10) El cloruro de potasio y el sulfato de potasio se producen en una planta dual, y la capacidad de producción de cada producto depende de la mezcla de producción. Por lo tanto, las capacidades de producción de estos dos productos no son sumables entre sí.
- (11) Las instalaciones portuarias de Tocopilla fueron originalmente construidas en 1961 y han sido restauradas y expandidas desde esa fecha.

Somos propietarios, arrendatarios o concesionarios, directa o indirectamente a través de filiales, de las instalaciones en que desarrollamos nuestras operaciones y las mismas se encuentran libres de prendas,

3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS

gravámenes o cauciones materiales y creemos que son aptas y adecuadas para el negocio que realizamos en ellas.

Rendimientos de Extracción

La siguiente tabla establece ciertos datos operacionales relacionados con cada una de nuestras minas para 2019, 2018 y 2017:

<i>(valores en miles a menos que se indique lo contrario)</i>	2019	2018	2017
Pedro de Valdivia⁽¹⁾			
Toneladas métricas de mineral trabajo	–	–	–
Nitratos ley promedio (% por peso)	–	–	–
Yodo (partes por millón (ppm))	–	–	–
Toneladas métricas de nitratos cristalizados producidas	–	–	–
Toneladas métricas de yodo producidas	1,4	1,0	0,9
Maria Elena⁽²⁾			
Toneladas métricas de mineral de trabajo	–	–	–
Nitrato ley promedio (% por peso)	–	–	–
Yodo (ppm)	–	–	–
Toneladas métricas de nitratos cristalizados producidas	–	–	–
Toneladas métricas de yodo producidas	–	–	–
Coya Sur⁽³⁾			
Toneladas métricas de nitratos cristalizados producidas	763	699	613
Pampa Blanca⁽²⁾			
Toneladas métricas de mineral de trabajo	–	–	–
Yodo (ppm)	–	–	–
Toneladas métricas de yodo producidas	–	–	–
Nueva Victoria			
Toneladas métricas de mineral de trabajo	42.196	42.753	36.383
Yodo (ppm)	465	461	458
Toneladas métricas de yodo producidas	10,7	10,2	8,8
Salar de Atacama⁽⁴⁾			
Toneladas métricas de carbonato de litio producidas	62,3	50,4	45
Toneladas métricas de cloruro de potasio, sulfato de potasio y sales de potasio producidas	1.049	1.505	1.881

(1) En noviembre de 2015, las operaciones mineras y de nitratos en Pedro de Valdivia fueron suspendidas, y la producción de yodo en la faena de Nueva Victoria fue reducida, para aprovechar las instalaciones productivas altamente eficientes en la faena de Nueva Victoria.

3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS

- (2) Operaciones en la mina de Pampa Blanca y María Elena fueron suspendidas en marzo 2010 y Noviembre 2013 respectivamente. En María Elena la producción de nitratos y yodo continuó en los años siguientes desde caliche ore explotado en años anteriores.
- (3) Incluye la producción en Coya Sur de tratamiento de soluciones de nitratos de María Elena y Pedro de Valdivia, sales de nitratos provenientes de lixiviación de pilas en Nueva Victoria y producción neta de plantas NPT (nitrato de potasio técnico).
- (4) El carbonato de litio es extraído en el Salar de Atacama y procesado en nuestras instalaciones en el Salar del Carmen. Como sales de potasio se considera Silvinita Sintética producida en planta y otras Sales de Potasio Cosechadas (Silvinita Natural, Carnalitas y Cosechas de Pozas de Plantas) que son enviadas para producción de Nitratos Cristalizados en Coya Sur.

Instalaciones de Transporte y Almacenamiento

El transporte de los productos de SQM se realiza a través de camiones, los que son operados por terceros a través de contratos de largo plazo y de forma dedicada. Además, contamos y somos propietarios de instalaciones portuarias y de almacenamiento, para el transporte y manejo de productos terminados y materiales consumibles.

Nuestro principal centro para la producción y el almacenamiento de materias primas es el eje compuesto por las instalaciones de Nueva Victoria, Coya Sur, Pedro de Valdivia y Salar de Atacama. Otras instalaciones incluyen las plantas químicas de producto terminado de carbonato de litio e hidróxido de litio en la faena del Salar del Carmen. El terminal portuario de Tocopilla de nuestra propiedad, cuya superficie aproximada es de 22 hectáreas, es la principal instalación para almacenamiento y embarque de nuestros productos a granel y envasado de nitratos y cloruro de potasio (MOP).

Los productos terminados de nitratos se producen en nuestras instalaciones de Coya Sur y luego se transportan al terminal portuario de Tocopilla donde se almacenan y embarcan, ya sea envasados (bolsas de polipropileno, polietileno o maxibags FIBC de polipropileno) o a granel. El cloruro de potasio se produce en nuestras instalaciones del Salar de Atacama y lo transportamos, ya sea al puerto de Tocopilla o Coya Sur, en camión. El producto transportado a Coya Sur es un producto intermedio y se utiliza como materia prima para la producción de nitrato de potasio. Por otro lado, aquel transportado a Tocopilla es un producto final para embarque o transporte para cliente final o filial. La materia prima de nitrato para la producción de nitrato de potasio en Coya Sur se produce actualmente en Nueva Victoria y otra parte es alimentada del stock histórico que tenemos en Coya Sur y que fue producido por Pedro de Valdivia cuando estaba operativo. Esta materia prima es obtenida a través del procesamiento del caliche que es extraído desde nuestras minas.

La solución de cloruro de litio alta en boro, producida en nuestras instalaciones del Salar de Atacama, se transportan a la planta de carbonato de litio del área del Salar del Carmen donde se produce el carbonato de litio terminado. Parte del carbonato de litio se alimenta a la planta de hidróxido de litio adyacente, donde se produce hidróxido de litio terminado. Estos dos productos se empaquetan en envases de distintas características (bolsas de polietileno, multicapa, maxibags FIBC de polipropileno) y se almacenan en nuestras mismas instalaciones o bodegas externas. Con posterioridad, se consolidan en contenedores los que son transportados a través de camiones a una bodega de tránsito o directamente a los terminales portuarios para su posterior embarque. Los terminales utilizados actualmente son aquellos aptos para recibir buques de contenedores situados en Antofagasta, Mejillones e Iquique.

La materia prima de yodo, obtenida desde el mismo caliche utilizado para la producción de nitratos, se procesa, se envasa y almacena exclusivamente en las instalaciones de Pedro de Valdivia y Nueva Victoria. Los envases utilizados para el yodo son tambores y maxibags FIBC con bolsa interior de polietileno y barrera de oxígeno, los cuales al momento de ser transportados son consolidados en contenedores y enviados por camión a terminales portuarios aptos para su manejo, principalmente en Antofagasta, Mejillones e Iquique. Posteriormente se envían a los distintos mercados por buque contenedor, o por camión a Santiago en donde se producen los derivados de yodo en las plantas de Ajay-SQM Chile.

Las instalaciones del Terminal del Puerto de Tocopilla se ubican aproximadamente a 186 kilómetros al norte de Antofagasta y aproximadamente a 124 kilómetros al oeste de Pedro de Valdivia, 84 kilómetros al oeste de María Elena y Coya Sur y 372 kilómetros al oeste del Salar de Atacama. Nuestra filial, Servicios Integrales de Tránsitos y Transferencias S.A. (SIT) opera las instalaciones para el embarque de productos y entrega de ciertas materias primas en base a concesiones renovables otorgadas por las autoridades reguladoras chilenas, siempre que dichas instalaciones se usen según estén autorizadas y paguemos los valores de concesión anuales. El puerto también cumple con la norma ISPS (Código de Seguridad de Barco Internacional e Instalación Portuaria). Las instalaciones del Terminal del Puerto de Tocopilla incluyen una báscula de camiones para corroborar ingreso de producto al puerto y transferir el producto a las distintas zonas de almacenamiento, un pesómetro en el sistema de embarque para realizar la carga de producto a granel hacia los barcos y una grúa de 40 toneladas de capacidad para el embarque de producto envasado hacia las naves y una unidad de mezcla de nitratos para productos terminados.

Las instalaciones de almacenamiento constan de un sistema de seis silos, con capacidad de almacenamiento de un total de 55.000 toneladas métricas y área de almacenamiento mixta de galpones y abierta de aproximadamente 250.000 toneladas métricas. Además, para cumplir con necesidades de almacenamiento futuras, la sociedad continuará efectuando inversiones de acuerdo con el plan de inversión trazado por la administración. Los productos también se ensacan en las instalaciones portuarias de Tocopilla donde la capacidad de ensacado está dado por dos ensacadoras, una de sacos y maxisacos de polipropileno y una de polietileno FFS. Lo que se envasa en Tocopilla puede ser posteriormente embarcado en el mismo puerto, o también puede ser consolidado en camiones o contenedores para su posterior despacho a cliente por vía terrestre o vía marítimo a través de contenedor desde otros puertos, principalmente Antofagasta, Mejillones e Iquique.

Para el transporte de producto a granel, el sistema de correas transportadoras se extiende sobre la línea costera para entregar productos directamente dentro de escotillas de buques de carga a granel. La capacidad de carga nominal de este sistema de embarque es de 1.200 toneladas por hora. El transporte de producto envasado se realiza en los mismos barcos graneleros utilizando barcasas sin motor que se ubican en el muelle y cargados a través de la grúa de 40 toneladas del Terminal del Puerto de Tocopilla. Estos, posteriormente, son remolcados y descargados mediante las grúas de buques en las bodegas correspondientes.

Habitualmente, contratamos buques de carga a granel para transferir el producto desde nuestro Terminal del Puerto de Tocopilla a nuestros ejes alrededor del mundo o para clientes directos, los cuales, en ciertas instancias, utilizan sus propios barcos contratados para la entrega.

Los procesos de Tocopilla relacionados con la recepción, manejo, almacenamiento y embarque de nitratos a granel/embalados producidos en Coya Sur son certificados por la organización externa TÜV Rheinland de acuerdo con la norma de calidad ISO 9001:2015.

Sistemas de información y Tecnologías de la Información

Contamos con sistemas de información y sistema de información gerencial (*Enterprise resource planning o ERP*) para soportar los procesos de negocio administrativos o soporte de la compañía: contabilidad, monitoreo de suministros y existencias, facturación, control de calidad, control de mantenimiento entre otros. El ERP y sistema principal se encuentra en Chile; si bien cada oficina comercial tiene su ERP que luego consolida en el sistema central en Chile.

Los sistemas y herramientas tecnológicas son usadas en Chile y en diversos países alrededor del mundo donde opera SQM. Las filiales nacionales e internacionales se encuentran interconectados entre sí, a través de enlaces de datos.

También hacemos uso de las tecnologías Cloud, que nos permite optimizar infraestructura tecnológica y administración asociada, logrando una eficiencia en los costos T.I., lo que se traduce en una respuesta rápida, y a bajo costo a las cambiantes condiciones de negocio y del mercado.

Con relación a la seguridad de la información y ciberseguridad, contamos con un plan y programa que se viene ejecutando de acuerdo con los objetivos estratégicos del negocio para salvaguardar los activos más importantes definidos en las reuniones de riesgo corporativo. Esto implica concientizar a nuestros usuarios en el mejor uso de procesos y computacional (*awareness*) y trabajar en el cumplimiento de estándares.

3) E) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS: FACTORES DE RIESGO

Factores de Riesgo

Nuestras operaciones se encuentran sujetas a ciertos factores de riesgo que pueden afectar la condición financiera o los resultados de las operaciones de SQM. Además de otra información contenida en esta Memoria Anual, usted debe considerar cuidadosamente los riesgos descritos a continuación. Estos riesgos no son los únicos que enfrentamos. Los riesgos adicionales que actualmente no conocemos o que conocemos, pero actualmente creemos que no son significativos pueden también afectar nuestras operaciones comerciales. Nuestro negocio, condición financiera, flujos de efectivo y resultados de operaciones pueden verse afectados en forma material adversa por la ocurrencia de cualquiera de dichos riesgos.

Riesgos Relacionados a Nuestro Negocio

Podríamos estar sujetos a diferentes riesgos en Chile producto de investigaciones realizadas por el Servicio de Impuestos Internos (“SII”) y el Ministerio Público de Chile en relación con ciertos pagos efectuados por SQM entre los años tributarios 2009 y 2015

En 2015, el SII y el Ministerio Público de Chile llevaron a cabo una serie de procesos penales y administrativos a raíz de investigaciones relacionadas con el pago de boletas por parte de SQM y sus subsidiarias SQM Salar S.A. (“SQM Salar”) y SQM Industrial S.A., por servicios que podrían no contar con la documentación de respaldo apropiada o que podrían no ser necesarios para generar la renta, contra (i) Patricio Contesse G., el ex gerente general de la Compañía cuyo empleo terminó en mayo de 2015; (ii) el Sr. Contesse y el entonces gerente general de la compañía, Patricio de Solminihac, y el Vicepresidente de Finanzas y Desarrollo (ahora gerente general), Ricardo Ramos, en sus capacidades como representantes fiscales de la Compañía y (iii) los cinco miembros del directorio, entre actuales y anteriores. Todas las demandas contra los Sres. de Solminihac y Ramos fueron posteriormente desestimadas. Las demandas contra el Sr. Contesse continúan y los cinco miembros de la Junta están apelando las multas de aproximadamente US\$36,000 impuestas a cada uno de ellos.

El 14 de octubre de 2015, dos demandas colectivas pendientes en contra de la Compañía, nuestro anterior CEO, actual CEO y CFO, alegando violaciones a las leyes de valores de los Estados Unidos en relación con el tema de las investigaciones descritas anteriormente, se consolidaron en una sola acción en el Tribunal de Distrito de los Estados Unidos para el Distrito Sur de Nueva York. El 13 de noviembre de 2015, nuestro anterior CEO, actual CEO y CFO fueron despedidos voluntariamente del caso sin perjuicio. El 15 de enero de 2016, el demandante principal presentó una demanda colectiva consolidada exclusivamente contra la Compañía. El 10 de enero de 2018, el demandante principal presentó una moción para certificar una clase compuesta por todas las personas que compraron ADS de SQM entre el 30 de junio de 2010 y el 18 de marzo de 2015.

Durante 2015, el comité ad-hoc del directorio (el “Comité ad-hoc”) establecido en febrero de 2015 para llevar a cabo una investigación interna sobre los asuntos que fueron objeto de la investigación del SII y del Ministerio Público de Chile, también realizó una investigación para determinar si la Compañía

enfrentaba una posible responsabilidad de conformidad con la Ley de Prácticas Corruptas en el Extranjero de EE. UU. El Comité ad-hoc contrató a su propio abogado independiente, Shearman & Sterling LLP, que presentó un informe al directorio el 15 de diciembre de 2015.

Posterior a la presentación de las conclusiones del Comité ad-hoc al Directorio, la Compañía compartió, en forma voluntaria, dichas conclusiones con las autoridades en Chile y en los Estados Unidos (incluyendo la Comisión de Valores ("SEC") y el Departamento de Justicia de los Estados Unidos ("DOJ")), y ha colaborado después con la entrega de los documentos e información adicional que han requerido dichas autoridades con respecto a la referida investigación.

El 13 de enero de 2017, la Compañía y el DOJ llegaron a un acuerdo sobre los términos de un Deferred Prosecution Agreement ("DPA") que resolvería la investigación del DOJ, basada en infracciones de Foreign Corrupt Practices Act ("FCPA") relativas a la falla en la mantención adecuada de libros, registros y secciones contables. En virtud del DPA, el DOJ ha acordado no perseguir los cargos contra la Sociedad por un período de 3 años y liberar de responsabilidad a la Sociedad luego de dicho período, en la medida que dentro de ese plazo la Sociedad cumplió con los términos del DPA, los que incluyen el pago de una multa de US\$15.487.500, y la aceptación de un monitor externo por el plazo de dos (2) años. Completado con éxito el término de tres (3) años del DPA, todos los cargos en contra de la Compañía fueron desestimados. En la misma fecha, la SEC acordó resolver su investigación mediante una Cease and Desist Order, derivada de las presuntas infracciones de la FCPA. Entre otros términos, la orden de la SEC exigió que la Compañía pague una multa adicional de US\$15 millones.

En el caso de que el DOJ considere que no se cumplen los términos de la suspensión condicional, es posible que dicha autoridad regulatoria pueda restablecer el procedimiento suspendido en nuestra contra y emprender acciones contra nosotros, incluso en forma de consultas adicionales o procedimientos legales. Responder las solicitudes regulatorias actuales y cualesquier procedimiento civil, criminal o regulatorio actual o futuro desvía la atención de nuestros principales ejecutivos de su enfoque en nuestras operaciones cotidianas. Adicionalmente, gastos que pueden surgir como producto de tales solicitudes, investigaciones o procedimientos, de nuestra revisión de las respuestas, de litigios relacionados y de otras actividades asociadas pueden continuar siendo significativos. Empleados, Ejecutivos y Directores actuales y anteriores pueden solicitar indemnizaciones, anticipos o reembolsos de gastos, incluyendo honorarios de abogados, con respecto de las investigaciones o procedimientos actuales o futuros relacionados con estos asuntos. La ocurrencia de cualquiera de las situaciones anteriores podría tener un efecto material adverso en nuestro negocio, posición financiera, flujos de efectivo y resultados de operaciones y en el precio de nuestras acciones.

Nuestros derechos de explotación de minerales bajo el Contrato de Arrendamiento y el Contrato de Proyecto relacionado con la concesión del Salar de Atacama, de la cual nuestro negocio depende sustancialmente, vencen en diciembre de 2030. En caso de no poder renovar estos derechos más allá de 2020, podría tener un efecto adverso relevante en nuestro negocio.

Nuestra filial SQM Salar S.A. ("SQM Salar"), como arrendataria, posee derechos exclusivos y temporales sobre concesiones mineras de explotación en el Salar de Atacama en el norte de Chile. Dichos derechos resultan del dominio exclusivo de Corfo sobre las respectivas concesiones mineras de explotación y del consiguiente arriendo de las mismas en favor de SQM Salar en virtud de (i) el contrato de arrendamiento de concesiones mineras de explotación suscrito por SQM Salar y Corfo, entidad del gobierno chileno, en 1993 (el "Contrato de Arrendamiento"), y (ii) el contrato del proyecto de Salar de Atacama suscrito por Corfo y SQM Salar (el "Contrato de Proyecto"). El Contrato de Arrendamiento estipula que SQM Salar (i) realice pagos trimestrales de arrendamiento a Corfo con base en las ventas de productos de propiedades mineras arrendadas y contribuciones anuales a investigación y desarrollo, a comunidades locales, al Gobierno Regional de Antofagasta y a los municipios de San Pedro de Atacama, María Elena y Antofagasta, (ii) mantenga los derechos de Corfo sobre las concesiones de explotación minera y (iii) haga

pagos anuales al gobierno chileno por tales derechos de concesión. El Contrato de Arrendamiento vence el 31 de diciembre de 2030.

Nuestro negocio depende en gran medida de los derechos de explotación en virtud del Contrato de Arrendamiento y del Contrato de Proyecto, ya que todos nuestros productos originados en el Salar de Atacama se derivan de nuestras operaciones de extracción efectuadas en virtud del Contrato de Arrendamiento. Para el año concluido el 31 de diciembre de 2019, los ingresos de SQM relacionados con los productos originados en el Salar de Atacama correspondieron al 37% de nuestros ingresos consolidados, correspondientes a ingresos de nuestras líneas de negocio de potasio y de litio y sus derivados para tales períodos. Al 31 de diciembre de 2019, solo quedan 11 años de vigencia del Contrato de Arrendamiento hemos extraído aproximadamente el 25% del total acumulado del límite de extracción y ventas de litio permitido bajo el aumento del límite de extracción y ventas.

Aunque esperamos comenzar el proceso de discutir la extensión o renovación de los derechos de explotación de minerales en el Salar de Atacama bajo el Contrato de Arrendamiento y el Contrato de Proyecto con Corfo mucho antes de la fecha de vencimiento de diciembre de 2030, no podemos asegurarle que llegaremos a un acuerdo exitoso con Corfo para extender o renovar nuestros derechos de explotación de minerales más allá de 2030. Cualquier negociación con Corfo para una extensión o renovación podría implicar la renegociación de cualquiera o todos los términos y condiciones del Contrato de Arrendamiento y el Contrato del Proyecto, incluyendo, entre otras cosas, los límites de extracción y ventas de litio y potasio, las tasas y los cálculos de pago del arrendamiento u otros pagos a Corfo.

En el caso de que no podamos extender o renovar el Contrato de Arrendamiento más allá de la fecha de vencimiento actual del Contrato de Arrendamiento en 2030, no podríamos continuar con la extracción de litio y potasio en virtud del Contrato de Arrendamiento, lo que podría tener un efecto adverso importante en nuestro negocio, condición financiera y resultados de operaciones.

La volatilidad de los precios mundiales de litio, fertilizantes y otros productos químicos y los cambios en las capacidades productivas podrían afectar nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones

Los precios de nuestros productos se determinan principalmente por precios mundiales y que, en algunos casos, han estado sujetos a una volatilidad sustancial en años recientes. Los precios mundiales de litio, fertilizantes y otros productos químicos varían en función de la relación entre la oferta y la demanda en cualquier momento determinado. La dinámica de la oferta y demanda para nuestros productos está también ligada a los ciclos económicos globales y ha sido impactada por circunstancias vinculadas a dichos ciclos. Además, la oferta de litio, ciertos fertilizantes o productos químicos, incluyendo ciertos productos que nosotros vendemos, varía principalmente dependiendo de la producción de los productores más importantes (incluyéndonos a nosotros) y sus respectivas estrategias de negocios.

Esperamos que los precios de los productos que elaboramos continuaren estando influenciados, entre otras cosas, por factores de oferta y demanda globales y por estrategias de negocio de los productores más importantes. Algunos de los productores más importantes (incluyéndonos a nosotros) han incrementado o disminuyendo su producción, y tienen la capacidad de aumentar o disminuir su producción. Como consecuencia, los precios de nuestros productos pueden estar sujetos a volatilidades sustanciales. Una alta volatilidad, un descenso sustancial en los precios o en el volumen de ventas de uno o más de nuestros productos podrían tener un efecto material adverso en nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones.

Nuestras ventas a mercados emergentes y estrategia de expansión nos exponen a riesgos relacionados con las condiciones económicas y tendencias en aquellos mercados

Durante 2019, vendemos nuestros productos en 110 países alrededor del mundo. Aproximadamente el 39% de nuestras ventas se efectuaron a países de mercados emergentes: 8% a América Latina (excluyendo a Chile); 6% a África y el Medio Oriente (excluyendo a Israel); 10% a Chile; y 15% a Asia y Oceanía (excluyendo a Australia, Japón, Nueva Zelanda, Corea del Sur y Singapur). En la Nota 26.1 de nuestros estados financieros consolidados, reportamos ingresos de Chile, América Latina y el Caribe y Asia y otros de US\$1,1 mil millones. Esperamos ampliar nuestras ventas en estos y otros mercados emergentes en el futuro. Además, podríamos llevar a cabo adquisiciones o joint ventures en jurisdicciones en las cuales no operamos actualmente y que estén relacionadas con cualquiera de nuestros negocios o con nuevos negocios en los que creemos poder tener ventajas sustentables y competitivas. Los resultados y prospectos para nuestras operaciones dependerán, en parte, del nivel general de estabilidad política y de la actividad económica en cada país. Los acontecimientos futuros en los sistemas políticos o economías de dichos países o la implementación de futuras políticas gubernamentales en los mismos, incluyendo la imposición de retenciones y otros impuestos, las restricciones sobre el pago de dividendos o la repatriación de capital o la imposición de nuevas normas medioambientales o controles de precios, podrían tener un efecto material adverso en nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones en estos países.

Los niveles de nuestros inventarios pueden variar por razones económicas u operacionales

En general, las condiciones económicas o factores operacionales pueden afectar nuestros inventarios. Los mayores inventarios representan un riesgo financiero debido a la mayor necesidad de liquidez para financiar el capital de trabajo y también pueden implicar un mayor riesgo de pérdida de productos. Al mismo tiempo, niveles más bajos de inventario pueden obstaculizar la red y el proceso de distribución, lo que afecta los volúmenes de ventas. No podemos asegurar que los niveles de inventarios se mantengan estables en el futuro. Estos factores podrían tener un efecto material adverso en nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones.

Nuestras medidas para minimizar nuestra exposición a la deuda incobrable pueden no ser efectivas y un aumento significativo en nuestras cuentas por cobrar junto con la condición financiera de los clientes puede resultar en pérdidas que podrían tener un efecto adverso importante en nuestro negocio, condición financiera y resultados de operaciones

Los potenciales efectos de condiciones en la economía mundial sobre la situación financiera de nuestros clientes pueden incluir un mayor plazo en las condiciones de pago de nuestras cuentas por cobrar e incrementar nuestra exposición a cuentas incobrables. Aunque para minimizar el riesgo, tomamos medidas tales como el uso de seguros de riesgo de crédito, letras de crédito y prepagos para una parte de las ventas, el incremento de nuestras cuentas por cobrar en conjunto con la situación financiera de nuestros clientes puede resultar en pérdidas que podrían tener un efecto material adverso en nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones.

Nuevas producciones de yodo, nitrato de potasio o de litio de los actuales o nuevos competidores en los mercados en los que operamos podría tener un efecto negativo en los precios

En los últimos años, competidores nuevos y existentes han aumentado la oferta de yodo, nitrato de potasio y litio, y ello ha tenido un impacto en los precios de ambos productos. Aumentos de producción adicionales podrían tener un efecto negativo en los precios. La información sobre el estado de nuevos proyectos de ampliación de capacidad de producción de yodo, nitrato de potasio o de litio desarrollados por los actuales y potenciales competidores es limitada. En consecuencia, no podemos realizar proyecciones certeras sobre las capacidades de los posibles nuevos participantes en dichos mercados y las fechas en las cuales podrían iniciar sus operaciones. Si tales proyectos potenciales se concretan en el corto plazo, pueden afectar negativamente los precios de mercado y nuestra participación de mercado, y ello, a su vez, podría tener un efecto material adverso en nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones.

Tenemos un programa de gasto de capital que está sujeto a riesgos e incertidumbres significativos

Nuestro negocio requiere mucha inversión de capital. Específicamente, la exploración y explotación de reservas mineras, los costos de minería y procesamiento, la mantención de maquinarias y equipos y el cumplimiento de las leyes y normas aplicables requieren de gastos de capital substanciales. Debemos continuar invirtiendo capital para mantener o aumentar nuestros niveles de explotación y el monto de productos terminados que producimos.

Los proyectos de desarrollo de la industria minera generalmente requieren varios años e inversiones significativas antes de que pueda comenzar la producción. Dichos proyectos podrían experimentar problemas inesperados y demoras durante el desarrollo, construcción y puesta en marcha.

Nuestra decisión de desarrollar un proyecto generalmente se basa en los resultados de los estudios de factibilidad, que estiman los rendimientos económicos anticipados de un proyecto. La rentabilidad real del proyecto o la factibilidad económica pueden diferir de dichas estimaciones como resultado de cualquiera de los siguientes factores, entre otros: cambios en el tonelaje, grados y características metalúrgicas del mineral u otras materias primas para ser extraídas y procesadas; precios futuros estimados de los productos relevantes; cambios en la demanda del cliente; mayores costos de construcción e infraestructura; la calidad de los datos sobre los cuales se hicieron suposiciones de ingeniería; mayores costos de producción; condiciones geotécnicas adversas; disponibilidad de mano de obra adecuada; disponibilidad y costo del agua y la energía; disponibilidad y costo de transporte; fluctuaciones en la inflación y los tipos de cambio de moneda; disponibilidad y condiciones de financiamiento; y posibles retrasos relacionados con cuestiones sociales y comunitarias.

Adicionalmente, requerimos permisos medioambientales para nuestros nuevos proyectos. Obtener permisos en ciertos casos puede generar demoras significativas en la ejecución e implementación de dichos nuevos proyectos y, en consecuencia, puede requerir que reevaluemos los riesgos respectivos y los incentivos económicos. No podemos asegurar que podremos mantener nuestros niveles de producción o generar flujos de efectivo suficientes, o que tendremos acceso a inversiones, préstamos u otras alternativas de financiamiento suficientes para continuar nuestras actividades en o por sobre los actuales niveles o que podremos implementar nuestros proyectos o recibir los permisos necesarios para ellos a tiempo. Cualquiera o todos dichos factores podrían tener un efecto material adverso en nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones.

Altos precios de las materias primas y la energía pueden aumentar nuestros costos de producción y costo de ventas, y la energía puede dejar de estar disponible a cualquier precio

Dependemos de ciertas materias primas y varias fuentes de energía (diésel, electricidad, gas natural, incluyendo GNL, petróleo y otros) para elaborar nuestros productos. Las compras de materias primas que no producimos y la energía constituyen una parte importante de nuestros costos de ventas y alcanzaron, aproximadamente, un 16% en 2019. Adicionalmente, es posible que no podamos obtener energía a cualquier precio si los suministros de nuestras fuentes de energía se restringen o de otra forma dejan de estar disponibles. En la medida que no podamos traspasar los aumentos en los precios de las materias primas y la energía a nuestros clientes, o que no seamos capaces de conseguir energía, ello podría tener un efecto material adverso en nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones.

Nuestras estimaciones de reservas están preparadas internamente y no están sujetas a revisión por parte de geólogos externos o una firma de auditoría externa y podrían estar sujetas a cambios significativos, que pueden tener un efecto material adverso en nuestro negocio, situación financiera y resultados de operaciones.

Nuestras estimaciones de reservas de extracción de mineral de caliche y nuestras estimaciones de reservas de extracción de salmuera de Salar de Atacama son preparadas por nuestros propios geólogos e hidrogeólogos y no están sujetas a revisión por geólogos externos o una firma de auditoría externa. En

cuanto a la cantidad y a la calidad de las reservas, los métodos para realizar las estimaciones incluyen numerosas incertidumbres las que podrían sufrir modificaciones al alza o a la baja. Un cambio a la baja de la cantidad y/o calidad de nuestras reservas podría afectar a nuestros volúmenes y costos de producción en el futuro y por lo tanto podría tener un efecto material adverso en nuestro negocio, condición financiera y resultados de operaciones.

Los estándares de calidad en los mercados en los que vendemos nuestros productos podrían ser más estrictos en el tiempo

En los mercados en los que operamos, los clientes pueden imponer estándares de calidad a nuestros productos y/o los gobiernos pueden promulgar normas más estrictas para la distribución y/o uso de nuestros productos. Como consecuencia, podemos no ser capaces de vender nuestros productos si no podemos cumplir con dichos nuevos estándares o normas. Además, nuestro costo de producción puede aumentar para cumplir con cualquiera de dichos estándares o normas. No poder vender nuestros productos en uno o más mercados o a clientes importantes podría tener un efecto material adverso en nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones.

Las propiedades químicas y físicas de nuestros productos podrían afectar de manera adversa su comercialización

Nuestros productos derivan de recursos naturales y, por tanto, contienen impurezas inorgánicas que pueden no cumplir con ciertos nuevos requerimientos de los clientes o gobiernos. Como consecuencia, es posible que no podamos vender nuestros productos si no podemos cumplir con dichos nuevos requerimientos. Además, nuestro costo de producción puede aumentar para cumplir con cualquier nueva norma. No poder vender nuestros productos en uno o más mercados o a clientes importantes podría tener un efecto material adverso en nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones.

Nuestro negocio está sujeto a muchos riesgos operacionales y de otra índole contra los cuales podríamos no estar completamente cubiertos a través de nuestras pólizas de seguros

Nuestras instalaciones y operaciones en Chile y en el extranjero se encuentran aseguradas contra pérdidas, daños u otros riesgos mediante pólizas de seguros que son estándares para la industria y que personas prudentes y con experiencia en negocios similares al nuestro podrían razonablemente considerar suficientes.

Podemos estar sujetos a ciertos eventos que pueden no estar cubiertos por las pólizas de seguros y que podrían afectar material y adversamente nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones. Además, y como consecuencia de grandes terremotos ocurridos en Chile y de lluvias y aluviones inesperados que han ocurrido en el norte del país y de otros desastres naturales que han ocurrido en todo el mundo, las condiciones en el mercado asegurador han cambiado y pueden continuar cambiando en el futuro y, como resultado, podríamos enfrentar mayores primas o coberturas reducidas, lo que podría tener un efecto material adverso en nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones.

Los cambios en las tecnologías u otros avances pueden resultar en que los clientes prefieran productos sustitutos

Nuestros productos, particularmente el yodo y el litio y sus derivados, son materias primas preferidas para ciertas aplicaciones industriales, tales como baterías recargables y pantallas LCD (*liquid-crystal display*, pantallas de cristal líquido). Los cambios en las tecnologías, el desarrollo de materias primas substitutas u otros avances pueden afectar adversamente la demanda por estos y otros productos que producimos. Adicionalmente, otras alternativas a nuestros productos pueden volverse más económicamente atractivas en la medida de que haya cambios en los precios globales de commodities. Lo anterior podría tener un efecto material adverso en nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones.

Estamos expuestos a huelgas y obligaciones laborales que pueden impactar nuestros niveles y costos de producción

Más del 91% de nuestros empleados están contratados en Chile, de ellos, al 31 de diciembre de 2019, aproximadamente el 66% está representado por 21 sindicatos de trabajadores. Como en años anteriores, durante el año 2019 renegociamos los convenios colectivos pertinentes con cuatro sindicatos, finalizando al 31 de diciembre de 2019 la renegociación anticipada de todos los convenios colectivos de los 21 sindicatos, un año antes del vencimiento de los mismos, con excepción del convenio colectivo de Soquimich Comercial S.A. que cerró su proceso un mes antes de su vencimiento. Los convenios colectivos se encuentran renegociados con una duración de tres años. Estamos expuestos a huelgas laborales y paros ilegales que podrían impactar nuestros niveles de producción. Si se produce una huelga o interrupción ilegal del trabajo y continúa durante un período prolongado, podríamos enfrentarnos a mayores costos e incluso a una interrupción en nuestro flujo de productos que podría tener un efecto material adverso en nuestro negocio, situación financiera y resultados de operaciones.

La Ley N° 20.123, conocida como la Ley de Subcontratación, establece, como hemos señalado, que cuando ocurre un accidente de determinada gravedad en el lugar de trabajo, la sociedad a cargo de dicho lugar debe detener el trabajo en el área en que se produjo el accidente hasta que las autoridades del Servicio Nacional de Geología y Minería (“Sernageomin”), el Servicio Nacional de Salud o la Dirección del Trabajo fiscalicen el sitio y prescriban las medidas que se deben tomar para prevenir riesgos futuros similares. La faena no se puede reanudar hasta que la sociedad respectiva haya tomado todas las medidas prescritas y el plazo para reanudar las operaciones puede durar un gran número de horas, días o más. La aplicación de dicha ley podría tener un efecto material adverso en nuestro negocio, situación financiera y resultados de operaciones.

El día 8 de septiembre de 2016 se publicó la ley 20.940, la cual modificó el Código del Trabajo, introduciendo entre otros, cambios en materia de constitución de organizaciones sindicales, elección de los delegados de sindicatos inter-empresas, presencia de mujeres en las directivas sindicales, prácticas antisindicales y sanciones asociadas y negociación colectiva. Producto de estos cambios a la normativa laboral, podríamos enfrentarnos a un aumento de costos, lo que podría tener un efecto material adverso en nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones.

Juicios y arbitrajes podrían impactarnos en forma adversa

En la actualidad estamos involucrados en juicios y arbitrajes que comprenden las diferentes materias que se describen en la Nota 22.1 de nuestros Estados Financieros Consolidados. Aunque intentamos defender vigorosamente nuestras posiciones, nuestra defensa de dichas acciones puede no llegar a ser exitosa. El término de un juicio o arbitraje en curso puede tener un efecto material adverso en nuestro negocio, posición financiera o resultados de operaciones. Además, nuestra estrategia de ser un líder mundial incluye participar en alianzas comerciales y productivas, en negocios conjuntos y en adquisiciones para mejorar nuestra posición competitiva global. En la medida que tales operaciones aumentan en complejidad y son llevadas a cabo en diferentes jurisdicciones, podríamos estar sujetos a procedimientos legales que, si resultan en contra nuestra, podrían tener un efecto material adverso en nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones.

Tenemos operaciones en múltiples jurisdicciones cada una con sus sistemas regulatorios, códigos tributarios y otros regímenes estructurales

Operamos en múltiples jurisdicciones con complejos entornos regulatorios que están sujetos a diferentes interpretaciones por parte de las empresas y de las respectivas autoridades gubernamentales. Tales jurisdicciones pueden tener diferentes códigos tributarios, regulaciones medioambientales, códigos laborales y marcos legales que pueden dificultar nuestros esfuerzos para cumplir con tales normativas y

ello podría tener un efecto material adverso en nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones.

Las leyes y normativas medioambientales nos pueden exponer a costos más altos, obligaciones, demandas e imposibilidad de cumplir con los objetivos de producción actuales y futuros

Nuestras operaciones en Chile se encuentran sujetas a normas nacionales y locales relacionadas con la protección medioambiental. De acuerdo con dichas normas, debemos realizar estudios de impacto ambiental o declaraciones de impacto ambiental en relación con cualquier proyecto o actividad futura (o sus modificaciones significativas) que puedan afectar el medio ambiente y la salud de las personas. Adicionalmente, debemos obtener un permiso medioambiental para ciertos proyectos y actividades. El Servicio de Evaluación Ambiental evalúa los estudios de impacto ambiental presentados para su aprobación y permite a ciudadanos privados, agencias públicas o autoridades locales, revisar y cuestionar los proyectos que pueden afectar el medio ambiente, ya sea antes de que dichos proyectos se ejecuten o una vez que ya están operando, si no cumplen con las normas aplicables. Para asegurar el cumplimiento de las normas y resoluciones medioambientales, las autoridades nacionales, a través de la Superintendencia del Medio Ambiente, pueden aplicar multas de hasta US\$9 millones por infracción, cerrar las instalaciones en forma temporal o permanente, o revocar los permisos medioambientales.

Las normas medioambientales chilenas se han hecho cada vez más rigurosas en años recientes, tanto respecto de la aprobación de nuevos proyectos como en conexión con la implementación y desarrollo de proyectos ya aprobados, y creemos que esta tendencia probablemente continuará. Dado el interés del público en materias medioambientales, estas normas o su aplicación pueden también estar sujetas a consideraciones políticas que están más allá de nuestro control.

Monitoreamos continuamente el impacto de nuestras operaciones en el ambiente y la salud de las personas y, de tiempo en tiempo, hemos incorporado modificaciones a nuestras instalaciones para minimizar cualquier impacto material adverso. Los acontecimientos futuros asociados a la creación o implementación de requerimientos medioambientales, o su interpretación, podrían dar como resultado mayores costos de capital u operacionales o de cumplimiento o podrían tener un efecto material adverso en nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones.

El éxito de nuestras inversiones actuales en el Salar de Atacama y en Nueva Victoria depende del comportamiento de las variables del ecosistema que se monitorean en el tiempo. Si el comportamiento de estas variables en años futuros no cumple con los requerimientos ambientales, nuestra operación puede estar sujeta a importantes restricciones por parte de las autoridades llegando a limitar las cantidades máximas permitidas de extracción de salmueras y de agua. Por ejemplo, el 13 de diciembre de 2017, el Primer Juzgado Ambiental de Antofagasta ordenó el cierre temporal y parcial de ciertos pozos de extracción de agua ubicados en el Salar de Llamara. Estos pozos permiten a la Compañía extraer aproximadamente 124 litros por segundo de agua, casi el 15% del agua utilizada en las operaciones de la Compañía en la Primera Región de Chile para la producción de yodo y nitrato. En octubre de 2018, el Primer Juzgado Ambiental de Antofagasta acogió la reclamación de la Compañía, dejando sin efecto esta medida. Sin perjuicio de ello, es probable que terceros interesados soliciten que se reimpongan restricciones en el futuro. Además, con la fecha de 26 de diciembre de 2019, el Primer Tribunal Ambiental emitió la sentencia sobre el programa de cumplimiento presentado por SQM Salar, y aprobado por la Superintendencia de Medio Ambiente (SMA), en donde estimó que tal programa no cumple respecto de ciertas medidas propuestas con los requisitos de integridad y eficacia exigidos por la legislación ambiental. En enero de 2020, la SMA anunció que apelaría el fallo del tribunal ambiental. Creemos que el programa –evaluado acuciosamente por las autoridades competentes– resguarda la protección del medio ambiente y a su vez, estamos evaluando también el ejercicio de las acciones que contempla la ley.

Nuestro desarrollo futuro depende de nuestra capacidad de sostener los niveles de producción proyectados en el tiempo y ello requiere inversiones adicionales y la presentación de los estudios y declaraciones de

impacto ambiental correspondientes. Si no podemos obtener la aprobación pertinente, nuestra capacidad de mantener la producción a determinados niveles puede verse dañada seriamente y ello podría tener un efecto material adverso en nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones.

Además, nuestras operaciones mundiales están sujetas a otras regulaciones medioambientales nacionales e internacionales. Dado que las regulaciones y leyes medioambientales en las diferentes jurisdicciones en las cuales operamos pueden cambiar, no podemos asegurar que futuras leyes medioambientales o cambios en las existentes, no tendrán un efecto material adverso en nuestro negocio, situación financiera y resultados de operaciones.

Nuestro suministro de agua podría verse afectado por cambios geológicos o climáticos

Nuestro acceso al agua puede verse impactado por los cambios en la geología u otros factores naturales, tales como el secado de los pozos o el menor caudal de dichos pozos o de los ríos, que no podemos controlar. El uso del agua de mar para operaciones futuras o actuales podría aumentar nuestros costos operacionales. Tales cambios podrían tener un efecto material adverso en nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones.

Cualquier pérdida de personal clave podría afectar de manera adversa y material nuestro negocio

Nuestro éxito depende, en gran medida, de las capacidades, experiencia y esfuerzos de nuestro equipo de alta gerencia y otro personal clave. La pérdida de los servicios de miembros clave de nuestra alta gerencia o de empleados con capacidades críticas podría tener un efecto negativo en nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones. Si no podemos atraer o retener gerentes u otro personal clave altamente capacitados, talentosos y calificados, nuestra capacidad para llevar a cabo nuestros objetivos puede verse afectada de manera adversa y material.

Un porcentaje significativo de nuestras acciones está en manos de dos grupos principales de accionistas que pueden tener intereses diferentes de los de otros accionistas y entre ellos mismos. Cualquier cambio en dichos grupos puede dar como resultado un cambio de control, de directorio o de gestión de la Compañía, y tener un efecto adverso importante en nuestro negocio, condición financiera y resultados de operaciones

Al 31 de diciembre de 2019, dos de los principales grupos de accionistas mantienen en conjunto el 57,86% del total de acciones en circulación de SQM, incluyendo la mayoría de las acciones de la Serie A, y tienen el poder de elegir a seis de nuestros ocho directores. Los intereses de los dos principales grupos de accionistas pueden, en algunos casos, diferir de los de otros accionistas.

Nuestro principal accionista es Sociedad de Inversiones Pampa Calichera S.A. y sus empresas relacionadas Inversiones Global Mining Chile Limitada y Potasios de Chile S.A. (juntos, el "Grupo Pampa"), actualmente posee el 32% del total de acciones en circulación de SQM, como se explica en la Sección 4) Propiedad y Acciones. Según lo informado a la CMF por Inversiones TLC SpA, una subsidiaria de Tianqi Lithium Corporation ("Tianqi"), con fecha 5 de diciembre de 2018, Inversiones TLC SpA es propietario del 25,86% de la totalidad de las acciones de SQM.

El Grupo Pampa fue considerado hasta el 30 de noviembre de 2018 por la CMF como controlador de la Compañía, pero a partir de dicha fecha, la CMF consideró que – atendida la distribución y dispersión de la propiedad de la Compañía – el Grupo Pampa no ejerce influencia decisiva en la administración de la Compañía ya que no tiene un predominio en la propiedad que le permita adoptar decisiones de administración de ella. La CMF podría cambiar de opinión en el futuro, según cambien las circunstancias que han motivado su opinión.

La desinversión de Grupo Pampa o de Tianqi, el cambio de las circunstancias que han permitido a la CMF determinar que la Compañía no tiene controlador o una combinación de ellas, puede tener un efecto material adverso en nuestro negocio, situación financiera y resultados de operaciones.

Tianqi es un accionista importante y un competidor nuestro, lo que podría resultar en riesgos relacionados con la libre competencia

Tianqi es un competidor de la Compañía en el negocio de litio, y como consecuencia de la cantidad de acciones de la Compañía que posee, actualmente tiene derecho a elegir hasta tres directores de la Compañía. Según la ley chilena, estamos restringidos en nuestra capacidad de negarnos a proporcionar información sobre la Compañía, que puede incluir información competitiva sensible, a un director de la Compañía. Con fecha 27 de agosto de 2018, Tianqi y la Fiscalía Nacional Económica (la “FNE”), suscribieron un acuerdo extrajudicial (el “Acuerdo”), en virtud del cual se implementaron algunas medidas conductuales con el objeto de (i) mantener las condiciones competitivas del mercado del litio, (ii) mitigar los riesgos que se describen en el Acuerdo y (iii) limitar la posibilidad de acceso por Tianqi a cierta información de la Compañía y sus filiales que se define de carácter sensible bajo el Acuerdo (la “Información Sensible”).

En el proceso de aprobación del Acuerdo ante el Tribunal de Defensa de la Libre Competencia, la Compañía manifestó sus dudas en relación a las medidas contenidas en el Acuerdo debido a que (i) podrían no resolver de manera efectiva los riesgos que Tianqi y la FNE han querido mitigar, (ii) no están suficientes para evitar el acceso de Información Sensible que, en poder de un competidor, puede dañar a la Compañía y al correcto funcionamiento del mercado y (iii) podrían ser contradictorias con la Ley de Sociedades Anónimas en Chile.

La presencia de un accionista que es a la vez competidor de la Compañía y el derecho de este competidor a designar directores, puede provocar riesgos de libre competencia y/o aumentar los riesgos de una investigación de libre competencia en contra de la Compañía, ya sea en Chile o en otros países, todo lo cual podría tener un efecto material adverso en nuestro negocio, condición financiera y resultados de operaciones.

Nuestros sistemas de tecnología de la información pueden ser vulnerables a interrupciones que podrían poner a nuestros sistemas en riesgo por la pérdida de datos, fallas operativas o el compromiso de información confidencial

Contamos con varios sistemas de información, y con desarrolladores y contratistas externos, en relación con nuestras operaciones, incluidas dos redes que vinculan nuestras principales subsidiarias a nuestras instalaciones operativas y administrativas en Chile y otras partes del mundo y sistemas de software ERP, que se utilizan principalmente para contabilidad, monitoreo de suministros e inventarios, facturación, control de calidad, actividades de investigación y procesos de producción y control de mantenimiento. Además, utilizamos tecnologías Cloud, lo que nos permite admitir nuevos procesos comerciales y responder rápidamente y en condiciones de bajo costo a las condiciones cambiantes en nuestro negocio y en los mercados.

Nuestros sistemas de tecnología de la información son susceptibles de interrupciones, daños o fallas de diversas fuentes, incluidos errores cometidos por empleados o contratistas, virus computacional, ataques cibernéticos, apropiación indebida de datos por parte de terceros y otras amenazas. Hemos tomado ciertas medidas para identificar y mitigar estos riesgos, incluida la realización de una revisión de la ciberseguridad y el inicio de proyectos de digitalización y automatización de procesos en varios sitios con el objetivo de reducir el riesgo operacional y mejorar la seguridad y la eficiencia operativa, que también incluye la modernización de la infraestructura de tecnología de la información existente y sistemas de comunicaciones. Sin embargo, no podemos garantizar que, debido a la creciente sofisticación de los ataques cibernéticos, nuestros sistemas no se vean comprometidos y porque no contamos con un seguro

de ciberseguridad especializado, nuestra cobertura de seguro para la protección contra el riesgo de ciberseguridad puede ser insuficiente. Las infracciones de la ciberseguridad pueden ocasionar pérdidas de activos o producción, retrasos operacionales, fallas en los equipos, registros incorrectos o divulgación de información confidencial, cualquiera de los cuales podría resultar en la interrupción del negocio, daños a la reputación, pérdida de ingresos, litigios, sanciones o gastos adicionales y podría haber un efecto adverso importante en nuestro negocio, condición financiera y resultados de operaciones.

Las recientes tensiones comerciales internacionales podrían tener un efecto negativo en nuestro desempeño financiero

Las condiciones económicas en China, un mercado importante para la Compañía, son sensibles a las condiciones económicas mundiales. Los mercados financieros mundiales han experimentado importantes interrupciones en el pasado, incluidas las recientes disputas comerciales internacionales y las acciones arancelarias anunciadas por Estados Unidos, China y otros países. El gobierno de los Estados Unidos ha impuesto aranceles significativos a los productos chinos, y el gobierno chino, a su vez, ha impuesto aranceles a ciertos productos fabricados en los Estados Unidos. No hay garantía de que la lista de bienes afectados por aranceles adicionales no se ampliará o que los aranceles no se incrementarán materialmente. No podemos predecir cómo la política del gobierno de China o de EE. UU., en particular, el estallido de una guerra comercial entre China y los Estados Unidos y los aranceles adicionales sobre las importaciones bilaterales, pueden continuar impactando las condiciones económicas mundiales. Si la lista de productos se expande aún más o si se aumenta el arancel, las condiciones económicas globales de ambos países podrían verse afectadas y el crecimiento de la demanda de litio u otros productos podría disminuir, lo que puede tener un efecto material adverso en nuestra situación comercial y financiera, y resultados de operaciones.

Los brotes de infecciones o enfermedades transmisibles u otras pandemias de salud pública, como el reciente brote de "coronavirus" (COVID-19) que se está experimentando actualmente en todo el mundo, han afectado y pueden afectar aún más los mercados en los que nosotros, nuestros clientes y nuestros proveedores operan o comercializan y venden productos y podrían tener un efecto material adverso en nuestro negocio, condición financiera y resultados de operaciones.

Los brotes de enfermedades y otras condiciones de salud pública, como el brote global del coronavirus que se experimenta actualmente, en los mercados en los que operamos nosotros, nuestros clientes y nuestros proveedores, podrían tener un impacto negativo significativo en nuestros ingresos, rentabilidad y negocios. Debido al brote de coronavirus, ha habido una reducción sustancial e interrupción de las actividades comerciales. Estas restricciones e interrupciones incluyen: interrupciones de fabricación y otros trabajos, cierres de fábricas y otros negocios, retrasos o demoras; restricciones y limitaciones impuestas a los trabajadores y las fábricas, incluidas las cuarentenas y otras limitaciones a la capacidad de viajar y regresar al trabajo; escasez y demoras en la producción o envío de productos o materias primas; y y cierres de fronteras. En Chile, el gobierno cerró sus fronteras para la entrada de extranjeros no residentes hasta al menos el 1 de abril de 2020, prohibió el atraque de cruceros en los puertos chilenos, impuso una cuarentena de 7 días en ciertos barrios de la capital de Santiago e impuso un toque de queda a nivel nacional. Hemos visto algunos impactos relacionados con el envío de productos dentro y fuera de varios países y regiones, lo que podría afectar aún más nuestra capacidad de enviar productos a los clientes y recibir suministros de los proveedores. Esto ha resultado en una disminución de la demanda en nuestros negocios, especialmente en nuestro negocio de litio. Además, podría interrumpir la cadena de suministro de los materiales que necesitamos para implementar las expansiones planificadas de nuestra capacidad de producción.

Mientras que el brote de coronavirus todavía se está desarrollando a nivel mundial, los mercados financieros internacionales han comenzado a reflejar la incertidumbre asociada con la desaceleración de la economía global y el impacto potencial si se impide o restringe a las empresas, los trabajadores, los clientes y otros a realizar actividades comerciales debido a cuarentenas, cierres de empresas u otras

restricciones impuestas por las empresas o autoridades gubernamentales en respuesta al brote de coronavirus. Esto podría resultar en una recesión económica que podría afectar la demanda de los productos de nuestros clientes por parte de sus usuarios finales y, a su vez, la demanda de nuestros clientes por nuestros productos.

Riesgos Relacionados al Mercado en General

Las fluctuaciones en los tipos de cambio pueden tener un efecto negativo en nuestro rendimiento financiero

Transamos una parte significativa de nuestros negocios en dólares de los Estados Unidos de América y el dólar de los Estados Unidos de América es la moneda del ambiente económico principal en el cual operamos y es, además, nuestra moneda funcional para efectos de reporte de los estados financieros. Sin embargo, una parte importante de nuestros costos se encuentra relacionada con el peso chileno. Por ello, un aumento o una disminución en el tipo de cambio entre el peso chileno y el dólar de los Estados Unidos de América afectarán nuestros costos de producción. El peso chileno ha estado sujeto a grandes devaluaciones y revaluaciones en el pasado y puede estar sujeto a fluctuaciones significativas en el futuro. Debido a los disturbios sociales y políticos que afectaron a Chile en octubre y noviembre de 2019, el tipo de cambio del peso chileno alcanzó un nivel histórico de Ch\$828,25 por dólar estadounidense el 28 de noviembre de 2019. Al 31 de diciembre de 2019, el tipo de cambio del peso chileno con respecto al dólar estadounidense era de Ch\$748,74 por dólar de los Estados Unidos de América mientras que al 31 de diciembre de 2018, el tipo de cambio era de Ch\$694,77 por dólar de los Estados Unidos de América. Así, el peso chileno se depreció un 7,8% con respecto al dólar estadounidense en 2019.

Dado que somos una empresa internacional que opera en varios otros países, también transamos negocios y contamos con activos y pasivos en otras monedas distintas al dólar de los Estados Unidos de América. Entre otras, el euro, el rand sudafricano, el peso mexicano, el yuan chino y el real brasileño. En consecuencia, las fluctuaciones en los tipos de cambio de dichas monedas con respecto al dólar de los Estados Unidos de América pueden tener un efecto material adverso en nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones.

Podemos estar sujetos a riesgos asociados con la interrupción, reforma o reemplazo de índices de referencia

La tasa de interés, el tipo de cambio y otros tipos de índices que se consideran "puntos de referencia" están sujetos a un mayor escrutinio regulatorio y pueden suspenderse, reformarse o reemplazarse. Por ejemplo, en 2017, la Autoridad de Conducta Financiera del Reino Unido (*U.K. Financial Conduct Authority*) anunció que ya no convencerá ni obligará a los bancos a presentar tasas para el cálculo del índice de referencia de la tasa interbancaria ofrecida en Londres ("LIBOR") después de 2021. Este anuncio indica que la continuación de LIBOR sobre la base actual no puede y no estará garantizada después de 2021, y parece probable que LIBOR se suspenda o modifique para 2021. Esta y otras reformas pueden hacer que los puntos de referencia sean diferentes de lo que han sido en el pasado, o que desaparezcan por completo, o que tengan otras consecuencias que no se pueden anticipar completamente, lo que introduce una serie de riesgos para nuestro negocio. Estos riesgos incluyen (i) riesgos legales derivados de posibles cambios necesarios para documentar transacciones nuevas y existentes; (ii) riesgos financieros derivados de cualquier cambio en la valoración de instrumentos financieros vinculados a tasas de referencia; (iii) riesgos de precios derivados de cómo los cambios en los índices de referencia podrían afectar los mecanismos de precios en algunos instrumentos; (iv) riesgos operativos derivados del requisito potencial de adaptar los sistemas de TI, la infraestructura de informes comerciales y los procesos operativos; y (v) realizar riesgos derivados del impacto potencial de la comunicación con los clientes y el compromiso durante el período de transición. Los puntos de referencia de reemplazo, y el momento y los mecanismos de implementación aún no han sido confirmados por los bancos centrales. Aunque al 31 de diciembre de 2019 teníamos una deuda de corto y largo plazo de aproximadamente US\$70 millones que

utilizaba un índice de referencia LIBOR, actualmente no es posible determinar si, o en qué medida, dichos cambios nos afectarían. Sin embargo, la interrupción o reforma de las tasas de referencia existentes o la implementación de tasas de referencia alternativas pueden tener un efecto adverso importante en nuestro negocio, condición financiera y resultados de operaciones.

Riesgos Relacionados a Chile

Dado que somos una empresa domiciliada en Chile, estamos expuestos a los riesgos políticos y disturbios civiles en Chile

Nuestro negocio, condición financiera y resultados de operaciones podrían verse afectados por cambios en las políticas del gobierno de Chile, por otros hechos políticos en Chile o que afecten a Chile y por cambios legales en las normativas o prácticas administrativas de las autoridades chilenas o de interpretación de dichas normas y prácticas y sobre las cuales nosotros no tenemos control. El gobierno chileno ha modificado y tiene la capacidad de modificar políticas monetarias, fiscales, sociales y de otro tipo para influir en la economía o las condiciones sociales chilenas. No tenemos control sobre las políticas gubernamentales y no podemos predecir cómo esas políticas o intervención gubernamental afectarán la economía chilena o las condiciones sociales, o, directa e indirectamente, nuestro negocio, condición financiera y resultados de operaciones. Los cambios en las políticas que involucran la explotación de los recursos naturales, los impuestos y otros asuntos relacionados con nuestra industria pueden afectar negativamente nuestro negocio, nuestra situación financiera y los resultados de las operaciones. Estamos expuestos a la volatilidad económica y política y los disturbios civiles en Chile. Los cambios en las condiciones sociales, políticas, reglamentarias y económicas o en las leyes y políticas que rigen el comercio exterior, la fabricación, el desarrollo y la inversión en Chile, así como las crisis y las incertidumbres políticas en Chile, podrían afectar negativamente el crecimiento económico en Chile. En octubre y noviembre de 2019, Chile experimentó disturbios y manifestaciones masivas generalizadas en Santiago y otras ciudades importantes de Chile, desencadenadas por un aumento en las tarifas de transporte público en la ciudad de Santiago, que involucró violencia y daños significativos a la propiedad y causó interrupciones comerciales en todo el país. Como resultado, el 18 de octubre de 2019, el gobierno chileno declaró un estado de emergencia de 15 días e impuso un toque de queda nocturno en la región de Santiago y otras ciudades. Posteriormente, el estado de emergencia se levantó y el gobierno chileno introdujo varias reformas sociales, que incluyen (i) un aumento inmediato del 20% en las pensiones subsidiadas por el gobierno; (ii) nuevos programas de seguro para cubrir enfermedades catastróficas y medicamentos; (iii) un sueldo mensual mínimo garantizado de Ch\$350.000 (aproximadamente US\$460,95), con la diferencia entre dicho sueldo mínimo mensual garantizado y el sueldo mínimo mensual (Ch\$301.000) a cargo del gobierno chileno; (iv) la reversión de un aumento de precios del 9,2% previamente anunciado en las tarifas de energía; y (v) un tramo de impuesto a la renta del 40% para las personas que ganan más de Ch\$15,0 millones (aproximadamente US\$19.755,04) al mes, aumentó de 35%. Además, el presidente Piñera anunció una reducción de la dieta de los miembros del Congreso chileno y los funcionarios con mayor ingreso y reemplazó a ocho ministros de su gobierno. El 15 de noviembre de 2019, representantes de los principales partidos políticos de Chile acordaron celebrar un referéndum en abril de 2020, permitiendo a los chilenos votar si se debe reemplazar la Constitución chilena. Este referéndum se retrasó de abril de 2020 a octubre de 2020 en un esfuerzo por reducir la propagación del coronavirus. Continúan las manifestaciones en Chile con respecto a una serie de preocupaciones sociales y económicas, incluido el costo de la atención médica y la educación, las pensiones y la desigualdad de ingresos. No podemos garantizar que estas reformas y propuestas resolverán las protestas o si las protestas continuarán o empeorarán. Aunque nuestras operaciones no se han visto materialmente afectadas hasta la fecha, la continuación de protestas masivas o disturbios civiles en Chile y las respuestas del gobierno a ellas podrían tener un efecto adverso en las condiciones económicas generales en Chile, nuestro negocio, condición financiera y resultados de operaciones.

Los cambios a la Constitución chilena podrían afectar una amplia gama de derechos, incluidos los derechos de minería, los derechos de agua y los derechos de propiedad en general, y podrían afectar nuestro negocio, condición financiera y resultados de operaciones

En respuesta a los disturbios y las manifestaciones masivas que ocurrieron durante octubre y noviembre de 2019, el gobierno chileno aprobó convocar un referéndum nacional en abril de 2020 para decidir si se debe crear una nueva Constitución chilena y, de ser así, si los miembros del Congreso chileno junto con los ciudadanos elegidos para esa tarea ("Ciudadanos Electos") o una asamblea constituyente especial compuesta en su totalidad por Ciudadanos Electos redactarían la nueva Constitución chilena. El calendario contempla que si se decide crear una nueva Constitución chilena, todos los ciudadanos elegidos serán elegidos en octubre de 2020 y que los redactores entregarán el borrador de la Constitución chilena en septiembre o diciembre de 2021 (dependiendo de si se solicita una extensión) para aprobación de los ciudadanos chilenos en noviembre de 2021 o marzo de 2022 (dependiendo de si se solicita una extensión). Se espera que el borrador final de la nueva Constitución chilena se presente a un referéndum público para su aprobación. Desde entonces, el calendario del referéndum se ha retrasado desde abril de 2020 hasta octubre de 2020, en un esfuerzo por reducir la propagación del coronavirus. La Constitución chilena existente ha estado vigente desde 1980 y cualquier nueva Constitución chilena podría cambiar la situación política de Chile, lo que podría cambiar una amplia gama de derechos, incluidos los derechos mineros, de agua y de propiedad en general, que podrían afectar la economía chilena y las perspectivas comerciales para el país en general y nuestro negocio, condición financiera y resultados de operaciones en particular.

Modificaciones de las normas relacionadas con, o cualquier revocación o suspensión de, nuestras concesiones podrían tener un efecto negativo en nuestro negocio, condición financiera y resultados de operaciones

Cualquier modificación de las normas a las cuales estamos sujetos o cambios adversos de nuestras concesiones, o una revocación o suspensión de tales concesiones, podría tener un efecto material adverso en nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones.

Cambios en las concesiones mineras o portuarias podrían afectar nuestro negocio, condición financiera y resultados de operaciones

Nuestras operaciones mineras (incluida la extracción de salmueras) se realizan en conformidad con las concesiones de exploración y de explotación otorgadas de acuerdo con las disposiciones de la Constitución Política de la República de Chile y de las leyes y estatutos correspondientes. En lo fundamental, nuestras concesiones de explotación nos otorgan un derecho perpetuo (con la excepción de los derechos vinculados con nuestras operaciones en el Salar de Atacama y que nos han sido arrendados hasta 2030) para realizar operaciones mineras en las áreas cubiertas por dichas concesiones en la medida que paguemos las respectivas patentes anuales relacionadas con tales concesiones mineras. Nuestras concesiones de exploración nos permiten explorar en búsqueda de recursos minerales en los terrenos cubiertos por las mismas durante un período específico y posteriormente solicitar la concesión de explotación correspondiente. Cualquier cambio a la Constitución chilena con respecto a la explotación y exploración de los recursos naturales y las concesiones otorgadas como resultado del referéndum constitucional propuesto podría afectar materialmente negativamente a nuestras concesiones de explotación y exploración existentes o nuestra capacidad para obtener concesiones futuras y podría tener un efecto negativo importante en nuestro negocio, condición financiera y resultados de operaciones.

También operamos instalaciones portuarias en Tocopilla, Chile, para el embarque de productos y la recepción de materias primas de acuerdo a concesiones marítimas otorgadas por las autoridades reguladoras chilenas. Estas concesiones son normalmente renovables siempre y cuando dichas instalaciones se usen según estén autorizadas y paguemos los derechos anuales asociados a las mismas.

Cualquier modificación significativa de cualquiera de estas concesiones podría tener un efecto material adverso en nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones.

Los cambios en leyes y otras normas por derechos de agua podrían afectar nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones

Mantenemos derechos de aprovechamiento de agua que son claves para nuestras operaciones. Obtuvimos dichos derechos de la Dirección General de Aguas de Chile para el suministro de agua desde ríos y pozos cercanos a nuestras instalaciones de producción, y creemos que ellos son suficientes para satisfacer nuestros requerimientos operacionales actuales. Sin embargo, el Código de Aguas de Chile y las leyes y reglamentaciones respectivas están sujetos a cambios que pueden tener un efecto material adverso en nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones. Por ejemplo, en la actualidad se encuentran para discusión en el Congreso Nacional de Chile una serie de proyectos de ley que buscan establecer la desalinización del agua de mar para su uso en procesos productivos mineros, modificar el Código de Minería en materia de uso de agua en faenas mineras, modificar la Constitución chilena en materia de aguas e introducir modificaciones al marco normativo que rige las aguas en materia de fiscalización y sanción. En virtud de estos proyectos, la cantidad de agua que podemos efectivamente extraer en virtud de nuestros derechos existentes puede verse reducido o podría aumentar el costo de dicha extracción. Estos y otros cambios futuros potenciales al Código de Aguas y a otras normas pertinentes podrían tener un efecto material adverso en nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones.

El Congreso Nacional de Chile está considerando un proyecto de ley que declara que la minería de litio es de interés nacional, que si se aprueba en su forma actual, podría permitir la expropiación de nuestros activos de litio

El Congreso Nacional de Chile está procesando actualmente un proyecto de ley, boletín 10.638-08, que “declara que la explotación y comercialización de litio y Sociedad Química y Minera de Chile S.A. son de interés nacional.” El propósito de este proyecto de ley es permitir la posible expropiación de nuestros activos o nuestras operaciones de litio en general. El proyecto de ley está sujeto a una discusión adicional en el Congreso Nacional de Chile, que incluye varios posibles cambios en su redacción actual. No podemos garantizar que el proyecto de ley no sea finalmente aprobado por el Congreso Nacional de Chile, ni que su redacción final no se refiera a nosotros ni a nuestras operaciones de litio. Si el proyecto de ley se aprueba como está actualmente redactado, podría tener un efecto material adverso en nuestro negocio, condición financiera y resultados de operaciones.

El gobierno chileno podría imponer impuestos adicionales a las compañías mineras que operan en Chile

En Chile, hay un impuesto de royalty que se aplica a las actividades mineras desarrolladas en el país. El Congreso Nacional de Chile está procesando actualmente un proyecto de ley, boletín 12.093-08, que crea propuestas para instituir una tarifa de royalty del 3% sobre el valor de los minerales extraídos. El proyecto de ley está sujeto a una discusión adicional en el Congreso Nacional de Chile, que incluye varios posibles cambios en su redacción actual. No podemos garantizar que el proyecto de ley no sea finalmente aprobado por el Congreso Nacional de Chile. Si el proyecto de ley se aprueba como está actualmente redactado, podría tener un efecto material adverso en nuestro negocio, condición financiera y resultados de operaciones.

Ratificación de la Convención 169 de la Organización Internacional del Trabajo acerca de pueblos indígenas y tribales podría afectar nuestros planes de desarrollo

Chile, miembro de la Organización Internacional del Trabajo (“OIT”), ha ratificado la Convención 169 de la OIT concerniente a los pueblos indígenas y tribales. Dicha Convención establece varios derechos para

personas y comunidades indígenas. Entre otros derechos, la Convención señala (i) que los grupos indígenas serán notificados y consultados antes de efectuar algún proyecto en terrenos definidos como indígenas –el derecho a veto no se encuentra mencionado– y (ii) que los grupos indígenas tengan, en lo posible, participación en los beneficios que resulten de la explotación de recursos naturales en los terrenos indígenas. El Estado de Chile no ha definido el alcance de dichos beneficios. El Estado ha regulado el ítem (i) precedente mediante el Decreto Supremo N° 66 del Ministerio de Desarrollo Social que “Aprueba Reglamento que Regula el Procedimiento de Consulta Indígena” estableciendo el ejercicio del derecho de consulta a los pueblos indígenas susceptibles de ser afectados directamente ante la adopción de medidas legislativas o administrativas y que debe ser realizado por los Órganos del Estado. Dentro de este Reglamento, se establecen los criterios para los proyectos o actividad que ingresan al Sistema de Evaluación Ambiental y que requieren un proceso de consulta indígena. En la medida que estos nuevos derechos delineados en dicha Convención se traduzcan en leyes y normas del Estado de Chile, interpretaciones judiciales de la Convención o de dichas leyes y normas, se podría afectar el desarrollo de nuestros proyectos de inversión en terrenos definidos como indígenas y tal circunstancia podría tener un efecto material adverso en nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones. La Corte Suprema de Chile ha sostenido constantemente que los procesos de consulta deben llevarse a cabo de la manera prescrita por la Convención de Derechos Indígenas.

El proceso de consulta puede causar demoras en la obtención de aprobaciones regulatorias, incluidos los permisos ambientales, así como la oposición pública de grupos políticos, ambientales y étnicos locales y/o internacionales, particularmente en áreas ambientalmente sensibles o en áreas habitadas por poblaciones indígenas. Además, la omisión del proceso de consulta cuando lo exige la ley puede dar lugar a la revocación o anulación de las aprobaciones regulatorias, incluidos los permisos ambientales ya otorgados. En consecuencia, los proyectos operativos pueden verse afectados, ya que la omisión del proceso de consulta, cuando así lo exige la ley, podría conducir a acciones de anulación de derecho público para la anulación de los permisos ambientales otorgados.

Sin embargo, este riesgo surge con frecuencia durante la fase de evaluación ambiental cuando se deben obtener los permisos ambientales. En tal escenario, las partes afectadas pueden tomar varias acciones legales para declarar nulos o anular los permisos ambientales que omitieron el proceso de consulta, y en algunos casos los tribunales han revocado las aprobaciones ambientales en las que la consulta no se realizó según lo prescrito en la Convención de Derechos Indígenas.

Si la Convención de Derechos Indígenas afecta nuestros planes de desarrollo, podría tener un efecto material adverso en nuestro negocio, condición financiera y resultados de operaciones.

Estamos sujetos a las leyes chilenas e internacionales contra la corrupción, el soborno, el antilavado de dinero y el comercio internacional. El incumplimiento de estas leyes podría afectar negativamente nuestro negocio, condición financiera y resultados de operaciones

Estamos obligados a cumplir con todas las leyes y regulaciones aplicables en Chile e internacionalmente con respecto a la corrupción, el lavado de dinero, la recepción de bienes robados, las sanciones y otros asuntos regulatorios, incluida la FCPA. Si bien nosotros y nuestras subsidiarias mantenemos políticas y procesos destinados a cumplir con estas leyes, no podemos garantizar que estas políticas y procesos de cumplimiento eviten actos intencionales, imprudentes o negligentes cometidos por nuestros funcionarios o empleados. Si nosotros o nuestras subsidiarias no cumplimos con alguna ley anticorrupción, antisoborno, recibo de propiedad robada o leyes contra el lavado de dinero, nosotros y nuestros funcionarios y empleados podemos estar sujetos a sanciones penales, administrativas o civiles y otras medidas correctivas, lo que podría tener efectos adversos importantes en el negocio, la situación financiera y los resultados de nuestras operaciones y las de nuestras filiales. Cualquier investigación de posibles violaciones de las leyes anticorrupción, antisoborno o antilavado de dinero por parte de las autoridades gubernamentales en Chile u otras jurisdicciones podría resultar en la imposibilidad de preparar nuestros estados financieros consolidados de manera oportuna. Esto podría afectar negativamente nuestra

reputación, la capacidad de acceder a los mercados financieros y la capacidad de obtener contratos, cesiones, permisos y otras autorizaciones gubernamentales necesarias para participar en nuestra industria y la de nuestras filiales, lo que, a su vez, podría tener efectos adversos en nuestro negocio y lo de filiales, condición financiera y resultados de operaciones.

Chile tiene diferentes estándares corporativos de divulgación y contabilidad que aquellos con los que puede estar familiarizado en los Estados Unidos

Los requisitos de contabilidad, informes financieros y divulgación de valores en Chile difieren en ciertos aspectos significativos de los requeridos en los Estados Unidos. En consecuencia, la información sobre nosotros disponible para usted no será la misma que la información disponible para los tenedores de valores emitidos por una compañía estadounidense. Además, aunque la ley chilena impone restricciones sobre el uso de información privilegiada y la manipulación de precios, las leyes chilenas aplicables son diferentes de las de los Estados Unidos, y los mercados de valores chilenos no están tan regulados y supervisados como los mercados de valores estadounidenses.

Chile se encuentra localizado en una región sísmica activa

Chile está propenso a terremotos dado que se encuentra localizado a lo largo de importantes líneas de fallas marítimo-terrestres. Los terremotos más recientes en Chile ocurrieron en enero de 2019 y abril de 2017 en regiones de Coquimbo y Valparaíso respectivamente, que fueron de 6,7 y 6,9 grados de magnitud en la escala Richter. También hubo terremotos en los años 2016, 2015, 2014 y 2010 que causaron un daño substancial en varias regiones del país. Chile además ha experimentado actividad volcánica. Un terremoto importante o una erupción volcánica podrían acarrear significativas consecuencias negativas para nuestras operaciones y para la infraestructura general en Chile, tales como caminos, vías ferroviarias, puertos y vías de accesos a productos. Aún cuando mantenemos pólizas de seguros estándares para la industria, que incluyen coberturas por terremoto, no podemos estar seguros de que un futuro evento sísmico o volcánico no tendrá un efecto material adverso en nuestro negocio, posición financiera y resultados de operaciones.

Riesgos Relacionados con Nuestras Acciones y ADSs

El precio de nuestros ADSs y el valor en dólares estadounidenses de cualquier dividendo se verá afectado por fluctuaciones en el tipo de cambio entre el dólar de los Estados Unidos de América y el peso chileno

La transacción en Chile de las acciones subyacentes a nuestros ADSs se realiza en pesos chilenos. El depositario de nuestros ADSs recibirá distribuciones de efectivo que efectuamos con respecto a las acciones en dichos pesos. El depositario convertirá tales pesos a dólares estadounidenses utilizando el tipo de cambio vigente para efectuar pagos de dividendos y otras distribuciones con respecto a los ADSs. Si el valor del peso cae con relación al dólar de los Estados Unidos de América, el valor de los ADSs y cualquier distribución a ser recibida del depositario también disminuirá.

Los acontecimientos en otros mercados emergentes pueden afectar materialmente el valor de nuestros ADSs y de nuestras acciones

Los mercados financieros y de valores chilenos son, en varios grados, influidos por condiciones económicas y de mercado en otros países o regiones de mercados emergentes del mundo. Aunque las condiciones económicas son diferentes en cada país o región, la reacción de los inversionistas a los acontecimientos en un país o región puede tener efectos significativos sobre los valores de los emisores en otros países y regiones, incluyendo Chile y Latinoamérica. Los acontecimientos en otras partes del mundo pueden tener un efecto material en los mercados financieros y de valores chilenos y en el valor de nuestros ADSs y de nuestras acciones.

La volatilidad y la baja liquidez de los mercados de valores chilenos pueden afectar la capacidad de nuestros accionistas para vender nuestros ADSs

Los mercados de valores chilenos son sustancialmente más pequeños, menos líquidos y más volátiles que los principales mercados de valores de los Estados Unidos de América. La volatilidad y la baja liquidez de los mercados chilenos podrían incrementar la volatilidad del precio de nuestros ADSs y pueden perjudicar la capacidad de un tenedor de vender nuestros ADSs o vender las acciones subyacentes a nuestras ADS en el mercado chileno en el monto, precio y momento en el que él quiera hacerlo.

El precio de nuestra acción y de nuestros ADSs puede reaccionar negativamente a adquisiciones e inversiones futuras

Como parte de nuestra estrategia como líderes mundiales en nuestros negocios principales, estamos constantemente buscando oportunidades que nos permitan consolidar y fortalecer nuestra posición competitiva en jurisdicciones en las que actualmente no operamos. De acuerdo con esta estrategia, podemos llevar a cabo adquisiciones o asociaciones relacionadas con cualquiera de nuestros negocios o con nuevos negocios en los que creemos podemos contar con ventajas competitivas sostenibles. Dependiendo de nuestra estructura de capital al momento de dichas adquisiciones o asociaciones, puede ser necesario que aumentemos nuestra deuda y/o patrimonio de manera significativa, lo cual afectará nuestra situación financiera y nuestros flujos de caja futuros. Cualquier cambio en nuestra situación financiera podría afectar nuestros resultados de operaciones impactando negativamente en el precio de nuestras acciones.

Los tenedores de ADSs pueden no ser capaces de ejercer derechos de acuerdo con leyes de valores de los Estados Unidos de América

Debido a que somos una empresa chilena sujeta a la legislación chilena, los derechos de nuestros accionistas pueden diferir de los derechos de los accionistas de empresas formadas en los Estados Unidos de América y éstos, entonces, pueden no ser capaces de ejecutar o pueden tener dificultades en hacer valer derechos actualmente en efecto en las leyes federales o estatales de valores de los Estados Unidos de América.

Somos una sociedad anónima abierta constituida de acuerdo con las leyes de la República de Chile. La mayoría de nuestros directores y ejecutivos residen fuera de los Estados Unidos de América, principalmente en Chile. Todo o una parte sustancial de los activos de esas personas se encuentran localizados fuera de los Estados Unidos de América. Como resultado de ello, si cualquiera de nuestros accionistas, incluyendo tenedores de los ADSs de la Sociedad, quiere presentar una demanda en contra de nuestros ejecutivos o directores en los Estados Unidos de América, podrá enfrentar dificultades para iniciar el proceso legal y para lograr el cumplimiento de una sentencia en contra de nuestros ejecutivos o directores emitida por los tribunales de los Estados Unidos de América basada en estipulaciones de las leyes de valores federales de dicho país.

Adicionalmente, no existe un tratado entre Chile y los Estados Unidos de América que estipule obligaciones recíprocas con motivo de juicios tramitados en sus territorios. Sin embargo, los tribunales chilenos han hecho cumplir sentencias emitidas por tribunales estadounidenses cuando el tribunal chileno ha verificado que el tribunal de los Estados Unidos de América ha respetado los principios básicos del debido proceso y que la sentencia no contiene nada contrario a las leyes de Chile. No obstante, existe duda acerca de si una acción puede ser exitosamente ejercida en Chile en primera instancia sobre la base de una obligación sustentada en las estipulaciones de las leyes de valores federales de los Estados Unidos de América.

Dado que los derechos preferentes pueden no estar disponibles para nuestros tenedores de ADSs, ellos corren el riesgo de ser diluidos si emitimos nuevas acciones

Las leyes chilenas requieren que las sociedades anónimas ofrezcan a sus accionistas derechos preferentes cada vez que emitan nuevas acciones para permitir que sus accionistas puedan mantener sus porcentajes de participación existentes. Si incrementamos nuestro capital por medio de la emisión de nuevas acciones, un accionista sólo puede suscribir las mismas hasta el número de acciones a que tenga derecho y que le permita evitar su dilución.

Si emitimos nuevas acciones, los tenedores de ADSs de los Estados Unidos de América no serán capaces de ejercer sus derechos a menos que se haga efectiva una declaración de registro de acuerdo con la Ley de Valores con respecto a dichos derechos y las acciones posibles de emitir una vez ejercidos dichos derechos o una exención de registro estuvieran disponibles. No podemos asegurar a los tenedores de ADSs que presentaremos una declaración de registro o que una exención de registro estará disponible. Podemos, a nuestra absoluta discreción, decidir no preparar y presentar dicha declaración de registro. Si nuestros tenedores no estuvieran capacitados para ejercer sus derechos preferentes porque SQM no presentó una declaración de registro, el depositario intentaría vender sus derechos y distribuir las utilidades netas de la venta a ellos, después de descontar los honorarios y gastos del depositario. Si el depositario no pudiera vender los derechos, expirarían y no tendrían ningún valor futuro, y los tenedores de ADSs no realizarían ningún valor a partir de ellos. En cualquier caso, los intereses patrimoniales de los tenedores de ADSs en SQM serían diluidos en proporción al incremento en el capital social de SQM.

Si la Sociedad fuera clasificada por las autoridades tributarias de los Estados Unidos de América como una Empresa de Inversión Extranjera Pasiva podría haber consecuencias adversas para los inversionistas de los Estados Unidos de América

Entendemos que no fuimos clasificados como empresa de inversión extranjera pasiva ("EIEP" o "PFIC") para 2019. La caracterización como EIEP puede tener consecuencias tributarias adversas para un inversionista estadounidense titular de acciones o ADSs. Por ejemplo, si nosotros (o cualquiera de nuestras filiales) somos una EIEP, nuestros inversionistas estadounidenses pueden verse sujetos a obligaciones tributarias adicionales contempladas en las leyes y normativas tributarias de los Estados Unidos de América y verse sujetos a requerimientos complementarios de reporte. La determinación de si nosotros (o cualquiera de nuestras filiales) somos o no una EIEP se efectúa cada año y dependerá de la composición de nuestros resultados y activos (o los de cualquiera de nuestras filiales) de tiempo en tiempo.

Los cambios en las normas tributarias chilenas podrían tener consecuencias adversas para los inversionistas de los Estados Unidos de América

Los dividendos en efectivo pagados por la Compañía con respecto a las acciones, incluidas las acciones representadas por ADS, estarán sujetas a un impuesto de retención chileno del 35% retenido y pagado por la Compañía (el "Retención de impuestos"). La tasa efectiva de Impuesto de Retención impuesta sobre los dividendos atribuidos a las ganancias en 2019 de la Compañía y distribuida durante el mismo período fue de 21,58037%.

Bajo el régimen general, la carga impositiva por los dividendos, cuando se pagan, recae sobre los accionistas, pero podrán aplicar como crédito solamente una porción del impuesto corporativo chileno pagado por la Compañía, a menos que el accionista sea residente en un país que tiene un acuerdo tributario con Chile vigente o firmado con Chile antes del 1 de enero de 2020, esté o no en vigencia. En dicho caso el 100% del impuesto corporativo chileno a la renta pagado por la Compañía puede aplicarse como crédito contra los impuestos del accionista.

Producto de lo anterior, accionistas extranjeros que son residentes en una jurisdicción sin acuerdo tributario estarán sujetos a una tasa impositiva efectiva mayor que los residentes de jurisdicciones con

acuerdos. Existe una regla temporal vigente desde el 1 de enero de 2017 que fue extendido hasta el 31 de diciembre de 2026 que indica que las jurisdicciones de los tratados incluirán jurisdicciones con los tratados tributarios firmados con Chile antes del 1 de enero de 2020, con o sin esos tratados vigentes. Este es actualmente el estatus del tratado firmado entre Chile y Estados Unidos.

Los cambios en las normas tributarias chilenas podrían tener consecuencias adversas para los inversionistas de los Estados Unidos de América.

3) F) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS: PLANES DE INVERSIÓN

Estamos constantemente revisando diferentes oportunidades para mejorar nuestros métodos de producción, aumentar nuestra capacidad productiva de actuales productos y desarrollar nuevos productos y mercados. Además, se requieren gastos de capital significativos todos los años para sostener nuestra capacidad de producción. Estamos concentrados en el desarrollo de nuevos productos en respuesta a la demanda de nuestros clientes, así como nuevos productos que se pueden derivar como parte de nuestra producción existente u otros productos que pueden calzar en nuestra estrategia de desarrollo a largo plazo.

Nuestros gastos de capital en Chile han estado principalmente relacionados al crecimiento orgánico del negocio y con su sustentabilidad o mantenimiento, lo que se ve reflejado en la construcción de nuevas instalaciones y con la renovación de plantas y equipos. En 2019, continuamos el desarrollo del proyecto Mt. Holland y completamos el estudio de factibilidad definido. Tras la finalización del estudio de factibilidad definido, decidimos junto con Wesfarmers, aplazar la decisión final de inversión hasta el primer trimestre de 2021. En 2019, también ampliamos nuestra capacidad de carbonato de litio en Chile a 70.000 toneladas métricas.

Nuestros gastos de capital para los años finalizados el 31 de diciembre de 2019, 2018 y 2017 fueron los siguientes:

(En millones de US\$)	2019	2018	2017
Gastos de capital.....	321,3	244,7	142,1

Durante 2019, tuvimos gastos de capital totales de US\$321,3 millones, relacionados principalmente con:

- Proyectos por aumento de capacidad productiva de carbonato litio hasta 70.000 toneladas métricas y el comienzo de nuestro proyecto de expansión de carbonato de litio para alcanzar 120.000 toneladas métricas por año en Chile;
- Expansión de la capacidad de producción de hidróxido de litio de 13.500 toneladas métricas por año a 21.500 toneladas métricas por año en Chile;
- Inversiones para aumentar la capacidad de yodo a 14.800 toneladas métricas por año en la mina Nueva Victoria; y
- Aumento en capacidad productiva relacionada con la producción de nitrato de potasio en Coya Sur, plantas NPT II, III y IV;

Durante 2018, tuvimos gastos de capital totales de US\$244,7 millones, relacionados principalmente con:

- Proyectos por aumento de capacidad productiva de carbonato litio hasta 70.000 toneladas métricas y de hidróxido de litio hasta 13.500 toneladas métricas en Chile;
- Inversiones relacionadas al aumento de capacidad productiva de yodo hasta 14.000 toneladas métricas en Nueva Victoria;
- Aumento en capacidad productiva relacionada con la producción de nitrato de potasio en Coya Sur, plantas NPT III y NPT IV;
- Sustentación en general en todas las plantas y puerto de Tocopilla para cumplir con compromisos de producción y venta.

3) DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO DE NEGOCIOS

Durante 2017, tuvimos gastos de capital totales de US\$142,1 millones, relacionados principalmente con:

- Proyectos de expansión de producción de carbonato e hidróxido de litio en Chile;
- Inversiones en taller minero y centros de operaciones para trasladar operación de mina Nueva Victoria hacia sector minero Tente en el Aire;
- Aumento de capacidad de producción de nitrato de potasio;
- Sustentación en general en todas las plantas y puerto de Tocopilla para cumplir con nuestros compromisos de producción y venta.

Para el año 2020, el Directorio ha aprobado un plan de inversiones de aproximadamente US\$450 millones enfocado a sustentación de las plantas productivas y además en el crecimiento de capacidad productiva, principalmente relacionado con la expansión de la capacidad de carbonato e hidróxido de litio y la capacidad de nitratos y yodo en Chile, y el desarrollo del proyecto de litio en Australia.

Esperamos que nuestra capacidad instalada de carbonato de litio en Chile alcance aproximadamente 120.000 toneladas métricas para el segundo semestre de 2021, un aumento de 50.000 toneladas métricas en comparación con nuestra capacidad actual de 70.000 toneladas métricas. Hemos decidido completar nuestra expansión de hidróxido de litio previamente anunciada en dos módulos de 8.000 toneladas métricas en Chile, y creemos que la primera etapa se completará en el primer semestre de 2021. Continuaremos trabajando en el proyecto de Mt. Holland en Australia, con el objetivo de tomar nuestra decisión final de inversión en el primer trimestre de 2021.

No se requiere financiamiento externo para el programa de inversión de capital para el período 2020. Sin embargo, siempre tenemos la opción de acceder a los mercados de capitales con el fin de optimizar nuestra posición financiera.

4) PROPIEDAD Y ACCIONES**4) A) PROPIEDAD Y ACCIONES: PROPIEDAD****i) SITUACIÓN DE CONTROL**

Al 31 de diciembre de 2019, SQM no tiene un grupo controlador conforme a la definición que establece para tal efecto el Título XV de la Ley N°18.045.

ii) IDENTIFICACIÓN DE ACCIONISTAS MAYORITARIOS DISTINTOS A LOS CONTROLADORES

Al 31 de diciembre de 2019 SQM ha sido informada que don Julio Ponce Lerou (RUT: 4.250.719-9) y personas relacionadas con él controlan el 100% de la sociedad Inversiones SQYA Ltda. y el 100% de la sociedad Inversiones SQ Ltda. y que éstas, por su parte, controlan actual e indirectamente el 32,00% de la totalidad de las acciones de SQM (71.871.838 acciones Serie A y 12.341.049 acciones Serie B).- Esto último (i) en virtud de que la sociedad Inversiones SQ Ltda. controla el 0,0258% de las acciones de la sociedad Norte Grande S.A., de que la sociedad Inversiones SQYA Ltda. controla el 67,59% de las acciones de la sociedad Norte Grande S.A., de que la sociedad Norte Grande S.A. controla, a su vez, el 76,82% de las acciones de la Sociedad de Inversiones Oro Blanco S.A., de que la Sociedad de Inversiones Oro Blanco S.A. controla, por su parte, el 88,64% de las acciones de la Sociedad de Inversiones Pampa Calichera S.A. y de que la Sociedad de Inversiones Pampa Calichera S.A. controla, por último, el 21,75% de las acciones de SQM, al 31 de diciembre de 2019 (ii) en virtud, también, de que la Sociedad de Inversiones Pampa Calichera S.A. controla el 99,99% de la sociedad Inversiones Global Mining (Chile) Limitada y de que la sociedad Inversiones Global Mining (Chile) Limitada controla, a su vez, el 3,34% de las acciones de SQM y (iii) en virtud, finalmente, de que la sociedad Norte Grande S.A. controla el 76,34% de las acciones de la sociedad Nitratos de Chile S.A., de que la sociedad Nitratos de Chile S.A. controla, a su vez, el 98,89% de las acciones de la sociedad Potasios de Chile S.A., y de que la sociedad Potasios de Chile S.A. controla, por una parte, el 10,07% de las acciones de la Sociedad de Inversiones Pampa Calichera S.A. y, por otra parte, el 6,91% de las acciones de SQM.- Así, entonces, Sociedad de Inversiones Pampa Calichera S.A. y sus empresas relacionadas Inversiones Global Mining (Chile) Limitada y Potasios de Chile S.A. controlan el 32,00% de la totalidad de las acciones de SQM (“Grupo Pampa”).

Según lo informado por el Depósito Central de Valores S.A. (el “DCV”), que lleva el registro de accionistas de la Sociedad, al 31 de diciembre de 2019, Inversiones TLC SpA, una filial de Tianqi Lithium Corporation (“Tianqi”), es el propietario directo de 62.556.568 acciones de SQM que equivalen al 23,77% de la totalidad de las acciones de SQM.¹

Al 31 de diciembre de 2019, Kowa Company Ltd., Inversiones La Esperanza (Chile) Limitada, Kochi S.A. y Kowa Holding America Inc. (“Grupo Kowa”) son dueñas de un 2,33% de la totalidad de las acciones de SQM.

Para el desglose de las acciones de SQM por serie que posee cada una de las sociedades del Grupo Pampa, Tianqi y el Grupo Kowa, véase la sección 4) A) iii) Identificación de 12 Mayores Accionistas.

iii) IDENTIFICACIÓN DE 12 MAYORES ACCIONISTAS

Según lo informado por el DCV, al 31 de diciembre de 2019, los 12 mayores accionistas de SQM, comprendiendo el total de las acciones serie A y B, eran:

¹ Según lo informado a la CMF por Inversiones TLC SpA con fecha 5 de diciembre de 2018, Inversiones TLC SpA es propietario del 25,86% de la totalidad de las acciones de SQM.

4) PROPIEDAD Y ACCIONES

Serie A + Serie B	R.U.T.	N° de Acciones	% Participación
INVERSIONES TLC SPA	76.902.021-7	62.556.568	23,77%
SOCIEDAD DE INVERSIONES PAMPA CALICHERA SA	96.511.530-7	48.687.306	18,50%
THE BANK OF NEW YORK MELLON ADRS	59.030.820-K	38.311.788	14,56%
POTASIOS DE CHILE SA	76.165.311-3	18.179.147	6,91%
INV GLOBAL MINING CHILE LTDA	96.863.960-9	8.798.539	3,34%
BANCO ITAU CORPBANCA POR CTA DE INVERSIONISTAS EXTRANJEROS	97.023.000-9	7.373.216	2,80%
BANCO DE CHILE POR CUENTA DE TERCEROS NO RESIDENTES	97.004.000-5	6.842.855	2,60%
BANCO SANTANDER POR CUENTA DE INV EXTRANJEROS	97.036.000-K	6.618.416	2,51%
AFP HABITAT S A	98.000.100-8	5.337.680	2,03%
EUROAMERICA C DE B S.A.	89.899.230-9	4.866.523	1,85%
BANCHILE C DE B S A	96.571.220-8	4.777.425	1,82%
INVERSIONES LA ESPERANZA CHILE LIMITADA	79.798.650-K	4.193.763	1,59%
Subtotal 12 Mayores Accionistas Series A y B		216.543.226	82,27%
Total Acciones Series A y B		263.196.524	100%

- (1) The Bank of New York Mellon es el banco depositario para los ADSs de la Compañía que transan en la Bolsa de Nueva York. Al final de la presente sección se presenta información sobre los tenedores de ADSs.
- (2) Total Sociedad de Inversiones Pampa Calichera S.A. 57.235.201 acciones Serie A y B; 8.547.895 acciones Serie B están en custodia de distintos corredores de bolsa.

Según lo informado por el DCV, al 31 de diciembre de 2019, los 12 mayores accionistas de la serie A eran:

Serie A	R.U.T.	N° de Acciones	% Participación
INVERSIONES TLC SPA	76.902.021-7	62.556.568	43,80%
SOCIEDAD DE INVERSIONES PAMPA CALICHERA SA	96.511.530-7	44.894.152	31,43%
POTASIOS DE CHILE SA	76.165.311-3	18.179.147	12,73%
INV GLOBAL MINING CHILE LTDA	96.863.960-9	8.798.539	6,16%
INVERSIONES LA ESPERANZA CHILE LIMITADA	79.798.650-K	4.147.263	2,90%
KOCHI SA	96.518.570-4	874.192	0,61%
KOWA CO LTD	59.046.730-8	781.429	0,55%
BANCHILE C DE B S A	96.571.220-8	491.729	0,34%
TANNER C DE B S A	80.862.600-8	384.689	0,27%
KOWA HOLDINGS AMERICA INC	59.023.690-K	227.550	0,16%

4) PROPIEDAD Y ACCIONES

SOC ADM DE FDOS DE CESANTIA DE CHILE II SA FDO SOLIDARIO	76.237.243-6	194.959	0,14%
BANCO DE CHILE POR CUENTA DE CITI NA NEW YORK CLIE	97.004.000-5	177.463	0,12%
Subtotal 12 Mayores Accionistas Serie A		141.707.680	99,22%
Total Acciones Serie A		142.819.552	100%

Según lo informado por el DCV, al 31 de diciembre de 2019, los 12 mayores accionistas de la serie B eran:

Serie B	R.U.T.	N° de Acciones	% Participación
THE BANK OF NEW YORK MELLON ADRS	59.030.820-K	38.311.788	31,83%
BANCO ITAU CORPBANCA POR CTA DE INVERSIONISTAS EXTRANJEROS	97.023.000-9	7.373.216	6,13%
BANCO DE CHILE POR CUENTA DE TERCEROS NO RESIDENTES	97.004.000-5	6.842.746	5,68%
BANCO SANTANDER POR CUENTA DE INV EXTRANJEROS	97.036.000-K	6.618.416	5,50%
AFP HABITAT S A	98.000.100-8	5.337.680	4,43%
EUROAMERICA C DE B S.A.	96.899.230-9	4.863.467	4,04%
BANCHILE C DE B S A	96.571.220-8	4.285.696	3,56%
AFP PROVIDA S.A.	76.265.736-8	4.002.653	3,33%
SOCIEDAD DE INVERSIONES PAMPA CALICHERA SA	96.511.530-7	3.793.154	3,15%
AFP CUPRUM S A	76.240.079-0	3.594.402	2,99%
AFP CAPITAL S A	98.000.000-1	3.221.037	2,68%
BOLSA DE COMERCIO DE SANTIAGO BOLSA DE VALORES	90.249.000-0	3.077.930	2,56%
Subtotal 12 Mayores Accionistas Serie B		91.322.185	75,86%
Total Acciones Serie B		120.376.972	100%

- (1) The Bank of New York Mellon es el banco depositario para los ADSs de la Compañía que transan en la Bolsa de Nueva York. Al final de la presente sección se presenta información sobre los tenedores de ADSs.
- (2) Total Sociedad de Inversiones Pampa Calichera S.A. 12.341.049 acciones Serie B; 8.547.895 acciones Serie B están en custodia de distintos corredores de bolsa.

Según lo informado por The Bank of New York Mellon, el banco depositario para los ADSs de la Compañía que transan en la Bolsa de Nueva York, y de acuerdo a información pública presentada por inversionistas a la Securities and Exchange Commission de los Estados Unidos en sus respectivos formularios 13F, los 12 mayores tenedores de ADSs al 31 de diciembre de 2019 eran los siguientes:

ADS (Serie B)	R.U.T.	N° de ADSs	% Participación Serie B	% Participación Total
EARNST PARTNERS, LLC	N/A	2.154.961	1,79%	0,82%
ABERDEEN STANDARD INVESTMENTS (U.K.)	N/A	1.968.200	1,64%	0,75%
CLEARBRIDGE INVESTMENTS, LLC	N/A	1.567.932	1,30%	0,60%
GLOBAL X MANAGEMENT CO. LLC	N/A	1.567.725	1,30%	0,60%

EVOLUTION WEALTH ADVISORS, LLC	N/A	1.432.355	1,19%	0,54%
MACQUARIE INVESTMENT MANAGEMENT	N/A	1.282.352	1,07%	0,49%
THE VANGUARD GROUP, INC.	N/A	1.196.108	0,99%	0,45%
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL, PLC	N/A	1.190.964	0,99%	0,45%
GRANTHAM MAYO VAN OTTERLOO & CO., LLC	N/A	973.112	0,81%	0,37%
STATE STREET GLOBAL ADVISORS	N/A	881.509	0,73%	0,33%
SEI INVESTMENTS MANAGEMENT CORPORATION	N/A	679.693	0,56%	0,26%
BOSTON COMMON ASSET MANAGEMENT, LLC	N/A	634.082	0,53%	0,24%
Subtotal 12 Mayores Tenedores de ADSs		15.528.993	12,90%	5,90%
Total ADSs al 31 de diciembre de 2019		38.311.788	31,83%	14,56%

iv) NÚMERO TOTAL DE ACCIONISTAS

En la siguiente tabla se desglosa el número total de accionistas de SQM al 31 de diciembre de 2019:

	Registro de Accionistas	Registro de Tenedores de ADSs	Total
Número Total de Accionistas Series A y B	1.385	74	1.459
Número Total de Accionistas Serie A	358	-	358
Número Total de Accionistas Serie B	1.302	74	1.376

v) CAMBIOS IMPORTANTES EN LA PROPIEDAD

No hubo ningún cambio importante en la propiedad de la Compañía durante el año 2019. El último cambio importante en la propiedad de la Compañía ocurrió durante el año 2018 cuando Nutrien Ltd., que era uno de los principales grupos de accionistas con el 32% de total de acciones de SQM al 31 de diciembre de 2017, se deshizo de toda su propiedad en SQM. Este fue a través de la venta de sus acciones de serie B en el mercado de valores chileno en mayo de 2018, y una venta de sus acciones de serie A en el mercado de valores chileno a Inversiones TLC SpA, una filial de Tianqi Lithium Corporation, en diciembre de 2018. Al 31 de diciembre de 2018, Nutrien Ltd. tenía el 0% de total de acciones de SQM, e Inversiones TLC SpA tenía el 25,86% del total de acciones emitidos por SQM.

Con fecha del 30 de noviembre de 2018, la CMF consideró que – atendida la distribución y dispersión de la propiedad de la Compañía – el Grupo Pampa, que hasta esta fecha fue considerado por la CMF como controlador de la Compañía, no ejerce influencia decisiva en la administración de la Compañía ya que no tiene un predominio en la propiedad que le permita adoptar decisiones de administración de ella. La CMF podría cambiar de opinión en el futuro, según cambien las circunstancias que han motivado su opinión.

Acuerdo de Tianqi con la Fiscalía Nacional de Economía de Chile (la "FNE")

En agosto de 2018, luego de una investigación realizada por la FNE en relación con la adquisición propuesta por Tianqi del 23,77% de las acciones serie A de la Compañía de Nutrien, Tianqi y la FNE firmaron un acuerdo extrajudicial (el "Acuerdo") que implementó ciertas medidas restrictivas para (i)

mantener las condiciones competitivas del mercado de litio, (ii) mitigar los riesgos descritos en el Acuerdo y (iii) limitar el acceso de Tianqi a cierta información de la Compañía y sus subsidiarias, que se define como sensible según el Acuerdo ("Información Sensible") (colectivamente, el "Propósito"). De conformidad con el Acuerdo de conciliación, Tianqi acordó que, entre otras cosas:

- Tianqi no nominará a ninguno de sus directores, ejecutivos o empleados al directorio de SQM;
- Tianqi y los directores nominados por él no influirán o intervendrán en beneficio de Tianqi y en perjuicio de los intereses de SQM;
- Los directores nominados por Tianqi no participarán ni formarán parte de ningún comité, administración u otros organismos de toma de decisiones relacionados con el litio de SQM o de cualquier compañía controlada por SQM, a menos que sean nominados por directores independientes;
- Tianqi informará a la FNE de cualquier acuerdo en el mercado de litio, con Albemarle y/o SQM, antes de su ejecución;
- Tianqi notificará a la FNE cualquier evento en virtud del cual adquiera control o influencia decisiva en SQM;
- Tianqi desvinculará a cualquier director, ejecutivo o empleado propio designado por terceros, que asuma un puesto descrito anteriormente en SQM;
- Tianqi no solicitará el acceso a Información Sensible de SQM;
- Los directores nombrados por Tianqi no divulgarán Información Sensible de SQM;
- Los directores nombrados por Tianqi se comprometen personalmente con las obligaciones asumidas por Tianqi con la FNE; y
- Tianqi informará a la FNE sobre los nombramientos y el cumplimiento periódico de sus obligaciones.

Las restricciones permanecerán vigentes por un período de cuatro años, renovándose automáticamente por dos años más sujeto a los términos del Acuerdo.

Durante el proceso de aprobación del Acuerdo antes de la FNE, la Compañía expresó su preocupación ante el Tribunal de la Libre Competencia (TDLC) con respecto a las medidas contenidas en el Acuerdo ya que (i) las medidas objeto del acuerdo no resuelven de manera efectiva los riesgos que Tianqi y la FNE han querido mitigar, (ii) las restricciones no están correctamente orientadas a evitar el acceso a información sensible que, en posesión de un competidor, podría dañar a la Compañía y el correcto funcionamiento del mercado y (iii) el Acuerdo podría contradecir la Ley de Sociedades Anónimas (Ley No. 18.046). El Acuerdo fue aprobado en octubre de 2018 por el TDLC. Una copia del Acuerdo, en español, se ha hecho pública en el sitio web de la Compañía en <http://ir.sqm.com/English/investor-relation/press-releases/press-release-details/2018/Agreement-between-FNE-and-Tianqi-Lithium/default.aspx> y está también disponible en la página web de la FNE en <http://www.fne.gob.cl/wp-content/uploads/2018/09/Acuerdo-Extrajudicial-FNE-Tianqi-con-firma-27.08.18.pdf>

Acuerdo de accionistas del Grupo Pampa y Tianqi

El 10 de abril de 2019, Pampa Group e Inversiones TLC SpA, una subsidiaria de Tianqi, suscribieron un acuerdo de accionistas con respecto a ciertos asuntos de gobierno corporativo. Los asuntos tratados en el acuerdo de accionistas incluyen: (i) la administración de los negocios y asuntos de la Compañía por parte del Directorio, (ii) la elección de directores de reemplazo en caso de renuncia de alguno de los directores elegidos por cada parte para el Directorio como director elegido por la Serie A, (iii) elección de algunos de los directores elegidos por Tianqi para integrar el Comité de Directores de la Compañía, el Comité de Gobierno Corporativo y el Comité de Seguridad, Salud y Medio Ambiente, (iv) acceso para los auditores internos o externos de Tianqi a la gerencia y auditores internos y externos de SQM para fines de cumplir con las obligaciones de contabilidad y divulgación de Tianqi con respecto a su inversión en SQM, (v) apoyo para que un traductor bilingüe (español/inglés) asista a todas las reuniones del Directorio y el Comité de SQM para ayudar a los directores que no son bilingües y (vi) apoyo a la política de dividendos

de la compañía para 2019, según lo propuesto por el Directorio en marzo de 2019 para su aprobación en la junta ordinaria de los accionistas de 2019. El acuerdo tiene un plazo de un año. El hecho esencial, presentado por Inversiones Pampa Calichera S.A. con la CMF el 11 de abril de 2019 y disponible en el sitio web del CMF en www.cmfchile.cl, incluye una copia en inglés del acuerdo.

Protocolo sobre entrega y uso de información sensible en directorio de SQM

Tras la adquisición por parte de Tianqi de las acciones de la empresa de Nutrien Ltd. y la firma del Acuerdo entre Tianqi y FNE, el Directorio de la Compañía consideró necesario adoptar medidas destinadas a lograr el propósito del Acuerdo, evitando mayores puntos de contacto entre información sensible y Tianqi, para complementar el Acuerdo. Con fecha 23 de enero de 2019, el directorio de la Compañía aprobó un protocolo sobre entrega y uso de información en directorio, cuya modificación fue posteriormente aprobada por el Directorio el 30 de septiembre de 2019. La versión completa del protocolo se presenta en la Nota 34.2 de nuestros estados financieros consolidados y está disponible en la página web de la Compañía en http://s1.q4cdn.com/793210788/files/doc_news_spanish/2019/Septiembre/Hecho-Esencial-Protocolo-de-Informaci%C3%B3n-Septiembre-2019_30sep2019.pdf.

4) B) PROPIEDAD Y ACCIONES: ACCIONES, SUS CARACTERÍSTICAS Y DERECHOS

i) DESCRIPCIÓN DE LAS SERIES DE ACCIONES

Los dividendos se distribuyen cada año a los accionistas Serie A y B que se encuentren inscritos en el registro de accionistas el quinto día hábil anterior a la fecha de pago de los dividendos. Los estatutos de la Sociedad no especifican un límite de tiempo luego del cual un derecho a dividendo venza, pero las normas chilenas establecen que, con posterioridad a 5 años, los dividendos no reclamados se deben traspasar al Cuerpo de Bomberos.

El Artículo 5 de los Estatutos de la Sociedad establece que las acciones Serie B no pueden exceder, en caso alguno, el cincuenta por ciento de las acciones emitidas, vigentes y pagadas de SQM. Las acciones Serie B tienen un derecho restringido de votar en virtud de que sólo pueden elegir un director de la Sociedad independientemente de su participación en el capital social. Las acciones Serie B tienen el derecho a exigir la convocatoria de una Junta General Ordinaria o Extraordinaria de Accionistas cuando los accionistas de al menos el 5% de las acciones Serie B lo requieran y para exigir una Sesión Extraordinaria de Directorio sin la autorización del Presidente del mismo cuando lo solicite el director elegido por los accionistas de acciones Serie B. Las acciones Serie A tienen la opción de excluir el director elegido por los accionistas Serie B del proceso de votación en el cual se debe elegir al Presidente del Directorio si existe un empate. El segundo artículo transitorio y los artículos 31 y 31 bis de los Estatutos establecen que en las Juntas Generales de Accionistas cada accionista tendrá derecho a un voto por cada acción que posea o represente y (a) que ningún accionista tendrá derecho a votar por sí mismo o en nombre de otros accionistas de las mismas acciones Series A o B que representen más de un 37,5% de las acciones vigentes con derecho a voto de cada Serie y (b) que ningún accionista tendrá derecho a votar por sí mismo o a nombre de otros accionistas que representen más del 32% de las acciones vigentes con derecho a voto. Al calcular la propiedad de un accionista de acciones Serie A o B se le debe agregar, a la participación del accionista, la de terceros relacionados con él.

El segundo artículo transitorio establece lo siguiente:

“Por todo el plazo que medie entre la fecha de la junta extraordinaria de accionistas que aprobó la incorporación del presente artículo transitorio y el 31 de diciembre de 2030, la restricción de no votar más del 37,5% de cualquier serie de acciones de la Sociedad que establece el artículo 31 de los Estatutos reconoce la siguiente excepción, la que sólo será aplicable para la elección de los miembros del directorio de la Serie A de la Sociedad: si dos o más personas, sea que sean relacionadas o no entre sí, y sea que

tengan un acuerdo de actuación conjunta o no, adquieren entre esta fecha y el 31 de diciembre de 2030 (los “accionistas entrantes”), una cantidad de acciones Serie A de la Sociedad tal que les permita el ejercicio del derecho a voto efectivo, en la elección de directores de la Sociedad, por más del 37,5% de la serie, entonces cualquier accionista o grupo de accionistas inscrito en el registro respectivo a esta fecha, que sea titular de un número de acciones Serie A de la Sociedad superior al 37,5% de dicha serie, tendrá derecho a votar, en la elección de directores de la Sociedad, un número de acciones Serie A de la Sociedad de su propiedad equivalente a la menor entre la cantidad de acciones de dicha serie respecto de la cual (i) fueren propietarios los accionistas existentes a esta fecha y (ii) los accionistas entrantes pudieren ejercer el derecho a voto.

De la misma forma, si por cualquier causa, un accionista de la Sociedad inscrito en el registro respectivo a esta fecha y titular de un número de acciones Serie A de la Sociedad superior al 37,5% de dicha serie, llegase a adquirir, entre esta fecha y el día 31 de diciembre de 2030, la capacidad de ejercer el derecho a voto efectivo, en la elección de directores de la Sociedad, por más del 37,5% de las acciones Serie A de la Sociedad, ya sea como resultado de un acuerdo de actuación conjunta con otros accionistas, incluidos los existentes, o de cualquier otra forma, entonces cualquier otro accionista o grupo de accionistas de la Sociedad no relacionado a ellos y titular de un número de acciones Serie A de la compañía superior al 37,5% de dicha serie, incluidos tanto los accionistas existentes como los entrantes, tendrán derecho a votar, en la elección de directores de la Sociedad, un número de acciones de dicha serie de su propiedad equivalente a la menor entre la cantidad de acciones de dicha serie respecto de la cual (i) este último accionista u accionistas fueren propietarios y (ii) el accionista existente tenga la capacidad de ejercer derecho a voto en exceso de la restricción del 37,5%.”

El Artículo 5 bis de los Estatutos de la Sociedad establece que ninguna persona puede directamente o a través de terceros, empresas del estado, instituciones descentralizadas, autónomas, municipales u otras instituciones, concentrar más del 32% del total de las acciones con derecho a voto de la Sociedad.

Cada acción Serie A y Serie B tiene derecho a compartir igualmente las utilidades de la Sociedad y, por tanto, tienen los mismos derechos en cualquier dividendo declarado sobre las acciones vigentes de SQM.

Los estatutos de la Sociedad no incluyen estipulación alguna relacionada con: (a) provisiones de amortización, (b) fondos de amortización o (c) obligación de requerimientos de capital de parte de la Sociedad.

Según se establece en el Artículo 103 de la Ley N°18.046, una sociedad sujeta a la supervisión de la CMF puede ser liquidada en los siguientes casos:

- vencimiento del período de duración, de existir alguno, que se establezca en los estatutos;
- todas las acciones de la sociedad terminan en posesión de una persona por más de 10 días corridos;
- por acuerdo de una Junta Extraordinaria de Accionistas;
- por revocación, en lo correspondiente a las leyes aplicables, del decreto que autorizó su existencia; y
- cualquier otra razón contemplada en sus estatutos.

El Artículo 40 de los Estatutos de la Sociedad indica que, en caso de liquidación, la Junta de Accionistas nominará un comité de tres miembros que tendrá autoridad para realizar el proceso de liquidación. Cualquier exceso o remanente que resulte de lo anterior se distribuirá en partes iguales entre los accionistas.

El único modo de cambiar los derechos de los accionistas de SQM –incluyendo las de dominio de inversionistas titulares de ADSs– es modificando los Estatutos Sociales y ello sólo puede efectuarse en

una Junta Extraordinaria de Accionistas según se establece en el Artículo 28 de los Estatutos de la Sociedad.

Número total de acciones emitidas:

- Serie A: 142.819.552
- Serie B: 120.376.972

ii) POLÍTICA DE DIVIDENDOS

La política de dividendos de SQM para el año 2019, informada en la Junta de Accionistas celebrada el día 25 de abril de 2019, comprendió la distribución a los accionistas de la Compañía por concepto de dividendo definitivo un porcentaje de las utilidades que se determina de acuerdo a los siguientes parámetros financieros:

- 100% de las utilidades del ejercicio 2019, cuando se cumplan copulativamente los siguientes parámetros financieros: (a) que el “total de los activos corrientes” dividido por el “total de los pasivos corrientes” sea igual o superior a 2,5 veces, y (b) la sumatoria del “total de los pasivos corrientes” más el “total de los pasivos no corrientes”, menos el “efectivo y equivalentes al efectivo” y menos los “otros activos financieros corrientes”, todo lo anterior dividido por el “patrimonio total” sea igual o inferior a 0,8 veces.
- 80% de las utilidades del ejercicio 2019, cuando se cumplan copulativamente los siguientes parámetros financieros: (a) que el “total de los activos corrientes” dividido por el “total de los pasivos corrientes” sea igual o superior a 2,0 veces, y (b) la sumatoria del “total de los pasivos corrientes” más el “total de los pasivos no corrientes”, menos el “efectivo y equivalentes al efectivo” y menos los “otros activos financieros corrientes”, todo lo anterior dividido por el “patrimonio total” sea igual o inferior a 0,9 veces.
- 60% de las utilidades del ejercicio 2019, cuando se cumplan copulativamente los siguientes parámetros financieros: : (a) que el “total de los activos corrientes” dividido por el “total de los pasivos corrientes” sea igual o superior a 1,5 veces, y (b) la sumatoria del “total de los pasivos corrientes” más el “total de los pasivos no corrientes”, menos el “efectivo y equivalentes al efectivo” y menos los “otros activos financieros corrientes”, todo lo anterior dividido por el “patrimonio total” sea igual o inferior a 1, 0 veces.

En caso que no se cumpla con ninguna de los parámetros financieros antes expresados, se distribuye y paga, por concepto de dividendo definitivo y a favor de los accionistas respectivos, el 50% de las utilidades del ejercicio 2019.

Según la política de dividendos para 2019, los dividendos se distribuyen y pagan, en lo posible y durante el año 2019, en la forma de tres dividendos provisorios que serán imputados en contra del dividendo definitivo antes indicado. Para la junta ordinaria que se celebre durante el ejercicio 2020, el Directorio de la Sociedad propondrá un dividendo definitivo de acuerdo al porcentaje que corresponda según los parámetros financieros expresados anteriormente, descontando el monto de los dividendos provisorios repartidos previamente durante el ejercicio 2019.

El 22 de mayo de 2019, el Directorio acordó pagar un dividendo provisorio de US\$81 millones, equivalente a US\$0,30598 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2019. Dicha cantidad se pagó el 12 de junio de 2019.

El 21 de agosto de 2019, el Directorio acordó pagar un dividendo provisorio de US\$70 millones, equivalente a US\$0,26669 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2019. Dicha cantidad se pagó el 12 de septiembre de 2019.

El 20 de noviembre de 2019, el Directorio acordó pagar un dividendo provisorio de US\$61 millones, equivalente a US\$0,22987 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2019. Dicha cantidad se pagó el 12 de diciembre de 2019.

iii) (1) INFORMACIÓN ESTADÍSTICA: DIVIDENDOS

Cada acción Serie A y B tiene igual derecho a compartir cualquier dividendo declarado sobre el capital accionario en circulación de SQM. Durante los últimos tres años, la Compañía ha repartido los siguientes dividendos:

Año de Distribución	US\$ Total (en millones)	US\$/Acción
2017	53,3	0,20248
2017 (Provisorio)	103,2	0,39222
2017 (Provisorio)	101,2	0,38432
2017 (Provisorio)	112,9	0,42879
2018	110,5	0,41968
2018 (Eventual)	100,0	0,37994
2018 (Provisorio)	113,8	0,43247
2018 (Provisorio)	133,9	0,50864
2018 (Provisorio)	83,5	0,31726
2019	108,6	0,41274
2019 (Provisorio)	80,5	0,30598
2019 (Provisorio)	70,2	0,26669
2019 (Provisorio)	60,5	0,22987

iii) (2) INFORMACIÓN ESTADÍSTICA: TRANSACCIONES EN BOLSAS

Nuestras acciones Serie A y Serie B se transan en la Bolsa de Santiago y en la Bolsa Electrónica de Santiago, y también se transaron en la Bolsa de Valores de Valparaíso hasta que ésta cesó sus operaciones el 8 de octubre de 2018. Los ADRs que representan acciones Serie B se han transado en la Bolsa de Nueva York desde el 20 de septiembre de 1993.

Información sobre las acciones de SQM en bolsas de valores en Chile:

	Precio Promedio (Ch\$/Acción)		Número de Acciones Transadas		Monto Transado (Millones de Ch\$)	
	SQM-A	SQM-B	SQM-A	SQM-B	SQM-A	SQM-B
2019	22.210,71	22.457,56	1.113.090	90.152.285	24.317	2.031.897
I Trimestre	27.167,11	27.317,70	251.390	25.474.477	6.978	692.485
II Trimestre	22.872,03	23.202,03	51.802	21.774.687	1.180	500.379
III Trimestre	19.375,08	19.437,57	157.359	19.579.815	2.962	379.225
IV Trimestre	19.302,92	19.745,86	652.539	23.323.306	13.197	459.809

Fuente: Bloomberg, Composite Exchange

Información sobre las acciones de SQM en la Bolsa de Nueva York:

Precio Promedio (US\$/ADS)	Número de Acciones Transadas	Monto Transado (Millones de US\$)
---------------------------------------	---	--

	SQM-B	SQM-B	SQM-B
2019	32,14	195.792.998	6.245
I Trimestre	40,87	48.837.462	1.988
II Trimestre	34,11	44.751.788	1.519
III Trimestre	27,59	49.896.658	1.371
IV Trimestre	26,34	52.307.090	1.368

Fuente: Bloomberg, Composite Exchange

5) RESPONSABILIDAD SOCIAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE

5) A) RESPONSABILIDAD SOCIAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE: DIVERSIDAD EN EL DIRECTORIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019

i) NÚMERO DE PERSONAS POR GÉNERO

Número de directores de sexo femenino:	0
Número de directores de sexo masculino:	8

ii) NÚMERO DE PERSONAS POR NACIONALIDAD

Número de directores chilenos:	6
Número de directores extranjeros:	2

iii) NÚMERO DE PERSONAS POR RANGO DE EDAD

Número de integrantes del Directorio cuya edad es:

Inferior a 30 años:	0
30 a 40 años:	1
41 a 50 años:	2
51 a 60 años:	2
61 a 70 años:	3
Superior a 70 años:	0

iv) NÚMERO DE PERSONAS POR ANTIGÜEDAD

Número de integrantes del Directorio que al 31 de diciembre de 2019 han desempeñado el cargo de director o directora de la Compañía por:

Menos de 3 años:	6
Entre 3 y 6 años:	2
Más de 6 y menos de 9 años:	0
Entre 9 y 12 años:	0
Más de 12 años:	0

5) B) RESPONSABILIDAD SOCIAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE: DIVERSIDAD EN LA GERENCIA GENERAL Y DEMÁS GERENCIAS QUE REPORTAN A ESTA GERENCIA O AL DIRECTORIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019

i) NÚMERO DE PERSONAS POR GÉNERO

Número de gerentes de sexo femenino:	2
Número de gerentes de sexo masculino:	9

ii) NÚMERO DE PERSONAS POR NACIONALIDAD

Número de gerentes chilenos:	10
Número de gerentes extranjeros:	1

iii) NÚMERO DE PERSONAS POR RANGO DE EDAD

Número de gerentes cuya edad es:

Inferior a 30 años:	0
30 a 40 años:	5
41 a 50 años:	4
51 a 60 años:	1
61 a 70 años:	1
Superior a 70 años:	0

iv) NÚMERO DE PERSONAS POR ANTIGÜEDAD

Número de gerentes que al 31 de diciembre de 2019 han desempeñado funciones en la Compañía por:

Menos de 3 años:	2
Entre 3 y 6 años:	2
Más de 6 y menos de 9 años:	1
Entre 9 y 12 años:	0
Más de 12 años:	6

5) C) RESPONSABILIDAD SOCIAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE: DIVERSIDAD EN LA ORGANIZACIÓN AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019

i) NÚMERO DE PERSONAS POR GÉNERO

Número total de trabajadores de sexo femenino:	937
Número total de trabajadores de sexo masculino:	4.804

ii) NÚMERO DE PERSONAS POR NACIONALIDAD

Número total de trabajadores chilenos:	5.167
Número total de trabajadores extranjeros:	574

iii) NÚMERO DE PERSONAS POR RANGO DE EDAD

Número total de trabajadores cuya edad es:

Inferior a 30 años:	924
30 a 40 años:	2.226

5) RESPONSABILIDAD SOCIAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE

41 a 50 años:	1.486
51 a 60 años:	844
61 a 70 años:	250
Superior a 70 años:	11

iv) NÚMERO DE PERSONAS POR ANTIGÜEDAD

Número total de trabajadores que al 31 de diciembre de 2019 han desempeñado funciones en la Compañía por:

Menos de 3 años:	1.944
Entre 3 y 6 años:	1.788
Más de 6 y menos de 9 años:	591
Entre 9 y 12 años:	604
Más de 12 años:	814

5) D) RESPONSABILIDAD SOCIAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE: BRECHA SALARIAL POR GÉNERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019

Proporción que representa el sueldo bruto base promedio, por tipo de cargo, responsabilidad y función desempeñada, de las ejecutivas y trabajadoras respecto de los ejecutivos y trabajadores:

Tipo de cargo	Nivel según metodología Hay ⁽¹⁾	Ejecutivas y Trabajadoras (%)
Gerente General	26 ⁽³⁾	
Vicepresidente	20	84%
	21 ⁽³⁾	
	22 ⁽³⁾	
	23 ⁽³⁾	
Gerente	19	102%
Gerente Comercial	20 ⁽³⁾	
Gerente Operaciones	19 ⁽³⁾	
	20 ⁽³⁾	
Superintendente/Subgerente	16	100%
	17	82%
	18	108%
	19 ⁽³⁾	
Jefe Departamento	15	108%
	16	100%
Jefe	13	96%
	14	107%
	15	103%
	16	101%
Profesional Senior	14	91%
	15	72%
	16	76%
Profesional	12 ⁽²⁾	
	13	93%
	14	95%
	15	114%
Supervisor	13	82%
Vendedor	13	59%
Técnico	12	112%
	13	104%
Administrativo	12	109%
	13 ⁽²⁾	
Operario	11	91%
	12	88%
	13	100%

(1) El “método o sistema Hay” es un sistema utilizado a nivel global para evaluar puestos de manera que éstos sean comparables entre empresas de distintos tamaños y distintas industrias. Los niveles Hay se determinan en base a múltiples variables, incluyendo el tamaño de la empresa y el nivel de responsabilidad del cargo (definido principalmente en función del conocimiento, autonomía y responsabilidad por los resultados).

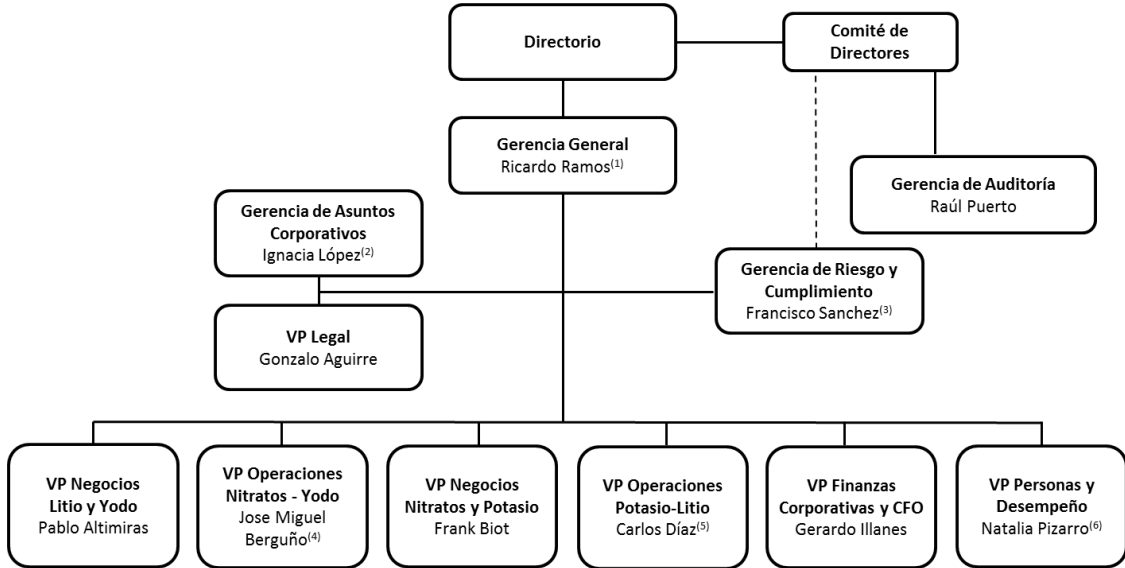
(2) Indica cargo/nivel en que solamente hay mujeres.

(3) Indica cargo/nivel en que solamente hay hombres.

6) ADMINISTRACIÓN Y PERSONAL

6) A) ADMINISTRACIÓN Y PERSONAL: ORGANIGRAMA DE ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA

Organigrama de Estructura Administrativa



- (1) El 8 de enero de 2019, Ricardo Ramos asumió su posición como Gerente General de SQM S.A.
- (2) El 14 de octubre de 2019, Ignacia López ingresó a SQM como Gerente de Asuntos Corporativos.
- (3) El 1 de abril de 2019, Francisco Sanchez asumió como Gerente de Gestión de Riesgo y Cumplimiento.
- (4) El 22 de marzo de 2019, Jose Miguel Berguño asumió como Vicepresidente de Operaciones Nitratos – Yodo.
- (5) El 22 de marzo de 2019, Carlos Díaz asumió como Vicepresidente de Operaciones Potasio – Litio.
- (6) El 29 de abril de 2019, Natalia Pizarro asumió como Vicepresidente de Personas y Desempeno.

6) B) ADMINISTRACIÓN Y PERSONAL: INFORMACIÓN SOBRE EL DIRECTORIO**i) INFORMACIÓN GENERAL SOBRE EL DIRECTORIO**

El Directorio de SQM está compuesto por 8 miembros titulares. No hay miembros suplentes. Los directores son elegidos por la Junta Ordinaria de Accionistas por períodos de tres años. El Directorio puede asignar reemplazos para llenar cualquier vacante que ocurra durante los períodos entre elecciones. Si ocurre una vacante, todo el Directorio deberá ser elegido o reelegido en la próxima Junta Ordinaria de Accionistas. La última elección de directores fue en la Junta Ordinaria de Accionistas del 25 de abril de 2019.

ii) IDENTIFICACIÓN DE LOS DIRECTORES

Directores vigentes al 31 de diciembre de 2019:

Nombre	Cargo	Profesión	RUT	Fecha de Nombramiento	Fecha de Última Reelección
Alberto Salas Muñoz	Presidente Titular	Ingeniero Civil	6.616.233-0	Abr. 2018	Abr. 2019
Patricio Contesse Fica	Vicepresidente Titular	Abogado	15.315.085-0	Abr. 2018	Abr. 2019
Georges de Bourguignon Arndt	Director Titular	Economista	7.269.147-4	Abr. 2019	N/A
Hernán Büchi Buc	Director Titular	Ingeniero Civil	5.718.666-6	Abr. 2017	Abr. 2019
Laurence Golborne Riveros	Director Titular	Ingeniero Civil Industrial	8.170.562-3	Abr. 2018	Abr. 2019
Gonzalo Guerrero Yamamoto	Director Titular	Abogado	10.581.580-8	Abr. 2016	Abr. 2019
Francisco Ugarte Larrain	Director Titular	Abogado	10.325.736-0	Abr. 2019	N/A
Robert J. Zatta	Director Titular	Administración de Empresas	N/A	Abr. 2019	N/A

5) RESPONSABILIDAD SOCIAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE

Directores no vigentes al 31 de diciembre de 2019 pero que han formado parte del Directorio durante los últimos dos años:

Nombre	Cargo	Profesión	RUT	Fecha de Nombramiento	Fecha de Última Reelección	Fecha de Cesación en el Cargo
Joanne L. Boyes	Director Titular	Contadora	48.188.014-9	Abr. 2015	Abr. 2017	Ene. 2018
Mark F. Fracchia	Director Titular	Ingeniero Químico	N/A	Feb.2018	Abr. 2018	Dec.2018
Gerardo Jofré Miranda	Vicepresidente Titular	Ingeniero Comercial	5.672.444-3	Abr. 2017	N/A	Abr. 2018
Robert A. Kirkpatrick	Director Titular	Abogado	48.187.982-5	Abr. 2015	Abr. 2017	Ene. 2018
Fernando Massu Tare	Director Titular	Ingeniero Comercial	6.783.826-2	Abr. 2017	N/A	Abr. 2018
Eugenio Ponce Lerou	Presidente Titular	Ingeniero Mecánico	5.370.715-7	Abr. 2016	Abr. 2017	Abr. 2018
Arnfinn F. Prugger	Director Titular	Geocientífico	48.187.981-7	Abr. 2015	Abr. 2018	Abr. 2019
Darryl Stann	Director Titular	Contador	N/A	Ene.2018	Abr.2018	Dec.2018

iii) REMUNERACIONES DE LOS DIRECTORES

Resumen dietas Directorio enero-diciembre 2019 (en Ch\$):

Directores	Directorio SQM S.A.		Comité Directores SQM S.A.		Comité Gobierno Corporativo SQM S.A.	Comité Salud, Seguridad, Medio Ambiente SQM S.A.	Total
	Fijo	Variable	Fijo	Variable	Fijo	Fijo	
Alberto Salas Muñoz	211.917.584	355.116.983	54.772.055	59.186.164			680.992.786
Patricio Contesse Fica	185.427.887	355.116.983			19.594.856	26.489.699	586.629.425
Georges de Bourguignon Arndt	134.555.100		44.851.700				179.406.800
Hernán Büchi Buc	165.833.031	177.558.483	15.582.343	59.186.161	26.489.699		444.649.717
Mark Fracchia	9.648.027	92.911.790			1.378.290		103.938.107
Laurence Golborne Riveros	165.833.031	177.558.491	54.772.054	59.186.164			457.349.740
Gonzalo Guerrero Yamamoto	182.818.995	177.558.491				29.320.693	389.698.179
Arnfinn F. Prugger	48.263.895	177.558.483				6.894.843	232.717.221
Darryl Stann	9.648.027	92.911.790			1.378.290		103.938.107
Francisco Ugarte Larrain	134.555.100				22.425.850		156.980.950
Robert J. Zatta	117.569.136					19.594.856	137.163.992
TOTAL	1.366.069.813	1.606.291.494	169.978.152	177.558.489	71.266.985	82.300.091	3.473.465.024

Resumen dietas Directorio enero-diciembre 2018 (en Ch\$):

Directores	Directorio SQM S.A.		Comité Directores SQM S.A.		Comité Gobierno Corporativo SQM S.A.	Comité Salud, Seguridad, Medio Ambiente SQM S.A.	Total	Directorio SQMC	Total
	Fijo	Variable	Fijo	Variable	Fijo	Fijo		Fijo	
Alberto Salas Muñoz	76.419.796		21.588.591				98.008.387		98.008.387
Patricio Contesse Fica	66.867.323					9.552.476	76.419.799		76.419.799
Joanne L. Boyes	10.724.616	116.115.257	4.021.732	38.705.088			169.566.693		169.566.693
Hernán Büchi Buc	93.770.985	154.820.339	21.588.590		16.278.392	6.725.916	293.184.222		293.184.222
Mark Fracchia	83.046.367	38.705.088				9.552.476	131.303.931		131.303.931
Laurence Golborne Riveros	66.867.323		21.588.591				88.455.914		88.455.914
Gonzalo Guerrero Yamamoto	88.411.355	154.820.206				14.938.485	258.170.046		258.170.046
Gerardo Jofré Miranda	26.903.660	154.820.206	10.088.874	51.606.534	6.725.916		250.145.190		250.145.190
Robert A. Kirkpatrick	10.724.616	116.115.257				2.681.154	129.521.027		129.521.027
Fernando Massu Taré	21.518.920	154.820.206	8.069.596	51.606.534			236.015.256		236.015.256
Luis Eugenio Ponce Lerou	43.088.064	387.051.117					430.139.181	9.790.063	439.929.244
Arnfinn F. Prugger	93.770.983	154.820.338				16.278.392	264.869.713		264.869.713
Darryl Stann	83.046.367	38.705.088	6.067.142	12.901.694	13.597.238		154.317.529		154.317.529
TOTAL	765.160.375	1.470.793.102	93.013.116	154.819.850	48.835.176	47.495.269	2.580.116.888	9.790.063	2.589.906.951

iv) ASESORÍAS CONTRATADAS POR EL DIRECTORIO

Durante el año 2019, el Directorio contrató las siguientes asesorías:

Entidad	Tipo de Servicio	Monto (US\$)
PriceWaterhouseCoopers	Auditoría de estados financieros	US\$1,44 millones
Otros	Asesorías legales y otras	US\$0,04 millones
TOTAL		US\$1,48 millones

v) CAPACITACIONES REALIZADAS POR EL DIRECTORIO

Durante el año 2019, el Directorio se capacitó sobre las siguientes materias:

- (1) Orientación para nuevos Directores
- (2) FCPA (“*Foreign Corrupt Practices Act*”)

6) C) ADMINISTRACIÓN Y PERSONAL: INFORMACIÓN SOBRE EL COMITÉ DE DIRECTORES**i) CONFORMACIÓN DE COMITÉ DE DIRECTORES EN VIRTUD DE ARTÍCULO 50 BIS DE LA LEY N°18.046**

Al 31 de diciembre de 2019, la Sociedad tenía un Comité de Directores para desempeñar las funciones contempladas en el artículo 50 bis de la Ley N°18.046.

ii) IDENTIFICACIÓN DE INTEGRANTES DEL COMITÉ DE DIRECTORES

Al 31 de diciembre de 2019, el Comité de Directores antes mencionado estaba constituido por los directores: Georges de Bourguignon A., Laurence Golborne R. y Alberto Salas M. Considerando las disposiciones aplicables al día 31 de diciembre de 2019, Laurence Golborne R. y Alberto Salas M. tenían y tienen todavía la calidad de Director Independiente. Alberto Salas M. tenía y tiene todavía la calidad de Presidente del Comité de Directores de la Sociedad.

Dicho Comité de Directores fue elegido el día 25 de abril de 2019. En ese entonces, fue elegido como nuevo miembro del Comité el director Georges de Bourguignon A., reemplazando al director Hernan Büchi B. – Con anterioridad a esta elección, el último cambio en la composición del Comité de Directores ocurrió el 27 de abril de 2018.

iii) REMUNERACIONES DEL COMITÉ DE DIRECTORES

El 25 de abril del año 2019, la Junta General Ordinaria de Accionistas de SQM acordó pagar a cada Director integrante del Comité de Directores una remuneración mensual equivalente a UF 200 y una remuneración anual equivalente al 0,02% de la utilidad líquida que la Sociedad obtenga durante el ejercicio comercial del año 2019. Ello, independientemente del número de sesiones realizadas por el Comité durante el respectivo periodo y de las remuneraciones que los integrantes del Comité obtengan como miembros del Directorio de la Sociedad.

Para el detalle de las remuneraciones percibidas por cada uno de los miembros del Comité durante los ejercicios 2019 y 2018, véase la sección 5) B) iii) Remuneraciones de los Directores.

iv) ACTIVIDADES DEL COMITÉ DE DIRECTORES

Durante el año 2019, el Comité de Directores de SQM (Comité) esencialmente analizó ~~–uno–~~ los Informes y Estados Financieros No Auditados de la Sociedad ~~–dos–~~ los Informes y Estados Financieros Auditados de SQM ~~–tres–~~ los Informes y propuestas de los Auditores Externos, Inspectores de Cuentas y Clasificadoras Independientes de Riesgo de la Sociedad ~~–cuatro–~~ la propuesta al Directorio de SQM acerca de los Auditores Externos y de los Clasificadores Independientes de Riesgo que dicho Directorio podría recomendar a la respectiva Junta de Accionistas para su consiguiente designación ~~–cinco–~~ los servicios tributarios y otros, diferentes de los de auditoría propiamente tales, prestados por los Auditores Externos de la Sociedad en favor de ésta y de sus filiales en Chile y en el extranjero ~~–seis–~~ los planes de remuneraciones y compensaciones de los Ejecutivos Principales de la Sociedad ~~–siete–~~ la matriz de riesgos de la Sociedad ~~–ocho–~~ la actividad relacionada al programa de cumplimiento de la Sociedad ~~–nueve–~~ el Informe de Control Interno de la Sociedad ~~–diez–~~ las diferentes materias a que se hace referencia en el capítulo “Comité de Directores” que se encuentra inserto en los Estados Financieros de SQM al día 31 de diciembre del año 2019.

Dentro de dicho contexto y en relación con lo anterior, el Comité:

- (a) Examinó los antecedentes relativos a los Estados Financieros de la Sociedad correspondientes al ejercicio comercial del año 2019 y el Informe emitido al respecto por los Auditores Externos de la Sociedad. Del mismo modo, también examinó los Estados Financieros Consolidados Intermedios de la Sociedad correspondientes al ejercicio comercial del año 2019.
- (b) Propuso al Directorio de la Sociedad los nombres de los auditores externos y de los clasificadores independientes de riesgo de la Sociedad y que el Directorio de ésta, a su vez, podría sugerir para su designación a la respectiva Junta General Ordinaria de Accionistas de la Sociedad. El Directorio de la Sociedad aprobó dichas sugerencias y la Junta, por su parte, también acogió las mismas.
- (c) Examinó y aprobó los sistemas de remuneraciones y los planes de compensación de los trabajadores y Ejecutivos Principales de la Sociedad.

El Comité también (i) autorizó la contratación por parte de la Compañía de diversos servicios, principalmente del área tributaria, con PwC, (ii) revisó los gastos del gerente general de la Compañía, y (iii) conoció los informes de las áreas de auditoría interna y riesgo y cumplimiento de la Compañía.

El Comité de Directores, finalmente, emitió el informe Anual de Gestión a que se hace referencia en la Ley N°18.046.

Durante el año 2019, el Comité no examinó antecedentes relativos a operaciones con partes relacionadas, de aquellas que deben ejecutarse con los requisitos y procedimientos establecidos en el título XVI de la Ley de Sociedades Anónimas.

El 25 de abril de 2019, la Junta General Ordinaria de Accionistas de SQM aprobó un presupuesto operacional para el Comité de Directores; el presupuesto operacional es equivalente a la remuneración anual de los miembros del Comité de Directores más la cantidad de US\$825.000. Las actividades realizadas por el Comité y los gastos en que incurra deben figurar en la Junta General de Accionistas.

El artículo 50 bis de la Ley de Sociedades Anónimas de Chile establece que el Comité debe constar de tres Directores, de los cuales por lo menos un miembro debe ser de preferencia independiente del controlador (es decir, cualquier persona o entidad que “controle” a la compañía para los propósitos de la ley chilena), si lo hay, y que sus funciones deben ser remuneradas.

v) ASESORÍAS CONTRATADAS POR EL COMITÉ DE DIRECTORES

Durante el año 2019, el Comité de Directores incurrió en gastos de servicios de auditoría interna y SOX por aproximadamente US\$660.000.

6) D) ADMINISTRACIÓN Y PERSONAL: EJECUTIVOS PRINCIPALES**i) IDENTIFICACIÓN DE LOS EJECUTIVOS PRINCIPALES**

Al 31 de diciembre de 2019 los ejecutivos principales de SQM eran los siguientes:

Nombre	Cargo	Profesión	RUT	Fecha de Nombramiento
Ricardo Ramos R.	Gerente General	Ingeniero Civil Industrial	8.037.690-1	Ene. 2019
Gerardo Illanes G.	Vicepresidente de Finanzas Corporativas y CFO	Ingeniero Civil Industrial	13.904.120-8	Oct. 2018
Gonzalo Aguirre T.	Vicepresidente Legal	Abogado	13.441.419-7	Sep. 2016
Pablo Altimiras C.	Vicepresidente de Negocios, Litio y Yodo	Ingeniero Civil Industrial	13.657.862-6	Oct. 2018
Jose Miguel Berguño C.	Vicepresidente de Operaciones Nitratos – Yodo	Ingeniero Civil Industrial	10.903.992-6	Mar. 2019
Frank Biot	Vicepresidente de Negocios Nitratos y Potasio	Economista	N/A	Oct. 2018
Carlos Díaz O.	Vicepresidente de Operaciones Potasio - Litio	Ingeniero Civil Industrial	10.476.287-5	Mar. 2019
Ignacia López B.	Gerente de Asuntos Corporativos	Periodista	10.777.962-0	Oct. 2019
Natalia Pizarro G.	Vicepresidente de Personas y Desempeño	Ingeniero Civil	14.167.897-3	Abr. 2019
Raúl Puerto M.	Gerente de Auditoría Interna	Ingeniero Industrial	14.757.436-K	Ene. 2016
Francisco Sanchez V.	Gerente de Gestión de Riesgo y Cumplimiento	Ingeniero Civil Industrial	15.381.281-0	Abr. 2019

ii) REMUNERACIONES DE LOS EJECUTIVOS PRINCIPALES

Para los años 2019 y 2018 las remuneraciones totales recibidas por los ejecutivos principales fueron las siguientes:

Año	Ejecutivos (1)	Sueldo Fijo (MMCh\$)	Sueldo Variable (MMCh\$)	Sueldo Total (MMCh\$)
2019	124	13.421	3.916	17.337
2018	123	13.635	5.431	19.066

(1) Considera el número promedio de ejecutivos durante el período.

iii) PLANES DE COMPENSACIÓN

Planes de incentivo para ejecutivos: El objetivo de toda organización es la creación de valor para sus grupos de interés. En consecuencia, SQM ha desarrollado un sistema de incentivos variable que reconoce el compromiso de las personas con la organización y sus resultados.

Directores: Las únicas remuneraciones asignadas al Directorio de la Compañía son las indicadas en la sección 5) B) iii) Remuneraciones de los Directores. La Compañía no tiene implementado ningún plan de incentivo para sus Directores.

Ejecutivos Principales de SQM: la Compañía tiene para sus ejecutivos un plan de bonos anual por cumplimiento de objetivos y nivel de aportación individual a los resultados de la Sociedad. Estos incentivos están estructurados en un mínimo y máximo de remuneraciones brutas y son canceladas una vez al año. Adicionalmente existen bonos de retención para ejecutivos de la Sociedad. El valor de estos bonos se vincula al precio de la acción de la Sociedad y es pagadero en efectivo durante el primer trimestre del año 2021.

6) E) ADMINISTRACIÓN Y PERSONAL: DOTACIÓN DE PERSONAL

Al 31 de diciembre de 2018, la dotación de SQM y sus subsidiarias estaba constituida por 5.741 personas de la siguiente manera:

Condición Profesional	Matriz	Subsidiarias	Total General
Ejecutivos	30	91	121
Profesionales	110	1.170	1.280
Técnicos y operarios	282	3.481	3.763
Extranjeros	17	560	577
Total	439	5.302	5.741

6) F) ADMINISTRACIÓN Y PERSONAL: PARTICIPACIÓN DE EJECUTIVOS PRINCIPALES Y DIRECTORES

Hemos sido informados que los siguientes directores poseen acciones de SQM al 31 de diciembre de 2019:

Nombre	Cargo	Porcentaje de acciones de SQM
Alberto Salas Muñoz	Presidente Titular	0%
Patricio Contesse Fica	Vicepresidente Titular	0%
Georges de Bourguingnon Arndt	Director Titular	<1%
Hernán Büchi Buc	Director Titular	0%
Laurence Golborne Riveros	Director Titular	0%
Gonzalo Guerrero Yamamoto	Director Titular	<1%
Francisco Ugarte Larrain	Director Titular	0%
Robert J. Zatta	Director Titular	0%

Hemos sido informados que los siguientes ejecutivos principales poseen acciones de SQM al 31 de diciembre de 2019:

Nombre	Cargo	Porcentaje de acciones de SQM
Ricardo Ramos R.	Gerente General	0%
Gerardo Illanes G.	Vicepresidente de Finanzas Corporativas y CFO	<1%
Gonzalo Aguirre T.	Fiscal Vicepresidente Legal	0%
Pablo Altimiras C.	Vicepresidente de Negocios, Litio y Yodo	0%
Jose Miguel Berguño C.	Vicepresidente de Operaciones Nitratos – Yodo	<1%
Frank Biot	Vicepresidente de Negocios, Nitratos y Potasio	0%
Carlos Díaz O.	Vicepresidente de Operaciones Potasio – Litio	0%
Ignacia Lopez B.	Gerente de Asuntos Corporativos	0%
Natalia Pizarro G.	Vicepresidente de Personas y Desempeño	0%
Raúl Puerto M.	Gerente de Auditoría Interna	0%
Francisco Sanchez V.	Gerente de Gestión de Riesgo y Cumplimiento	0%

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS**7) A) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS: SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS****Filiales Nacionales****AGRORAMA S.A.:**

Naturaleza jurídica:	Sociedad anónima cerrada
Capital:	US\$133.600
Participación:	99,999% SQMC S.A. 0,001% SQM Industrial S.A.
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:	0,00996%
Objeto Social:	Comercialización y distribución de fertilizantes, pesticidas e insumos agrícolas
Directorio:	Rodrigo Millán Riffo Rodrigo Real Ibaceta Enrique Olivares Carlini
Gerente General:	Rodrigo Real Ibaceta
Relación con la matriz:	Distribución
Contratos con la matriz:	No aplica
Dirección:	El Trovador 4285, piso 3, Las Condes, Santiago, Chile
Teléfono:	(56) 2 2425 3883
Fax:	(56) 2 2425 2068

AJAY-SQM CHILE S.A.:

Naturaleza jurídica:	Sociedad anónima
Capital:	US\$5.313.794
Participación:	51% SQM S.A. 49% Otros no relacionados
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:	0,23860%
Objeto Social:	Producción y comercialización de derivados de yodo
Directorio:	José Antonio Merino Andrés Fontannaz Alec Poitevint Matt Webb
Gerente General:	Carlos Grez
Relación con la matriz:	Producción y distribución
Contratos con la matriz:	Acuerdo comercial
Dirección:	Avda Pdte. Eduardo Frei Montalba N° 4900, Renca, Santiago, Chile
Teléfono:	(56) 2 2443 7110
Fax:	(56) 2 2443 7114

ALMACENES Y DEPOSITOS LTDA.:

Naturaleza jurídica:	Sociedad limitada
Capital:	US\$1.037.878
Participación:	99% SQM Potasio S.A. 1% SQM S.A.
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:	0,00707%

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

Objeto Social:	Depósitos generales
Directorio:	No tiene
Gerente General:	Ricardo Ramos R.*
Dirección:	El Trovador 4285, Las Condes, Santiago, Chile
Relación con la matriz:	Soporte
Contratos con la matriz:	No aplica
Teléfono:	(56) 2 2425 2000
Fax:	(56) 2 2425 2268

COMERCIAL AGRORAMA LTDA

Naturaleza jurídica:	Sociedad de responsabilidad limitada
Capital:	US\$1.068.800
Participación:	70% SQMC S.A. 30% Otros no relacionados
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:	0,02268%
Objeto Social:	Comercialización y distribución de fertilizantes, pesticidas e insumos agrícolas
Directorio:	Rodrigo Real Ibaceta Rodrigo Millán R. Enrique Olivares C. Tullio Callegari P. Alejandro Bitrán M.
Gerente General:	Rodrigo Real Ibaceta
Relación con la matriz:	Distribución
Contratos con la matriz:	No aplica
Dirección:	El Trovador 4280, oficina N° 1106, Las Condes, Santiago, Chile
Teléfono:	(56) 2 2425 3883
Fax:	(56) 2 2425 2068

COMERCIAL HYDRO S.A.:

Naturaleza jurídica:	Sociedad anónima cerrada
Capital:	US\$4.818.186
Participación:	99,9999% SQMC S.A. 0,0001% Agrorama S.A.
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:	0,07171%
Objeto Social:	Importación y comercialización de fertilizantes
Directorio:	Carlos Ríos M. Roberto Campusano B. Rodrigo Real Ibaceta
Gerente General:	Rodrigo Real Ibaceta
Relación con la matriz:	Soporte
Contratos con la matriz:	No tiene
Dirección:	El Trovador 4285, Piso 3, Las Condes, Santiago, Chile
Teléfono:	(56) 2 2425 2525
Fax:	(56) 2 2425 2268

EXPLORACIONES MINERAS S.A.:

Naturaleza jurídica:	Sociedad anónima
----------------------	------------------

* Director, Gerente General o Ejecutivo Principal de SQM S.A.

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

Capital: US\$30.100.000
 Participación: 0,269103% SQM S.A.
 99,730897% SQM Potasio S.A.

Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,83987%

Objeto Social: Explotación de otras minas y canteras

Directorio: José Miguel Berguño C.*
 Ricardo Ramos R.*
 Gerardo Illanes G.*
 Ricardo Ramos R.*

Gerente General: Ricardo Ramos R.*

Relación con la matriz: Soporte

Contratos con la matriz: No aplica

Dirección: El Trovador 4285, Las Condes, Santiago, Chile

Teléfono: (56) 2 2425 2000

Fax: (56) 2 2425 2434

INSTITUCION DE SALUD PREVISIONAL NORTE GRANDE LTDA.:

Naturaleza jurídica: Sociedad limitada

Capital: US\$66.880

Participación: 99% SQM Industrial S.A.
 1% SQM S.A.

Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,03472%

Objeto Social: Administrar materias de salud para SQM S.A.

Directorio: No aplica

Gerente General: Humberto Riquelme

Relación con la matriz: Soporte

Contratos con la matriz: Soporte

Dirección: Aníbal Pinto N° 3228, Antofagasta, Chile

Teléfono: (56) 5 5241 2621

Fax: (56) 5 5241 2632

ORCOMA ESTUDIOS SPA:

Naturaleza jurídica: Sociedad por acciones

Capital: US\$4.631.507

Participación: 51% SQM SA
 49% Interés Minoritario

Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,05862%

Objeto Social: La exploración, reconocimiento, prospección e investigación de yacimientos mineros para la extracción, producción y procesamiento de minerales.

Representante Legal: Ricardo Ramos R.*
 José Miguel Berguño C.*

Relación con la matriz: No aplica

Contratos con la matriz: Ninguno a la fecha

Dirección: Apoquindo 3721, oficina 131, Las Condes, Santiago, Chile

Teléfono: (56) 2 2367 3000

ORCOMA SPA:

Naturaleza jurídica: Sociedad por acciones

Capital: US\$2.357.731

Participación: 100% SQM SA

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,05800%
Objeto Social: Explorar, reconocer, prospectar, investigar, desarrollar y explotar yacimientos mineros a fin de extraer, producir y procesar minerales.
Representante Legal: Ricardo Ramos R.*
José Miguel Berguño C.*
Relación con la matriz: No aplica
Contratos con la matriz: Ninguno a la fecha
Dirección: Apoquindo 3721, oficina 131, Las Condes, Santiago, Chile
Teléfono: (56) 2 2367 3000

SERVICIOS INTEGRALES DE TRANSITOS Y TRANSFERENCIAS S.A.:

Naturaleza jurídica: Sociedad anónima
Capital: US\$9.873.573
Participación: 99,99966% SQM Industrial S.A.
0,00034% SQM S.A.

Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 1,35988%
Objeto Social: Movimiento y almacenaje de mercaderías
Directorio: José Miguel Berguño B.*
Ricardo Ramos R.*
Pablo Altimiras C.*
Gerardo Illanes G.*
Carlos Diaz O.*
Gerente General: Ricardo Ramos R.*
Relación con la matriz: Distribución
Contratos con la matriz: No aplica
Dirección: Arturo Prat N° 1060, Tocopilla, Chile
Teléfono: (56) 5 5241 4452
Fax: (56) 5 5241 4488

SOCIEDAD PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD CRUZ DEL NORTE S.A.:

Naturaleza jurídica: Sociedad anónima
Capital: US\$66.800
Participación: 99% SQM Industrial S.A.
1% SQM Potasio S.A.

Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,01852%
Objeto Social: Prestación de servicio de salud
Directorio: Mauricio Guerra Oliveros
Sergio Figueroa Rodriguez
David Zapata Figueroa
Gerente General: David Zapata Figueroa
Relación con la matriz: Soporte
Contratos con la matriz: Soporte
Dirección: El Trovador 4285, Las Condes, Santiago, Chile
Teléfono: (56) 2 2425 2000
Fax: (56) 2 2425 2068

SOQUIMICH COMERCIAL S.A.:

Naturaleza jurídica: Sociedad anónima abierta
Capital: US\$61.745.898

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

Participación:	60,6383212% SQM Industrial S.A. 0,0000004% SQM S.A. 39,3616784% Otros no relacionados
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:	2,23883%
Objeto Social:	Producción y comercialización de fertilizantes
Directorio:	Bogdan Borkowski S. Carlos Díaz O.* Alfredo Doberti D. Francisco Javier Fontaine S. Gerardo Illanes G.* Christian Lüders M. Eugenio Ponce L. Rodrigo Real Ibaceta
Gerente General:	Distribución
Relación con la matriz:	Suministro
Contratos con la matriz:	El Trovador 4285, Piso3, Las Condes, Santiago, Chile
Dirección:	(56) 2 2425 2525
Teléfono:	(56) 2 2425 2268
Fax:	
SQM INDUSTRIAL S.A.:	
Naturaleza jurídica:	Sociedad anónima
Capital:	US\$715.066.287
Participación:	99,047043% SQM S.A. 0,952957% SQM Potasio S.A.
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:	39,30018%
Objeto Social:	Operación de plantas de extracción, beneficio y transferencia de sustancias mineras y materias primas
Gerente General:	Ricardo Ramos R.*
Directorio:	José Miguel Berguño C.* Ricardo Ramos R.* Carlos Diaz O.*
Relación con la matriz:	Producción
Contratos con la matriz:	No aplica
Dirección:	El Trovador 4285, Las Condes, Santiago, Chile
Teléfono:	(56) 2 2425 2525
Fax:	(56) 2 2425 2268
SQM MAG SPA:	
Naturaleza jurídica:	Sociedad por acciones
Capital:	US\$10.000
Participación:	100% SQM Potasio S.A.
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:	0,06313%
Objeto Social:	Exploración y explotación minera
Directorio:	No tiene
Gerente General:	No tiene
Relación con la matriz:	Producción
Contratos con la matriz:	No tiene
Dirección:	Los Militares 4290 Piso 1 Las Condes, Santiago, Chile
Teléfono:	(56) 2 2425 2467

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

SQM NITRATOS S.A.:

Naturaleza jurídica: Sociedad anónima
 Capital: US\$30.349.981
 Participación: 99,99999782% SQM S.A.
 0,00000218% SQM Potasio S.A.

Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 10,07855%

Objeto Social: Producción y venta de fertilizantes

Directorio: José Miguel Berguño C.*
 Ricardo Ramos R.*
 Pablo Altimiras C.*
 Carlos Diaz O.*
 Gerardo Illanes G.*

Gerente General: Ricardo Ramos R.*

Relación con la matriz: Producción

Contratos con la matriz: No aplica

Dirección: El Trovador 4285, Las Condes, Santiago, Chile

Teléfono: (56) 2 2425 2000

Fax: (56) 2 2425 2268

SQM POTASIO S.A.:

Naturaleza jurídica: Sociedad anónima
 Capital: US\$257.010.492
 Participación: 99,999999% SQM S.A.
 0,000001% Otros no relacionados

Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 24,41261%

Objeto Social: Extracción de minerales para la fabricación de abonos y productos químicos

Directorio: José Miguel Berguño C.*
 Ricardo Ramos R.*
 Carlos Diaz O.*
 Pablo Altimiras C.*
 Carlos Diaz O.*

Gerente General: Ricardo Ramos R.*

Relación con la matriz: Producción

Contratos con la matriz: No aplica

Dirección: El Trovador 4285, Las Condes, Santiago, Chile

Teléfono: (56) 2 2425 2000

Fax: (56) 2 2425 2268

SQM SALAR S.A.:

Naturaleza jurídica: Sociedad anónima
 Capital: US\$38.000.000
 Participación: 81,82% SQM Potasio S.A.
 18,18% SQM S.A.

Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 39,82988%

Objeto Social: Explotación y comercialización de potasio, litio y otros productos

Directorio: Alberto Salas M.*
 Patricio Contesse F.*
 Gonzalo Guerrero Y.*

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

Gerente General:	Ricardo Ramos R.*
Relación con la matriz:	Laurence Golborne R.*
Contratos con la matriz:	Ricardo Ramos R.*
Dirección:	Producción
Teléfono:	No aplica
Fax:	El Trovador 4285, Las Condes, Santiago, Chile
	(56) 2 2425 2000
	(56) 2 2425 2268

Filiales Internacionales

ADMINISTRACION Y SERVICIOS SANTIAGO S.A. DE C.V.:

Naturaleza jurídica:	Sociedad anónima de capital variable
Capital:	US\$6.612
Participación:	99,998% SQM Industrial S.A.
	0,002% SQM North America Corporation

Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:

0,00752%

Objeto Social:

Prestación de servicios

Directorio:

Christian Lüders M.

Ricardo Ramos R.*

Frank Biot*

Gerardo Illanes G.*

Gonzalo Aguirre T.*

Alvaro Fernandez G.

Patricio de Solminihac T.*

Domingo Aguirre F.

Christian Lüders M.

Gerente General:

Relación con la matriz:

Soporte

Contratos con la matriz:

No aplica

Dirección:

Av. Moctezuma 144-4, Ciudad del Sol. CP 45050, Zapopan, Jalisco, México

Teléfono:

(52 33) 35401100

Fax:

(52 33) 35401100

COMERCIAL CAIMÁN INTERNACIONAL S.A.:

Naturaleza jurídica:	Sociedad anónima
Capital:	US\$1.000
Participación:	100% SQM Investment Corporation N.V.

Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:

0,00628%

Objeto Social:

Comercialización, importación y exportación

Directorio:

Christian Lüders M.

Andrés Yaksic B.*

Matías Murillo G.

Christian Lüders M.

Gerente General:

Relación con la matriz:

Soporte

Contratos con la matriz:

No aplica

Dirección:

Edificio Plaza Bancomer, Calle 50, Panamá, República de Panamá

Teléfono:

(52 33) 35101100

Fax:

(52 33) 35101100

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

NITRATOS NATURAIS DO CHILE SERVICIOS LTDA.:

Naturaleza jurídica: Sociedad limitada
Capital: US\$774.294
Participación: 29,18% SQM Industrial S.A.
70,82% SQM Brasil Ltda.

Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,00337%
Objeto Social: Asesoría comercial; representación de otras sociedades nacionales y extranjeras; apoyo administrativo en general; participación en otras sociedades en calidad de quotista o accionista.

Directorio: No tiene
Representante legal: Martim de Almeida Sampaio
Relación con la matriz: Soporte
Contratos con la matriz: No aplica
Dirección: Calçada das Margaridas, nº 163, sala 02, Centro Comercial de Alphaville, Alphaville, Barueri, CEP 06453-038, Sao Paulo, Brasil.

Teléfono: (55 11) 4195 6315

NORTH AMERICAN TRADING COMPANY:

Naturaleza jurídica: Sociedad anónima
Capital: US\$338.124
Participación: 100% SQM North America Corporation
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,00741%
Objeto Social: Sociedad de inversiones
Directorio: Gerardo Illanes G.*
Pablo Altimiras C.*
Presidente: Pablo Hernandez
Relación con la matriz: Soporte
Contratos con la matriz: No aplica
Dirección: 2727 Paces Ferry Road, Building Two, Suite 1425, Atlanta, GA 30339

Teléfono: (1 770) 916 9400
Fax: (1 770) 916 9401

ROYAL SEED TRADING A.V.V.:

Naturaleza jurídica: Sociedad limitada
Capital: US\$6.000
Participación: 1,67% SQM S.A.
98,33% SQM Potasio S.A.

Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,00108%
Objeto Social: Inversión y comercialización de bienes muebles e inmuebles
Directorio: IMC International Management & Trust Company N.V.
Gerente General: IMC International Management & Trust Company N.V.
Relación con la matriz: Soporte
Contratos con la matriz: No aplica
Dirección: Caya Dr. J.E.M. Arends 18-A, Oranjestad, Aruba
Teléfono: 297 582 3301
Fax: 297 583 6454

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

RS AGRO CHEMICAL TRADING CORP. A.V.V.:

Naturaleza jurídica: Sociedad limitada
Capital: US\$6.000
Participación: 98,3333% SQM S.A.
1,6667% SQM Potasio S.A.

Porcentaje inversión sobre activos
individuales de SQM S.A.: 0,12667%
Objeto Social: Inversión y comercialización de bienes muebles e
inmuebles

Directorio: IMC International Management & Trust Company N.V.
Gerente General: IMC International Management & Trust Company N.V.
Relación con la matriz: Soporte
Contratos con la matriz: No aplica
Dirección: Caya Dr. J.E.M. Arends 18-A, Oranjestad, Aruba.
Teléfono: 297 582 3301
Fax: 297 583 6454

SOQUIMICH EUROPEAN HOLDINGS B.V.:

Naturaleza jurídica: Sociedad limitada
Capital: US\$15.815.547
Participación: 100% SQM Corporation N.V.
Porcentaje inversión sobre activos
individuales de SQM S.A.: 4,44311%
Objeto Social: Sociedad de inversiones
Directorio: Kris Van den Bruel
Patrick Vanbeneden
Paul van Duuren
Dennis Beets

Gerente General: No tiene
Relación con la matriz: Distribución
Contratos con la matriz: No aplica
Dirección: Luna Arena, Herikerbergweg 238, 1101 CM Amsterdam Zuid-
Oost, Holanda
Teléfono: (31 20) 5755600
Fax: (31 20) 6730016

SOQUIMICH S.L.R. ARGENTINA:

Naturaleza jurídica: Sociedad limitada
Capital: US\$1.656.500
Participación: 99,99906% SQM Investment Corporation
0,00094% SQM Industrial S.A.

Porcentaje inversión sobre activos
individuales de SQM S.A.: 0,00139%
Objeto Social: Importación, exportación y comercialización de fertilizantes,
salitre yodo, sales yodadas, sulfato de sodio, nitratos de
potasio y toda clase de insumos para la agricultura e
industriales.

Directorio: No tiene
Gerente General: Dr. Carlos Mario Balter
Relación con la matriz: Soporte
Contratos con la matriz: No aplica

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

Dirección legal y real: Cecilia Grierson 255 – Piso 6° - Ciudad Autónoma de Buenos Aires – C1107CPE.Bs.As
Dirección tributaria: Espejo 65 – Oficina 6 – 5500 Mendoza, Argentina
Teléfono: (54 261) 507 9869
Fax: (54 261) 507 9869

SQI CORPORATION N.V.:

Naturaleza jurídica: Sociedad anónima
Capital: US\$62.000
Participación: 99,98413% SQM Potasio S.A.
0,01587% SQM S.A.
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,00219%
Objeto Social: Inversión en bienes muebles e inmuebles
Directorio: TMF Group
Gerente General: TMF Group
Relación con la matriz: Soporte
Contratos con la matriz: No aplica
Dirección: Schout bij Doormanweg 40, Damacor Office Building 2nd Floor, Curaçao
Teléfono: (59) (99) 4335119
Fax: (59) (99) 4335119

SQM AFRICA:

Naturaleza jurídica: Sociedad limitada
Capital: US\$70.699
Participación: 100% Soquimich European Holdings B.V.
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 1,45875%
Objeto Social: Comercialización de nutrientes vegetales de especialidad y productos industriales
Directorio: Frank Biot*
Patrick Vanbeneden
Emmanuel de Marex
Oficial Público: Ettienne Strydom
Relación con la matriz: Distribución
Contratos con la matriz: No aplica
Dirección: Building 33 Waterford Office Park, Waterford Drive, 2055 Fourways, Johannesburg, Sudáfrica
Teléfono: (27 11) 6580018
Fax: (27 11) 6581101

SQM AUSTRALIA PTY LTD

Naturaleza jurídica: Sociedad Limitada
Capital: US\$119.955.000
Participación: 100% SQM Potasio S.A.
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 2,95310%
Objeto Social: Minería - Específicamente litio
Directorio: Jay Leary
Pablo Altimiras C.*
Gonzalo Aguirre T.*
Director Suplente: Gerardo Illanes G.*

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

Representante Legal: Jay Leary
Relación con la matriz: Inversión y actividades de exploración
Contratos con la matriz: No aplica
Dirección: Level 16 201 Elizabeth street, Sydney NSW 2000
Teléfono: (61 412) 558911
Fax: (61 293) 479221

SQM (BEIJING) COMMERCIAL CO. LTDA.:

Naturaleza jurídica: Sociedad limitada
Capital: US\$1.600.000
Participación: 100% SQM Industrial S.A.
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,28856%
Objeto Social: Agente comisionista y comercialización de productos químicos
Directorio: Patricio de Solminihac T.*
Frank Biot*
Ricardo Ramos R.*
Gerente General: Victor Larrondo G.
Relación con la matriz: Distribución
Contratos con la matriz: Acuerdo de prestación de servicios
Dirección: Room 1502, CBD International Mansion No. 16 Yong An Dong Li, Jian Wai Ave Beijing, 100022, P.R. China.
Teléfono: (86 10) 6461 8950
Fax: (86 10) 8454 0885

SQM BRASIL SERVICIOS LTDA.:

Naturaleza jurídica: Sociedad limitada
Capital: US\$2.620.000
Participación: 99,16% SQM Industrial
0,84% SQM S.A.
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,00476%
Objeto Social: Asesoría comercial; representación de otras sociedades nacionales y extranjeros; apoyo administrativo en general; participación en otras sociedades en calidad de quotista o accionista.
Directorio: No tiene
Representante legal: Martim de Almeida Sampaio
Relación con la matriz: Soporte
Contratos con la matriz: No aplica
Dirección: Calçada das Margaridas, nº 163, sala 02, Centro Comercial de Alphaville, Alphaville, Barueri, CEP 06453-038, Sao Paulo, Brasil
Teléfono: (55 11) 4195 6315

SQM COLOMBIA LTDA.:

Naturaleza jurídica: Sociedad por acciones simplificada
Capital: US\$1.291.915
Participación: 100% SQM Industrial S.A.
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,23729%

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

Objeto Social: Fabricación, importación, comercialización y exportación de fertilizantes

Directorio: Christian Luders M.
Matias Murillo G.
Patricio de Solminihac T.*
Gonzalo Aguirre T.*
Gerardo Illanes G.*
Frank Biot*
Sebastian Sanchez

Representante Legal: Christian Luders M.
Matias Murillo G.

Relación con la matriz: Soporte

Contratos con la matriz: No Aplica

Dirección: Calle 72 No. 10-07 oficina 401

Teléfono: (+57) 1 746 1000

Fax: (+57) 1 746 1000

SQM COMERCIAL DE MEXICO S.A. de C.V.:

Naturaleza jurídica: Sociedad anónima de capital variable

Capital: US\$22.044.533

Participación: 99,94% SQM Industrial S.A.
0,05% SQM Potasio S.A.
0,01% SQM S.A.

Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:

2,69472%

Objeto Social: Importación, exportación y comercialización de fertilizantes

Directorio: Christian Lüders M.
Ricardo Ramos R.*
Frank Biot*
Gerardo Illanes G.*
Gonzalo Aguirre T.*
Alvaro Fernandez G.
Patricio de Solminihac T.*
Domingo Aguirre F.

Gerente General: Christian Lüders M.

Relación con la matriz: Distribución

Contratos con la matriz: No aplica

Dirección: Av. Moctezuma 144-4, Ciudad del Sol. CP 45050, Zapopan, Jalisco, México

Teléfono: (52 33) 35401100

Fax: (52 33) 35401100

SQM CORPORATION N.V.:

Naturaleza jurídica: Sociedad anónima

Capital: US\$12.939.718

Participación: 99,9794% SQM Industrial S.A.
0,0204% SQI Corporation N.V.
0,0002% SQM S.A.

Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:

4,13001%

Objeto Social: Inversión en bienes muebles e inmuebles

Directorio: TMF Group

Gerente General: TMF Group

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

Relación con la matriz:	Soporte
Contratos con la matriz:	No aplica
Dirección:	Schout bij Doormanweg 40, Damacor Office Building 2nd Floor, Curaçao
Teléfono:	(59) (99) 4335119
Fax:	(59) (99) 4335119
SQM ECUADOR S.A.:	
Naturaleza jurídica:	Sociedad anónima
Capital:	US\$416.900
Participación:	99,996% SQM Industrial S.A. 0,004% SQM S.A.
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:	0,79403%
Objeto Social:	Venta por mayor de abonos
Directorio:	No tiene
Gerente General:	Christian Luders M.
Relación con la matriz:	Distribución
Contratos con la matriz:	No aplica
Dirección:	Av. Constitución y Av. Juan Tanca Marengo, Edificio Executive Center, Piso 3 Oficina 304-305, Guayaquil, Ecuador
Teléfono:	(593 4) 2158639
Fax:	(593 4) 2158639 ext 11
SQM EUROPE N.V.:	
Naturaleza jurídica:	Sociedad anónima
Capital:	US\$18.656.745
Participación:	99,42% Soquimich European Holdings B.V. 0,58% SQM S.A.
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:	10,67744%
Objeto Social:	Distribución y comercialización de nutrientes vegetales de especialidad y productos industriales en Europa, África del Norte y el Mediano y Lejano Oriente
Directorio:	Ricardo Ramos R.* Gonzalo Aguirre T.* Pablo Altimiras C.* Gerardo Illanes G.*
Gerente General:	Frank Biot*
Relación con la matriz:	Soporte y distribución
Contratos con la matriz:	No aplica
Dirección:	Houtdok-Noordkaai 25a, 2030. Antwerp, Bélgica
Teléfono:	(32 3) 2039700
Fax:	(32 3) 2312782
SQM FRANCE S.A.	
Naturaleza jurídica:	Sociedad anónima
Capital:	US\$204.061
Participación:	100% Soquimich European Holdings NV
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:	0,00863%
Objeto Social:	Distribución
Directorio:	No tiene

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

Representante Legal:	Oliver Lecaplain
Relación con la matriz:	Soporte
Contratos con la matriz:	No aplica
Dirección:	Zac Des Pommiers, 27930 Fauville, France
Teléfono:	No tiene
SQM IBERIAN S.A.	
Naturaleza jurídica:	Sociedad anónima
Capital:	US\$133.127
Participación:	100% Soquimich European Holdings B.V.
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:	1,35395%
Objeto Social:	Distribución y comercialización de nutrientes vegetales de especialidad y productos técnicos en España
Directorio:	Frank Biot* Erik Borghys Gerardo Illanes G.*
Gerencia:	José Andrés Cayuela Enrique Torras Erik Lütken R.
Relación con la matriz:	Distribución
Contratos con la matriz:	No aplica
Dirección:	Provenza 251 Principal 1a CP 08008 Barcelona, España
Teléfono:	(34 93) 4877806
Fax:	(34 93) 4872344
SQM INDONESIA S.A.:	
Naturaleza jurídica:	Sociedad anónima
Capital:	US\$30.905
Participación:	80% Soquimich European Holding B.V. 20% Interés Minoritario
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:	0,00006%
Objeto Social:	Servicios de trading de importaciones y de distribución
Directorio:	Frank Biot* (Presidente) Patrick Vanbeneden Rudy Ismanto
Gerente General:	No aplica
Relación con la matriz:	No aplica
Contratos con la matriz:	No aplica
Dirección:	Perumahanbumi Dirgantara Permai, Jl. Suryadarma Blok Aw No. 15, Rt. 01/09, 17436 Jatisari Pondok Gede, Indonesia
Teléfono:	(62 21) 86607760
Fax:	(62 21) 86607761
SQM INTERNATIONAL N.V.:	
Naturaleza jurídica:	Sociedad anónima
Capital:	US\$3.079.827
Participación:	99,42% Soquimich European Holdings B.V. 0,58% SQM S.A.
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:	1,01930%

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

Objeto Social: Distribución y comercialización de nutrientes vegetales de especialidad y productos industriales en Europa, África del Norte y el Mediano y Lejano Oriente

Directorio: Ricardo Ramos R.*
Gonzalo Aguirre T.*
Pablo Altimiras C.*
Gerardo Illanes G.*

Gerente General: Frank Biot*

Relación con la matriz: Soporte y distribución

Contratos con la matriz: No aplica

Dirección: Houtdok-Noordkaai 25a, 2030. Antwerp, Bélgica

Teléfono: (32 3) 2039700

Fax: (32 3) 2312782

SQM INVESTMENT CORPORATION N.V.:

Naturaleza jurídica: Sociedad anónima

Capital: US\$50.000

Participación: 99,00% SQM Potasio S.A.
1,00% SQM S.A.

Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 1,09835%

Objeto Social: Inversión y comercialización de bienes muebles e inmuebles

Directorio: TMF Group

Gerente General: TMF Group

Relación con la matriz: Soporte

Contratos con la matriz: No aplica

Dirección: Schout bij Doormanweg 40, Damacor Office Building 2nd Floor, Curaçao

Teléfono: (59) (99) 4335119

Fax: (59) (99) 4335119

SQM ITALIA SRL:

Naturaleza jurídica: Sociedad limitada

Capital: US\$285.939

Participación: 100% Soquimich European Holdings NV

Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,02844%

Objeto Social: Distribución

Directorio: No tiene

Gerente General: Silvio Maria Parri
Frank Biot*

Relación con la matriz: Soporte

Contratos con la matriz: No aplica

Dirección: Via A. Meucci, N°5, 50012 – Bagno A Ripoli –Firenze, Italia

Teléfono: (39) 055 644 418

Fax: No tiene

SQM JAPAN CO. LTD.:

Naturaleza jurídica: Sociedad limitada

Capital: US\$87.413

Participación: 15,8147% SQM Potasio S.A.
84,0256% Soquimich European Holdings B.V.
0,1597% SQM S.A.

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 1,69630%
 Objeto Social: Comercialización de productos en Asia/Oceanía y asistencia de marketing
 Directorio: Pablo Altimiras C.*
 Alvaro Fernandez
 Andrés Stocker
 Gerente General: Andrés Stocker
 Relación con la matriz: Distribución y marketing
 Contratos con la matriz: Acuerdo de agencia comercial
 Dirección: From 1st Bldg 207, 5-3-10 Minami- Aoyama, Minatoku, Tokio, Japón 107-0062
 Teléfono: (81 3) 5778 3311
 Fax: (81 3) 5778 3312

SQM LITHIUM SPECIALTIES LIMITED PARTNERSHIP, L.L.P:

Naturaleza jurídica: Sociedad limitada
 Capital: US\$33.712.430
 Participación: 99% SQM Virginia LLC
 1% North American Trading Co.
 Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,38713%
 Objeto Social: Producción y comercialización de derivados del litio.
 Directorio: No tiene
 Presidente: Pablo Hernandez
 Relación con la matriz: Soporte
 Contratos con la matriz: No aplica
 Dirección: 2727 Paces Ferry Road, Building Two, Suite 1425, Atlanta, GA 30339
 Teléfono: 1 (770) 916 9400
 Fax: 1 (770) 916 9401

SQM NITRATOS MEXICO S.A. de C.V.:

Naturaleza jurídica: Sociedad anónima de capitales variables
 Capital: US\$5.636
 Participación: 99,998% SQM Industrial S.A.
 0,002% SQM North America Corporation
 Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,00390%
 Objeto Social: Prestación de servicios
 Directorio: Christian Lüders M.
 Ricardo Ramos R.*
 Frank Biot*
 Gerardo Illanes G.*
 Gonzalo Aguirre T.*
 Alvaro Fernandez G.
 Patricio de Solminihac T.*
 Domingo Aguirre F.
 Gerente General: Christian Lüders M.
 Relación con la matriz: Soporte
 Contratos con la matriz: No aplica
 Dirección: Av. Moctezuma 144-4, Ciudad del Sol. CP 45050, Zapopan, Jalisco, México

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

Teléfono: (52 33) 35401100
Fax: (52 33) 35401100

SQM NORTH AMERICA CORPORATION:

Naturaleza jurídica: Sociedad anónima
Capital: US\$79,576,550
Participación: 51% SQM Industrial S.A.
40% SQM S.A.
9% Soquimich European Holdings B.V.

Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 3,33149%

Objeto Social: Comercialización de nitratos, bonos, yodo y litio en Norteamérica

Directorio: Gonzalo Aguirre T.*
Pablo Altimiras C.*
Frank Biot*
Gerardo Illanes G.*
Ricardo Ramos R.*

Presidente: Pablo Hernandez

Relación con la matriz: Distribución

Contratos con la matriz: No aplica

Dirección: 2727 Paces Ferry Road, Building Two, Suite 1425, Atlanta, GA 30339

Teléfono: (1 770) 916 9400
Fax: (1 770) 916 9401

SQM OCEANIA PTY LIMITED:

Naturaleza jurídica: Sociedad limitada
Capital: US\$1
Participación: 100% SQM Soquimich European Holdings B.V.

Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,13367%

Objeto Social: Importación, exportación y distribución de fertilizantes industriales y productos industriales

Directorio: Frank Biot*
Patrick Vanbeneden
Gerardo Illanes G.*
Carlos Díaz O.*
Geoffrey Walker
Stefan Debruyne

Gerente General: No tiene

Relación con la matriz: Distribución

Contratos con la matriz: No aplica

Dirección: Level 16 201 Elizabeth street, Sydney NSW 2000

Teléfono: (61 412) 558911
Fax: (61 293) 479221

SQM PERÚ S.A.:

Naturaleza jurídica: Sociedad anónima
Capital: US\$1.110.627
Participación: 99,99093% SQM Industrial S.A.
0,00907% SQM S.A.

Porcentaje inversión sobre activos

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

individuales de SQM S.A.: 0,00072%
 Objeto Social: Comercialización de insumos agrícolas e industriales
 Directorio: No tiene
 Gerente General: No tiene
 Representante: Abdon Jesus Rojas Lagos
 Relación con la matriz: Soporte
 Contratos con la matriz: No aplica
 Dirección: Avenida Camino Real N° 390 of 801, San Isidro, Lima, Perú
 Teléfono: (511) 6112121

SQM (THAILAND) LIMITED:

Naturaleza jurídica: Sociedad limitada
 Capital: US\$3.364.341
 Participación: 99,996% SQM European Holdings NV
 0,004% Interés Minoritario
 Porcentaje inversión sobre activos
 individuales de SQM S.A.: 0,12097%
 Objeto Social: Comercialización de fertilizantes y químicos industriales
 Directorio: Alvaro Fernandez
 Patrick Vanbeneden
 Andrés Stocker
 Pattamakan Suparp
 Representante legal: Aaron Duyck
 Relación con la matriz: Distribución
 Contratos con la matriz: No aplica
 Dirección: Unit 2962, Level 29, No. 388, Exchange Tower, Sukhumvit
 Road, Klongtoey District, Bangkok, Thailand
 Teléfono: (66) 2104 9136

SQM SHANGHAI CHEMICALS CORPORATION:

Naturaleza jurídica: Sociedad Limitada
 Capital: US\$2.499.995
 Participación: 100% SQM Industrial S.A.
 Porcentaje inversión sobre activos
 individuales de SQM S.A.: 0,89404%
 Objeto Social: Venta, importación y exportación. Comercialización de
 productos químicos
 Directorio: Gonzalo Aguirre T.*
 Gerardo Illanes G.*
 Daniel Jimenez S.
 Representante Legal: Daniel Jimenez S.
 Relación con la matriz: Distribución
 Contratos con la matriz: No aplica
 Dirección: Huaihai Road 300, Room 33, floor 47, Huangpu District,
 Shanghai, China
 Teléfono: (86) 21 5116 2843
 Fax: No aplica

SQM VIRGINIA L.L.C.:

Naturaleza jurídica: Sociedad limitada
 Capital: US\$33.375.305
 Participación: 100% SQM North America Corporation
 Porcentaje inversión sobre activos

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

individuales de SQM S.A.: 0,71625%
Objeto Social: Sociedad de inversiones
Directorio: Pablo Altimiras C.*
Gerardo Illanes G.*
Presidente: Pablo Hernandez
Relación con la matriz: Soporte
Contratos con la matriz: No aplica
Dirección: 2727 Paces Ferry Road, Building Two, Suite 1425, Atlanta,
GA 30339
Teléfono: (1 770) 916 9400
Fax: (1 770) 916 9401

SQMC HOLDING CORPORATION:

Naturaleza jurídica: Sociedad anónima
Capital: US\$3.000.000
Participación: 99,9% SQM Potasio S.A.
0,1% SQM S.A.

Porcentaje inversión sobre activos
individuales de SQM S.A.: 1,10768%
Objeto Social: Sociedad de inversiones
Directorio: Carlos Diaz O.*
Felipe Smith de A.
Presidente: Pablo Hernandez
Relación con la matriz: Soporte
Contratos con la matriz: No aplica
Dirección: 2727 Paces Ferry Road, Building Two, Suite 1425, Atlanta,
GA 30339
Teléfono: (1 770) 916 9400
Fax: (1 770) 916 9401

Coligadas Internacionales

ABU DHABI FERTILIZER INDUSTRIES CO. W.L.L. (U.A.E.):

Naturaleza jurídica: Sociedad limitada
Capital: US\$1.443.047
Participación: 37% SQM Corporation N.V.
63% Otros no relacionados
Porcentaje inversión sobre activos
individuales de SQM S.A.: 0,28526%
Objeto Social: Producción, distribución y comercialización de nutrientes
vegetales de especialidad
Directorio: Emmanuel De Marez
Patrick Vanbeneden
Ahmed Almehairy
Khalid Almehairy
Abdullah Almehairy
Gerente General: No aplica
Relación con la matriz: Producción y distribución
Contratos con la matriz: Acuerdo comercial
Dirección: PO Box 71871, Abu Dhabi, Emiratos Árabes Unidos
Teléfono: (971) 25511700
Fax: (971) 25511702

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

ABU DHABI FERTILIZER INDUSTRIES CO. W.L.L. (OMAN):

Naturaleza jurídica: Sociedad limitada
 Capital: US\$387.228
 Participación: 70% Abu Dhabi Fertilizer Industries Co. W.L.L.
 30% Otros no relacionados

Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,07388%

Objeto Social: Distribución y comercialización de nutrientes vegetales de especialidad

Directorio: No aplica
 Gerente General: Rajab Khalil
 Relación con la matriz: Distribución
 Contratos con la matriz: No tiene
 Dirección: P.O. Box 148, Postal Code 31, Al-Suwaiq
 Sultanate of Oman

Teléfono: (968) 26860477
 Fax: (968) 26860577

AJAY EUROPE SARL:

Naturaleza jurídica: Sociedad limitada
 Capital: US\$3.975.721
 Participación: 50% Soquimich European Holdings B.V.
 50% Otros no relacionados

Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,18309%

Objeto Social: Producción y comercialización de derivados de yodo

Directorio: José Antonio Merino
 Andrés Fontannaz
 Alec Poitevint
 Matt Webb

Gerente General: Michel Pichon
 Relación con la matriz: Producción y distribución
 Contratos con la matriz: Acuerdo comercial
 Dirección: Z.I. du Grand Verger BP 227 53602, Evron Cedex, Francia
 Teléfono: (33 24) 3013535
 Fax: (33 24) 3017618

AJAY NORTH AMERICA L.L.C.:

Naturaleza jurídica: Sociedad limitada
 Capital: US\$10.383.786
 Participación: 49% SQMC Holding Corporation L.L.P.
 51% Otros no relacionados

Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,36045%

Objeto Social: Producción y comercialización de derivados de yodo

Directorio: José Antonio Merino
 Andrés Fontannaz
 Alec Poitevint
 Matt Webb

Gerente General: Matt Webb
 Relación con la matriz: Producción y distribución
 Contratos con la matriz: Acuerdo comercial
 Dirección: 1400 Industry Road, Power Springs, GA 30129

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

Teléfono: 1 (770) 943 6202
 Fax: 1 (770) 439 0369

COVALENT LITHIUM PTY LTD:

Naturaleza jurídica: Sociedad limitada
 Capital: US\$7
 Participación: 50% SQM Australia Pty Ltd
 50% Otros no relacionados

Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,00098%

Objeto Social: Administración de activos y diseño, ejecución, construcción y operación de proyectos

Directorio: Ian Hansen
 Pablo Altimiras C.*
 Eugenio Ponce L.

Gerente General: Mark Fones

Relación con la matriz: Servicios de administración, diseño, ejecución, construcción y operación de proyectos

Contratos con la matriz: No aplica

Dirección: L18, 109 St Georges Tce Perth WA 6000, Australia
 Teléfono: (61) 8 9230 5400
 Fax: No aplica

DOKTOLAB A.Ş:

Naturaleza jurídica: Sociedad anónima
 Capital: US\$133.124
 Participación: 100% Doktor Tarsa Tarim Sanayi A.S.

Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,31945%

Objeto Social: Análisis físico y químico de suelo, plantas y nutrientes vegetales de especialidad

Directorio: Ali Çetin Karakaya
 Kamuran Pabuçcu
 Elif Uluşahin

Gerente General: Ali B. Özman

Relación con la matriz: Análisis de laboratorio

Contratos con la matriz: No tiene

Dirección: Organize Sanayi Bolgesi, İkinci Kisim, 22. Cadde No: 10, TR07100 Antalya, Turquía

Teléfono: (90) 242 249 46 46
 Fax: (90) 242 249 46 00

DOKTOR TARSA TARIM SANAYI A.S.:

Naturaleza jurídica: Sociedad anónima
 Capital: US\$32.147.829
 Participación: 50% Soquimich European Holdings B.V.
 50% Otros no relacionados

Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,63890%

Objeto Social: Distribución, comercialización y producción de fertilizantes de especialidad.

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

Directorio:	Frank Biot* Patrick Vanbeneden Ali B. Özman Esther Özman Mustafa Atif Peker
Gerente General:	Ali B. Özman
Relación con la matriz:	Producción y distribución
Contratos con la matriz:	Acuerdo comercial
Dirección:	Organize Sanayi Bolgesi, İkinci Kisim, 22. Cadde No: 10, TR07100 Antalya, Turquía
Teléfono:	(90) 242 249 46 46
Fax:	(90) 242 249 46 00

INTERNATIONAL TECHNICAL AND TRADING AGENCIES CO. W.L.L. (JORDAN)

Naturaleza jurídica:	Sociedad limitada
Capital:	US\$141.000
Participación:	50% Abu Dhabi Fertilizer Industries Co. W.L.L. 50% Otros no relacionados
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:	0,05277%
Objeto Social:	Distribución y comercialización de nutrientes vegetales de especialidad
Directorio:	No aplica
Gerente General:	No aplica
Relación con la matriz:	No aplica
Contratos con la matriz:	No aplica
Dirección:	N/A
Teléfono:	(962) 796448244

KORE POTASH PLC:

Naturaleza jurídica:	Sociedad limitada
Capital:	US\$860.852
Participación:	19,67% SQM S.A. 80,33% Otros no relacionados
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:	0,60789%
Objeto Social:	Exploración de recursos minerales y desarrollo de proyectos
Directorio:	David Hathorn Timothy Keating José Antonio Merino M. David Netherway Bradley Sampson Jonathan Trollip
Gerente General:	Bradley Sampson
Relación con la matriz:	Soporte
Contratos con la matriz:	No aplica
Dirección:	25 Moorgate, London, United Kingdom EC2R 6AY
Teléfono:	(44) 20 7131 4000
Fax:	No aplica

PLANTACOTE NV:

Naturaleza jurídica:	Sociedad limitada
----------------------	-------------------

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

Capital: US\$3.005.898
 Participación: 100% Doktor Tarsa Tarim Sanayi A.S.
 Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,31945%
 Objeto Social: Producción, distribución y comercialización de nutrientes vegetales de especialidad
 Directorio: Ali B. Özman
 Patrick Vanbeneden
 Frank Biot*
 Gerente General: Toon Vanderhallen
 Relación con la matriz: Producción y distribución
 Contratos con la matriz: Acuerdo comercial
 Dirección: Houtdok-Noordkaai 25a – 2030 Antwerp - Belgium
 Teléfono: (32) 3 203 97 17
 Fax: (32) 3 203 97 72

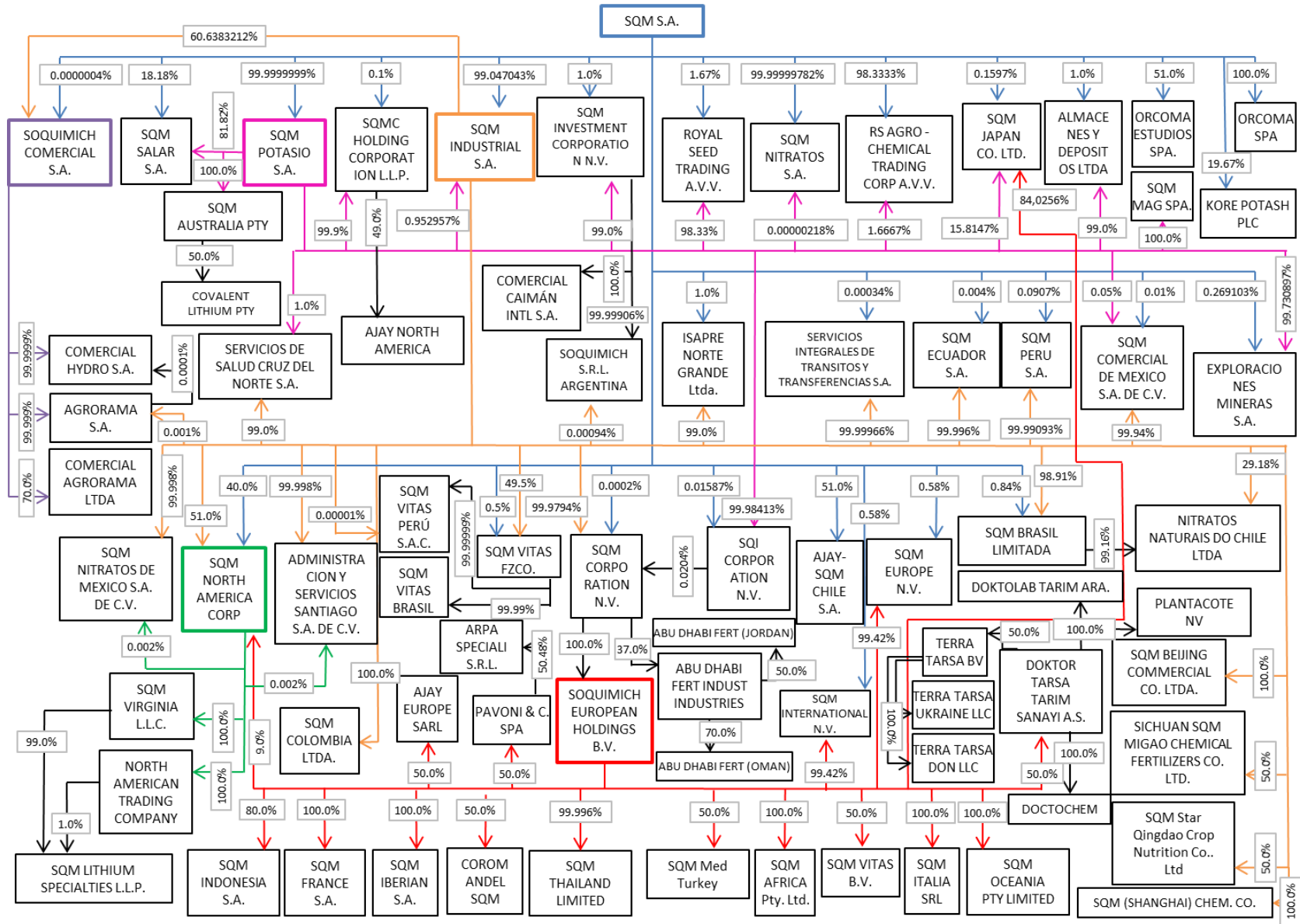
(OK) DOCTOCHEM TARIM SANAYI TICARET LTD.ŞTİ.:

Naturaleza jurídica: Sociedad limitada
 Capital: US\$574.883
 Participación: 100% Doktor Tarsa Tarim Sanayi A.S.
 Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,31945%
 Objeto Social: Producción, distribución y comercialización de nutrientes vegetales de especialidad
 Directorio: No aplica
 Gerente General: Ali B. Özman
 Relación con la matriz: Producción y distribución
 Contratos con la matriz: Acuerdo comercial
 Dirección: Eski Büyükdere Cad. No: 7 GİZ 2000 Plaza K:17 D: 67-68
 Maslak Sarıyer İstanbul
 Teléfono: (90) 212 900 31 40
 Fax: (90) 212 900 31 41

SQM EAST MED A.Ş.:

Naturaleza jurídica: Sociedad anónima
 Capital: US\$186.959
 Participación: 50% Soquimich European Holdings B.V.
 50% Otros no relacionados
 Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,01531%
 Objeto Social: Producción de nutrientes vegetales de especialidad
 Directorio: Patrick Vanbeneden
 Ali B. Özman
 Esther Özman
 Gerente General: Ali B. Özman
 Relación con la matriz: Producción
 Contratos con la matriz: Acuerdo comercial
 Dirección: Antalya Serbest Bölgesi Liman Mahallesi, 1. Cadde 4. Sokak
 No:15, 07130 Konyaalti/Antalya, Turquía
 Teléfono: (90) 242 249 46 46
 Fax: (90) 242 249 46 00

CUADRO ESQUEMÁTICO DE LAS RELACIONES DE PROPIEDAD DIRECTA E INDIRECTA ENTRE SQM S.A. Y SUS FILIALES Y ASOCIADAS



7) B) INFORMACIÓN SOBRE OTRAS SOCIEDADES EN QUE SE POSEAN INVERSIONES**Negocios Conjuntos o Control Conjunto****ARPA SPECIALI S.R.L.:**

Naturaleza jurídica:	Sociedad limitada
Capital:	US\$24.022
Participación:	50,48% Pavoni & C. SPA 49,52% Otros no relacionados
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:	0,00226%
Objeto Social:	Distribución y comercialización de fertilizantes de nutrientes vegetales de especialidad
Directorio:	Sara Pavoni Riccardo Carbone Giulio Guastalla
Gerente General:	Giulio Guastalla
Relación con la matriz:	Distribución
Contratos con la matriz:	Acuerdo comercial
Dirección:	Via Cremona 27 Int.5 46100 Mantova (MN)
Teléfono:	(39) 0376 262483
Fax:	(39) 0376 1994113

COROMANDEL (SQM INDIA) P LTD.:

Naturaleza jurídica:	Sociedad limitada
Capital:	US\$1.566.490
Participación:	50% Soquimich European Holdings NV 50% Otros no relacionados
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:	0,03853%
Objeto Social:	Producción, distribución y comercialización de nutrientes vegetales de especialidad
Directorio:	Patrick Vanbeneden Emmanuel De Marez Narayanan Vellayan Sameer Goel
Gerente General:	S. Murthy
Relación con la matriz:	Producción y distribución
Contratos con la matriz:	Acuerdo comercial
Dirección:	Coromandel House 1-2-10, Sardar Patel Road, Secunderabad-500 003, Andhra Pradesh, India
Teléfono:	91-40-27842034

QINGDAO SQM-STAR CROP NUTRITION CO. LTD.:

Naturaleza jurídica:	Sociedad limitada
Capital:	US\$2.000.000
Participación:	50% SQM Industrial S.A. 50% Otros no relacionados
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:	0,08512%
Objeto Social:	Producción y comercialización de fertilizantes solubles
Directorio:	Li Xiang

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

Gerente General: Alfredo Doberti
Relación con la matriz: Wan Taibin
Contratos con la matriz: Alvaro Fernandez
Dirección: Li Xiang
Teléfono: Producción y distribución
Acuerdo comercial
No. 36, Road 7 Longquan River, Longquan Town, Jimo City,
Qingdao Municipality, Shangdong Province, China
(86) 532 809 65 366

SICHUAN SQM-MIGAO CHEMICAL FERTILIZER CO. LTD.:

Naturaleza jurídica: Sociedad limitada
Capital: US\$28.000.000
Participación: 50% SQM Industrial S.A.
50% Migao Corporation
Porcentaje inversión sobre activos
individuales de SQM S.A.: 0,04895%
Objeto Social: Producción, distribución y comercialización de nutrientes
vegetales de especialidad
Directorio: Alfredo Doberti
Frank Biot*
Liu Yaqin
Sun Pingfu
Gerente General: Sun Pingfu
Relación con la matriz: Producción y distribución
Contratos con la matriz: Acuerdo comercial
Dirección: Huangjin Road, Dawan Town, Qingbaijiang District, Chengdu
Municipality, Sichuan Province, China
Teléfono: (86) 532 809 65 366

PAVONI & C. SPA:

Naturaleza jurídica: Sociedad limitada
Capital: US\$7.140.808
Participación: 50% Soquimich European Holdings B.V.
50% Otros no relacionados
Porcentaje inversión sobre activos
individuales de SQM S.A.: 0,16866%
Objeto Social: Producción, distribución y comercialización de nutrientes
vegetales de especialidad
Directorio: Patrick Vanbeneden
Frank Biot*
Giuseppe Casubolo
Aldo Bonaccorsi
Giulio Guastalla
Sara Pavoni
Gerente General: Sara Pavoni
Relación con la matriz: Producción y distribución
Contratos con la matriz: Acuerdo comercial
Dirección: Corso Italia, 172, 95129 Catania (Ct)
Teléfono: (39) 095 7931440
Fax: (39) 095 654512

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

SQM VITAS BRASIL:

Naturaleza jurídica:	Sociedad limitada
Capital:	US\$4.300.597
Participación:	99,99% SQM Vitas FZCO 0,01% Otros no relacionados
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:	0,13139%
Objeto Social:	Producción, distribución y comercialización de nutrientes vegetales de especialidad
Directorio:	Patrick Vanbeneden Karina Kuzmak-Bourdet Alfredo Doberti
Gerente General:	Leandro Ries
Relación con la matriz:	Producción y distribución
Contratos con la matriz:	Acuerdo comercial
Dirección:	Via Candeias, Km. 01, Sem Numero, Lote 4, Bairro Cia Norte, Candeias, Bahia – Brasil CEP 43.805 – 190, Caixa Postal 138
Teléfono:	(55) 71 3602 3056
Fax:	No tiene

SQM VITAS BV:

Naturaleza jurídica:	Sociedad limitada
Capital:	US\$114.390
Participación:	50% Soquimich European Holdings NV 50% Otros no relacionados
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:	0,03204%
Objeto Social:	Sociedad de inversiones
Directorio:	Soquimich European Holdings NV Vitas Roullier S.A.S.
Gerente General:	No aplica
Relación con la matriz:	Soporte
Contratos con la matriz:	Acuerdo comercial
Dirección:	Luna ArenA, Herikerbergweg 238, 1101 CM Amsterdam Zuid-Oost, Holanda
Teléfono:	(31 20) 5755600
Fax:	(31 20) 6730016

SQM VITAS FZCO:

Naturaleza jurídica:	Sociedad de zona franca
Capital:	US\$1.415.820
Participación:	49,5% SQM Industrial S.A. 0,5% SQM S.A. 50% Otros no relacionados
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:	0,22388%
Objeto Social:	Producción, distribución y comercialización de nutrientes vegetales de especialidad
Directorio:	Patrick Vanbeneden Karina Kuzmak-Bourdet Frank Biot*
Gerente General:	Patrick Vanbeneden
Relación con la matriz:	Producción y distribución

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

Contratos con la matriz: Acuerdo comercial
Dirección: Jebel Ali Free Zone, PO Box 18222, Dubai, Emiratos Arabes Unidos
Teléfono: (971 4) 8838506
Fax: (971 4) 8838507

SQM VITAS PERÚ S.A.C.:

Naturaleza jurídica: Sociedad anónima cerrada
Capital: US\$4.063.802
Participación: 99,99999% SQM Vitas FZCO
0,00001% SQM Industrial S.A.
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,04804%
Objeto Social: Producción, distribución y comercialización de nutrientes vegetales de especialidad
Directorio: Patrick Vanbeneden
Karina Kuzmak-Bourdet
Alfredo Doberti
Gerente General: Diego San Martin
Relación con la matriz: Producción y distribución
Contratos con la matriz: Acuerdo comercial
Dirección: Avenida Circunvalación del Club Golf Los Incas N°154, Oficina 1401, Santiago de Surco, Lima – Perú
Teléfono: (511) 611 2121
Fax: (511) 611 2121

TERRA TARSA BV

Naturaleza jurídica: Sociedad limitada
Capital: US\$547.560
Participación: 50% Doktor Tarsa Tarim Sanayi A.S.
50% Otros no relacionados
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.: 0,15973%
Objeto Social: Sociedad de inversiones
Directorio: Ali B. Özman
Andrii Gogolev
Dennis Beets
Paul van Duuren
Gerente General: No aplica
Relación con la matriz: Soporte
Contratos con la matriz: Acuerdo comercial
Dirección: Luna Arena, Herikerbergweg 238, 1101 CM Amsterdam Zuid-Oost, Netherlands
Teléfono: (31 20) 5755600
Fax: (31 20) 6730016

TERRA TARSA UKRAINE LLC

Naturaleza jurídica: Sociedad limitada
Capital: US\$602.091
Participación: 100% Terra Tarsa BV
Porcentaje inversión sobre activos

7) INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

individuales de SQM S.A.:	0,15973%
Objeto Social:	Distribución, comercialización y producción de nutrientes vegetales de especialidad.
Directorio:	No aplica
Gerente General:	Andrii Gogolev
Relación con la matriz:	Producción y distribución
Contratos con la matriz:	Acuerdo comercial
Dirección:	74800 Ukraine, Kakhovka, Pivdena str. 4
Teléfono:	(380) 5536-55-109

TERRA TARSA DON LLC

Naturaleza jurídica:	Sociedad limitada
Capital:	US\$29.477
Participación:	100% Terra Tarsa BV
Porcentaje inversión sobre activos individuales de SQM S.A.:	0,15973%
Objeto Social:	Distribución y comercialización de nutrientes vegetales de especialidad.
Directorio:	No aplica
Gerente General:	Alina Moiseeva
Relación con la matriz:	Distribución
Contratos con la matriz:	Acuerdo comercial
Dirección:	344090 Russian Federation, Rostov-on-Don, Zorge str.17
Teléfono:	7 (863) 300-76-27

8) INFORMACIÓN SOBRE HECHOS RELEVANTES O ESENCIALES

Hechos Relevantes o Esenciales de SOM S.A.

Los siguientes hechos ocurrieron o fueron informados como esenciales o de interés a la CMF, a las Bolsas de Valores e incorporados en la página web de SQM S.A.:

Con fecha 8 de enero de 2019, se informó que con la fecha de ayer se hizo efectiva la renuncia del gerente general, señor Patricio de Solminihac Tampier. A su vez, a partir del día de hoy, ha asumido la gerencia general de la sociedad, el señor Ricardo Ramos Rodríguez.

Con fecha 23 de enero de 2019, se informó en carácter de hecho esencial que con esta fecha el directorio de la sociedad aprobó un protocolo sobre entrega y uso de información en directorio, el cual se adjunta esta presentación. El directorio acordó, entre otras materias, que el referido protocolo sea publicado en forma inmediata en la página web de la sociedad, eso es www.sqm.com.

PROTOCOLO DE ENTREGA Y USO DE INFORMACIÓN SENSIBLE

EN EL DIRECTORIO DE SOCIEDAD QUÍMICA Y MINERA DE CHILE S.A.

I. Antecedentes

- (a) Con fecha 26 de julio de 2017, el directorio de Sociedad Química y Minera de Chile S.A. (respectivamente el “Directorio” y “la “Sociedad”) aprobó un listado de los principales competidores, proveedores y clientes de la Sociedad. En dicho listado se incluyó a Tianqi Lithium Corporation (“Tianqi”) como competidor de la Sociedad.
- (b) Tianqi y Nutrien Ltd., anunciaron en el mes de mayo de 2018, que la primera se comprometió a adquirir de la segunda, la cantidad de 62.556.568 acciones serie A de la Sociedad, lo cual corresponde aproximadamente a un 24% del total de las acciones emitidas por la Sociedad.
- (c) Con fecha 27 de agosto de 2018, Tianqi y la Fiscalía Nacional Económica (la “FNE”), suscribieron un acuerdo extrajudicial (el “Acuerdo”), en virtud del cual se ha buscado implementar medidas conductuales con el objeto de (i) mantener las condiciones competitivas del mercado del litio, (ii) mitigar los riesgos que se describen en el Acuerdo y (iii) limitar la posibilidad de acceso a la cierta información de la Sociedad y sus filiales que se define de carácter sensible bajo el Acuerdo (la “Información Sensible”) a la que Tianqi podría acceder (el “Propósito”).
- (d) El Tribunal de Defensa de la Libre Competencia (el “TDLC”) aprobó el Acuerdo por resolución de 4 de octubre de 2018, resolución que quedó a firme con fecha 30 de octubre de 2018. En el proceso de aprobación del Acuerdo, la Sociedad manifestó ante el TDLC, sus inquietudes en relación a las medidas contenidas en el Acuerdo debido a que (i) podrían no resolver de manera efectiva los riesgos que Tianqi y la FNE han querido mitigar, (ii) no están correctamente orientadas a evitar el acceso de Información Sensible que, en poder de un competidor, puede dañar a la Sociedad y al correcto funcionamiento del mercado y (iii) podrían ser contradictorias con la Ley 18.046 sobre Sociedades Anónimas (la “Ley de Sociedades Anónimas”) y otros cuerpos normativos aplicables a la Sociedad.
- (e) Con fecha 5 de diciembre de 2018, la Sociedad tomó conocimiento que Inversiones TLC SpA, filial de Tianqi Lithium Corporation, adquirió la cantidad de 62.556.568 acciones de la Serie A de la Sociedad, representativas de aproximadamente el 23,77% del total de acciones emitidas por la Sociedad (la “Adquisición”). Ante la Adquisición, y tras la aprobación del Acuerdo por el TDLC, el Directorio ha creído necesario adoptar medidas tendientes al logro del Propósito, evitando

mayores puntos de contacto entre la Información Sensible y Tianqi, en una forma complementaria y no contradictoria con el Acuerdo.

- (f) En consideración de lo anterior, con fecha 23 de enero de 2019, el Directorio ha resuelto adoptar por la unanimidad de sus miembros, el siguiente protocolo sobre entrega y uso de información en el Directorio, en los comités del Directorio y en los directorios de sociedades filiales a la Sociedad (el “Protocolo”):

II. Protocolo

1. Tratamiento de Información en el Directorio

- 1.1 El Directorio ha definido que los directores y ejecutivos principales de la Sociedad, tienen el deber y la responsabilidad de cooperar con el cumplimiento del Propósito, sujeto al cumplimiento de la Ley de Sociedades Anónimas y demás normativa aplicable.
- 1.2 En este sentido, para que el Directorio pueda cumplir con sus fines y deberes conforme al Propósito, el Directorio acuerda delegar – conforme al artículo 40, inciso 2° de la Ley de Sociedades Anónimas – todas sus facultades en relación a la administración, conocimiento y resolución de las materias que se refieran a los negocios de la Sociedad respecto al litio, que signifiquen conocimiento de Información Sensible, en el comité que se indica más adelante.
- 1.3 Los directores nominados o elegidos por un Accionista Competidor (los “Directores Elegidos por Competidor”) tienen en virtud de la Ley de Sociedades Anónimas, derecho a recibir Información Sensible que ha sido tratada o conocida en el Directorio o en alguno de sus comités. Sin perjuicio de ello, en caso de que un Director Elegido por Competidor quiera acceder a Información Sensible, deberá solicitarla por escrito al gerente general de la Sociedad (el “Gerente General”). El Gerente General deberá comunicar al jefe de la División Antimonopolios de la FNE, la circunstancia de que la Información Sensible ha sido requerida por el Director Elegido por Competidor.
- 1.4 Para efectos de la sección 1.3 anterior, se entiende como “Accionista Competidor” aquel que haya sido identificado como competidor de la Sociedad en el negocio del litio, por cualquiera de las siguientes personas o entidades: (i) el propio accionista, (ii) el Directorio, (iii) la FNE, el TDLC o alguna otra autoridad de libre competencia que ejerza competencia sobre la Sociedad o dicho accionista, o (iv) el Acuerdo o aquel otro instrumento que lo modifique o reemplace.

2. Comité de Litio

- 2.1 El Directorio crea un Comité de Litio (el “Comité”). El Directorio delega en el Comité la facultad de imponerse, revisar y gestionar toda la Información Sensible; asistir y orientar a los altos ejecutivos de la Sociedad en la gestión ordinaria del negocio del litio; revisar y recomendar al Directorio políticas y estrategias relacionadas con el negocio del litio que le corresponda conocer; y representar a la Sociedad, con amplios poderes, en la evaluación, negociación y suscripción de actos, contratos u operaciones que digan relación con el negocio del litio que signifiquen conocimiento de Información Sensible.
- 2.2 La delegación de facultades al Comité no implica la limitación ni revocación de poderes otorgados con anterioridad a esta fecha por la Sociedad que no hayan sido expresamente limitados o revocados y, además, podrá coexistir con futuras delegaciones de facultades que efectúe el Directorio, sin que implique una limitación de éstas, salvo que se acuerde expresamente lo contrario.

8) INFORMACIÓN SOBRE HECHOS RELEVANTES O ESENCIALES

- 2.3 El Comité podrá ser integrado por todos los directores de la Sociedad que así lo manifiesten durante la primera reunión del Directorio que se efectuó tras cualquier junta de accionistas en que se haya renovado el Directorio. Ante el requerimiento de un Director Elegido por Competidor para integrar el Comité, el Gerente General deberá comunicar tal circunstancia al jefe de la División Antimonopolios de la FNE. De entre los miembros del Comité deberá elegirse un presidente, quien tendrá voto dirimente. Los miembros del Comité podrán ser remunerados por sus funciones relacionadas al Comité, según lo acuerde en forma anticipada la junta ordinaria de accionistas de la Sociedad.
- 2.4 El Comité sesionará mensualmente, inmediatamente después de las reuniones ordinarias del Directorio o con la periodicidad que acuerden los miembros del Comité. A requerimiento del presidente del Comité o del Gerente General, el Comité podrá reunirse de forma extraordinaria, para lo cual se deberá dar aviso por correo electrónico a sus miembros con a lo menos 24 horas de anticipación.
- 2.5 La información que deban conocer los integrantes del Comité no será puesta a disposición del Directorio. La Sociedad deberá asegurar que dicha información sea de carácter restringida y sólo esté disponible para los integrantes del Comité y los ejecutivos de la Sociedad que deban conocer de ella. El Comité queda ampliamente facultado para establecer, respecto de Información Sensible, todo tipo de restricciones de acceso remoto o en línea, de manera que dicha información sólo pueda ser conocida por los miembros del Comité.
3. Directorio de Filiales
- 3.1 El Directorio no contempla realizar cambios en la forma en que se realizan y estructuran los directorios de las filiales de la Sociedad.
- 3.2 Los directores de la Sociedad podrán asistir con derecho a voz a las reuniones de los directorios de las filiales de la Sociedad y tendrán la facultad de imponerse de los libros y antecedentes de dichas filiales. Ante el requerimiento de un Director Elegido por Competidor para participar en el directorio de una filial, el Gerente General deberá comunicar sobre tal circunstancia al jefe de la División Antimonopolios de la FNE.
- 3.3 El Directorio acuerda autorizar el pleno intercambio de información entre sus filiales SQM Salar S.A. y SQM Potasios S.A., a fin de permitir a los ejecutivos de la Sociedad y a los miembros del directorio de ambas filiales contar con información consolidada y detallada de sus negocios, para la mejor gestión de éstos y en el mejor interés de la Sociedad, conforme a las directrices que de tiempo en tiempo establezca el Directorio.
4. Derecho a Información
- 4.1 Los directores de la Sociedad tienen derecho a ser informados plena y documentadamente y en cualquier tiempo, por el Gerente General, de todo lo relacionado con la marcha de la Sociedad.
- 4.2 El Gerente General no podrá negarle Información Sensible a un director, ni información que haya sido tratada o conocida en el Comité o en filiales de la Sociedad, a menos que ello sea así decretado por una autoridad competente.
5. Reporte de Incidentes
- 5.1 Atendidos los riesgos detectados por la FNE respecto a la Adquisición, todo director, ejecutivo principal o empleado de la Sociedad está obligado a informar al Gerente General y al Oficial de

8) INFORMACIÓN SOBRE HECHOS RELEVANTES O ESENCIALES

Cumplimiento de la Sociedad, sobre incumplimientos a este Protocolo o al Acuerdo.

- 5.2 Será responsabilidad de cada Director Elegido por Competidor, informar al Gerente General tan pronto tome conocimiento, de haber conocido involuntariamente de Información Sensible.
- 5.3 El Gerente General después de tomar conocimiento de alguna de las circunstancias indicadas en las secciones 5.1 o 5.2 anteriores, deberá comunicar tal circunstancia al jefe de la División Antimonopolios de la FNE, así como adoptar las medidas que estime necesarias para impedir o mitigar un daño a la Sociedad.
- 5.4 Las comunicaciones que bajo este Protocolo se hagan al jefe de la División Antimonopolios de la FNE, no implican que la Sociedad asuma algún tipo de responsabilidad u obligaciones bajo el Acuerdo.
- 5.5 Este Protocolo puede ser modificado o dejado sin efecto por el Directorio, en cualquier tiempo, según éste lo decida. En dicho caso, se comunicará conforme a la sección 7 siguiente.

6. Vigencia Diferida

El presente Protocolo regirá de manera indefinida, a partir de la hora en que se dé por terminada la próxima junta ordinaria de accionistas de la Sociedad.

7. Comunicación

El Directorio acordó que el presente Protocolo sea (i) informado como hecho esencial a la Comisión para el Mercado Financiero, (ii) informado al jefe de la División Antimonopolios de la FNE, (iii) informado y distribuida a cada una de las vicepresidencias y gerencias de la Sociedad y a sus filiales, y (iv) publicado en forma inmediata en la página web de la Sociedad, esto es www.sqm.com.

Con fecha 11 de marzo de 2019, se informó que el gerente general de Sociedad Química y Minera de Chile S.A., Ricardo Ramos, sostuvo una entrevista con medios de prensa locales. Como parte de esta discusión, comentó los siguientes temas:

Ricardo Ramos comentó: “Los objetivos de la compañía en el mercado del litio no han cambiado. Somos y continuaremos siendo uno de los líderes en la industria de litio. Las decisiones de la Compañía no se decidirán en base a objetivos de participación de mercado; la participación de mercado es solo una relación entre nuestros volúmenes de ventas y la demanda de mercado en un momento determinado. Continuaremos siendo uno de los mayores participantes en el mercado de litio debido a que tenemos las capacidades, el equipo humano, la tecnología, los recursos financieros y los recursos naturales de alta calidad”.

En 2019, se espera que el mercado alcance aproximadamente 350.000 toneladas métricas, mucho más de la demanda en 2018. Creemos que los volúmenes de ventas en 2019 serán un poco más altos de los reportados en 2018, probablemente bajo 50.000 y definitivamente menos de 60.000 toneladas. Esperamos producir sobre 60.000 toneladas en 2019.

El Sr. Ramos continuó diciendo: “Vamos a vender los volúmenes definidos por nuestra estrategia comercial y de producción. El precio es y será el balance entre la oferta y la demanda. SQM no va a limitar sus volúmenes de ventas para sostener los precios. En todo caso, estamos optimistas respecto a los precios, si consideramos el crecimiento esperado para la demanda en los próximos años”. Adicionalmente, la Compañía va a recuperar los inventarios, permitiéndonos tener dos a tres meses de inventarios. El Sr. Ramos continuó diciendo: “Durante los últimos años, hemos estado vendiendo más que nuestra capacidad instalada,

8) INFORMACIÓN SOBRE HECHOS RELEVANTES O ESENCIALES

tensionando nuestro proceso productivo de litio y nuestra cadena de suministro, reduciendo nuestra necesaria flexibilidad para responder a nuestros clientes. Produciendo niveles ligeramente mayores que esperamos vender este año, nos permitirá recuperar parte de nuestros inventarios, lo que nos dará mayor flexibilidad para enfrentar el mercado y los desafíos propios de la expansión de nuestras plantas.”

Esperamos que la capacidad instalada en Chile alcance las 120.000 toneladas métricas para el fin de 2020², un aumento de 50.000 toneladas métricas comparados con nuestra capacidad actual de 70.000 toneladas métricas. Desde ese punto, continuaremos trabajando para alcanzar una capacidad instalada de 180.000 toneladas métricas en Chile para el futuro. El capex asociado a esta expansión debería estar en el rango de aproximadamente US\$4.000/tonelada métrica o US\$400 millones en total. Una vez obtenida esta capacidad, esperamos vender anualmente 150.000 toneladas métricas de litio hacia 2025, lo que es más del triple de volúmenes de ventas actuales. Esperamos que la demanda del mercado sea al menos un millón de toneladas métricas en 2025. Desde luego, también continuamos invirtiendo en el proyecto de litio Mount Holland en Australia.

Hemos aumentado nuestro nivel de deuda en el largo plazo con el fin de financiar los proyectos de expansión de litio, nitratos y yodo. Nuestro ratio deuda sobre patrimonio ha aumentado ligeramente. Sin embargo, tenemos un balance muy sólido con bajos niveles de deuda en relación a nuestra capacidad de generación de flujo de caja y altos niveles de liquidez, lo que nos permitirá embarcarnos en las metas de expansión sin dificultades.

Con fecha 27 de marzo de 2019, informó en carácter de hecho esencial que con esta fecha el directorio de la Sociedad reunido en sesión ordinaria, ha acordado por unanimidad, recomendar a la próxima junta ordinaria de accionistas de la Sociedad que se realizará el día 25 de abril de 2019 que reparta y pague, por concepto de dividendo definitivo por el ejercicio 2018, el 100% de la utilidad líquida distribuible obtenida por la Sociedad durante el ejercicio comercial del año 2018. Dicho dividendo definitivo, calculado sobre la utilidad líquida de US\$ 439.829.980, corresponde a un monto de US\$ 1,67111 por acción. No obstante, a dicho dividendo definitivo se le debe descontar la cantidad de US\$ 1,25837 por acción, que ya fue pagada por concepto de dividendos provisorios durante el año 2018, quedando entonces un saldo ascendente a US\$ 0,41274 por acción.

El saldo de dividendo definitivo por ejercicio comercial 2018, de proceder, se pagará en su equivalente en pesos moneda nacional de acuerdo con el valor del dólar observado que aparezca publicado en el Diario Oficial del 25 de abril de 2019, en favor de aquellos accionistas de la Sociedad que se encuentren inscritos en el Registro respectivo el quinto día hábil anterior a aquel en que se pagará el mismo. Dichas cantidades se propondrán pagar en favor de los accionistas, en forma personal o a través de sus representantes debidamente autorizados, a partir de las 9:00 horas del día 9 de mayo de 2019.

Con fecha 11 de abril de 2019, informó que con esta fecha la administración de SQM ha tomado conocimiento de un acuerdo entre Pampa Group e Inversiones TLC SpA, filial de Tianqi Lithium Corp. El Acuerdo ha sido divulgado por Sociedad de Inversiones Pampa Calichera S.A. al mercado chileno a través de un hecho esencial. La copia de dicho Acuerdo se encuentra en la página de la sociedad http://s1.q4cdn.com/793210788/files/doc_news_spanish/2019/March/PR_ShareholdersAgreement_11abr2019_esp.pdf.

Con fecha 15 de abril de 2019, informó que el directorio aprobó en sesión extraordinaria modificar el protocolo sobre la entrega y uso de información en el directorio aprobado con fecha 23 de enero de 2019, otorgando al efecto un texto refundido del mismo. La copia de dicho protocolo se encuentra en la página de la sociedad http://s1.q4cdn.com/793210788/files/doc_news_spanish/2019/March/Hecho-Esencial-Protocolo-de-Informaci%C3%B3n_16abr2019_esp.pdf.

²Nota: Por error, en la entrevista aparecida en el diario El Mercurio aparece que se espera que la capacidad instalada en Chile alcance las 120.000 toneladas métricas para principios de 2020 y no a fines de dicho año.

8) INFORMACIÓN SOBRE HECHOS RELEVANTES O ESENCIALES

Con fecha 17 de abril de 2019, se informó que la sociedad ha presentado a la Securities and Exchange Commission (“SEC”) su informe anual 20-F para el año fiscal terminado el 31 de diciembre de 2018. El informe anual 20-F de SQM está disponible en la página web de la SEC, www.sec.gov, y en la página web de la Compañía, www.sqm.com, en la sección para inversionistas.

Con fecha 25 de abril de 2019, se informó lo siguiente:

1. Con esta fecha se celebró la 44ª junta general ordinaria de accionistas de la Sociedad, en la cual se acordaron, entre otras, las siguientes materias:
 - (a) Aprobación del balance, la memoria, los estados financieros y el informe de los auditores externos de la Sociedad para el ejercicio comercial terminado el 31 de diciembre de 2018;
 - (b) Designación de PricewaterhouseCoopers Consultores, Auditores y Compañía Limitada como auditores externos de la Sociedad para el ejercicio comercial comprendido entre el 1º de enero y el 31 de diciembre de 2019;
 - (c) Distribución de un dividendo definitivo en los términos recomendados por el directorio de la Sociedad (el “Directorio”), los cuales fueron comunicados como hecho esencial el pasado 27 de marzo de 2019;
 - (d) Elección del Directorio, el cual ha quedado compuesto por los señores Gonzalo Guerrero Yamamoto, Georges de Bourguignon Arndt, Francisco Ugarte Larraín, Robert J. Zatta, Hernán Büchi Buc, Patricio Contesse Fica, Laurence Golborne Riveros y Alberto Salas Muñoz, estos dos últimos en calidad de independientes; y
 - (e) Aprobación de la estructura de remuneraciones de los directores de la Sociedad, miembros de sus distintos comités y los gastos de los mismos.
2. Por su parte, en sesión extraordinaria de esta misma fecha, el Directorio acordó la designación de don Alberto Salas Muñoz, como presidente del Directorio y la designación de don Patricio Contesse Fica como vicepresidente del Directorio.
3. A su vez, se informa que los comités del Directorio, han quedado integrados de la siguiente forma:
 - (a) Comité de Directores/Auditoría: Georges de Bourguignon Arndt, Laurence Golborne Riveros y Alberto Salas Muñoz;
 - (b) Comité de Gobiernos Corporativos: Hernán Büchi Buc, Patricio Contesse Fica y Francisco Ugarte Larraín;
 - (c) Comité de Seguridad, Salud y Medio Ambiente: Patricio Contesse Fica, Gonzalo Guerrero Yamamoto y Robert J. Zatta.

Con fecha 26 de abril de 2019, la sociedad informó que celebró su Junta General Ordinaria de Accionistas. Durante la junta y discutiendo más tarde ese día con la prensa que cubrió la junta, Alberto Salas, el Presidente del Directorio, y Ricardo Ramos, Gerente General de la Compañía, comentaron sobre el desempeño de la Compañía.

SQM cree que el mercado de litio sigue siendo fuerte y que el mercado podría alcanzar un millón de TM en 2025, momento en el que SQM espera tener una participación de mercado de aproximadamente 15-20%, dados sus ambiciosos planes de crecimiento, expandiendo su planta de carbonato de litio de 70,000 TM de capacidad hoy a aproximadamente 180,000 TM en el futuro. La Compañía también planea aumentar su capacidad de hidróxido de litio en Chile en aproximadamente 16,000 TM, lo que incluirá dos plantas de 8,000 TM de capacidad cada una. Se espera que el gasto de capital asociado con esta expansión de hidróxido de litio sea de alrededor de US\$100 millones. SQM sigue avanzando con sus planes de expansión en Australia. Como la Compañía ha revelado anteriormente, la administración de la Compañía cree que el mercado de litio aumentará la oferta este año, lo que afectará la capacidad de SQM para mantener las primas de precios en 2019 en comparación con sus competidores y que se espera que los volúmenes de ventas de litio en 2019 sean menores a 50,000 TM. Además, la Compañía espera que los resultados de litio del primer

8) INFORMACIÓN SOBRE HECHOS RELEVANTES O ESENCIALES

trimestre de 2019 en comparación con el mismo período del año anterior se vean afectados adversamente como resultado de i) los aumentos en los costos relacionados con las tasas de pago de la renta arrendamiento de CORFO revelados anteriormente, que entraron en vigencia en abril de 2018, como los costos informados para el primer trimestre de 2018 no consideraron la nueva estructura de pago de la renta arrendamiento, y ii) la pérdida de las primas de precios anteriores en comparación con nuestros competidores, lo que esperamos dará como resultado que los precios sean más bajos en un 10% durante el primer trimestre de este año en comparación al primer trimestre de 2018. Se espera que los volúmenes de ventas en el primer trimestre sean similares a los reportados durante el primer trimestre del año pasado.

El mercado del yodo parece fuerte; los precios superaron recientemente los US\$25/kg. Recientemente presentamos una solicitud de un permiso ambiental para el proyecto Tente en el Aire que permitirá modificar nuestras operaciones existentes en Nueva Victoria, Chile. Nuestra capacidad de producción actual de yodo es de 14,000 TM/año, y este permiso nos permitirá aumentar la capacidad para respaldar el crecimiento del mercado.

Como hemos señalado en el pasado, como resultado de las limitaciones de producción al enfocar nuestros esfuerzos de producción en el Salar de Atacama para aumentar los rendimientos de litio, nuestros volúmenes de ventas para 2019 en la línea comercial de cloruro de potasio serán de aproximadamente 500,000 TM. Durante el primer trimestre de 2019, esperamos que los volúmenes de ventas sean significativamente más bajos que los volúmenes de ventas informados durante el primer trimestre de 2018. La menor producción de cloruro de potasio durante 2019 no debe afectar los volúmenes de ventas de SPN durante el año. Recientemente hemos visto un nuevo suministro en el mercado de nitrato de potasio y, por lo tanto, esperamos ver precios más bajos en 2019 en comparación con los precios informados en 2018, similares a los precios informados en el cuarto trimestre de 2018. Durante el primer trimestre de 2019, se espera que los volúmenes de ventas sean similares a los reportados durante el mismo período del año pasado. Se espera que el mercado de nitrato de potasio se mantenga fuerte este año, y creemos que podría crecer aproximadamente un 6%.

Con fecha 26 de abril de 2019, la sociedad informó que anunció hoy la intención, sujeto a las condiciones de mercado y otras, de ofrecer bonos senior no garantizados a compradores institucionales calificados en los Estados Unidos de acuerdo con la Regla 144A bajo La Ley de Valores de 1933 de los EE. UU., según enmendada (la "Ley de Valores" o U.S. Securities Act), y para personas fuera de los Estados Unidos de conformidad con la Regulación S de la Ley de Valores.

Actualmente, SQM espera utilizar los ingresos netos de la oferta de las notas para fines corporativos generales, incluida la financiación de su programa de gastos de capital y la reducción de su deuda pendiente.

Las notas que se ofrecerán no se han registrado y no se registrarán en virtud de la Ley de Valores ni de las leyes de valores del estado o de otra jurisdicción, y no se pueden ofrecer ni vender en los Estados Unidos sin el registro o la exención aplicable de los requisitos de registro de la Ley de Valores y las leyes de valores aplicables del estado u otras jurisdicciones.

Este comunicado de prensa no será una oferta para vender o la solicitud de una oferta para comprar los bonos o cualquier otro valor, ni habrá ninguna oferta, solicitud o venta de los billetes o cualquier otro valor en cualquier estado u otra jurisdicción en la que tal oferta, solicitud o venta sería ilegal.

Con fecha 2 de mayo de 2019, se informó que la sociedad anunció hoy que ha acordado emitir y vender un monto principal de US\$450 millones de sus bonos senior no garantizados con vencimiento en 2029. Las notas tendrán una tasa de interés anual del 4,250% y se espera que la transacción se cierre el 7 de mayo de 2019, sujeto a las condiciones de cierre habituales.

Actualmente, SQM espera utilizar los ingresos netos de la oferta de los bonos para fines corporativos generales, incluidos los gastos de capital y la refinanciación de deuda existente.

8) INFORMACIÓN SOBRE HECHOS RELEVANTES O ESENCIALES

Las notas se están vendiendo a compradores institucionales calificados en los Estados Unidos de acuerdo con la Regla 144A en virtud de la Ley de Valores de los Estados Unidos de 1933, según su enmienda (la "Ley de Valores"), y a personas fuera de los Estados Unidos de conformidad con la Regulación S bajo la Ley de Valores. Las notas no se han registrado y no se registrarán en virtud de la Ley de Valores ni de las leyes de valores de cualquier estado o de otra jurisdicción, y no se pueden ofrecer ni vender en los Estados Unidos sin el registro o la exención aplicable de los requisitos de registro de la Ley de Valores y las leyes de valores aplicables del estado u otras jurisdicciones.

Este comunicado de prensa no será una oferta para vender o la solicitud de una oferta para comprar los bonos o cualquier otro valor, ni habrá ninguna oferta, solicitud o venta de las notas o cualquier otro valor en cualquier estado u otra jurisdicción en la que tal oferta, solicitud o venta sería ilegal.

Con fecha 7 de mayo de 2019, se informó en carácter de hecho esencial, que con esta fecha la Sociedad ha colocado en los mercados internacionales, un bono no garantizado por US\$450 millones, a una tasa de interés anual del 4,25% y con vencimiento en el año 2029, al amparo de la Regla 144-A y la Regulación S de la Securities and Exchange Commission de los Estados Unidos de América, bajo la Ley de Valores (Securities Act) de 1933, de los Estados Unidos de América (la "Ley de Valores").

La Sociedad espera utilizar los ingresos netos de la colocación para fines corporativos generales, incluida la financiación de su programa de gastos de capital y la reducción de su deuda pendiente.

El bono ha sido vendido a compradores institucionales calificados en los Estados Unidos de acuerdo con la Ley de Valores y no se han registrado de conformidad a la Ley de Valores ni otras leyes de valores de cualquier estado o de otra jurisdicción.

Con fecha 22 de mayo de 2019, se informó informo en carácter de hecho esencial, lo siguiente: con esta fecha, el directorio de la Sociedad acordó pagar un dividendo provisorio equivalente a US\$0,30598 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2019 de la Sociedad. Dicha cantidad se pagará en su equivalente en pesos moneda nacional de acuerdo con el valor del Dólar Observado que aparezca publicado en el Diario Oficial del 29 de mayo de 2019. El pago de este dividendo se efectuará en favor de los accionistas, en forma personal o a través de sus representantes debidamente autorizados, a partir de las 9:00 horas del día 12 de junio de 2019. Tendrán derecho al dividendo antes indicado los señores accionistas de la Sociedad que se encuentren inscritos en el registro respectivo el quinto día hábil anterior a la fecha del reparto.

Con fecha 22 de mayo de 2019, se informó que Wesfarmers y Kidman Resources (Kidman), está última dueña del 50% del proyecto de litio Mt. Holland, ubicado en Western Australia, han anunciado la firma de un acuerdo vinculante mediante el cual Wesfarmers adquirirá el 100% de las acciones de Kidman, a un precio de AUD1.9 por acción, equivalente a aproximadamente AUD776 millones (US\$535 millones). Las partes esperan completar la transacción en septiembre próximo.

Adicionalmente, Wesfarmers y SQM han suscrito un acuerdo en idioma inglés denominado Commitment Deed, mediante el cual ambas partes acordaron modificar el Joint Venture Agreement suscrito entre SQM y Kidman para el proyecto Mt. Holland, en ciertas materias técnicas y comerciales. Estas modificaciones entrarán en vigencia una vez se complete la transacción entre Wesfarmers y Kidman. Asimismo, el Commitment Deed contiene ciertas obligaciones de exclusividad mediante las cuales SQM ha acordado no entrar en discusiones con otras partes que tengan interés en hacer una oferta de compra alternativa a Kidman. El Commitment Deed terminará si es que el directorio de Kidman recomienda una oferta superior para la compra del 100% de las acciones, o si el acuerdo de compra entre Wesfarmers y Kidman termina sin que Wesfarmers proceda con la transacción.

8) INFORMACIÓN SOBRE HECHOS RELEVANTES O ESENCIALES

El gerente general de SQM, Ricardo Ramos, comentó “Wesfarmers es un conglomerado basado en Western Australia, con amplia experiencia en proyectos industriales en Australia. Estamos seguros que su entrada como socios en el proyecto de Mt. Holland, así como los acuerdos que hemos alcanzado con ellos recientemente, serán beneficiosos para el desarrollo del proyecto Mt. Holland.” Luego añadió “Kidman ha sido nuestro socio durante los últimos 18 meses. Su apoyo a SQM y al proyecto Mt. Holland han sido clave para llevar el proyecto hasta la etapa que se encuentra hoy día”.

Con fecha 21 de agosto de 2019, se informó en carácter de hecho esencial, lo siguiente: con esta fecha, el directorio de la Sociedad acordó pagar un dividendo provisorio equivalente a US\$0,26669 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2019 de la Sociedad. Dicha cantidad se pagará en su equivalente en pesos moneda nacional de acuerdo con el valor del Dólar Observado que aparezca publicado en el Diario Oficial del 30 de agosto de 2019. El pago de este dividendo se efectuará en favor de los accionistas, en forma personal o a través de sus representantes debidamente autorizados, a partir de las 9:00 horas del día 12 de septiembre de 2019. Tendrán derecho al dividendo antes indicado los señores accionistas de la Sociedad que se encuentren inscritos en el registro respectivo el quinto día hábil anterior a la fecha del reparto.

Con fecha 30 de septiembre de 2019, se informó en carácter de hecho esencial que con esta fecha el directorio de la Sociedad (el “Directorio”) aprobó en sesión extraordinaria modificar el protocolo sobre entrega y uso de información en el Directorio aprobado con fecha 15 de abril de 2019, otorgando al efecto un texto refundido del mismo, el cual se adjunta a esta presentación.

El Directorio acordó además, entre otras materias, que el referido protocolo sea publicado en forma inmediata en la página web de la Sociedad, esto es www.sqm.com.

PROTOCOLO DE ENTREGA Y USO DE INFORMACIÓN SENSIBLE EN EL DIRECTORIO DE SOCIEDAD QUÍMICA Y MINERA DE CHILE S.A.

Con esta fecha, el directorio de Sociedad Química y Minera de Chile S.A. (respectivamente, el “Directorio” y la “Sociedad”) ha convenido modificar el protocolo sobre entrega y uso de información en el Directorio, en los comités del Directorio y en los directorios de sociedades filiales a la Sociedad, aprobado con fecha 15 de abril de 2019, en los términos que se indican a continuación (el “Protocolo”).

1. Tratamiento de Información en el Directorio
 - 1.1 El Directorio ha definido que los directores y ejecutivos principales de la Sociedad, tienen el deber y la responsabilidad de cumplir con la [Política de Libre Competencia](#) de la Sociedad (la “Política”) y cooperar con el objeto del acuerdo suscrito con fecha 27 de agosto de 2018, entre Tianqi Lithium Corporation y la Fiscalía Nacional Económica (el “Acuerdo”), por el cual se ha buscado implementar medidas conductuales con el objeto de (i) mantener las condiciones competitivas del mercado del litio, (ii) mitigar los riesgos que se describen en dicho Acuerdo y (iii) limitar la posibilidad de acceso a cierta información de la Sociedad y sus filiales en lo relativo al negocio del litio que se define de carácter sensible bajo el Acuerdo (la “Información Sensible”³) a la que Tianqi

³ Bajo el Acuerdo, la “Información Sensible” se define como **Información Comercialmente Sensible de SQM del Negocio del Litio de SQM**, y ella significa la información comercial estratégica relativa al Negocio de Litio de SQM, especialmente referida a cantidades de producción, políticas de inventario, inversiones, tecnologías, *know how*, contratos de venta, políticas de precios, patentes, nuevos proyectos de explotación, refinación o expansión, nuevos negocios, costos y otras variables estratégicas competitivas, ya sea que se comuniquen por cualquier medio o que estén contenidas en resúmenes internos, actas, presentaciones, acuerdos u otros documentos. A su vez, **Negocio de Litio de SQM** se define en el Acuerdo como los negocios presentes o futuros relacionados a la industria del litio, tales como la producción, procesamiento, comercialización y/o distribución actual o futura de salmuera, carbonato de litio, hidróxido de litio y cualquier otro compuesto de litio producido por SQM y/o las sociedades controladas por dicha sociedad o sobre las cuales ésta ejerce Influencia Decisiva. Por último,

8) INFORMACIÓN SOBRE HECHOS RELEVANTES O ESENCIALES

podría acceder (el “Propósito”), sujeto al cumplimiento de la Ley N° 18.046 sobre Sociedades Anónimas (la “Ley de Sociedades Anónimas”) y demás normativa aplicable.

- 1.2 Todos los directores de la Sociedad, incluyendo aquellos elegidos por un Accionista Competidor, tienen en virtud de la Ley de Sociedades Anónimas, derecho a recibir toda la información de la Sociedad, incluyendo la Información Sensible.
- 1.3 Para efectos de este Protocolo, se entiende como “Accionista Competidor” aquel que haya sido identificado como competidor de la Sociedad en el negocio del litio, por cualquiera de las siguientes personas o entidades: (i) el propio accionista, (ii) el Directorio, (iii) la Fiscalía Nacional Económica (la “FNE”), el Tribunal de Defensa de la Libre Competencia (el “TDLC”) o alguna otra autoridad de libre competencia que ejerza competencia sobre la Sociedad o dicho accionista, o (iv) el Acuerdo o aquel otro instrumento que lo modifique o reemplace.
- 1.4 Corresponderá al Gerente de Gestión de Riesgo y Cumplimiento de la Sociedad (el “Oficial de Cumplimiento”) resolver cualquier duda o discrepancia acerca de si cierta información corresponde o no a Información Sensible. En todo caso, no se entenderá Información Sensible aquella que al tiempo de ser solicitada estuviera legítimamente a disposición del público en general.

2. Directorio de Filiales

- 2.1 El Directorio no contempla realizar cambios en la forma en que se realizan y estructuran los directorios de las filiales de la Sociedad.
- 2.2 Los directores de la Sociedad podrán asistir con derecho a voz a las reuniones de los directorios de las filiales de la Sociedad y tendrán la facultad de imponerse de los libros y antecedentes de dichas filiales.
- 2.3 El Directorio acuerda autorizar el pleno intercambio de información entre sus filiales SQM Salar S.A. y SQM Potasio S.A., a fin de permitir a los ejecutivos de la Sociedad y a los miembros del directorio de ambas filiales contar con información consolidada y detallada de sus negocios, para la mejor gestión de éstos y en el mejor interés de la Sociedad, conforme a las directrices que de tiempo en tiempo establezcan los directorios de dichas sociedades filiales.

3. Derecho a Información

- 3.1 Los directores de la Sociedad tienen derecho a ser informados plena y documentadamente y en cualquier tiempo, por el gerente general de la Sociedad (el “Gerente General”), de todo lo relacionado con la marcha de los negocios sociales.
- 3.2 No obstante lo señalado en las secciones 1.2 y 3.1 de este Protocolo, toda solicitud de Información Sensible por parte de un director de la Sociedad elegido por un Accionista Competidor que sea realizada fuera de una sesión de directorio, deberá ser efectuada al Gerente General o a otro ejecutivo principal de la Sociedad con aviso al Gerente General, debiendo este último dar cuenta al Oficial de Cumplimiento tanto de la Información Sensible que ha sido solicitada, como de la Información Sensible que ha sido entregada, para el oportuno registro de ello.

Influencia Decisiva es definida en el Acuerdo como la capacidad de una persona o entidad para determinar o influenciar en la administración y decisiones competitivas de otra en los términos de la letra b) del artículo 47 del Decreto Ley N° 211 y conforme los términos señalados por la Fiscalía Nacional Económica en la Guía de Competencia.

8) INFORMACIÓN SOBRE HECHOS RELEVANTES O ESENCIALES

3.3 El Gerente General no podrá negarle Información Sensible a un director, ni información que haya sido tratada o conocida en filiales de la Sociedad, a menos que ello sea así decretado por la FNE, el TDLC, la Comisión para el Mercado Financiero (la “CMF”) o cualquier otra autoridad administrativa o judicial con el imperio legal para así decretarlo.

4. Reporte de Incidentes

Atendidos los riesgos de que da cuenta el Acuerdo, todo director o ejecutivo principal de la Sociedad está obligado a informar al Oficial de Cumplimiento, sobre incumplimientos a este Protocolo, tan pronto tome conocimiento o le sea razonablemente posible.

5. Aclaraciones

El presente Protocolo no constituye un cambio a la Política, pero sí un complemento de la misma. Sin perjuicio de lo señalado en el párrafo 1.4 precedente, cualquier duda, discrepancia o dificultad que se suscite con motivo de la aplicación, cumplimiento o interpretación del Protocolo deberá ser informada al Oficial de Cumplimiento, a fin de que dé cuenta al comité de directores de la Sociedad, para que dicho órgano entregue prontamente una propuesta de solución para la decisión del Directorio.

6. Reporte anual, auditoría y capacitación

6.1 El Oficial de Cumplimiento deberá reportar al menos una vez al año al Directorio acerca del cumplimiento del Protocolo y deberá asegurarse que el área de auditoría interna de la Sociedad audite su cumplimiento.

6.2 El Oficial de Cumplimiento deberá además, asegurarse que las capacitaciones que se realicen conforme a la Política y al Procedimiento de Capacitaciones del Programa de Ética y Compliance de la Sociedad, den cuenta del Propósito y las obligaciones principales que este Protocolo contempla para los directores y ejecutivos de la Sociedad.

7. Vigencia Diferida y Modificaciones

7.1 El presente Protocolo regirá de manera indefinida, a partir de esta fecha.

7.2 Este Protocolo puede ser modificado o dejado sin efecto por el Directorio, en cualquier tiempo, según éste lo decida. En dicho caso, se comunicará conforme a la sección 8 siguiente.

8. Comunicación

El Directorio acordó que el presente Protocolo sea (i) informado como hecho esencial a la CMF, (ii) informado al jefe de la Unidad de Fiscalización de Cumplimiento de la FNE, (iii) informado y distribuida a cada una de las vicepresidencias y gerencias de la Sociedad y a sus filiales, y (iv) publicado en forma inmediata en la página web de la Sociedad, esto es www.sqm.com.

Santiago, 30 de septiembre de 2019
El Directorio

8) INFORMACIÓN SOBRE HECHOS RELEVANTES O ESENCIALES

Con fecha 20 de noviembre de 2019, se informó en carácter de hecho esencial que con esta fecha, el directorio de la Sociedad acordó pagar un dividendo provisorio equivalente a US\$0.22987 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2019 de la Sociedad. Dicha cantidad se pagará en su equivalente en pesos moneda nacional de acuerdo con el valor del Dólar Observado que aparezca publicado en el Diario Oficial del 29 de noviembre de 2019.

El pago de este dividendo se efectuará en favor de los accionistas, en forma personal o a través de sus representantes debidamente autorizados, a partir de las 9:00 horas del día 12 de diciembre de 2019. Tendrán derecho al dividendo antes indicado los señores accionistas de la Sociedad que se encuentren inscritos en el registro respectivo el quinto día hábil anterior a la fecha del reparto.

Con fecha 27 de diciembre de 2019, la sociedad informó que con fecha de ayer 26 de diciembre de 2019, fue notificada de la sentencia dictada por el Primer Tribunal Ambiental de Antofagasta, dictada en la causa R-17-2019 sobre reclamo contra la resolución de la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA), que aprobó con fecha 7 de enero de 2019 el programa de cumplimiento presentado por SQM Salar S.A.

El Primer Tribunal Ambiental ha estimado que el programa de cumplimiento presentado por SQM Salar, y aprobado por la SMA, no cumple respecto de ciertas medidas propuestas con los requisitos de integridad y eficacia exigidos por la legislación ambiental. La Sociedad lamenta esta decisión y está convencida de que el programa –evaluado acuciosamente por las autoridades competentes– resguarda la protección del medio ambiente. A su vez, SQM Salar S.A. está evaluando también el ejercicio de las acciones que contempla la ley.

SQM reafirma su compromiso con el medio ambiente y con el resguardo del Salar de Atacama, junto con el respeto por las comunidades vecinas a sus operaciones. Además, espera continuar su permanente colaboración con las autoridades ambientales, para incorporar las mejoras que sean pertinentes para seguir robusteciendo su gestión ambiental.

Con la información disponible, la Sociedad no ha realizado ajustes en su programa de producción ni en sus compromisos comerciales.

Hechos Relevantes o Esenciales de Soquimich Comercial S.A.

Con la fecha 26 de marzo de 2019, se informó que por acuerdo adoptado en esta fecha, el directorio de la Sociedad aceptó la renuncia voluntaria presentada por el gerente general de la Sociedad, señor Daniel Pizarro Rosas, a partir del 24 de mayo de 2019. El Directorio reconoció y agradeció los importantes aportes entregados por el señor Pizarro al interior de la Sociedad en el tiempo que ha ejercido como máximo ejecutivo de ella.

Con la fecha de 23 de abril de 2019, se informó que por acuerdo adoptado en esta fecha, el directorio de la Sociedad designó como Representante Legal de la Sociedad, a partir del 25 de mayo de 2019, al señor Rodrigo Eduardo Real Ibaceta.

9) SÍNTESIS DE COMENTARIOS Y PROPOSICIONES DE ACCIONISTAS Y DEL COMITÉ DE DIRECTORES

Conforme con lo prescrito en el artículo 74, inciso 3°, de la ley N° 18.046, no han existido comentarios o propuestas relacionadas con la marcha de los negocios sociales formuladas por accionistas o por el Comité de Directores de SQM.

10) INFORMES FINANCIEROS**10) A) INFORMES FINANCIEROS DE LA ENTIDAD INSCRITA****Informe de la Empresa de Auditoría Externa****INFORME DEL AUDITOR INDEPENDIENTE**

Santiago, 2 de marzo de 2020

Señores Accionistas y Directores
Sociedad Química y Minera de Chile S.A.

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros consolidados adjuntos de Sociedad Química y Minera de Chile S.A. y filiales, que comprenden los estados consolidados de situación financiera al 31 de diciembre de 2019 y 2018 y los correspondientes estados consolidados de resultados, 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 consolidados

La Administración es responsable por la preparación y presentación razonable de estos estados financieros consolidados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF). 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 de que los estados financieros consolidados están exentos de representaciones incorrectas significativas.

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

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

PwC Chile, Av. Andrés Bello 2711 - piso 5, Las Condes – Santiago, Chile
RUT: 81.513.400-1 | Teléfono: (56 2) 2940 0000 | www.pwc.cl



Santiago, 2 de marzo de 2020
Sociedad Química y Minera de Chile S.A.
2

Opinión

En nuestra opinión, los mencionados estados financieros consolidados presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Sociedad Química y Minera de Chile S.A. y filiales al 31 de diciembre de 2019 y 2018, los resultados de sus operaciones y los flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Bruno Forgiato Malfa".

A handwritten signature in blue ink that reads "PricewaterhouseCoopers".

Firmado digitalmente por Bruno Forgiato Malfa RUT: 25.177.640-7. El certificado correspondiente puede visualizarse en la versión electrónica de este documento.

Contenido

ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA	149
ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA	150
ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS	151
ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS INTEGRALES	152
ESTADOS CONSOLIDADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO	153
ESTADOS CONSOLIDADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO	154
ESTADOS CONSOLIDADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO	155
GLOSARIO	156
NOTA 1 IDENTIFICACIÓN Y ACTIVIDADES DE LA SOCIEDAD Y FILIALES	158
1.1 Antecedentes históricos	158
1.2 Domicilio principal donde la Sociedad desarrolla sus actividades productivas	158
1.3 Códigos de actividades principales	158
1.4 Descripción de la naturaleza de las operaciones y actividades principales	158
1.5 Otros antecedentes	160
NOTA 2 BASES DE PRESENTACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS	162
2.1 Período contable	162
2.2 Estados financieros consolidados	162
2.3 Bases de medición	163
2.4 Pronunciamientos contables	163
2.5 Bases de consolidación	166
2.6 Inversiones en asociadas y negocios conjuntos	168
NOTA 3 POLÍTICAS CONTABLES SIGNIFICATIVAS	169
3.1 Clasificación de saldos en corrientes y no corrientes	169
3.2 Moneda funcional y de presentación	169
3.3 Política contable para conversión de moneda extranjera	169
3.4 Estado de flujos de efectivo consolidados	171
3.5 Política contable de activos financieros	171
3.6 Pasivos financieros	173
3.7 Reclasificación de instrumentos financieros	173
3.8 Baja en cuentas de instrumentos financieros	173
3.9 Instrumentos financieros derivados y coberturas	173
3.10 Instrumentos financieros derivados no considerados de cobertura	175
3.11 Costos de adquisición diferidos que surgen de contratos de seguros	175
3.12 Clasificación Arrendamientos	175
3.13 Medición de inventarios	177
3.14 Transacciones con participaciones no controladoras	178
3.15 Transacciones con partes relacionadas	178
3.16 Propiedades, plantas y equipos	178
3.17 Depreciación de Propiedades, plantas y equipos	179
3.18 Plusvalía	179
3.19 Activos intangibles distintos de la Plusvalía	180
3.20 Gastos de investigación y desarrollo	181
3.21 Gastos de exploración y evaluación	181
3.22 Deterioro del valor de los activos no financieros	182
3.23 Dividendo mínimo	183
3.24 Ganancia por acción	183
3.25 Capitalización de costos por intereses	183
3.26 Otras provisiones	184
3.27 Obligaciones por indemnizaciones por años de servicios y compromisos por pensiones	184
3.28 Planes de compensación	185
3.29 Reconocimiento de ingresos	185

3.30 Ingresos y costos financieros	186
3.31 Impuesto a la renta corrientes y diferidos.....	186
3.32 Información financiera por segmentos operativos	187
3.33 Principales criterios contables, estimaciones y supuestos	187
3.34 Medio ambiente	188
NOTA 4 CAMBIOS EN ESTIMACIONES Y POLÍTICAS CONTABLES	189
4.1 Cambios en estimaciones contables.....	189
4.2 Cambios en políticas contables	189
NOTA 5 GESTIÓN DEL RIESGO FINANCIERO.....	190
5.1 Política de gestión de riesgos financieros.....	190
5.2 Factores de riesgo	191
5.3 Medición del riesgo	195
NOTA 6 ANTECEDENTES INDIVIDUALES DE LA MATRIZ, ENTIDAD CONTROLADORA Y ACUERDOS DE ACTUACIÓN CONJUNTA	196
6.1 Activos y pasivos individuales de la matriz	196
6.2 Entidad controladora	196
NOTA 7 DIRECTORIO, ALTA ADMINISTRACIÓN Y PERSONAL CLAVE DE LA GERENCIA.....	197
7.1 Remuneración del Directorio y de la alta Gerencia	197
7.2 Remuneración al personal clave de la Gerencia.	199
NOTA 8 INFORMACIÓN SOBRE SUBSIDIARIAS CONSOLIDADAS Y PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS	200
8.1 Información general sobre subsidiarias consolidadas	200
8.2 Activos, pasivos, resultados de subsidiarias consolidadas al 31 de diciembre de 2019.	203
8.3 Información atribuibles a participaciones no controladoras.....	207
NOTA 9 INVERSIONES CONTABILIZADAS UTILIZANDO EL MÉTODO DE LA PARTICIPACIÓN.....	208
9.1 Inversiones en asociadas contabilizadas por el método de la participación	208
9.2 Activos, pasivos, ingresos y resultados de las sociedades asociadas	211
9.3 Otros antecedentes.....	212
9.4 Información a revelar sobre participaciones en asociadas.....	212
NOTA 10 NEGOCIOS CONJUNTOS	213
10.1 Política de contabilización de la inversión en joint ventures contabilizados bajo el método del valor patrimonial	213
10.2 Información a revelar sobre participaciones en negocios conjuntos	214
10.3 Inversiones en Negocios Conjuntos contabilizadas por el método de la participación.....	215
10.4 Activos, pasivos, resultados en Negocios Conjuntos.....	218
10.5 Otra información a revelar sobre Negocios Conjuntos.....	219
10.6 Operaciones Conjuntas.....	220
NOTA 11 EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO	221
11.1 Clases de efectivo y equivalentes al efectivo	221
11.2 Inversiones a corto plazo, clasificados como equivalentes al efectivo	221
11.3 Información del efectivo y equivalente al efectivo por monedas.....	222
11.4 Importe de saldos de efectivo significativos no disponibles	222
11.5 Depósitos a corto plazo, clasificados como equivalentes al efectivo.....	223
11.6 Conciliación de deuda neta	225
NOTA 12 INVENTARIOS.....	226
NOTA 13 INFORMACIONES A REVELAR SOBRE PARTES RELACIONADAS.....	228
13.1 Información a revelar sobre partes relacionadas	228
13.2 Relaciones entre controladora y entidad.....	228
13.3 Detalle de identificación de vínculo entre la Sociedad y partes relacionadas	229
13.4 Detalle de partes relacionadas y transacciones con partes relacionadas	232
13.5 Cuentas por cobrar con partes relacionadas, corrientes:	233
13.6 Cuentas por pagar con partes relacionadas, corrientes:	233
NOTA 14 INSTRUMENTOS FINANCIEROS.....	234
14.1 Clases de otros activos financieros	234
14.2 Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	235
14.3 Activos y pasivos de cobertura	238
14.4 Pasivos financieros	240

14.5 Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	253
14.6 Pasivos financieros al valor razonable, con cambios en resultados	254
14.7 Categorías de activos y pasivos financieros	255
14.8 Medición valor razonable activos y pasivos.....	257
14.9 Valor razonable estimado de instrumentos financieros e instrumentos financieros derivados.....	260
NOTA 15 ACTIVOS INTANGIBLES Y PLUSVALÍA	261
15.1 Saldos	261
15.2 Información a revelar sobre activos intangibles y plusvalía.....	261
NOTA 16 PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS	270
16.1 Clases de propiedades, plantas y equipos	270
16.2 Conciliación de cambios en propiedades, plantas y equipos, por clases:	272
16.3 Conciliación de cambios en activos por derechos de uso, por clases	276
16.4 Detalle de propiedades, planta y equipo pignorados como garantías	277
16.5 Deterioro del valor de los activos	277
16.6 Información adicional.....	277
NOTA 17 OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS CORRIENTES Y NO CORRIENTES	278
NOTA 18 BENEFICIOS AL PERSONAL.....	279
18.1 Provisiones por beneficios a los empleados	279
18.2 Política sobre planes de beneficios definidos	279
18.3 Otros beneficios a largo plazo.....	280
18.4 Obligaciones post retiro del personal	281
18.5 Indemnizaciones por años de servicios	282
18.6 Plan de compensación ejecutivos	283
NOTA 19 PROVISIONES Y OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS.....	284
19.1 Clases de provisiones	284
19.2 Descripción de otras provisiones	285
19.3 Otros pasivos no financieros, corriente	285
19.4 Movimientos en provisiones	286
NOTA 20 INFORMACIONES A REVELAR SOBRE PATRIMONIO NETO	287
20.1 Gestión de capital	287
20.1 Informaciones a revelar sobre capital en acciones	288
20.2 Información a revelar sobre reservas dentro del patrimonio	290
20.3 Política de dividendos	293
20.4 Dividendo definitivo y provisorios	294
20.6 Dividendos eventual y provisorios	295
NOTA 21 GANANCIA POR ACCIÓN.....	296
NOTA 22 CONTINGENCIAS Y RESTRICCIONES	297
22.1 Juicios u otros hechos relevantes	297
22.1 Restricciones a la gestión o límites financieros	303
22.2 Contingencias ambientales.....	304
22.3 Contingencias tributarias.....	305
22.4 Contingencias relativas a los Contratos con Corfo:	306
22.5 Contingencias relativas a la Acción de Clase.....	306
22.6 Efectivo de utilización restringida	306
22.7 Cauciones obtenidas de terceros	307
22.8 Garantías indirectas	308
NOTA 23 QUERELLAS Y DENUNCIAS.....	309
NOTA 24 MEDIO AMBIENTE	310
24.1 Información a revelar sobre desembolsos relacionados con el medio ambiente	310
24.2 Detalle de información de desembolsos relacionados con el medio ambiente	310
24.3 Descripción de cada proyecto con indicación si estos se encuentran en proceso o están terminados	315
NOTA 25 DESEMBOLSOS DE EXPLORACIÓN Y EVALUACIÓN DE RECURSOS MINERALES.....	321
NOTA 26 GANANCIAS (PÉRDIDAS) DE ACTIVIDADES OPERACIONALES DEL ESTADO DE RESULTADOS POR FUNCIÓN DE GASTOS, EXPUESTA DE ACUERDO A SU NATURALEZA.....	322
26.1 Ingresos de actividades ordinarias procedentes de las actividades de clientes	322
26.2 Costos de ventas	324

26.3 Otros ingresos	325
26.4 Gastos de administración	325
26.5 Otros gastos.....	326
26.6 Otras ganancias (pérdidas)	326
26.7 Deterioro de valor de ganancias y reversión de pérdidas por deterioro de valor (pérdidas por deterioro de valor).....	326
26.8 Resumen gastos por naturaleza	327
26.9 Costos Financieros.....	328
NOTA 27 SEGMENTOS DE OPERACIÓN.....	329
27.1 Segmentos de operación.....	329
27.2 Información de segmentos de operación	331
27.3 Estados de resultados integrales clasificado por segmentos de operación basados en grupos de productos	333
27.4 Información sobre áreas geográficas	335
27.5 Información sobre los principales clientes	335
27.6 Segmentos por áreas geográficas	336
27.7 Propiedades, plantas y equipos clasificados por áreas geográficas.....	337
NOTA 28 COSTOS POR PRÉSTAMOS	338
NOTA 29 EFECTO DE LAS VARIACIONES EN LAS TASAS DE CAMBIO DE LA MONEDA EXTRANJERA.....	339
NOTA 30 INFORMACIÓN A REVELAR SOBRE EFECTOS DE LAS VARIACIONES EN LAS TASAS DE CAMBIO DE LA MONEDA EXTRANJERA.....	341
NOTA 31 IMPUESTOS A LA RENTA CORRIENTES Y DIFERIDOS	346
31.1 Activos por impuestos corrientes, no corrientes	346
31.2 Pasivos por impuestos corrientes:.....	347
31.3 Impuestos a la renta corrientes y diferidos	348
NOTA 32 ACTIVOS MANTENIDOS PARA LA VENTA Y DETALLE DE ACTIVOS VENDIDOS	357
NOTA 33 HECHOS OCURRIDOS DESPUÉS DE LA FECHA DEL BALANCE	358
33.1 Autorización de estados financieros consolidados.....	358
33.2 Informaciones a revelar sobre hechos posteriores a la fecha del balance	358
33.3 Detalle de los dividendos declarados después de la fecha del balance.....	358

Estados Consolidados de Situación Financiera

ACTIVOS	Nota N°	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
		MUS\$	MUS\$
Activos corrientes			
Efectivo y equivalentes al efectivo	11.1	588.530	556.066
Otros activos financieros corrientes	14.1	505.490	312.721
Otros activos no financieros corrientes	17	50.552	47.972
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	14.2	399.142	466.619
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas corrientes	13.5	61.227	42.790
Inventarios corrientes	12	983.338	913.674
Activos por impuestos corrientes	31.1	91.433	57.110
Total activos corrientes distintos de activos mantenidos para la venta		2.679.712	2.396.952
Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	32	2.454	1.430
Total activos no corrientes mantenidos para la venta		2.454	1.430
Total activos corrientes		2.682.166	2.398.382
Activos no corrientes			
Otros activos financieros no corrientes	14.1	8.778	17.131
Otros activos no financieros no corrientes	17	19.729	27.539
Cuentas por cobrar no corrientes	14.2	1.710	2.275
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	9.1-10.3	109.435	111.549
Activos intangibles distintos de la plusvalía	15.1	188.358	189.350
Plusvalía	15.1	34.726	34.866
Propiedades, plantas y equipos (neto)	16.1	1.607.070	1.454.823
Activos por impuestos corrientes, no corrientes	31.1	32.179	32.179
Total activos no corrientes		2.001.985	1.869.712
Total activos		4.684.151	4.268.094

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

Estados Consolidados de Situación Financiera

PASIVOS Y PATRIMONIO	Nota N°	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
		MUS\$	MUS\$
Pasivos corrientes			
Otros pasivos financieros corrientes	14.4	298.822	23.585
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar corrientes	14.5	205.790	163.751
Cuentas por pagar a entidades relacionadas corrientes	13.6	475	9
Otras provisiones corrientes	19.1	110.565	106.197
Pasivos por impuestos corrientes	31.2	17.874	47.412
Provisiones por beneficios a los empleados corrientes	18.1	16.387	20.085
Otros pasivos no financieros corrientes	19.3	126.899	194.624
Total pasivos corrientes		776.812	555.663
Pasivos no corrientes			
Otros pasivos financieros no corrientes	14.4	1.518.926	1.330.382
Otras provisiones no corrientes	19.1	34.690	31.822
Pasivo por impuestos diferidos	31.3	183.411	175.361
Provisiones por beneficios a los empleados no corrientes	18.1	35.840	37.064
Total pasivos no corrientes		1.772.867	1.574.629
Total pasivos		2.549.679	2.130.292
Patrimonio			
Patrimonio neto atribuible a los propietarios de la controladora	20		
Capital emitido	20.2	477.386	477.386
Ganancias (pérdidas) acumulados		1.623.104	1.623.104
Otras reservas	20.3	(14.223)	(14.999)
Subtotal patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora		2.086.267	2.085.491
Participaciones no controladoras	8.3	48.205	52.311
Total Patrimonio		2.134.472	2.137.802
Total pasivos y patrimonio		4.684.151	4.268.094

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

Estados Consolidados de Resultados

ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS	Nota N°	Por el período de enero a diciembre del año	
		2019	2018
		MUS\$	MUS\$
Ingresos de actividades ordinarias	26.1	1.943.655	2.265.803
Costos de ventas	26.2	(1.383.603)	(1.485.631)
Ganancia Bruta		560.052	780.172
Otros ingresos	26.3	18.218	32.048
Gastos de administración	26.4	(117.180)	(118.126)
Otros gastos, por función	26.5	(25.995)	(36.907)
Deterioro de valor de activos financieros y reversión de pérdidas por deterioro de valor	26.7	(1.057)	2.967
Otras ganancias (pérdidas)	26.6	(383)	6.404
Ganancias (pérdidas) de actividades operacionales		433.655	666.558
Ingresos financieros		26.289	22.533
Costos financieros	26.9	(76.939)	(57.807)
Participación en las ganancias de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación	9.1-10.3	9.786	6.351
Diferencias de cambio		(2.169)	(16.597)
Ganancia (pérdida) antes de impuestos		390.622	621.038
Gasto por impuestos a las ganancias	31.3	(110.019)	(178.975)
Ganancia neta		280.603	442.063
Ganancia neta atribuible a :		280.603	442.063
Ganancia (pérdida) atribuible a los propietarios de la controladora		278.115	439.830
Ganancia (pérdida) atribuible a participaciones no controladoras		2.488	2.233
		280.603	442.063

GANANCIA POR ACCIÓN	Nota N°	Por el período de enero a diciembre del año	
		2019	2018
		MUS\$	MUS\$
Acciones comunes			
Ganancias básicas por acción (US\$ por acción)	21	1,0567	1,6711
Ganancias básicas por acción (US\$ por acción) de operaciones continuadas		-	-
Acciones comunes diluidas			
Ganancias básicas por acción (US\$ por acción)	21	1,0567	1,6711
Ganancias básicas por acción (US\$ por acción) de operaciones continuadas		-	-

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

Estados Consolidados de Resultados Integrales

ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS INTEGRALES	Nota Nº	Por el período de enero a diciembre del año	
		2019	2018
		MUS\$	MUS\$
Ganancia neta		280.603	442.063
Otro resultado integral			
Componentes de otro resultado integral que no se reclasificarán al resultado del ejercicio, antes de impuestos			
Otro resultado integral ganancias (pérdidas) por nuevas mediciones de planes de beneficios definidos		(3.310)	(1.337)
Ganancias (pérdidas) de activos financieros medidos irrevocablemente a valor razonable a través de otro resultado integral razonable		1.152	(5.546)
Total otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del ejercicio, antes de impuestos		(2.158)	(6.883)
Componentes de otro resultado integral que se reclasificarán al resultado del ejercicio, antes de impuestos			
Ganancias (pérdidas) por diferencias de cambio de conversión		788	(1.220)
Ganancias (pérdidas) por coberturas de flujos de efectivo		1.907	5.723
Total otro resultado integral que se reclasificará al resultado del ejercicio		2.693	4.503
Otros componentes de otro resultado integral, antes de impuestos		537	(2.380)
Impuestos a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del ejercicio			
Impuesto a las ganancias relacionado a ganancias (pérdidas) de activos financieros medidos irrevocablemente a valor razonable a través de otro resultado integral razonable		(311)	1.498
Impuesto a las ganancias relativo a mediciones de planes de beneficios definidos de otro resultado integral		702	396
Total impuestos a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del ejercicio		391	1.894
Impuestos a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que se reclasificará al resultado del ejercicio			
Impuesto a las ganancias relacionado a ganancias (pérdidas) por coberturas de flujos de efectivo		(2.683)	-
Total impuestos a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que se reclasificará al resultado del ejercicio		(2.683)	-
Total otro resultado integral		(1.755)	(486)
Resultado integral total		278.848	441.577
Resultado integral atribuible a			
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora		276.137	439.180
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras		2.711	2.397
		278.848	441.577

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

Estados Consolidados de Flujos de Efectivo

ESTADOS CONSOLIDADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO	Nota N°	Por el período de enero a diciembre del año	
		2019	2018
		MUS\$	MUS\$
Flujos de Efectivo Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Operación			
Clases de cobros por actividades de operación			
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios		2.044.746	2.284.514
Cobros procedentes de primas y prestaciones, anualidades y otros beneficios de pólizas suscritas		2.925	2.140
Cobros derivados de sub-arrendamiento		361	-
Clases de Pagos			
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios		(1.284.204)	(1.226.091)
Pagos a y por cuenta de los empleados		(195.782)	(205.590)
Pagos por arrendamiento variable		(1.037)	-
Otros pagos por actividades de operación		(25.218)	(21.240)
Flujos de efectivo netos procedentes de operaciones		541.791	833.733
Dividendos recibidos		14.449	8.815
Intereses pagados		(70.963)	(59.565)
Intereses pagados del pasivo por arrendamiento		(1.537)	-
Intereses recibidos		25.809	22.533
Impuestos a las ganancias pagados		(173.319)	(240.115)
Otras entradas (salidas) de efectivo (1)		90.741	(40.562)
Flujos de Efectivo Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Operación		426.971	524.839
Flujos de Efectivo Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Inversión			
Flujos de efectivo procedentes de la pérdida de control de subsidiarias u otros negocios		994	68.988
Otros pagos para adquirir participaciones en negocios conjuntos		(2.600)	(19.989)
Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo		487	61
Compras de propiedades, planta y equipo		(321.324)	(244.693)
Importes procedentes de la venta de activos intangibles		28.126	14.056
Pagos derivados de contratos de futuro a término, de opciones y de permuta financiera		1.403	(204)
Compras de activos intangibles		(2.492)	(74.374)
Otras (salidas) entradas de efectivo (2)		(190.065)	69.151
Flujos de Efectivo Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Inversión		(485.471)	(187.004)

(1) Se incluyen en otras entradas (salidas) de efectivo de actividades de operación los aumentos (disminuciones) neta de Impuesto al Valor Agregado. Gastos bancarios, gastos asociados a obtención de créditos e impuestos asociados a pagos de intereses.

(2) Se incluyen en otras entradas (salidas) de efectivo inversiones y rescates de depósitos a plazo y otros instrumentos financieros, los cuales no califican como efectivo y equivalente al efectivo de acuerdo con lo establecido en NIC 7, párrafo 7, al presentar un plazo de vencimiento desde su fecha de origen mayor a 90 días.

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

Estados Consolidados de Flujos de Efectivo

ESTADOS CONSOLIDADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO	Nota N°	Por el período de enero a diciembre del año	
		2019	2018
		MUS\$	MUS\$
Flujos de Efectivo procedentes de (Utilizados en) Actividades de Financiación			
Pagos de pasivos por arrendamiento		(7.221)	-
Recursos procedentes de préstamos de largo plazo		450.000	256.039
Recursos procedentes de préstamos de corto plazo		-	120.000
Pagos de préstamos		(7.096)	(213.000)
Dividendos pagados		(329.787)	(550.352)
Flujos de Efectivo netos procedentes de (Utilizados en) Actividades de Financiación		105.896	(387.313)
Incremento Neto (Disminución) en el Efectivo y Equivalente al Efectivo, antes del Efecto de los Cambios en la tasa de cambio		47.396	(49.478)
Efectos de las variaciones en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalente de efectivo		(14.932)	(24.894)
Incremento (disminución) de efectivo y equivalentes al efectivo		32.464	(74.372)
Efectivo y Equivalentes al Efectivo, Saldo Inicial		556.066	630.438
Efectivo y equivalentes al efectivo, Saldo Final	11	588.530	556.066

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

Estados Consolidados de Cambios en el Patrimonio

ESTADO CONSOLIDADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO	Capital emitido	Reservas por diferencia de cambio	Reservas de cobertura	Reserva de ganancias y pérdidas sobre activos financieros	Reservas de ganancias y pérdidas por planes de beneficios definidos	Otras reservas varias	Total otras reservas	Resultados acumulados	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Total Patrimonio
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo al 1 de enero 2019	477.386	(26.307)	7.971	(1.111)	(6.884)	11.332	(14.999)	1.623.104	2.085.491	52.311	2.137.802
Ganancia neta	-	-	-	-	-	-	-	278.115	278.115	2.488	280.603
Otro resultado integral	-	562	(775)	841	(2.606)	-	(1.978)	-	(1.978)	223	(1.755)
Resultado integral	-	562	(775)	841	(2.606)	-	(1.978)	278.115	276.137	2.711	278.848
Dividendos (1)	-	-	-	-	-	-	-	(278.115)	(278.115)	(6.817)	(284.932)
Otros incrementos en Patrimonio	-	-	-	-	-	2.754	2.754	-	2.754	-	2.754
Total cambios en el patrimonio	-	562	(775)	841	(2.606)	2.754	776	-	776	(4.106)	(3.330)
Saldos al 31 de diciembre 2019	477.386	(25.745)	7.196	(270)	(9.490)	14.086	(14.223)	1.623.104	2.086.267	48.205	2.134.472

ESTADO CONSOLIDADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO	Capital emitido	Reservas por diferencia de cambio	Reservas de cobertura	Reserva de ganancias y pérdidas sobre activos financieros	Reservas de ganancias y pérdidas por planes de beneficios definidos	Otras reservas varias	Total otras reservas	Resultados acumulados	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Total Patrimonio
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo al 1 de enero 2018	477.386	(24.913)	2.248	2.937	(5.953)	11.332	(14.349)	1.724.784	2.187.821	59.647	2.247.468
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables	-	-	-	-	-	-	-	(1.680)	(1.680)	-	(1.680)
Patrimonio inicial reexpresado	477.386	(24.913)	2.248	2.937	(5.953)	11.332	(14.349)	1.723.104	2.186.141	59.647	2.245.788
Ganancia neta	-	-	-	-	-	-	-	439.830	439.830	2.233	442.063
Otro resultado integral	-	(1.394)	5.723	(4.048)	(931)	-	(650)	-	(650)	164	(486)
Resultado integral	-	(1.394)	5.723	(4.048)	(931)	-	(650)	439.830	439.180	2.397	441.577
Dividendos (1)	-	-	-	-	-	-	-	(539.830)	(539.830)	(9.733)	(549.563)
Incremento (disminución) en el patrimonio	-	(1.394)	5.723	(4.048)	(931)	-	(650)	(100.000)	(100.650)	(7.336)	(107.986)
Saldos al 31 de diciembre 2018	477.386	(26.307)	7.971	(1.111)	(6.884)	11.332	(14.999)	1.623.104	2.085.491	52.311	2.137.802

(1) Ver nota 20.6

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

Glosario

En estos estados financieros (incluyendo sus notas), los siguientes términos en mayúscula, tendrán el significado que para cada caso se indica:

“**ADS**” *American Depositary Shares*;

“**CAM**” Centro de Arbitraje y Mediación de la Cámara de Comercio de Santiago;

“**CCHEN**” Comisión Chilena de Energía Nuclear;

“**CCS**” *cross currency swap*;

“**CINIIF**” Comité de Interpretaciones de Normas Internacionales de Información Financiera;

“**CMF**” Comisión para el Mercado Financiero;

“**Comité de Directores**” comité de directores de la Sociedad;

“**Comité de Gobierno Corporativo**” comité de gobierno corporativo de la Sociedad;

“**Comité de Salud, Seguridad y Medio Ambiente**” comité de salud, seguridad y medio ambiente de la Sociedad;

“**Contrato de Arrendamiento**” el contrato de arrendamiento de concesiones mineras de explotación suscrito por SQM Salar y Corfo en 1993, según ha sido posteriormente modificado;

“**Contrato de Proyecto**” contrato del proyecto de Salar de Atacama suscrito por Corfo y SQM Salar en 1993, según ha sido posteriormente modificado;

“**Corfo**” Corporación de Fomento de la Producción;

“**DCV**” Depósito Central de Valores;

“**DGA**” Dirección General de Aguas;

“**Directorio**” directorio de la Sociedad;

“**DOJ**” Departamento de Justicia de los Estados Unidos;

“**Dólar**” o “**US\$**” dólar de los Estados Unidos de América;

“**DPA**” *Deferred Prosecution Agreement*;

“**EIEP**” empresa de inversión extranjera pasiva;

“**Estados Unidos**” Estados Unidos de América;

“**FCPA**” *Foreign Corrupt Practices Act* de los Estados Unidos de América;

“**Gerencia**” corresponde a la gerencia de la Sociedad;

“**Grupo SQM**” significa el grupo empresarial compuesto por la Sociedad y sus filiales;

“**Grupo Pampa**” significa conjuntamente Sociedad de Inversiones Pampa Calichera S.A., Potasios de Chile S.A. e Inversiones Global Mining (Chile) Limitada;

“**IASB**” *International Accounting Standards Board*;

“**IAS**” Indemnizaciones por años de servicio;

“**IFRIC**” *International Financial Reporting Interpretations Committee*;

“**IPC**” Índice de Precios al Consumidor;

“**Ley de Mercado de Valores**” Ley No. 18.045 de Mercado de Valores;

“**Ley de Sociedades Anónimas**” Ley No. 18.046 sobre Sociedades Anónimas;

“**MUS\$**” miles de Dólares;

“**MMUS\$**” millones de Dólares;

“**NIC**” Normas Internacionales de Contabilidad;

“**NIIF**” Normas Internacionales de Información Financiera;

“**Pesos**” o “**Ch\$**” pesos, moneda de curso legal en Chile;

“**SEC**” *Securities and Exchange Commission*;

“**Sernageomin**” Servicio Nacional de Geología y Minería;

“**SIC**” *Standard Interpretations Committee*;

“**SII**” Servicio de Impuestos Internos;

“**SMA**” Superintendencia del Medio Ambiente;

“**Sociedad**” Sociedad Química y Minera de Chile S.A.;

“**SQM Industrial**” SQM Industrial S.A.;

“**SQM NA**” SQM North America Corporation;

“**SQM Nitratos**” SQM Nitratos S.A.;

“**SQM Potasio**” SQM Potasio S.A.;

“**SQM Salar**” SQM Salar S.A.;

“**Tianqi**” Tianqi Lithium Corporation; y

“**UF**” unidades de fomento.

Nota 1 Identificación y actividades de la Sociedad y Filiales

1.1 Antecedentes históricos

La Sociedad es una sociedad anónima, organizada de acuerdo con las leyes de la República de Chile. El rol único tributario de la Sociedad es 93.007.000-9.

La Sociedad fue constituida mediante escritura pública emitida el 17 de junio de 1968 por el notario público de Santiago don Sergio Rodríguez Garcés. Su existencia fue aprobada por medio del Decreto N° 1.164 del 22 de junio de 1968 del Ministerio de Hacienda, y fue registrada el 29 de junio de 1968 en el Registro de Comercio de Santiago a fojas 4.537 N° 1.992. La casa matriz de la Sociedad se encuentra en El Trovador 4285, piso 6, Las Condes, Santiago, Chile. El teléfono de la Sociedad es el (+56-2) 2425-2000.

La Sociedad está inscrita en el Registro de Valores de la CMF, bajo el N° 184 del 18 de marzo de 1983, y por consiguiente, se encuentra sujeta a la fiscalización de esta entidad.

1.2 Domicilio principal donde la Sociedad desarrolla sus actividades productivas

Los domicilios principales de la Sociedad son: Calle Dos Sur Sitio N° 5 - Antofagasta; Arturo Prat 1060 - Tocopilla; Edificio Administración s/n - María Elena; Edificio Administración s/n Pedro de Valdivia - María Elena, Aníbal Pinto 3228 - Antofagasta, kilómetro 1378 Ruta 5 Norte - Antofagasta, Planta Coya Sur s/n - María Elena, kilómetro 1760 Ruta 5 Norte - Pozo Almonte, Planta Cloruro de Potasio Salar de Atacama s/n - San Pedro de Atacama, Planta Sulfato de Potasio Salar de Atacama s/n – San Pedro de Atacama, Campamento Minsal s/n Planta CL, Potasio – San Pedro de Atacama, Ex Oficina Salitrera Iris s/n, Comuna de Pozo Almonte, Iquique.

1.3 Códigos de actividades principales

Los códigos de actividades principales de acuerdo a lo establecido por la CMF son:

- 1700 (Minería)
- 2200 (Productos Químicos)
- 1300 (Inversión)

1.4 Descripción de la naturaleza de las operaciones y actividades principales

Los productos de la Sociedad se derivan principalmente de yacimientos minerales encontrados en el norte de Chile, donde se desarrolla la minería y se procesa caliche y depósitos de salmueras.

(a) **Nutrientes vegetales de especialidad:** Se producen 4 tipos de nutrientes vegetales de especialidad: nitrato de potasio, nitrato de sodio, nitrato sódico potásico y mezclas de especialidad. Además, se venden otros fertilizantes de especialidad incluyendo la comercialización de productos de terceros.

(b) **Yodo:** La Sociedad produce yodo y sus derivados, los cuales se usan en una amplia gama de aplicaciones médicas, farmacéuticas, para la agricultura y para la industria, incluyendo medios de contraste de rayos x, películas polarizantes para pantallas de cristal líquido (LCD/LED), antisépticos, biocidas y desinfectantes, en la síntesis de productos farmacéuticos, electrónica, pigmentos y componentes de teñido.

(c) **Litio:** La Sociedad es productora de carbonato de litio, el cual se utiliza en una gran variedad de aplicaciones, incluyendo los materiales electroquímicos para las baterías, fritas para superficies cerámicas y metálicas, vidrios resistentes al calor (vidrio cerámico), sustancias químicas de aire acondicionado, polvo de cobertura continuo para extrusión de acero, proceso primario de fundición de aluminio, productos farmacéuticos y derivados de litio. También se produce hidróxido de litio, que se usa principalmente como materia prima en la industria de grasas lubricantes y ciertos cátodos para baterías.

(d) **Químicos industriales:** La Sociedad produce 3 químicos industriales: nitrato de sodio, nitrato de potasio y cloruro de potasio. El nitrato de sodio se utiliza principalmente en la producción de vidrio, explosivos, y para tratamientos metálicos. El nitrato de potasio se utiliza en la elaboración de vidrios especiales y también es materia prima importante para la producción de fritas para superficies cerámicas y metálicas, y es un importante ingrediente en la fabricación de pólvora. Las sales solares, una combinación de nitrato de potasio y nitrato de sodio, se utilizan como medio de almacenamiento térmico en plantas de generación de electricidad basada en energía solar. El cloruro de potasio se usa como un aditivo en perforaciones petroleras, así como también en la producción de cartagenina.

(e) **Potasio:** La Sociedad produce cloruro de potasio y sulfato de potasio a partir de salmueras extraídas del Salar de Atacama. El cloruro de potasio es un fertilizante *commodity* usado para fertilizar una gran variedad de cultivos incluyendo maíz, arroz, azúcar, soya y trigo. El sulfato de potasio es un fertilizante de especialidad usado principalmente en los cultivos tales como hortalizas, frutas y cultivos industriales.

(f) **Otros productos y servicios:** La Sociedad también comercializa otros fertilizantes y mezclas, algunos de los cuales provienen de terceros, principalmente: nitrato de potasio, sulfato de potasio y cloruro de potasio. En este segmento de operación también se incluyen los ingresos ordinarios derivados de los *commodities*, prestaciones de servicios, intereses, regalías y dividendos.

Nuestra filial SQM Salar posee derechos exclusivos para explotar los recursos minerales en un área que cubre aproximadamente 140.000 hectáreas de tierra en el Salar de Atacama en el norte de Chile, de las cuales SQM Salar solo tiene derecho a explotar los recursos minerales en 81.920 hectáreas. Estos derechos son propiedad de Corfo y están arrendados a SQM Salar de conformidad con el Contrato de Arrendamiento. Corfo no puede enmendar unilateralmente el Contrato de Arrendamiento y el Contrato del Proyecto, y los derechos para explotar los recursos no pueden ser transferidos. El Contrato de Arrendamiento establece que SQM Salar es responsable de realizar pagos trimestrales de arrendamiento a Corfo de acuerdo con porcentajes específicos del valor de la producción de minerales extraídos de las salmueras de Salar de Atacama, manteniendo los derechos de Corfo sobre las Concesiones de Explotación Minera y realizando pagos anuales a Gobierno de Chile para tales derechos de concesión. El Contrato de Arrendamiento se celebró en 1993 y expira el 31 de diciembre de 2030. El 17 de enero de 2018, SQM y CORFO llegaron a un acuerdo para finalizar un proceso de arbitraje dirigido por el árbitro, el Sr. Héctor Humeres Noguera, en el caso 1954-2014 de Centro de Arbitraje y Mediación de la Cámara de Comercio de Santiago y otros casos relacionados.

El acuerdo firmado en enero de 2018, incluye modificaciones importantes al Contrato de Arrendamiento y al proyecto firmado entre CORFO y SQM en 1993. Las modificaciones principales entraron en vigencia el 10 de abril de 2018 y requieren un aumento en los pagos de arrendamiento al aumentar las tasas de arrendamiento asociadas con la venta de los diferentes productos producidos en el Salar de Atacama, incluyendo carbonato de litio, hidróxido de litio y cloruro de potasio. Con respecto al carbonato de litio, la tasa anterior del 6.8% en las ventas de FOB se cambió a la siguiente estructura de tasas progresivas basadas en el precio de venta final:

Precio US\$/MT Li ₂ CO ₃	Tasa renta de arrendamiento
\$0 - \$4.000	6,80%
\$4.000 - \$5.000	8,00%
\$5.000 - \$6.000	10,00%
\$6.000 - \$7.000	17,00%
\$7.000 - \$10.000	25,00%
> \$10.000	40,00%

Consulte la Nota 26.2 para la divulgación de los pagos de arrendamiento hechos a CORFO para todos los períodos presentados.

En el caso del cloruro de potasio, se cambia la tasa actual de 1,8% sobre ventas FOB, por la siguiente estructura de tasas progresivas en función del precio final de venta:

Precio US\$/MT Li ₂ CO ₃	Tasa renta de arrendamiento
\$0 - \$300	3,00%
\$300 - \$400	7,00%
\$400 - \$500	10,00%
\$500 - \$600	15,00%
> \$600	20,00%

De similar manera, las tasas de arrendamiento asociadas a los demás productos (hidróxido de litio, sulfato de potasio y otros) sufrirán cambios similares a los descritos en los productos anteriores.

SQM Salar se compromete a aportar entre US\$10,8 y US\$18,9 millones por año a esfuerzos de investigación y desarrollo, entre US\$10 y US\$15 millones al año a las comunidades aledañas a la cuenca del Salar de Atacama, y aportar anualmente el 1,7% de las ventas totales de SQM Salar anuales a desarrollo regional.

1.5 Otros antecedentes

(a) Personal

Al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre de 2018 contábamos con:

Trabajadores	Al 31 de diciembre de 2019			Al 31 de diciembre de 2018		
	S.Q.M S.A.	Otras Filiales	Total	S.Q.M S.A.	Otras Filiales	Total
Ejecutivos	30	91	121	33	89	122
Profesionales	110	1.170	1.280	115	1.078	1.193
Técnicos y operarios	282	3.481	3.763	260	3.287	3.547
Extranjeros	17	560	577	11	417	428
Total general	439	5.302	5.741	419	4.871	5.290

(b) Principales accionistas

Al 31 de diciembre de 2019 el total de accionistas era de 1.413.

A continuación, se presenta la información sobre los principales accionistas de las acciones en circulación Serie A y Serie B de la Sociedad al 31 de diciembre de 2019 y el 31 de diciembre de 2018, de acuerdo con la información proporcionada por el DCV. La siguiente tabla establece información acerca de la propiedad de beneficio de las acciones Serie A y Serie B de la Sociedad al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre de 2018, con respecto a cada accionista que sepamos tenga interés de más del 5% de las acciones vigentes Series A y B. La siguiente información se deriva de nuestros registros e informes controlados en el DCV e informados a la CMF y bolsas de valores de Chile, cuyos principales accionistas son los siguientes:

Accionistas al 31 de diciembre de 2019	N° de acciones Serie A	% Serie A de Acciones	N° de acciones Serie B	% Serie B de Acciones	% Total de Acciones
Inversiones TLC SpA (1)	62.556.568	43,80%	-	-	23,77%
Sociedad de Inversiones Pampa Calichera S.A.	44.894.152	31,43%	3.793.154	3,15%	18,50%
The Bank of New York Mellon, ADRs	-	-	38.311.788	31,83%	14,56%
Potasios de Chile S.A.	18.179.147	12,73%	-	-	6,91%
Inversiones Global Mining (Chile) Limitada	8.798.539	6,16%	-	-	3,34%
Banco Itau por Cuenta de Inversionistas extranjeros	-	-	7.373.216	6,13%	2,80%
Banco de Chile por Cuenta de Terceros no Residentes	109	-	6.842.746	5,68%	2,60%
Banco Santander por cuenta de inversionistas extranjeros	-	-	6.618.416	5,50%	2,51%
Euroamerica C de B S. A.	3.056	-	4.863.467	4,04%	1,85%
Banchile C de B S. A.	491.729	0,34%	4.285.696	3,56%	1,82%
Inversiones la Esperanza de Chile Limitada	4.147.263	2,90%	46.500	0,04%	1,59%
Bolsa de comercio de Santiago Bolsa de valores	30.590	0,02%	3.077.930	2,56%	1,18%

(1) Según lo informado por el DCV, el registro de accionistas de la Sociedad, al 31 de diciembre de 2019 y al 31 de diciembre de 2018, Inversiones TLC SpA, una filial de Tianqi, es el propietario directo de 62.556.568 acciones de la Sociedad que equivalen al 23,77% de la totalidad de las acciones de la Sociedad. Según lo informado a la CMF por Inversiones TLC SpA con fecha 5 de diciembre de 2018, Inversiones TLC SpA es propietario del 25,86% de la totalidad de las acciones de la Sociedad.

Accionistas al 31 de diciembre de 2018	N° de acciones Serie A	% Serie A de Acciones	N° de acciones Serie B	% Serie B de Acciones	% Total de Acciones
Inversiones TLC SpA (1)	62.556.568	43,80%	-	-	23,77%
Sociedad de Inversiones Pampa Calichera S.A.	44.894.152	31,43%	10.093.154	8,38%	20,89%
The Bank of New York Mellon, ADRs	-	-	35.254.267	29,29%	13,39%
Potasios de Chile S.A.	18.179.147	12,73%	-	-	6,91%
Banco de Chile por Cuenta de Terceros no Residentes	15.687	0,01%	10.703.812	8,89%	4,07%
Inversiones Global Mining (Chile) Limitada	8.798.539	6,16%	-	-	3,34%
Banco Itau por cuenta de inversionistas extranjeros	-	-	8.085.730	6,72%	3,07%
Banco Santander por cuenta de inversionistas extranjeros	-	-	7.138.685	5,93%	2,71%
Banchile C de B S. A.	528.092	0,37%	4.028.611	3,35%	1,73%
Inversiones La Esperanza de Chile Limitada	3.711.598	2,60%	46.500	0,04%	1,43%

Nota 2 Bases de presentación de los estados financieros consolidados

2.1 Período contable

Los presentes estados financieros consolidados cubren los siguientes períodos:

- Estados consolidados de situación financiera al 31 de diciembre de 2019 y 2018.
- Estados consolidados de resultados por los periodos comprendidos entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2019 y 2018.
- Estados consolidados de resultados integrales por los periodos de comprendidos entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2019 y 2018.
- Estados consolidados de cambios en el patrimonio neto por los periodos terminados al 31 de diciembre de 2019 y 2018.
- Estados consolidados de flujos de efectivo directo por los periodos terminados al 31 de diciembre de 2019 y 2018.

2.2 Estados financieros consolidados

Los estados financieros consolidados de la Sociedad y filiales se prepararon de acuerdo con NIIF y representan la completa, explícita y no reservada adopción de estas.

Estos estados financieros consolidados reflejan de manera razonable la situación financiera de la Sociedad al 31 de diciembre de 2019 y los resultados de sus operaciones, los cambios en el patrimonio y flujos de efectivo, que hayan ocurrido durante los periodos finalizados al 31 de diciembre de 2019 y 2018.

Las NIIF establecen determinadas alternativas en su aplicación. Aquellas que se aplican a la Sociedad y sus filiales se detallan en esta Nota y Nota 3.

Las políticas contables utilizadas en la elaboración de estos estados financieros consolidados cumplen con cada NIIF vigente en la fecha de presentación de estas.

Al 31 de diciembre de 2019 se han efectuado las siguientes reclasificaciones respecto a lo reportado al 31 de diciembre de 2018 para realizar una presentación consistente entre períodos, las cuales son consideradas no significativas para los estados financieros emitidos anteriormente.

Rubros	Saldos originales reportados al 31 de diciembre de 2018	Reclasificación	Saldos reclasificados al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	464.855	1.764	466.619
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas corrientes	44.554	(1.764)	42.790
Otros activos no financieros corrientes	49.186	(1.214)	47.972
Activos intangibles distintos de la plusvalía	188.283	1.067	189.350
Plusvalía	34.718	148	34.866
Costo de ventas	(1.483.524)	(2.107)	(1.485.631)
Costos financieros	(59.914)	2.107	(57.807)

2.3 Bases de medición

Los estados financieros consolidados han sido preparados sobre la base del costo histórico con excepción de lo siguiente:

- (a) Inventarios, los cuales se registran al menor valor entre el costo y el valor neto de realización.
- (b) Los instrumentos financieros derivados a valor razonable.
- (c) Ciertas inversiones financieras medidas a valor razonable con contrapartida en otros resultados integrales.

2.4 Pronunciamientos contables

Nuevos Pronunciamientos contables.

- (a) Las siguientes normas, interpretaciones y enmiendas fueron obligatorias por primera vez para el ejercicio financiero iniciado el 1 de enero de 2019:

Normas e interpretaciones	Descripción	Obligatoria para ejercicios iniciados a partir de
NIIF 16 "Arrendamientos" publicada en enero de 2016	Establece el principio para el reconocimiento, medición, presentación y revelación de arrendamientos. NIIF 16 sustituye a la NIC 17 actual e introduce un único modelo de contabilidad para el arrendatario y requiere que un arrendatario reconozca los activos y pasivos de todos los contratos de arrendamiento con un plazo de más de 12 meses, a menos que el activo subyacente sea de bajo valor. NIIF 16 es efectiva para períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero 2019 y su aplicación anticipada está permitida para las entidades que aplican la NIIF 15 antes de la fecha de la aplicación inicial de la NIIF 16.	01-01-2019
CINIIF 23 "Posiciones Tributarias Inciertas", publicada en junio de 2016	Esta interpretación aclara cómo se aplican los requisitos de reconocimiento y medición de la NIC 12 cuando hay incertidumbre sobre los tratamientos fiscales.	01-01-2019

Enmiendas y mejoras	Descripción	Obligatoria para ejercicios iniciados a partir de
Enmienda a NIIF 9 "Instrumentos Financieros", publicada en octubre de 2017	La enmienda permite que más activos se midan al costo amortizado que en la versión anterior de la NIIF 9, en particular algunos activos financieros prepagados con una compensación negativa. Los activos calificados, que incluyen son algunos préstamos y valores de deuda, los que de otro modo se habrían medido a valor razonable con cambios en resultados (FVTPL). Para que califiquen al costo amortizado, la compensación negativa debe ser una "compensación razonable por la terminación anticipada del contrato"	01-01-2019
Enmienda a NIC 28 "Inversiones en Asociadas y Negocios Conjuntos", publicada en octubre de 2017	Esta enmienda aclara que las empresas que contabilizan participaciones a largo plazo en una asociada o negocio conjunto - en el que no se aplica el método de la participación- deben contabilizarse utilizando la NIIF 9. El Consejo del IASB ha publicado un ejemplo que ilustra cómo las empresas aplican los requisitos de la NIIF 9 y la NIC 28 a los intereses de largo plazo en una asociada o una empresa conjunta.	01-01-2019
Enmienda a NIIF 3 "Combinaciones de Negocios", publicada en diciembre de 2017	La enmienda aclaró que obtener el control de una empresa que es una operación conjunta, se trata de una combinación de negocios que se logra por etapas. La adquirente debe volver a medir su participación mantenida previamente en la operación conjunta al valor razonable en la fecha de adquisición	01-01-2019
Enmienda a NIIF 11 "Acuerdos Conjuntos", publicada en diciembre de 2017	La enmienda aclaró, que la parte que obtiene el control conjunto de una empresa que es una operación conjunta no debe volver a medir su participación previamente mantenida en la operación conjunta	01-01-2019
Enmienda a NIC 12 "Impuestos a las Ganancias", publicada en diciembre de 2017	La enmienda aclaró que las consecuencias del impuesto a la renta de los dividendos sobre instrumentos financieros clasificados como patrimonio deben reconocerse de acuerdo donde se reconocieron las transacciones o eventos pasados que generaron beneficios distribuibles	01-01-2019
Enmienda a NIC 23 "Costos por Préstamos", publicada en diciembre de 2017	La enmienda aclaró que, si un préstamo específico permanece pendiente después de que el activo calificado esté listo para su uso previsto o venta, se convierte en parte de los préstamos generales	01-01-2019
Enmienda a NIC 19 "Beneficios a los Empleados", publicada en febrero de 2018	La enmienda requiere que las entidades, utilicen suposiciones actualizadas para determinar el costo del servicio actual y el interés neto por el resto del período después de una modificación, reducción o liquidación del plan; y reconocer en ganancias o pérdidas como parte del costo del servicio pasado, o una ganancia o pérdida en la liquidación, cualquier reducción en un excedente, incluso si ese excedente no fue previamente reconocido debido a que no superaba el límite superior del activo	01-01-2019

La Gerencia estimó que la adopción de las normas, enmiendas e interpretaciones antes descritas, no tuvieron un impacto significativo en los estados financieros consolidados de la Sociedad, con excepción de la NIIF 16 que se detalla en las notas 4.2 y 14.4 f).

- (b) Normas, interpretaciones y enmiendas emitidas, no vigentes para los ejercicios financieros iniciados el 1 de enero de 2020, para los cuales no se ha efectuado adopción anticipada.

Normas e interpretaciones	Descripción	Obligatoria para ejercicios iniciados a partir de
Enmienda a la NIIF 3 “Definición de un Negocio”, publicada en octubre de 2018	Revisa la definición de un negocio. De acuerdo con la retroalimentación recibida por el IASB, la aplicación de la actual guía se piensa frecuentemente que es demasiado compleja, y resulta en demasiadas transacciones que califican como combinaciones de negocios.	01-01-2020
Enmiendas a la NIC 1 “Presentación de Estados Financieros” y NIC 8 “Políticas Contables, Cambios en las Estimaciones y Errores Contables”, publicada en octubre de 2018	Usa una definición consistente de materialidad en todas las NIIF y el Marco Conceptual para la Información Financiera; aclara la explicación de la definición de material; e incorpora algunas de las guías en la NIC 1 sobre información inmaterial.	01-01-2020
Enmiendas a NIIF 10 “Estados Financieros Consolidados” y NIC 28 “Inversiones en Asociadas y negocios conjuntos”, publicadas en septiembre 2014	Esta modificación aborda una inconsistencia entre los requerimientos de la NIIF 10 y los de la NIC 28 en el tratamiento de la venta o la aportación de bienes entre un inversor y su asociada o negocio conjunto. La principal consecuencia de las modificaciones es que se reconoce una ganancia o pérdida completa cuando la transacción involucra un negocio (se encuentre en una filial o no) y una ganancia o pérdida parcial cuando la transacción involucra activos que no constituyen un negocio, incluso si estos activos están en una filial.	Indeterminado
Enmiendas a NIIF 9, NIC 39 y NIIF 7 “Reforma de la tasa de interés de referencia” Publicado en septiembre 2019	Estas enmiendas brindan ciertas simplificaciones en relación con la reforma a las tasas de interés de referencia. Las simplificaciones se relacionan con la contabilidad de cobertura y tienen efecto en la reforma IBOR la cual generalmente no debería hacer que la contabilidad de coberturas finalice. Sin embargo, cualquier ineficacia de cobertura debe continuar registrándose en resultados.	01-01-2020

La Gerencia estima que la adopción de las normas, interpretaciones y enmiendas antes descritas no tendrá un impacto significativo en los estados financieros consolidados de la Sociedad para la fecha de su adopción.

2.5 Bases de consolidación

(a) Filiales

La Sociedad establece como base el control ejercido en las filiales para determinar la participación de éstas en los estados financieros consolidados. El control consiste en la capacidad de la Sociedad para ejercer poder en la filial, exposición o derecho, a rendimientos variables procedentes de su implicación en la participada y la capacidad de utilizar su poder sobre la participada para influir en el importe de los rendimientos del inversor.

La consolidación de una subsidiaria comienza cuando se tiene el control sobre esta y se deja de incluir en la consolidación cuando se pierde.

Las sociedades filiales se consolidan por el método línea por línea agregando las partidas que representen activos, pasivos, ingresos y gastos de contenido similar, y eliminando las operaciones realizadas entre sociedades dentro del Grupo SQM.

Los resultados de las sociedades dependientes adquiridas o enajenadas durante el período se incluyen en las cuentas de resultado consolidadas desde la fecha en que se transfiere el control al Grupo SQM, o hasta la fecha en que cesa el mismo, según corresponda.

Para contabilizar la compra de un negocio, la Sociedad utiliza el método de adquisición. Bajo este método, el costo de adquisición es el valor razonable de los activos entregados, de los instrumentos de patrimonio emitidos y de los pasivos incurridos o asumidos a la fecha de intercambio. Los activos, pasivos y contingencias identificables asumidos en una combinación de negocios se valoran inicialmente por su valor razonable a la fecha de adquisición. Para cada combinación de negocio, la Sociedad medirá el interés no controlador de la adquirida ya sea a su valor razonable o como parte proporcional de los activos netos identificables de esta. Para más información ver Nota 8.1.

(b) Sociedades incluidas en la consolidación:

Rut	Dependientes extranjeras	País de origen	Moneda Funcional	Porcentaje de participación			
				Al 31 de diciembre de 2019			Al 31 de diciembre de 2018
				Directo	Indirecto	Total	Total
Extranjero	Nitratos Naturais Do Chile Ltda.	Brasil	Dólar	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
Extranjero	Nitrate Corporation Of Chile Ltd.	Reino Unido	Dólar	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
Extranjero	SQM North America Corp.	USA	Dólar	40,0000	60,000000	100,0000	100,0000
Extranjero	SQM Europe N.V.	Bélgica	Dólar	0,5800	99,42000	100,0000	100,0000
Extranjero	Soquimich S.R.L. Argentina	Argentina	Dólar	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
Extranjero	Soquimich European Holding B.V.	Holanda	Dólar	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
Extranjero	SQM Corporation N.V.	Curacao	Dólar	0,0002	99,99980	100,0000	100,0000
Extranjero	SQI Corporation N.V.	Curacao	Dólar	0,0159	99,98413	100,0000	100,0000
Extranjero	SQM Comercial De México S.A. de C.V.	México	Dólar	0,0100	99,99000	100,0000	100,0000
Extranjero	North American Trading Company	USA	Dólar	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
Extranjero	Administración Y Servicios Santiago S.A. de C.V.	México	Dólar	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
Extranjero	SQM Perú S.A.	Perú	Dólar	0,0091	99,99093	100,0000	100,0000
Extranjero	SQM Ecuador S.A.	Ecuador	Dólar	0,0040	99,99600	100,0000	100,0000
Extranjero	SQM Nitratos México S.A. de C.V.	México	Dólar	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
Extranjero	SQMC Holding Corporation L.L.P.	USA	Dólar	0,1000	99,90000	100,0000	100,0000
Extranjero	SQM Investment Corporation N.V.	Curacao	Dólar	1,0000	99,00000	100,0000	100,0000
Extranjero	SQM Brasil Limitada	Brasil	Dólar	0,8400	99,16000	100,0000	100,0000
Extranjero	SQM France S.A.	Francia	Dólar	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
Extranjero	SQM Japan Co. Ltd.	Japón	Dólar	0,1597	99,84030	100,0000	100,0000
Extranjero	Royal Seed Trading Corporation A.V.V.	Aruba	Dólar	1,6700	98,33000	100,0000	100,0000
Extranjero	SQM Oceania Pty Limited	Australia	Dólar	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
Extranjero	Rs Agro-Chemical Trading A.V.V.	Aruba	Dólar	98,3333	1,666700	100,0000	100,0000
Extranjero	SQM Colombia SAS	Colombia	Dólar	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
Extranjero	SQM Australia PTY	Australia	Dólar	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000

Rut	Dependiente nacional	Pais de origen	Moneda Funcional	Porcentaje de participación			
				Al 31 de diciembre de 2019			Al 31 de diciembre de 2018
				Directo	Indirecto	Total	Total
Extranjero	SACAL S.A. (1)	Argentina	Peso Argentino	0,0000	0,00000	0,00000	100,0000
Extranjero	SQM Indonesia S.A.	Indonesia	Dólar	0,0000	80,0000	80,0000	80,0000
Extranjero	SQM Virginia L.L.C.	USA	Dólar	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
Extranjero	SQM Italia SRL	Italia	Dólar	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
Extranjero	Comercial Caimán Internacional S.A.	Panamá	Dólar	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
Extranjero	SQM Africa Pty.	Sudáfrica	Dólar	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
Extranjero	SQM Lithium Specialties LLC	USA	Dólar	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
Extranjero	SQM Iberian S.A.	España	Dólar	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
Extranjero	SQM Beijing Commercial Co. Ltd.	China	Dólar	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
Extranjero	SQM Thailand Limited.	Tailandia	Dólar	0,0000	99,99600	99,9960	99,9960
Extranjero	SQM International N.V.	Bélgica	Dólar	0,5800	99,4200	100,0000	100,0000
Extranjero	SQM (Shanghai) Chemicals Co. Ltd.	China	Dólar	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
96.801.610-5	Comercial Hydro S.A.	Chile	Dólar	0,0000	60,6383	60,6383	60,6383
96.651.060-9	SQM Potasio S.A.	Chile	Dólar	99,9999	0,0000	99,9999	99,9999
96.592.190-7	SQM Nitratos S.A.	Chile	Dólar	99,9999	0,0001	100,0000	100,0000
96.592.180-K	Ajay SQM Chile S.A.	Chile	Dólar	51,0000	0,0000	51,0000	51,0000
86.630.200-6	SQMC Internacional Ltda. (2)	Chile	Peso	0,0000	0,0000	0,0000	60,6381
79.947.100-0	SQM Industrial S.A.	Chile	Dólar	99,0470	0,9530	100,0000	100,0000
79.906.120-1	Isapre Norte Grande Ltda.	Chile	Peso	1,0000	99,0000	100,0000	100,0000
79.876.080-7	Almacenes y Depósitos Ltda.	Chile	Peso	1,0000	99,0000	100,0000	100,0000
79.770.780-5	Servicios Integrales de Tránsitos y Transferencias S.A.	Chile	Dólar	0,0003	99,9997	100,0000	100,0000
79.768.170-9	Soquimich Comercial S.A.	Chile	Dólar	0,0000	60,6383	60,6383	60,6383
79.626.800-K	SQM Salar S.A.	Chile	Dólar	18,1800	81,8200	100,0000	100,0000
78.053.910-0	Proinsa Ltda. (3)	Chile	Peso	0,0000	0,0000	0,0000	60,5800
76.534.490-5	Sociedad Prestadora de Servicios de Salud Cruz del Norte S.A.	Chile	Peso	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000
76.425.380-9	Exploraciones Mineras S.A.	Chile	Dólar	0,2691	99,7309	100,0000	100,0000
76.064.419-6	Comercial Agrorama Ltda. (4)	Chile	Peso	0,0000	42,4468	42,4468	42,4468
76.145.229-0	Agrorama S.A.	Chile	Peso	0,0000	60,6387	60,6387	60,6387
76.359.919-1	Orcoma Estudios SPA	Chile	Dólar	51,0000	0,0000	51,0000	51,0000
76.360.575-2	Orcoma SPA	Chile	Dólar	100,0000	0,0000	100,0000	100,0000
76.686.311-9	SQM MaG SpA	Chile	Dólar	0,0000	100,0000	100,0000	100,0000

- (1) Con fecha 26-06-2019 fue liquidada.
- (2) Con fecha 01-03-2019 SQMC Internacional realizó una fusión con Soquimich Comercial S.A.
- (3) Con fecha 01-04-2019 la empresa Proinsa Ltda se disuelve anticipadamente.
- (4) Comercial Agrorama Ltda, es consolidada por la Sociedad al tener Soquimich Comercial S.A. el control de ésta.

2.6 Inversiones en asociadas y negocios conjuntos

(a) Negocios conjuntos

Las inversiones en acuerdos conjuntos se clasifican como operaciones o negocios conjuntos. La clasificación depende de los derechos y obligaciones contractuales de cada inversor, en lugar de la estructura legal del acuerdo conjunto.

Con respecto a las operaciones conjuntas, la Sociedad reconoce su derecho directo a los activos, pasivos, ingresos y gastos de las operaciones conjuntas y su participación en los activos, pasivos, ingresos y gastos de propiedad conjunta o incurridos

(b) Negocios conjuntos e inversiones en asociadas

Los intereses en compañías sobre las cuales se ejerce el control conjunto (empresa conjunta) o donde una entidad tiene una influencia significativa (asociadas) se reconocen usando el método de participación patrimonial. Se presume que existe una influencia significativa cuando se mantiene un interés superior al 20% en el capital de una participada. Bajo este método, la inversión se reconoce en el estado de posición financiera al costo más los cambios, posterior a la adquisición, y considerando la participación proporcional en el patrimonio de la asociada. Para tales fines, se utiliza el porcentaje de interés en la propiedad de la asociada. La plusvalía generada se incluye en el importe en libros de la participada y no se amortiza. El débito o crédito a utilidad o pérdida refleja la participación proporcional en la ganancia o pérdida de la asociada.

Las ganancias no realizadas por transacciones con afiliados o asociados se eliminan de acuerdo con el porcentaje de interés de la Sociedad en dichas entidades. Las pérdidas no realizadas también se eliminan, excepto si la transacción proporciona evidencia de pérdida por deterioro del valor del activo transferido.

Los cambios en el patrimonio de las asociadas se reconocen de forma proporcional con un cargo o abono a "Otras Reservas" y se clasifican de acuerdo con su origen. Las fechas de presentación de informes del asociado, la Sociedad y las políticas relacionadas son similares para transacciones y eventos equivalentes en circunstancias similares. En el caso de que la influencia significativa se pierda o la inversión se venda o se mantenga como disponible para la venta, el método de participación se suspende, dejando de realizar el reconocimiento de la parte proporcional de la utilidad o pérdida. Si el monto resultante de acuerdo con el método de patrimonio es negativo, la participación en la utilidad o pérdida se refleja como cero en los estados financieros consolidados, a menos que exista un compromiso de la Sociedad para restablecer la posición de capital de la Sociedad, en cuyo caso la provisión se registra como un gasto.

Los dividendos recibidos por estas compañías se registran reduciendo el valor de la inversión, y la parte proporcional de la utilidad o pérdida reconocida de acuerdo con la participación del patrimonio se incluye en las cuentas de utilidad o pérdida consolidadas en el rubro "Participación de las Ganancias (Pérdidas) de Asociadas y Negocios Conjuntos que se Contabilizan Utilizando el Método de Participación".

Nota 3 Políticas contables significativas

3.1 Clasificación de saldos en corrientes y no corrientes

En el estado de situación financiera consolidado, los saldos se clasifican en función de sus vencimientos, es decir como corrientes aquellos con vencimiento igual o inferior a 12 meses contados desde la fecha de cierre de los estados financieros consolidados y como no corrientes, los de vencimiento superior a dicho período.

La excepción a lo antes indicado corresponde a los impuestos diferidos, ya que estos se clasifican como no corrientes, independiente del vencimiento que presenten.

3.2 Moneda funcional y de presentación

Los estados financieros consolidados de la Sociedad son presentados en Dólares, que corresponde a la moneda funcional y de presentación de la Sociedad, y que representa la moneda del entorno económico principal en que la entidad opera.

Por consiguiente, el término moneda extranjera se define como cualquier moneda diferente al Dólar.

Los estados financieros consolidados se presentan en miles de Dólares, sin decimales.

3.3 Política contable para conversión de moneda extranjera

(a) Entidades del Grupo SQM

Los resultados, activos y pasivos de todas aquellas entidades que tienen una moneda funcional diferente de la moneda de presentación, se convierten a la moneda de presentación de la siguiente manera:

- Los activos y pasivos se convierten al tipo de cambio de cierre en la fecha del estado de situación financiera consolidado.
- Los ingresos y gastos de cada cuenta de resultados se convierten a los tipos de cambio promedio mensual.
- Todas las diferencias de cambio resultantes se reconocen como un componente separado en reservas por diferencias de cambio por conversión.

En la consolidación, las diferencias de cambio que surgen de la conversión de una inversión neta en entidades extranjeras se llevan al patrimonio neto de los accionistas ("Otras Reservas"). A la fecha de enajenación, esas diferencias de cambio se reconocen en el estado de resultados consolidados como parte de la pérdida o ganancia de la venta.

Los principales tipos de cambios y unidad de reajuste utilizados para traducir los activos y pasivos monetarios, expresados en moneda extranjera al cierre de cada período en relación con el Dólar, son los siguientes:

Monedas	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	US\$	US\$
Real Brasileño	4,02	3,87
Nuevo Sol Peruano	3,31	3,37
Peso Argentino	59,83	37,74
Yen Japonés	108,9	110,38
Euro	0,89	0,87
Peso Mexicano	18,89	19,68
Dólar Australiano	1,43	1,42
Libra Esterlina	0,76	0,79
Rand Sudáfricano	14,06	14,35
Dólar (Ecuador)	1,00	1,00
Peso Chileno	748,74	694,77
Yuan Chino	6,98	6,88
Rupia India	71,31	69,93
Bath Tailandés	29,97	32,53
Lira Turca	5,94	5,27
Esloti Polaco	3,79	-
UF (*)	37,81	39,68

(*) US\$ por UF

(b) Transacciones y saldos

Las transacciones no monetarias denominadas en monedas distintas a la funcional (Dólar) son traducidas usando la tasa de cambio vigente para la moneda funcional a la fecha de la transacción. Los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera son traducidos a la tasa de cambio de la moneda funcional vigente a la fecha de cierre del estado de situación financiera consolidado. Todas las diferencias son llevadas al estado de resultado consolidado con la excepción de todos los ítems monetarios que proporcionan una cobertura efectiva para una inversión neta en una operación extranjera. Estos ítems son reconocidos en otros ingresos integrales hasta la disposición de la inversión, momento en el que ellos son reconocidos en el estado de resultados consolidado. Los cargos impositivos y créditos atribuibles a diferencias de cambio sobre aquellos ítems monetarios de cobertura son también registrados en otros resultados integrales.

Las partidas no monetarias, que son valorizadas al costo histórico en una moneda extranjera, son convertidas usando el tipo de cambio histórico de la transacción inicial. Las partidas no monetarias, valorizadas a su valor razonable en una moneda extranjera, son convertidas usando el tipo de cambio a la fecha cuando el valor razonable es determinado.

3.4 Estado de flujos de efectivo consolidados

El equivalente al efectivo corresponde a inversiones a corto plazo de gran liquidez, que son fácilmente convertibles en montos conocidos de efectivo y sujetos a un riesgo poco significativo de cambio en su valor con vencimiento no superior a 3 meses desde la fecha de adquisición del instrumento.

Para los propósitos del estado de flujo de efectivo consolidado, el efectivo y equivalente al efectivo consiste en, disponible y equivalente al efectivo, de acuerdo con lo definido anteriormente.

El estado de flujo de efectivo consolidado recoge los movimientos de caja realizados durante el período, determinados por el método directo.

3.5 Política contable de activos financieros

La Gerencia determina la clasificación de sus activos financieros, de acuerdo con lo establecido en NIIF 9, a valor razonable (ya sea a través de otro resultado integral, o a través del estado de resultados), y a costo amortizado. La clasificación depende del modelo de negocio de la entidad para administrar los activos financieros y los términos contractuales de los flujos de efectivo.

En el reconocimiento inicial, la Sociedad mide sus activos financieros por su valor razonable más o menos, en el caso de un activo financiero que no se contabilice a valor razonable con cambios en resultado, los costos de transacción que son directamente atribuibles a la adquisición del activo financiero a la fecha en que la Sociedad se compromete a la compra o venta de un activo. Para el caso de los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, en el reconocimiento inicial se medirán a su precio de transacción de acuerdo con lo establecido en NIIF 15.

Después del reconocimiento inicial, la Sociedad mide sus activos financieros de acuerdo con el modelo de negocios que tiene la Sociedad para el manejo de sus activos financieros y los términos contractuales de los flujos de efectivo:

- (a) Instrumentos financieros medidos a costo amortizado. Se incluyen en esta categoría aquellos activos financieros que cumplan las siguientes condiciones (i) el modelo de negocio que lo sustenta tiene como objetivo mantener los activos financieros para obtener los flujos de efectivo contractuales y (ii) las condiciones contractuales del activo financiero dan lugar, en fechas especificadas, a flujos de efectivo que son únicamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente. Los activos financieros de la Sociedad que cumplen con estas condiciones son: (iii) equivalentes al efectivo; (iv) cuentas por cobrar a entidades relacionadas; (v) deudores comerciales; y (vi) otras cuentas por cobrar.
- (b) Instrumentos financieros de deuda a valor razonable. Un activo financiero deberá medirse a valor razonable con cambios en resultados o en valor razonable por otro resultado integral, dependiendo de lo siguiente:
- (i) “Valor Razonable por Otro Resultado Integral”: Activos que se mantienen para cobrar los flujos de efectivo contractuales y para vender los activos, donde los flujos de efectivo de los activos representan únicamente pagos de capital e intereses, son medidos a valor razonable por otro resultado integral. Los movimientos en el importe en libros se toman a través del otro resultado integral, excepto reconocimiento de ganancias o pérdidas por deterioro, ingresos por intereses y ganancias y pérdidas cambiarias, que se reconocen en resultados. Cuando el activo financiero se da de baja, el acumulado de la ganancia o pérdida previamente reconocida en otro resultado integral se reclasifica de patrimonio a resultados. Los ingresos por intereses de estos activos financieros se incluyen en ingresos financieros utilizando el método de tasa de interés efectiva. Las ganancias y pérdidas cambiarias se presentan en resultados y los gastos por deterioro se presentan como una partida separada en el estado de resultados.
 - (ii) “Valor Razonable por Resultados”: Los activos que no cumplen con los criterios de costo amortizado o “Valor Razonable por Otro Resultado Integral” se miden como “Valor Razonable por Resultados”.
- (c) Activos financieros de patrimonio a valor razonable a través de otros resultados integrales. Instrumentos de patrimonio que no son mantenidos para negociación y por los cuales, el Grupo ha elegido irrevocablemente reconocer en esta categoría.

La Sociedad evalúa a futuro las pérdidas crediticias esperadas asociadas con sus instrumentos de deuda llevados a costo amortizado y valor razonable por resultado integral. La metodología de deterioro aplicada depende de si ha habido un aumento significativo en el riesgo de crédito.

La Sociedad aplica el enfoque simplificado de la NIIF 9 para medir las pérdidas crediticias esperadas que utiliza una estimación de pérdida esperada de por vida para todas las cuentas por cobrar comerciales. Para medir las pérdidas crediticias esperadas, las cuentas por cobrar comerciales se han agrupado basado en las características de riesgo de crédito compartido y los días vencidos.

Por lo tanto, la Sociedad ha concluido que las tasas de pérdida esperadas para las cuentas por cobrar comerciales son una aproximación razonable de las tasas de pérdida de los activos del contrato. Las tasas de pérdida esperadas se basan en los perfiles de pago de las ventas, y las pérdidas crediticias históricas dentro de este período. Las tasas de pérdidas históricas se ajustan para reflejar las perspectivas actuales y futura información sobre factores macroeconómicos que afectan la capacidad de pago de los clientes.

3.6 Pasivos financieros

La Gerencia determina la clasificación de sus pasivos financieros, de acuerdo con lo establecido en NIIF 9, a valor razonable o al costo amortizado. La clasificación depende del modelo de negocio de la entidad para administrar los pasivos financieros y los términos contractuales de los flujos de efectivo.

En el reconocimiento inicial, la Sociedad mide sus pasivos financieros por su valor razonable más o menos, en el caso de un pasivo financiero que no se contabilice a valor razonable con cambios en resultado, los costos de transacción que son directamente atribuibles a la adquisición del pasivo financiero. Después del reconocimiento inicial la Sociedad mide sus pasivos financieros a costo amortizado a menos que la Sociedad en el momento inicial, designe irrevocablemente el pasivo financiero medido a valor razonable con cambio en resultados.

Los pasivos financieros medidos a costo amortizado son las cuentas por pagar comerciales, otras cuentas por pagar y otros pasivos financieros.

La valorización a costo amortizado se realiza usando el método de la tasa de interés efectiva. El costo amortizado es calculado tomando en cuenta cualquier prima o descuento de la adquisición e incluye costos de transacciones que son una parte integral de la tasa de interés efectiva.

Los pasivos financieros se registran como no corrientes cuando su plazo de vencimiento es superior a 12 meses, y como corrientes cuando es inferior a dicho plazo. Los gastos por intereses se registran en el ejercicio en el que se devengan, siguiendo un criterio financiero.

3.7 Reclasificación de instrumentos financieros

Al momento que la Sociedad cambie su modelo de negocio para la gestión de los activos financieros, ésta reclasificará todos los activos financieros afectados por el nuevo modelo de negocio. En el caso de los pasivos financieros, no se podrán reclasificar.

3.8 Baja en cuentas de instrumentos financieros

La Sociedad determina que se dará de baja un activo financiero cuando expiren los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo financiero; o se transfieran sus derechos al recibir los flujos de efectivo del activo financiero; o se hayan transferido sustancialmente todos los riesgos y beneficios; y no se haya retenido el control de los activos financieros.

En el caso de los pasivos financieros se dará la baja, cuando se haya extinguido la obligación contenida en el pasivo o en una parte de este, pagando al acreedor o esté legalmente extinguida de la responsabilidad principal contenida en el pasivo.

3.9 Instrumentos financieros derivados y coberturas

Los derivados se reconocen inicialmente al valor razonable en la fecha en que se ha efectuado el contrato de derivados y posteriormente se vuelven a medir a su valor razonable. El método para reconocer la pérdida o ganancia resultante depende de si el derivado se ha designado como un instrumento de cobertura contable y, si es así, del tipo de cobertura efectuada por la Sociedad, la cual puede ser:

- a) Coberturas del valor razonable de activos o pasivos reconocidos (coberturas del valor razonable);
- b) Coberturas de un riesgo concreto asociado a un activo o pasivo reconocido o a una transacción prevista altamente probable (cobertura de flujos de efectivo).

La Sociedad documenta al inicio de la transacción la relación existente entre los instrumentos de cobertura y las partidas cubiertas, así como sus objetivos para la gestión de riesgo y la estrategia para llevar a cabo diversas operaciones de cobertura.

La Sociedad también documenta su evaluación, tanto al inicio como al cierre de cada período, si los derivados que se utilizan en las transacciones de cobertura son altamente efectivos para compensar los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo de las partidas cubiertas.

El valor razonable de los instrumentos derivados utilizados para efectos de cobertura se muestra en la [Nota 14.3](#). Los movimientos en la reserva de operaciones de cobertura se clasifican como un activo o pasivo no corriente si el vencimiento restante de la partida cubierta es superior a 12 meses y como un activo o pasivo corriente si el vencimiento restante de la partida cubierta es inferior a 12 meses.

Los derivados que no son designados o que no se califican como de cobertura se clasifican como un activo o pasivo corriente, y el cambio en su valor razonable es reconocido directamente en resultados.

a) [Cobertura del valor razonable](#)

Los cambios en el valor razonable de los derivados que se designan y califican como coberturas de valor razonable se registran en el resultado, junto con los cambios en el valor razonable del activo o pasivo cubierto que son atribuibles al riesgo cubierto. La ganancia o pérdida relativa a la parte efectiva de los swaps de tasas de interés que cubren los préstamos a tasa fija se reconoce en el resultado dentro de los costos financieros, junto con los cambios en el valor razonable de los préstamos de tasa fija cubiertos atribuibles al riesgo de tasa de interés. La ganancia o pérdida relativa a la porción ineficaz se reconoce en resultados consolidado en otros ingresos u otros gastos. Si la cobertura ya no cumple los criterios de contabilidad de cobertura, el ajuste al importe en libros de una partida cubierta para la que se utiliza el método de interés efectivo se amortiza en resultados hasta el vencimiento utilizando una tasa de interés efectiva recalculada.

b) [Cobertura de flujo de caja](#)

La porción efectiva de las ganancias o pérdidas del instrumento de cobertura se reconoce inicialmente con un débito o crédito a otro resultado integral, mientras que cualquier porción inefectiva se reconoce inmediatamente con un débito o crédito a resultados, dependiendo de la naturaleza del riesgo cubierto.

Los importes acumulados en patrimonio neto son llevados a resultados cuando las partidas cubiertas son liquidadas o cuando estas impactan los resultados.

Cuando un instrumento de cobertura deja de cumplir con los requisitos para ser reconocida a través del tratamiento contable de cobertura, cualquier ganancia o pérdida acumulada existente en el patrimonio a esa fecha se reconocerá en el resultado linealmente hasta el vencimiento del objeto cubierto.

Cuando se espera que no ocurra una transacción esperada, la ganancia o pérdida acumulada que fue reconocida en patrimonio se transfiere inmediatamente al estado de resultados.

3.10 Instrumentos financieros derivados no considerados de cobertura

Los instrumentos financieros derivados no considerados de cobertura son reconocidos a valor razonable con efecto en los resultados del ejercicio. La Sociedad mantiene estos instrumentos financieros derivados para cubrir la exposición de riesgo en moneda extranjera.

La Sociedad evalúa permanentemente la existencia de derivados implícitos tanto en sus contratos como en sus instrumentos financieros. Al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre de 2018 no existen derivados implícitos.

3.11 Costos de adquisición diferidos que surgen de contratos de seguros

Los costos de adquisición de seguros se clasifican como pagos anticipados y corresponden a seguros vigentes, se reconocen bajo el método lineal y sobre base devengada y son reconocidos en gastos en proporción al período de tiempo que cubren, independiente de las fechas de pago. Estos se encuentran reconocidos en Otros Activos no Financieros.

3.12 Clasificación Arrendamientos

A continuación, se presentan las políticas contables aplicadas por la Sociedad antes de la adopción de la NIIF 16, aplicadas estas durante el periodo 2018:

a) Arrendamiento - Arrendamiento financiero

Los arrendamientos se clasifican como arrendamientos financieros cuando la Sociedad posee sustancialmente todos los riesgos y recompensas derivados de la propiedad del activo. Los arrendamientos financieros se capitalizan al comienzo del arrendamiento, al menor entre el valor razonable del activo arrendado o el valor presente de los pagos mínimos del arrendamiento.

Cada pago de arrendamiento se distribuye entre el pasivo y los gastos por intereses para obtener intereses en curso sobre el saldo pendiente de la deuda. Las obligaciones de arrendamiento respectivas, netas de los gastos por intereses, se incluyen en otras obligaciones no corrientes. El elemento de interés del costo financiero se carga en el estado de resultados consolidado durante el período de arrendamiento, de modo que se obtiene una tasa de interés constante regular sobre el saldo restante del pasivo para cada año.

(b) Arrendamiento - Arrendamiento operativo

Los arrendamientos en los que el arrendador mantiene una parte significativa de los riesgos y beneficios derivados de la propiedad se clasifican como arrendamientos operativos. Los pagos de arrendamiento operativo (netos de cualquier incentivo recibido del menor) se cargan en el estado de resultados o se capitalizan (según corresponda) de forma lineal durante el período del arrendamiento.

A continuación, se presentan las nuevas políticas contables de la Sociedad tras la adopción el 1 de enero de 2019 de la NIIF 16, las cuales han sido aplicadas desde la fecha inicial:

(i) Activos por derechos de uso

La Sociedad reconoce los activos por derechos de uso en la fecha de inicio del arrendamiento (es decir, la fecha en que el activo subyacente está disponible para su uso). Los activos por derechos de uso se miden al costo, menos cualquier depreciación acumulada y pérdidas por deterioro, y se ajustan por cualquier nueva medición de los pasivos por arrendamientos. El costo de los activos por derechos de uso incluye el monto de los pasivos de arrendamiento reconocidos, los costos directos iniciales incurridos y los pagos de arrendamiento realizados en la fecha de inicio o antes, menos los incentivos de arrendamiento recibidos. A menos que la Sociedad esté razonablemente segura de obtener la propiedad del activo arrendado al final del plazo del arrendamiento, los activos reconocidos por derechos de uso se deprecian en línea recta durante el período más corto de su vida útil estimada y el plazo del arrendamiento. Los activos por derechos de uso están sujetos a deterioro de acuerdo a la NIC 36 "Deterioro del Valor de los Activos".

(ii) Pasivos de arrendamiento

En la fecha de inicio del arrendamiento, la Sociedad reconoce los pasivos por arrendamientos medidos al valor presente de los pagos de arrendamiento que se realizarán durante el plazo del arrendamiento (que no hayan sido pagados a dicha fecha). Los pagos de arrendamiento incluyen pagos fijos (incluidos los pagos en esencia fijos) menos los incentivos de arrendamiento por cobrar, los pagos de arrendamiento variables que dependen de un índice o una tasa, y los montos que se espera pagar como garantías de valor residual. Los pagos de arrendamiento incluyen también el precio de ejercicio de una opción de compra si la Sociedad está razonablemente segura de ejercerla y los pagos de penalizaciones por rescindir (terminar) un contrato de arrendamiento, si el plazo del arrendamiento refleja que la Sociedad ejercerá la opción de rescindir. Los pagos de arrendamiento variables que no dependen de un índice o una tasa se reconocen como gasto en el período en el que se produce el evento o condición que desencadena el pago.

Al calcular el valor presente de los pagos del arrendamiento, la Sociedad utiliza la tasa de endeudamiento incremental en la fecha de inicio del arrendamiento si la tasa de interés implícita en el arrendamiento no se puede determinar fácilmente. Después de la fecha de inicio, el saldo de pasivos por arrendamientos se incrementará para reflejar la acumulación de intereses y se reduce por los pagos de arrendamiento realizados. Además, el valor en libros de los pasivos por arrendamientos se vuelve a medir si existe una modificación, un cambio en el plazo del arrendamiento, un cambio en los pagos del arrendamiento fijo en la sustancia o un cambio en la evaluación para comprar el activo subyacente.

(iii) Arrendamientos a corto plazo y arrendamientos de activos de bajo valor

La Sociedad aplica la exención de reconocimiento de arrendamiento a corto plazo a los arrendamientos que poseen un plazo de arrendamiento de 12 meses o menos a partir de la fecha de inicio y no contienen una opción de compra. También aplica el arrendamiento de exenciones de reconocimiento de activos de bajo valor (es decir, cuando el activo subyacente se sitúe por debajo de US\$5.000). Los pagos de arrendamiento en arrendamientos a corto plazo y arrendamientos de activos de bajo valor se reconocen como gastos de forma lineal durante el plazo del arrendamiento.

(iv) Juicios significativos en la determinación del plazo de arrendamiento de los contratos con opciones de renovación.

La Sociedad determina el plazo del arrendamiento como el periodo no cancelable del arrendamiento, junto con los periodos cubiertos por una opción para extender el arrendamiento si es razonablemente seguro que se ejerza, o cualquier periodo cubierto por una opción para rescindir el arrendamiento, si es razonablemente cierto que no se ejerza.

La Sociedad tiene la opción, bajo algunos de sus arrendamientos, de arrendar los activos por plazos adicionales. La Sociedad aplica su juicio al evaluar si es razonablemente seguro ejercer la opción de renovación. Es decir, considera todos los factores relevantes que crean un incentivo económico para que ejerza la renovación. Después de la fecha de inicio, la Sociedad reevalúa el plazo del arrendamiento si existe un evento o cambio significativo en las circunstancias que están bajo su control y afectan su capacidad para ejercer (o no ejercer) la opción de renovar.

3.13 Medición de inventarios

El método utilizado para determinar el costo de las existencias es el costo promedio ponderado mensual por bodega o centro de almacenamiento. Para los productos propios la Sociedad incluye en la determinación del costo de producción: los costos de mano de obra, materias primas, materiales e insumos utilizados en la producción, la depreciación y mantención de los bienes que participan en el proceso productivo, los costos de movimiento de producto necesarios para tener los inventarios en la ubicación y condición en que se encuentran, e igualmente incluye los gastos indirectos propios de cada faena como laboratorios, áreas de procesos y planificación, y gastos de personal relacionado con la producción, entre otros.

En el caso de los productos terminados y en proceso la Sociedad realiza cuatro tipos de provisiones que son revisadas trimestralmente:

1. Provisión asociada a menor valor de la existencia: Esta se identifica directamente con el producto que la genera y es de tres tipos: (i) provisión menor valor de realización, que corresponde a la diferencia entre el costo de inventario de los productos, intermedios o terminados, con el precio de venta menos los costos necesarios para llevarlos al mismo estado y ubicación que el producto con que se compara; (ii) provisión por uso futuro incierto que corresponde al valor de aquellos productos en proceso que es probable que no sean utilizados en las ventas según los planes de largo plazo de la Sociedad; y (iii) costos de reproceso de productos que su especificación actual no hace factible su venta.
2. Provisión asociada a diferencias físicas de inventario: Se provisionan las diferencias que superan la tolerancia que se considera en el proceso de toma de inventario respectivo (las unidades productivas en Chile y el puerto de Tocopilla realizan al menos dos inventarios en el año, las filiales comerciales dependen de la última cancha cero obtenida, pero en general es al menos una vez al año), estas diferencias se reconocen inmediatamente.
3. Potenciales errores en la determinación de existencias: La Sociedad tiene un algoritmo que se revisa al menos anualmente y que corresponde a diversos porcentajes que se le asignan a cada inventario según el producto, ubicación, complejidad en la medición, rotación y mecanismos de control asociados.
4. Provisiones realizadas por las filiales comerciales: Corresponde a porcentajes históricos que se ajustan en la medida que se logra cancha cero, conforme el normal manejo de inventarios.

En el caso de los inventarios de materias primas, materiales e insumos para la producción, estos se registran al valor de costo de adquisición. En las bodegas se realizan inventarios cíclicos permanentemente y cada 3 años se realizan inventarios generales, las diferencias son reconocidas en el momento que se detectan. La Sociedad cuenta con una provisión que calcula trimestralmente a partir de porcentajes asociados a cada clase de material (clasificación por bodega y rotación), estos porcentajes recogen el menor valor producto de deterioro u obsolescencia, así como también de las potenciales pérdidas. Esta provisión se revisa al menos anualmente, y considera los resultados históricos obtenidos en los procesos de inventario.

3.14 Transacciones con participaciones no controladoras

Las participaciones no controladoras se presentan en el estado de situación financiera consolidado, dentro del patrimonio de forma separada del patrimonio de los propietarios de la controladora.

3.15 Transacciones con partes relacionadas

Las operaciones entre la Sociedad y sus subsidiarias forman parte de operaciones habituales de la Sociedad. Las condiciones de estas son las normales vigentes para este tipo de operaciones, en cuanto a plazos y precios de mercado se refiere. Además, han sido eliminadas en el proceso de consolidación. Las condiciones de vencimiento para cada caso varían en virtud de la transacción que las generó.

3.16 Propiedades, plantas y equipos

El activo inmovilizado se ha valorizado a su costo de adquisición, neto de su correspondiente depreciación acumulada y de las pérdidas por deterioro que haya experimentado.

Adicionalmente, al precio pagado por la adquisición de los bienes del activo inmovilizado, se ha considerado como parte del costo de adquisición, según corresponda, el siguiente concepto:

- (a) Los gastos financieros devengados durante el período de construcción que sean directamente atribuibles a la adquisición, construcción o producción de activos que califiquen para ello, que son aquellos que requieren de un período de tiempo sustancial antes de estar listos para su uso. La tasa de interés utilizada es la correspondiente a la financiación específica del proyecto, de no existir, la tasa media de financiamiento de la Sociedad que realiza la inversión.
- (b) Los costos futuros que sean necesarios para el cierre de las instalaciones al término de su vida útil son reconocidos a valor presente de los desembolsos que sean necesarios para cancelar la obligación, y se registran como un pasivo y su variación posterior es llevada directamente a resultado.

Al reconocerse inicialmente las provisiones de cierre y rehabilitación el costo correspondiente es capitalizado como un activo en el rubro "Propiedades, Plantas y Equipos" amortizándose de acuerdo con los criterios de amortización de los activos asociados.

Las obras en curso se traspasan al activo inmovilizado en explotación una vez que se encuentran disponibles para su uso, comenzando su amortización a partir de esa fecha.

Los costos de ampliación, modernización o mejora que representan un aumento de la productividad, capacidad o eficiencia o un alargamiento de la vida útil de los activos inmovilizados se capitalizan como mayor costo de los correspondientes bienes. Todos los demás gastos de mantenimiento conservación y reparación, se imputan a resultados como costo del ejercicio en que se incurren.

El reemplazo de activos completos que aumentan la vida útil del bien o su capacidad económica, se registran como mayor valor de propiedades, plantas y equipos, con la consiguiente baja contable de los elementos sustituidos o renovados.

Las utilidades o pérdidas que se originan en la venta o retiro de bienes de propiedad, plantas y equipos se reconocen como resultados del ejercicio y se calculan como la diferencia entre el valor de venta y el valor neto contable del activo.

El costo derivado de mantenimiento de propiedad planta y equipo se reconocen en resultado cuando se incurre en ellos.

Los activos por derecho de uso (NIIF 16) son reconocidos en el rubro "propiedades plantas y equipos", y se clasifican dentro de este de acuerdo con la clase del activo subyacente.

3.17 Depreciación de Propiedades, plantas y equipos

Las propiedades, plantas y equipos, se deprecian distribuyendo linealmente el costo entre los años de vida útil técnica estimada que constituyen el período en el que la Sociedad espera utilizarlos. Cuando los componentes de un ítem de propiedades, plantas y equipos poseen vidas útiles distintas, son registrados como bienes separados y son depreciados a lo largo de sus vidas útiles asignadas. Las vidas útiles se revisan anualmente.

Las propiedades, plantas y equipos asociados al Salar de Atacama consideran como vida útil el menor valor entre la vida útil técnica y los años que falten para el año 2030.

En el caso de ciertos equipos móviles la depreciación es realizada en función de las horas de operación.

A continuación, se presentan los períodos de vida útil en años utilizados para la depreciación de los activos incluidos en propiedades, planta y equipos:

Clases de propiedades, plantas y equipos	Vida o tasa mínima en años	Vida o tasa máxima en años	Vida o tasa promedio en años
Activos de Minería	3	10	5
Activos generadores de energía	5	10	6
Edificios	3	15	8
Enseres y accesorios	2	10	3
Equipo de Oficina	5	5	5
Equipo de Transporte	2	2	2
Equipos de redes y comunicación	2	10	5
Equipos Informáticos	2	8	5
Maquinaria, Plantas y Equipos	1	15	7
Otros Activos Fijos	1	10	5

3.18 Plusvalía

La plusvalía comprada representa el exceso del costo de adquisición sobre el valor razonable de la participación de la Sociedad en los activos netos identificables de la filial en la fecha de adquisición. La plusvalía comprada relacionada con adquisiciones de filiales se incluye en el rubro Plusvalía, la cual se somete a pruebas de deterioro anualmente o más frecuentemente si hay acontecimientos que indican que podrán estar deteriorados y se registran al costo menos pérdidas acumuladas por deterioro. Las ganancias y pérdidas por la venta de una entidad incluyen el importe en libros de la plusvalía relacionada con la entidad vendida.

Este intangible se asigna a las unidades generadoras de efectivo con el propósito de probar las pérdidas por deterioro. La asignación se realiza en aquellas unidades generadoras de efectivo que se espera vayan a beneficiarse de la combinación de negocios en la que surgió dicha plusvalía comprada.

3.19 Activos intangibles distintos de la Plusvalía

Los activos intangibles distintos de la plusvalía corresponden principalmente a derechos de agua, derechos de emisión, marcas comerciales, gastos por servidumbres de líneas eléctricas, gastos por licencias, desarrollo de software computacionales, derechos de propiedad y concesión minera, cartera de clientes y factor comercio.

(a) Derechos de agua

Los derechos de agua adquiridos por la Sociedad corresponden al derecho de aprovechamiento de aguas existentes en fuentes naturales y son registrados a su costo de adquisición. Dado que estos activos representan derechos entregados a perpetuidad a la Sociedad, estos no son amortizados, sin embargo, anualmente son sometidos a una evaluación de deterioro.

(b) Servidumbre de líneas eléctricas

Para efectuar los diversos tendidos de líneas eléctricas sobre terrenos pertenecientes a terceros, necesarios para la operación de las plantas industriales, la Sociedad ha pagado derechos de servidumbre de líneas eléctricas. Estos derechos se presentan en activos intangibles. Los valores pagados son activados a la fecha del contrato y se cargan a resultado según la duración del plazo de este.

(c) Programas informáticos

Las licencias para programas informáticos adquiridas se capitalizan sobre la base de los costos que se ha incurrido para adquirirlas y prepararlas para usar el programa específico. Estos costos se amortizan durante sus vidas útiles estimadas.

Los gastos relacionados con el desarrollo o mantenimiento de programas informáticos se reconocen como gasto cuando se incurre en ellos. Los costos directamente relacionados con la producción de programas informáticos únicos e identificables controlados por el Grupo SQM, y que es probable que vayan a generar beneficios económicos superiores a los costos durante más de un año, se reconocen como activos intangibles. Los costos directos incluyen los gastos del personal que desarrolla los programas informáticos y gastos generales de acuerdo con los cobros corporativos recibidos.

Los costos de desarrollo de programas informáticos reconocidos como activos, se amortizan durante sus vidas útiles estimadas.

(d) Derecho de propiedad y concesiones mineras

La Sociedad mantiene derechos de propiedad y concesiones mineras del Estado de Chile y el Estado de Australia Occidental. Los derechos de propiedad provenientes del Estado de Chile se obtienen normalmente sin un costo inicial (distintos al pago de patentes mineras y gastos menores de registro) y una vez que se obtienen los derechos sobre estas concesiones, éstas se retienen por parte de la Sociedad mientras se paguen las patentes anuales. Dichas patentes, que se pagan anualmente, se registran como activos pagados por anticipado y se amortizan durante los siguientes 12 meses. Los valores atribuibles a concesiones y derechos, adquiridas a terceros se registran a su costo de adquisición dentro de activos intangibles.

(e) Cartera de cliente

El periodo de explotación de estas carteras es limitado, por lo que son considerados activos con una vida útil definida y en consecuencia están afectos a amortización.

3.20 Gastos de investigación y desarrollo

Los gastos de investigación y desarrollo son cargados al resultado en el período que se incurrió el desembolso.

3.21 Gastos de exploración y evaluación

La Sociedad posee concesiones mineras destinadas a la exploración y explotación de minerales, el tratamiento que da la Sociedad a los gastos asociados a la exploración y evaluación de dichos recursos es el siguiente:

(a) Caliche

Una vez obtenidos los derechos, la Sociedad registra los desembolsos directamente vinculados con la exploración y evaluación del yacimiento como activo a su costo. Dichos desembolsos incluyen reconocimientos geológicos, perforaciones, extracciones de sondajes y toma de muestra, actividades relacionadas con la evaluación técnica y viabilidad comercial de la extracción, y en general, cualquier desembolso relacionado directamente con proyectos específicos donde su objetivo es encontrar recursos minerales.

Si los estudios técnicos determinan que la ley del mineral no es económicamente explotable, el valor del activo se carga directamente a resultado. En caso contrario, al valor del activo antes descrito se le asocia con el tonelaje de mineral explotable, el cual se amortiza en la medida que se utiliza. Estos activos se presentan en el rubro "Otros Activos No Financieros No Corrientes", reclasificando la porción relacionada con el área a explotar en el ejercicio, al rubro Inventario Corriente.

(b) Exploración Metálica

Los gastos incurridos en exploración metálica se llevan a resultados en el período en que se registran si el proyecto evaluado no califica para ser considerado de exploración avanzada. De lo contrario, estos se amortizan durante la etapa de desarrollo.

(c) Exploración en el Salar de Atacama

Los gastos de exploración en Salar de Atacama se presentan en activos no corrientes en el rubro "Propiedades, Plantas y Equipos" y corresponden principalmente a pozos que pueden también ser utilizados en la explotación del yacimiento y/o monitoreo, los cuales se amortizan en 10 años. De lo contrario, estos se amortizan durante la etapa de desarrollo.

(d) Exploración en el Proyecto Mt. Holland

Los gastos de exploración de Mount Holland se presentan al 31 de diciembre de 2018 en activos no corrientes en el rubro "Otros Activos No Financieros No Corrientes", y a partir del 1° de enero de 2019 se incorpora en "Propiedades, Plantas y equipos", específicamente en construcciones en curso y se consideran principalmente perforaciones de exploración y estudios complementarios para el estudio del mineral de litio en la zona del Estado de Australia Occidental, Australia. Dichos gastos comenzarán a amortizarse en la etapa de desarrollo.

3.22 Deterioro del valor de los activos no financieros

Los activos sujetos a amortización se someten a pruebas de pérdidas por deterioro siempre que algún suceso o cambio en las circunstancias indique que el importe en libros puede no ser recuperable. Se reconoce una pérdida por deterioro por el exceso del importe en libros del activo sobre su importe recuperable.

Para activos distintos de la plusvalía comprada, se realiza una evaluación anual respecto de si existen indicadores que la pérdida por deterioro reconocida anteriormente podría ya no existir o haber disminuido. Si existen tales indicadores, se estima el monto recuperable.

El monto recuperable de un activo es el mayor valor entre el valor razonable de un activo o unidad generadora de efectivo menos los costos de venta y su valor en uso, y es determinado para un activo individual a menos que el activo no genere entradas de efectivo que son claramente independientes de otros activos o grupos de activos.

Al evaluar el valor en uso, los flujos de efectivo futuros estimados son descontados usando una tasa de descuento antes de impuesto que refleja las evaluaciones actuales de mercado, el valor del dinero en el tiempo y los riesgos específicos del activo.

Las pérdidas por deterioro de operaciones continuas son reconocidas con cargo a resultados en las categorías de gastos asociados a la función del activo deteriorado, excepto por propiedades anteriormente revaluadas donde la revaluación fue llevada al patrimonio.

Una pérdida por deterioro antes reconocida es reversada solamente si ha habido cambios en las estimaciones usadas para determinar el monto recuperable del activo desde la última vez que se reconoció una pérdida por deterioro. Si ese es el caso, el valor libro del activo es aumentado a su monto recuperable. Este monto aumentado no puede exceder el valor libro que habría sido determinado, neto de depreciación, si no se hubiese reconocido una pérdida por deterioro del activo en años anteriores. Tal reverso es reconocido con abono a resultados.

Los activos con vida indefinida se someten a evaluación de deterioro anualmente.

3.23 Dividendo mínimo

Según lo requieren la ley y las normas chilenas, nuestra política de dividendos la decide de tiempo en tiempo nuestro Directorio y se anuncia en la junta anual ordinaria de accionistas que, en general, se celebra en abril de cada año. No se requiere aprobación de los accionistas en la política de dividendos. Sin embargo, cada año, el Directorio debe presentar a la junta anual ordinaria de accionistas para su aprobación, la declaración del dividendo o los dividendos finales respecto del año anterior, consistentemente con la política de dividendos entonces establecida. Según lo requiere la Ley de Sociedades Anónimas, a menos que se decida de otro modo por medio de voto unánime de los tenedores de las acciones emitidas, debemos distribuir un dividendo efectivamente de al menos, el 30% de nuestra utilidad neta consolidada para ese ejercicio (determinada de acuerdo con las normas de la CMF), a menos y excepto en la medida de que la Sociedad presente un déficit en las utilidades retenidas. (ver [Nota 20.4](#)).

3.24 Ganancia por acción

El beneficio neto por acción básico se calcula como el cociente entre el beneficio neto del período atribuible a la entidad controladora y el número medio ponderado de acciones ordinarias de la misma en circulación durante dicho período. (ver [Nota 21](#)).

La Sociedad no ha realizado ningún tipo de operación de potencial efecto diluido que suponga un beneficio por acción diluido diferente del beneficio básico por acción.

3.25 Capitalización de costos por intereses

Los costos por intereses se reconocen como gastos en el ejercicio en que se incurren, con excepción de aquellos que se relacionan directamente con la adquisición y construcción de elementos de propiedades, plantas y equipos y que cumplan con los requisitos de la NIC 23.

Se capitalizan todos los costos por intereses que se relacionan directamente con la construcción o adquisición de elementos de propiedades, plantas y equipos que necesiten de un período de tiempo sustancial para estar en condiciones de uso.

3.26 Otras provisiones

Las provisiones son reconocidas cuando:

- La Sociedad tiene una obligación presente como resultado de un evento pasado,
- Es probable que se requiera una salida de recursos incluyendo beneficios económicos para liquidar la obligación,
- Se puede hacer una estimación confiable del monto de la obligación.

En la eventualidad que la provisión o una parte de ella sea reembolsada, el reembolso es reconocido como un activo separado solamente si se tiene una certeza cierta del ingreso.

En el estado de resultados consolidado, el gasto por cualquier provisión es presentado en forma neta de cualquier reembolso.

Si el efecto del valor del dinero en el tiempo es significativo, las provisiones son descontadas usando una tasa de descuento antes de impuesto que refleja los riesgos específicos del pasivo. Cuando se usa una tasa de descuento, el aumento en la provisión debido al paso del tiempo es reconocido como un costo financiero.

La política de la Sociedad es mantener provisiones para cubrir riesgos y gastos, en base a una mejor estimación, para hacer frente a responsabilidades probables o ciertas y cuantificables procedentes de litigios en curso, indemnizaciones u obligaciones, gastos pendientes de cuantías indeterminada, avales y otras garantías similares a cargo de la Sociedad. Su registro se efectúa al momento en que se origina la responsabilidad o de la obligación que determina la indemnización o pago.

3.27 Obligaciones por indemnizaciones por años de servicios y compromisos por pensiones

Las obligaciones con los trabajadores están normadas por los convenios colectivos vigentes e instrumentalizadas mediante convenios colectivos y contratos individuales de trabajo, con excepción de Estados Unidos que se rige de acuerdo con los planes de pensiones de empleo, vigentes hasta el año 2002 (para mayor detalle ver [Nota 18.4](#)).

La valorización de estas obligaciones se efectúa mediante un cálculo actuarial, utilizando el método de la unidad de crédito proyectada, el cual considera hipótesis de tasas de mortalidad, rotación de los empleados, tasas de interés, fechas de jubilación, efectos por incrementos en los salarios de los empleados, así como los efectos en las variaciones en las prestaciones derivadas de variaciones en la tasa de inflación. Esto considerando los criterios vigentes en la NIC 19 revisada.

Las pérdidas y ganancias actuariales que puedan producirse por variaciones de las obligaciones preestablecidas definidas se registran directamente en "Otros Resultados Integrales Consolidados".

Las pérdidas y ganancias actuariales tienen su origen en las desviaciones entre la estimación y la realidad del comportamiento de las hipótesis actuariales o en la reformulación de las hipótesis actuariales establecidas.

La tasa de descuento utilizada por la Sociedad para el cálculo de la obligación correspondió a un 3,6800% y 4,642% nominal para los períodos terminados al 31 de diciembre de 2019 y al 31 de diciembre de 2018 respectivamente.

Nuestra filial, SQM NA, tiene establecido planes de pensiones para empleados retirados, los cuales se calculan midiendo la obligación proyectada de obligaciones futuras esperadas usando una tasa de progresión salarial neta de ajustes por inflación, mortalidad y presunciones de rotación descontando los montos resultantes al valor actual usando una tasa de interés del 4%, para 2019 y 3,75% para 2018. El saldo neto de esta obligación se presenta en el rubro "Provisiones por Beneficio a los Empleados" No Corrientes (ver [Nota 18.4](#)).

3.28 Planes de compensación

Los planes de compensación implementados mediante beneficios en pagos basados en el valor de las acciones liquidadas en efectivo, que se han otorgado se reconocen en los estados financieros consolidado a su valor razonable, de acuerdo con lo establecido en la NIIF 2. Las variaciones en el valor razonable de las opciones otorgadas son reconocidas con cargo a remuneraciones en los resultados del ejercicio (ver [Nota 18.6](#)).

3.29 Reconocimiento de ingresos

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

Los ingresos se reconocen cuando se cumplan las condiciones específicas para cada uno de los tipos de ingresos de actividades, tal como se describe a continuación:

(a) [Venta de bienes](#)

Las ventas de bienes se reconocen cuando la Sociedad ha entregado los productos al cliente y no existe ninguna obligación pendiente de cumplirse que pueda afectar la aceptación de los productos por parte del cliente. La entrega no tiene lugar hasta que los productos se han enviado al cliente o retirados por los mismos, y los riesgos de obsolescencia y pérdida se han transferido al cliente, y el cliente ha aceptado los productos de acuerdo con las condiciones establecidas de venta, el período de aceptación ha finalizado, o bien se tiene evidencia objetiva de que se han cumplido los criterios necesarios para la aceptación.

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

(b) [Venta de servicios](#)

Los ingresos ordinarios asociados a la prestación de servicios se reconocen considerando el grado de realización de la prestación a la fecha del estado de situación financiera consolidado, siempre y cuando el resultado de la transacción pueda ser estimado con fiabilidad.

(c) [Ingresos por dividendos](#)

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

3.30 Ingresos y costos financieros

Los ingresos financieros están compuestos principalmente por ingresos por intereses en instrumentos financieros como depósitos a plazo, fondos mutuos. Los ingresos por intereses son reconocidos en resultados al costo amortizado, usando el método de la tasa de interés efectiva.

Los costos financieros están compuestos principalmente por gastos de intereses en préstamos bancarios, intereses en bonos emitidos, intereses provenientes de derechos de uso de acuerdo a NIIF 16 (ver [Nota 3.16](#)) e intereses capitalizados por costos de préstamos por la adquisición, construcción o producción de activos aptos. Los costos por préstamos y bonos emitidos son reconocidos en resultados usando el método de la tasa de interés efectiva.

Los costos financieros devengados durante el período de construcción que sean directamente atribuibles a la adquisición, construcción o producción de activos que califiquen para ello, utilizan la tasa de interés correspondiente a la financiación específica del proyecto; de no existir, la tasa media de financiamiento de la subsidiaria que realiza la inversión.

Los costos por préstamos y financiamiento que sean directamente atribuibles a la adquisición, construcción o producción de un activo son capitalizados como parte del costo de ese activo.

3.31 Impuesto a la renta corrientes y diferidos

El gasto por impuesto a las ganancias del ejercicio se determina como la suma del impuesto corriente y diferido de las distintas sociedades consolidadas.

Los impuestos corrientes se basan en la aplicación de varios tipos de impuestos atribuibles a la base imponible para el período.

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 estén en vigencia cuando los activos y pasivos se realicen.

En conformidad con las normas tributarias vigentes, se reconoce la provisión de gasto por impuesto a la renta de primera categoría y el impuesto a la renta de la actividad minera sobre base devengada, presentando los saldos netos de pagos provisionales mensuales acumulados para el período fiscal y créditos asociados a este. Los saldos de estas cuentas se presentan en activos o pasivos por impuestos corrientes según corresponda.

El impuesto a la renta y las variaciones en los impuestos diferidos de activo o pasivo que no provengan de combinaciones de negocio se registran en las cuentas de resultado o en las cuentas de patrimonio neto del estado de situación financiera consolidado en función de donde se hayan registrado las ganancias o pérdidas que lo hayan originado.

Al final de cada ejercicio sobre el que se informa, el valor libro de los activos por impuestos diferidos es revisado y reducido en la medida que sea probable que no existan suficientes utilidades imponibles disponibles para permitir la recuperación de todo o parte del activo por impuesto diferido. Asimismo, a la fecha del estado de situación financiera consolidado los activos por impuesto diferido no reconocidos son evaluados y reconocidos en la medida que se ha vuelto probable que las utilidades imponibles futuras permitirán que el activo por impuesto diferido sea recuperado.

Respecto de diferencias temporales deducibles asociadas con inversiones en filiales, asociadas y participaciones en negocios conjuntos, los activos por impuesto diferido son reconocidos solamente en la medida que exista la probabilidad que las diferencias temporales serán reversadas en el futuro cercano y que habrá utilidades imponibles disponibles con las cuales puedan ser utilizadas. El impuesto diferido relacionado con partidas reconocidas directamente en patrimonio es registrado con efecto en patrimonio y no con efecto en resultados.

Los activos y los pasivos por impuestos diferidos son compensados si existe un derecho legalmente exigible de compensar activos tributarios contra pasivos tributarios y el impuesto diferido está relacionado con la misma entidad y autoridad tributarias.

3.32 Información financiera por segmentos operativos

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

Un segmento del negocio es un grupo de activos y operaciones encargados de suministrar productos o servicios sujetos a riesgos y rendimientos diferentes a los de otros segmentos del negocio. Un segmento geográfico está encargado de proporcionar productos o servicios en un entorno económico concreto sujeto a riesgos y rendimientos diferentes a los de otros segmentos que operan en otros entornos económicos.

Para los activos y pasivos la asignación a cada uno de los segmentos no es posible, dado que estos se asocian a más de un segmento, con excepción de las depreciaciones, amortizaciones y deterioro de los activos los cuales son asignados directamente a los segmentos a los cuales corresponde, de acuerdo con los criterios establecidos en el proceso de costeo de los inventarios de productos.

De acuerdo con lo anterior, se han identificado los siguientes segmentos de negocio para la Sociedad:

- Nutrición vegetal de especialidad
- Químicos industriales
- Yodo y derivados
- Litio y derivados
- Potasio
- Otros productos y servicios

3.33 Principales criterios contables, estimaciones y supuestos

La Gerencia es responsable de la información contenida en estas cuentas anuales consolidadas, las cuales indican expresamente que todos los principios y criterios incluidos en las NIIF, emitidos por el IASB, han sido aplicados completamente.

En la preparación de los estados financieros consolidados de la Sociedad y sus subsidiarias, la Gerencia ha realizado criterios y estimaciones para cuantificar ciertos activos, pasivos, ingresos, gastos y compromisos incluidos en la misma. Básicamente, estas estimaciones se refieren a:

- Las vidas útiles estimadas se determinan sobre la base de hechos actuales y experiencias pasadas y toman en consideración la vida física anticipada del activo, el potencial de obsolescencia tecnológica, y reglamentos (ver [Notas 3.22, 15 y 16](#)).
- Pérdidas por deterioro de determinados activos - Los activos, incluidos en propiedades, plantas y equipos, los activos de exploración, plusvalía y los activos intangibles se revisan por deterioro cuando los acontecimientos o los cambios en las circunstancias indican que sus valores en libros exceden sus importes

recuperables. Si se requiere una evaluación de deterioro, la evaluación del valor razonable a menudo requiere estimaciones y suposiciones tales como tasas de descuento, tipos de cambio, precios de los productos básicos, requisitos futuros de capital y rendimiento operacional futuro. Los cambios en dichas estimaciones podrían afectar los valores recuperables de estos activos. Las estimaciones son revisadas regularmente por la gerencia (ver [Notas 15 y 16](#)).

- Supuestos utilizados en el cálculo del monto actuarial de los compromisos por prestaciones por pensiones e indemnizaciones por despido (ver [Nota 18](#)).
- Contingencias - El monto reconocido como provisión, incluyendo las exposiciones u obligaciones legales, contractuales, constructivas y de otro tipo, es la mejor estimación de la contraprestación requerida para liquidar el pasivo relacionado, incluyendo los cargos de interés relacionados, teniendo en cuenta los riesgos e incertidumbres de la obligación. Además, las contingencias sólo se resolverán cuando se produzcan o no ocurran uno o más eventos futuros. Por lo tanto, la evaluación de contingencias implica inherentemente el ejercicio de un juicio significativo y estimaciones del resultado de eventos futuros. La Sociedad evalúa sus pasivos y contingencias basándose en la mejor información disponible, las leyes fiscales, ambientales, laborales, así como las regulaciones establecidas en otras jurisdicciones en donde opera la Sociedad (ver [Notas 19 y 22](#)).
- Los supuestos sobre la base de estudios técnicos que cubren las diferentes variables que afectan a los productos en stock (densidad y humedad, entre otros), y la asignación relacionada.
- La valoración del inventario requiere juicio para determinar la obsolescencia y estimaciones de provisiones para obsolescencia para asegurar que el valor en libros de inventario no supera el valor realizable neto (ver [Nota 12](#)).

A pesar de que estas estimaciones se han realizado en función de la mejor información disponible en la fecha de formulación de estos estados financieros consolidados, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a modificarlas (al alza o a la baja) en próximos ejercicios, lo que se haría de forma prospectiva.

3.34 Medio ambiente

Las sociedades del Grupo SQM siguen, en general, el criterio de considerar como gasto de tipo medioambiental los importes destinados a la protección y mejora del medio ambiente. Sin embargo, los importes de elementos incorporados en instalaciones, maquinarias y equipos destinados al mismo fin son considerados como propiedades, plantas y equipos según sea el caso.

Nota 4 Cambios en estimaciones y políticas contables

4.1 Cambios en estimaciones contables

No ha habido cambios en las metodologías utilizadas para determinar dichas estimaciones en los períodos presentados.

4.2 Cambios en políticas contables

Los principios y criterios de contabilidad se aplicaron de manera coherente en ambos períodos, excepto por lo siguiente:

a) Los estados financieros consolidados de la Sociedad al 31 de diciembre de 2019 presentan cambios en las políticas contables respecto del período anterior por aplicación de la NIIF 16 a partir del 1 de enero de 2019.

Durante el año 2018, la Gerencia efectuó la medición inicial del impacto de la adopción de la NIIF 16 a partir del período de vigencia de la nueva norma, la cual determinó mediante la evaluación de los contratos por arrendamiento, activos que, según su naturaleza y plazos de arrendamientos, deben ser registrados a la fecha de aplicación inicial como activos por derecho a uso, los cuales van a incurrir en gastos de amortización a través del período del contrato o la vida útil del activo, el que sea menor.

De los contratos en los cuales se concluyó la existencia de un arrendamiento bajo la NIIF 16, se identificaron activos por derechos de uso entre los que destacan: camiones, grúas, excavadoras, inmuebles (edificios, bodegas, almacenes, terrenos), de los cuales la Sociedad tiene el poder (control) de dirigir las actividades de estos y a utilizarlos por el período del contrato, sin que el proveedor cambie las instrucciones operativas.

Para efectuar las estimaciones en la medición inicial, la Sociedad construyó una curva de deuda basada en instrumentos de deuda pública mantenida por la compañía a la fecha de la valorización para la determinación de la tasa de descuento. Las tasas utilizadas para descontar el activo por derecho de uso y el pasivo por arrendamiento, fueron estimadas según la naturaleza (US\$, Euro, Peso Mexicano, UF y Ch\$) y plazos de los contratos.

El método de aplicación inicial de la norma citada escogido por la Sociedad es el de total aplicación de un enfoque modificado de aplicación retrospectiva versión B, en el cual se iguala el derecho de uso al pasivo mencionado, no existiendo ajuste patrimonial.

Los valores correspondientes a activos por derecho de uso y pasivos por arrendamiento de los contratos calificados bajo NIIF 16 suman MUS\$ 45.115 al 1 de enero de 2019. El promedio ponderado de la tasa incremental por préstamos del arrendatario aplicada a los pasivos por arrendamiento reconocidos en el estado de situación financiera a la fecha de la adopción es 8,08%.

La diferencia generada entre los compromisos de arrendamiento operativo revelados aplicando la NIC 17 al 31 de diciembre de 2018 y los pasivos por arrendamiento reconocidos a la fecha de la aplicación inicial bajo la NIIF 16 se deben principalmente a que la mayoría de los pagos acordados con proveedores se negocian en términos variables.

b) Los estados financieros consolidados de la Sociedad al 31 de diciembre de 2018 presentan cambios en las políticas contables respecto del período anterior por aplicación de la NIIF 9 a partir del 1 de enero de 2018.

La aplicación de la NIIF 9 tuvo un impacto al 1 de enero de 2018 debido a la aplicación del nuevo modelo de deterioro por MUS\$ 2.301 (neto de impuestos diferidos MUS\$ 1.680), con contrapartida en el patrimonio de acuerdo con la NIC 8.

Nota 5 Gestión del riesgo financiero

5.1 Política de gestión de riesgos financieros

La estrategia de gestión de riesgo financiero de la Sociedad está orientada a resguardar la estabilidad y sustentabilidad de la Sociedad y sus filiales en relación con todos aquellos componentes de incertidumbre financiera relevantes.

Las operaciones de la Sociedad se encuentran sujetas a ciertos factores de riesgo financiero que pueden afectar la condición financiera o los resultados de esta. Entre estos riesgos se destacan los riesgos de mercado, el riesgo de liquidez, riesgo de tasa de cambio, riesgo de incobrables y el riesgo de tasa de interés, entre otros.

Potencialmente pueden existir riesgos adicionales que actualmente desconocemos u otros riesgos conocidos, pero que actualmente creemos no son significativos, los cuales también podrían afectar las operaciones comerciales, el negocio, la condición financiera o los resultados de la Sociedad.

La estructura de gestión del riesgo financiero comprende la identificación, determinación, análisis, cuantificación, medición y control de estos eventos. Es responsabilidad de la Gerencia, y en particular de la vicepresidencia de finanzas la evaluación constante del riesgo financiero.

5.2 Factores de riesgo

(a) Riesgo crediticio

Una contracción económica global y sus efectos potencialmente negativos en la situación financiera de nuestros clientes podría ampliar los plazos de pagos de las cuentas por cobrar de la Sociedad aumentando su exposición al riesgo crediticio. Aunque se toman medidas para minimizar el riesgo, esta situación económica global podría significar pérdidas con efecto material adverso en el negocio, condición financiera o en los resultados de las operaciones de la Sociedad.

Como forma de mitigación de estos riesgos, la Sociedad mantiene un activo control de cobranza y utiliza medidas tales como el uso de seguros de crédito, letras de crédito y pagos anticipados para una parte de las cuentas por cobrar.

Las concentraciones de riesgo de crédito con respecto a los deudores por venta son reducidas debido al gran número de entidades que componen la base de clientes de la Sociedad y su distribución en todo el mundo.

Las inversiones financieras corresponden a depósitos a plazo cuya fecha de vencimiento es mayor a 90 días y menor a 360 días desde la fecha de inversión, así es que no se ven expuestos a riesgos de mercado excesivos.

El riesgo de crédito asociado a las cuentas por cobrar es analizado en la Nota 14.2 y la política contable asociada se encuentra en la Nota 3.5.

La calidad crediticia de los activos financieros que no están vencidos ni deteriorados pueden evaluarse por referencia a las calificaciones crediticias externas (si están disponibles) o a la información histórica sobre las tasas de morosidad de las contrapartes:

Institución Financiera	Activos Financieros	Rating			Al 31 de diciembre de 2019
		Moody's	S&P	Fitch	MUS\$
Banco de Chile	Depósitos a plazo	P-1	A-1	-	50.221
Banco de Crédito e Inversiones	Depósitos a plazo	P-1	A-1	-	42.096
Banco Itau Corpbanca	Depósitos a plazo	P-2	A-2	-	39.093
Banco Santander	Depósitos a plazo	P-1	A-1	-	2.708
Scotiabank Sud Americano	Depósitos a plazo	-	-	F1+	14.428
Banco Estado	Depósitos a plazo	P-1	A-1	-	500
BBVA Banco Francés	Depósitos a plazo	-	-	-	53
JP Morgan US dollar Liquidity Fund Institutional	Fondos de inversión	Aaa-mf	AAAam	AAAmmf	181.155
Legg Mason - Western Asset Institutional cash reserves	Fondos de inversión	-	AAAam	AAAmmf	146.078
Total					476.332

Institución Financiera	Activos Financieros	Rating			Al 31 de diciembre de 2019
		Moody's	S&P	Fitch	MUS\$
Banco Scotiabank Sud Americano	90 días a 1 año	P-2	-	-	54.180
Banco de Crédito e Inversiones (*)	90 días a 1 año	P-1	A-1	-	178.448
Banco Santander	90 días a 1 año	P-1	A-1	-	74.365
Banco Itau Corpbanca	90 días a 1 año	P-2	A-2	-	127.579
Banco Security	90 días a 1 año	-	A-2	F2	17.965
Banco de Chile	90 días a 1 año	-	-	-	18.026
Banco Estado	90 días a 1 año	P-1	A-1	-	15.126
Total					485.689

(*) Incluye MUS\$ 1.870 asociados a garantía colateral utilizados para reducir el riesgo de liquidez.

A continuación, se presenta información al 31 de diciembre de 2018:

Institución Financiera	Activos Financieros	Rating			Al 31 de diciembre de 2018
		Moody's	S&P	Fitch	MUS\$
Banco de Chile	Dépositos a plazo	P-1	A-1	-	7.305
Banco de Crédito e Inversiones	Dépositos a plazo	P-1	A-1	-	27.428
Banco Itau Corpbanca	Dépositos a plazo	P-2	A-2	-	61.946
Banco Santander	Dépositos a plazo	-	-	-	432
Banco Estado	Dépositos a plazo	-	-	-	3.602
BBVA Banco Francés	Dépositos a plazo	-	-	-	84
Nedbank	Dépositos a plazo	P-3	B	-	647
Scotiabank Sud Americano	Dépositos a plazo	-	-	-	86.222
JP Morgan US dollar Liquidity Fund Institutional	Fondos de inversión	Aaa-mf	AAAm	AAAmf	133.809
Legg Mason – Western Asset Institutional cash reserves	Fondos de inversión	-	AAAm	AAAmf	132.108
Total					453.583

Institución Financiera	Activos Financieros	Rating			Al 31 de diciembre de 2018
		Moody's	S&P	Fitch	MUS\$
Banco Scotiabank	90 días a 1 año	-	-	-	24.898
Banco de Crédito e Inversiones	90 días a 1 año	P-1	A-1	-	145.834
Banco Santander	90 días a 1 año	P-1	A-1	-	23.124
Banco Itaú CorpBanca	90 días a 1 año	P-2	A-2	-	70.719
Banco Security	90 días a 1 año	-	-	-	27.215
Total					291.790

(b) Riesgo de tipo de cambio

Como resultado de su influencia en la determinación de niveles de precio, de su relación con los costos de ventas y dado que una parte significativa del negocio de la Sociedad se transa en esa divisa, la moneda funcional de la Sociedad es el Dólar. Sin embargo, el carácter global de los negocios de la Sociedad genera una exposición a las variaciones de tipo de cambio de diversas monedas con respecto al Dólar. Por esto, la Sociedad mantiene contratos de cobertura para mitigar la exposición generada por sus principales descálces (neto entre activos y pasivos) en monedas distintas al Dólar contra la variación del tipo de cambio, actualizándose dichos contratos periódicamente dependiendo del monto del descálce a cubrir en estas monedas. Ocasionalmente, y sujeto a la aprobación del Directorio, la Sociedad asegura los flujos de efectivo provenientes de ciertas partidas específicas en moneda distinta al Dólar en el corto plazo.

Una porción importante de los costos de la Sociedad, en especial remuneraciones, se encuentra relacionada con el peso. Por ello, un aumento o una disminución en la tasa de cambio respecto del Dólar afectarían el resultado de la Sociedad. Aproximadamente acumulado al cuarto trimestre, US\$ 424 millones de los costos de la Sociedad se encuentran relacionados al Peso.

Al 31 de diciembre de 2019, la Sociedad mantenía instrumentos derivados clasificados como de cobertura de riesgos cambiarios asociados al 73% de la totalidad de las obligaciones por bonos nominados en UF, por un valor razonable de US\$ 18,9 millones en contra de la Sociedad, el restante se calza con activos denominados en la misma moneda. Al 31 de diciembre de 2018, este valor ascendió a US\$ 3,9 millones, en contra de la Sociedad.

Al 31 de diciembre de 2019, el valor de la tasa de cambio para la equivalencia de Pesos a Dólares era de Ch\$ 748,74 por Dólar y al 31 de diciembre 2018 era de Ch\$ 694,77 por Dólar.

(c) Riesgo de tasa de interés

Las fluctuaciones en las tasas de interés, producto principalmente de la incertidumbre respecto del comportamiento futuro de los mercados, pueden tener un impacto negativo en los resultados financieros de la Sociedad. Aumentos significativos en la tasa podrían dificultar el acceso a financiamiento a tasas atractivas para los proyectos de inversión que tiene la Sociedad.

La Sociedad mantiene deudas financieras corrientes y no corrientes a tasas fijas y a tasa LIBOR más un spread.

Al 31 de diciembre de 2019, la Sociedad presenta aproximadamente un 4% de sus obligaciones financieras sujetas a variaciones en la tasa LIBOR y, por lo tanto, aumentos significativos en la tasa podrían impactar su condición financiera. Una variación de 100 puntos base sobre esta tasa, pueden generar variaciones en los gastos financieros cercanos a los US\$ 0,06 millones. Independientemente de esto, aumentos significativos en la tasa podrían dificultar el acceso a financiamiento a tasas atractivas para los proyectos de inversión que tiene la Sociedad.

(d) Riesgo de liquidez

El riesgo de liquidez está relacionado con las necesidades de fondos para hacer frente a las obligaciones de pago. El objetivo de la Sociedad es mantener la flexibilidad financiera mediante un equilibrio holgado entre los requerimientos de fondos y flujos provenientes de la operación normal, préstamos bancarios, bonos públicos, inversiones de corto plazo y valores negociables, entre otros. Por esto, es que la Sociedad mantiene un alto ratio de liquidez⁴, que permite solventar las obligaciones corrientes con holgura, este para el 31 de diciembre de 2019 fue de 3,45.

La Sociedad mantiene un importante programa de gasto de capital que está sujeto a variaciones a través del tiempo.

Por otra parte, los mercados financieros mundiales están sujetos a períodos de contracción y expansión, los que no son previsible en el largo plazo, que pueden afectar el acceso a recursos financieros por parte de la Sociedad. Estos factores pueden tener un impacto adverso material en nuestro negocio, condición financiera y resultados de operaciones de la Sociedad.

Por lo anterior, la Sociedad monitorea constantemente el calce de sus obligaciones con sus inversiones, cuidando como parte de su estrategia de gestión de riesgo financiero los vencimientos de ambos desde una perspectiva conservadora. Al 31 de diciembre de 2019, la Sociedad mantenía líneas bancarias por capital de trabajo no comprometidas y disponibles por un total aproximado de US\$ 477 millones.

La posición en efectivo y equivalentes al efectivo se invierte en fondos mutuos altamente líquidos con clasificación de riesgo AAA.

(4) Total de activos corrientes divididos por total de pasivos corrientes.

Al 31 de diciembre de 2019 (cifras expresadas en millones de dólares)	Naturaleza de los flujos de efectivos no descontados				
	Valor libro	Menos de 1 año	Entre 1 y 5 años	Más de 5 años	Total
Préstamos bancarios	70,19	2,17	74,87	-	77,04
Obligaciones no garantizadas (1)	1.697,11	326,34	614,29	1.184,38	2.125,01
Subtotal	1.767,30	328,51	689,16	1.184,38	2.202,05
Pasivos de cobertura	23,66	6,57	24,33	32,37	63,27
Instrumentos financieros derivados	3,17	3,17	-	-	3,17
Subtotal	26,83	9,74	24,33	32,37	66,44
Pasivos por arrendamientos corrientes y no corrientes	37,89	7,69	20,03	10,17	37,89
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	205,7	205,7	-	-	205,7
Total	2.037,72	551,64	733,52	1.226,92	2.512,08

(1) Las obligaciones no garantizadas se presentan en base contractual y no presentan efectos relacionados a rescates anticipados.

Al 31 de diciembre de 2018 (cifras expresadas en millones de dólares)	Naturaleza de los flujos de efectivos no descontados				
	Valor libro	Menos de 1 año	Entre 1 y 5 años	Más de 5 años	Total
Préstamos bancarios	70,25	4,10	79,66	-	83,76
Obligaciones no garantizadas	1.273,07	61,37	823,76	713,60	1.598,73
Subtotal	1.343,32	65,47	903,42	713,60	1.682,49
Pasivos de cobertura	17,32	5,52	15,64	29,27	50,43
Instrumentos financieros derivados	2,86	2,86	-	-	2,86
Subtotal	20,18	8,38	15,64	29,27	53,29
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	163,75	163,17	0,58	-	163,75
Total	1.527,25	237,02	919,64	742,87	1.899,53

5.3 Medición del riesgo

La Sociedad sostiene métodos para medir la efectividad y eficacia de las estrategias de cobertura de riesgo financiero, tanto en forma prospectiva como retrospectiva. Dichos métodos son consistentes con el perfil de manejo de riesgo del Grupo SQM.

Nota 6 Antecedentes individuales de la matriz, entidad controladora y acuerdos de actuación conjunta

6.1 Activos y pasivos individuales de la matriz

Activos y pasivos individuales de la matriz	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Activos	4.069.649	3.737.892
Pasivos	(1.983.382)	(1.652.401)
Patrimonio	2.086.267	2.085.491

6.2 Entidad controladora

Conforme al artículo 99 de la Ley de Mercado de Valores, la CMF puede determinar que una sociedad no tiene controlador en atención a la distribución y dispersión de la propiedad de dicha sociedad. Con fecha 30 de noviembre de 2018, la CMF emitió el oficio ordinario N° 32.131 mediante el cual determinó que el Grupo Pampa, no ejerce influencia decisiva en la administración de la Sociedad ya que no tiene un predominio en la propiedad que le permita adoptar decisiones de administración de ella. Por tanto, la CMF ha dispuesto que Grupo Pampa no sea considerado como el controlador de la Sociedad, de forma tal que ésta no tiene un controlador bajo su actual estructura de propiedad.

Nota 7 Directorio, alta administración y personal clave de la gerencia

7.1 Remuneración del Directorio y de la alta Gerencia

(a) Directorio

La Sociedad es administrada por su Directorio, el cual está compuesto por 8 directores titulares, los que son elegidos por un período de 3 años. El Directorio fue elegido durante la junta ordinaria de accionistas celebrada el día 25 de abril del año 2019, de los cuales, 2 fueron elegidos como directores independientes.

Al 31 de diciembre de 2019, la Sociedad contaba con la siguiente integración de sus comités:

- Comité de Directores: Integrado por Georges de Bourguignon, Laurence Golborne Riveros y Alberto Salas Muñoz, este comité cumple las funciones que da cuenta el artículo 50 bis de la Ley de Sociedades Anónimas. Este comité hace las veces del comité de auditoría de conformidad a la ley Sarbanes Oxley de los Estados Unidos.
- Comité de Salud, Seguridad y Medio Ambiente de la Sociedad: Integrado por Gonzalo Guerrero Yamamoto, Patricio Contesse Fica y Robert J. Zatta.
- Comité de Gobierno Corporativo: Integrado por Hernán Büchi Buc, Patricio Contesse Fica y Francisco Ugarte Larraín.

En los períodos cubiertos por estos estados financieros, no existen saldos pendientes por cobrar y pagar entre la Sociedad, sus directores y miembros de la alta Gerencia, distintos a los montos relacionados a remuneraciones, dietas y participación de utilidades. Tampoco se efectuaron transacciones entre la Sociedad, sus directores y miembros de la alta Gerencia.

(b) Remuneración del Directorio

La remuneración del Directorio es distinta según el período del año que se trate. Así, del 27 de abril de 2018 al 24 de abril de 2019, (Período 2018-2019), la remuneración del Directorio fue determinada por la junta ordinaria de accionista celebrada el día 27 de abril del año 2018, mientras que para el período posterior (Período 2019), la remuneración del Directorio fue determinada por la junta ordinaria de accionista celebrada el día 25 de abril del año 2019. Para cada uno de dichos períodos, la remuneración del Directorio es la siguiente:

Período 2018-2019

- (i) Una cantidad fija, bruta y mensual de UF 400 en favor del Presidente, de UF 350 en favor del vicepresidente del directorio y de UF 350 en favor de cada uno de los restantes 6 directores, e independientemente de la cantidad de sesiones de Directorio que se efectúen o no durante el mes respectivo;
- (ii) Una cantidad variable y bruta, pagadera en moneda nacional y en favor de cada uno del Presidente y del Vicepresidente de la Sociedad equivalente al 0,12% de la utilidad líquida total que la Sociedad haya efectivamente obtenido durante el ejercicio comercial del año 2018;
- (iii) Una cantidad variable y bruta pagadera en moneda nacional y en favor de cada uno de los directores de la Sociedad, excluidos el Presidente y el Vicepresidente de la Sociedad, equivalente al 0,06% de la utilidad líquida total que la Sociedad efectivamente obtenga durante el ejercicio comercial del año 2019.

Período 2019

- (i) Una cantidad fija, bruta y mensual de UF 800 en favor del Presidente, de UF 700 en favor del vicepresidente del Directorio y de UF 600 en favor de cada uno de los restantes 7 directores de la Sociedad e independiente de la cantidad de sesiones de Directorio que efectúen o no durante el mes respectivo;
- (ii) Una cantidad variable y bruta, pagadera en moneda nacional y en favor del Presidente y del Vicepresidente del Directorio de una cantidad variable y bruta equivalente al 0,12% de la utilidad líquida total que la Sociedad efectivamente obtenga durante el ejercicio comercial año 2019 para cada uno;
- (iii) Una cantidad variable y bruta, pagadera en moneda nacional y en favor de cada uno de los directores de la Sociedad excluido el Presidente y el Vicepresidente del Directorio, de una cantidad variable y bruta equivalente al 0,06% de la utilidad líquida total que la Sociedad efectivamente obtenga durante el ejercicio comercial del año 2019.

Para ambos períodos, las cantidades fijas y variables indicadas no serán objeto de imputación alguna entre ellas y aquellas expresadas en términos porcentuales se pagarán inmediatamente después de que la respectiva junta ordinaria de accionistas de la Sociedad apruebe el balance, los estados financieros, la memoria, el informe de los inspectores de cuentas y el dictamen de los auditores externos de la Sociedad para el ejercicio comercial respectivo. A su vez, las cantidades expresadas en UF serán pagadas en Pesos de acuerdo con el valor que la CMF (antes Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras), el Banco Central de Chile u otra institución pertinente que los reemplace determine ha de tener dicha unidad de medida durante el último día del mes calendario que corresponda.

Por lo tanto, las remuneraciones y participación de utilidades pagadas a los miembros del Comité de Directores y a los directores al 31 de diciembre 2019 ascienden a la cantidad de MUS\$ 4.527 y al 31 de diciembre de 2018 MUS\$ 3.791.

(c) Remuneración del Comité de Directores

La remuneración del Comité de Directores es distinta según el período del año que se trate. Así, para el Período 2018-2019, la remuneración del Comité de Directores fue determinada por la junta ordinaria de accionistas celebrada el día 27 de abril del año 2018, mientras que para el Período 2019-2020, la remuneración del Comité de Directores fue determinada por la junta ordinaria de accionistas celebrada el día 25 de abril del año 2019. Para cada uno de dichos períodos, la remuneración del Comité de Directores es la siguiente:

Período 2018-2019

- a) Una cantidad fija, bruta y mensual de UF 113 en favor de cada uno de los 3 directores que formaron parte del Comité de Directores e independientemente de la cantidad de sesiones de Comité de Directores que se efectuaron o no durante el mes respectivo.
- b) Una cantidad variable y bruta, pagadera en moneda nacional y en favor de cada uno de dichos 3 directores de una cantidad variable y bruta equivalente al 0,02% de la utilidad líquida total que la Sociedad haya efectivamente obtenido durante el ejercicio comercial del año 2018.

Período 2019

- (i) Una cantidad fija, bruta y mensual de UF 200 en favor de cada uno de los 3 directores que formaron parte del Comité de Directores e independientemente de la cantidad de sesiones de Comité de Directores que se efectuaron o no durante el mes respectivo.
- (ii) Una cantidad variable y bruta, pagadera en moneda nacional y en favor de cada uno de dichos 3 directores de una cantidad variable y bruta equivalente al 0,02% de la utilidad líquida total que la Sociedad obtenga efectivamente durante el ejercicio comercial del año 2019.

Para ambos períodos, las cantidades fijas y variables indicadas no serán objeto de imputación alguna entre ellas y aquellas expresadas en términos porcentuales se pagarán inmediatamente después de que la respectiva junta ordinaria de accionistas de la Sociedad apruebe el balance, los estados financieros, la memoria, el informe de los inspectores de cuentas y el dictamen de los auditores externos de la Sociedad para el ejercicio comercial respectivo. A su vez, las cantidades expresadas en UF serán pagadas en Pesos de acuerdo al valor que la CMF (antes Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras), el Banco Central de Chile u otra institución pertinente que los reemplace determine ha de tener dicha unidad de medida durante el último día del mes calendario que corresponda.

(d) Comité de Salud, Seguridad y Medio Ambiente:

La remuneración de este comité para el Período 2018-2019, estuvo compuesta por el pago de una cantidad fija, bruta y mensual de UF 50 a cada uno de los 3 directores que forman parte de dicho comité e independiente de la cantidad de sesiones de dicho comité efectúe. Para el Período 2019, la remuneración del Comité de Salud, Seguridad y Medio Ambiente corresponde a una cantidad fija, bruta y mensual de UF 100 en favor de cada uno de los tres directores que forman dicho comité, con independencia de la cantidad de sesiones que dicho comité efectúe.

(e) Comité de Gobierno Corporativo

La remuneración de este comité para el Período 2018-2019, estuvo compuesta por el pago de una cantidad fija, bruta y mensual de UF 50 a cada uno de los 3 directores que forman parte de dichos comités e independiente de la cantidad de sesiones de dicho comité efectúe. Para el Período 2019, la remuneración del Comité de Gobierno Corporativo corresponde a una cantidad fija, bruta y mensual de UF 100 en favor de cada uno de los tres directores que forman dicho comité, con independencia de la cantidad de sesiones que dicho comité efectúe.

(f) Garantías constituidas a favor de los directores

No existen garantías constituidas a favor de los directores de la Sociedad.

(g) Remuneración de la alta Gerencia

- a) Se incluye remuneración fija mensual y bonos variables según desempeño y otros. (véase nota 7.2)
- b) La Sociedad tiene un plan de bonos anual por cumplimiento de objetivos y nivel de aportación individual a los resultados de la Sociedad. Estos incentivos están estructurados en un mínimo y máximo de remuneraciones brutas y que son canceladas una vez al año.
- c) Adicionalmente existen bonos de retención para ejecutivos de la Sociedad. El valor de estos bonos se vincula al precio de la acción de la Sociedad y es pagadero en efectivo durante el primer trimestre del año 2021 (ver Nota 18.6).

(h) Garantías constituidas por la Sociedad a favor de la gerencia

No existen garantías constituidas por la Sociedad a favor de la gerencia.

(i) Pensiones, seguros de vida, permisos remunerados, participación en ganancias, incentivos, prestaciones por incapacidad, distintos a las mencionadas en los puntos anteriores.

Los administradores y directores de la Sociedad no perciben ni han percibido durante el período terminado al 31 de diciembre de 2019 y el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2018 retribución alguna por concepto de pensiones, seguros de vida, permisos remunerados, participación en ganancias, incentivos, prestaciones por incapacidad, distintos a las mencionadas en los puntos anteriores.

7.2 Remuneración al personal clave de la Gerencia.

Al 31 de diciembre de 2019, el número de ejecutivos que componen el personal clave asciende a 124 y 123 al 31 de diciembre de 2018.

Remuneración al personal clave de la gerencia	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Remuneración al personal clave de la gerencia	22.598	27.907

Nota 8 Información sobre subsidiarias consolidadas y participaciones no controladoras

8.1 Información general sobre subsidiarias consolidadas

A continuación, se detalla información general al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre de 2018 de las sociedades en las que el grupo ejerce control e influencia significativa:

Subsidiarias	Rut	Domicilio	País de incorporación	Moneda funcional	Porcentaje de participación		
					Directo	Indirecto	Total
SQM Nitratos S.A.	96.592.190-7	El Trovador 4285 Las Condes	Chile	Dólar	99,9999	0,0001	100,000
Proinsa Ltda. (1)	78.053.910-0	El Trovador 4285 Las Condes	Chile	Peso	-	-	-
SQM Potasio S.A.	96.651.060-9	El Trovador 4285 Las Condes	Chile	Dólar	99,9999	-	100,000
Serv. Integrales de Tránsito y Transf. S.A.	79.770.780-5	Arturo Prat 1060, Tocopilla	Chile	Dólar	0,00034	99,99966	100,000
Isapre Norte Grande Ltda.	79.906.120-1	Anibal Pinto 3228, Antofagasta	Chile	Peso	1,000	99,000	100,000
Ajay SQM Chile S.A.	96.592.180-K	Av. Pde. Eduardo Frei 4900, Santiago	Chile	Dólar	51,000	-	51,000
Almacenes y Depósitos Ltda.	79.876.080-7	El Trovador 4285 Las Condes	Chile	Peso	1,000	99,000	100,000
SQM Salar S.A.	79.626.800-K	El Trovador 4285 Las Condes	Chile	Dólar	18,18	81,820	100,000
SQM Industrial S.A.	79.947.100-0	El Trovador 4285 Las Condes	Chile	Dólar	99,047	0,953	100,000
Exploraciones Mineras S.A.	76.425.380-9	El Trovador 4285 Las Condes	Chile	Dólar	0,27	99,73	100,000
Sociedad Prestadora de Servicios de Salud Cruz del Norte S.A.	76.534.490-5	Anibal Pinto 3228, Antofagasta	Chile	Peso	-	100,000	100,000
Soquimich Comercial S.A.	79.768.170-9	El Trovador 4285 Las Condes	Chile	Dólar	-	60,638	60,638
Comercial Agrorama Ltda. (2)	76.064.419-6	El Trovador 4285 Las Condes	Chile	Peso	-	42,447	42,447
Comercial Hydro S.A.	96.801.610-5	El Trovador 4285 Las Condes	Chile	Dólar	-	60,638	60,638
Agrorama S.A.	76.145.229-0	El Trovador 4285 Las Condes	Chile	Peso	-	60,639	60,639
Orcoma Estudios SPA	76.359.919-1	Apoquindo 3721 OF 131 Las Condes	Chile	Dólar	51,000	-	51,000
Orcoma SPA	76.360.575-2	Apoquindo 3721 OF 131 Las Condes	Chile	Dólar	100,000	-	100,000
SQM MaG SpA	76.686.311-9	Los Militares 4290, Las Condes	Chile	Dólar	-	100,000	100,000
SQM North America Corp.	Extranjero	2727 Paces Ferry Road, Building Two, Suite 1425, Atlanta, GA	Estados Unidos de Norteamérica	Dólar	40,000	60,000	100,000
RS Agro Chemical Trading Corporation A.V.V.	Extranjero	Caya Ernesto O. Petronia 17, Orangestad	Aruba	Dólar	98,3333	1,6667	100,000
Nitratos Naturais do Chile Ltda.	Extranjero	Al. Tocantis 75, 6º Andar, Conunto 608 Edif. West Gate, Alphaville Barueri, CEP 06455-020, Sao Paulo	Brasil	Dólar	-	100,000	100,000
Nitrate Corporation of Chile Ltd.	Extranjero	1 More London Place London SE1 2AF	Reino Unido	Dólar	-	100,000	100,000
SQM Corporation N.V.	Extranjero	Pietermaai 123, P.O. Box 897, Willemstad, Curacao	Curacao	Dólar	0,0002	99,9998	100,000
SQM Perú S.A.	Extranjero	Avenida Camino Real N° 348 of. 702, San Isidro, Lima	Perú	Dólar	0,00907	99,99093	100,000

(1) Con fecha 01/04/2019 la empresa Proinsa Ltda. hace cierre de sus actividades.

(2) SQM controla a Soquimich Comercial y ésta controla a su vez a Comercial Agrorama Ltda. SQM tiene control sobre la administración de Comercial Agrorama Ltda.

Subsidiarias	Rut	Domicilio	País de incorporación	Moneda funcional	Porcentaje de participación		
					Directo	Indirecto	Total
SQM Ecuador S.A.	Extranjero	Av. José Orrantía y Av. Juan Tanca Marengo Edificio Executive Center Piso 2 Oficina 211	Ecuador	Dólar	0,004	99,996	100,000
SQM Brasil Ltda.	Extranjero	Al. Tocantis 75, 6º Andar, Conunto 608 Edif. West Gate, Alphaville Barueri, CEP 06455-020, Sao Paulo	Brasil	Dólar	0,840	99,160	100,000
SQI Corporation N.V.	Extranjero	Pietermaai 123, P.O. Box 897, Willemstad, Curacao	Curacao	Dólar	0,01587	99,98413	100,000
SQMC Holding Corporation.	Extranjero	2727 Paces Ferry Road, Building Two, Suite 1425, Atlanta	Estados Unidos de Norteamérica	Dólar	0,100	99,900	100,000
SQM Japan Co. Ltd.	Extranjero	From 1st Bldg 207, 5-3-10 Minami- Aoyama, Minato-ku, Tokio	Japón	Dólar	0,1597	99,8403	100,000
SQM Europe N.V.	Extranjero	Houtdok-Noordkaai 25a B-2030 Amberes	Bélgica	Dólar	0,580	99,420	100,000
SQM Italia SRL	Extranjero	Via A. Meucci, 5 500 15 Grassina Firenze	Italia	Dólar	-	100,000	100,000
SQM Indonesia S.A.	Extranjero	Perumahan Bumi Dirgantara Permai, Jl Suryadarma Blok Aw No 15 Rt 01/09 17436 Jatisari Pondok Gede	Indonesia	Dólar	-	80,000	80,000
North American Trading Company	Extranjero	2727 Paces Ferry Road, Building Two, Suite 1425, Atlanta, GA	Estados Unidos de Norteamérica	Dólar	-	100,000	100,000
SQM Virginia LLC	Extranjero	2727 Paces Ferry Road, Building Two, Suite 1425, Atlanta, GA	Estados Unidos de Norteamérica	Dólar	-	100,000	100,000
SQM Comercial de México S.A. de C.V.	Extranjero	Av. Moctezuma 144-4 Ciudad del Sol. CP 45050, Zapopan, Jalisco México	México	Dólar	0,01	99,990	100,000
SQM Investment Corporation N.V.	Extranjero	Pietermaai 123, P.O. Box 897, Willemstad, Curacao	Curacao	Dólar	1,000	99,000	100,000
Royal Seed Trading Corporation A.V.V.	Extranjero	Caya Ernesto O. Petronia 17, Oranjestad	Aruba	Dólar	1,670	98,330	100,000
SQM Lithium Specialties Limited Partnership	Extranjero	2727 Paces Ferry Road, Building Two, Suite 1425, Atlanta, GA	Estados Unidos de Norteamérica	Dólar	-	100,000	100,000
Soquimich SRL Argentina	Extranjero	Espejo 65 Oficina 6 – 5500 Mendoza	Argentina	Dólar	-	100,000	100,000
Comercial Caimán Internacional S.A.	Extranjero	Edificio Plaza Bancomer	Panamá	Dólar	-	100,000	100,000
SQM France S.A.	Extranjero	ZAC des Pommiers 27930 FAUVILLE	Francia	Dólar	-	100,000	100,000
Administración y Servicios Santiago S.A. de C.V.	Extranjero	Av. Moctezuma 144-4 Ciudad del Sol. CP 45050, Zapopan, Jalisco México	México	Dólar	-	100,000	100,000
SQM Nitratos México S.A. de C.V.	Extranjero	Av. Moctezuma 144-4 Ciudad del Sol. CP 45050, Zapopan, Jalisco México	México	Dólar	-	100,000	100,000
SQM Australia PTY	Extranjero	Level 16, 201 Elizabeth Street Sydney	Australia	Dólar	-	100,000	100,000
SACAL S.A. (3)	Extranjero	Av. Leandro N. Alem 882, piso 13 Buenos Aires	Argentina	Peso Argentino	-	0,000	0,000

(3) Con fecha 26/06/2019 SACAL S.A. hace cierre de sus actividades.

Subsidiarias	Rut	Domicilio	País de incorporación	Moneda funcional	Porcentaje de participación		
					Directo	Indirecto	Total
Soquimich European Holding B.V.	Extranjero	Loacalellikade 1 Parnassustoren 1076 AZ Amsterdam	Holanda	Dólar	-	100,000	100,000
SQM Iberian S.A	Extranjero	Provenza 251 Principal 1a CP 08008, Barcelona	España	Dólar	-	100,000	100,000
SQM Africa Pty Ltd.	Extranjero	Tramore House, 3 Wterford Office Park, Waterford Drive, 2191 Fourways, Johannesburg	Sudáfrica	Dólar	-	100,000	100,000
SQM Oceanía Pty Ltd.	Extranjero	Level 9, 50 Park Street, Sydney NSW 2000, Sydney	Australia	Dólar	-	100,000	100,000
SQM Beijing Commercial Co. Ltd.	Extranjero	Room 1001C, CBD International Mansion N 16 Yong An Dong Li, Jian Wai Ave Beijing 100022, P.R.	China	Dólar	-	100,000	100,000
SQM Thailand Limited	Extranjero	Unit 2962, Level 29, N° 388, Exchange Tower Sukhumvit Road, Klongtoey Bangkok	Tailandia	Dólar	-	99,996	99,996
SQM Colombia SAS	Extranjero	Cra 7 No 32 – 33 piso 29 Pbx: (571) 3384904 Fax: (571) 3384905 Bogotá D.C. – Colombia.	Colombia	Dólar	-	100,000	100,000
SQM International N.V.	Extranjero	Houtdok-Noordkaai 25a B-2030 Amberes	Bélgica	Dólar	0,580	99,420	100,000
SQM (Shanghai) Chemicals Co. Ltd.	Extranjero	Room 4703-33, 47F, No.300 Middle Huaihai Road, Huangpu district, Shanghai	China	Dólar	-	100,000	100,000

8.2 Activos, pasivos, resultados de subsidiarias consolidadas al 31 de diciembre de 2019.

Subsidiarias	Activos		Pasivos		Ingresos de actividades ordinarias MUS\$	Ganancia (pérdida) neta MUS\$	Resultado Integral MUS\$
	Corrientes	No corrientes	Corrientes	No corrientes			
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$			
SQM Nitratos S.A.	368.474	41.688	292.535	3.521	167.481	39.530	39.440
Proinsa Ltda.	-	-	-	-	-	-	-
SQM Potasio S.A.	14.983	978.525	116.734	23.317	3.350	125.975	125.334
Serv. Integrales de Tránsito y Transf. S.A.	19.317	36.025	50.229	2.075	30.061	(2.650)	(2.703)
Isapre Norte Grande Ltda.	809	604	684	153	3.816	25	(2)
Ajay SQM Chile S.A.	17.780	1.259	1.284	374	24.883	1.510	1.510
Almacenes y Depósitos Ltda.	243	45	-	-	-	(8)	(85)
SQM Salar S.A.	734.837	886.099	549.726	201.273	775.010	153.550	152.781
SQM Industrial S.A.	833.283	766.097	497.377	120.741	752.107	105.198	103.894
Exploraciones Mineras S.A.	3.099	31.081	6.296	-	-	(213)	(213)
Sociedad Prestadora de Servicios de Salud Cruz del Norte S.A.	184	570	305	338	2.341	17	(14)
Soquimich Comercial S.A.	134.808	15.448	41.104	12.349	124.787	5.079	5.072
Comercial Agrorama Ltda.	862	1.313	4.467	19	2.755	(836)	(837)
Comercial Hydro S.A.	4.791	21	12	6	28	18	18
Agrorama S.A.	669	-	6.133	9	3.146	(1.407)	(1.376)
Orcoma SpA	-	2.360	14	-	-	-	-
Orcoma Estudio SpA	156	4.522	29	-	-	-	-
SQM MaG SPA	1.955	615	1.888	2	2.888	412	412
SQM North America Corp.	115.924	19.656	98.332	2.751	241.102	537	(214)
RS Agro Chemical Trading Corporation A.V.V.	5.155	-	64	-	-	(25)	(25)
Nitratos Naturais do Chile Ltda.	2	135	3.314	-	-	7	7
Nitrate Corporation of Chile Ltd.	5.076	-	-	-	-	-	-
SQM Corporation N.V.	7.696	160.381	3.594	-	-	12.376	12.308
SQM Perú S.A.	29	-	80	-	-	(141)	(141)
SQM Ecuador S.A.	31.603	712	28.508	70	38.131	818	818
SQM Brasil Ltda.	194	-	598	2.250	-	(231)	(231)
SQI Corporation N.V.	56	34	77	-	-	(3)	(3)
Subtotal	2.301.985	2.947.190	1.703.384	369.248	2.171.886	439.538	435.750

Subsidiarias	Activos		Pasivos		Ingresos de actividades ordinarias	Ganancia (pérdida)	Resultado Integral
	Corrientes	No corrientes	Corrientes	No corrientes			
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$			
SQMC Holding Corporation L.L.P.	28.889	16.190	1.687	-	-	2.585	2.585
SQM Japan Co. Ltd.	68.805	228	66.015	201	168.557	270	270
SQM Europe N.V.	429.926	4.608	361.059	2.824	729.730	5.387	5.387
SQM Italia SRL	1.158	-	15	-	-	5	5
SQM Indonesia S.A.	3	-	1	-	-	-	-
North American Trading Company	157	145	39	-	-	-	-
SQM Virginia LLC	14.804	14.345	14.804	-	-	(1)	(1)
SQM Comercial de México S.A. de C.V.	102.068	7.597	72.023	2.387	216.185	2.983	2.983
SQM Investment Corporation N.V.	13.811	30.888	5.518	975	-	(74)	(74)
Royal Seed Trading Corporation A.V.V.	44	-	18.834	-	-	(42)	(42)
SQM Lithium Specialties LLP	15.752	3	1.264	-	-	(1)	(1)
Soquimich SRL Argentina	57	-	165	-	-	(24)	(24)
Comercial Caimán Internacional S.A.	256	-	1.122	-	-	(5)	(5)
SQM France S.A.	345	6	114	-	-	-	-
Administración y Servicios Santiago S.A. de C.V.	235	72	402	211	3.463	21	21
SQM Nitratos México S.A. de C.V.	140	18	97	18	1.008	13	13
Soquimich European Holding B.V.	5.851	174.968	1.299	30.802	-	11.750	11.682
SQM Iberian S.A.	52.750	2.350	41.680	4	105.634	361	361
SQM Africa Pty Ltd.	57.639	1.728	47.594	-	63.567	(939)	(939)
SQM Oceania Pty Ltd.	5.440	-	3.459	-	2.085	444	444
SQM Beijing Commercial Co. Ltd.	11.723	20	9.695	-	14.487	(148)	(148)
SQM Thailand Limited	4.912	11	1.081	-	5.354	369	369
SQM Colombia SAS	9.505	151	10.089	37	7.574	(439)	(439)
Sacal S.A.	-	-	-	-	-	-	-
SQM International	40.652	831	32.549	-	75.229	800	800
SQM Shanghai Chemicals Co. Ltd.	36.250	133	34.367	-	77.599	(73)	(74)
SQM Australia Pty Ltd.	12.113	108.068	5.661	56	-	(2.030)	(2.030)
Subtotal	913.285	362.360	730.633	37.515	1.470.472	21.212	21.143
Total	3.215.270	3.309.550	2.434.017	406.763	3.642.358	460.750	456.893

8.2 Activos, pasivos, resultados de subsidiarias consolidadas al 31 de diciembre de 2018.

Subsidiarias	Activos		Pasivos		Ingresos de actividades ordinarias	Ganancia (pérdida)	Resultado Integral
	Corrientes	No corrientes	Corrientes	No corrientes			
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$			
SQM Nitratos S.A.	364.492	33.716	310.062	1.621	185.487	32.532	32.546
Proinsa Ltda.	52	-	-	-	-	-	-
SQMC Internacional Ltda.	193	-	-	-	-	(1)	(1)
SQM Potasio S.A.	38.237	935.027	123.838	23.180	3.270	271.247	270.514
Serv. Integrales de Tránsito y Transf. S.A.	62.355	37.594	92.154	2.054	33.392	134	118
Isapre Norte Grande Ltda.	553	754	551	152	3.444	30	(42)
Ajay SQM Chile S.A.	18.259	1.298	1.497	389	32.758	2.400	2.400
Almacenes y Depósitos Ltda.	264	46	-	-	-	(10)	(142)
SQM Salar S.A.	671.086	849.377	512.964	189.267	1.035.046	326.152	325.263
SQM Industrial S.A.	904.802	702.606	489.063	100.914	779.692	82.638	82.267
Exploraciones Mineras S.A.	3.137	30.999	6.039	-	-	2.071	2.071
Sociedad Prestadora de Servicios de Salud Cruz del Norte S.A.	270	571	417	292	2.341	2	(19)
Soquimich Comercial S.A.	139.210	13.558	39.743	6.692	136.563	3.492	3.466
Comercial Agrorama Ltda.	3.966	1.560	7.099	30	7.639	(1.061)	(1.062)
Comercial Hydro S.A.	4.897	28	40	8	25	119	119
Agrorama S.A.	7.235	485	12.086	48	9.440	(1.716)	(1.700)
Orcoma SpA	-	2.360	14	-	-	-	-
Orcoma Estudio SpA	296	4.416	63	1	-	2	2
SQM MaG SPA	780	340	853	-	979	257	257
SQM North America Corp.	113.630	16.274	94.939	254	271.869	(1.342)	(993)
RS Agro Chemical Trading Corporation A.V.V.	5.155	-	39	-	-	(25)	(25)
Nitratos Naturais do Chile Ltda.	30	136	3.349	-	-	127	127
Nitrate Corporation of Chile Ltd.	5.076	-	-	-	-	-	-
SQM Corporation N.V.	7.696	148.464	3.586	-	-	22.131	22.162
SQM Perú S.A.	163	-	1.166	-	-	(107)	(107)
SQM Ecuador S.A.	24.529	144	21.773	72	32.181	766	766
SQM Brasil Ltda.	108	-	706	2.254	126	(32)	(32)
SQI Corporation N.V.	56	31	72	-	-	(6)	(6)
Subtotal	2.376.527	2.779.784	1.722.113	327.228	2.534.252	739.800	737.949

Subsidiarias	Activos		Pasivos		Ingresos de actividades ordinarias	Ganancia (pérdida)	Resultado Integral
	Corrientes	No corrientes	Corrientes	No corrientes			
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$			
SQMC Holding Corporation L.L.P.	25.692	16.115	1.000	-	-	3.084	3.084
SQM Japan Co. Ltd.	78.457	210	75.948	171	204.313	208	208
SQM Europe N.V.	412.691	1.825	349.252	-	985.278	17.180	17.180
SQM Italia SRL	1.176	-	15	-	-	-	-
SQM Indonesia S.A.	3	-	1	-	-	-	-
North American Trading Company	157	145	39	-	-	(1)	(1)
SQM Virginia LLC	14.805	14.346	14.805	-	-	(2)	(2)
SQM Comercial de México S.A. de C.V.	110.558	3.040	81.325	-	198.180	1.327	1.327
SQM Investment Corporation N.V.	44.476	86	5.336	946	-	(624)	(624)
Royal Seed Trading Corporation A.V.V.	86	-	18.834	-	-	31	31
SQM Lithium Specialties LLP	15.753	3	1.264	-	-	(2)	(2)
Soquimich SRL Argentina	87	-	172	-	-	(79)	(79)
Comercial Caimán Internacional S.A.	261	-	1.122	-	-	(1)	(1)
SQM France S.A.	345	6	114	-	-	-	-
Administración y Servicios Santiago S.A. de C.V.	128	78	370	164	2.848	10	10
SQM Nitratos México S.A. de C.V.	90	7	56	10	763	12	12
Soquimich European Holding B.V.	4.999	164.484	32.047	-	-	25.437	25.468
SQM Iberian S.A.	68.754	2.235	57.931	-	138.855	2.995	2.995
SQM Africa Pty Ltd.	59.925	1.448	48.663	-	106.514	4.871	4.871
SQM Oceania Pty Ltd.	3.581	-	1.990	-	2.513	(527)	(527)
SQM Beijing Commercial Co. Ltd.	12.346	9	10.163	-	13.779	(121)	(121)
SQM Thailand Limited	8.302	7	4.835	-	8.348	485	485
SQM Colombia SAS	4.592	279	4.830	-	3.056	(887)	(887)
SQM Australia Pty Ltd.	29.856	88.587	5.005	26	-	562	562
Sacal S.A.	3	-	-	-	-	-	-
SQM International	10.854	781	3.502	-	3.539	102	102
SQM Shanghai Chemicals Co. Ltd.	8.437	36	6.212	-	6.059	(239)	(239)
Subtotal	916.414	293.727	724.831	1.317	1.674.045	53.821	53.852
Total	3.292.941	3.073.511	2.446.944	328.545	4.208.297	793.621	791.801

8.3 Información atribuibles a participaciones no controladoras

Subsidiarias	% de participación no controladoras	Ganancia (pérdida) atribuible a participaciones no controladoras		Participaciones no controladoras Patrimonio		Dividendos pagados a participaciones no controladas	
		Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
		MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Proinsa Ltda.	0,1%	-	-	-	-	-	-
SQM Potasio S.A.	0,00001%	-	-	-	-	-	-
Ajay SQM Chile S.A.	49%	740	1.176	8.517	8.659	882	823
Soquimich Comercial S.A.	39,3616784%	1.999	1.375	38.103	41.855	5.935	8.910
Comercial Agrorama Ltda.	30%	(251)	(318)	(693)	(481)	-	-
Agrorama S.A.	0,001%	-	-	-	-	-	-
Orcoma Estudios SPA	49%	-	-	2.277	2.277	-	-
SQM Indonesia S.A.	20%	-	-	1	1	-	-
Total		2.488	2.233	48.205	52.311	6.817	9.733

Nota 9 Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación

9.1 Inversiones en asociadas contabilizadas por el método de la participación

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, de acuerdo con los criterios establecidos en Nota 2:

Asociadas	Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación		Participación en las ganancias de operaciones continuas de asociadas y negocios conjuntos medidos utilizando el método de la participación		Participación en otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos que se miden utilizando el método de la participación		Participación en el resultado integral total de asociadas y negocios conjuntos contabilizados utilizando el método de la participación	
	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Abu Dhabi Fertilizer Industries WWL	11.609	10.821	634	596	1	-	635	596
Doktor Tarsa Tarim Sanayi AS	26.001	21.582	3.912	241	198	489	4.110	730
Ajay North America	14.669	14.951	2.871	3.728	-	-	2.871	3.728
Ajay Europe SARL	7.451	7.845	1.165	1.373	(179)	(439)	986	934
Charlee SQM Thailand Co Ltd	-	-	-	316	-	-	-	316
SQM Eastmed Turkey	623	310	354	370	(42)	(21)	312	349
Kore Potash PLC	24.739	20.467	(534)	(1.543)	(549)	(1.206)	(1.083)	(2.749)
Total	85.092	75.976	8.402	5.081	(571)	(1.177)	7.831	3.904

Asociadas	Descripción de la naturaleza de la relación de la entidad	Domicilio	País de constitución	Proporción de participaciones en la propiedad en asociadas	Dividendos recibidos	
					Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
					MUS\$	MUS\$
Abu Dhabi Fertilizer Industries WWL	Distribución y comercialización de nutrientes vegetales de especialidad en el Medio Oriente.	PO Box 71871, Abu Dhabi	Emiratos Árabes	37%	-	6.632
Doktor Tarsa Tarim Sanayi AS	Distribución y comercialización de nutrientes vegetales de especialidad en Turquía	Organize Sanayi Bolgesi, Ikinci Kisim, 22 cadde TR07100 Antalya	Turquía	50%	-	-
Ajay North America	Producción y distribución de yodo y derivados de yodo	1400 Industry RD Power Springs GA 30129	Estados Unidos de Norteamérica	49%	2.796	2.807
Ajay Europe SARL	Producción y distribución de yodo y derivados de yodo	Z.I. du Grand Verger BP 227 53602 Evron Cedex	Francia	50%	1.055	811
Charlee SQM Thailand Co Ltd	Distribución y comercialización de nutrientes vegetales de especialidad.	31 Soi 138 (Meesuk) LLapdrawrd, Bangkapi, 10240 Bangkok	Tailandia	40%	-	362
SQM Eastmed Turkey	Producción y comercialización de productos de especialidad.	Organize Sanayi Bolgesi, Ikinci Kisim, 22 cadde TR07100 Antalya	Turquía	50%	-	-
Kore Potash Ltd	Prospección, exploración y desarrollo de minería.	L 3 88 William ST Perth, was 6000	Australia	19,67%	-	-
Total					3.851	10.612

Las sociedades descritas en el recuadro siguiente son subsidiarias de las siguientes asociadas:

- (1) Doktor Tarsa Tarim Sanayi AS
- (2) Terra Tarsa B.V.
- (3) Abu Dhabi Fertilizer Industries WWL

Asociadas	Descripción de la naturaleza de la relación de la entidad	Domicilio	País de constitución	Proporción de participaciones en la propiedad en asociadas (*)	Dividendos recibidos	
					Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
					MUS\$	MUS\$
Terra Tarsa Ukraine LLC (2)	Distribución y comercialización de nutrientes vegetales de especialidad.	74800 Ukraine, Kakhovka, 4 Yuzhnaya Str.	Ucrania	100%	-	-
Terra Tarsa BV (1)	Distribución y comercialización de nutrientes vegetales de especialidad en el Medio Oriente.	Herikerbergweg 238, Luna Arena, 1101CM Amsterdam PO Box 23393, 1100DW Amsterdam Zuidoost	Holanda	50%	-	-
Plantacote NV (1)	Venta de CRF y producción y ventas de WSNPK	Houtdok-Noordkaai 25a, 2030 Antwerpen, Belgium	Bélgica	100%	-	-
Doctochem Tarim Sanayai Ticaret LTD (1)	Producción, distribución y comercialización de nutrientes vegetales de especialidad.	Eski Büyükdere Cad No: 7 GIZ 2000 Plaza K:17 D:67-68 Maslak Sariyer	Turquía	100%	-	-
Terra Tarsa Don LLC	Distribución y venta de fertilizantes especiales.	Zorge Street, house 17, 344090, Rostov-on-Don	Federación Rusa	100%	-	-
Doktolab Tarim Arastirma San. (1)	Servicios de laboratorio.	27. Cd. No:2, 07190 Aosb 2.	Turquía	100%	-	-
International Technical and Trading Agencies Co WLL (3)	Distribución y comercialización de nutrientes vegetales de especialidad en el Medio Oriente.	Kısım/Döşemealtı, Antalya, Turkey	Jordania	50%	-	-
Total					-	-

(*) Este porcentaje no considera la proporción de participaciones de los tenedores de estas subsidiarias.

9.2 Activos, pasivos, ingresos y resultados de las sociedades asociadas

Asociadas	Al 31 de diciembre de 2019							
	Activos		Pasivos		Ingresos de actividades ordinarias	Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuas	Otro resultado integral	Resultado integral
	Corrientes	No Corrientes	Corrientes	No Corrientes				
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Abu Dhabi Fertilizer Industries WWL	28.543	9.971	7.133	-	31.588	1.713	4	1.717
Doktor Tarsa Tarim Sanayi AS	97.797	15.196	22.420	38.522	93.768	7.824	396	8.220
Ajay North America	19.748	13.250	3.061	-	38.833	5.860	-	-
Ajay Europe SARL	19.589	1.456	6.144	-	35.709	2.329	(358)	1.971
SQM Eastmed Turkey	2.718	1.833	2.600	704	3.086	709	(84)	625
Kore Potash PLC	7.938	119.362	2.214	-	-	(2.716)	(2.791)	(5.507)
Total	176.333	161.068	43.572	39.226	202.984	15.719	(2.833)	7.026

Asociadas	Al 31 de diciembre de 2018							
	Activos		Pasivos		Ingresos de actividades ordinarias	Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuas	Otro resultado integral	Resultado integral
	Corrientes	No Corrientes	Corrientes	No Corrientes				
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Abu Dhabi Fertilizer Industries WWL	23.496	11.444	5.695	-	33.098	1.611	(1)	1.610
Doktor Tarsa Tarim Sanayi AS	66.498	12.242	27.067	8.509	74.144	481	978	1.459
Ajay North America	21.644	12.409	3.542	-	40.290	7.608	-	7.608
Ajay Europe SARL	21.219	1.214	6.743	-	36.337	2.747	(878)	1.869
SQM Eastmed Turkey	1.724	2.160	1.829	1.434	3.192	740	(42)	698
Kore Potash PLC	6.659	148.426	2.180	-	-	(8.198)	(6.882)	(15.080)
Total	141.240	187.895	47.056	9.943	187.061	4.989	(6.825)	(1.836)

9.3 Otros antecedentes

La Sociedad no tiene participación en pérdidas no reconocidas en inversiones en asociadas.

La Sociedad no tiene asociadas no contabilizadas por el método de la participación.

La base de preparación de la información financiera de asociadas corresponde a los importes incluidos en los estados financieros conforme a las NIIF de cada asociada.

El método de la participación fue aplicado sobre el estado de situación financiera al 31 de diciembre de 2019 y 2018 de cada asociada.

9.4 Información a revelar sobre participaciones en asociadas

(a) Operaciones efectuadas en el año 2019:

- Al cierre del cuarto trimestre del año 2019, Ajay North América registra un pago de dividendos por un total de MUS\$ 5.706.
- Durante el primer trimestre de 2019, Ajay Europe SARL pagó dividendos por un total de MUS\$ 2.107.
- En julio de 2019, SQM S.A realizó un aumento de capital en Kore Potash Ltd por un monto de MUS\$ 2.600, incrementando la participación a un 19,67% sobre la tenencia de acciones de la inversión.
- Con fecha 11 de diciembre de 2019 Doktor Tarsa Tarim Sanayi AS adquiere el 100% de las acciones de Doctochem Tarim Sanayi Ticaret LTD.

(b) Operaciones efectuadas en el año 2018:

- Durante el primer trimestre, la Sociedad efectuó un aumento de capital en Kore Potash PLC, por MUS\$ 3.000.
- Durante el mes de marzo 2018, la sociedad Abu Dhabi Fertilizer Industries WWL pagó dividendos por un total de MUS\$ 10.890. 50% del dividendo distribuido fue con cargo a utilidades retenidas posteriores al año 2014, regidas por los estatutos de la sociedad que establecen que 37% del dividendo distribuido corresponde a la Sociedad. El 50% restante fue distribuido con cargo a utilidades retenidas generadas entre el año 2004 y 2014 regidas por los estatutos que establecen que 50% del dividendo distribuido corresponde a la Sociedad.
- Durante el mes de marzo 2018, la sociedad Ajay North America pagó dividendos por un total de MUS\$ 1.432.
- Durante el mes de junio 2018, la sociedad Abu Dhabi Fertilizer Industries WWL pagó dividendos por un total de MUS\$ 7.034. 50% del dividendo distribuido fué con cargo a utilidades retenidas posteriores al año 2014, regidas por los estatutos de la sociedad que establecen que 37% del dividendo distribuido corresponde a la Sociedad. El 50% restante fué distribuido con cargo a utilidades retenidas generadas entre el año 2004 y 2014 regidas por los estatutos que establecen que 50% del dividendo distribuido corresponde a la Sociedad.
- Al cierre del año 2018, la sociedad Ajay North América registró un pago de dividendos por un total de MUS\$ 5.728.
- Al cierre del año 2018, la sociedad Ajay Europe SARL pagó dividendos por un total de MUS\$ 1.622.
- Durante el mes de junio 2018, la sociedad Charlee SQM Thailand Co. Ltd. pagó dividendos por un total de MUS\$ 906.
- Con fecha 14 de noviembre de 2018, Soquimich European Holdings B.V. vendió la participación que mantenía en la asociada Charlee SQM Thailand Co. Ltd, generando una pérdida de MUS\$ 759.
- Durante el año 2018, la empresa Doktor Tarsa Tarim Sanayi Ve Ticaret A.S. cambió su moneda funcional lira turca al Dólar.

Nota 10 Negocios conjuntos**10.1 Política de contabilización de la inversión en joint ventures contabilizados bajo el método del valor patrimonial**

El método de contabilización de los joint ventures o negocios conjuntos es aquel en que la participación se registra inicialmente al costo y es ajustada posteriormente en función de los cambios que experimenta, tras la adquisición, la porción de los activos netos de la entidad que corresponde al participante. El resultado del período del participante recogerá la porción que le corresponda en los resultados de la entidad controlada de forma conjunta. Para estos negocios conjuntos no existe un precio de mercado cotizado para valorizar estas inversiones (Ver [Nota 2.6](#)).

A la fecha de publicación de estos estados financieros consolidados, la Sociedad no tiene conocimiento de la existencia de pasivos contingentes significativos asociados a los negocios conjuntos.

10.2 Información a revelar sobre participaciones en negocios conjuntos

- a) Operaciones efectuadas en el año 2019
- Con fecha 1 de enero de 2019, SQM Vitas Perú cambió su moneda funcional pasando de Sol Peruano a Dólar.
 - Durante el cuarto trimestre de 2019 SQM Vitas Fzco realizó un pago de dividendos por un monto total de MUS\$ 21.196.
- b) Operaciones efectuadas en el año 2018
- Durante el primer trimestre de 2018, la empresa Minera Exar S.A. aumentó su capital en MUS\$ 13.000; la entidad está constituida como un negocio conjunto y los aportes fueron enterados el 25 de enero de 2018 (MUS\$ 6.000) y el 14 de febrero de 2018 (MUS\$ 7.000), por SQM Potasio S.A. y Lithium Américas Corporation respectivamente. Ambos socios participan en un 50% de la propiedad de la empresa respectivamente, y cada uno aportó en la misma proporción de participación en dichos aumentos de capital.
 - Con fecha 14 de marzo de 2018 se cierra la sociedad SQM Vitas Plantacote B.V.
 - Con fecha 1 de junio de 2018, Minera Exar S.A. cambio su moneda funcional desde el peso argentino al Dólar.
 - Durante el mes de abril de 2018, Minera Exar realizó un nuevo aumento de capital por MUS\$ 7.000, el cual fue aportado en partes iguales por sus socios.
 - El 15 de mayo de 2018, la subsidiaria Soquimich European Holdings BV firmó un acuerdo de negocio conjunto con Pavoni & C. SpA en Italia. Por el 50% de participación se pagó 5,5 millones de Euros, generando un menor valor en 2,6 millones de Euros. La moneda funcional del negocio conjunto es el euro.
 - A partir del 31 de diciembre de 2018, se cumplieron las condiciones para que Covalent Lithium Pty Ltd. sea reconocido como un negocio conjunto separado. En periodos anteriores, los estados financieros de esta sociedad se encontraban incluidos en los de SQM Australia Pty.
 - Al 31 de diciembre de 2018, junto a la inversión en Pavoni & C. SpA, se encuentra clasificado la plusvalía generada en la compra de este negocio conjunto por la suma de MUS\$ 3.206.
 - La filial SQM Industrial ha registrado una pérdida por deterioro por MUS\$ 8.802, correspondiente a su negocio conjunto Sichuan SQM-Migao Chemical Fertilizer Co. Ltd. El deterioro se expone deduciendo el valor de la inversión antes señalada, en el rubro "Inversiones Contabilizadas Utilizando el Método de la Participación".
 - Durante el mes de diciembre de 2018, la Sociedad vendió la participación que mantenía en Minera Exar S.A. generando una utilidad antes de impuesto de MUS\$ 14.507

10.3 Inversiones en Negocios Conjuntos contabilizadas por el método de la participación

Negocio Conjunto	Descripción de la naturaleza de la relación de la entidad	Domicilio	País de constitución	Proporción de participaciones en la propiedad en asociadas	Dividendos recibidos	
					Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
					MUS\$	MUS\$
Sichuan SQM Migao Chemical Fertilizers Co Ltd.	Producción y distribución de fertilizantes solubles.	Huangjing Road, Dawan Town, Qingbaijiang District, Chengdu Municipality, Sichuan Province	China	50%	-	-
Coromandel SQM India	Producción y distribución de nitrato de potasio.	1-2-10, Sardar Patel Road, Secunderabad – 500003 Andhra Pradesh	India	50%	-	-
SQM Vitas Fzco.	Producción y comercialización de nutrición vegetal y animal de especialidad e higiene Industrial.	Jebel ALI Free Zone P.O. Box 18222, Dubai	Emiratos Árabes	50%	10.598	-
SQM Qingdao Star Corp Nutrition Co. Ltd.	Producción y distribución de soluciones nutrición vegetal de especialidad NPK solubles.	Longquan Town, Jimo City, Qingdao Municipality, Shandong Province	China	50%	-	-
SQM Vitas Holland	Producción y comercialización de nutrición vegetal	Herikerbergweg 238, 1101 CM Amsterdam Zuidoost	Holanda	50%	-	-
Pavoni & C. Spa	Producción de fertilizantes de especialidad y otros, para su distribución en Italia y otros países	Corso Italia 172, 95129 Catania (CT), Sicilia	Italia	50%	-	-
Covalent Lithium Pty Ltd.	Desarrollo y operación del proyecto Mt Holland Lithium, que incluirá la construcción de una mina extractora y refinadora de Litio	L18, 109 St Georges Tce Perth WA 6000 PO Box Z5200 St Georges Tce Perth WA 6831	Australia	50%	-	-
Total					10.598	-

Las sociedades descritas en el recuadro siguiente son relacionadas de los siguientes negocios conjuntos:

- (1) SQM Vitas Fzco.
- (2) Pavoni & C Spa

Asociadas	Descripción de la naturaleza de la relación de la entidad	Domicilio	País de constitución	Proporción de participaciones en la propiedad en asociadas (*)	Dividendos recibidos	
					Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
					MUS\$	MUS\$
SQM Vitas Brasil Agroindustria (1)	Producción y comercialización de nutrición vegetal y animal de especialidad e higiene Industrial.	Via Cndeias, Km. 01 Sem Numero, Lote 4, Bairro Cia Norte, Candeias, Bahia.	Brasil	49,99%	-	-
SQM Vitas Perú S.A.C. (1)	Producción y comercialización de nutrición vegetal y animal de especialidad e higiene Industrial.	Av. Juan de Arona 187, Torre B, Oficina 301-II, San Isidro, Lima	Perú	50%	-	-
Arpa Speciali S.R.L. (2)	Producción de fertilizantes de especialidad y otros, para su distribución en Italia y otros países.	Mantova (MN) Via Cremona 27 Int. 25	Italia	50,48%	-	-
Total					-	-

(*) Se presentan los porcentajes que corresponden a las participaciones utilizadas en la consolidación de la sociedad.

Negocio Conjunto	Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación		Participación en las ganancias (pérdidas) de operaciones continuadas de asociadas y negocios conjuntos con medidos utilizando el método de la participación		Participación en otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos que se miden utilizando el método de la participación, neto de impuestos		Participación en el resultado integral total de asociadas y negocios conjuntos medidos utilizando el método de la participación	
	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Sichuan SQM Migao Chemical Fertilizers Co Ltd.	1.992	1.992	(632)	(650)	-	-	(631)	(650)
Coromandel SQM India	1.568	1.729	(98)	174	(38)	(159)	(136)	15
SQM Vitas Fzco.	9.111	20.202	1.797	1.781	437	(903)	2.234	878
SQM Qingdao Star Corp Nutrition Co. Ltd.	3.464	3.168	296	188	-	-	296	188
SQM Vitas Holland	1.304	1.345	(15)	(14)	(27)	(70)	(42)	(84)
Minera Exar S.A. (1)	-	-	-	(206)	-	-	-	(206)
Pavoni & C. Spa	6.864	7.084	36	(39)	(255)	70	(219)	31
Covalent Lithium Pty Ltd.	40	53	-	36	(13)	-	(13)	36
Total	24.343	35.573	1.384	1.270	104	(1.062)	1.489	208

(1) Minera Exar S.A. fue vendida en diciembre de 2018.

Los montos descritos en el siguiente recuadro representan cifras utilizadas en la consolidación de la sociedad:

Negocio Conjunto	Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación		Participación en las ganancias (pérdidas) de operaciones continuadas de asociadas y negocios conjuntos contabilizados utilizando el método de la participación		Participación en otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación, neto de impuestos		Participación en el resultado integral total de asociadas y negocios conjuntos contabilizados utilizando el método de la participación	
	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
SQM Vitas Brasil Agroindustria (1)	5.347	5.915	564	1.439	(225)	(792)	338	647
SQM Vitas Perú S.A.C. (1)	1.955	2.671	211	(275)	661	(112)	872	(387)
Arpa Speciali S.R.L. (2)	92	62	31	(44)	(1)	-	30	(44)
Total	7.394	8.648	806	1.120	435	(904)	1.240	216

Las compañías son subsidiarias de los siguientes negocios conjuntos:

- (1) SQM Vitas Fzco.
- (2) Pavoni & C. Spa

10.4 Activos, pasivos, resultados en Negocios Conjuntos

Negocio Conjunto	Al 31 de diciembre de 2019							
	Activos		Pasivos		Ingresos de actividades ordinarias	Ganancia (pérdida) neta	Otro resultado integral	Resultado integral
	Corrientes	No Corrientes	Corrientes	No Corrientes				
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Sichuan SQM Migao Chemical Fertilizers Co Ltd.	28.668	5.129	13.472	-	7	(1.262)	-	(1.262)
Coromandel SQM India	4.504	633	1.704	-	8.197	(197)	(77)	(274)
SQM Vitas Fzco.	9.695	20.014	1.136	-	36	3.595	(876)	2.719
SQM Qingdao Star Corp Nutrition Co. Ltd.	7.534	26	632	-	12.003	592	-	592
SQM Vitas Holland	2.609	-	2	-	-	(30)	(53)	(83)
SQM Vitas Brasil Agroindustria	46.118	7.299	40.334	-	87.901	1.128	(451)	677
SQM Vitas Perú S.A.C.	29.452	8.378	24.855	6.044	28.590	421	1.322	1.743
Pavoni & C. Spa	9.444	7.074	8.466	735	14.296	71	(510)	(439)
Covalent Lithium Pty Ltd.	1.616	958	2.111	383	-	-	(25)	(25)
Total	139.640	49.511	92.712	7.162	151.030	4.318	(670)	3.648

Negocio Conjunto	Al 31 de diciembre de 2018							
	Activos		Pasivos		Ingresos de actividades ordinarias	Ganancia (pérdida) neta	Otro resultado integral	Resultado integral
	Corrientes	No Corrientes	Corrientes	No Corrientes				
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Sichuan SQM Migao Chemical Fertilizers Co Ltd.	28.577	5.913	12.902	-	16	(1.301)	-	(1.301)
Coromandel SQM India	5.905	852	3.050	-	11.605	348	(318)	30
SQM Vitas Fzco.	30.430	17.592	2.678	-	16.583	3.561	(1.806)	1.755
SQM Qingdao Star Corp Nutrition Co. Ltd.	7.754	114	1.533	-	13.004	377	-	377
SQM Vitas Holland	2.692	-	1	-	-	(28)	(139)	(167)
SQM Vitas Brasil Agroindustria	36.648	7.566	31.808	-	82.625	2.879	(1.585)	1.294
SQM Vitas Perú S.A.C.	22.365	7.785	18.996	5.966	28.619	(550)	(223)	(773)
Pavoni & C. Spa	10.062	6.490	8.098	698	15.461	(79)	140	61
Covalent Lithium Pty Ltd.	239	100	233	-	-	106	-	106
Total	144.672	46.412	79.299	6.664	167.913	5.313	(3,931)	1.382

10.5 Otra información a revelar sobre Negocios Conjuntos

Negocio Conjunto	Efectivo y equivalentes al efectivo		Otros pasivos financieros corrientes		Otros pasivos financieros no corrientes	
	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Sichuan SQM Migao Chemical Fertilizers Co Ltd.	33	106	-	-	-	-
Coromandel SQM India	2.240	308	-	-	-	-
SQM Vitas Fzco.	3.071	19.312	-	-	-	-
SQM Qingdao Star Corp Nutrition Co. Ltd.	4.640	4.543	-	-	-	-
SQM Vitas Holland	2.609	2.692	-	-	-	-
SQM Vitas Brasil Agroindustria	2.101	1.869	9.106	13.380	-	-
SQM Vitas Perú S.A.C.	225	371	258	3.819	895	801
Pavoni & C. Spa	314	407	5.509	5.464	-	-
Covalent Lithium Pty Ltd.	693	156	472	-	-	-
Total	15.926	29.764	15.345	22.663	895	801

Negocio Conjunto	Gasto por depreciación y amortización		Gasto por intereses		Gasto por impuestos a las ganancias, operaciones continuadas	
	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Sichuan SQM Migao Chemical Fertilizers Co Ltd.	(743)	(948)	-	(1)	153	97
Coromandel SQM India	(291)	445	(4)	(9)	(27)	(38)
SQM Vitas Fzco.	-	(509)	(7)	(8)	-	-
SQM Qingdao Star Corp Nutrition Co. Ltd.	(62)	(67)	-	-	(241)	(187)
SQM Vitas Holland	-	-	(1)	-	-	-
SQM Vitas Brasil Agroindustria	(33)	(408)	(1.176)	(886)	181	(117)
SQM Vitas Perú S.A.C.	(287)	(347)	(435)	(425)	(316)	(230)
Pavoni & C. Spa	(149)	(542)	-	(335)	(214)	-
Covalent Lithium Pty Ltd.	(126)	(16)	(32)	(5)	-	(46)
Total	(1.691)	(2.392)	(1.655)	(1.669)	(464)	(521)

10.6 Operaciones Conjuntas

En 2017, a través de SQM Australia Pty se adquirió el 50% de los activos del proyecto de litio Mount Holland en Australia Occidental. Empresa conjunta no incorporada 50/50 con Kidman Resources Limited ("Kidman"), el Proyecto de Litio de Mt Holland, para diseñar, construir y operar una mina, concentrador y refinería para producir aproximadamente 45,000 toneladas métricas de hidróxido de litio por año. Kidman retuvo el derecho exclusivo de explotar oro dentro del área del proyecto. SQM Australia Pty se comprometió a pagar un precio de US\$70 millones por el 50% de los activos de Mt Holland, que se dividió en un pago inicial de US\$ 15 millones y un pago diferido de US\$ 55 millones, ambos pagos sujetos a ciertas condiciones precedente. Según lo acordado entre las partes, US\$ 40 millones del total de US\$70 millones pagados a Kidman se aportaron directamente al proyecto y SQM Australia contribuyó con (i) US\$ 10 millones adicionales al momento del pago inicial, y (ii) US\$ 30 millones una vez realizado el pago diferido. Adicionalmente, se contribuyeron US\$ 5 millones adicionales en nombre de Kidman relacionadas a resolución de controversias legales.

Todos los pagos en virtud del acuerdo de compra con Kidman se realizaron hasta diciembre de 2018.

El negocio mencionado anteriormente cumple con las condiciones estipuladas en la NIIF 11 para ser considerada "operación conjunta", ya que el derecho de los activos y pasivos relacionados están en relación al acuerdo conjunto, donde se define que los operadores conjuntos comparten todos los intereses en el activo y pasivo relacionado en proporciones específicas. Véase los hechos relevantes al 31 de diciembre de 2019.

Nota 11 Efectivo y equivalentes al efectivo

11.1 Clases de efectivo y equivalentes al efectivo

La composición del efectivo y equivalentes al efectivo al 31 de diciembre de 2019 y 2018 es la siguiente:

Efectivo	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Efectivo en caja	71	75
Saldos en bancos	105.141	101.662
Otros depósitos a la vista	6.986	746
Total efectivo	112.198	102.483

Equivalente al efectivo	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Depósitos a corto plazo, clasificados como equivalentes al efectivo	149.099	187.666
Inversiones a corto plazo, clasificados como equivalentes al efectivo	327.233	265.917
Total equivalente al efectivo	476.332	453.583
Total efectivo y equivalente al efectivo	588.530	556.066

11.2 Inversiones a corto plazo, clasificados como equivalentes al efectivo

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, las inversiones a corto plazo, clasificadas como equivalente al efectivo corresponden a Fondos Mutuos (Investment Liquidity Funds) por inversiones realizadas en:

Institución	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Legg Mason - Western Asset Institutional Cash Reserves	181.155	132.108
JP Morgan US dollar Liquidity Fund Institutional	146.078	133.809
Total	327.233	265.917

Las inversiones a corto plazo, clasificadas como equivalente al efectivo son fondos mutuos altamente líquidos, que son básicamente invertidos en documentos de corto plazo con tasa fija en el mercado de los Estados Unidos.

11.3 Información del efectivo y equivalente al efectivo por monedas

El efectivo y equivalente al efectivo de los saldos en caja, bancos e instrumentos financieros al 31 de diciembre de 2019 y 2018, clasificado por monedas es la siguiente:

Monedas	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Peso (*)	8.240	157.500
Dólar	558.572	353.674
Euro	3.131	4.738
Peso Mexicano	2.103	1.242
Rand Sudafricano	3.929	5.219
Yen Japonés	1.559	1.786
Sol Peruano	4	1
Rupia India	6	-
Yuan Chino	2.484	2.305
Dírham Emiratos Árabes	-	1
Rupia Indonesia	3	-
Peso Argentino	3	2
Libro Esterlina	3	-
Dólar Australiano	8.492	29.598
Zloty Polaco	1	-
Total	588.530	556.066

(*) La Sociedad mantiene políticas de instrumentos financieros derivados que le permiten convertir estos depósitos a plazo en pesos y UF a dólares.

11.4 Importe de saldos de efectivo significativos no disponibles

El efectivo en caja y cuentas corrientes bancarias son recursos disponibles y su valor libro es igual al valor razonable.

Al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre de 2018, se presentan saldos de efectivo con algún tipo de restricción (ver [Nota 14](#)).

Activos financieros pignorados como garantía

Con fecha 4 de noviembre 2004, Isapre Norte Grande mantiene una garantía equivalente al total adeudado a sus afiliados y prestadores médicos, la cual es administrada y mantenida por el Banco de Chile.

Al 31 de diciembre de 2019 y al 31 de diciembre de 2018 los activos pignorados son los siguientes:

Efectivo de utilización restringida	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Isapre Norte Grande Ltda.	551	712
Total	551	712

11.5 Depósitos a corto plazo, clasificados como equivalentes al efectivo

Al cierre de cada período el detalle es el siguiente:

Entidad Receptora del Depósito	Tipo de Depósito	Moneda Origen	Tasa de Interés	Fecha Colocación	Fecha Vencimiento	Capital en	Interés devengado a la fecha	Al 31 de diciembre de 2019
						MUS\$	MUS\$	MUS\$
Banco crédito e inversiones	A plazo fijo	Dólar	3,45%	18-11-2019	13-02-2020	18.000	74	18.074
Banco crédito e inversiones	A plazo fijo	Dólar	2,85%	26-12-2019	20-02-2020	20.000	8	20.008
Banco de Chile	A plazo fijo	Dólar	3,45%	15-11-2019	23-01-2020	14.000	62	14.062
Banco de Chile	A plazo fijo	Dólar	3,50%	15-11-2019	09-01-2020	18.000	80	18.080
Banco de Chile	A plazo fijo	Dólar	3,45%	15-11-2019	16-01-2020	18.000	79	18.079
Banco Itau Chile	A plazo fijo	Dólar	2,90%	26-12-2019	20-02-2020	33.000	13	33.013
Scotiabank Sud Americano	A plazo fijo	Peso Chileno	2,16%	30-12-2019	08-08-2020	6.812	-	6.812
Banco crédito e inversiones	A plazo fijo	Dólar	3,51%	21-11-2019	28-01-2020	1.000	4	1.004
Banco crédito e inversiones	A plazo fijo	Dólar	3,75%	02-12-2019	27-02-2020	2.000	6	2.006
Banco crédito e inversiones	A plazo fijo	Dólar	3,60%	25-11-2019	28-01-2020	1.000	4	1.004
Banco Estado	A plazo fijo	Dólar	2,15%	16-12-2019	06-01-2020	500	-	500
Banco Santander - Santiago	A plazo fijo	Dólar	2,55%	09-12-2019	04-02-2020	1.700	3	1.703
Corpbanca	A plazo fijo	Dólar	2,55%	16-12-2019	06-01-2020	2.500	3	2.503
Corpbanca	A plazo fijo	Dólar	3,64%	29-11-2019	13-02-2020	1.500	5	1.505
Corpbanca	A plazo fijo	Dólar	2,80%	12-11-2019	28-01-2020	2.000	8	2.008
Banco Santander - Santiago	A plazo fijo	Dólar	2,33%	16-10-2019	12-01-2020	1.000	5	1.005
Scotiabank Sud Americano	A plazo fijo	Dólar	2,45%	17-12-2019	13-01-2020	3.600	3	3.603
Scotiabank Sud Americano	A plazo fijo	Dólar	3,20%	13-11-2019	30-01-2020	500	2	502
Scotiabank Sud Americano	A plazo fijo	Dólar	3,40%	02-12-2019	27-02-2020	2.000	5	2.005
Scotiabank Sud Americano	A plazo fijo	Dólar	3,45%	18-11-2019	30-01-2020	1.500	6	1.506
BBVA Banco Francés	A plazo fijo	Dólar	39%	26-12-2019	27-01-2020	52	1	53
Banco Itaú S.A.	A la vista	Dólar	8%	17-10-2019	31-12-2019	64	-	64
						148.728	371	149.099

Entidad Receptora del Depósito	Tipo de Depósito	Moneda Origen	Tasa de Interés (*)	Fecha Colocación	Fecha Vencimiento	Capital en	Interés devengado a la Fecha	Al 31 de diciembre de 2018
						MUS\$	MUS\$	MUS\$
Scotiabank	A plazo fijo	Peso	2,50%	18-10-2018	16-01-2019	14.606	90	14.696
Banco Crédito e Inversiones	A plazo fijo	Peso	2,55%	06-11-2018	09-01-2019	19.632	92	19.724
Scotiabank	A plazo fijo	Peso	2,55%	30-11-2018	03-01-2019	14.393	38	14.431
Scotiabank	A plazo fijo	Peso	2,55%	03-12-2018	03-01-2019	11.515	27	11.542
Itau-Corpbanca	A plazo fijo	Peso	2,50%	03-12-2018	03-01-2019	14.393	34	14.427
Itau-Corpbanca	A plazo fijo	Peso	2,50%	07-12-2018	09-01-2019	14.393	29	14.422
Itau-Corpbanca	A plazo fijo	Peso	2,50%	10-12-2018	09-01-2019	12.954	23	12.977
Scotiabank	A plazo fijo	Peso	2,35%	10-12-2018	09-01-2019	12.954	21	12.975
Itau-Corpbanca	A plazo fijo	Dólar	3,06%	11-12-2018	11-01-2019	1.300	2	1.302
Banco Estado	A plazo fijo	Dólar	2,75%	12-12-2018	15-01-2019	1.000	1	1.001
Itau-Corpbanca	A plazo fijo	Peso	2,50%	14-12-2018	09-01-2019	14.392	20	14.412
Scotiabank	A plazo fijo	Peso	2,65%	17-12-2018	17-01-2019	14.393	18	14.411
Scotiabank	A plazo fijo	Peso	2,60%	17-12-2018	17-01-2019	10.892	13	10.905
Banco Crédito e Inversiones	A plazo fijo	Dólar	2,93%	17-12-2018	31-01-2019	1.400	2	1.402
Itau-Corpbanca	A plazo fijo	Dólar	3,30%	17-12-2018	31-01-2019	1.400	2	1.402
Itau-Corpbanca	A plazo fijo	Dólar	3,40%	17-12-2018	31-01-2019	3.000	4	3.004
Banco de Chile	A plazo fijo	Dólar	3,06%	17-12-2018	31-01-2019	1.700	2	1.702
Scotiabank Sud Americano	A plazo fijo	Dólar	2,95%	17-12-2018	31-01-2019	1.500	2	1.502
Banco de Chile	A plazo fijo	Dólar	3,26%	19-12-2018	31-01-2019	800	1	801
Banco Crédito e Inversiones	A plazo fijo	Dólar	3,42%	26-12-2018	26-02-2019	2.800	1	2.801
Banco de Chile	A plazo fijo	Dólar	3,26%	26-12-2018	26-02-2019	2.800	1	2.801
Scotiabank Sud Americano (*)	A plazo fijo	Peso	0,26%	27-12-2018	07-01-2019	1.439	1	1.440
Scotiabank Sud Americano (*)	A plazo fijo	Peso	0,26%	27-12-2018	14-01-2019	2.879	1	2.880
Scotiabank Sud Americano (*)	A plazo fijo	Peso	0,26%	27-12-2018	21-01-2019	1.439	1	1.440
Banco Estado	A plazo fijo	Dólar	3,15%	28-12-2018	28-01-2019	2.000	1	2.001
Banco Estado	A plazo fijo	Dólar	3,15%	28-12-2018	28-01-2019	600	-	600
Banco de Chile	A plazo fijo	Dólar	3,16%	28-12-2018	28-01-2019	2.000	1	2.001
Banco Crédito e Inversiones	A plazo fijo	Dólar	2,53%	28-12-2018	08-01-2019	1.000	-	1.000
Banco Crédito e Inversiones	A plazo fijo	Dólar	3,08%	28-12-2018	28-01-2019	2.500	1	2.501
Banco Santander- Santiago (*)	A plazo fijo	Peso	0,20%	28-12-2018	04-01-2019	432	-	432
BBVA Banco Francés	A plazo fijo	Dólar	-	31-12-2018	21-01-2019	81	3	84
Nedbank	A la vista	Dólar	-	31-12-2018	01-01-2019	647	-	647
Total						187.234	432	187.666

(*) Corresponde a tasa mensual.

11.6 Conciliación de deuda neta

Esta sección presenta un análisis de la deuda neta y sus movimientos para cada uno de los períodos presentados

Deuda neta	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Efectivo y equivalentes de efectivo	588.530	556.066
Otros activos financieros corrientes	505.490	312.721
Otros activos financieros de cobertura no corrientes	3.918	13.425
Otros pasivos financieros corrientes	(298.822)	(23.585)
Otros pasivos financieros no corrientes	(1.518.926)	(1.330.382)
Total	(719.810)	(471.755)

Efectivo y equivalente efectivo	Al 31 de diciembre de 2018	Ajuste al saldo inicial 01/01/2019 por NIIF 16	Monetarios			No Monetarios			Al 31 de diciembre de 2019
			Importes procedentes de préstamos	Importes procedentes de intereses	Otras Entradas/salidas Efectivo	Instrumentos cobertura y no cobertura	Diferencia de cambio	Otros	
			MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	
Obligaciones con el público y préstamos bancarios	(1.333.793)	-	(442.465)	65.754	6.816	-	20.839	(70.179)	(1.753.028)
Pasivos por arrendamiento corrientes y no corrientes	-	(45.115)	7.221	1.537	-	-	-	(1.540)	(37.897)
Instrumentos financieros derivados de cobertura de deuda	(17.318)	-	(439)	5.209	-	(12.014)	-	907	(23.655)
Instrumentos financieros Derivados de No Cobertura	(2.856)	-	-	-	-	(313)	-	-	(3.169)
Subtotal	(1.353.967)	(45.115)	(435.683)	72.500	6.816	(12.327)	20.839	(70.812)	(1.817.749)
Efectivo y equivalente Efectivo	556.066	-	-	-	47.396	-	(14.932)	-	588.530
Depósitos que no califican como efectivo y equivalente Efectivo	291.790	-	-	(25.809)	224.499	-	(31.080)	26.289	485.689
Derivados de Cobertura de inversión	31.663	-	-	-	(34.434)	23.034	-	925	21.188
Derivados de No Cobertura en Otros Activos financieros	2.693	-	-	-	(1.403)	1.242	-	-	2.532
Total	(471.755)	(45.115)	(435.683)	46.691	242.874	11.949	(25.173)	(43.598)	(719.810)

La definición de deuda se describe en (ver [Nota 14](#)).

Nota 12 Inventarios

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

Clases de inventarios	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Materia prima	7.287	6.764
Suministros para la producción	26.064	26.840
Productos en proceso	457.563	423.621
Productos terminados	492.424	456.449
Total	983.338	913.674

Al 31 de diciembre de 2019, la Sociedad mantenía inventarios de caliche en pilas, soluciones en pozas solares y sales intermedias por un monto de MUS\$ 393.600 y al 31 de diciembre de 2018 MUS\$ 347.100 (incluido en productos en proceso).

Las provisiones de inventarios reconocidas al 31 de diciembre de 2019 ascienden a MUS\$ 88.174 y al 31 de diciembre 2018 ascendían a MUS\$ 105.282. Para los productos terminados y en proceso, las provisiones constituidas incluyen la provisión asociada al menor valor del inventario (considera menor valor de realización, uso futuro incierto, costos de reproceso, entre otros.), a diferencia de inventarios y potenciales errores en la determinación de inventarios (ej. errores de topografía, ley, humedad, entre otros.), (Ver [Nota 3.13](#)).

En el caso de los inventarios de las materias primas, insumos, materiales y repuestos, se han reconocido provisiones por menor valor asociado a la proporción de materiales obsoletos, defectuosos o de lento movimiento y potenciales diferencias.

La composición de las provisiones es la siguiente:

Clases de inventarios	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Materia primas y suministros para la producción	2.488	1.838
Productos en proceso	71.468	82.673
Productos terminados	14.218	20.771
Total	88.174	105.282

La Sociedad no ha entregado inventarios en prenda como garantía para los períodos antes señalados.

Movimientos de las provisiones al 31 de diciembre de 2019 y al 31 de diciembre de 2018.

Conciliación	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial	105.282	96.284
Incremento en menor valor (1)	(6.987)	7.845
Provisión adicional diferencias de inventario (2)	(123)	3.176
Decremento/ Incremento eventuales diferencias y otros (3)	(6.262)	2.436
Provisión utilizada	(3.736)	(4.459)
Total cambios	(17.108)	8.998
Saldo final	88.174	105.282

- (1) Provisiones menor valor son de tres tipos: (a) menor valor económico de realización; (b) potencial inventario con uso futuro incierto; y (c) costos de reproceso de producto fuera de especificación.
- (2) Provisiones por diferencias de inventario que se generan cuando se detectan diferencias físicas en tomas de inventario que superan la tolerancia propia de ese proceso. En Chile se realizan a lo menos dos inventarios anuales en las faenas productivas y en el puerto (sistemas de "cancha cero" tienen potenciales ajustes inmediatos).
- (3) Algoritmo que corresponde a diversos porcentajes a provisionar en función de la complejidad en la medición y la rotación de las existencias, así como también diferencias estándar según los resultados obtenidos anteriormente, como es el caso de las provisiones en oficinas comerciales.

Nota 13 Informaciones a revelar sobre partes relacionadas**13.1 Información a revelar sobre partes relacionadas**

Los saldos pendientes al cierre del período no están garantizados, no devengan intereses y son liquidados en efectivo. No han existido garantías entregadas ni recibidas por cuentas por cobrar o pagar de partes relacionadas.

13.2 Relaciones entre controladora y entidad

Conforme al artículo 99 de la Ley de Mercado de Valores, la CMF puede determinar que una sociedad no tiene controlador en atención a la distribución y dispersión de la propiedad de dicha sociedad. Con fecha 30 de noviembre de 2018, la CMF emitió el oficio ordinario N° 32.131 mediante el cual determinó que el Grupo Pampa, no ejerce influencia decisiva en la Administración de la Sociedad ya que no tiene un predominio en la propiedad que le permita adoptar decisiones de administración de ella. Por tanto, la CMF ha dispuesto que Grupo Pampa no sea considerado como el controlador de la Sociedad, de forma tal que ésta no tiene un controlador bajo su actual estructura de propiedad.

13.3 Detalle de identificación de vínculo entre la Sociedad y partes relacionadas

Al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre de 2018 el detalle de las entidades que son partes relacionadas con el Grupo SQM son las siguientes:

Rut	Nombre	País de origen	Moneda Funcional	Naturaleza
Extranjero	Nitratos Naturais Do Chile Ltda.	Brasil	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	Nitrate Corporation Of Chile Ltd.	Reino Unido	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SQM North America Corp.	Estados Unidos de Norteamérica	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SQM Europe N.V.	Bélgica	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	Soquimich S.R.L. Argentina	Argentina	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	Soquimich European Holding B.V.	Holanda	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SQM Corporation N.V.	Curacao	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SQI Corporation N.V.	Curacao	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SQM Comercial De México S.A. de C.V.	México	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	North American Trading Company	Estados Unidos de Norteamérica	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	Administración y Servicios Santiago S.A. de C.V.	México	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SQM Perú S.A.	Perú	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SQM Ecuador S.A.	Ecuador	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SQM Nitratos México S.A. de C.V.	México	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SQMC Holding Corporation L.L.P.	Estados Unidos de Norteamérica	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SQM Investment Corporation N.V.	Curacao	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SQM Brasil Limitada	Brasil	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SQM France S.A.	Francia	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SQM Japan Co. Ltd.	Japón	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	Royal Seed Trading Corporation A.V.V.	Aruba	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SQM Oceania Pty Limited	Australia	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	Rs Agro-Chemical Trading Corporation A.V.V.	Aruba	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SQM Indonesia S.A.	Indonesia	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SQM Virginia L.L.C.	Estados Unidos de Norteamérica	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SQM Italia SRL	Italia	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	Comercial Caimán Internacional S.A.	Panamá	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SQM África Pty. Ltd.	Sudáfrica	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SQM Colombia SAS	Colombia	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SQM Internacional N.V.	Bélgica	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SQM (Shanghai) Chemicals Co. Ltd.	China	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SQM Lithium Specialties LLC	Estados Unidos de Norteamérica	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SQM Iberian S.A.	España	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SQM Beijing Commercial Co. Ltd.	China	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SQM Thailand Limited	Tailandia	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SQM Australia PTY	Australia	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	SACAL S.A. (1)	Argentina	Peso Argentino	Subsidiaria
96.801.610-5	Comercial Hydro S.A.	Chile	Dólar	Subsidiaria
96.651.060-9	SQM Potasio S.A.	Chile	Dólar	Subsidiaria
96.592.190-7	SQM Nitratos S.A.	Chile	Dólar	Subsidiaria
96.592.180-K	Ajay SQM Chile S.A.	Chile	Dólar	Subsidiaria
86.630.200-6	SQMC Internacional Ltda. (2)	Chile	Peso	Subsidiaria
79.947.100-0	SQM Industrial S.A.	Chile	Dólar	Subsidiaria
79.906.120-1	Isapre Norte Grande Ltda.	Chile	Peso	Subsidiaria
79.876.080-7	Almacenes y Depósitos Ltda.	Chile	Peso	Subsidiaria
79.770.780-5	Servicios Integrales de Tránsitos y Transferencias S.A.	Chile	Dólar	Subsidiaria
79.768.170-9	Soquimich Comercial S.A.	Chile	Dólar	Subsidiaria
79.626.800-K	SQM Salar S.A.	Chile	Dólar	Subsidiaria
78.053.910-0	Proinsa Ltda. (3)	Chile	Peso	Subsidiaria

Rut	Nombre	Pais de origen	Moneda Funcional	Naturaleza
76.534.490-5	Sociedad Prestadora de Servicios de Salud Cruz del Norte S.A.	Chile	Peso	Subsidiaria
76.425.380-9	Exploraciones Mineras S.A.	Chile	Dólar	Subsidiaria
76.064.419-6	Comercial Agrorama Ltda.	Chile	Peso	Subsidiaria
76.145.229-0	Agrorama S.A.	Chile	Peso	Subsidiaria
76.359.919-1	Orcoma Estudios SPA	Chile	Dólar	Subsidiaria
76.360.575-2	Orcoma SPA	Chile	Dólar	Subsidiaria
76.686.311-9	SQM MaG SpA	Chile	Dólar	Subsidiaria
Extranjero	Abu Dhabi Fertilizer Industries WWL	Emiratos Árabes	Dirham de los Emiratos Árabes	Asociadas
Extranjero	Doktor Tarsa Tarim Sanayi AS	Turquía	Dólar	Asociadas
Extranjero	Ajay North America	Estados Unidos de Norteamérica	Dólar	Asociadas
Extranjero	Ajay Europe SARL	Francia	Euro	Asociadas
Extranjero	SQM Eastmed Turkey	Turquía	Euro	Asociadas
Extranjero	Kore Potash PLC	Reino Unido	Dólar	Asociadas
Extranjero	Sichuan SQM Migao Chemical Fertilizers Co Ltda.	China	Dólar	Negocio Conjunto
Extranjero	Coromandel SQM India	India	Rupia India	Negocio Conjunto
Extranjero	SQM Vitas Fzco.	Emiratos Árabes Unidos	Dirham de los Emiratos Árabes	Negocio Conjunto
Extranjero	SQM Star Qingdao Corp Nutrition Co., Ltd.	China	Dólar	Negocio Conjunto
Extranjero	SQM Vitas Holland B.V.	Holanda	Euro	Negocio Conjunto
Extranjero	Covalent Lithium Pty Ltd.	Australia	Dólar Australiano	Negocio Conjunto
Extranjero	Pavoni & C, SPA	Italia	Euro	Negocio Conjunto
96.511.530-7	Sociedad de Inversiones Pampa Calichera	Chile	Dólar	Otras partes relacionadas
96.529.340-K	Norte Grande S.A.	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
79.049.778-9	Callegari Agrícola S.A.	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
Extranjero	SQM Vitas Brasil Agroindustria (4)	Brasil	Real Brasileño	Otras partes relacionadas
Extranjero	SQM Vitas Perú S.A.C. (4)	Perú	Dólar	Otras partes relacionadas
Extranjero	Terra Tarsa B.V. (5)	Holanda	Euro	Otras partes relacionadas
Extranjero	Plantacote N.V. (5)	Bélgica	Euro	Otras partes relacionadas
Extranjero	Doktolab Tarim Arastima San. Tic As (5)	Turquía	Lira Turca	Otras partes relacionadas
Extranjero	Doctochem Tarim Sanayai Ticaret LTD (5)	Turquía	Lira Turca	Otras partes relacionadas
Extranjero	Terra Tarsa Ukraine LLC (5)	Ucrania	Grivna Ucraniana	Otras partes relacionadas
Extranjero	Terra Tarsa Don LLC (5)	Federación Rusa	Rublo Ruso	Otras partes relacionadas
Extranjero	Abu Dhabi Fertilizer Industries WWL (6)	Omán	Dirham de los Emiratos Árabes	Otras partes relacionadas
Extranjero	International Technical and Trading Agencies CO WLL (6)	Jordania	Dirham de los Emiratos Árabes	Otras partes relacionadas
Extranjero	Arpa Speciali S.R.L (7)	Italia	Euro	Otras partes relacionadas

- (1) Con fecha 26/06/2019 SACAL S.A. hace cierre de sus actividades.
- (2) Con fecha 1 de marzo de 2019, Soquimich Comercial S.A. ha pasado a ser dueña del 100% de los derechos sociales de SQMC International.
- (3) Con fecha 01/04/2019 la empresa Proinsa Ltda hace cierre de sus actividades.
- (4) Estas sociedades son subsidiarias del negocio conjunto SQM Vitas Fzco.
- (5) Estas sociedades son subsidiarias de la asociada Doktor Tarsa Tarim Sanayi AS.
- (6) Estas sociedades son subsidiarias del negocio conjunto Abu Dhabi Fertilizer Industries WWL Ltda. y por lo tanto la absorbe y se hace cargo de todos sus activos y pasivos.
- (7) Estas sociedades son subsidiarias del negocio conjunto Pavoni & C, SPA

Estas Otras partes relacionadas, corresponden a Sociedades Contractuales Mineras

Rut	Nombre	Pais de origen	Moneda Funcional	Naturaleza
N/A	Ara Dos Primera del Salar de Pampa Blanca, Sierra Gorda	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
N/A	Ara Tres Primera del Salar de Pampa Blanca, Sierra Gorda	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
N/A	Ara Cuatro Primera del Salar de Pampa Blanca, Sierra Gorda	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
N/A	Ara Cinco Primera del Salar de Pampa Blanca, Sierra Gorda	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
N/A	Curicó Dos Primera del Salar de Pampa Alta, Sierra Gorda	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
N/A	Curicó Tres Primera del Sector de Pampa Alta, Sierra Gorda	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
N/A	Evelyn Veinticuatro Primera de Sierra Gorda	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
N/A	Filomena Tres Primera de Oficina Filomena, Sierra Gorda	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
N/A	Filomena Cuatro Primera de Oficina Filomena, Sierra Gorda	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
N/A	Francis Cuatro Primera de Pampa Blanca, Sierra Gorda	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
N/A	Francis Cuatro Segunda del Salar de Pampa Blanca, Sierra Gorda	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
N/A	Francis Cuatro Tercera de Pampa Blanca, Sierra Gorda	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
N/A	Francis Cuatro Cuarta de Pampa Blanca, Sierra Gorda	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
N/A	Francis Cuatro Quinta de Pampa Blanca, Sierra Gorda	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
N/A	Francis Primera del Salar de Pampa Blanca de Sierra Gorda	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
N/A	Francis Segunda del Salar de Pampa Blanca de Sierra Gorda	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
N/A	Francis Tercera del Salar de Pampa Blanca de Sierra Gorda	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
N/A	Ivon Primera de Sierra Gorda	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
N/A	Ivon Décima Segunda de Sierra Gorda	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
N/A	Ivon Sexta de Sierra Gorda	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
N/A	Julia Primera de Sierra Gorda	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
N/A	Lorena Trigésimo Quinta de Sierra Gorda	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
N/A	Perseverancia Primera de Sierra Gorda	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
N/A	Tamara 40 Primera del Sector S.E. OF. Concepción, Sierra Gorda	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
N/A	Tamara Tercera de Oficina Concepción, Sierra Gorda	Chile	Peso	Otras partes relacionadas
N/A	Tamara 40 Segunda del Sector S.E. OF Concepción, Sierra Gorda	Chile	Peso	Otras partes relacionadas

13.4 Detalle de partes relacionadas y transacciones con partes relacionadas

Las operaciones entre la Sociedad, sus asociadas, negocios conjuntos y otras partes relacionadas forman parte de operaciones habituales. Las condiciones de éstas son las normales vigentes para este tipo de operaciones, en cuanto a plazos y precios de mercado se refiere. Las transacciones con filiales, han sido eliminadas en el proceso de consolidación y no se desglosan en esta Nota. Las condiciones de vencimiento para cada caso varían en virtud de la transacción que las generó.

A continuación, se detallan las transacciones significativas con partes relacionadas al 31 de diciembre de 2019 y 2018:

Rut	Nombre	Naturaleza	País de origen	Transacción	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
					MUS\$	MUS\$
Extranjero	Doktor Tarsa Tarim Sanayi AS	Asociadas	Turquía	Venta de productos	14.767	16.726
Extranjero	Ajay Europe S.A.R.L.	Asociadas	Francia	Venta de productos	21.348	19.470
Extranjero	Ajay Europe S.A.R.L.	Asociadas	Francia	Dividendos	1.055	811
Extranjero	Ajay North America LL.C.	Asociadas	Estados Unidos de Norteamérica	Venta de productos	16.932	16.810
Extranjero	Ajay North America LL.C.	Asociadas	Estados Unidos de Norteamérica	Dividendos	2.796	2.807
Extranjero	Abu Dhabi Fertilizer Industries WWL	Asociadas	Emiratos Árabes	Venta de productos	3.749	5.811
Extranjero	Abu Dhabi Fertilizer Industries WWL	Asociadas	Emiratos Árabes	Dividendos	-	6.632
Extranjero	Charlee SQM Thailand Co Ltd. (1)	Asociadas	Tailandia	Venta de productos	-	4.960
Extranjero	Charlee SQM Thailand Co Ltd. (1)	Asociadas	Tailandia	Dividendos	-	362
Extranjero	SQM Vitas Brasil Agroindustria	Otras partes relacionadas	Brasil	Venta de productos	46.876	44.827
Extranjero	SQM Vitas Perú S.A.C.	Otras partes relacionadas	Perú	Venta de productos	24.138	17.204
Extranjero	SQM Vitas Fzco	Negocio Conjunto	Emiratos Árabes	Dividendos	10.598	-
Extranjero	Coromandel SQM India	Negocio Conjunto	India	Venta de productos	3.955	7.696
Extranjero	SQM Star Qingdao Corp Nutrition Co., Ltd.	Negocio Conjunto	China	Venta de productos	1.929	-
Extranjero	Minera Exar S.A. (2)	Negocio Conjunto	Argentina	Préstamos	-	1.674
Extranjero	Terra Tarsa Ukraine LLC	Otras partes relacionadas	Ucrania	Venta de productos	1.280	-
Extranjero	Terra Tarsa Don LLC	Otras partes relacionadas	Federación Rusa	Venta de productos	40	187
Extranjero	Plantacote NV	Otras partes relacionadas	Federación Bélgica	Venta de productos	4.096	4.554
Extranjero	Pavoni & C. SpA	Negocio Conjunto	Italia	Venta de productos	3.152	201
Extranjero	SQM Eastmed Turkey	Asociadas	Turquía	Venta de productos	47	30
Extranjero	Arpa Speciali S.R.L.	Otras partes relacionadas	Italia	Venta de productos	2.359	207
Total					159.117	150.969

- (1) Durante el mes de noviembre 2018, se vendió la participación mantenida en Charlee SQM Thailand Co. Ltd.
(2) Durante el mes de diciembre 2018, se vendió la participación mantenida en Minera Exar S.A.

13.5 Cuentas por cobrar con partes relacionadas, corrientes:

Las operaciones entre la Sociedad, sus subsidiarias, asociadas, negocios conjuntos y otras partes relacionadas forman parte de operaciones habituales. Las condiciones de éstas son las normales vigentes para este tipo de operaciones, en cuanto a plazos y precios de mercado se refiere.

Rut	Nombre	Naturaleza	Pais de origen	Moneda	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
					MUS\$	MUS\$
Extranjero	Doktor Tarsa Tarim Sanayi AS	Asociadas	Turquía	Dólar	110	6.497
Extranjero	Ajay Europe S.A.R.L.	Asociadas	Francia	Euro	3.712	3.756
Extranjero	Ajay North America LL.C.	Asociadas	Estados Unidos de Norteamérica	Dólar	2.290	2.080
Extranjero	Abu Dhabi Fertilizer Industries WWL	Asociadas	Emiratos Árabes	Dirham de los Emiratos Árabes	803	857
96.511.530-7	Soc. de Inversiones Pampa Calichera	Otras partes relacionadas	Chile	Dólar	6	6
Extranjero	SQM Vitas Brasil Agroindustria	Otras partes relacionadas	Brasil	Dólar	27.275	15.818
Extranjero	SQM Vitas Perú S.A.C.	Otras partes relacionadas	Perú	Dólar	23.475	12.767
Extranjero	Coromandel SQM India	Negocio Conjunto	India	Rupia India	1.792	2.025
Extranjero	SQM Vitas Fzco	Negocio Conjunto	Emiratos Árabes	Dirham de los Emiratos Árabes	234	105
Extranjero	SQM Star Qingdao Corp Nutrition Co., Ltd.	Negocio Conjunto	China	Dólar	-	248
Extranjero	Terra Tarsa Ukraine LLC	Otras partes relacionadas	Ucrania	Grivna Ucraniana	7	-
Extranjero	Terra Tarsa Don LLC	Otras partes relacionadas	Federación Rusa	Rublos Rusos	13	41
Extranjero	Plantacote NV	Otras partes relacionadas	Bélgica	Euro	657	312
Extranjero	SQM Eastmed Turkey	Asociadas	Turquía	Euro	47	30
Extranjero	Pavoni & C. SpA	Negocio Conjunto	Italia	Euro	1.028	12
Extranjero	Arpa Speciali S.R.L.	Otras partes relacionadas	Italia	Euro	134	-
	Provisión				(356)	(1.764)
Total					61.227	42.790

Las cuentas por cobrar de Sichuan SQM Migao Chemical Fertilizer Co Ltda. Presentadas están netas de provisión (provisión 31 de diciembre 2019 MU\$ 10.965 y 31 de diciembre 2018 MUS\$ 10.965)

13.6 Cuentas por pagar con partes relacionadas, corrientes:

Rut	Nombre	Naturaleza	Pais de origen	Moneda	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
					MUS\$	MUS\$
Extranjero	SQM Star Qingdao Corp Nutrition Co., Ltd.	Negocio Conjunto	China	Dólar	243	-
Extranjero	Covalent Lithium Pty Ltd	Negocio Conjunto	Australia	Dólar Australiano	232	9
Total					475	9

Nota 14 Instrumentos financieros

Los instrumentos financieros de acuerdo a la NIIF 9 son los siguientes, excepto por pasivos bajo NIIF 16 incluidos en numeral 14.4 f):

14.1 Clases de otros activos financieros

Descripción de otros activos financieros	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Activos financieros a costo amortizado (1)	485.689	291.790
Instrumentos financieros derivados		
- Derivados con fines de cobertura	17.270	18.238
- Derivados con fines de no cobertura (2)	2.531	2.693
Total otros activos financieros corrientes	505.490	312.721
Activos financieros a valor razonable por otro resultado integral	4.785	3.631
Instrumentos financieros derivados		
- Con fines de cobertura	3.918	13.425
Otros activos financieros a costo amortizado	75	75
Total otros activos financieros no corrientes	8.778	17.131

Institución	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Banco de Crédito e Inversiones	185.400	145.834
Banco Santander (3)	74.365	23.124
Banco Itaú CorpBanca	120.628	70.719
Banco Security	17.964	27.215
Banco de Chile	18.026	-
Banco Estado	15.126	-
Scotiabank Sud Americano	54.180	24.898
Total	485.689	291.790

- (1) Corresponde a depósitos a plazo cuya fecha de vencimiento es mayor a 90 días y menor a 360 días desde la fecha de inversión constituidos en las siguientes instituciones financieras.
- (2) Corresponden a forwards y opciones que no se clasificaron como instrumentos de cobertura (Ver detalle en Nota 14.3).
- (3) Del total, MUS\$ 1.870 corresponde a Margin call, las cuales son garantías colaterales.

14.2 Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	Al 31 de diciembre de 2019			Al 31 de diciembre de 2018		
	Corrientes	No corrientes	Total	Corrientes	No corrientes	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Deudores comerciales corrientes	367.583	-	367.583	430.914	-	430.914
Pagos anticipados corrientes	20.309	-	20.309	16.147	-	16.147
Otras cuentas por cobrar corrientes	11.250	1.710	12.960	19.558	2.275	21.833
Total deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	399.142	1.710	400.852	466.619	2.275	468.894

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	Al 31 de diciembre de 2019			Al 31 de diciembre de 2018		
	Activos antes de provisiones	Provisiones deudores comerciales	Activos por deudores comerciales netos	Activos antes de provisiones	Provisiones deudores comerciales	Activos por deudores comerciales netos
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Deudores por operaciones de crédito corrientes	383.775	(16.192)	367.583	445.670	(14.756)	430.914
Deudores comerciales corrientes	383.775	(16.192)	367.583	445.670	(14.756)	430.914
Pagos anticipados corrientes	21.092	(783)	20.309	16.990	(843)	16.147
Otras cuentas por cobrar corrientes	15.659	(4.409)	11.250	23.863	(4.305)	19.558
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	36.751	(5.192)	31.559	40.853	(5.148)	35.705
Otras cuentas por cobrar no corrientes	1.710	-	1.710	2.275	-	2.275
Cuentas por cobrar no corrientes	1.710	-	1.710	2.275	-	2.275
Total deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	422.236	(21.384)	400.852	488.798	(19.904)	468.894

(a) Estratificación de la cartera

La política de la Sociedad es requerir garantías (tales como letras de crédito y cláusulas de garantía u otras) y/o mantener seguros por ciertas cuentas según lo juzgue necesario la Gerencia.

(b) Cartera no securitizada

El detalle de la cartera no securitizada al 31 de diciembre de 2019 y 2018 es la siguiente:

Al 31 de diciembre de 2019				
Cartera no securitizada				
Tramos de Morosidad	N° clientes cartera no repactada	Monto cartera no repactada bruta MUS\$	N° clientes cartera repactada	Monto cartera repactada bruta MUS\$
Al día	1.486	351.931	69	892
1 - 30 días	166	20.195	72	526
31 - 60 días	26	1.279	4	10
61 - 90 días	12	519	3	54
91 - 120 días	5	1.026	2	66
121 - 150 días	5	361	7	49
151 - 180 días	7	190	2	33
181 - 210 días	4	51	-	-
211 - 250 días	6	48	8	11
>250 días	144	5.449	137	1.085
Total	1.861	381.049	304	2.726

Al 31 de diciembre de 2018				
Cartera no securitizada				
Tramos de Morosidad	N° clientes cartera no repactada	Monto cartera no repactada bruta MUS\$	N° clientes cartera repactada	Monto cartera repactada bruta MUS\$
Al día	1.390	404.670	136	668
1 - 30 días	1.229	19.422	390	596
31 - 60 días	801	5.705	154	118
61 - 90 días	648	2.279	41	75
91 - 120 días	489	1.220	27	47
121 - 150 días	80	423	16	29
151 - 180 días	43	186	21	176
181 - 210 días	7	1.291	41	231
211 - 250 días	7	108	101	242
>250 días	140	7.036	305	1.148
Total	4.834	442.340	1.232	3.330

Al 31 de diciembre de 2019							
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	Cuentas comerciales por cobrar días de mora					Deudores comerciales	Cuenta por cobrar EERR
	Al día	1 a 30 días	31 a 60 días	61 a 90 días	Más de 90 días		
						MUS\$	MUS\$
Tasa de pérdidas esperadas	1%	18%	34%	44%	78%	-	-
Importe en libros bruto total	352.823	20.721	1.288	573	8.370	383.775	72.859
Estimación por deterioro	5.285	3.664	440	251	6.552	16.192	11.323

Al 31 de diciembre de 2018							
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	Cuentas comerciales por cobrar días de mora					Deudores comerciales	Cuenta por cobrar EERR
	Al día	1 a 30 días	31 a 60 días	61 a 90 días	Más de 90 días		
						MUS\$	MUS\$
Tasa de pérdidas esperadas	1%	9%	5%	4%	65%	-	-
Importe en libros bruto total	408.300	20.018	2.861	2.354	12.137	445.670	55.520
Estimación por deterioro	4.811	1.858	146	89	7.852	14.756	12.730

Al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre de 2018, los movimientos en provisiones son los siguientes:

Provisiones	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Provisión deterioro cuentas por cobrar al inicio del período	32.634	34.936
Ajuste saldo inicial por calculo con nuevo modelo (NIIF 9)	-	2.301
Incremento / (Decremento) de Deterioro sobre cuenta por cobrar	1.057	(2.967)
Provisión aplicada a cuentas por cobrar	(984)	(1.636)
Provisión deterioro cuentas por cobrar al final del período	32.707	32.634
(1) Provisión Deudores Comerciales corriente	16.192	14.756
(2) Provisión Otras cuentas por cobrar corriente	5.192	5.148
(3) Provisión Cuentas por cobrar con partes relacionadas corrientes	11.323	12.730
Recupero de seguro	320	827
Provisión deterioro cuentas por cobrar	32.707	32.634
Provisión repactada	1.905	2.056
Provisión no repactada	30.802	30.578

14.3 Activos y pasivos de cobertura

El saldo corresponde a instrumentos derivados medidos a su valor razonable, los cuales han sido clasificados como de cobertura de riesgos cambiarios y de tasa de interés asociados a la totalidad de las obligaciones por bonos en UF e inversiones en Pesos. Al 31 de diciembre de 2019, el valor nominal de los flujos pactados en Dólares de los contratos CCS alcanzaban MUS\$ 435.167 y MUS\$ 461.659 al 31 de diciembre de 2018.

Cifras en MUS\$	Activo/(Pasivo) Instrumento Derivado	Total Realizado	Reserva de Cobertura en Patrimonio Bruto
Cobertura con deuda con Subyacente al 31 de diciembre de 2019			
Activos de Cobertura	3.918	(4.194)	8.112
Pasivos de Cobertura	(22.771)	(25.363)	2.592
Cobertura con Deuda como Subyacente	(18.853)	(29.557)	10.704
Cobertura con Inversiones con Subyacente al 31 de diciembre de 2019			
Activos de Cobertura	17.270	17.857	(587)
Pasivos de Cobertura	(889)	(711)	(178)
Cobertura con Inversiones como Subyacente	16.381	17.146	(765)

Cifras en MUS\$	Activo/(Pasivo) Instrumento Derivado	Total Realizado	Reserva de Cobertura en Patrimonio Bruto
Cobertura con deuda con Subyacente al 31 de diciembre de 2018			
Activos de Cobertura	13.425	5.244	8.181
Pasivos de Cobertura	(17.318)	(18.859)	1.541
Cobertura con Deuda como Subyacente	(3.893)	(13.615)	9.722
Cobertura con Inversiones con Subyacente al 31 de diciembre de 2018			
Activos de Cobertura	18.146	19.911	(1.765)
Cobertura con Inversiones como Subyacente	18.146	19.911	(1.765)

Efecto Cobertura en Resultado y Patrimonio del período al 31 de diciembre de 2019	Variación Total	Resultado	Reservas de Cobertura por variación Cobertura bruta
Análisis Efecto por Tipo de Cobertura			
Cobertura con Deuda como Subyacente	(14.960)	(15.942)	982
Cobertura con Inversión como Subyacente	(1.765)	(2.765)	1.000
Efecto Total Cobertura en Resultado y Patrimonio del período	(16.725)	(18.707)	1.982
Análisis Efecto por Tipo de Activo			
Cobertura en Activos Corriente y no Corriente	(10.383)	(11.492)	1.109
Cobertura en Pasivos Corriente y no Corriente	(6.342)	(7.215)	873
Efecto Total Cobertura en Resultado y Patrimonio del período	(16.725)	(18.707)	1.982

Los saldos de la columna “Total Realizado” consideran los efectos intermedios de los contratos que se encontraban vigentes entre el 1° de enero al 31 de diciembre de 2019 y el 1° de enero al 31 de diciembre de 2018.

El detalle de los vencimientos de las coberturas por serie de bonos es el siguiente:

Serie	Monto Contrato	Moneda	Fecha de vencimiento
	MUS\$		
H	148.159	UF	04/01/2023
O	58.748	UF	01/02/2022
P	134.228	UF	15/01/2028

La Sociedad utiliza CCS para cubrir el potencial riesgo financiero asociado a la volatilidad de tipo de cambio asociada a Pesos y UF. El objetivo es cubrir los riesgos financieros de tipo de cambio e inflación asociados a las obligaciones por bonos. Las coberturas son documentadas y testeadas para medir su efectividad.

En base a una comparación de términos críticos, la cobertura es altamente efectiva dado que el monto cubierto coincide con las obligaciones mantenidas por bonos en Pesos y UF. Asimismo, los contratos de cobertura están denominados en las mismas monedas y tienen los mismos vencimientos de los pagos de capital e interés de los bonos.

Efectividad

A la fecha de reporte, los test de efectividad han definido a las coberturas como efectivas. En esta nota se presenta el detalle de los valores razonables de los instrumentos derivados calificados como de cobertura.

14.4 Pasivos financieros

Otros pasivos financieros corrientes y no corrientes

Al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre de 2018, el detalle es el siguiente:

Otros pasivos financieros corrientes y no corrientes	Al 31 de diciembre de 2019			Al 31 de diciembre de 2018		
	Corrientes	No Corrientes	Total	Corrientes	No Corrientes	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Pasivos a costo amortizado						
Préstamos bancarios	199	69.138	69.337	300	68.870	69.170
Obligaciones con el público	280.578	1.403.108	1.683.686	15.145	1.249.479	1.264.624
Instrumentos financieros derivados						
Con fines de cobertura	7.183	16.477	23.660	5.285	12.033	17.318
Pasivos de no cobertura	3.168	-	3.168	2.855	-	2.855
Pasivos por arrendamiento	7.694	30.203	37.897	-	-	-
Total	298.822	1.518.926	1.817.748	23.585	1.330.382	1.353.967

Préstamos corrientes y no corrientes

Al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre de 2018, el detalle es el siguiente:

Préstamos corrientes y no corrientes	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Préstamos a largo plazo	69.138	68.870
Parte corriente de préstamos a largo plazo	199	300
Préstamos corto plazo y parte corriente de préstamos a largo plazo	69.337	69.170

a) Préstamos bancarios, corrientes:

Al 31 de diciembre de 2019 y al 31 de diciembre de 2018, la composición del rubro es la siguiente:

Deudores			Entidad Acreedora			Unidad de reajuste del bono	Tipo de amortización	Vencimiento	Tasa efectiva	Tasa nominal
RUT	Empresa	País	RUT	Institución financiera	País					
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	O-E	Scotiabank Cayman	USA	USD	Vencimiento	29/05/2023	2,11%	3,01%
O-E	Nitratos Naturais do Chile Lim.	Brasil	O-E	Banco Itau Brasil	Brasil	BRL	Vencimiento	31/12/2019	13,57%	4,25%

Entidad deudora	Entidad acreedora	Valores nominales al 31 de diciembre de 2019			Valores corrientes al 31 de diciembre de 2019				
Empresa	Institución financiera	Hasta 90 días	Más de 90 días a 1 año	Total	Hasta 90 días	Más de 90 días a 1 año	Subtotal	Costos obtención préstamos	Total
		MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
SQM S.A.	Scotiabank Cayman	-	-	-	-	187	187	-	187
Nitratos Naturais do Chile	Banco Itau Brasil	-	-	-	12	-	12	-	12
Total		-	-	-	12	187	199	-	199

Deudores			Entidad Acreedora			Unidad de reajuste del bono	Tipo de amortización	Vencimiento	Tasa efectiva	Tasa nominal
RUT	Empresa	País	RUT	Institución financiera	País					
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	O-E	Scotiabank Cayman	USA	USD	Vencimiento	29/05/2023	3,60%	3,98%
O-E	Nitratos Naturais do Chile Lim	Brasil	O-E	Banco ITAU Brasil	Brasil	BRL	Vencimiento	31/01/2019	5,17%	5,17%
O-E	SQM Brasil Limitada	Brasil	O-E	Banco ITAU Brasil	Brasil	BRL	Vencimiento	31/01/2019	5,5%	5,5%

Entidad deudora	Entidad acreedora	Valores nominales al 31 de diciembre de 2018			Valores corrientes al 31 de diciembre de 2018				
		Hasta 90 días	Más de 90 días a 1 año	Total	Hasta 90 días	Más de 90 días a 1 año	Subtotal	Costos obtención préstamos	Total
SQM S.A.	Scotiabank Cayman	-	-	-	-	248	248	-	248
Nitratos Naturais do Chile Lim	Banco ITAU Brasil	-	-	-	11	-	11	-	11
SQM Brasil Limitada	Banco ITAU Brasil	-	-	-	41	-	41	-	41
Total		-	-	-	52	248	300	-	300

b) Obligaciones no garantizadas, corrientes:

Al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre de 2018, la composición del rubro obligaciones no garantizadas que devengan interés corriente está compuesto por pagarés y bonos, y su detalle es el siguiente:

Deudor			N° de Inscripción o identificación del instrumento	Series	Fecha de vencimiento	Unidad de reajuste del bono	Periodicidad		Tasa efectiva	Tasa nominal
RUT	Empresa	País					Pago de interés	Pago de amortización		
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	-	MMUS\$250	21/04/2020	US\$	Semestre	Vencimiento	0,43%	5,50%
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	-	MMUS\$250	28/01/2020	US\$	Semestre	Vencimiento	2,35%	4,38%
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	-	MMUS\$300	03/04/2020	US\$	Semestre	Vencimiento	1,42%	3,63%
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	-	MMUS\$450	07/05/2020	US\$	Semestre	Vencimiento	4,07%	4,25%
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	564	H	05/01/2020	UF	Semestre	Semestre	1,36%	4,90%
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	699	O	01/02/2020	UF	Semestre	Vencimiento	2,41%	3,80%
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	563	P	15/01/2020	UF	Semestre	Vencimiento	2,71%	3,25%
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	700	Q	01/06/2020	UF	Semestre	Vencimiento	3,11%	3,45%

Empresa	País	Series	Vencimientos nominales al 31 de diciembre de 2019			Vencimientos corrientes al 31 de diciembre de 2019				
			Hasta 90 días	Más de 90 días a 1 año	Total	Hasta 90 días	Más de 90 días a 1 año	Subtotal	Costos emisión bonos	Total
			MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
SQM S.A.	Chile	MMUS\$250	-	252.674	252.674	-	252.674	252.674	(386)	252.288
SQM S.A.	Chile	MMUS\$250	4.648	0	4.648	4.648	-	4.648	(433)	4.215
SQM S.A.	Chile	MMUS\$300	-	2.658	2.658	-	2.658	2.658	(614)	2.044
SQM S.A.	Chile	MMUS\$450	-	2.869	2.869	-	2.869	2.869	(679)	2.190
SQM S.A.	Chile	H	17.166	-	17.166	17.166	-	17.166	(139)	17.027
SQM S.A.	Chile	O	890	-	890	890	-	890	(67)	823
SQM S.A.	Chile	P	1.686	-	1.686	1.686	-	1.686	(12)	1.674
SQM S.A.	Chile	Q	-	323	323	-	323	323	(6)	317
Total			24.390	258.524	282.914	24.390	258.524	282.914	(2.336)	280.578

Las tasas efectivas para los bonos en Pesos y UF, se encuentran expresados y calculados en Dólares en base a los flujos pactados en los CCS.

Deudor			N° de Inscripción o identificación del instrumento	Series	Fecha de vencimiento	Unidad de reajuste del bono	Periodicidad		Tasa efectiva	Tasa nominal
RUT	Empresa	País					Pago de interés	Pago de amortización		
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	-	MMUS\$250	21/04/2019	US\$	Semestre	Vencimiento	0,95%	5,50%
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	-	MMUS\$250	28/01/2019	US\$	Semestre	Vencimiento	2,75%	4,38%
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	-	MMUS\$300	03/04/2019	US\$	Semestre	Vencimiento	1,77%	3,63%
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	564	H	05/01/2019	UF	Semestre	Semestre	1,90%	4,90%
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	699	O	01/02/2019	UF	Semestre	Vencimiento	2,60%	3,80%
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	563	P	15/01/2019	UF	Semestre	Vencimiento	3,07%	3,25%
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	700	Q	01/06/2019	UF	Semestre	Vencimiento	3,34%	3,45%

Empresa	País	Series	Vencimientos nominales al 31 de diciembre de 2018			Vencimientos corrientes al 31 de diciembre de 2018				
			Hasta 90 días	Más de 90 días a 1 año	Total	Hasta 90 días	Más de 90 días a 1 año	Subtotal	Costos emisión bonos	Total
			MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
SQM S.A.	Chile	MMUS\$250	2.674	-	2.674	2.674	-	2.674	(386)	2.288
SQM S.A.	Chile	MMUS\$250	-	4.648	4.648	-	4.648	4.648	(433)	4.215
SQM S.A.	Chile	MMUS\$300	2.658	-	2.658	2.658	-	2.658	(614)	2.044
SQM S.A.	Chile	H	-	3.756	3.756	-	3.756	3.756	(139)	3.617
SQM S.A.	Chile	O	-	934	934	-	934	934	(67)	867
SQM S.A.	Chile	P	-	1.784	1.784	-	1.784	1.784	(12)	1.772
SQM S.A.	Chile	Q	342	-	342	342	-	342	-	342
Total			5.674	11.122	16.796	5.674	11.122	16.796	(1.651)	15.145

Las tasas efectivas para los bonos en Pesos y UF, se encuentran expresados y calculados en Dólares en base a los flujos pactados en los CCS.

c) Clases de préstamos que devengan intereses, no corrientes

El detalle de préstamos bancarios no corrientes al 31 de diciembre de 2019 y al 31 de diciembre de 2018 es el siguiente:

Deudores			Entidad Acreedora			Unidad de reajuste del bono	Tipo de amortización	Tasa efectiva	Tasa nominal
RUT	Empresa	País	RUT	Institución financiera	País				
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	O-E	Scotiabank Cayman	USA	USD	Vencimiento	2,84%	3,01%

Entidad deudora	Entidad acreedora	Vencimientos no corrientes nominales al 31 de diciembre de 2019				Vencimientos no corrientes al 31 de diciembre de 2019					
Empresa	Institución financiera	Más de 1 hasta 2 años	Más de 2 hasta 3 años	Más de 3 hasta 4 años	Total	Más de 1 hasta 2 años	Más de 2 hasta 3 años	Más de 3 hasta 4 años	Subtotal	Costos obtención préstamos	Total
		MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
SQM S.A.	Scotiabank Cayman	-	-	70.000	70.000	-	-	70.000	70.000	(862)	69.138
Total		-	-	70.000	70.000	-	-	70.000	70.000	(862)	69.138

Deudores			Entidad Acreedora			Unidad de reajuste del bono	Tipo de amortización	Tasa efectiva	Tasa nominal
RUT	Empresa	País	RUT	Institución financiera	País				
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	O-E	Scotiabank Cayman	USA	USD	Vencimiento	3,98%	3,98%

Entidad deudora	Entidad acreedora	Vencimientos no corrientes al 31 de diciembre de 2018				Vencimientos no corrientes al 31 de diciembre de 2018					
Empresa	Institución financiera	Más de 1 hasta 2 años	Más de 2 hasta 3 años	Más de 3 hasta 4 años	Total	Más de 1 hasta 2 años	Más de 2 hasta 3 años	Más de 3 hasta 4 años	Subtotal	Costos obtención préstamos	Total
		MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
SQM S.A.	Scotiabank Cayman	-	-	70.000	70.000	-	-	70.000	70.000	(1.130)	68.870
Total		-	-	70.000	70.000	-	-	70.000	70.000	(1.130)	68.870

d) Obligaciones no garantizadas que devengan intereses, no corrientes

La composición del rubro "Obligaciones No Garantizadas que Devengan Interés Corriente" al 31 de diciembre de 2019 y al 31 de diciembre de 2018, es el siguiente:

Deudor			N° de Inscripción o identificación del instrumento	Series	Fecha de vencimiento	Unidad de reajuste del bono	Periodicidad		Tasa efectiva	Tasa nominal
RUT	Empresa	País					Pago de interés	Pago de amortización		
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	-	MMUS\$250	28/01/2025	US\$	Semestre	Vencimiento	4,08%	4,38%
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	-	MMUS\$300	03/04/2023	US\$	Semestre	Vencimiento	3,43%	3,63%
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	-	MMUS\$450	07/05/2029	US\$	Semestre	Vencimiento	4,19%	4,25%
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	564	H	05/01/2030	UF	Semestre	Semestre	4,78%	4,90%
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	699	O	01/02/2033	UF	Semestre	Vencimiento	3,70%	5,50%
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	563	P	15/01/2028	UF	Semestre	Vencimiento	3,24%	3,25%
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	700	Q	01/06/2038	UF	Semestre	Vencimiento	3,45%	3,45%

Series	Vencimientos no corrientes nominales al 31 de diciembre de 2019						Vencimientos no corrientes al 31 de diciembre de 2019						Subtotal	Costo emisión bonos	Total
	Más de 1 hasta 2 años	Más de 2 hasta 3 años	Más de 3 hasta 4 años	Más de 4 hasta 5 años	Más de 5 años	Total	Más de 1 hasta 2 años	Más de 2 hasta 3 años	Más de 3 hasta 4 años	Más de 4 hasta 5 años	Más de 5 años				
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$			
MMUS\$250	-	-	-	-	250.000	250.000	-	-	-	-	250.000	250.000	(1.514)	248.486	
MMUS\$300	-	-	300.000	-	-	300.000	-	-	300.000	-	-	300.000	(1.393)	298.607	
MMUS\$450	-	-	-	-	450.000	450.000	-	-	-	-	450.000	450.000	(5.923)	444.077	
H	13.749	13.749	13.749	13.749	75.621	130.617	13.749	13.749	13.749	13.749	75.621	130.617	(1.253)	129.364	
O	-	-	-	-	56.715	56.715	-	-	-	-	56.715	56.715	(811)	55.904	
P	-	-	-	-	113.430	113.430	-	-	-	-	113.430	113.430	(89)	113.341	
Q	-	-	-	-	113.430	113.430	-	-	-	-	113.430	113.430	(101)	113.329	
Total	13.749	13.749	313.749	13.749	1.059.196	1.414.192	13.749	13.749	313.749	13.749	1.059.196	1.414.192	(11.084)	1.403.108	

Deudor			N° de Inscripción o identificación del instrumento	Series	Fecha de vencimiento	Unidad de reajuste del bono	Periodicidad		Tasa efectiva	Tasa nominal
RUT	Empresa	País					Pago de interés	Pago de amortización		
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	-	MMUS\$250	21/04/2020	US\$	Semestre	Vencimiento	5,50%	5,50%
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	-	MMUS\$250	28/01/2025	US\$	Semestre	Vencimiento	4,38%	4,38%
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	-	MMUS\$300	03/04/2023	US\$	Semestre	Vencimiento	3,63%	3,63%
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	564	H	05/01/2030	UF	Semestre	Semestre	4,90%	4,90%
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	699	O	01/02/2033	UF	Semestre	Vencimiento	3,80%	5,50%
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	563	P	15/01/2028	UF	Semestre	Vencimiento	3,25%	3,25%
93.007.000-9	SQM S.A.	Chile	700	Q	01/06/2038	UF	Semestre	Vencimiento	3,45%	3,45%

Series	Vencimientos no corrientes nominales al 31 de diciembre de 2018						Vencimientos no corrientes al 31 de diciembre de 2018							
	Más de 1 hasta 2 años	Más de 2 hasta 3 años	Más de 3 hasta 4 años	Más de 4 hasta 5 años	Más de 5 años	Total	Más de 1 hasta 2 años	Más de 2 hasta 3 años	Más de 3 hasta 4 años	Más de 4 hasta 5 años	Más de 5 años	Subtotal	Costo emisión bonos	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
MMUS\$250	250.000	-	-	-	-	250.000	250.000	-	-	-	-	250.000	(131)	249.869
MMUS\$250	-	-	-	-	250.000	250.000	-	-	-	-	250.000	250.000	(2.202)	247.798
MMUS\$300	-	-	300.000	-	-	300.000	-	-	300.000	-	-	300.000	(2.006)	297.994
H	14.428	14.428	14.428	14.428	100.992	158.704	14.428	14.428	14.428	14.428	100.992	158.704	(1.392)	157.312
O	-	-	-	-	59.514	59.514	-	-	-	-	59.514	59.514	(878)	58.636
P	-	-	-	-	119.028	119.028	-	-	-	-	119.028	119.028	(101)	118.927
Q	-	-	-	-	119.028	119.028	-	-	-	-	119.028	119.028	(85)	118.943
Total	264.428	14.428	314.428	14.428	648.562	1.256.274	264.428	14.428	314.428	14.428	648.562	1.256.274	(6.795)	1.249.479

e) Información adicional**Bonos**

Al 31 de diciembre de 2019 y al 31 de diciembre de 2018, el detalle de cada emisión es el siguiente:

i) **Bono serie “H”**

El 13 de enero de 2009 la Sociedad colocó en el mercado nacional el bono serie H por UF 4.000.000 (MUS\$ 139.216) a una tasa de interés de 4,9% anual a un plazo de 21 años, con amortización de capital a partir de julio del año 2019.

El día 5 de julio de 2019 se amortizó capital por un total de UF 181.818,18, equivalente a MUS\$ 7.494, con un ingreso por cobertura de CCS asociado de MUS\$ 439.

Al 31 de diciembre de 2019 y al 31 de diciembre de 2018 se han efectuado los siguientes pagos con cargo a la línea de bonos serie H y su cobertura de CCS asociada:

Pagos efectuados	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Pagos de interés serie H	7.868	8.325
Cobertura CCS	1.952	495

ii) **Bonos serie única segunda emisión, MMUS\$ 250**

Con fecha 21 de abril de 2010, se informó a la CMF, que la Sociedad colocó en los mercados internacionales, un bono no garantizado por MUS\$ 250.000, con vencimiento a 10 años a contar de la fecha antes señalada, con una tasa de interés de carátula de 5,5% anual y para refinanciar pasivos de no corriente.

Al 31 de diciembre de 2019 y al 31 de diciembre de 2018 se han efectuado los siguientes pagos con cargo a la línea de bonos serie única segunda emisión:

Pagos efectuados	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Pagos de interés	13.750	13.750

iii) Bono serie “O”

Con fecha 4 de abril de 2012, la Sociedad colocó la “serie O” por UF 1.500.000 (MUS\$ 69.901) a un plazo de 21 años, con una única amortización al vencimiento del plazo y con una tasa de interés de carátula del 3,80% anual.

Al 31 de diciembre de 2019 y al 31 de diciembre de 2018 se han efectuado los siguientes pagos con cargo a la línea de bonos serie O y su cobertura de CCS asociada:

Pagos efectuados	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Pagos de interés serie O	2.308	2.457
Cobertura CCS	354	205

iv) Bonos serie única tercera emisión MMUS\$ 300

Con fecha 3 de abril de 2013, la Sociedad colocó en Estados Unidos un bono no garantizado por un valor de US\$ 300 millones. La operación fue realizada a 10 años plazo, con un cupón de 3,625% anual. Los fondos recaudados fueron destinados a refinanciar pasivos no corriente y financiar objetivos corporativos generales de la Sociedad.

Al 31 de diciembre de 2019 y al 31 de diciembre de 2018 se han efectuado los siguientes pagos con cargo a la línea de bonos serie única tercera emisión:

Pagos efectuados	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Pagos de interés	10.875	10.875

v) Bonos serie única cuarta emisión MMUS\$ 250

Con fecha 23 de octubre de 2014 se informó a la CMF que la Sociedad acordó emitir y colocar bonos no garantizados por MUS\$ 250.000 en los mercados internacionales. Lo anterior, esencialmente, con vencimiento en el año 2025, con una tasa de interés de carátula de 4,375% anual, y que fueron ofrecidos a los inversionistas a un precio de 99,410% con respecto del capital. El acuerdo indicado fue convenido con fecha 23 de octubre de 2014 y la emisión y colocación de tales bonos se realizó en conformidad con las disposiciones de la Norma 144 A del Securities Act of 1933 de los Estados Unidos y los mismos fueron entonces objeto de oferta pública en Chile.

Al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre de 2018, se han efectuado los siguientes pagos.

Pagos efectuados	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Pagos de interés	10.938	10.938

vi) Bonos serie P

Con fecha 5 de abril de 2018 se informó a la CMF que el día 29 de marzo de 2018 se autorizó la colocación en el mercado de valores en general, por la suma de UF 3.000.000, de los bonos serie P (los "Bonos" Serie P), que se emitieron con cargo a la línea de bonos a 10 años registrada en el registro de valores con fecha 31 de marzo de 2008 bajo el número 563.

Los Bonos Serie P: (i) tienen vencimiento el día 15 de enero del año 2028; (ii) devengarán sobre el capital insoluto, expresado en unidades de fomento, una tasa de interés de 3,25% anual a partir del 15 de enero de 2018; y (iii) podrán ser rescatados anticipadamente por la Sociedad a partir de la fecha de colocación, esto es, a partir del 5 de abril de 2018.

Al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre de 2018, se han efectuado los siguientes pagos y su cobertura de CCS asociada:

Pagos efectuados	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Pagos de interés serie P	3.960	1.085
Cobertura CCS	2.995	1.421

vii) Bonos serie Q

Con fecha 31 de octubre de 2018 se autorizó la colocación en el mercado de valores en general, por la suma de UF 3.000.000, de los bonos serie Q registrada en el registro de valores con fecha 14 de febrero de 2012 bajo el número 700.

Los Bonos Serie Q (i) tienen vencimiento el día primero de junio del año 2038; (ii) devengarán sobre el capital insoluto, expresado en unidades de fomento, una tasa de interés de 3,45% anual, a partir del primero de junio de 2018; y (iii) podrán ser rescatados anticipadamente por la Sociedad a partir de la fecha de colocación, esto es, a partir del 8 de noviembre de 2018.

Con fecha 8 de noviembre de 2018 se han colocado y vendido la totalidad de los bonos serie Q a Euroamerica S.A., por la suma total de \$83.567.623.842, la que fue pagada íntegramente y en dinero efectivo por Euroamerica S.A. a la Sociedad.

Los fondos obtenidos con la colocación antes señalada fueron destinados en aproximadamente un 90% al financiamiento del programa de expansión de plantas de litio, nitrato de potasio y yodo en Chile; el remanente se destinará al plan de inversiones de la Sociedad y sus filiales, y a financiar capital de trabajo.

Al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre de 2018, se han efectuado los siguientes pagos:

Pagos efectuados	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Pagos de interés serie Q	3.791	319

viii) Bonos serie única quinta emisión MMUS\$ 450

Con fecha 7 de mayo de 2019 se informó a la CMF que la Sociedad acordó emitir y colocar bonos no garantizados por MUS\$ 450.000 en los mercados internacionales. Lo anterior, esencialmente, con vencimiento en el año 2029, con una tasa de interés de carátula de 4,25% anual equivalente y que fueron ofrecidos a los inversionistas a un precio de 99,984% con respecto del capital. El acuerdo indicado fue convenido con fecha 7 de mayo de 2019 y la emisión y colocación de tales bonos se realizó en conformidad con las disposiciones de la norma 144A del Securities Act of 1933 de los Estados Unidos y los mismos no fueron objeto de oferta pública en Chile.

Pagos efectuados	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Pago de interés	9.563	-

f) Pasivos por arrendamientos corrientes y no corrientes

Arrendamiento asociado	Corriente				No corriente			Total pasivo al 31 de diciembre de 2019
	Hasta 1 mes	1 a 3 meses	3 a 12 meses	Total	1 a 5 años	5 o más años	Total	
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	
Edificios	262	795	1.830	2.887	13.507	9.792	23.299	26.186
Equipos de transporte	70	211	571	852	2.530	-	2.530	3.382
Maquinaria, Planta y Equipos	327	993	2.635	3.955	3.993	381	4.374	8.329
Total	659	1.999	5.036	7.694	20.030	10.173	30.203	37.897

Arrendamiento asociado	31 de diciembre de 2018	Cambio NIIF 16 nueva normativa	Monetarios		No monetarios	Saldo al 31 de diciembre de 2019
			Pagos de capital	Pago de Interés	Interés Devengado	
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Edificios	-	29.289	(3.101)	(840)	838	26.186
Maquinaria, Planta y Equipos	-	11.933	(3.605)	(635)	636	8.329
Equipos de transporte	-	3.893	(515)	(62)	66	3.382
Total	-	45.115	(7.221)	(1.537)	1.540	37.897

Monto de arrendamientos que no se incluyeron en la medición de pasivos bajo NIIF 16

El promedio ponderado de la tasa incremental por préstamos del arrendatario aplicada a los pasivos por arrendamiento reconocidos en el estado de situación financiera al 31 de diciembre de 2019 es 8,08%. El monto total de gastos relacionados con pagos por arrendamiento menores a 1 año y arrendamientos de activos de bajo valor junto con pagos variables no incluidos en la medición de pasivos por arrendamiento es de MUS\$ 50.660 por el período terminado al 31 de diciembre de 2019.

14.5 Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar

a) Detalle Cuentas por pagar Comerciales y otras cuentas por pagar

Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	Al 31 de diciembre de 2019			Al 31 de diciembre de 2018		
	Corrientes	No corrientes	Total	Corrientes	No corrientes	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Cuentas por pagar	205.414	-	205.414	163.373	-	163.373
Otras cuentas por pagar	376	-	376	378	-	378
Total	205.790	-	205.790	163.751	-	163.751

Al 31 de diciembre 2019 y 31 de diciembre de 2018, el saldo de las cuentas por pagar al día y vencidas está compuesta de acuerdo a lo siguiente:

Proveedores con pagos al día

Tipo de proveedor	Montos según plazos de pagos al 31 de diciembre de 2019						Total
	Hasta 30 días	31 - 60 días	61 -90 días	91 - 120 días	121 - 365 días	366 y más días	MUS\$
Bienes	126.577	4.655	128	116	2.019	-	133.495
Servicios	51.785	168	-	-	87	-	52.040
Otros	8.741	146	-	-	-	-	8.887
Total	187.103	4.969	128	116	2.106	-	194.422

Tipo de proveedor	Montos según plazos de pagos al 31 de diciembre de 2018						Total
	Hasta 30 días	31 - 60 días	61 -90 días	91 - 120 días	121 - 365 días	366 y más días	MUS\$
Bienes	48.969	1.919	912	25	280	-	52.105
Servicios	37.376	314	157	107	54	-	38.008
Otros	54.978	161	20	-	3	-	55.162
Total	141.323	2.394	1.089	132	337	-	145.275

Proveedores con plazos vencidos

Tipo de proveedor	Montos según plazos de pagos al 31 de diciembre de 2019						Total
	Hasta 30 días	31 - 60 días	61 -90 días	91 - 120 días	121 - 365 días	366 y más días	MUS\$
Bienes	2.086	264	35	65	1.060	-	3.510
Servicios	3.073	329	116	387	580	-	4.485
Otros	1.918	45	311	215	508	-	2.997
Total	7.077	638	462	667	2.148	-	10.992

Tipo de proveedor	Montos según plazos de pagos al 31 de diciembre de 2018						Total
	Hasta 30 días	31 - 60 días	61 -90 días	91 - 120 días	121 - 365 días	366 y más días	MUS\$
Bienes	1.533	209	210	255	462	-	2.669
Servicios	12.229	838	109	111	450	-	13.737
Otros	1.039	385	92	6	170	-	1.692
Total	14.801	1.432	411	372	1.082	-	18.098

Los compromisos de compra mantenidos por la Sociedad son reconocidos como un pasivo cuando los bienes y servicios son recibidos por la Sociedad. La Sociedad tiene órdenes de compra al 31 de diciembre de 2019 por montos de MUS\$ 101.280 y al 31 de diciembre de 2018 MUS\$ 59.919.

14.6 Pasivos financieros al valor razonable, con cambios en resultados

El saldo corresponde a instrumentos derivados medidos a su valor razonable, los cuales han generado saldos en contra de la Sociedad. El detalle por tipo de instrumento es el siguiente:

Pasivos financieros al valor razonable con cambio en resultados	Al 31 de diciembre de 2019	Efecto en resultado al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018	Efecto en resultado al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Corrientes				
Instrumentos derivados (IRS)	-	(16)	91	16
Total	-	(16)	91	16

14.7 Categorías de activos y pasivos financieros

a) Activos financieros

Descripción activos financieros	Al 31 de diciembre de 2019			Al 31 de diciembre de 2018		
	Corrientes	No corrientes	Total	Corrientes	No corrientes	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Efectivo y Equivalentes al efectivo	588.530	-	588.530	556.066	-	556.066
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas a costo amortizado	61.227	-	61.227	42.790	-	42.790
Activos financieros al costo amortizado	485.689	75	485.764	291.790	75	291.865
Préstamos concedidos y cuentas por cobrar al costo amortizado	399.142	1.710	400.852	466.619	2.275	468.894
Total activos financieros al costo amortizado	1.534.588	1.785	1.536.373	1.357.265	2.350	1.359.615
Instrumentos financieros derivados de cobertura	17.270	3.918	21.188	18.238	13.425	31.663
Instrumentos financieros derivados mantenidos para negociar	2.531	-	2.531	2.693	-	2.693
Activos financieros a valor razonable por patrimonio	-	4.785	4.785	-	3.631	3.631
Total activos financieros a valor razonable	19.801	8.703	28.504	20.931	17.056	37.987
Total activos financieros	1.554.389	10.488	1.564.877	1.378.196	19.406	1.397.602

14.7 Categorías de activos y pasivos financieros

b) Pasivos financieros

Descripción pasivos financieros	Al 31 de diciembre de 2019			Al 31 de diciembre de 2018		
	Corrientes	No corrientes	Total	Corrientes	No corrientes	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Con fines de cobertura por patrimonio	7.183	16.477	23.660	5.285	12.033	17.318
Mantenidos para negociar a valor razonable por resultados	3.168	-	3.168	2.855	-	2.855
Pasivos financieros al valor razonable	10.351	16.477	26.828	8.140	12.033	20.173
Préstamos bancarios	199	69.138	69.337	300	68.870	69.170
Obligaciones con el público	280.578	1.403.108	1.683.686	15.145	1.249.479	1.264.624
Pasivos por arrendamientos	7.694	30.203	37.897	-	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	205.790	-	205.790	163.751	-	163.751
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	475	-	475	9	-	9
Total pasivos financieros al costo amortizado	494.736	1.502.449	1.997.185	179.205	1.318.349	1.497.554
Total pasivos financieros	505.087	1.518.926	2.024.013	187.345	1.330.382	1.517.727

14.8 Medición valor razonable activos y pasivos

Los activos y pasivos financieros medidos al valor razonable en la Sociedad corresponden a forwards de descalce de balance y flujos, opciones de descalce de balance, CCS para la cobertura de bonos denominados en moneda local (Peso/UF).

El valor a reconocer en los activos y pasivos de la Sociedad por los contratos de CCS es calculado como la diferencia de los valores presentes de los flujos descontados de la parte activa (Pesos/UF) y pasiva (Dólar) del derivado. En el caso de los IRS, el valor a reconocer como activo o pasivo es calculado como la diferencia de los flujos descontados de la parte activa (tasa variable) y pasiva (tasa fija) del derivado. Forwards: es calculado como la diferencia del valor presente del precio strike del contrato y el precio spot más los puntos forwards al plazo del contrato. Opciones financieras: el valor a reconocer es calculado utilizando el método de Black-Scholes.

Como datos de entrada para los modelos de valorización se utilizan curvas de tasas UF, Peso, Dólar y *basis swaps*, en el caso de los CCS. En el caso de los cálculos del valor razonable para los IRS se utilizan curvas de tasas *Forward Rate Agreement*, curva ICVS 23 (*bloomberg: cash/deposits rates, futures, swaps*). En el caso de los forwards se utilizan curva puntos forwards para la moneda en cuestión. Finalmente, en las opciones se utiliza el precio spot, tasas libre de riesgo y volatilidad del tipo de cambio, todos de acuerdo a las monedas usadas en cada valorización. La información financiera que se utiliza como datos de entrada en los modelos de valoración de la Sociedad, es obtenida a través de la reconocida empresa de software financiero Bloomberg. Por otro lado, el valor razonable proporcionado por las contrapartes de los contratos de derivados son utilizados solamente como método de control y no de valoración.

Los efectos en resultado producto de movimientos en estos valores pueden reconocerse en costos financieros, diferencia de cambio o en el ítem Coberturas del Flujo de Efectivo del Estado de Resultados Integrales, dependiendo del caso.

La medición a valor razonable de la deuda se realiza solamente para conocer el actual valor de mercado de las obligaciones de largo plazo garantizadas y no garantizadas; bonos denominados en moneda local (Peso/UF) y extranjera (Dólar), créditos denominados en moneda extranjera (Dólar), la cual se clasifica en nivel 2 de la jerarquía de valor razonable establecidas por las NIIF.

El valor a informar en los pasivos de la Sociedad se calcula como el valor presente de los flujos descontados a las tasas de mercado al momento de la valoración, considerando los plazos a vencimiento y tipos de cambio. Como datos de entrada del modelo de valorización se utilizan curvas de tasas UF y Peso, esta información es obtenida a través de la reconocida empresa de software financiero Bloomberg y la Asociación de Bancos e Instituciones Financieras.

Las jerarquías de valor razonable corresponden a:

- a) **Nivel 1:** Cuando únicamente se hayan utilizado precios cotizados (sin ajustar) en mercados activos.
- b) **Nivel 2:** Cuando en alguna fase del proceso de valoración se hayan utilizado variables distintas a los precios cotizados en el Nivel 1, pero que sean observables directamente en los mercados.
- c) **Nivel 3:** Cuando en alguna fase del proceso de valoración se hayan utilizado variables que no estén basadas en datos de mercado observables.

Medición valor razonable activos y pasivos	Al 31 de diciembre de 2019			Metodología de medición		
	Valor Libro Costo amortizado	Valor Razonable (informativo)	Valor Libro Valor razonable	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Activos financieros						
Efectivos y equivalentes al efectivo	588.530	588.530	-	-	588.530	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	399.142	399.142	-	-	-	399.142
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas corrientes	61.227	61.227	-	-	-	61.227
Otros activos financieros corrientes						
- Depósitos a plazo	485.689	485.689	-	-	485.689	-
- Instrumentos derivados	-	-	-	-	-	-
- Forwards	-	-	2.420	-	2.420	-
- Opciones	-	-	111	-	111	-
- Activos de cobertura	-	-	-	-	-	-
- Swaps cobertura inversión	-	-	17.270	-	17.270	-
Cuentas por cobrar no corrientes	1.710	1.710	-	-	-	-
Otros activos financieros no corrientes						
- Otros	94	94	-	-	94	-
- Acciones	-	-	4.785	4.785	-	-
- Activos de cobertura - Swaps	-	-	3.918	-	3.918	-
Otros pasivos financieros corrientes						
- Préstamos bancarios	199	199	-	-	199	-
- Instrumentos derivados	-	-	-	-	-	-
- Forwards	-	-	2.837	-	2.837	-
- Opciones	-	-	289	-	289	-
- Pasivos de cobertura - Swaps	-	-	7.183	-	7.183	-
- Inversiones	-	-	-	-	-	-
- Obligaciones no garantizadas	280.578	280.578	-	-	280.578	-
- Pasivos por arrendamientos corrientes	7.694	7.694	-	-	7.694	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar, corrientes y no corrientes	205.790	205.790	-	-	205.790	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas corrientes	475	475	-	-	475	-
Otros pasivos financieros no corrientes						
- Préstamos bancarios	69.138	71.033	-	-	71.033	-
- Obligaciones no garantizadas	1.403.108	1.658.506	-	-	1.658.506	-
- Pasivos de cobertura no corrientes	-	-	16.477	-	16.477	-
- Pasivos por arrendamientos no corrientes	30.203	33.187	-	-	33.187	-

Medición valor razonable activos y pasivos	Al 31 de diciembre de 2018			Metodología de medición		
	Valor Libro Costo amortizado	Valor Razonable (informativo)	Valor Libro Valor razonable	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Activos financieros						
Efectivos y equivalentes al efectivo	556.066	556.066	-	-	556.066	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	466.619	466.619	-	-	-	466.619
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas corrientes	42.790	42.790	-	-	-	42.790
Otros activos financieros corrientes						
- Depósitos a plazo	291.790	291.790	-	-	291.790	-
- Forwards	-	-	2.637	-	2.637	-
- Opciones	-	-	56	-	56	-
- Activos de cobertura	-	-	-	-	-	-
- Swaps cobertura inversión	-	-	18.238	-	18.238	-
Cuentas por cobrar no corrientes	2.275	2.275	-	-	-	-
Otros activos financieros no corrientes						
- Otros	75	75	-	-	75	-
- Acciones	-	-	3.631	-	-	-
- Activos de cobertura - Swaps	-	-	13.425	-	13.425	-
Otros pasivos financieros corrientes						
- Préstamos bancarios	300	300	-	-	300	-
- Forwards	-	-	2.723	-	2.723	-
- Opciones	-	-	132	-	132	-
- Pasivos de cobertura - Swaps	-	-	5.285	-	5.285	-
- Obligaciones no garantizadas	15.145	15.145	-	-	15.145	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar, corrientes y no corrientes	163.751	163.751	-	-	163.751	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas corrientes	9	9	-	-	9	-
Otros pasivos financieros no corrientes						
- Préstamos bancarios	68.870	71.826	-	-	71.826	-
- Obligaciones no garantizadas	1.249.479	1.357.640	-	-	1.357.640	-
- Pasivos de cobertura no corrientes	-	-	12.033	-	12.033	-

14.9 Valor razonable estimado de instrumentos financieros e instrumentos financieros derivados

De acuerdo con lo requerido por la NIIF 7 se presenta la siguiente información por la revelación del valor razonable estimado de los activos y pasivos financieros.

Aunque los datos representan las mejores estimaciones de la Gerencia, los datos son subjetivos e involucran estimaciones significativas respecto de las condiciones actuales económicas, de mercado y las características de riesgo.

Las metodologías y presunciones usadas dependen de los términos y características de riesgo de los instrumentos, e incluyen a modo de resumen, lo siguiente:

- El efectivo equivalente se aproxima al valor razonable debido al vencimiento a corto plazo de dichos instrumentos.
- El valor razonable de las cuentas por cobrar corrientes se considera igual al valor libro debido al vencimiento a corto plazo de estas cuentas.
- Los otros pasivos financieros corrientes se consideran valor razonable igual al valor libro debido al vencimiento a corto plazo de estas cuentas.
- Para pasivos que devengan intereses con vencimiento contractual original de más de un año, los valores razonables se calculan al descontar flujos de efectivo contractuales a sus tasas de origen de mercado actual con términos similares.
- Los valores razonables de la deuda son considerados nivel 2.
- Para contratos de forward y de swap, el valor razonable se determina utilizando los precios de mercado cotizados de los instrumentos financieros con características similares.

De acuerdo a lo señalado en los párrafos 33 al 42 de la NIIF 7, la revelación de la información asociada a la naturaleza y alcance de los riesgos que surgen de los instrumentos financieros, se encuentran expuesta en la Nota 5.

Nota 15 Activos intangibles y plusvalía

15.1 Saldos

Saldos	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Activos intangibles distintos de la Plusvalía	188.358	189.350
Plusvalía	34.726	34.866
Total	223.084	224.216

15.2 Información a revelar sobre activos intangibles y plusvalía

Los activos intangibles corresponden a derechos de agua, marcas registradas, patentes industriales, servidumbres, programas informáticos y pertenencias mineras las cuales corresponden a derechos de explotación adquiridos a terceros, la plusvalía corresponde a un menor valor en la adquisición.

Los saldos y movimientos de las principales clases de activos intangibles al 31 de diciembre de 2019 y al 31 de diciembre de 2018, es el siguiente:

Activos intangibles y plusvalía	Vida útil	Al 31 de diciembre de 2019			
		Valor Bruto	Amortización acumulada	Deterioro acumulado	Valor Neto
		MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Programas informáticos	Finita	34.471	(28.460)	-	6.011
Derechos de propiedad intelectual, patentes y otros derechos de propiedad industrial, servicio.	Finita	1.259	(1.131)	(7)	121
Pertenencias mineras, derechos de agua, y servidumbres.	Indefinida	182.260	-	(2.642)	179.618
Pertenencias mineras	Finita	1.500	(206)	-	1.294
Activos intangibles relacionados con clientes	Finita	1.778	(505)	-	1.273
Otros activos intangibles	Finita	929	(888)	-	41
Activos intangibles distintos de la Plusvalía		222.197	(31.190)	(2.649)	188.358
Plusvalía	Indefinida	38.120	-	(3.394)	34.726
Total activos intangibles		260.317	(31.190)	(6.043)	223.084

Activos intangibles y plusvalía	Vida útil	Al 31 de diciembre de 2018			
		Valor Bruto	Amortización acumulada	Deterioro acumulado	Valor Neto
		MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Programas informáticos	Finita	29.137	(24.569)	-	4.568
Derechos de propiedad intelectual, patentes y otros derechos de propiedad industrial, servicio.	Finita	1.254	(1.096)	(7)	151
Pertenencias mineras, derechos de agua, y servidumbres.	Indefinida	183.349	-	(1.729)	181.620
Pertenencias mineras	Finita	1.500	(88)	-	1.412
Activos intangibles relacionados con clientes	Indefinida	1.778	(205)	-	1.573
Otros activos intangibles	Indefinida	911	(885)	-	26
Activos intangibles distintos de la Plusvalía		217.929	(26.843)	(1.736)	189.350
Plusvalía	Indefinida	38.120	-	(3.254)	34.866
Total activos intangibles		256.049	(26.843)	(4.990)	224.216

a) Vidas útiles estimadas o tasas de amortización utilizadas para activos intangibles identificables finitos

La vida útil finita, evalúa la duración o el número de unidades productivas u otras similares que constituyen su vida útil.

Para los softwares el período de vida útil en el cual se amortizan corresponde a los períodos definidos por contratos o derechos que los originan.

Los derechos de propiedad intelectual, patentes y otros derechos de propiedad industrial, servicio y derechos de explotación, son de vida útil finita en la medida que están sujetas a un contrato de plazo fijo, e indefinida, en caso contrario.

La Sociedad posee pertenencias mineras aportadas por Corfo que corresponden a bienes sujetos a restitución, por esta razón se consideran bienes de vida útil finita y se le asigna vida útil hasta el año 2030 que termina el contrato.

b) Método utilizado para evaluar activos intangibles identificables con vida útil indefinida

El valor recuperable de la unidad generadora de efectivo ha sido determinado en base a un cálculo de valor en uso que utilizó proyecciones de flujos por un periodo de 5 años, más perpetuidad anualmente al 31 de diciembre.

El valor presente de los flujos de efectivo futuros generados por estos activos ha sido estimado dada la variación en los volúmenes de venta, precios de mercado y costos, descontados al costo promedio ponderado de capital (WACC) del 8,48% al 31 de diciembre de 2019.

Dentro de este grupo de intangibles se encuentran derechos de agua adquiridos en Chile y las concesiones mineras que posee la Sociedad en Chile y Australia; dichos derechos se registran al costo de adquisición.

(c) Vidas o tasas mínimas y máximas de amortización de intangibles:

Vidas útiles estimada o tasa de amortización	Vida o tasa Mínima	Vida o tasa Máxima
Pertenencias mineras, Derechos de agua, y Servidumbres	Indefinida	Indefinida
Pertenencia minera	1 año	11 años
Derechos de propiedad intelectual, patentes y otros derechos de propiedad industrial, servicio	1 año	16 años
Marcas comerciales	1 año	5 años
Programas informáticos	2 años	6 años

A continuación, se presentan los movimientos de plusvalía al 31 de diciembre de 2019:

Sociedad	Valor bruto	Reconocimiento adicional	Pérdida por deterioro acumulado	Valor Neto
	Saldos al 31 de diciembre 2018			Al 31 de diciembre de 2019
	MUS\$			MUS\$
SQM Industrial S.A.	3.214	-	(3.214)	-
SQM S.A.	22.255	-	-	22.255
SQM Iberian S.A.	148	-	-	148
SQM Investment Corporation	86	-	-	86
Soquimich Comercial S.A.	320	-	(180)	140
Soquimich European Holding	11.373	-	-	11.373
SQM Potasio S.A.	724	-	-	724
Total	38.120	-	(3.394)	34.726

(d) Información a revelar sobre activos generados internamente

La Sociedad no posee intangibles generados internamente.

Deterioro del valor del intangible y plusvalía

Al 31 de diciembre de 2019 se generaron deterioro del activo intangible por un monto de MUS\$ 913 y un deterioro por concepto de plusvalía por un monto de MUS\$ 140.

(e) Movimientos en activos intangibles identificables al 31 de diciembre de 2019:

Valor Bruto Movimientos en Activos Intangibles Identificables	Programas informáticos	Derechos de propiedad intelectual, patentes y otros derechos de propiedad industrial, servicio. Finito	Pertenencias mineras, Derechos de agua, y Servidumbres. Indefinido	Pertenencia Minera Finito	Activos intangibles relacionados con clientes	Otros activos intangibles	Plusvalía	Activos Intangibles Identificables
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial	29.137	1.254	183.349	1.500	1.778	911	38.120	256.049
Adiciones	2.606	5	227	-	-	18	-	2.856
Otros Incrementos / Decrementos por TC moneda extranjera	(7)	-	(2)	-	-	-	-	(9)
Disminuciones por venta	-	-	(1.314)	-	-	-	-	(1.314)
Otros incrementos (disminuciones)	2.735	-	-	-	-	-	-	2.735
Total incrementos (disminuciones)	5.334	5	(1.089)	-	-	18	-	4.268
Saldo final	34.471	1.259	182.260	1.500	1.778	929	38.120	260.317

Amortización y Deterioro acumulado Movimientos en Activos Intangibles Identificables	Programas informáticos	Derechos de propiedad intelectual, patentes y otros derechos de propiedad industrial, servicio. Finito	Pertenencias mineras, Derechos de agua, y Servidumbres. Indefinido	Pertenencia Minera Finito	Activos intangibles relacionados con clientes	Otros activos intangibles	Plusvalía	Activos Intangibles Identificables
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial	(24.569)	(1.103)	(1.729)	(88)	(205)	(885)	(3.254)	(31.833)
Otros Incrementos / Decrementos por TC moneda extranjera	3	-	-	-	-	-	-	3
Otros incrementos (disminuciones)	(256)	-	-	-	-	-	-	(256)
Pérdidas por deterioro de valor reconocidas en el resultado del periodo	-	-	(913)	-	-	-	(140)	(1.053)
Amortización	(3.638)	(35)	-	(118)	(300)	(3)	-	(4.094)
Total incrementos (disminuciones)	(3.891)	(35)	(913)	(118)	(300)	(3)	(140)	(5.400)
Saldo final	(28.460)	(1.138)	(2.642)	(206)	(505)	(888)	(3.394)	(37.233)

Valor neto Movimientos en Activos Intangibles Identificables	Programas informáticos	Derechos de propiedad intelectual, patentes y otros derechos de propiedad industrial, servicio. Finito	Pertenencias mineras, Derechos de agua, y Servidumbres. Indefinido	Pertenencia Minera Finito	Activos intangibles relacionados con clientes	Otros activos intangibles	Plusvalía	Activos Intangibles Identificables
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial	4.568	151	181.620	1.412	1.573	26	34.866	224.216
Adiciones	2.606	5	227	-	-	18	-	2.856
Amortización	(3.638)	(35)	-	(118)	(300)	(3)	-	(4.094)
Pérdidas por deterioro de valor reconocidas en el resultado del periodo	-	-	(913)	-	-	-	(140)	(1.053)
Otros Incrementos / Decrementos por TC moneda extranjera	(4)	-	(2)	-	-	-	-	(6)
Disminuciones por venta	-	-	(1.314)	-	-	-	-	(1.314)
Otros incrementos (disminuciones)	2.479	-	-	-	-	-	-	2.479
Total, incrementos (disminuciones)	1.443	(30)	(2.002)	(118)	(300)	15	(140)	(1.132)
Saldo final	6.011	121	179.618	1.294	1.273	41	34.726	223.084

Movimientos en activos intangibles identificables al 31 de diciembre de 2018:

Valor Bruto Movimientos en Activos Intangibles Identificables	Programas informáticos	Derechos de propiedad intelectual, patentes y otros derechos de propiedad industrial, servicio. Finito	Pertenencias mineras, Derechos de agua, y Servidumbres. Indefinido	Pertenencia Minera Finito	Activos intangibles relacionados con clientes	Otros activos intangibles	Plusvalía	Activos Intangibles Identificables
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial	25.060	1.250	104.858	1.500	1.778	171	37.972	172.589
Adiciones	1.159	5	77.201	-	-	11	-	78.376
Otros Incrementos / Decrementos por TC moneda extranjera	(5)	(1)	(4)	-	-	-	-	(10)
Reclasificación de/para construcciones en proceso	2.923	-	1.294	-	-	729	148	5.094
Total incrementos (disminuciones)	4.077	4	78.491	-	-	740	148	83.460
Saldo final	29.137	1.254	183.349	1.500	1.778	911	38.120	256.049

Amortización y Deterioro acumulado Movimientos en Activos Intangibles Identificables	Programas informáticos	Derechos de propiedad intelectual, patentes y otros derechos de propiedad industrial, servicio. Finito	Pertenencias mineras, Derechos de agua, y Servidumbres. Indefinido	Pertenencia Minera Finito	Activos intangibles relacionados con clientes	Otros activos intangibles	Plusvalía	Activos Intangibles Identificables
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial	(19.769)	(1.061)	-	-	-	-	-	(20.830)
Otros Incrementos / Decrementos por TC moneda extranjera	4	-	-	-	-	-	-	4
Pérdidas por deterioro de valor reconocidas en el resultado del periodo	-	(7)	(1.729)	-	-	-	(3.254)	(4.990)
Amortización	(2.880)	(35)	-	(88)	(205)	-	-	(3.208)
Reclasificación de/para construcciones en proceso	(1.924)	-	-	-	-	(885)	-	(2.809)
Total incrementos (disminuciones)	(4.800)	(42)	(1.729)	(88)	(205)	(885)	(3.254)	(11.003)
Saldo final	(24.569)	(1.103)	(1.729)	(88)	(205)	(885)	(3.254)	(31.833)

Valor neto Movimientos en Activos Intangibles Identificables	Programas informáticos	Derechos de propiedad intelectual, patentes y otros derechos de propiedad industrial, servicio. Finito	Pertenencias mineras, Derechos de agua, y Servidumbres. Indefinido	Pertenencia Minera Finito	Activos intangibles relacionados con clientes	Otros activos intangibles	Plusvalía	Activos Intangibles Identificables
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial	5.291	189	104.858	1.500	1.778	171	37.972	151.759
Adiciones	1.159	5	77.201	-	-	11	-	78.376
Amortización	(2.880)	(35)	-	(88)	(205)	-	-	(3.208)
Pérdidas por deterioro de valor reconocidas en el resultado del periodo	-	(7)	(1.729)	-	-	-	(3.254)	(4.990)
Otros Incrementos / Decrementos por TC moneda extranjera	(1)	(1)	(4)	-	-	-	-	(6)
Reclasificación de/para construcciones en proceso	999	-	1.294	-	-	(156)	148	2.285
Total incrementos (disminuciones)	(723)	(38)	76.762	(88)	(205)	(145)	(3.106)	72.457
Saldo final	4.568	151	181.620	1.412	1.573	26	34.866	224.216

(g) Movimientos en plusvalía identificables al 31 de diciembre de 2019:

Valor Bruto Movimientos en plusvalía Identificables	Plusvalía al comienzo del periodo 1 de enero 2019	Reconocimiento adicional	Reconocimiento posterior de activos por impuestos diferidos (-)	Disminuciones por clasificar como mantenidos para la venta (-)	Plusvalía dada de baja sin haber sido previamente incluida en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta (-)	Pérdidas por deterioro de valor reconocidas en el resultado del periodo (-)	Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas	Incremento (disminución) por otros cambios	Total incremento (disminución)	Plusvalía al final del periodo
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
SQM Industrial S.A.	3.214	-	-	-	-	-	-	-	-	3.214
SQM S.A.	22.255	-	-	-	-	-	-	-	-	22.255
SQM Iberian S.A.	148	-	-	-	-	-	-	-	-	148
SQM Investment Corporation	86	-	-	-	-	-	-	-	-	86
Soquimich Comercial S.A.	320	-	-	-	-	-	-	-	-	320
Soquimich European Holding B.V.	11.373	-	-	-	-	-	-	-	-	11.373
SQM Potasio S.A.	724	-	-	-	-	-	-	-	-	724
Total incrementos (disminuciones)	38.120	-	-	-	-	-	-	-	-	38.120
Saldo final	38.120	-	-	-	-	-	-	-	-	38.120

Deterioro acumulado Movimientos en plusvalía Identificables	Plusvalía al comienzo del periodo 1 de enero 2019	Reconocimiento adicional	Reconocimiento posterior de activos por impuestos diferidos (-)	Disminuciones por clasificar como mantenidos para la venta (-)	Plusvalía dada de baja sin haber sido previamente incluida en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta (-)	Pérdidas por deterioro de valor reconocidas en el resultado del periodo (-)	Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas	Incremento (disminución) por otros cambios	Total incremento (disminución)	Plusvalía al final del periodo
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
SQM Industrial S.A.	(3.214)	-	-	-	-	-	-	-	-	(3.214)
SQM S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SQM Iberian S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SQM Investment Corporation	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Soquimich Comercial S.A.	(40)	-	-	-	-	(140)	-	-	(140)	(180)
Soquimich European Holding B.V.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SQM Potasio S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total incrementos (disminuciones)	(3.254)	-	-	-	-	(140)	-	-	(140)	(3.394)
Saldo final	(3.254)	-	-	-	-	(140)	-	-	(140)	(3.394)

Valor Neto Movimientos en plusvalía Identificables	Plusvalía al comienzo del periodo 1 de enero 2019	Reconocimiento adicional	Reconocimiento posterior de activos por impuestos diferidos (-)	Disminuciones por clasificar como mantenidos para la venta (-)	Plusvalía dada de baja sin haber sido previamente incluida en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta (-)	Pérdidas por deterioro de valor reconocidas en el resultado del periodo (-)	Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas	Incremento (disminución) por otros cambios	Total incremento (disminución)	Plusvalía al final del periodo
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
SQM Industrial S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SQM S.A.	22.255	-	-	-	-	-	-	-	-	22.255
SQM Iberian S.A.	148	-	-	-	-	-	-	-	-	148
SQM Investment Corporation	86	-	-	-	-	-	-	-	-	86
Soquimich Comercial S.A.	280	-	-	-	-	(140)	-	-	(140)	140
Soquimich European Holding B.V.	11.373	-	-	-	-	-	-	-	-	11.373
SQM Potasio S.A.	724	-	-	-	-	-	-	-	-	724
Total incrementos (disminuciones)	34.866	-	-	-	-	(140)	-	-	(140)	34.726
Saldo final	34.866	-	-	-	-	(140)	-	-	(140)	34.726

(h) Movimientos en plusvalía identificables al 31 de diciembre de 2018:

Valor Bruto Movimientos en plusvalía Identificables	Plusvalía al comienzo del periodo 1 de enero 2018	Reconocimiento adicional	Reconocimiento posterior de activos por impuestos diferidos (-)	Disminuciones por clasificar como mantenidos para la venta (-)	Plusvalía dada de baja sin haber sido previamente incluida en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta (-)	Pérdidas por deterioro de valor reconocidas en el resultado del periodo (-)	Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas	Incremento (disminución) por otros cambios	Total incremento (disminución)	Plusvalía al final del periodo
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
SQM Industrial S.A.	3.214	-	-	-	-	-	-	-	-	3.214
SQM S.A.	22.255	-	-	-	-	-	-	-	-	22.255
SQM Iberian S.A.	-	-	-	-	-	-	-	148	148	148
SQM Investment Corporation	86	-	-	-	-	-	-	-	-	86
Soquimich Comercial S.A.	320	-	-	-	-	-	-	-	-	320
Soquimich European Holding B.V.	11.373	-	-	-	-	-	-	-	-	11.373
SQM Potasio S.A.	724	-	-	-	-	-	-	-	-	724
Total incrementos (disminuciones)	37.972	-	-	-	-	-	-	148	148	38.120
Saldo final	37.972	-	-	-	-	-	-	148	148	38.120

Deterioro acumulado Movimientos en plusvalía Identificables	Plusvalía al comienzo del periodo 1 de enero 2018	Reconocimiento adicional	Reconocimiento posterior de activos por impuestos diferidos (-)	Disminuciones por clasificar como mantenidos para la venta (-)	Plusvalía dada de baja sin haber sido previamente incluida en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta (-)	Pérdidas por deterioro de valor reconocidas en el resultado del periodo (-)	Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas	Incremento (disminución) por otros cambios	Total incremento (disminución)	Plusvalía al final del periodo
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
SQM Industrial S.A.	-	-	-	-	-	-	-	(3.214)	(3.214)	(3.214)
SQM S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SQM Iberian S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SQM Investment Corporation	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Soquimich Comercial S.A.	-	-	-	-	-	-	-	(40)	(40)	(40)
Soquimich European Holding B.V.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SQM Potasio S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total incrementos (disminuciones)	-	-	-	-	-	-	-	(3.254)	(3.254)	(3.254)
Saldo final	-	-	-	-	-	-	-	(3.254)	(3.254)	(3.254)

Valor Neto Movimientos en plusvalía Identificables	Plusvalía al comienzo del periodo 1 de enero 2018	Reconocimiento adicional	Reconocimiento posterior de activos por impuestos diferidos (-)	Disminuciones por clasificar como mantenidos para la venta (-)	Plusvalía dada de baja sin haber sido previamente incluida en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta (-)	Pérdidas por deterioro de valor reconocidas en el resultado del periodo (-)	Incremento (disminución) por diferencias de cambio netas	Incremento (disminución) por otros cambios	Total incremento (disminución)	Plusvalía al final del periodo
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
SQM Industrial S.A.	3.214	-	-	-	-	-	-	(3.214)	(3.214)	-
SQM S.A.	22.255	-	-	-	-	-	-	-	-	22.255
SQM Iberian S.A.	-	-	-	-	-	-	-	148	148	148
SQM Investment Corporation	86	-	-	-	-	-	-	-	-	86
Soquimich Comercial S.A.	320	-	-	-	-	-	-	(40)	(40)	280
Soquimich European Holding B.V.	11.373	-	-	-	-	-	-	-	-	11.373
SQM Potasio S.A.	724	-	-	-	-	-	-	-	-	724
Total incrementos (disminuciones)	37.972	-	-	-	-	-	-	(3.106)	(3.106)	34.866
Saldo final	37.972	-	-	-	-	-	-	(3.106)	(3.106)	34.866

Nota 16 Propiedades, plantas y equipos

A continuación, se presentan los saldos del rubro al 31 de diciembre de 2019 y 2018

16.1 Clases de propiedades, plantas y equipos

Descripción clases de propiedades, plantas y equipos	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Propiedades, plantas y equipos, neto		
Terrenos	23.620	24.695
Edificios (1)	252.969	238.808
Otros Activos Fijos	32.604	28.175
Equipos de Transporte (1)	6.042	2.892
Enseres y accesorios	4.579	4.722
Equipo de oficina	420	513
Equipos de redes y comunicación	663	692
Activos de minería	23.174	11.501
Equipos Informáticos	4.359	4.980
Activos generadores de energía	5.998	6.117
Construcciones en proceso	375.316	207.830
Maquinarias, plantas y equipos (3)	877.326	923.898
Total	1.607.070	1.454.823
(1) El rubro edificios incluye MUS\$ 25.742 correspondientes a activos por derecho de uso; (2) El rubro equipos de transporte incluye MUS\$ 3.356 correspondientes a activos por derecho de uso; (3) El rubro Maquinarias, plantas y equipos incluye MUS\$ 8.066 correspondientes a activos por derecho de uso; el total incluye MUS\$ 37.164 correspondiente a activos por derecho de uso (NIIF 16).		
Propiedades, plantas y equipos, bruto		
Terrenos	23.620	24.695
Edificios (1)	695.316	648.719
Otros Activos Fijos	257.206	245.731
Equipos de Transporte (2)	16.036	11.668
Enseres y accesorios	25.531	24.456
Equipo de oficina	11.441	11.377
Equipos de redes y comunicación	8.009	7.505
Activos de minería	161.619	132.309
Equipos Informáticos	28.693	29.955
Activos generadores de energía	38.495	36.930
Construcciones en proceso	375.316	207.830
Maquinarias, plantas y equipos (3)	3.154.435	3.068.862
Total	4.795.717	4.450.037
(1) El rubro edificios incluye MUS\$ 29.289 correspondientes a activos por derecho de uso; (2) El rubro equipos de transporte incluye MUS\$ 3.893 correspondientes a activos por derecho de uso; (3) El rubro Maquinarias, plantas y equipos incluye MUS\$ 11.933 correspondientes a activos por derecho de uso; el total incluye MUS\$ 45.115 correspondiente a activos por derecho de uso (NIIF 16)		
Depreciación acumulada y deterioro de valor, propiedades, plantas y equipos		
Depreciación acumulada y deterioro de valor, edificios (1)	(442.347)	(409.911)
Depreciación acumulada y deterioro de valor, otros activos fijos	(224.602)	(217.556)
Depreciación acumulada y deterioro de valor, equipos de transporte (2)	(9.994)	(8.776)
Depreciación acumulada y deterioro de valor, enseres y accesorios	(20.952)	(19.734)
Depreciación acumulada y deterioro de valor, equipo de oficina	(11.021)	(10.864)
Depreciación acumulada y deterioro de valor, equipos de redes y comunicación	(7.346)	(6.813)
Depreciación acumulada y deterioro de valor, activos de minería	(138.445)	(120.808)
Depreciación acumulada y deterioro de valor, equipos Informáticos	(24.334)	(24.975)
Depreciación acumulada y deterioro de valor, activos generadores de energía	(32.497)	(30.813)
Depreciación acumulada y deterioro de valor, maquinarias plantas y equipos (3)	(2.277.109)	(2.144.964)
Total	(3.188.647)	(2.995.214)
(1) El rubro edificios incluye MUS\$ (3.547) correspondientes a depreciación de activos por derecho de uso; (2) El rubro equipos de transporte incluye MUS\$ (537) correspondientes a activos por derecho de uso; (3) El rubro Maquinarias, plantas y equipos incluye MUS\$ (3.867) correspondientes a depreciación de activos por derecho de uso; el total incluye MUS\$ (7.951) correspondiente a depreciación de activos por derecho de uso (NIIF 16).		

Detalle de maquinarias planta y equipos	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Propiedades, plantas y equipos, neto		
Bombas	32.525	34.145
Correa Transportadora	21.911	22.082
Cristalizador	24.102	27.112
Equipos Planta	170.263	188.934
Estanques	14.159	14.876
Filtro	27.080	29.300
Instalaciones/equipos eléctricos	92.090	96.179
Otras Maquinarias, Plantas y Equipos	53.396	58.997
Cierre Faena	12.056	12.967
Activos por derecho de uso	8.066	-
Piping	96.402	98.498
Poza	238.670	250.045
Pozo	41.319	42.903
Repuestos	45.287	47.860
Total	877.326	923.898

16.2 Conciliación de cambios en propiedades, plantas y equipos, por clases:

Conciliación de cambios en propiedades, plantas y equipos, por clases al 31 de diciembre de 2019 y al 31 de diciembre de 2018:

Conciliación de cambios en propiedades, plantas y equipos por clases al 31 de diciembre de 2019, valor bruto	Terrenos	Edificios	Otros Activos Fijos	Equipos de transporte	Enseres y accesorios	Equipos de oficina	Equipos de redes y comunicación	Activos de minería	Equipos Informáticos	Activos generadores de energía	Construcciones en proceso	Maquinaria Planta y equipos	Propiedades, plantas y equipos
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial	24.695	648.719	245.731	11.668	24.456	11.377	7.505	132.309	29.955	36.930	207.830	3.068.862	4.450.037
Reconocimiento inicial NIIF 16	-	29.289	-	3.893	-	-	-	-	-	-	-	11.933	45.115
Saldo con reconocimiento NIIF 16	24.695	678.008	245.731	15.561	24.456	11.377	7.505	132.309	29.955	36.930	207.830	3.080.795	4.495.152
Adiciones	-	290	332	-	37	43	159	-	492	-	314.236	6.077	321.666
Desapropiaciones	-	-	(858)	-	-	-	-	-	(3)	-	-	(17)	(878)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	(35)	(72)	(4)	(2)	(9)	(3)	-	-	(6)	-	-	(72)	(203)
Reclasificaciones	132	18.526	12.456	477	745	-	89	16.901	1.289	1.565	(140.104)	88.088	164
Otros incrementos (decrementos)	-	-	(451)	-	302	24	256	12.409	(3.034)	-	(6.646)	(20.436)	(17.576)
Disminuciones por clasificación como mantenidos para la venta	(1.172)	(1.436)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2.608)
Total cambios	(1.075)	17.308	11.475	475	1.075	64	504	29.310	(1.262)	1.565	167.486	73.640	300.565
Saldo final	23.620	695.316	257.206	16.036	25.531	11.441	8.009	161.619	28.693	38.495	375.316	3.154.435	4.795.717

Conciliación de cambios en propiedades, plantas y equipos por clases al 31 de diciembre de 2019, depreciación acumulada	Terrenos	Edificios	Otros Activos Fijos	Equipos de transporte	Enseres y accesorios	Equipos de oficina	Equipos de redes y comunicación	Activos de minería	Equipos Informáticos	Activos generadores de energía	Construcciones en proceso	Maquinaria Planta y equipos	Propiedades, plantas y equipos
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial	-	(409.911)	(217.556)	(8.776)	(19.734)	(10.864)	(6.813)	(120.808)	(24.975)	(30.813)	-	(2.144.964)	(2.995.214)
Cambios													
Desapropiaciones	-	-	858	-	-	-	-	-	1	-	-	-	859
Gasto por depreciación	-	(32.547)	(8.013)	(1.220)	(1.144)	(161)	(426)	(7.033)	(1.158)	(1.676)	-	(142.866)	(196.244)
Deterioro	-	(49)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(49)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	-	28	3	1	7	1	-	-	5	-	-	34	79
Reclasificaciones	-	7	(6)	1	6	-	1	-	(5)	-	-	(207)	(203)
Otros incrementos (decrementos) (*)	-	(155)	112	-	(87)	3	(108)	(10.604)	1.798	(8)	-	10.894	1.845
Disminuciones por clasificación como mantenidos para la venta	-	280	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	280
Total cambios	-	(32.436)	(7.046)	(1.218)	(1.218)	(157)	(533)	(17.637)	641	(1.684)	-	(132.145)	(193.433)
Saldo final	-	(442.347)	(224.602)	(9.994)	(20.952)	(11.021)	(7.346)	(138.445)	(24.334)	(32.497)	-	(2.277.109)	(3.188.647)

Conciliación de cambios en propiedades, plantas y equipos por clases al 31 de diciembre de 2019, valor neto	Terrenos	Edificios	Otros Activos Fijos	Equipos de transporte	Enseres y accesorios	Equipos de oficina	Equipos de redes y comunicación	Activos de minería	Equipos Informáticos	Activos generadores de energía	Construcciones en proceso	Maquinaria Planta y equipos	Propiedades, plantas y equipos
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial	24.695	238.808	28.175	2.892	4.722	513	692	11.501	4.980	6.117	207.830	923.898	1.454.823
Reconocimiento inicial NIIF 16	-	29.289	-	3.893	-	-	-	-	-	-	-	11.933	45.115
Saldo con reconocimiento NIIF 16	24.695	268.097	28.175	6.785	4.722	513	692	11.501	4.980	6.117	207.830	935.831	1.499.938
Adiciones	-	290	332	-	37	43	159	-	492	-	314.236	6.077	321.666
Desapropiaciones	-	-	-	-	-	-	-	-	(2)	-	-	(17)	(19)
Gasto por depreciación	-	(32.547)	(8.013)	(1.220)	(1.144)	(161)	(426)	(7.033)	(1.158)	(1.676)	-	(142.866)	(196.244)
Deterioro	-	(49)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(49)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	(35)	(44)	(1)	(1)	(2)	(2)	-	-	(1)	-	-	(38)	(124)
Reclasificaciones	132	18.533	12.450	478	751	-	90	16.901	1.284	1.565	(140.104)	87.881	(39)
Otros incrementos (decrementos) (1)	-	(155)	(339)	-	215	27	148	1.805	(1.236)	(8)	(6.646)	(9.542)	(15.731)
Disminuciones por clasificación como mantenidos para la venta (2)	(1.172)	(1.156)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2.328)
Total cambios	(1.075)	(15.128)	4.429	(743)	(143)	(93)	(29)	11.673	(621)	(119)	167.486	(58.505)	107.132
Saldo final	23.620	252.969	32.604	6.042	4.579	420	663	23.174	4.359	5.998	375.316	877.326	1.607.070

(1) El saldo neto de la cuenta “Otros Incrementos (Decrementos)” corresponde a todas aquellas partidas que son reclasificadas desde o hacia fuera del rubro “Propiedad Planta y Equipos” y estos pueden tener el siguiente origen: 1) Gastos de obras en curso las cuales son cargados a resultado formando parte del costo de explotación o de otros gastos por función según corresponda, 2) La variación que representa la compra y el consumo de materiales y repuestos, 3) Proyectos que corresponden a gastos de prospección y desarrollo de manchas que son reclasificados al rubro otros activos no financieros no corrientes, 4) Programas informáticos que son reclasificados al rubro de “Intangibles”.

(2) La Sociedad clasifica como activos no corrientes mantenidos para la venta las propiedades, plantas y equipos (grupo de activos que se van a enajenar), para los que a la fecha de cierre de los estados financieros se ha comprometido su venta o se han iniciado gestiones para ella y se estima que se llevará a cabo dentro de los doce meses siguientes a dicha fecha.

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

Conciliación de cambios en propiedades, plantas y equipos por clases al 31 de diciembre de 2018, valor bruto	Terrenos	Edificios	Otros Activos Fijos	Equipos de transporte	Enseres y accesorios	Equipos de oficina	Equipos de redes y comunicación	Activos de minería	Equipos Informáticos	Activos generadores de energía	Construcciones en proceso	Maquinaria Planta y equipos	Propiedades, plantas y equipos
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial	24.900	610.264	244.831	11.195	19.498	11.105	7.356	129.028	27.038	36.643	165.054	2.938.287	4.225.199
Adiciones	-	28	833	-	41	15	-	-	489	-	263.290	1.448	266.144
Desapropiaciones	-	(38)	(7.811)	(51)	-	-	-	-	(10)	-	(6.582)	(1.666)	(16.158)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	(64)	(134)	(8)	(3)	(19)	(6)	-	-	(11)	-	-	(153)	(398)
Reclasificaciones	-	38.746	10.330	529	4.889	268	150	3.281	2.100	75	(184.095)	123.726	(1)
Otros incrementos (decrementos)	-	(147)	(2.444)	(2)	47	(5)	(1)	-	349	212	(29.837)	7.220	(24.608)
Disminuciones por clasificación como mantenidos para la venta	(141)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(141)
Total cambios	(205)	38.455	900	473	4.958	272	149	3.281	2.917	287	42.776	130.575	224.838
Saldo final	24.695	648.719	245.731	11.668	24.456	11.377	7.505	132.309	29.955	36.930	207.830	3.068.862	4.450.037

Conciliación de cambios en propiedades, plantas y equipos por clases al 31 de diciembre de 2018, depreciación acumulada	Terrenos	Edificios	Otros Activos Fijos	Equipos de transporte	Enseres y accesorios	Equipos de oficina	Equipos de redes y comunicación	Activos de minería	Equipos Informáticos	Activos generadores de energía	Construcciones en proceso	Maquinaria Planta y equipos	Propiedades, plantas y equipos
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial	-	(379.945)	(219.969)	(7.938)	(17.626)	(10.618)	(6.306)	(112.791)	(23.637)	(28.782)	-	(1.988.233)	(2.795.845)
Desapropiaciones	-	38	7.737	8	-	-	-	-	10	-	-	1.722	9.515
Gasto por depreciación	-	(29.829)	(7.415)	(880)	(2.056)	(271)	(483)	(8.017)	(1.374)	(2.026)	-	(158.900)	(211.251)
Deterioro	-	(437)	-	-	-	-	-	-	-	(12)	-	(941)	(1.390)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	-	41	4	1	12	3	-	-	(1)	-	-	61	121
Reclasificaciones	-	106	(483)	-	(87)	(17)	(28)	-	90	1	-	419	1
Otros incrementos (decrementos)	-	115	2.570	33	23	39	4	-	(63)	6	-	908	3.635
Total cambios	-	(29.966)	2.413	(838)	(2.108)	(246)	(507)	(8.017)	(1.338)	(2.031)	-	(156.731)	(199.369)
Saldo final	-	(409.911)	(217.556)	(8.776)	(19.734)	(10.864)	(6.813)	(120.808)	(24.975)	(30.813)	-	(2.144.964)	(2.995.214)

Conciliación de cambios en propiedades, plantas y equipos por clases al 31 de diciembre de 2018, valor neto	Terrenos	Edificios	Otros Activos Fijos	Equipos de transporte	Enseres y accesorios	Equipos de oficina	Equipos de redes y comunicación	Activos de minería	Equipos Informáticos	Activos generadores de energía	Construcciones en proceso	Maquinaria Planta y equipos	Propiedades, plantas y equipos
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial	24.900	230.319	24.862	3.257	1.872	487	1.050	16.237	3.401	7.861	165.054	950.054	1.429.354
Cambios													
Adiciones	-	28	833	-	41	15	-	-	489	-	263.290	1.448	266.144
Desapropiaciones	-	-	(74)	(43)	-	-	-	-	-	-	(6.582)	56	(6.643)
Gasto por depreciación	-	(29.829)	(7.415)	(880)	(2.056)	(271)	(483)	(8.017)	(1.374)	(2.026)	-	(158.900)	(211.251)
Deterioro	-	(437)	-	-	-	-	-	-	-	(12)	-	(941)	(1.390)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	(64)	(93)	(4)	(2)	(7)	(3)	-	-	(12)	-	-	(92)	(277)
Reclasificaciones	-	38.852	9.847	529	4.802	251	122	3.281	2.190	76	(184.095)	124.145	-
Otros incrementos (decrementos) (1)	-	(32)	126	31	70	34	3	-	286	218	(29.837)	8.128	(20.973)
Disminuciones por clasificación como mantenidos para la venta (2)	(141)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(141)
Total cambios	(205)	8.489	3.313	(365)	2.850	26	(358)	(4.736)	1.579	(1.744)	42.776	(26.156)	25.469
Saldo final	24.695	238.808	28.175	2.892	4.722	513	692	11.501	4.980	6.117	207.830	923.898	1.454.823

(1) El saldo neto de la cuenta “Otros Incrementos (Decrementos)” corresponde a todas aquellas partidas que son reclasificadas desde o hacia fuera del rubro propiedad planta y equipos y estos pueden tener el siguiente origen; (i) Gastos de obras en curso las cuales son cargados a resultado formando parte del costo de explotación o de otros gastos por función según corresponda, (ii) La variación que representa la compra y el consumo de materiales y repuestos, (iii) proyectos que corresponden a gastos de prospección y desarrollo de manchas que son reclasificados al rubro “Otros Activos No Financieros No Corrientes”; y (iv) Programas informáticos que son reclasificados al rubro de “Intangibles”.

(2) La Sociedad clasifica como activos no corrientes mantenidos para la venta las propiedades, plantas y equipos (grupo de activos que se van a enajenar), para los que a la fecha de cierre de los estados financieros se ha comprometido su venta o se han iniciado gestiones para ella y se estima que se llevará a cabo dentro de los doce meses siguientes a dicha fecha.

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

16.3 Conciliación de cambios en activos por derechos de uso, por clases

Conciliación de cambios en activos por derecho de uso al 31 de diciembre de 2019, valor neto	Terrenos	Edificios	Otros Activos Fijos	Equipos de transporte	Enseres y accesorios	Equipos de oficina	Equipos de redes y comunicación	Activos de minería	Equipos Informáticos	Activos generadores de energía	Construcciones en proceso	Maquinaria Planta y equipos	Propiedades, plantas y equipos
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reconocimiento inicial NIIF 16	-	29.289	-	3.893	-	-	-	-	-	-	-	11.933	45.115
Saldo con reconocimiento NIIF 16	-	29.289	-	3.893	-	-	-	-	-	-	-	11.933	45.115
Adiciones	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Desapropiaciones	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gasto por depreciación	-	(3.547)	-	(537)	-	-	-	-	-	-	-	(3.867)	(7.951)
Deterioro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reclasificaciones	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros incrementos (decrementos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Disminuciones por clasificación como mantenidos para la venta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total cambios	-	(3.547)	-	(537)	-	-	-	-	-	-	-	(3.867)	(7.951)
Saldo final	-	25.742	-	3.356	-	-	-	-	-	-	-	8.066	37.164

Respecto a las actividades de arrendamiento efectuadas por la Sociedad, estas incluyeron aspectos como los siguientes:

- La naturaleza de las actividades por arrendamiento efectuadas por la Sociedad se relaciona con contratos enfocadas principalmente a las operaciones del negocio, destacando derechos de uso sobre maquinarias e inmuebles.
- No se estiman salidas significativas de efectivo futuras a las que la Sociedad esté potencialmente expuesto y no se encuentren reflejadas en la medición de los pasivos por arrendamiento, relacionadas estas a conceptos como (i) Pagos por arrendamientos variables, (ii) Opciones de ampliación y opciones de terminación, (iii) Garantías de valor residual; y (iv) Arrendamientos aún no comenzados comprometidos por la Sociedad.
- No se encuentran sujetas a restricciones o pactos impuestos en sus contratos.
- No existieron transacciones de venta con arrendamiento posterior en el período.

16.4 Detalle de propiedades, planta y equipo pignorados como garantías

No existen restricciones de titularidad o garantías por cumplimiento de obligaciones que afecten a las propiedades, plantas y equipos.

16.5 Deterioro del valor de los activos

De acuerdo con lo señalado en Nota 3.16, el importe recuperable de las propiedades, plantas y equipos es medido siempre que existe indicio de que el activo podría haber sufrido deterioro de valor. Al 31 de diciembre de 2019 se generaron ajustes por deterioro del valor de los activos por un monto de MUS\$ 49, al 31 de diciembre de 2018 se generaron ajustes por deterioro por un monto de MUS\$ 1.390.

16.6 Información adicional

Al 31 de diciembre de 2019, se activaron intereses en las construcciones en curso según lo presentado en la Nota 28.

Nota 17 Otros Activos no financieros corrientes y no corrientes

La composición del rubro “Otros Activos Corrientes y No Corrientes” al 31 de diciembre de 2019 y 2018, es la siguiente:

Otros activos no financieros, corriente	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Impuestos al valor agregado nacionales	17.807	20.209
Impuestos al valor agregado extranjeras	8.566	7.211
Patentes mineras pagadas anticipadamente	1.244	1.329
Seguros anticipados	7.135	1.763
Otros pagos anticipados	1.423	1.774
Devolución IVA Exportador	10.560	12.545
Otros impuestos	3.213	2.800
Otros activos	604	341
Total	50.552	47.972

Otros activos no financieros, no corriente	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Gastos de desarrollo manchas y gastos de prospección (1)	18.654	26.189
Depósitos en garantías	551	712
Otros activos	524	638
Total	19.729	27.539

(1) Conciliación de cambios en activos para exploración y evaluación de recursos minerales, por clases

Movimientos en activos para exploración y evaluación de recursos minerales al 31 de diciembre de 2019 y 2018.

Conciliación	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial	26.189	17.721
Cambios en activos para exploración y evaluación de recursos minerales		
Adiciones	-	11.298
Reclasificaciones a corto plazo	(1.311)	1.987
Incremento (decremento) por transferencias y otros cargos	(6.224)	(4.817)
Total cambios	(7.535)	8.468
Saldo final	18.654	26.189

A la fecha de presentación no se han efectuado revaluaciones de activos para exploración y evaluación de recursos minerales.

Nota 18 Beneficios al personal

18.1 Provisiones por beneficios a los empleados

Clases de beneficios y gastos por empleados	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Corrientes		
Bonos por desempeño y metas operacionales	16.387	20.085
Total	16.387	20.085
No corrientes		
Participación en utilidades y bonos	8.026	8.831
Indemnización por años de servicio	27.814	28.233
Total	35.840	37.064

18.2 Política sobre planes de beneficios definidos

Se aplica a las retribuciones reconocidas por las prestaciones realizadas por los trabajadores a la Sociedad. Las retribuciones a corto plazo para el personal activo son representadas por los sueldos, contribuciones sociales, permisos remunerados, enfermedad y otros motivos, participación en ganancias e incentivos y alguna retribución no monetaria como asistencias médicas, casas, bienes o servicios subvencionados o gratuitos. Estos serán cancelados en un plazo no superior a 12 meses.

La Sociedad solo cuenta con retribuciones y beneficios al personal activo de la Sociedad, a excepción de SQM NA (ver Nota 18.4).

La Sociedad mantiene programas de incentivo para sus empleados basado en el desempeño individual, desempeño de la Sociedad, e indicadores de corto y largo plazo.

Por cada bono incentivo entregado al personal de la Sociedad, se realizará un desembolso el primer trimestre del siguiente año y este será calculado en base al resultado líquido al cierre de cada ejercicio y a su vez aplicando un factor obtenido tras la evaluación realizada al personal.

Los beneficios al personal incluyen bonos de retención para un grupo de ejecutivos de la Sociedad, el cual se vincula al precio de la acción de la Sociedad y es pagadero en efectivo.

Las IAS son pactadas y pagaderas a base del último sueldo por cada año de servicio en la Sociedad, o con ciertos límites máximos en cuanto al número de años a considerarse o en cuanto a los términos monetarios. Este beneficio generalmente es pagadero cuando el empleado cesa de prestar sus servicios a la Sociedad, y el derecho a su cobro puede ser adquirido por diversas causas, según se indique en los convenios, como ser por jubilación, por despido, por retiro voluntario, por incapacidad o inhabilidad, por fallecimiento, etc.

La Ley 19.728, publicada el 14 de mayo de 2001, y con vigencia el 1° de octubre de 2002, estableció un seguro obligatorio de cesantía a favor de los trabajadores dependientes regidos por el Código del Trabajo. El artículo 5° de dicha ley estableció el financiamiento de este seguro mediante cotizaciones mensuales, tanto del trabajador como del empleador.

18.3 Otros beneficios a largo plazo

Los otros beneficios a largo plazo corresponden a provisión IAS y se presentan a su valor actuarial y plan compensación ejecutivos (ver [Nota 18.6](#)).

Las IAS han sido calculadas bajo la metodología de la evaluación actuarial de las obligaciones de la Sociedad con respecto a las IAS del personal de la Sociedad, utilizando el método de la unidad de crédito proyectada, beneficios que corresponden a planes de beneficios definidos que consisten en días de remuneración por año servido al momento del retiro de la Sociedad, bajo condiciones acordadas en los respectivos convenios establecidos entre la Sociedad y sus empleados.

Bajo este plan de beneficios, la Sociedad retiene la obligación para el pago de las indemnizaciones por retiros sin el establecimiento de un fondo separado con activos específicos, lo cual es denominado *not funded*. La tasa de interés nominal de descuento de los flujos esperados utilizada es de un 3,68%.

(a) [Condiciones de pago del beneficio](#)

El beneficio de IAS corresponde a días de remuneración por año trabajado en la Sociedad sin tope de remuneración ni antigüedad en ésta, cuando los empleados dejan de pertenecer a ésta, por rotación o fallecimiento de éstos, terminando dicho beneficio como máximo para los hombres a los 65 años y las mujeres a los 60 años, edades normales de jubilación por vejez según el sistema de pensiones chileno establecido en el DL 3.500 de 1980.

(b) [Metodología](#)

La determinación de la obligación por los beneficios bajo NIC 19, PBO (*projected benefit obligation*) se describe a continuación:

Para determinar la obligación total de la Sociedad, se utilizó un modelo de simulación matemático que fue programado computacionalmente y que procesó a cada uno de los empleados, individualmente.

Este modelo consideró como tiempo discreto a los meses, de tal modo que mensualmente se determinó la edad de cada persona y su remuneración de acuerdo con la tasa de crecimiento. Así, cada persona fue simulada desde el inicio de vigencia de su contrato de trabajo o cuando empezó a ganar los beneficios hasta el mes en que alcanza la edad normal de jubilación, generando en cada período su eventual retiro de acuerdo con la tasa de rotación de la Sociedad y a la tasa de mortalidad según la edad alcanzada. Al llegar a la edad de jubilación, el empleado termina su prestación de servicios a la Sociedad y se indemniza por jubilación por vejez.

La metodología seguida para determinar la provisión para la totalidad de los empleados adheridos a los convenios ha considerado tasas de rotación y la tabla de mortalidad RV-2014 establecida por la CMF para calcular las reservas de los seguros de vida previsionales en Chile, de acuerdo al método de valorización denominado método de valuación de beneficios acumulados o costo devengado del beneficio. Esta metodología se establece en la NIC 19 “Beneficios a los empleados”.

18.4 Obligaciones post retiro del personal

Nuestra filial SQM NA, tenía establecido con sus trabajadores, hasta el año 2002 un plan de pensiones denominado “SQM North America Corp. Retirement Income Plan”, cuya obligación se calcula en función de la obligación proyectada de IAS futuro esperados usando una tasa de progresión salarial neta de ajustes por inflación, mortalidad y presunciones de rotación descontando los montos resultantes al valor actual usando la tasa de interés definida por la autoridad.

Desde el año 2003, SQM NA, ofrece a sus empleados beneficios asociados a pensiones basados en el sistema 401-k, el cual no genera obligaciones a la Sociedad.

18.5 Indemnizaciones por años de servicios

Las indemnizaciones por años de servicios calculadas a valor actuarial presentan los siguientes movimientos al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre de 2018:

Indemnizaciones por años de servicios	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial	(28.233)	(27.445)
Costo del servicio corriente	(2.880)	(1.529)
Costo por intereses	(1.661)	(1.658)
Ganancias/pérdidas actuariales	(2.514)	(1.617)
Diferencia de cambio	2.475	2.710
Beneficios pagados en el periodo	4.999	1.306
Total	(27.814)	(28.233)

(a) Hipótesis actuariales

El pasivo registrado por indemnización años de servicios se valoriza en base al método del valor actuarial, para lo cual se utilizan las siguientes hipótesis actuariales:

Hipótesis actuariales	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018	Anual/Años
Tabla de mortalidad	RV - 2014	RV - 2014	
Tasa de interés real anual nominal	3,68%	4,64%	
Tasa de rotación retiro voluntario:			
Hombres	6,49%	6,49%	Anual
Mujeres	6,49%	6,49%	Anual
Incremento salarial	3,00%	3,00%	Anual
Edad de jubilación:			
Hombres	65	65	Años
Mujeres	60	60	Años

(b) Sensibilidad de los supuestos

Sobre el cálculo actuarial al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre de 2018, se ha efectuado la sensibilidad de los supuestos principales, determinando lo siguiente:

Sensibilizaciones al 31 de diciembre de 2019	Efecto + 100 puntos base	Efecto - 100 puntos base
	MUS\$	MUS\$
Tasa de Descuento	(1.796)	2.021
Tasa de rotación laboral	(236)	263

Sensibilizaciones al 31 de diciembre de 2018	Efecto + 100 puntos base	Efecto - 100 puntos base
	MUS\$	MUS\$
Tasa de Descuento	(1.807)	2.033
Tasa de rotación laboral	(237)	265

Las sensibilizaciones son por aumento/ disminución de 100 puntos base.

18.6 Plan de compensación ejecutivos

Actualmente la Sociedad posee un plan de compensación con la finalidad de motivar a un grupo de ejecutivos de la Sociedad e incentivar su permanencia en la empresa, mediante el otorgamiento de pagos basados en el cambio del precio de la acción de la Sociedad. Existe un pago parcial del programa de beneficios en acciones en caso de término de contrato por causales distintas a la renuncia y aplicación del artículo 160 del Código del Trabajo.

(a) Características del plan

Este plan de compensaciones está ligado al performance de la Sociedad a través del precio de la acción serie B de la Sociedad (Bolsa de Comercio de Santiago).

(b) Participes de este plan

En este plan de compensaciones se incluyen 30 ejecutivos de la Sociedad, los cuales tienen derecho a este beneficio, siempre y cuando permanezcan en la Sociedad hasta fines del año 2020. Las fechas de pago, de corresponder, serán durante el primer trimestre del año 2021.

(c) Compensación

La compensación de cada ejecutivo es el valor de multiplicar:

- i) el precio promedio de la acción serie B en la Bolsa de Comercio de Santiago durante el cuarto trimestre del año 2020, en su equivalente en Dólares (con un valor máximo o tope de US\$ 54 por acción), por
- ii) un número de acciones equivalentes que se asignaron en forma individual a cada ejecutivo que forma parte del plan.

Este plan de compensación fue aprobado por el Directorio y comenzó su aplicación a partir del 1 de enero del año 2017.

El plan considera al 31 de diciembre de 2019 un total de 427.652 acciones cuya variación en el valor razonable se reflejó como un abono de MUS \$ 806 en el resultado del ejercicio finalizado el 31 de diciembre de 2019. Al 31 de diciembre de 2018 el plan considera un total de 476.302 acciones correspondientes a MUS\$ 3.754 de variación en el valor razonable que se reconoce en resultados.

Las acciones ejercidas durante 2019 fueron 83.609.

Nota 19 Provisiones y otros pasivos no financieros

19.1 Clases de provisiones

Clases de provisiones	Al 31 de diciembre de 2019			Al 31 de diciembre de 2018		
	Corrientes	No corrientes	Total	Corrientes	No corrientes	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Provisión por procesos legales (1)	13.472	1.452	14.924	11.862	3.000	14.862
Provisión por costos de dejar fuera de servicio, restauración y rehabilitación (2)	-	33.238	33.238	-	28.822	28.822
Otras provisiones (3)	97.093	-	97.093	94.335	-	94.335
Total	110.565	34.690	145.255	106.197	31.822	138.019

(1) Estas provisiones corresponden a procesos legales pendientes de resolución, o procesos que aún no se ha realizado el desembolso. Estas provisiones tienen relación principalmente con los litigios de las filiales localizadas en Chile, Brasil y Estados Unidos (ver nota 22.1).

(2) Se han incorporado los compromisos relacionados con el Sernageomin para la restauración del lugar en donde están situadas las faenas productivas.

(3) ver Nota 19.2

19.2 Descripción de otras provisiones

Provisiones corrientes, otras provisiones a corto plazo	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Renta bajo Contrato de Arrendamiento (1)	90.320	84.826
Prov. por impuesto adicional relacionado con préstamos extranjeros	543	471
Bonos termino convenio	3.641	5.129
Dieta directores	1.802	2.881
Provisiones varias	787	1.028
Total	97.093	94.335

(1) Obligaciones de pago de Renta bajo el Contrato de Arrendamiento con Corfo: Corresponde a las obligaciones contraídas en el Contrato de Arrendamiento. Una parte de estas obligaciones corresponde a la renta de arrendamiento trimestral a pagar a Corfo, de acuerdo a las ventas del período de SQM Salar de productos provenientes de las pertenencias tomadas en arrendamiento; otra parte corresponde, desde 2018, a los aportes anuales que SQM Salar deberá realizar a investigación y desarrollo, a comunidades y al Gobierno Regional de Antofagasta y las municipalidades de San Pedro de Atacama, María Elena y Antofagasta.

19.3 Otros pasivos no financieros, corriente

Descripción de otros pasivos	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Retenciones por impuestos	3.345	4.782
IVA por pagar	3.465	7.345
Garantías recibidas	2.641	2.641
Provisión dividendo	68.890	109.670
Pagos provisionales mensuales (PPM)	16.659	21.001
Ingresos diferidos	3.033	18.574
Retenciones trabajadores y sueldos por pagar	4.575	6.052
Provisión vacaciones (1)	21.686	20.070
Otros pasivos corrientes	2.605	4.489
Total	126.899	194.624

(1) El beneficio correspondiente a vacaciones (beneficios a los empleados, corrientes), se encuentra estipulado en el Código del Trabajo, el cual señala que los trabajadores con más de un año de servicio tendrán derecho a un feriado anual no inferior a 15 días hábiles remunerados. La Sociedad tiene un beneficio de 2 días adicionales de vacaciones.

19.4 Movimientos en provisiones

Descripción de los ítems que dieron origen a las variaciones, al 31 de diciembre de 2019	Procesos legales	Provisión por costos de dejar fuera de servicio, restauración y rehabilitación	Otras provisiones	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Provisión total, saldo inicial	14.862	28.822	94.335	138.019
Cambios				
Aumento provisiones existentes	4.111	4.416	150.314	158.841
Provisión utilizada	(4.049)	-	(147.532)	(151.581)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	-	-	(24)	(24)
Otros	-	-	-	-
Total incrementos (disminuciones)	62	4.416	2.758	7.236
Total	14.924	33.238	97.093	145.255

Descripción de los ítems que dieron origen a las variaciones, al 31 de diciembre de 2018	Procesos legales	Provisión por costos de dejar fuera de servicio, restauración y rehabilitación	Otras provisiones	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Provisión total, saldo inicial	19.419	26.954	47.073	93.446
Cambios				
Aumento provisiones existentes	1.000	1.820	181.244	184.064
Provisión utilizada	(5.557)	-	(133.949)	(139.506)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	-	-	-	-
Otros	-	48	(33)	15
Total incrementos (disminuciones)	(4.557)	1.868	47.262	44.573
Total	14.862	28.822	94.335	138.019

Nota 20 Informaciones a revelar sobre patrimonio neto

El detalle y movimientos de los fondos de las cuentas del patrimonio neto se demuestran en el estado de cambios en el patrimonio neto.

20.1 Gestión de capital

La gestión de capital, entendida como la administración de la deuda financiera y del patrimonio de la Sociedad, tiene como objetivo principal asegurar el normal funcionamiento de sus operaciones y la continuidad del negocio en el largo plazo, cuidando mantener un nivel de liquidez adecuado y cumpliendo con los resguardos financieros establecidos en los contratos de deuda vigentes. Dentro de este marco, las decisiones son tomadas con miras a maximizar el valor de la Sociedad.

La gestión de capital debe cumplir, entre otros, con los límites contemplados en la Política de Financiamiento aprobada por la junta de accionistas, en donde se establece un nivel máximo de endeudamiento consolidado de deuda/patrimonio de 1,5 veces. Sólo se podrá exceder este límite en la medida que la Gerencia cuente con la autorización expresa y previamente otorgada en tal sentido por la respectiva junta extraordinaria de accionistas.

Adicionalmente, la gestión de capital debe tener en cuenta que, respecto a los Bonos Serie H y Serie O, en caso que el Nivel de Endeudamiento (según este término se define en los respectivos contratos de emisión) supere 1,2 veces (siempre que sea inferior a 1,44 veces), la Sociedad debe ofrecer a los tenedores de bonos de estas series la opción voluntaria e individual de rescatar anticipadamente estos bonos a valor par. Como consecuencia de la entrada en vigencia de la NIIF 16 y su implementación en estos Estados Financieros, la razón de Nivel de Endeudamiento alcanzó en el cuarto trimestre de 2019 una proporción de 1,19. Por lo que no que la Sociedad no debe ofrecer lo anteriormente mencionado.

La Gerencia controla la gestión de capital, sobre la base de los ratios que a continuación se indican:

Gestión del capital	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018	Descripción (1)	Cálculo (1)
Deuda Financiera Neta (MUSS)	719.809	471.755	Deuda Financiera - Recursos Financieros	Otros Pasivos Financieros corrientes + Otros Pasivos Financieros no corriente - Efectivo y Equivalentes al Efectivo - Otros Activos Financieros corrientes- Activos de cobertura, no corriente
Liquidez	3,45	4,32	Activo Corriente dividido por Pasivo Corriente	Activos Corrientes Totales / Pasivos Corrientes Totales
Deuda Neta/ Capitalización	0,25	0,18	Deuda Financiera Neta dividida por Patrimonio Total	Deuda neta financiera / (Patrimonio Total)
ROE	13,154%	20,7%	Ganancia dividida por Patrimonio Total	Ganancia / Patrimonio Total (Ult. 12 meses)
EBITDA Ajustado (MUSS)	645.142	855.652	EBITDA Ajustado	Ganancia (pérdida) + Ajustes por gastos de depreciación y amortización + Costos Financieros + Gasto por impuestos a las ganancias - Otros ingresos y participación en beneficios de asociadas y negocios conjuntos + Otros gastos, por función - Ingresos financieros - Diferencias de cambio
EBITDA (MUSS)	669.831	902.450	EBITDA	Ganancia (pérdida) + Ajustes por gastos de depreciación y amortización + Costos Financieros + Gasto por impuestos a las ganancias
ROA	12,76%	20,31%	EBITDA ajustado - Depreciación dividido por Activos Totales netos de recursos financieros menos inversiones en empresas relacionadas	(Ganancia Bruta - Gastos de Administración) / (Activos Totales - Efectivo y Equivalente al efectivo - Otros Activos Financieros corrientes - Otros Activos Financieros no corrientes. Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación) (Ult. 12 meses)
Endeudamiento	1,19	1,00	Pasivo Total sobre Patrimonio	Pasivos Totales / Patrimonio Total
Endeudamiento sin NIIF 16	1,18	1,00	Pasivo Total menos Pasivos por NIIF 16 sobre Patrimonio	Pasivos Totales - Pasivos por NIIF 16/ Patrimonio Total

(1) Asume valor absoluto de las distintas cuentas contables a excepción de diferencias de cambio.

Los requerimientos de capital de la Sociedad varían particularmente dependiendo de variables como: los requerimientos de capital de trabajo, el financiamiento de nuevas inversiones y dividendos, entre otros. El Grupo SQM maneja su estructura de capital y realiza ajustes en base a las condiciones económicas predominantes, de manera de mitigar los riesgos asociados a condiciones de mercado adversas y recoger las oportunidades que se puedan generar para mejorar la posición de liquidez del Grupo SQM.

No se han registrado cambios en los objetivos o políticas de gestión de capital en los períodos informados. No se han registrado incumplimientos de requerimientos externos de capital impuestos.

20.1 Informaciones a revelar sobre capital en acciones

El capital de la Sociedad está dividido en 142.819.552 Serie A y en 120.376.972 acciones Serie B. Todas tales acciones son nominativas, no tienen valor nominal y se encuentran enteramente emitidas, suscritas y pagadas.

Las acciones de la Serie B no podrán exceder del 50% de la totalidad de las acciones emitidas, suscritas y pagadas de la Sociedad y tienen un derecho a voto limitado, en cuanto a que la totalidad de las mismas sólo pueden elegir un director de la Sociedad, independientemente de su participación en el capital social, y las preferencias de:

- (a) requerir la convocatoria a junta ordinaria o extraordinaria de accionistas cuando así lo soliciten accionistas de dicha Serie B que representen a lo menos el 5% de las acciones emitidas de la misma; y
- (b) requerir la convocatoria a sesión extraordinaria de directorio, sin que el presidente pueda calificar la necesidad de tal solicitud, cuando así lo solicite el director que haya sido elegido por los accionistas de dicha Serie B.

La limitación y preferencias de las acciones Serie B tienen una duración de 50 años corridos y continuos a contar del día 3 de junio de 1993.

Las acciones de la Serie A tienen la preferencia de poder excluir al director elegido por los accionistas de la Serie B en el proceso de votación en que se debe elegir al presidente del Directorio y de la Sociedad y que siga a aquél en que resultó el empate que permite efectuar tal exclusión.

La preferencia de las acciones Serie A tendrá un plazo de vigencia de 50 años corridos y continuos a contar del día 3 de junio de 1993. La forma de los títulos de las acciones, su emisión, canje, inutilización, extravío, reemplazo, cesión y demás circunstancias de las mismas se regirán por lo dispuesto en la Ley N° 18.046 y su reglamento.

Al 31 de diciembre de 2019 y al 31 de diciembre de 2018 el Grupo SQM no mantiene acciones de la Sociedad dominante ni directamente ni a través de sus sociedades participadas.

Detalle de clases de capital en acciones:

Al 31 de diciembre de 2019 y al 31 de diciembre de 2018, la Sociedad no ha colocado en el mercado nuevas emisiones de acciones.

Clase de capital en acciones	Al 31 de diciembre de 2019		Al 31 de diciembre de 2018	
	Serie A	Serie B	Serie A	Serie B
Descripción de clase de capital en acciones				
Número de acciones autorizadas	142.819.552	120.376.972	142.819.552	120.376.972
Número de acciones emitidas y completamente pagadas	142.819.552	120.376.972	142.819.552	120.376.972
Número de acciones emitidas, pero no completamente pagadas	-	-	-	-
Valor nominal de las acciones US\$	0,9435	2,8464	0,9435	2,8464
Incremento (disminución) en el número de acciones en circulación	-	-	-	-
Número de acciones en circulación	142.819.552	120.376.972	142.819.552	120.376.972
Número de acciones de la entidad que estén en su poder o bien en el de sus subsidiarias o asociadas	-	-	-	-
Número de acciones cuya emisión está reservada como consecuencia de la existencia de opciones o contratos para la venta de acciones	-	-	-	-
Importe del capital en acciones MUS\$	134.750	342.636	134.750	342.636
Importe de la prima de emisión MUS\$	-	-	-	-
Importe de las reservas MUS\$	-	-	-	-
Número de acciones emitidas, total	142.819.552	120.376.972	142.819.552	120.376.972

20.2 Información a revelar sobre reservas dentro del patrimonio

Al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre 2018 la composición de otras reservas varias es la siguiente:

Información a revelar sobre reservas dentro del patrimonio	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Reserva de diferencias de cambio por conversión	(25.745)	(26.307)
Reserva de coberturas de flujo de efectivo	7.196	7.971
Reserva de ganancias o pérdidas sobre activos financieros medidos al valor razonable con cambios en otro resultado integral	(270)	(1.111)
Reserva de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos	(9.490)	(6.884)
Otras reservas	14.086	11.332
Total	(14.223)	(14.999)

Reservas de diferencias de cambio por conversión

Este saldo refleja los resultados acumulados, por fluctuaciones de tipo de cambio, al convertir los estados financieros de filiales cuya moneda funcional corresponde a la moneda del país de origen de cada sociedad y su moneda de presentación es el Dólar.

Reserva de coberturas del flujo de efectivo

La Sociedad mantiene como instrumentos de cobertura los derivados financieros asociados a las obligaciones con el público emitidas en UF y en Pesos. Los cambios originados en el justo razonable de los derivados que se designan y califican como coberturas, por su parte efectiva, es reconocida en esta clasificación.

Reserva de ganancias y pérdidas sobre activos financieros medidos al valor razonable con cambios en otro resultado integral

Este epígrafe incluye los valores de patrimonio variable que no se mantienen para su negociación y que el grupo ha optado irrevocablemente en el momento del reconocimiento inicial por reconocer en esta categoría. En el caso que dichos instrumentos de patrimonio se enajenen total o parcialmente, el efecto acumulado proporcional del valor razonable acumulado se transferirá a las ganancias acumuladas.

Reserva de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos

Para el caso de las filiales nacionales se consideran los efectos por los cambios en las hipótesis actuariales, principalmente los cambios en la tasa de descuento.

La filial SQM NA tiene establecido con sus trabajadores planes de pensiones para empleados retirados, el cual se calcula midiendo la obligación proyectada de IAS futuro esperados usando una tasa de progresión salarial neta de ajustes por inflación, mortalidad y presunciones de rotación descontando los montos resultantes al valor actual usando una tasa de interés del 4%, para 2019.

Los movimientos de otras reservas y cambios en la participación fueron los siguientes:

Movimientos	Diferencia de cambio	Reserva de coberturas de flujo de efectivo		Reserva de ganancias o pérdida actuariales en planes de beneficios definidos		Reserva de ganancias y pérdidas sobre activos financieros medidos al valor razonable con cambios en otro resultado integral		Otras Reservas	Total reservas		
	Antes de impuestos	Antes de impuestos	Impuesto	Antes de impuestos	Impuestos diferidos	Antes de impuestos	Impuestos diferidos	Antes de impuestos	Reservas	Impuestos diferidos	Total reservas
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldos al 1 de enero 2018	(24.913)	2.248	-	(6.847)	894	4.787	(1.850)	11.332	(13.393)	(956)	(14.349)
Aumentos	6.542	14.794	-	674	(133)	294	(79)	-	22.304	(212)	22.092
Disminución	(7.936)	(9.071)	-	(2.003)	531	(5.841)	1.578	-	(24.851)	2.109	(22.742)
Al 31 de diciembre de 2018	(26.307)	7.971	-	(8.176)	1.292	(760)	(351)	11.332	(15.940)	941	(14.999)
Aumentos	1.824	8.628	(2.683)	-	-	1.570	(424)	3.093	15.115	(3.107)	12.008
Disminución	(1.262)	(6.720)	-	(3.306)	700	(418)	113	(339)	(12.045)	813	(11.232)
Saldos al 31 de diciembre 2019	(25.745)	9.879	(2.683)	(11.482)	1.992	392	(662)	14.086	(12.870)	(1.353)	(14.223)

Otras reservas

Corresponde a las reservas legales reportadas en los estados financieros individuales de las subsidiarias y asociadas que a continuación se indican y que han sido reconocidas en el patrimonio de la matriz, a través de la aplicación del método del valor patrimonial.

Subsidiarias - Asociadas	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
SQM Iberian S.A. (1)	9.464	9.464
SQM Europe NV	1.957	1.957
Soquimich European holding B.V.	828	828
Abu Dhabi Fertilizer Industries WWL	455	455
Doktor Tarsa Tarim Sanayi AS	305	305
Kore Potash PLC	2.754	-
Total	15.763	13.009
Corresponden a la adquisición de la participación de la filial SQM Iberian S.A. por la cual a la fecha de la adquisición ya se tenía el control (NIC 27R)	(1.677)	(1.677)
Total otras reservas	14.086	11.332

(1) Para el caso de SQM Iberian S.A. el saldo corresponde a resultados obtenidos en el ejercicio anterior, que se presentan formando parte de otras reservas por disposiciones locales.

20.3 Política de dividendos

Según lo requiere el artículo 79 de la Ley de Sociedades Anónimas, a menos que, de otro modo, lo decida un voto unánime de los tenedores de las acciones emitidas y suscritas, una sociedad anónima abierta debe distribuir dividendos de acuerdo con la política decidida en la junta de accionistas de cada año, con el mínimo de un 30% de la utilidad neta del ejercicio comercial terminado al 31 de diciembre a menos y excepto al alcance que la Sociedad posea pérdidas no absorbidas de años anteriores.

Política de dividendos para el ejercicio comercial del año 2019

La Sociedad ha definido la siguiente política de dividendos:

- (a) Distribuir y pagar, por concepto de dividendo definitivo y a favor de los accionistas respectivos, un porcentaje de las utilidades que se determinará de acuerdo con los siguientes parámetros financieros:
 - (i) 100% de las utilidades del ejercicio 2019, cuando se cumplan copulativamente los siguientes parámetros financieros: (a) que el "total de los activos corrientes" dividido por el "total de los pasivos corrientes" sea igual o superior a 2.5 veces, y (b) la sumatoria del "total de los pasivos corrientes" más el "total de los pasivos no corrientes", menos el "efectivo y equivalentes al efectivo" y menos los "otros activos financieros corrientes", todo lo anterior dividido por el "patrimonio total" sea igual o inferior a 0.8 veces.
 - (ii) 80% de las utilidades del ejercicio 2019, cuando se cumplan copulativamente los siguientes parámetros financieros: (a) que el "total de los activos corrientes" dividido por el "total de los pasivos corrientes" sea igual o superior a 2.0 veces, y (b) la sumatoria del "total de los pasivos corrientes" más el "total de los pasivos no corrientes", menos el "efectivo y equivalentes al efectivo" y menos los "otros activos financieros corrientes", todo lo anterior dividido por el "patrimonio total" sea igual o inferior a 0.9 veces.
 - (iii) 60% de las utilidades del ejercicio 2019, cuando se cumplan copulativamente los siguientes parámetros financieros: (a) que el "total de los activos corrientes" dividido por el "total de los pasivos corrientes" sea igual o superior a 1.5 veces, y (b) la sumatoria del "total de los pasivos corrientes" más el "total de los pasivos no corrientes", menos el "efectivo y equivalentes al efectivo" y menos los "otros activos financieros corrientes", todo lo anterior dividido por el "patrimonio total" sea igual o inferior a 1.0 veces.

En caso de que no se cumpla con ninguna de los parámetros financieros antes expresados, se distribuirá y pagará, por concepto de dividendo definitivo y a favor de los accionistas respectivos, el 50% de las utilidades del ejercicio 2019.

- (b) Distribuir y pagar, en lo posible y durante el año 2019, tres dividendos provisorios que serán imputados contra el dividendo definitivo antes indicado. Dichos dividendos provisorios serán probablemente pagados durante el mes siguiente en que se hayan aprobado los estados financieros intermedios a marzo, junio y septiembre de 2019, respectivamente, y sus montos se calcularán de la siguiente manera:
 - (i) Para los dividendos provisorios con cargo a las utilidades acumuladas reflejadas en los estados financieros intermedios a marzo de 2019, se repartirá el porcentaje que corresponda según los parámetros financieros expresados en la letra (a) anterior.
 - (ii) Para los dividendos provisorios con cargo a las utilidades acumuladas reflejadas en los estados financieros intermedios a septiembre de 2019, se repartirá el porcentaje que corresponda según los parámetros financieros expresados en la letra (a) anterior, descontando el monto de los dividendos provisorios repartidos previamente durante el ejercicio 2019.
 - (iii) Para los dividendos provisorios con cargo a las utilidades acumuladas reflejadas en los estados financieros intermedios a septiembre de 2019, se repartirá el porcentaje que corresponda según los parámetros financieros expresados en la letra (a) anterior, descontando el monto de los dividendos provisorios repartidos previamente durante el ejercicio 2019.

- (c) El monto de los dividendos provisorios antes mencionados podrá ser mayor o inferior, conforme a si de acuerdo con la información de que disponga el directorio de la Sociedad a la fecha en que se acordare su distribución, éste no afecte material y negativamente la capacidad de la Sociedad de realizar sus inversiones, cumplir con sus obligaciones, y en general, de cumplir con la política de inversiones y de financiamiento aprobados por la junta ordinaria de accionistas.
- (d) Para la junta ordinaria que se celebre durante el ejercicio 2020, el directorio de la Sociedad propondrá un dividendo definitivo de acuerdo con el porcentaje que corresponda según los parámetros financieros expresados en la letra (a) anterior, descontando el monto de los dividendos provisorios repartidos previamente durante el ejercicio 2019.
- (e) De existir un saldo restante de las utilidades líquidas del ejercicio comercial del año 2019, éste podrá ser retenido y destinado al financiamiento de las operaciones propias, o a uno o más de los proyectos de inversión de la Sociedad, sin perjuicio de un posible reparto de dividendos eventuales con cargo a utilidades acumuladas que apruebe la junta de accionistas, o la posible y futura capitalización del todo o parte del mismo.
- (f) No se considera el pago de dividendos adicionales.

La política de dividendos antes señalada corresponde a la intención del Directorio, por lo que su cumplimiento quedará condicionado a las utilidades que realmente se obtengan, así como también a los resultados que señalan las proyecciones que periódicamente pudiere efectuar la Sociedad, o a la existencia de determinadas condiciones, según corresponda. En todo caso, si la política de dividendos expuesta por el Directorio sufriera de algún cambio sustancial, la Sociedad deberá comunicarlo en carácter de hecho esencial.

20.4 Dividendo definitivo y provisorios

La junta ordinaria de accionistas celebrada el 25 de abril de 2019 acordó repartir y pagar por concepto de dividendo definitivo, el 100% de la utilidad líquida distribible obtenida por la Sociedad durante el ejercicio comercial del año 2018. En consecuencia, la Sociedad pagó en el mes de mayo de 2019 un dividendo definitivo de US\$ 1,67111 por acción con motivo de la utilidad líquida distribible obtenida durante el ejercicio comercial del año 2018, cantidad a la que se le descontó la cantidad de US\$ 1,25837 por acción, que ya fue pagada por concepto de dividendo provisorio durante el año 2018.

Con fecha 22 de mayo de 2019, el Directorio acordó pagar un dividendo provisorio equivalente a US\$ 0,30598 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2019 de la Sociedad. Dicha cantidad se pagó en su equivalente en Pesos de acuerdo con el valor del Dólar Observado publicado en el Diario Oficial del 29 de mayo de 2019.

Con fecha 21 de agosto de 2019, el Directorio acordó pagar un dividendo provisorio equivalente a US \$ 0,26669 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2019 de la Sociedad. Dicha cantidad se pagó en su equivalente en Pesos de acuerdo con el valor del Dólar Observado que aparezca publicado en el Diario Oficial del 30 de agosto de 2019.

Con fecha 20 de noviembre de 2019, el Directorio acordó pagar un dividendo provisorio equivalente a US \$ 0,22987 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2019 de la Sociedad. Dicha cantidad se pagó en su equivalente en Pesos de acuerdo con el valor del Dólar Observado que aparezca publicado en el Diario Oficial del 29 de noviembre de 2019.

20.6 Dividendos eventual y provisorios

Los dividendos rebajados de patrimonio en los períodos enero a diciembre 2019 y enero a diciembre 2018 son los siguientes:

Dividendos	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Dividendos Ajay SQM Chile S.A	882	823
Dividendo Eventual Soquimich Comercial S.A.	3.936	7.872
Dividendos por Pagar Soquimich Comercial S.A.	1.999	1.038
Participaciones no controladora	6.817	9.733
Dividendo provisorio	211.224	331.199
Dividendo eventual	-	100.000
Dividendos por pagar	66.891	108.631
Propietarios de la controladora	278.115	539.830
Dividendos descontados de Patrimonio en el período	284.932	549.563

Nota 21 Ganancia por acción

Las ganancias por acción básicas se calcularán dividiendo la utilidad del período atribuible a los accionistas de la Sociedad por el promedio ponderado del número de acciones comunes en circulación durante dicho período.

De acuerdo con lo expresado la ganancia básica por acción asciende a:

Ganancias básicas por acción	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Ganancia (Pérdida) atribuible a los tenedores de Instrumentos de participación en el patrimonio neto de la controladora	278.115	439.830

Ganancias básicas por acción	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	Unidades	Unidades
Número de acciones comunes en circulación	263.196.524	263.196.524
Ganancia básica por acción (US\$ por acción)	1,0567	1,6711

La Sociedad no ha realizado ningún tipo de operación de potencial efecto diluido que suponga un beneficio por acción diluido diferente del beneficio básico por acción.

Nota 22 Contingencias y restricciones

En conformidad con la Nota 19.1 la Sociedad sólo ha registrado provisiones para aquellos juicios en los cuales la posibilidad que los fallos sean adversos es más probable que ocurra. La Sociedad mantiene juicios y otras acciones legales relevantes que se detallan a continuación:

22.1 Juicios u otros hechos relevantes

- (a) Demandante : City of Pomona California, Estados Unidos
 Demandadas : SQM NA
 Fecha demanda : Diciembre de 2010
 Tribunal : United States District Court Central District of California
 Motivo : Pago de gastos y otros valores relacionados con el tratamiento de aguas subterráneas para permitir su consumo previa extracción del perclorato existente en ellas y que supuestamente provendría de fertilizantes chilenos.
 Instancia/Estado : Con fecha 17 de mayo de 2018, el juez de distrito señor Gary Klausner dictaminó sentencia favorable en favor de SQM NA tras veredicto del jurado. Con fecha 6 de febrero de 2020, la Corte de Apelaciones del IX Circuito de los Estados Unidos ordenó la repetición del juicio ante la Corte de Distrito.
 Cuantía : ~MUS\$ 32.000
- (b) Demandante : City of Lindsay, California, Estados Unidos
 Demandadas : SQM NA y la Sociedad (aun sin notificar)
 Fecha demanda : Diciembre de 2010
 Tribunal : United States District Court Eastern District of California
 Motivo : Pago de gastos y otros valores relacionados con el tratamiento de aguas subterráneas para permitir su consumo previa extracción del perclorato existente en ellas y que supuestamente provendría de fertilizantes chilenos
 Instancia/Estado : Presentación de la demanda. Trámite suspendido
 Cuantía : Cuantía indeterminada
- (c) Demandante : H&V Van Mele N.V.
 Demandadas : NV Euroports, SQM Europe N.V. y sus aseguradores
 Fecha demanda : Julio de 2013
 Tribunal : Corte Comercial
 Motivo : Supuesta responsabilidad indirecta por falta de especificación adecuada del producto SOP-WS realizada por distribuidor belga

- Instancia/Estado : Fallo condenatorio contra NV Euroports y subsidiariamente contra SQM Europe N.V., por € 206.675,91. Apelación presentada en noviembre de 2017
 Cuantía : ~MUS\$ 430
- (d) Demandante : Carlos Aravena Carrizo y otros
 Demandadas : SQM Nitratos y sus aseguradores
 Fecha demanda : Mayo de 2014
 Tribunal : 18° Juzgado Civil Santiago
 Motivo : Demanda de indemnización de perjuicios por supuesta responsabilidad civil extracontractual derivada de una explosión ocurrida en 2010 en las cercanías de la localidad de Baquedano y que causó la muerte de seis trabajadores
 Instancia/Estado : Con fecha 7 de mayo de 2019 el 18° Juzgado Civil Santiago rechazó la demanda. La causa se encuentra en la Corte de Apelaciones de Santiago, la que conocerá del recurso de apelación y casación en la forma interpuesto por la parte demandante.
 Cuantía : ~MUS\$ 1.235
- (e) Demandante : SQM Salar y la Sociedad
 Demandadas : Seguros Generales Suramericana S.A. (antes RSA Seguros Chile S.A.)
 Fecha demanda : 29 de agosto de 2016.
 Tribunal : Arbitral según reglas del CAM
 Motivo : Demanda cumplimiento forzado y cobro de indemnización de seguro por siniestro ocurrido los días 7 y 8 de febrero de 2013
 Instancia/Estado : Etapa de prueba
 Cuantía : ~MUS\$ 20.658
- (f) Demandante : Tyne and Wear Pension Fund representado por el Council of the Borough of South Tyneside actuando como Lead Plaintiff
 Demandada : La Sociedad
 Fecha demanda : Enero de 2016
 Tribunal : United States District Court – Southern District of New York
 Motivo : Eventual perjuicio a los tenedores de ADS de la Sociedad con motivo de supuestos incumplimientos a la regulación de valores en Estados Unidos por parte de la Sociedad.
 Instancia/Estado : Etapa inicial de divulgación de antecedentes
 Cuantía : Indeterminada

- (g) Demandante : Ernesto Saldaña González y otro
 Demandadas : SQM Salar, SQM Industrial y sus aseguradores
 Fecha demanda : Mayo de 2016
 Tribunal : 13° Juzgado Civil Santiago
 Motivo : Demanda de indemnización de perjuicios por supuesta responsabilidad civil extracontractual derivada del accidente ocurrido el mes de julio de 2014 en la localidad de María Elena
 Instancia/Estado : Con fecha 6 de marzo de 2019, el 13° Juzgado Civil Santiago rechazó la demanda. Actualmente la causa se encuentra en la Corte de Apelaciones de Santiago, quien conoce del recurso de apelación interpuesto por los demandantes.
 Cuantía : ~MUS\$ 515
- (h) Demandante : Transportes Buen Destino S.A.
 Demandadas : SQM Salar.
 Fecha demanda : 24 de enero de 2018
 Tribunal : Arbitral según reglas del CAM
 Motivo : Controversias originadas en la ejecución de los contratos de (i) transporte de salmuera de litio; y (ii) transporte de sales celebrados entre Transportes Buen Destino S.A. y SQM Salar
 Instancia/Estado : Etapa de prueba.
 Cuantía : ~MUS\$ 3.019
- (i) Demandante : Comunidad Indígena Atacameña de Peine, Comunidad Indígena Atacameña de Camar y Consejo de Pueblos Atacameños.
 Demandada : SMA. SQM Salar ha intervenido como tercero coadyuvante
 Fecha demanda : 30 de enero de 2019
 Tribunal : Primer Tribunal Ambiental
 Motivo : Que se declare la ilegalidad de la resolución de la SMA que aprobó el PdC presentado por SQM Salar
 Instancia/Estado : Con fecha 26 de diciembre de 2019, el Primer Tribunal Ambiental de Antofagasta acogió parcialmente la reclamación presentada por las comunidades indígenas, ordenando dejar sin efecto la resolución de la SMA que aprobó el PdC y suspendió el proceso sancionatorio en contra de SQM Salar. Con fecha 16 de enero de 2020, se declararon admisibles los recursos de casación en la forma y de casación en el fondo, interpuestos por la Sociedad, los que serán conocidos y resueltos por la Corte Suprema.
 Cuantía : Indeterminada

- (j) Demandante : Comunidad Indígena Aymara de Quillagua y Comunidad Indígena Quechua de Huatacondo
 Demandada : SMA
 Fecha demanda : 22 de marzo de 2019
 Tribunal : Primer Tribunal Ambiental
 Motivo : Que se declare la ilegalidad de la resolución de la SMA que aprobó el PdC presentado por la Sociedad
 Instancia/Estado : Pendiente la vista de la causa.
 Cuantía : Indeterminada
- (k) Demandante : Diputadas Claudia Nathalie Mix Jiménez, Gael Fernanda Yeomans Araya, Camila Ruslay Rojas Valderrama y otro
 Demandada : Corfo. La Sociedad ha intervenido como tercero independiente
 Fecha demanda : 6 de septiembre de 2018
 Tribunal : Ministro de Fuero, Sr. Alejandro Madrid Crohare
 Motivo : Nulidad de derecho público del Contrato para Proyecto Salar de Atacama de suscrito entre Corfo y SQM Salar
 Instancia/Estado : Etapa de discusión
 Cuantía : Indeterminada
- (l) Demandante : Danilo Andrés Araya Rojas y otros
 Demandadas : FPC Ingeniería y Construcción SpA, SQM S.A. y sus aseguradores
 Fecha demanda : Mayo de 2019
 Tribunal : 19° Juzgado Civil de Santiago
 Motivo : Demanda de indemnización de perjuicios por supuesta responsabilidad civil extracontractual derivada del accidente de tránsito ocurrido el 5 de marzo de 2018 en la Ruta 5, kilómetro 1713, en las cercanías de Pozo Almonte, consistente en el volcamiento de una camioneta de propiedad de FPC con la consecuencia del fallecimiento de sus dos ocupantes, ambos trabajadores dependientes de FPC, uno de los cuales era padre de los cuatro demandantes. Al momento de ocurrir el accidente, los trabajadores se dirigían desde sus domicilios a las faenas de SQM en Nueva Victoria (accidente de trayecto). Los cuatro hijos de uno de los trabajadores fallecidos demandan en este juicio, indemnización por daño moral
 Instancia/Estado : Etapa de discusión.
 Cuantía : ~MUS\$ 1.194.
- (m) Demandante : Servicios Logísticos Integrales Inversol SpA

	Demandadas	SQM Salar
	Fecha demanda	24 de junio de 2019.
	Tribunal	Arbitral según reglas del CAM
	Motivo	Controversias originadas en la ejecución del contrato de transporte de sales
	Instancia/Estado	Etapas de discusión.
	Cuantía	~MUS\$7.029
(n)	Demandante	Fennix Industrial SpA
	Demandadas	SQM Salar
	Fecha demanda	17 de abril de 2019.
	Tribunal	Primer Juzgado de Letras Civil de Concepción
	Motivo	Controversias originadas en la ejecución de contrato obras civiles y montaje electromecánico.
	Instancia/Estado	Pendiente resolución de excepción dilatoria de incompetencia absoluta.
	Cuantía	~MUS\$770
(o)	Demandante	Fennix Industrial SpA
	Demandadas	SQM Salar y otros
	Fecha demanda	8 de mayo de 2019.
	Tribunal	Juzgado de Garantía de San Pedro de la Paz
	Motivo	Supuesta apropiación indebida - controversias originadas en la ejecución de contrato obras civiles y montaje electromecánico.
	Instancia/Estado	Etapas de investigación.
	Cuantía	~MUS\$436
(p)	Demandante	Arrigoni Ingeniería y Construcción S.A.
	Demandadas	SQM Salar
	Fecha demanda	21 de noviembre de 2019.
	Tribunal	Arbitral según reglas del CAM
	Motivo	Solicitud para que se declare la terminación del Contrato de Obras N° SC 950002949, denominado “Ampliación Planta Carbonato de Litio Fase II” de fecha 2 de abril de 2018.
	Instancia/Estado	Etapas de discusión.
	Cuantía	~MUS\$ 13.054

La Sociedad y sus filiales han estado participando y probablemente continuarán participando en forma habitual y como demandantes o demandadas en determinados procesos judiciales que han sido y serán sometidos al

conocimiento y decisión de los tribunales arbitrales u ordinarios de justicia. Dichos procesos, que se encuentran reglamentados por las disposiciones legales pertinentes, buscan principalmente ejercer u oponer ciertas acciones o excepciones relacionadas con determinadas concesiones mineras constituidas o en trámite de constitución y no afectan o afectarán de manera esencial el desarrollo de la Sociedad y de sus sociedades filiales.

Soquimich Comercial S.A. ha estado participando y probablemente continuará participando en forma habitual y como demandante en determinados procesos judiciales a través de los cuales busca principalmente cobrar y percibir las cantidades que se le adeudan y que tienen una cuantía nominal, total y aproximada de US\$ 1,2 millones.

La Sociedad y sus sociedades filiales han intentado y continúan actualmente intentando obtener el pago de ciertas cantidades que aún se les adeudan con motivo del ejercicio de sus actividades propias. Dichas cantidades continuarán siendo judicial o extrajudicialmente requeridas por los demandantes y las acciones y su ejercicio relacionadas con las mismas se encuentran actual y plenamente vigentes.

La Sociedad y sus filiales no han recibido ninguna notificación legal sobre demandas distintas de las antes mencionadas, que puedan generar una contingencia para la Sociedad y que superen la cantidad de US\$ 0,2 millones.

22.1 Restricciones a la gestión o límites financieros

Los contratos por emisiones de bonos en el mercado local e internacional exigen a la Sociedad el cumplimiento del siguiente nivel de indicadores financieros consolidados, calculados para un período móvil que considera los últimos 12 meses.

Mantener una razón de Nivel de Endeudamiento Total no superior a 1,44 veces para el bono Serie H y para el bono Serie O.

Adicionalmente, la gestión de capital debe tener en cuenta que, respecto a los Bonos Serie H y Serie O, en caso que el Nivel de Endeudamiento (según este término se define en los respectivos contratos de emisión) supere 1,2 veces (siempre que sea inferior a 1,44 veces), la Sociedad debe ofrecer a los tenedores de bonos de estas series la opción voluntaria e individual de rescatar anticipadamente estos bonos a valor par. La razón de Nivel de Endeudamiento alcanzó en el cuarto trimestre de 2019 una proporción de 1,19, por lo que la Sociedad no debe ofrecer lo anteriormente mencionado.

Al 31 de diciembre de 2019, los indicadores financieros señalados anteriormente presentan los siguientes valores:

Indicador	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
Endeudamiento	1,19	1,00

Los contratos por emisiones de bonos emitidos en el extranjero exigen que la Sociedad no se fusione ni enajene el título a todos sus activos o una parte importante de ellos, salvo que se cumplan todas las condiciones siguientes: (i) que la sucesora legal sea una entidad existente bajo las leyes de Chile o de Estados Unidos, y que asuma mediante un contrato complementario las obligaciones de la Sociedad, (ii) que inmediatamente después de la fusión o enajenación no se configure un incumplimiento del emisor, y (iii) que el emisor haya entregado una opinión legal indicando que la fusión o enajenación y el contrato complementario cumplen con los requisitos señalados en el contrato original.

Además, la Sociedad está comprometida a entregar información financiera trimestralmente.

La Sociedad y sus filiales han cumplido y se encuentran cumpliendo a cabalidad todas las limitaciones, restricciones y obligaciones mencionadas anteriormente.

22.2 Contingencias ambientales

Con fecha 6 de junio 2016, la SMA formuló cargos en contra de la Sociedad respecto del proyecto Pampa Hermosa por eventuales incumplimientos a la RCA 890/2010.

Se trata de cargos relacionados con ciertas variables del plan de seguimiento y con la implementación de una medida de mitigación contemplada en el respectivo estudio de impacto ambiental. La Sociedad presentó, para aprobación de la SMA, un programa de cumplimiento que detalla las acciones y compromisos que la empresa ejecutará para superar las objeciones formuladas por dicha autoridad ambiental.

Con fecha 29 de junio de 2017, la SMA rechazó el programa de cumplimiento presentado por la Sociedad. Con fecha 10 de julio de 2017, la Sociedad presentó sus descargos a los cargos formulados por la SMA. Con fecha 21 de agosto de 2018, el Segundo Tribunal Ambiental acogió la reclamación de la Sociedad, ordenando a la SMA retrotraer el procedimiento a la etapa previa a la dictación de la resolución que rechazó el programa de cumplimiento presentado por la Sociedad.

Por resolución de fecha 26 de enero de 2019, la SMA aprobó el programa de cumplimiento propuesto por SQM, el que se encuentra en actual ejecución. Con fecha 22 de marzo de 2019, las comunidades indígenas de Quillagua y Huatacondo presentaron recurso de reclamación en contra de la resolución que aprobó programa de cumplimiento ante el Primer Tribunal Ambiental de Antofagasta (R-21-2019). Este proceso se encuentra en curso, estando pendiente la vista de la causa.

Por su parte, mediante resolución de fecha 28 de noviembre de 2016, rectificadas mediante resolución de 23 de diciembre de 2016, la SMA formuló cargos en contra de SQM Salar por extracción de salmuera por sobre lo autorizado, afectación progresiva del estado de vitalidad de algarrobos, entrega de información incompleta, modificación de variables del plan de seguimiento, entre otras.

SQM Salar S.A. presentó un programa de cumplimiento que fue aceptado por la SMA. Con fecha 26 de diciembre de 2019, el Tribunal Ambiental de Antofagasta dejó sin efecto la resolución de la SMA que aprobó el programa y contra esta sentencia, la SMA y SQM Salar presentaron recursos de casación que fueron admitidos a trámite y remitidos a la Corte Suprema, los que se encuentran pendientes de resolución. Aun cuando la resolución que aprobó el programa de cumplimiento ha sido dejada sin efecto, SQM Salar continúa cumpliendo las medidas que fueron allí comprometidas. Una vez que la Corte Suprema resuelva estas materias, podría confirmarse la aprobación del programa de cumplimiento, presentarse un nuevo programa que contemple otras medidas en las que la SMA esté de acuerdo, o reiniciarse el proceso sancionatorio. Este último, podría a su vez contemplar la aplicación de multas, que podrían ser de hasta US\$ 9 millones, cierre temporal o permanente de instalaciones y en el extremo, la revocación del respectivo permiso ambiental.

22.3 Contingencias tributarias

Con fecha 26 de agosto de 2016, se presentó ante el Tercer Tribunal Tributario y Aduanero de la Región Metropolitana reclamo tributario por parte de SQM Salar en contra de las liquidaciones N° 169, 170, 171 y 172, las cuales buscan ampliar la aplicación del impuesto específico a la actividad minera a la explotación del litio. El monto en disputa es de aproximadamente US\$17,8 millones. Con fecha 28 de noviembre de 2018, el Tercer Tribunal Tributario y Aduanero rechazó la reclamación, encontrándose la causa en la Corte de Apelaciones de Santiago, con motivo de la apelación presentada por SQM Salar.

Con fecha 24 de marzo de 2017, se presentó ante el Tercer Tribunal Tributario y Aduanero de la Región Metropolitana reclamo tributario por parte de SQM Salar en contra de la liquidación N° 207 de 2016 y resolución N° 156 de 2016, ambas del SII, las cuales busca ampliar la aplicación del impuesto específico a la actividad minera a la explotación del litio por los años tributarios 2015 y 2016. El monto en disputa es de aproximadamente US\$14,4 millones. Con fecha 28 de noviembre de 2018, el Tercer Tribunal Tributario y Aduanero acogió el reclamo de SQM Salar por US\$ 7,0 millones correspondiente al cobro en exceso realizado por el SII y rechazó la reclamación en lo restante, encontrándose la causa en la Corte de Apelaciones de Santiago, con motivo de la apelación presentada por SQM Salar.

Los montos anteriores se clasifican como impuestos por activos corrientes, no corrientes al 31 de diciembre del año 2018 e igualmente al 31 de diciembre de 2019.

De los US\$ 32,2 millones en disputa, aproximadamente US\$ 25,2 millones corresponden al potencial impuesto específico a la actividad minera asociado al litio y US\$ 7,0 millones corresponde a un cobro en exceso realizado por el SII, sobre este último monto el SII ha reconocido el cobro en exceso de US\$ 5,8 millones cuya devolución fue solicitada con fecha 17 de octubre 2019, la diferencia de US\$ 1,2 millones por menor impuesto de primera categoría, más intereses y multas será restituido al final del juicio.

El SII no ha liquidado diferencias respecto al impuesto específico a la actividad minera para los años comerciales 2016, 2017, 2018 y 2019. A la fecha de estos estados financieros, la Sociedad no ha realizado provisiones por estas posibles diferencias.

Si el SII utiliza un criterio similar al utilizado en los años anteriores, es posible que se realicen liquidaciones en el futuro correspondientes a los años comerciales 2016, 2017, 2018 y 2019, se podría esperar que estas liquidaciones sumen para el periodo 2016 al cuarto trimestre 2019, un estimado de US\$ 69 millones (sin considerar potenciales intereses y multas y considerando el beneficio en el impuesto de primera categoría).

La Sociedad sigue haciendo todos los esfuerzos legales para defender sus intereses de manera activa y decidida.

22.4 Contingencias relativas a los Contratos con Corfo:

Con fecha 6 de septiembre de 2018 se presentó por las diputadas, señoras Claudia Nathalie Mix Jiménez, Gael Fernanda Yeomans Araya y Camila Ruslay Rojas Valderrama y por el Partido Poder Ciudadano, una demanda de nulidad de derecho público en contra de Corfo, en la que se ha pedido la nulidad del Contrato para Proyecto Salar de Atacama suscrito entre Corfo y la Sociedad, SQM Potasio y SQM Salar. Las sociedades se han hecho parte en el proceso, en calidad de terceros interesados.

En el evento que se declare la nulidad de derecho público del Contrato para Proyecto Salar de Atacama, SQM Salar podría verse expuesta a no poder explotar las pertenencias mineras en el Salar de Atacama que ha tomado en arrendamiento de Corfo.

22.5 Contingencias relativas a la Acción de Clase

Desde el octubre de 2015, una demanda colectiva consolidada ha estado pendiente contra de la Sociedad ante el District Court for the Southern District of New York de los Estados Unidos. La demanda consolidada alega que ciertas declaraciones realizadas por la Sociedad entre el 30 de junio de 2010 y el 18 de junio de 2015, principalmente en documentos presentados ante la SEC y en comunicados de prensa de la Sociedad, fueron materialmente falsas y ello constituiría una violación de la Sección 10(b) de la Securities Exchange Act y de la Norma 10b-5 correlativa. Específicamente, la demanda consolidada cuestiona ciertas declaraciones emitidas por la Sociedad asociadas al cumplimiento o implementación, por su parte, de las leyes y normas que la regulan, de la eficacia de sus controles internos, de la adopción de un código de ética consistente con los requisitos de la SEC, de sus rentas o ingresos e impuestos pagados y de las normas contables aplicables. El demandante principal busca representar a la clase para que ésta sea indemnizada en un monto que no ha sido todavía determinado por las pérdidas económicas que se habrían podido experimentar como resultado de las declaraciones cuestionadas. Actualmente las partes se encuentran en etapa de intercambio de reportes de expertos y diligencias asociadas.

Aunque la Sociedad espera defender su posición de manera activa y decidida, no es posible anticipar un resultado de este litigio.

22.6 Efectivo de utilización restringida

La subsidiaria Isapre Norte Grande Ltda., dando cumplimiento a lo establecido por la Superintendencia de Salud, que regula el funcionamiento de las instituciones de salud previsional, la Sociedad mantiene una garantía en instrumentos financieros, entregados en depósitos, custodia y administración al Banco de Chile.

Esta garantía según normativa de la Superintendencia de Salud es equivalente al total adeudado a sus afiliados y prestadores médicos, el Banco de Chile informa diariamente el valor actual de la garantía a la Superintendencia de Salud e Isapre Norte Grande Ltda., al 31 de diciembre de 2019 la garantía asciende a MUS\$ 551.

22.7 Cauciones obtenidas de terceros

Las principales cauciones recibidas (superiores a MUS\$ 100) de terceros para garantizar a Soquimich Comercial S.A. el cumplimiento de las obligaciones de los contratos de los mandatos comerciales de distribución y venta de fertilizantes ascienden a un total de MUS\$ 9.611 al 31 de diciembre de 2019 y MUS\$ 9.423 al 31 de diciembre 2018. Estos se detallan a continuación:

Otorgante	Relación	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
		MUS\$	MUS\$
Ferosor Agrícola S.A.	Tercero No Relacionado	5.372	3.598
Tattersall Agroinsumos S.A.	Tercero No Relacionado	2.000	2.000
Contador Frutos S.A.	Tercero No Relacionado	-	1.587
Covepa SPA	Tercero No Relacionado	671	720
Johannes Epple Davanzo	Tercero No Relacionado	300	321
Hortofrutícola La Serena	Tercero No Relacionado	282	294
Com. Serv Johannes Epple Davanz	Tercero No Relacionado	269	-
Juan Luis Gaete Chesta	Tercero No Relacionado	182	195
Arena Fertilizantes y Semillas	Tercero No Relacionado	201	216
Vicente Oyarce Castro	Tercero No Relacionado	213	222
Soc. Agrocom. Julio Polanco	Tercero No Relacionado	-	144
Bernardo Guzmán Schmidt	Tercero No Relacionado	121	126
Total		9.611	9.423

22.8 Garantías indirectas

Las fianzas que no presentan un saldo pendiente de pago reflejan, indirectamente, que las garantías respectivas están vigentes y aprobadas por el Directorio y que se encuentran sin utilizar por parte de la correspondiente Subsidiaria.

Acreedor de la Garantía	Deudor		Tipo de Garantía	Saldos pendientes a la fecha de cierre de los Estados Financieros	
	Nombre	Relación		Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
				MUS\$	MUS\$
Australian and New Zeland Bank	SQM North America Corp	Subsidiaria	Fianza	-	-
Australian and New Zeland Bank	SQM Europe N.V.	Subsidiaria	Fianza	-	-
Generale Bank	SQM North America Corp	Subsidiaria	Fianza	-	-
Generale Bank	SQM Europe N.V.	Subsidiaria	Fianza	-	-
Kredietbank	SQM North America Corp	Subsidiaria	Fianza	-	-
Kredietbank	SQM Europe N.V.	Subsidiaria	Fianza	-	-
Bancos e Instituciones Financieras	SQM Investment Corp. N.V.	Subsidiaria	Fianza	-	-
Bancos e Instituciones Financieras	SQM Europe N.V.	Subsidiaria	Fianza	-	-
Bancos e Instituciones Financieras	SQM North America Corp	Subsidiaria	Fianza	-	-
Bancos e Instituciones Financieras	Nitratos Naturais do Chile Ltda.	Subsidiaria	Fianza	-	-
Bancos e Instituciones Financieras	SQM México S.A. de C.V.	Subsidiaria	Fianza	-	-
Bancos e Instituciones Financieras	SQM Brasil Ltda.	Subsidiaria	Fianza	-	-
“BNP”	SQM Investment Corp. N.V.	Subsidiaria	Fianza	-	-
Sociedad Nacional de Minería A.G.	SQM Potasio S.A.	Subsidiaria	Fianza	-	-
Scotiabank & Trust (Cayman) Ltd.	Royal Seed Trading A.V.V.	Subsidiaria	Fianza	-	-
Scotiabank & Trust (Cayman) Ltd.	Royal Seed Trading A.V.V.	Subsidiaria	Fianza	-	-
Bank of America	Royal Seed Trading A.V.V.	Subsidiaria	Fianza	-	-
Export Development Canada	Royal Seed Trading A.V.V.	Subsidiaria	Fianza	-	-
The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ Ltd.	Royal Seed Trading A.V.V.	Subsidiaria	Fianza	-	-
JP Morgan Chase Bank	SQM Industrial S.A.	Subsidiaria	Fianza	-	-
The Bank of Nova Scotia	SQM Investment Corp. N.V.	Subsidiaria	Fianza	-	-
Morgan Stanley Capital Services	SQM Investment Corp. N.V.	Subsidiaria	Fianza	-	-
The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ Ltd	SQM Investment Corp. N.V.	Subsidiaria	Fianza	-	-
HSBC	SQM Investment Corp. N.V.	Subsidiaria	Fianza	-	-
Deutsche Bank AG	SQM Investment Corp. N.V.	Subsidiaria	Fianza	-	-
Credit Suisse International	SQM Investment Corp. N.V.	Subsidiaria	Fianza	-	-

Nota 23 Querellas y denuncias

Investigación del Department of Justice y Securities Exchange Commission y Acuerdos

Con fecha 13 de enero del año 2017, la Sociedad suscribió acuerdos con el DOJ y la SEC, en relación con las investigaciones que dichas entidades han realizado con motivo de pagos a proveedores y entidades que pueden haber tenido vinculaciones con personas políticamente expuestas durante los años 2008 a 2015, hechos que motivaron una investigación interna por la Sociedad, a través de un comité ad-hoc de su Directorio. Dado que valores de la Sociedad son transados en los Estados Unidos, la Sociedad está sometida a la legislación de dicho país. La Sociedad ha entregado voluntariamente los resultados de su investigación interna y los documentos que lo respaldan al DOJ, la SEC y a las autoridades pertinentes de Chile.

Conforme a los términos del acuerdo con el DOJ, denominado DPA la Sociedad ha aceptado que el DOJ formule (i) un cargo por infracciones referidas a la falta de implementación de sistemas contables internos eficaces y controles contables internos; y (ii) un cargo por infracciones relativas a la falla en la mantención adecuada de libros, registros y secciones contables en relación con los hechos investigados. En virtud del DPA, el DOJ ha acordado no perseguir dichos cargos contra la Sociedad por un período de 3 años y liberar de responsabilidad a la Sociedad luego de dicho período, en la medida que dentro de ese plazo la Sociedad cumpla con los términos del DPA, los que incluyen el pago de una multa ascendente a US\$ 15.487.500 y la aceptación de un monitor externo por el plazo de 24 meses que evalúe el programa de cumplimiento de la Sociedad, para luego reportar la Sociedad de manera independiente por un año adicional.

En relación con el acuerdo con la SEC, la Sociedad ha acordado (i) a pagar una multa ascendente a US\$ 15 millones y (ii) mantener al referido monitor por el señalado plazo.

La SEC ha emitido una *Cease and Desist Order* que no identifica otros incumplimientos de la normativa de los Estados Unidos.

Los montos antes mencionados, aproximadamente US\$ 30.5 millones, fueron reflejados en los resultados de la Sociedad durante el cuarto trimestre del año 2016 en la línea "Otros Gastos por Función".

Nota 24 Medio ambiente

24.1 Información a revelar sobre desembolsos relacionados con el medio ambiente

La protección del medio ambiente es una preocupación permanente de la Sociedad, tanto en sus procesos productivos como en los productos manufacturados. Este compromiso está respaldado por los principios que declaran en la Sociedad en su política de desarrollo sustentable. La Sociedad opera bajo un Sistema de Gestión Ambiental (SGA), logrando así la mejora continua de su desempeño ambiental mediante la aplicación efectiva de su Política de Desarrollo Sustentable.

Las operaciones que utilizan el caliche como materia prima, se desarrollan en un área geográfica del tipo desértico con condiciones de clima favorables para el secado de sólidos y la evaporación de líquidos utilizando energía solar. Las operaciones extractivas de caliche de cielo abierto.

Gran parte de nuestros productos son embarcados a granel en el puerto de Tocopilla. En 2007, la ciudad de Tocopilla fue declarada “Zona Saturada por Material Particulado Respirable MP10”, provocada principalmente por las emisiones de las plantas generadoras de energía eléctrica que operan en dicha localidad. En octubre 2010 entró en vigencia el “Plan de Descontaminación de Tocopilla”, bajo el cual la Sociedad se ha comprometido a aplicar diversas medidas para mitigar el material particulado que puede generar el movimiento de productos a granel en nuestro puerto. Estas medidas se han implementado en forma oportuna desde 2007 al presente.

La Sociedad desarrolla en todas sus operaciones planes de seguimiento y monitoreo ambiental en base a estudios científicos especializados. El seguimiento de variables relevantes definidas para cada proyecto permite verificar el estado de, por ejemplo, vegetación, flora, fauna y vida acuática en los ecosistemas a proteger. A su vez los planes de seguimiento se apoyan en una amplia red de control que cuenta con puntos de monitoreo como pozos y estaciones meteorológicas, imágenes satelitales, parcelas para registro de estado de vegetación y fauna, entre otros. Las actividades comprendidas en dichos planes son reportadas regularmente a la autoridad en virtud de lo comprometido en las resoluciones que aprueban los distintos proyectos del Grupo SQM.

En este contexto, el seguimiento ambiental que mantiene la Sociedad en los sistemas donde opera, está respaldado por numerosos estudios que han integrado diversos esfuerzos científicos de prestigiosos centros de investigación, a nivel nacional e internacional tales como el Consejo Superior de Investigaciones Científicas de España (CSIC) y la Universidad Católica del Norte.

Además, en el marco de los estudios ambientales que realiza la Sociedad para sus nuevos proyectos, se están realizando importantes trabajos de registro del patrimonio cultural prehispánico e histórico, así como de protección de sitios patrimoniales, de acuerdo a la legislación vigente. Estas acciones se han realizado especialmente en los alrededores de María Elena (ME) y de la faena Nueva Victoria (NV). Este esfuerzo está siendo acompañado de acciones de difusión para la comunidad y de puesta en valor en museos locales y regionales.

Tal como enfatiza uno de los puntos de su política de desarrollo sustentable, la Sociedad trabaja por mantener una relación de buen vecino y participar del desarrollo de las comunidades cercanas a sus operaciones, apoyando proyectos y actividades conjuntas que conducen a mejorar la calidad de vida de dichas comunidades. Por ello, la Sociedad ha enfocado sus acciones en el rescate del patrimonio histórico, la educación y el desarrollo socio-cultural, ámbitos en los que realiza variadas acciones en forma individual o en conjunto con organismos públicos y privados.

24.2 Detalle de información de desembolsos relacionados con el medio ambiente.

Los desembolsos acumulados en proyectos de inversiones asociados a materias ambientales en procesos productivos, verificación y control del cumplimiento de ordenanzas y leyes relativas a procesos e instalaciones industriales, en que ha incurrido la Sociedad y sus filiales, al 31 de diciembre de 2019 ascienden a MUS\$ 16.983 y su desglose es el siguiente:

Gastos acumulados efectuados al 31 de diciembre de 2019

Identificación de la Matriz o Subsidiaria	Nombre del Proyecto al que está Asociado el Desembolso	Concepto por el que se Efectuó el Desembolso	Activo / Gasto	Importe del Desembolso	Fecha Cierta o Estimada en que los desembolsos fueron o serán efectuados
				MUS\$	
Varias	Área Medio Ambiente - Operacional	No Clasificado	Gasto	8.054	31-12-2019
SQM S.A.	01-I013800 - Aumentar altura Torre Absorción	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	15	31-12-2019
SQM S.A.	01-I017200 - CEDAM Puquíos de Llamara	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	3	31-12-2019
SQM S.A.	01-I017400 - Puesta en Valor Pintados y Dep	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	2	31-12-2019
SQM S.A.	01-I017600 - Regularización Decreto Sustancia	Tramitación Ambiental	Gasto	63	31-12-2019
SQM S.A.	01-I018700 - Proceso de Sanción Salar de Llamara	Tramitación Ambiental	Activo	522	31-12-2019
SQM S.A.	01-I019400 - EIA Ampliación de TEA e Impulsión agua de mar	Tramitación Ambiental	Activo	898	31-12-2019
SQM S.A.	01-I028200 - EIA Llamara	Tramitación Ambiental	Gasto	253	31-12-2019
SQM S.A.	01-I028300 - Implementación PDC 2019 -Proce	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	1.057	31-12-2019
SQM S.A.	01-I030700 - Permisos Sectoriales EIA Proyecto Tente en el Aire	Tramitación Ambiental	Gasto	131	31-12-2019
SQM Industrial S.A.	04-I017700 - Ingeniería básica y EIA área industrial TEA e impulsión agua de mar N.V	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	318	31-12-2019
SQM Industrial S.A.	04-I025000 - Re-perforación Pozo 2PL-2 y Ma	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	7	31-12-2019
SQM Industrial S.A.	04-J007000 - Declaración de impacto ambiental	Tramitación Ambiental	Gasto	7	31-12-2019
SQM Industrial S.A.	04-J010700 - Recuperación Aducciones Ríos	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	119	31-12-2019
SQM Industrial S.A.	04-J012200 - DIA y Regularización Pozas CS	Tramitación Ambiental	Activo	19	31-12-2019
SQM Industrial S.A.	04-J013500 - Manejo de Equipos Asociados con PCBs	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	251	31-12-2019
SQM Industrial S.A.	04-J015200 - Implementación Economizadores	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	195	31-12-2019
SQM Industrial S.A.	04-J015700 - Actualización Planes de Cierre	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	52	31-12-2019
SQM Industrial S.A.	04-J017200 - Aseguramiento Disponibilidad S	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	253	31-12-2019
SQM Industrial S.A.	04-J019900 - Acceso Provisorio Cerro Domina	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	141	31-12-2019
SQM Industrial S.A.	04-M002000 - Recuperación Agua Potable María Elena	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	225	31-12-2019
SQM Salar S.A.	19-C005700 - Proyecto Electrolinera Solar -	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	53	31-12-2019
SQM Salar S.A.	19-L012100 - Regularización estación meteorológico	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	17	31-12-2019
SQM Salar S.A.	19-L018000 - Regularización Iluminación TT	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	40	31-12-2019
SQM Salar S.A.	19-L018700 - 5ta Actualización modelo ambiental	Tramitación Ambiental	Gasto	10	31-12-2019
SQM Salar S.A.	19-L018800 - Asesoría UPC para NW y Otros	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	166	31-12-2019
SQM Salar S.A.	19-L018900 - Evaporación 2018-2019	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	8	31-12-2019
SQM Salar S.A.	19-L019800 - Estudio Paleoclimático (Iberia	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	1	31-12-2019
SQM Salar S.A.	19-L020000 - Mejora Red de Monitoreo Operación	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	5	31-12-2019
SQM Salar S.A.	19-L020300 - Telemetría Pozos	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	821	31-12-2019
SQM Salar S.A.	19-L021400 - Seguimiento ambiental 2019	Tramitación Ambiental	Gasto	2.767	31-12-2019
SQM Salar S.A.	19-L021700 - Mejora RH y MA 2019	Tramitación Ambiental	Gasto	80	31-12-2019
SQM Salar S.A.	19- S013400- Monitoreo en Línea	Sustentación: Prev. De Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	430	31-12-2019
Total				16.983	

Gastos comprometidos para períodos futuros, reportados al 31 de diciembre de 2019

Identificación de la Matriz o Subsidiaria	Nombre del Proyecto al que está Asociado el Desembolso	Concepto por el que se Efectuó el Desembolso	Activo / Gasto	Importe del Desembolso	Fecha Cierta o Estimada en que los desembolsos fueron o serán efectuados
				MUS\$	
Varias	Área Medio Ambiente - Operacional	No Clasificado	Gasto	10.085	31-12-2020
SQM S.A.	01-I017200 - CEDAM Puquíos de Llamara	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	28	31-12-2020
SQM S.A.	01-I017400 - Puesta en Valor Pintados y Dep	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	108	31-12-2020
SQM S.A.	01-I017600 - Regularización Decreto Sustancia	Tramitación Ambiental	Gasto	75	31-12-2020
SQM S.A.	01-I019400 - EIA Ampliación de TEA e Impulsión agua de mar	Tramitación Ambiental	Activo	426	31-12-2020
SQM S.A.	01-I028200 - EIA Llamara	Tramitación Ambiental	Gasto	1.527	31-12-2020
SQM S.A.	01-I028300 - Implementación PDC 2019 -Proc.	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	1.231	31-12-2020
SQM S.A.	01-I030700 - Permisos Sectoriales EIA Proyecto Tente en el Aire	Tramitación Ambiental	Gasto	284	31-12-2020
SQM Industrial S.A.	04-I025000 - Re-perforación Pozo 2PL-2 y Ma	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	128	31-12-2020
SQM Industrial S.A.	04-J012200 - DIA y Regularización Pozas CS	Tramitación Ambiental	Activo	35	31-12-2020
SQM Industrial S.A.	04-J013500 - Manejo de Equipos Asociados con PCBs	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	303	31-12-2020
SQM Industrial S.A.	04-J015200 - Implementación Economizadores	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	59	31-12-2020
SQM Industrial S.A.	04-J015700 - Actualización Planes de Cierre	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	127	31-12-2020
SQM Industrial S.A.	04-J015800 - Otras regularizaciones sectoriales	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	237	31-12-2020
SQM Industrial S.A.	04-J017200 - Aseguramiento Disponibilidad S	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	104	31-12-2020
SQM Industrial S.A.	04-J019900 - Acceso Provisorio Cerro Domina	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	95	31-12-2020
SQM Industrial S.A.	04-M003900 - Revocación PDME	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	47	31-12-2020
SQM Salar S.A.	19-L014700 - Manejo Residuos Industriales	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	135	31-12-2020
SQM Salar S.A.	19-L018800 - Asesoría UPC para NW y Otros	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	238	31-12-2020
SQM Salar S.A.	19-L018900 - Evaporación 2018-2019	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	172	31-12-2020
SQM Salar S.A.	19-L019800 - Estudio Paleoclimático (Iberia)	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	49	31-12-2020
SQM Salar S.A.	19-L020000 - Mejora Red de Monitoreo Operacional	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	95	31-12-2020
SQM Salar S.A.	19-L021400 - Seguimiento ambiental 2019	Tramitación Ambiental	Gasto	33	31-12-2020
SQM Salar S.A.	19-L021700 - Mejora RH y MA 2019	Tramitación Ambiental	Gasto	132	31-12-2020
SQM Salar S.A.	19- S013400- Monitoreo en Línea	Sustentación: Prev. De Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	300	31-12-2020
Total				16.053	

Gastos acumulados efectuados al 31 de diciembre de 2018

Identificación de la Matriz o Subsidiaria	Nombre del Proyecto al que está Asociado el Desembolso	Concepto por el que se Efectuó el Desembolso	Activo / Gasto	Importe del Desembolso	Fecha Cierta o Estimada en que los desembolsos fueron o serán efectuados
				MUS\$	
Varias	Área Medio Ambiente - Operacional	No Clasificado	Gasto	9.002	31-12-2018
SQM S.A.	01-I005500 - Estandarizar plantas SO2	Tramitación Ambiental	Activo	27	31-12-2018
SQM S.A.	01-I007300 - Cumplir Normativa Exposición de Gases Yodo	Tramitación Ambiental	Activo	59	31-12-2018
SQM S.A.	01-I013800 - Aumentar altura Torre Absorción	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	124	31-12-2018
SQM S.A.	01-I017200 - CEDAM Puquíos de Llamara	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	25	31-12-2018
SQM S.A.	01-I017400 - Puesta en Valor Pintados y Dep.	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	5	31-12-2018
SQM S.A.	01-I018300 - Línea de base patrimonio cultural DIA Mina Oeste N.V.	Tramitación Ambiental	Gasto	117	31-12-2018
SQM S.A.	01-I018700 - Proceso de Sanción Salar de Llamara	Tramitación Ambiental	Gasto	992	31-12-2018
SQM S.A.	01-I019400 - EIA Ampliación de TEA e Impulsión agua de mar	Tramitación Ambiental	Activo	1.914	31-12-2018
SQM S.A.	01-I017600 - Regularización Decreto Sustancias	Tramitación Ambiental	Gasto	121	31-12-2018
SQM Industrial S.A.	04-J007000 - Declaración de impacto ambiental	Tramitación Ambiental	Gasto	30	31-12-2018
SQM Industrial S.A.	04-J010200 - NK CS (Producción de sales KNO3- NaNO3 planta NPT2)	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	100	31-12-2018
SQM Industrial S.A.	04-I015600 - Recuperación de agua de rechazo planta osmosis, Planta Yodo NV	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	130	31-12-2018
SQM Industrial S.A.	04-J012200 - DIA y Regularización Pozas CS	Tramitación Ambiental	Activo	131	31-12-2018
SQM Industrial S.A.	04-M002000 - Recuperación Agua Potable María Elena	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	161	31-12-2018
SQM Industrial S.A.	04-I025000 - Re-perforación Pozo 2PL-2 y Ma	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	18	31-12-2018
SQM Industrial S.A.	04-P006500 - Habilitación, electrificación	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	3	31-12-2018
SQM Industrial S.A.	04-I017700 - Ingeniería básica y EIA área industrial TEA e impulsión agua de mar N.V.	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	561	31-12-2018
SQM Industrial S.A.	04-J013500 - Manejo de Equipos Asociados con PCBs	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	127	31-12-2018
SIT S.A.	03-T003400 - Capex Mantenimiento Puerto 2016	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	28	31-12-2018
SIT S.A.	03-T001900 - Cubierta Galpón Almacenamiento	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	25	31-12-2018
SIT S.A.	03-T001800 - Mecanización Embarque desde Ca	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	50	31-12-2018
SIT S.A.	03-T003200 - Mecanización Embarque desde Ca	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	218	31-12-2018
SIT S.A.	03-T003600 - Mejora Almacenamiento Granel Puerto SQM	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	33	31-12-2018
SIT S.A.	03-T004200 - Encapsulado y captadores cancha 8 y 9	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	795	31-12-2018
SIT S.A.	03-T004500 - Extensión y Overhaul Correa 5	Tramitación Ambiental	Activo	200	31-12-2018
SIT S.A.	03-T005000 - Nivelación y pavimentación bod	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	210	31-12-2018
SIT S.A.	03-T006400 - Equipos Control Polución y Man	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	246	31-12-2018
SIT S.A.	03-T006200 - Galpones Cancha 6	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	299	31-12-2018
SIT S.A.	03-T006100 - Cierre Galpón Cancha 9	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	443	31-12-2018
SQM Salar S.A.	19-L012200 - Instalación de flujómetros norma medioambiental	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	74	31-12-2018
SQM Salar S.A.	19-L012100 - Renovación de equipos con certificación requerida por RCA	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	39	31-12-2018
SQM Salar S.A.	19-C003900 - Ampliación Carbonato 120.000 toneladas anuales	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	776	31-12-2018
SQM Salar S.A.	19-L014700 - Manejo Residuos Industriales	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	120	31-12-2018
SQM Salar S.A.	19-L014900 - Proyecto Secado de Lodos	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	180	31-12-2018
SQM Salar S.A.	19-L018400 - EIA, PSA, Hidrogeología y Cons	Tramitación Ambiental	Gasto	1.824	31-12-2018
SQM Salar S.A.	19-L018700 - 5ta Actualización modelo ambiental	Tramitación Ambiental	Gasto	76	31-12-2018
SQM Nitratos S.A.	12-I012700 - Planta recuperadora de agua Taller Mina	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	156	31-12-2018
Total				19.439	

Gastos comprometidos para períodos Futuros, reportados al 31 de diciembre de 2018

Identificación de la Matriz o Subsidiaria	Nombre del Proyecto al que está Asociado el Desembolso	Concepto por el que se Efectuó el Desembolso	Activo / Gasto	Importe del Desembolso	Fecha Cierta o Estimada en que los desembolsos fueron o serán efectuados
				MUS\$	
Varias	Área Medio Ambiente - Operacional	No Clasificado	Gasto	10.204	31-12-2018
SQM S.A.	01-I012200 - Reparación o reemplazo de pozo	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	76	31-12-2018
SQM S.A.	01-I013800 - Aumentar altura Torre Absorción	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	15	31-12-2018
SQM S.A.	01-I017200 - CEDAM Puquíos de Llamara	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	90	31-12-2018
SQM S.A.	01-I017400 - Puesta en Valor Pintados y Depósitos	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	116	31-12-2018
SQM S.A.	01-I018700 - Proceso de Sanción Salar de Llamara	Tramitación Ambiental	Gasto	528	31-12-2018
SQM S.A.	01-I019400 - EIA Ampliación de TEA e Impulsión agua de mar	Tramitación Ambiental	Activo	536	31-12-2018
SQM S.A.	01-I017600 - Regularización Decreto Sustanc.	Tramitación Ambiental	Gasto	485	23-01-2019
SIT S.A.	03-T004200 - Encapsulado y captadores cancha 8 y 9	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	321	31-12-2018
SIT S.A.	03-T004500 - Extensión y Overhaul Correa 5	Tramitación Ambiental	Activo	141	31-12-2018
SIT S.A.	03-T006200 - Galpones Cancha 6	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	1.147	12-01-2019
SIT S.A.	03-T006400 - Equipos Control Polución y Man	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	144	13-01-2019
SIT S.A.	03-T006100 - Cierre Galpón Cancha 9	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	490	18-01-2019
SQM Salar S.A.	19-L012100 - Renovación de equipos con certificación requerida por RCA	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	13	31-12-2018
SQM Salar S.A.	19-L018000 - Regularización Iluminación TT	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	74	16-01-2019
SQM Salar S.A.	19-L018700 - 5ta Actualización modelo ambiental	Tramitación Ambiental	Gasto	27	22-01-2019
SQM Industrial S.A.	04-J010200 - NK CS (Producción de sales KNO3-NaNO3 planta NPT2)	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	3	31-12-2018
SQM Industrial S.A.	04-I017700 - Ingeniería básica y EIA área industrial TEA e impulsión agua de mar N.V	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	452	31-12-2018
SQM Industrial S.A.	04-J010700 - Recuperación Aducciones Ríos	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	120	31-12-2018
SQM Industrial S.A.	04-J012200 - DIA y Regularización Pozas CS	Tramitación Ambiental	Activo	187	31-12-2018
SQM Industrial S.A.	04-M002000 - Recuperación Agua Potable María Elena	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	264	31-12-2018
SQM Industrial S.A.	04-J013500 - Manejo de Equipos Asociados con PCBs	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	34	31-12-2018
SQM Industrial S.A.	04-J013300 - Aumentar manejo de sólidos	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	68	31-12-2018
SQM Industrial S.A.	04-P006500 - Habilitación, electrificación	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	104	31-12-2018
SQM Industrial S.A.	04-J015200 - Implementación Economizadores	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Activo	276	31-12-2018
SQM Industrial S.A.	04-I025000 - Re-perforación Pozo 2PL-2 y Ma	Sustentación: Prev. de Riesgo y Medio Ambiente	Gasto	242	31-12-2018
SQM Industrial S.A.	04-J014200 - Compromisos con la RCAs	Tramitación Ambiental	Gasto	70	31-12-2018
Total				16.227	

24.3 Descripción de cada proyecto con indicación si estos se encuentran en proceso o están terminados

Sociedad Química y Minera de Chile S.A.

0138: El proyecto considera incrementar en 2,5 metros la altura de cada torre de absorción SO₂ (torre titular y torre stand-by), esta mayor altura de las torres permitirá incrementar en 2,5 la altura del relleno (packing), aumentando la eficiencia en la absorción del SO₂. Las principales actividades son Ingeniería básica y de detalles; suministro de cuerpos torres absorción (frp), distribuidores de líquido, rodete bomba brine torre, packing tipo tri-pack, cañerías y fitting polietileno; servicio de mediciones gases; servicio de fabricación e instalación de estructura metálica; y puesta en marcha del proyecto.

I0172: Dentro de los compromisos del proyecto Pampa Hermosa para el Salar de Llamara se encuentra el Plan de Manejo Ambiental de Tamarugos, el cual contempla un programa de educación ambiental que incluye el diseño, construcción y habilitación de un Centro de Educación Ambiental (CEDAM) en los Puquíos de Llamara. El CEDAM requiere del desarrollo de diseño conceptual, diseño de detalle, construcción y habilitación, las cuales están sujetas a la aprobación por parte de la autoridad por lo que su duración y flujo de gasto está sujeto a dichas aprobaciones de terceros.

I0174: Dentro de los compromisos del proyecto Pampa Hermosa se encuentra la realización de una “Puesta en Valor” en la ex estación de Pintados. La propuesta de “Puesta en Valor” fue presentada a la autoridad y una vez aprobada se debe implementar/habilitar (estacionamiento, sendero, sombreador y paneles informativos). Dentro de los compromisos de los proyectos “Zona de Mina Nueva Victoria” y “Pampa Hermosa” se encuentra la habilitación de un depósito en Humberstone que permita el almacenamiento del material arqueológico que se va recuperando como parte de la aplicación de las medidas de compensación arqueológica contempladas en estos proyectos. El depósito de Humberstone requiere del desarrollo de una propuesta y la posterior habilitación, la que está sujeta a la aprobación por parte de la autoridad por lo que su duración y flujo de gasto está sujeto a dichas aprobaciones de terceros.

I0187: El proyecto consiste en la ejecución de las medidas comprometidas durante el proceso sancionatorio, incluyendo las medidas urgentes y transitorias y el programa de cumplimiento aprobado por la SMA. Entre las acciones a implementar se encuentran monitoreos bióticos mensuales, monitoreos trimestrales de paisaje, análisis metagenómico, estudio que acredite inexistencia de efectos ambientales en los puquios (biota acuática) y estudio que acredite que se efectúa un adecuado control de calidad de las aguas que son inyectadas al sistema, ambos acreditados por un centro de excelencia de una universidad del Estado de Chile o reconocida por el Estado de Chile.

I0194: Licitación y adjudicación de los permisos ambientales, ejecutar las campañas arqueología, biota, medio humano, etc., desarrollar estudios marinos, preparar informes y realizar ingreso de estudio al sistema de evaluación, realizar seguimiento y responder adendas hasta obtener la aprobación del sistema. Preparar y presentar demandas a terceros asociadas a la petición de servidumbres de paso.

I0055: En planta SO₂, la relación gas/líquido es deficiente, impidiendo la absorción del SO₂; produciendo pérdidas de yodo libre por un stripping inadecuado del kerosene y del aire de prilado. Este fenómeno también ocasiona tapaduras en los ductos y hornos (paradas de planta no programadas), excesiva lluvia ácida (corrosión de las instalaciones), un alto factor de consumo de azufre y metabisulfito de sodio. Al cambiar los extractores de gases para aumentar los flujos de aire y las torres de absorción SO₂ para prilado, se amplía el diámetro de los ductos y se garantiza aumentar y sostener la relación gas/líquido. Para disminuir las emisiones de SO₂, es necesario la

instalación de una unidad de scrubber (torre, bomba, extractor de gases y piping), mismo concepto desarrollado en la planta SO₂ de Yodo ubicada en María Elena.

I0073: Sistema de captación de gases de yodo operando muy ineficientemente. Niveles de vapores de yodo superan entre el 150% y 4.900% los niveles permitidos para los puestos de trabajo en planta de yodo y bodega, según el Artículo N°61 del Decreto Supremo N°594/1999, que Aprueba Reglamento sobre condiciones Sanitarias y Ambientales Básicas en los Lugares de Trabajo. El proyecto se encuentra en ejecución.

I0122: El proyecto consiste en la reparación y reemplazo de los pozos de seguimiento ambiental que requieren ser profundizados. También se considera la implementación de mejoras en pozos tipo pique para evitar condiciones de riesgo. Los pozos prioritarios son N°8 y 10-S-1 en la Pampa del Tamarugal y PO-5 en Salar de Llamara.

I0183: Se realizará línea de base patrimonial del sector de mina oeste, requisito para DIA.

I0176: El proyecto consiste en realizar un diagnóstico inicial en las diferentes faenas, a través del cual se identificarán las desviaciones y acciones a implementar para su adecuación, para posteriormente elaborar el programa de adecuación que se presentará a la Secretaría Regional Ministerial de Salud. En base a este diagnóstico se definirán las actividades a desarrollar pudiendo ser necesarias modificaciones estructurales menores o mayores que requieran evaluación ambiental previa (DIA/EIA).

I0282: El proyecto consiste en la elaboración de un Estudio de Impacto Ambiental (EIA). La elaboración del EIA considera la asesoría de consultores (legales, hidrogeológicos, bióticos, sociales y en tramitación del EIA, entre otros).

I0283: El proyecto consiste en la implementación de las acciones comprometidas en el PDC. La implementación considera la asesoría de consultores (legales, hidrogeológicos y en tramitación de PDC), estudios y seguimientos adicionales (UCN, ANAM, FisioAguas, entre otros), además de implementación de infraestructura.

I0307: El proyecto consiste en la elaboración y tramitación de permisos sectoriales y ambientales sectoriales ante DGA y SERENAGEOMIN, para Proyecto “Tente en el Aire”.

SQM Industrial S.A.

I0177: El proyecto consiste en completar el desarrollo de la ingeniería básica, ejecutar el EIA Tente en el Aire, obtener los permisos legales y sectoriales para en una segunda etapa concretar la ejecución del proyecto.

I0156: El proyecto permitirá recuperar el agua de rechazo planta osmosis para ser utilizada en el área de lixiviación en pilas, aumentando la eficiencia en el uso del recurso agua.

I0250: El proyecto consiste en re-perforación pozo 2PI-2, esto implica la detención del pozo de extracción, la extracción de la actual tubería o casing y la re-perforación del mismo, con los debidos trabajos de desarrollo y pruebas de bombeo. El trabajo de mantención de los caminos implica el emparejamiento, relleno de las partes dañadas del camino y su compactación.

J0070: Es la elaboración y la tramitación de la Declaración de Impacto Ambiental (DIA), con la finalidad de obtener la Resolución de Calificación ambiental (RCA) de las canchas, entre los antecedentes a presentar se encuentra la línea de base de calidad del aire, para lo cual se instaló una estación de monitoreo de MP 2.5 y gases que complementan las estaciones existentes en María Elena. El proyecto se encuentra en ejecución.

J0102: Se propone construir una nueva planta integrada al proceso de cristalización de la planta NPT 2. La ingeniería considera para el desarrollo de esta planta la reutilización de los equipos ya adquiridos para la planta

NK de Pedro de Valdivia. La planta considera una cancha nueva de materia prima, etapa de chancador (sizer), una molienda humedad, una etapa de disolución con reactores y espesador, una unidad de filtración y de centrifugas para sales de descarte. Se reutiliza la cristalización de las plantas NPT1 y NPT2 así también la planta de refinación de la planta NPT2.

P0065: El proyecto consiste en habilitar un transformador, postación y estanque recolector de soluciones de zanjas. Además, de las mejoras en sector de zanjas, para posicionar de manera segura las bombas de baja succión, para esto se utilizará maquinaria pesada.

J0107: El proyecto busca renovar y automatizar el funcionamiento de las estaciones de bombeo de las tres aducciones, mediante la incorporación de válvulas automáticas y controladores inteligentes para las bombas. Además, se debe renovar tramos de tubería de las aducciones, válvulas de corte, válvulas check, drenajes y venteos; debido a las condiciones del agua y longitud de conducciones están expuestas a fallas por sobre presiones, corrosión y desgaste de material. Además, se debe realizar mantenciones y reparaciones a las bombas de cada aducción ante desgaste y corrosión por las características del agua de los ríos.

J0122: El proyecto consiste en ingresar al “Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental” las pozas de Coya Sur y tramitación sectorial del permiso ante la DGA de las pozas de Coya Sur.

J0135: El proyecto consiste en remediar la totalidad de los aceites y componentes que contengan Policlorobife (PCB) en una concentración mayor a 50ppm, con plazo no superior al 2025. Las actividades a realizar serán las de remediar a todos los elementos con aceite identificados previamente con un nivel de PCB superior a 50ppm.

M0020: El proyecto pretende concluir el sistema de cuarteles de la red de agua potable, además de renovar varios tramos de la misma red, debido al deterioro de tuberías originales. Se pretende adquirir equipos que permitan afrontar de mejor manera afloramientos de agua en el pueblo y problemas en cámaras de alcantarillado. En cuanto al manejo de las aguas servidas, es necesario realizar un monorelleno que permita realizar la disposición final de los lodos, de acuerdo a la normativa vigente.

J0133: El proyecto consiste en aumentar capacidad de filtrado con la centrífuga de la Planta Sulfato Anhidro: Prueba industrial. Si es favorable, se instalarán correas para sacar el descarte a cancha de acopio.

J0152: El proyecto consiste en instalación de equipos recuperadores de calor de gases de escape en calderas e implementación de mejoras estructurales asociadas.

J0142: El proyecto consiste en implementar medidas ambientales asociadas a DIA Actualización CS (letrero patrimonio, pavimentación camino ME) y DIA Pedro de Valdivia (plan de perturbación controlada).

J0157: El proyecto contempla la actualización de los planes de cierre conforme a lo solicitado para el régimen normal que establece la normativa vigente. Entre otros aspectos se requiere la realización de una auditoria inicial externa, análisis detallado de los riesgos y la forma de control asociada.

J0158: El proyecto consiste en la elaboración y tramitación de los permisos sectoriales de informe favorable para la construcción y edificación en Coya Sur (CS), permisos para obras hidráulicas contempladas en el Art 294 del Código de Aguas (pozas de evaporación) en CS y NV.

J0172: El proyecto busca asegurar la disponibilidad del recurso hídrico. Consiste en: Adquisición de una bomba booster Flowsolve 6GT, como “spare” para re impulsión de agua a Pedro de Valdivia.- Adquisición de 2 conjuntos motobomba para renovar las actuales Coya-Vergara 3 y 4, por obsolescencia de la marca actual.- Realizar reparación de estanque para acumulación de agua industrial en Recinto Vergara (Aumentando la capacidad de

almacenamiento en 1500 m3). Continuar con la renovación de tuberías y venteos en líneas agua en aducciones “CS, ME, VE y CV”.

J0199: El proyecto considera obtener una aprobación provisoria, por parte de vialidad - MOP, para la preparación y uso del cruce, incorporando nivelaciones y señalética de acuerdo al manual de carreteras, asegurando otorgar las condiciones adecuadas para un tránsito seguro y dentro de norma.

M0039: El proyecto considera realizar los análisis técnicos legales para realizar la solicitud de Revocación de Plan de Descontaminación de María Elena ante el Ministerio de Medio Ambiente.

Servicios Integrales de Tránsitos y Transferencias S.A.

T0018: El proyecto consiste en la instalación de una correa transportadora subterránea, que corre por el exterior de los box de almacenamiento de las canchas N°8 y 9, conectada a correa N°5 y posteriormente a sistema de embarque. El proyecto tiene un componente ambiental, pese a que es una mejora operacional, el proyecto consideró como medida de mitigación de emisiones la implementación y compra de cobertura de correas (medida de control de emisiones internas), con miras a mejorar el cumplimiento del Plan de Descontaminación Atmosférico (PDA) Tocopilla. Proyecto se encuentra en ejecución.

T0019: El proyecto consiste en la instalación de cubiertas (techado y laterales) en los 4 nuevos box de almacenamiento que se construirán en las zonas de las actuales cancha N°8 y 9. El proyecto tiene un componente ambiental, pese a que es una mejora operacional, el proyecto consideró como medida de mitigación de emisiones la construcción del galpón, con miras a mejorar el cumplimiento del Plan de Descontaminación Atmosférico Tocopilla y reducir emisiones de polvo. Proyecto se encuentra finalizado.

T0032: El proyecto consiste en la instalación de una correa transportadora subterránea que corre por el exterior de los box de almacenamiento de la Cancha N°6, con puntos de alimentación de los accesos conectada directamente a correa N°6 y posteriormente a sistema de embarque. El proyecto tiene un componente ambiental, pese a que es una mejora operacional, el proyecto consideró la implementación de la correa transportadora N°6 desde cancha N°6, el cual es una medida de control de emisiones comprometida en PDA Tocopilla. Proyecto se encuentra en puesta en marcha.

T0034: El proyecto busca realizar todas las inversiones asociadas a la mantención de la capacidad operacional del puerto, garantizando una alta disponibilidad de los equipos para embarque. El proyecto tiene un componente ambiental, pese a que es una mejora operacional, el proyecto consideró el recambio y/o reposición de los paños deteriorados de las barreras de viento en cancha N°3, el cual es una medida de control de emisiones comprometida en PDA Tocopilla. Proyecto se encuentra finalizado.

T0036: El proyecto considera la instalación de canaletas recolectoras de aguas lluvias en los galpones de almacenamiento y realizar una ingeniería que estudie la posibilidad de almacenar multiproductos en un solo silo y la posibilidad de instalar pisos vibratorios que nos permitan un libre escurrimiento del producto evitando así los riesgos de la operación manual y el efecto que esto provoca en los embarques.

T0042: Por temas normativos Art. N°13 Decreto Supremo. N°70/2010 PDA Tocopilla debe incorporar sistemas de captación de polvo en tolvas TV-1 y TV-2 de las canchas N°8 y 9.

T0045: Se realizará la finalización de las correas cancha N°8 y 9 con la unión de la correa N°5 y así formar parte del sistema de embarque. Esto involucra la extensión, unión, y overhaul de la correa N°5, junto con la unión del pan feeder 3 y sus mejoras correspondientes para ser parte íntegro del sistema de embarque. Esto cumpliendo con las normativas ambientales requeridas por el Plan de Descontaminación Tocopilla. “Plan de Descontaminación Atmosférico para la Ciudad de Tocopilla y su Zona Circundante” (Decreto Supremo N°70/2010; Art.13 II.3).

T0050: Existen desniveles en suelo de tierra suelta dentro del perímetro de la bodega de abastecimiento de la cancha 17 lo que dificulta y genera riesgo operativo tanto para la bodega de abastecimiento y aquella operacional. El terreno donde se instalará el adocreto corresponde a 2100 m². Además, se considera la construcción de un patio de residuos peligrosos.

T0061: El proyecto consiste en la construcción de la segunda parte del galpón de cancha 9 (1500 metros cuadrados).

T0062: Se realizará la instalación de un galpón aeródromo en cancha 6 de 35 X 110 metros que permita el almacenamiento en altura de producto granel que permita carga y descarga de producto desde camiones y cargadores frontales, así como el correcto remonte. Se realizará extensión de galpón de cancha 6 en Box 5 y 6 que permita acopio de producto granel.

T0064: Compra equipo Barredora Sentinel - Compra de equipos de críticos operacionales.

SQM Salar S.A.

C0039: El proyecto consiste en aumentar la capacidad de producción de carbonato de litio, desde las 70.000 toneladas anuales a las 120.000 toneladas anuales.

C0057: El proyecto consiste en desarrollar y fomentar la electro movilidad en nuestra compañía, fomentar el mercado de los vehículos eléctricos en la región y apoyar con un proyecto tecnológico al cambio de imagen. El proyecto tiene como objetivo construir y mantener operativa 1 electroliner off-grid en Salar del Carmen (puntos de carga de vehículos eléctricos), que será abastecida 100% con energía solar y la cual tendrá un banco de baterías de litio las cuales aumentarán la eficiencia del sistema, almacenando la energía no consumida.

L0121: Cambio de equipos de estación meteorológica, para dar cumplimiento a la normativa.

L0122: El proyecto considera el cambio de flujómetros al nuevo estándar, además de sumar flujómetros standby. Proyecto se encuentra en ejecución.

L0147: Este proyecto contempla reducir puntos de almacenamiento de residuos industriales, este trabajo se realizará con una empresa externa que trabaje en segregar, ordenar, embalar los distintos residuos industriales de acuerdo a la RCA y normativas vigentes, para poder ser retirados desde los mismos puntos hasta disposición final, fuera de nuestra faena.

L0149: El proyecto consiste en montar una planta deshidratadora en las instalaciones actuales de SQM Salar destinadas al tratamiento, almacenaje, transporte y disposición final de los lodos generados en las diferentes plantas de tratamientos de aguas servidas y entregar las soluciones necesarias para dar cumplimiento al Decreto Supremo N°04/09, “Reglamento para el Manejo de Lodos en Plantas de Tratamientos de Aguas Servidas”.

L0180: Realización de normalización de luminarias y circuitos eléctricos de faenas de transporte terrestre en Salar Atacama.

L0156: El proyecto se busca hacer más eficiente el proceso de tara y romaneo de los camiones, impactando en el tiempo que estos pasan dentro de la faena. Para poder hacer esto se pretende realizar un estudio de ingeniería y su ejecución en obras de una nueva Romana ubicada en terrenos de la ex garita Oscar en Salar de Atacama. Así mismo se buscará hacer más eficiente el circuito de romaneo de camiones reubicando la Romana 1 de Salar de Atacama. Esta última reubicándola en un sector adecuado, eliminando problemas actuales que presenta. Las romanas se harían superficiales.

L0184: El proyecto consiste en la realización de asesorías de Plan de Seguimiento Ambiental, así como mejoras en el monitoreo ambiental.

L0187: El proyecto consiste en la realización de esta quinta actualización del modelo numérico, que permitiría cumplir con los compromisos asumidos durante el proceso de calificación ambiental del proyecto “Cambios y Mejoras de la Operación Minera del Salar de Atacama”.

L0188: El proyecto consiste en realizar un trabajo de consultoría externa para acotar las fuentes de los riesgos identificados, proponer planes de optimización operacional, mejoras en los sistemas de control (redes de monitoreo) y apoyo en la modelación de este depósito con miras a una mejor proyección evolutiva de corto y mediano plazo (5 años). También se propondrá la identificación de otras fuentes alternativas de salmuera productiva equivalente en el núcleo. Se proponen 3 etapas: etapa de diagnóstico, mejoras operacionales y monitoreo-identificación de nuevas fuentes. Otros: apoyo desarrollo modelos 3D Peine y Quelana, mediante colaboración con CSIC que incluye 2 profesionales por 6 meses y por un costo total MUS\$36. Otros: desarrollo doctorado en cuantificación y de la recarga por lluvia y nieve, mediante apoyo a doctoranda bajo dirección de Emilio Custodio y Enric Vásquez. por un período total de 3 años y con un apoyo anual de MUS\$36 (total MUS\$108).

L0189: Se contempla mejorar las estaciones lisímetros existentes (7) e implementar nuevas estaciones (7) en sectores considerados relevantes que no cuentan hoy con medidas, y con capacidad para transmisión remota de información. Esto permite mejorar la cobertura espacial de las estaciones que miden la evaporación de la cuenca. Se contempla una etapa inicial de construcción de 7 lisímetros en terreno dentro del Salar. Posteriormente habrá una etapa de implementación de los equipos de registro, almacenamiento y transmisión de información. Finalmente se contempla la asesoría de un experto internacional en la materia para que analice la información de todas las estaciones existentes y recalcule la evaporación de la cuenca y proponga mejoras metodológicas.

L0198: El proyecto contempla la datación de sedimentos con el método de 14C (u otro a definir) en los distintos ambientes deposicionales de los últimos 50.000 años para complementar el modelo sedimentológico de facies entregado por el consultor. Con esto se intentará reconstruir una historia de variabilidad del sistema lagunar con edades absolutas.

L0200: El proyecto contempla búsqueda de dispositivo apropiado. Pruebas en terreno de sensores. Compra de sensores para todos los puntos. Instalación de sensores. Analizar transmisión remota de datos (futuro proyecto).

L0203: El proyecto contempla la instalación de sistema de telemetría remota en pozos.

L0214: El proyecto considera implementar plan de seguimiento ambiental 2019 monitoreando el óptimo cumplimiento de las normativas ambientales

L0217: El proyecto considera la compra de nuevos equipos. Reparación de equipos antiguos para que queden de backup en caso de falla no esperada de los nuevos equipos.

S0134: El proyecto considera mostrar información en línea de las extracciones y reinyecciones desde el salar utilizando equipamiento y tecnología que permita capturar información las 24 horas del día cada 1 minuto. Adicionalmente incluir información biótica e hidrogeológica de acuerdo a la frecuencia asociada al cumplimiento de las resoluciones de calificación ambiental comprometidas que permita mostrar a las autoridades y comunidad las acciones implementadas por SQM para hacerse cargo de las variables ambientales comprometidas.

SQM Nitratos S.A.

I0127: Con la instalación de un sistema de osmosis inversa o un proceso que permita recuperar agua industrial, el cual reduce la dureza del agua antes de efectuar el lavado de los equipos, podemos reutilizar esta agua para volver a lavar equipos y reducir los daños a los sistemas eléctricos de los equipos generados por corrosión.

Nota 25 Desembolsos de exploración y evaluación de recursos minerales

Dada la naturaleza de las operaciones mineras del Grupo SQM y el tipo de exploración que realiza, los desembolsos por exploración se pueden encontrar en 4 etapas: ejecución, factibles económicamente, no factibles económicamente y en explotación:

1. Ejecución: Los desembolsos de prospección que se encuentran en ejecución y, por lo tanto, aún no se define su factibilidad económica, se clasifican de acuerdo a lo presentado en la Nota 3.23.

- Por concepto de exploración en Chile, tanto de Caliche como Salmueras, hay registrados MUS\$ 12.841 al 31 de diciembre de 2019 y MUS\$ 10.292 al 31 de diciembre de 2018, ambos se encuentran en el rubro Propiedades Plantas y Equipos como construcciones en proceso.

- En el caso de Australia (Mt Holland), los desembolsos totales correspondientes a Obras en Curso (entre los que se incluye los desembolsos de exploración) suman MUS\$ 30.475 al 31 de diciembre de 2019 y MUS\$ 11.298 al 31 de diciembre de 2018.

2. Factibles económicamente: Los desembolsos de prospección correspondientes a la exploración de caliche cuyo estudio concluyó que su factibilidad económica es viable, se encuentran clasificados como Activos no Corrientes en el rubro “Otros Activos no Financieros no Corrientes”, el saldo al 31 de diciembre de 2019 por este concepto, es de MUS\$ 6.576 y al 31 de diciembre de 2018 de MUS\$ 5.099.

Al 31 de diciembre de 2019 se presentan también en el rubro “Otros Activos no Financieros no Corrientes” MUS\$ 3.433 correspondientes a exploración metálica avanzada, al 31 de diciembre de 2018 no existen activaciones por éste concepto.

En el caso de la exploración del Salar de Atacama, los activos asociados corresponden a pozos que pueden ser utilizados tanto en el monitoreo como en la explotación del salar, por esta razón una vez concluidos los estudios, se clasifican como “Activos No Corrientes” en el rubro “Propiedades, Plantas y Equipos”, asignándoles una vida útil técnica de 10 años.

3. No factibles económicamente: Los desembolsos de prospección, los cuales una vez finalizados, se concluye que no son económicamente factibles, se llevan a resultado. Al 31 de diciembre de 2019 se llevó a resultado por este concepto MUS\$ 165, en tanto, no hubo reconocimiento en resultado por este concepto al 31 de diciembre de 2018.

4. En explotación: Los desembolsos de exploración de caliche que se encuentran en esta categoría son amortizados en función del material explotado, clasificándose la porción a explotar en los próximos 12 meses como “Activo Corriente” en el rubro de “Inventarios de productos en proceso”, la porción restante se clasifica en “Otros Activos no financieros no corrientes”.

Al 31 de diciembre de 2019 en “Activo Corriente” hay MUS\$ 1.367, y al 31 de diciembre de 2018 hay MUS\$ 2.028, en tanto en el rubro “Otros Activos no Financieros no Corrientes” hay MUS\$ 8.645, y MUS\$ 9.791 respectivamente en los períodos recién mencionados.

Nota 26 Ganancias (pérdidas) de actividades operacionales del estado de resultados por función de gastos, expuesta de acuerdo a su naturaleza

26.1 Ingresos de actividades ordinarias procedentes de las actividades de clientes

El grupo obtiene ingresos de la venta de bienes (los que se reconocen en un momento en el tiempo) y de la prestación de servicios (los que se reconocen a lo largo del tiempo) y se distribuyen en las siguientes áreas geográficas y principales líneas de productos y servicios:

a) Áreas geográficas:

Al 31 de diciembre de 2019							
Áreas geográficas	Nutrición vegetal de especialidad	Yodo y Derivados	Litio y Derivados	Potasio	Químicos Industriales	Otros	Total MUS\$
Chile	109.975	1.064	599	27.371	39.512	33.336	211.857
América latina y caribe	78.872	7.972	3.593	64.868	6.354	269	161.928
Europa	149.992	123.525	76.250	27.973	15.289	735	393.764
Norteamérica	243.399	90.070	45.810	43.312	27.798	883	451.272
Asia y otros	141.682	148.389	379.462	48.627	5.922	752	724.834
Total	723.920	371.020	505.714	212.151	94.875	35.975	1.943.655

Al 31 de diciembre de 2018							
Áreas geográficas	Nutrición vegetal de especialidad	Yodo y Derivados	Litio y Derivados	Potasio	Químicos Industriales	Otros	Total MUS\$
Chile	111.595	1.052	700	25.593	4.575	45.834	189.349
América latina y caribe	77.737	6.389	3.598	80.192	12.098	177	180.191
Europa	200.229	112.080	103.430	46.068	17.384	473	479.664
Norteamérica	240.995	83.587	68.254	50.685	27.347	647	471.515
Asia y otros	151.195	121.864	558.819	64.936	46.863	1.407	945.084
Total	781.751	324.972	734.801	267.474	108.267	48.538	2.265.803

b) Principales líneas de productos y servicios:

Productos y Servicios	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Nutrición vegetal de especialidad	723.920	781.751
- Nitratos de Sodio	20.679	17.688
- Nitrato de potasio y nitrato sódico potásico	457.477	527.945
- Mezclas de especialidad	153.739	145.511
- Otros fertilizantes de especialidad	92.025	90.607
Yodo y derivados	371.020	324.972
Litio y Derivados	505.714	734.801
Potasio	212.151	267.474
Químicos Industriales	94.875	108.267
Otros	35.975	48.538
- Servicios	3.410	4.017
- Ingresos arrendamiento de propiedades	1.438	1.474
- Ingreso por subarrendamiento de activos por derecho de uso	261	-
- Commodities	16.176	18.581
- Otros ingresos ordinarios oficinas comerciales	14.690	24.466
Total	1.943.655	2.265.803

26.2 Costos de ventas

Costos de ventas desglosado por naturaleza de gastos:

Naturaleza de gastos	Por el período de enero a diciembre del año	
	2019	2018
	MUS\$	MUS\$
Materias primas y consumibles utilizados	(271.912)	(260.869)
Gastos por beneficios a los empleados	(178.493)	(203.571)
Gastos por depreciación	(188.157)	(212.641)
Depreciación de activos por derecho de uso (NIIF16)	(5.450)	-
Gasto por amortización	(5.102)	(6.376)
Gasto plan inversiones	(18.367)	(11.860)
Provisión por restauración y rehabilitación	(911)	(2.045)
Provisión de materiales, repuestos e insumos	(7.500)	1.721
Contratistas	(123.096)	(120.923)
Arrendos de la operación	(47.007)	(37.245)
Concesiones mineras	(7.856)	(8.168)
Transportes de la operación	(56.376)	(64.352)
Costo flete/transporte producto	(46.264)	(51.387)
Compras a terceros	(189.583)	(182.695)
Seguros	(16.968)	(11.923)
Derechos Corfo y otros acuerdos	(143.861)	(182.954)
Costos de Exportación	(97.103)	(107.418)
Gastos relacionados con arrendamiento parte variable (contratos NIIF 16)	(1.096)	-
Variación de inventarios brutos	52.557	20.597
Variación de provisión de inventarios productos	17.107	(8.997)
Otros	(48.165)	(34.525)
Total	(1.383.603)	(1.485.631)

26.3 Otros ingresos

Otros Ingresos	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Descuentos obtenidos de proveedores	676	705
Multas cobradas a proveedores	483	698
Recuperación de impuestos	457	996
Recuperación de seguros	492	443
Sobreestimación de prov. Obligación a terceros	983	375
Otros ingresos de la operación	2.422	1.536
Opciones sobre pertenencias mineras	5.298	16.095
Servidumbres, ductos y caminos	7.204	10.806
Reembolsos patentes mineras y gastos notariales	203	394
Total	18.218	32.048

26.4 Gastos de administración

Gastos de administración	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Gastos por beneficios a los empleados	(60.255)	(63.880)
Gastos de publicidad y mercadotecnia	(3.911)	(3.078)
Gastos por amortización	(5)	(15)
Gastos de representación	(5.783)	(4.805)
Servicio de consultores y asesores	(13.862)	(12.848)
Arriendo edificios e instalaciones	(3.653)	(4.556)
Seguros	(2.553)	(1.758)
Gastos de oficina	(7.327)	(8.165)
Contratistas	(4.874)	(5.730)
Depreciación de activos por derecho de uso (Contratos NIIF 16)	(2.501)	-
Otros gastos	(12.456)	(13.291)
Total	(117.180)	(118.126)

26.5 Otros gastos

Otros gastos, por función	Por el período de enero a diciembre del año	
	2019	2018
	MUS\$	MUS\$
Gasto por depreciación y amortización		
Depreciación bienes paralizados	(136)	(59)
Subtotal	(136)	(59)
Pérdidas por deterioro de valor (reversiones de pérdidas por deterioro de valor) reconocidas en el resultado del periodo		
Propiedad, plantas y equipos	(49)	(1.390)
Activos intangibles distintos a la plusvalía	(913)	(1.736)
Plusvalía	(140)	(3.254)
Activos no corrientes y grupos en desapropiación mantenidos para la venta	(607)	-
Subtotal	(1.709)	(6.380)
Otros gastos, por naturaleza		
Gastos judiciales	(9.277)	(15.139)
IVA y otros impuestos no recuperables	(613)	(1.187)
Multas pagadas	(145)	(965)
Gastos plan de inversiones	(1.694)	(7.555)
Gastos de exploración	(5.537)	(5.864)
Donaciones	(5.026)	(4.502)
Reestructuración de negocios conjuntos	-	6.000
Otros gastos de operación	(1.858)	(1.256)
Subtotal	(24.150)	(30.468)
Total	(25.995)	(36.907)

26.6 Otras ganancias (pérdidas)

Otras ganancias (pérdidas)	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Ajuste año anterior aplicación método de la participación	(984)	(664)
Deterioro/reversión de deterioro inversiones en asociadas	631	(8.802)
Ventas de inversiones en asociadas	-	(759)
Ventas de inversiones en negocios conjuntos	-	14.507
Otros	(30)	2.122
Totales	(383)	6.404

26.7 Deterioro de valor de ganancias y reversión de pérdidas por deterioro de valor (pérdidas por deterioro de valor)

Descripción	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
(Deterioro)/ reversión de deterioro de activos financieros	(1.057)	2.967
Totales	(1.057)	2.967

El siguiente resumen a continuación corresponde a lo exigido por CMF y considera las notas 26.2, 26.4 y 26.5

26.8 Resumen gastos por naturaleza

Gastos por naturaleza	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Materias primas y consumibles utilizados	(271.912)	(260.869)
Clases de gasto de beneficios a los empleados	(238.748)	(267.451)
Gasto por depreciación y amortización		
Gasto por depreciación	(188.293)	(212.700)
Depreciación de activos por derecho de uso	(7.951)	-
Propiedad, plantas y equipos	(49)	(1.390)
Plusvalía	(140)	(3.254)
Activos no corrientes y grupos en desapropiación mantenidos para la venta	(607)	-
Gasto por amortización	(6.020)	(8.127)
Gastos judiciales	(9.277)	(15.139)
Gastos plan inversiones	(20.061)	(19.415)
Gastos de exploración	(5.537)	(5.864)
Provisión Gastos por Cierre de Faena	(911)	(2.045)
Provisión de materiales, repuestos e insumos	(7.500)	1.721
Contratistas	(127.970)	(126.653)
Arrendos de la operación	(50.660)	(41.801)
Concesiones Mineras	(7.856)	(8.168)
Transportes de la Operación	(56.376)	(64.352)
Costo flete/transporte producto	(46.264)	(51.387)
Compras a terceros	(189.583)	(182.695)
Derechos Corfo y otros acuerdos	(143.861)	(182.954)
Costos de exportación	(97.103)	(107.418)
Gastos relacionados con Arrendamiento Financiero Variable (NIIF 16)	(1.096)	-
Seguros	(19.521)	(13.681)
Reestructuración de negocios conjuntos	-	6.000
Servicios de consultores y asesores	(13.862)	(12.848)
Variación de inventarios brutos	52.557	20.597
Variación de provisión de inventarios productos	17.107	(8.997)
Otros gastos	(85.284)	(71.774)
Total gastos por naturaleza	(1.526.778)	(1.640.664)

26.9 Costos Financieros

Costos Financieros	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Amortización gasto emisión bonos y prestamos bancarios	(2.133)	(1.707)
Gastos por intereses de bonos	(72.983)	(55.887)
Gastos por intereses de préstamos	(2.682)	(3.093)
Reversa de gastos por intereses capitalizados	7.841	5.021
Costos financieros por provisiones de restauración y rehabilitación	(4.417)	(960)
Intereses relacionados a contratos de arrendamiento	(1.535)	-
Otros costos financieros	(1.030)	(1.181)
Total	(76.939)	(57.807)

Nota 27 Segmentos de operación

27.1 Segmentos de operación

(a) Información general:

El importe de cada partida presentada en los segmentos es igual a la informada a la máxima autoridad en la toma de decisiones de operación, con el objeto de decidir sobre la asignación de recursos a los segmentos definidos y evaluar su rendimiento.

Estos segmentos operativos mencionados son consistentes con la forma en que la Sociedad es administrada y cómo los resultados serán reportados por la Sociedad. Estos segmentos reflejan resultados operativos separados que son revisados periódicamente por el principal responsable de la toma de decisiones operativas para tomar decisiones sobre los recursos que se asignarán al segmento y evaluar su desempeño (ver [Nota 27.2](#)).

El desempeño de los segmentos se mide en función del ingreso neto. Las ventas entre segmentos se realizan utilizando términos y condiciones a las tasas actuales del mercado.

(b) Factores utilizados para identificar los segmentos sobre los que debe informarse:

Los segmentos sobre los cuales se informa son unidades estratégicas de negocio que ofrecen diferentes productos y servicios. Son gestionados separadamente porque cada negocio requiere diferentes tecnologías y estrategias de mercadotecnia.

(c) Descripción de los tipos de productos y servicios de los que cada segmento, sobre el que se debe informar, obtiene sus ingresos de las actividades ordinarias

Los segmentos de operación a través de los cuales se obtienen los ingresos de las actividades ordinarias y se incurre en gastos y, cuyos resultados de operación son revisados de forma regular por la máxima autoridad de la Sociedad en la toma de decisiones de operación, son los siguientes grupos de productos:

1. Nutrición vegetal de especialidad
2. Yodo y derivados
3. Litio y derivados
4. Químicos industriales
5. Potasio
6. Otros productos y servicios

(d) Descripción de las fuentes de ingresos para todos los demás segmentos

La información relativa a los activos, pasivos e ingresos y gastos que no es posible asignar a los segmentos individualizados, debido a la naturaleza de los procesos de producción, se incluyen en la categoría "importes no asignados", de la información revelada.

(e) Criterios de contabilización de las transacciones entre los segmentos sobre los que se informa

Las ventas entre los segmentos se realizan en las mismas condiciones que las realizadas a terceros, y son medidas de forma consistente a como se presentan en el estado de resultados.

(f) Descripción de la naturaleza de las diferencias entre las mediciones de los resultados de segmentos sobre los que se deba informar y el resultado de la entidad antes del gasto o ingreso por impuestos a las ganancias y operaciones discontinuadas

La información reportada en los segmentos es extraída desde los estados financieros consolidados corporativos de la Sociedad y, por tanto, no se requiere preparar conciliaciones entre los datos antes señalados y los reportados en los respectivos segmentos, de acuerdo a lo señalado en el párrafo 28 de la NIIF 8, "Segmentos de Operación".

Para el proceso de asignación de costos de valorización de existencias identificamos los gastos directos (se pueden asignar directamente a productos) y los gastos comunes (pertenecen a procesos de coproducción, ejemplo gastos de lixiviación comunes para producción de yodo y nitratos) los gastos directos se asocian directamente al producto y los costos comunes se distribuyen según porcentajes que consideran distintas variables en su determinación, tales como, márgenes, rotación de inventarios, ingresos, producción, etc.

La asignación de otros gastos comunes que no participan del proceso de valorización de existencias si no que se van directo al costo de venta utilizan un criterio similar, los gastos asociados a un producto o venta en particular se asignan a ese producto o venta y los gastos comunes a distintos productos o líneas de negocio se distribuyen de acuerdo a las ventas.

(g) Descripción de la naturaleza de las diferencias entre las mediciones de los activos de segmentos sobre los que se deba informar y los activos de la entidad

Los activos no se muestran clasificados por segmentos, ya que esta información no se encuentra fácilmente disponible, parte de estos activos no son separables por el tipo de actividad a que están afectos y dado que esta información no es utilizada por la administración para la toma de decisiones en cuanto a los recursos a asignar a cada segmento definido. Todos los activos son revelados en la categoría "Importes No Asignados".

(h) Descripción de la naturaleza de las diferencias entre las mediciones de los pasivos de segmentos sobre los que se deba informar y los pasivos de la entidad

Los pasivos no se muestran clasificados por segmentos, ya que esta información no se encuentra fácilmente disponible, parte de estos pasivos no son separables por el tipo de actividad a que están afectos y dado que esta información no es utilizada por la administración para la toma de decisiones en cuanto a los recursos a asignar a cada segmento definido. Todos los pasivos son revelados en la categoría "Importes No Asignados".

27.2 Información de segmentos de operación

Ítems de los segmentos de operación al 31 de diciembre de 2019	Nutrición vegetal de especialidad	Yodo y derivados	Litio y derivados	Químicos industriales	Potasio	Otros productos y servicios	Segmentos sobre los que debe informarse	Segmentos de operación	Importes no asignados	Total al 31 de diciembre de 2019
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Ingresos de actividades ordinarias	723.920	371.020	505.714	94.875	212.151	35.975	1.943.655	1.943.655	-	1.943.655
Ingresos de las actividades ordinarias procedentes de transacciones con otros segmentos de operación de la misma entidad	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ingresos procedentes de clientes externos y transacciones con otros segmentos de operación de la misma entidad	723.920	371.020	505.714	94.875	212.151	35.975	1.943.655	1.943.655	-	1.943.655
Costo de ventas	(573.808)	(230.468)	(306.250)	(63.590)	(176.199)	(33.288)	(1.383.603)	(1.383.603)	-	(1.383.603)
Gastos de administración	-	-	-	-	-	-	-	-	(117.180)	(117.180)
Gastos Financieros	-	-	-	-	-	-	-	-	(76.939)	(76.939)
Gasto por depreciación y amortización	(68.007)	(43.533)	(45.443)	(6.885)	(37.862)	(534)	(202.264)	(202.264)	-	(202.264)
Participación de la entidad en el resultado del período de asociadas y de negocios conjuntos contabilizados según el método de la participación	-	-	-	-	-	-	-	-	9.786	9.786
Gasto por impuestos a las ganancias, operaciones continuadas	-	-	-	-	-	-	-	-	(110.019)	(110.019)
Ganancia (pérdida), antes de impuestos	150.112	140.552	199.464	31.285	35.952	2.687	560.052	560.052	(169.430)	390.622
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas	150.112	140.552	199.464	31.285	35.952	2.687	560.052	560.052	(279.449)	280.603
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones discontinuadas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ganancia (pérdida)	150.112	140.552	199.464	31.285	35.952	2.687	560.052	560.052	(279.449)	280.603
Activos	-	-	-	-	-	-	-	-	4.684.151	4.684.151
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	-	-	-	-	-	-	-	-	109.435	109.435
Incorporaciones de activos no corrientes distintas de instrumentos financieros, activos por impuestos diferidos, activos de beneficios definidos netos, y derechos que surgen de contratos de seguro	-	-	-	-	-	-	-	-	124.569	124.569
Incrementos de activos no corrientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasivos	-	-	-	-	-	-	-	-	2.549.679	2.549.679
Pérdidas por deterioro de instrumentos financieros reconocidas en el resultado del período	-	-	-	-	-	-	-	-	(1.057)	(1.057)
Reversión de pérdidas por deterioro de valor reconocidas en el resultado del período	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	-	-	-	-	-	-	-	-	426.971	426.971
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	-	-	-	-	-	-	-	-	(485.471)	(485.471)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	-	-	-	-	-	-	-	-	105.896	105.896

10) INFORMES FINANCIEROS

Ítems de los segmentos de operación al 31 de diciembre de 2018	Nutrición vegetal de especialidad	Yodo y derivados	Litio y derivados	Químicos industriales	Potasio	Otros productos y servicios	Segmentos sobre los que debe informarse	Segmentos de operación	Importes no asignados	Total al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Ingresos de actividades ordinarias	781.751	324.972	734.801	108.267	267.474	48.538	2.265.803	2.265.803	-	2.265.803
Ingresos de las actividades ordinarias procedentes de transacciones con otros segmentos de operación de la misma entidad	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ingresos procedentes de clientes externos y transacciones con otros segmentos de operación de la misma entidad	781.751	324.972	734.801	108.267	267.474	48.538	2.265.803	2.265.803	-	2.265.803
Costo de ventas	(613.267)	(217.464)	(316.875)	(72.964)	(217.386)	(47.675)	(1.485.631)	(1.485.631)	-	(1.485.631)
Gastos de administración	-	-	-	-	-	-	-	-	(118.126)	(118.126)
Gastos por intereses	-	-	-	-	-	-	-	-	(57.807)	(57.807)
Gasto por depreciación y amortización	(79.061)	(42.438)	(42.283)	(8.454)	(47.940)	(651)	(220.827)	(220.827)	-	(220.827)
Participación de la entidad en el resultado del período de asociadas y de negocios conjuntos contabilizados según el método de la participación	-	-	-	-	-	-	-	-	6.351	6.351
Gasto por impuestos a las ganancias, operaciones continuadas	-	-	-	-	-	-	-	-	(178.975)	(178.975)
Ganancia (pérdida), antes de impuestos	168.484	107.508	417.926	35.303	50.088	863	780.172	780.172	(159.134)	621.038
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas	168.484	107.508	417.926	35.303	50.088	863	780.172	780.172	(338.109)	442.063
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones discontinuadas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ganancia (pérdida)	168.484	107.508	417.926	35.303	50.088	863	780.172	780.172	(338.109)	442.063
Activos	-	-	-	-	-	-	-	-	4.268.094	4.268.094
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	-	-	-	-	-	-	-	-	111.549	111.549
Incorporaciones de activos no corrientes distintas de instrumentos financieros, activos por impuestos diferidos, activos de beneficios definidos netos, y derechos que surgen de contratos de seguro	-	-	-	-	-	-	-	-	(15.028)	(15.028)
Incrementos de activos no corrientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasivos	-	-	-	-	-	-	-	-	2.130.292	2.130.292
Pérdidas por deterioro de instrumentos financieros reconocidas en el resultado del período	-	-	-	-	-	-	-	-	2.967	2.967
Reversión de pérdidas por deterioro de valor reconocidas en el resultado del período	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	-	-	-	-	-	-	-	-	524.839	524.839
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	-	-	-	-	-	-	-	-	(187.004)	(187.004)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	-	-	-	-	-	-	-	-	(387.313)	(387.313)

27.3 Estados de resultados integrales clasificado por segmentos de operación basados en grupos de productos

Ítems de los resultados integrales al 31 de diciembre de 2019	Nutrición vegetal de especialidad	Yodo y derivados	Litio y derivados	Químicos industriales	Potasio	Otros productos y servicios	Unidad corporativa	Total segmentos y unidad corporativa
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Ingresos de actividades ordinarias	723.920	371.020	505.714	94.875	212.151	35.975	-	1.943.655
Costo de ventas	(573.808)	(230.468)	(306.250)	(63.590)	(176.199)	(33.288)	-	(1.383.603)
Ganancia Bruta	150.112	140.552	199.464	31.285	35.952	2.687	-	560.052
Otros ingresos, por función	-	-	-	-	-	-	18.218	18.218
Gastos de administración	-	-	-	-	-	-	(117.180)	(117.180)
Otros gastos, por función	-	-	-	-	-	-	(25.995)	(25.995)
Deterioro de valor de ganancias y revisión de pérdidas por deterioro de valor (pérdidas por deterioro de valor) determinado de acuerdo con la NIIF 9	-	-	-	-	-	-	(1.057)	(1.057)
Otras ganancias (pérdidas)	-	-	-	-	-	-	(383)	(383)
Ingresos financieros	-	-	-	-	-	-	26.289	26.289
Costos financieros	-	-	-	-	-	-	(76.939)	(76.939)
Participación en las ganancias (pérdida) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación	-	-	-	-	-	-	9.786	9.786
Diferencias de cambio	-	-	-	-	-	-	(2.169)	(2.169)
Ganancia (Pérdida) antes de Impuesto	150.112	140.552	199.464	31.285	35.952	2.687	(169.430)	390.622
Gasto por impuestos a las ganancias	-	-	-	-	-	-	(110.019)	(110.019)
Ganancia (Pérdida) procedente de operaciones continuadas	150.112	140.552	199.464	31.285	35.952	2.687	(279.449)	280.603
Ganancia (Pérdida) procedente de operaciones discontinuadas	-	-	-	-	-	-	-	-
Ganancia (Pérdida)	150.112	140.552	199.464	31.285	35.952	2.687	(279.449)	280.603
Ganancia (Pérdida), atribuible a								
Ganancia (Pérdida) atribuible a los propietarios de la controladora	-	-	-	-	-	-	278.115	278.115
Ganancia (Pérdida) atribuibles participaciones no controladas	-	-	-	-	-	-	2.488	2.488
Ganancia (Pérdida)	-	-	-	-	-	-	280.603	280.603

Ítems de los resultados integrales al 31 de diciembre de 2018	Nutrición vegetal de especialidad	Yodo y derivados	Litio y derivados	Químicos industriales	Potasio	Otros productos y servicios	Unidad corporativa	Total segmentos y unidad corporativa
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Ingresos de actividades ordinarias	781.751	324.972	734.801	108.267	267.474	48.538	-	2.265.803
Costo de ventas	(613.267)	(217.464)	(316.875)	(72.964)	(217.386)	(47.675)	-	(1.485.631)
Ganancia Bruta	168.484	107.508	417.926	35.303	50.088	863	-	780.172
Otros ingresos, por función	-	-	-	-	-	-	32.048	32.048
Gastos de administración	-	-	-	-	-	-	(118.126)	(118.126)
Otros gastos, por función	-	-	-	-	-	-	(36.907)	(36.907)
Deterioro de valor de ganancias y revisión de pérdidas por deterioro de valor (pérdidas por deterioro de valor) determinado de acuerdo con la NIIF 9	-	-	-	-	-	-	2.967	2.967
Otras ganancias (pérdidas)	-	-	-	-	-	-	6.404	6.404
Ingresos financieros	-	-	-	-	-	-	22.533	22.533
Costos financieros	-	-	-	-	-	-	(57.807)	(57.807)
Participación en las ganancias (pérdida) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación	-	-	-	-	-	-	6.351	6.351
Diferencias de cambio	-	-	-	-	-	-	(16.597)	(16.597)
Ganancia (Pérdida) antes de Impuesto	168.484	107.508	417.926	35.303	50.088	863	(159.134)	621.038
Gasto por impuestos a las ganancias	-	-	-	-	-	-	(178.975)	(178.975)
Ganancia (Pérdida) procedente de operaciones continuadas	168.484	107.508	417.926	35.303	50.088	863	(338.109)	442.063
Ganancia (Pérdida) procedente de operaciones discontinuadas	-	-	-	-	-	-	-	-
Ganancia (Pérdida)	168.484	107.508	417.926	35.303	50.088	863	(338.109)	442.063
Ganancia (Pérdida), atribuible a								
Ganancia (Pérdida) atribuible a los propietarios de la controladora	-	-	-	-	-	-	439.830	439.830
Ganancia (Pérdida) atribuibles participaciones no controladoras	-	-	-	-	-	-	2.233	2.233
Ganancia (Pérdida)	-	-	-	-	-	-	442.063	442.063

27.4 Información sobre áreas geográficas

De acuerdo a lo señalado en el párrafo N° 33 de la NIIF 8, la entidad revela información geográfica de sus ingresos de las actividades ordinarias procedentes de clientes externos y de los activos no corrientes que no sean instrumentos financieros, activos por impuestos diferidos, activos correspondientes a beneficios post-empleo y derechos derivados de contratos de seguros.

27.5 Información sobre los principales clientes

En relación al grado en que la entidad depende de sus clientes, de acuerdo al párrafo N°34 de la NIIF 8, la Sociedad no tiene clientes externos que individualmente representen el 10% o más de sus ingresos de las actividades ordinarias. Las concentraciones de riesgo de crédito con respecto a los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, se limitan debido al gran número de entidades que componen la base de clientes de la Sociedad y su distribución en todo el mundo. La política de la Sociedad es requerir garantía (tales como letras de crédito y cláusulas de garantía u otras) y/o mantener seguros por ciertas cuentas según lo juzgue necesario la administración.

27.6 Segmentos por áreas geográficas

Rubro al 31 de diciembre de 2019	Chile	Ámerica Latina y el caribe	Europa	Norteamérica	Asia y Otros	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Ingresos de actividades ordinarias	211.857	161.928	393.764	451.272	724.834	1.943.655
Inversiones contabilizadas utilizando el método de participación	-	(5.175)	42.243	14.669	57.698	109.435
Activos intangibles distintos de la plusvalía	106.910	420	1.397	2.683	76.948	188.358
Plusvalía	23.205	-	11.521	-	-	34.726
Propiedades, planta y equipos, neto	1.559.080	513	6.241	8.333	32.903	1.607.070
Otros activos, no corrientes	20.321	28	4	(624)	-	19.729
Activos no corrientes	1.709.516	(4.214)	61.406	25.061	167.549	1.959.318

Rubro al 31 de diciembre de 2018	Chile	Ámerica Latina y el caribe	Europa	Norteamérica	Asia y Otros	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Ingresos de actividades ordinarias	189.349	180.189	479.664	471.515	945.086	2.265.803
Inversiones contabilizadas utilizando el método de participación	(6.588)	-	61.256	16.115	40.766	111.549
Activos intangibles distintos de la plusvalía	110.544	1.215	238	152	77.201	189.350
Plusvalía	22.535	86	11.521	724	-	34.866
Propiedades, planta y equipos, neto	1.445.349	347	4.451	3.098	1.578	1.454.823
Otros activos, no corrientes	17.111	23	-	(892)	11.297	27.539
Activos no corrientes	1.588.951	1.671	77.466	19.197	130.842	1.818.127

27.7 Propiedades, plantas y equipos clasificados por áreas geográficas

Las principales instalaciones de producción de la Sociedad están ubicadas cerca de sus minas e instalaciones de extracción en el norte de Chile. La siguiente tabla expone las principales instalaciones de producción al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre de 2018:

Ubicación	Venta de productos
- Pedro de Valdivia	: Producción de yodo y sales de nitrato
- María Elena	: Producción de yodo y sales de nitrato
- Coya Sur	: Producción de nitrato
- Nueva Victoria	: Producción de yodo y sales de nitrato
- Salar de Atacama	: Cloruro de potasio, cloruro de litio, ácido bórico y sulfato de potasio
- Salar del Carmen	: Producción de carbonato de litio e hidróxido de litio
- Tocopilla	: Instalaciones portuarias

Nota 28 Costos por préstamos

Los costos por intereses se reconocen como gastos en el ejercicio en que se incurren, con excepción de aquellos que se relacionan directamente con la adquisición y construcción de elementos de propiedades, plantas y equipos y que cumplan con los requisitos de la NIC 23.

Se capitalizan todos los costos por intereses que se relacionan directamente con la construcción o adquisición de elementos de propiedades, plantas y equipos que necesiten de un período de tiempo sustancial para estar en condiciones de uso.

(a) Costos por intereses capitalizados, propiedades, planta y equipo

El costo por intereses capitalizados se determina aplicando una tasa promedio o media ponderada de todos los costos de financiamiento incurridos por la Sociedad a los saldos mensuales finales de las obras en curso y que cumplen con los requisitos de la NIC 23.

No se activan costos de financiamiento por períodos que excedan el plazo normal de adquisición, construcción o instalación del bien; tal es el caso de demoras, interrupciones o suspensión temporal del proyecto por problemas técnicos, financieros u otros que impidan dejar el bien en condiciones utilizables.

Las tasas y costos por intereses capitalizados, de propiedades plantas y equipos son los siguientes:

Costos por intereses capitalizados	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Tasa de capitalización ponderada de costos por intereses capitalizados	4%	4%
Importe de los costos por intereses capitalizados en MUS\$	7.841	5.021

Nota 29 Efecto de las variaciones en las tasas de cambio de la moneda extranjera**a) Diferencias de cambio reconocidas en resultados y otros resultados integrales:**

Diferencias de cambio reconocidas en resultados y otros resultados integrales	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Ganancias (pérdidas) por diferencias de cambio de conversión reconocidas en el resultado del período	(2.169)	(16.597)
Reservas por diferencias de cambio por conversión		
Reservas por diferencias de cambio por conversión atribuible a los propietarios de la controladora	562	(1.394)
Reservas por diferencias de cambio por conversión atribuible a participaciones no controladora	226	174
Total	788	(1.220)

b) Reservas por diferencias de cambio por conversión, en patrimonio:

Se presenta el siguiente detalle al 31 de diciembre de 2019 y al 31 de diciembre de 2018:

Detalle	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Cambios patrimoniales generados vía VPP por conversión:		
Comercial Hydro S.A.	1.004	1.004
SQMC Internacional Ltda.	(9)	(17)
Proinsa Ltda.	(10)	(11)
Comercial Agrorama Ltda.	33	(21)
Isapre Norte Grande Ltda.	(44)	(1)
Almacenes y Depósitos Ltda.	142	113
Sacal S.A.	(3)	(3)
Sociedad Prestadora de Servicios de Salud Cruz del Norte S.A.	(19)	(10)
Agrorama S.A.	231	132
Doktor Tarsa Tarim Sanayi AS	(13.811)	(13.811)
SQM Vitas Fzco.	(2.267)	(2.682)
Ajay Europe S.A.R.L.	(1.449)	(1.270)
SQM Eastmed Turkey	(155)	(113)
Doctochem Tarim Sanayai Ticaret LTD	7	-
Coromandel SQM India	(431)	(393)
SQM Italia SRL	(236)	(213)
SQM Oceanía Pty Ltd.	(634)	(634)
SQM Indonesia S.A.	(124)	(124)
Abu Dhabi Fertilizers Industries WWL.	372	(435)
SQM Vitas Holland	(197)	(170)
SQM Thailand Limited	(68)	(68)
SQM Europe N.V.	(1.983)	(1.983)
SQM Australia Pty Ltd.	(4.035)	(4.222)
Pavoni & C. Spa	(185)	70
Terra Tarsa BV	116	(82)
Plantacote NV	(16)	(34)
Doktolab Tarim Arastirma San.	(54)	(29)
Kore Potash PLC (a)	(1.754)	(1.206)
SQM Colombia SAS	(166)	(94)
Total	(25.745)	(26.307)

c) Moneda funcional y de presentación

La moneda funcional de estas sociedades corresponde a la moneda del país de origen de cada entidad, y su moneda de presentación es el Dólar.

d) Razones para utilizar una moneda de presentación diferente a la moneda funcional

- Una porción relevante de los ingresos se encuentra asociado a la moneda local.
- La estructura de costos de explotación de estas Sociedades se ve afectada mayoritariamente por la moneda local.

Nota 30 Información a revelar sobre efectos de las variaciones en las tasas de cambio de la moneda extranjera

Los activos en moneda extranjera afectados por las variaciones en las tasas de cambio son los siguientes:

Clase de activo	Moneda	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
		MUS\$	MUS\$
Efectivo y equivalentes al efectivo	USD	558.572	353.674
Efectivo y equivalentes al efectivo	ARS	3	2
Efectivo y equivalentes al efectivo	CLP	8.240	157.500
Efectivo y equivalentes al efectivo	CNY	2.484	2.305
Efectivo y equivalentes al efectivo	EUR	3.131	4.738
Efectivo y equivalentes al efectivo	GBP	3	-
Efectivo y equivalentes al efectivo	AUD	8.492	29.598
Efectivo y equivalentes al efectivo	INR	6	-
Efectivo y equivalentes al efectivo	MXN	2.103	1.242
Efectivo y equivalentes al efectivo	PEN	4	1
Efectivo y equivalentes al efectivo	AED	-	1
Efectivo y equivalentes al efectivo	JPY	1.559	1.786
Efectivo y equivalentes al efectivo	ZAR	3.929	5.219
Efectivo y equivalentes al efectivo	IDR	3	-
Efectivo y equivalentes al efectivo	PLN	1	-
Subtotal efectivo y equivalente al efectivo		588.530	556.066
Otros activos financieros corrientes	USD	127.889	291.790
Otros activos financieros corrientes	CLF	36.896	-
Otros activos financieros corrientes	CLP	340.705	20.931
Subtotal otros activos financieros corrientes		505.490	312.721
Otros activos no financieros corrientes	USD	16.535	19.523
Otros activos no financieros corrientes	ARS	-	2
Otros activos no financieros corrientes	AUD	285	102
Otros activos no financieros corrientes	BRL	2	-
Otros activos no financieros corrientes	CLF	31	47
Otros activos no financieros corrientes	CLP	24.374	20.276
Otros activos no financieros corrientes	CNY	326	8
Otros activos no financieros corrientes	EUR	3.055	3.153
Otros activos no financieros corrientes	MXN	2.629	3.274
Otros activos no financieros corrientes	THB	22	19
Otros activos no financieros corrientes	JPY	174	21
Otros activos no financieros corrientes	ZAR	3.119	1.547
Subtotal otros activos no financieros corrientes		50.552	47.972
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	USD	225.554	255.528
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	PEN	6	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	BRL	19	20
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	CLF	504	453
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	CLP	56.023	71.730
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	CNY	3.340	11.361
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	EUR	24.925	31.426
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	GBP	148	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	MXN	211	452
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	AED	1.193	15.841
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	THB	1.695	2.970
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	JPY	66.266	76.267
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	AUD	801	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	ZAR	15.900	571
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	COP	2.557	-
Subtotales deudores comerciales y otras cuentas por cobrar		399.142	466.619
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	USD	60.135	42.685
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	EUR	1.092	105
Subtotal cuentas por cobrar a entidades relacionadas		61.227	42.790
Inventarios corrientes	USD	983.338	913.674
Subtotal Inventario Corriente		983.338	913.674

10) INFORMES FINANCIEROS

Los activos en moneda extranjera afectados por las variaciones en las tasas de cambio son los siguientes:

Clase de activo	Moneda	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
		MUS\$	MUS\$
Activos por impuestos corrientes	USD	87.509	52.033
Activos por impuestos corrientes	ARS	1	2
Activos por impuestos corrientes	CLP	1.623	601
Activos por impuestos corrientes	EUR	61	3.500
Activos por impuestos corrientes	MXN	1.806	843
Activos por impuestos corrientes	PEN	-	131
Activos por impuestos corrientes	ZAR	139	-
Activos por impuestos corrientes	COP	294	-
Subtotal Activos por impuestos corrientes		91.433	57.110
Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	USD	2.454	1.430
Subtotal Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta		2.454	1.430
Total activos corrientes		2.682.166	2.398.382
Activos no corrientes			
Otros activos financieros no corrientes	USD	8.687	17.039
Otros activos financieros no corrientes	CLP	20	20
Otros activos financieros no corrientes	JPY	71	72
Subtotal otros activos financieros no corrientes		8.778	17.131
Otros activos no financieros no corrientes	USD	19.101	26.758
Otros activos no financieros no corrientes	BRL	22	23
Otros activos no financieros no corrientes	COP	6	-
Otros activos no financieros no corrientes	EUR	4	-
Otros activos no financieros no corrientes	CLP	596	758
Subtotal otros activos no financieros no corrientes		19.729	27.539
Cuentas por cobrar no corrientes	USD	522	139
Cuentas por cobrar no corrientes	CLF	165	329
Cuentas por cobrar no corrientes	MXN	43	-
Cuentas por cobrar no corrientes	CLP	980	1.807
Subtotal cuentas por cobrar no corrientes		1.710	2.275
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	USD	57.777	41.923
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	TRY	26.624	21.892
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	AED	9.111	31.023
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	EUR	14.315	14.929
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	INR	1.568	1.729
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	THB	40	53
Subtotal inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación		109.435	111.549
Activos intangibles distintos de la Plusvalía	USD	185.951	189.265
Activos intangibles distintos de la Plusvalía	MXN	1.137	-
Activos intangibles distintos de la Plusvalía	CLP	136	85
Activos intangibles distintos de la Plusvalía	EUR	1.134	-
Subtotal Activos intangibles distintos de la Plusvalía		188.358	189.350
Plusvalía Compra, Bruta	USD	34.438	34.866
Plusvalía Compra, Bruta	CLP	140	-
Plusvalía Compra, Bruta	EUR	148	-
Subtotal Plusvalía Compra, Bruta		34.726	34.866
Propiedad planta y equipo	USD	1.593.324	1.451.436
Propiedad planta y equipo	CLP	3.294	3.387
Propiedad planta y equipo	EUR	4.756	-
Propiedad planta y equipo	MXN	5.588	-
Propiedad planta y equipo	COP	108	-
Subtotal propiedad planta y equipo		1.607.070	1.454.823
Activos por Impuestos Corrientes, no corriente	USD	32.179	32.179
Subtotal Activos por Impuestos Corrientes, no corriente		32.179	32.179
Total activos no corrientes		2.001.985	1.869.712
Total activos		4.684.151	4.268.094

Clase de pasivo	Moneda	Al 31 de diciembre de 2019			Al 31 de diciembre de 2018		
		Hasta 90 días	Más de 90 días a 1 año	Total	Hasta 90 días	Más de 90 días a 1 año	Total
		MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Pasivos corrientes							
Otros pasivos financieros corrientes	USD	20.582	258.388	278.970	12.471	4.464	16.935
Otros pasivos financieros corrientes	CLF	19.518	323	19.841	342	6.256	6.598
Otros pasivos financieros corrientes	BRL	11	-	11	52	-	52
Subtotal otros pasivos financieros corrientes		40.111	258.711	298.822	12.865	10.720	23.585
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	USD	44.146	-	44.146	51.489	3	51.492
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	ARS	-	-	-	4.082	-	4.082
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	BRL	10	-	10	34	-	34
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	THB	53	-	53	65	-	65
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	CLP	73.703	17.108	90.811	69.789	-	69.789
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	EUR	58.538	5	58.543	36.439	-	36.439
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	GBP	17	-	17	-	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	INR	1	-	1	1	-	1
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	MXN	5.122	-	5.122	7	-	7
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	PEN	5	-	5	-	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	AUD	4.442	-	4.442	-	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	ZAR	2.260	-	2.260	1.842	-	1.842
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	AED	188	-	188	-	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	COP	192	-	192	-	-	-
Subtotal cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar		188.677	17.113	205.790	163.748	3	163.751
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	USD	475	-	475	-	9	9
Subtotal cuentas por pagar a entidades relacionadas		475	-	475	-	9	9
Otras provisiones corrientes	USD	109.650	820	110.470	74.020	31.150	105.170
Otras provisiones corrientes	ARS	7	-	7	-	13	13
Otras provisiones corrientes	BRL	-	-	-	707	-	707
Otras provisiones corrientes	CLP	82	-	82	-	64	64
Otras provisiones corrientes	EUR	6	-	6	243	-	243
Subtotal otras provisiones corrientes		109.745	820	110.565	74.970	31.227	106.197
Pasivos por impuestos corrientes	USD	2.863	14.994	17.857	-	41.612	41.612
Pasivos por impuestos corrientes	CLP	-	17	17	-	31	31
Pasivos por impuestos corrientes	BRL	-	-	-	-	3	3
Pasivos por impuestos corrientes	CNY	-	-	-	-	8	8
Pasivos por impuestos corrientes	EUR	-	-	-	4.548	1.000	5.548
Pasivos por impuestos corrientes	ZAR	-	-	-	-	201	201
Pasivos por impuestos corrientes	MXN	-	-	-	-	9	9
Subtotal pasivos por impuestos corrientes		2.863	15.011	17.874	4.548	42.864	47.412

Clase de pasivo	Moneda	Al 31 de diciembre de 2019			Al 31 de diciembre de 2018		
		Hasta 90 días	Más de 90 días a 1 año	Total	Hasta 90 días	Más de 90 días a 1 año	Total
		MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Provisiones corrientes por beneficio a los empleados	USD	12.486	3.901	16.387	20.085	-	20.085
Subtotal Provisiones corriente por beneficio a los empleadores		12.486	3.901	16.387	20.085	-	20.085
Otros pasivos no financieros corrientes	USD	117.136	154	117.290	176.506	2.489	178.995
Otros pasivos no financieros corrientes	THB	30	-	30	158	-	158
Otros pasivos no financieros corrientes	BRL	3	-	3	3	-	3
Otros pasivos no financieros corrientes	CLP	5.969	2.439	8.408	7.703	6.431	14.134
Otros pasivos no financieros corrientes	CNY	-	-	-	11	40	51
Otros pasivos no financieros corrientes	EUR	842	-	842	1.053	-	1.053
Otros pasivos no financieros corrientes	MXN	129	64	193	103	46	149
Otros pasivos no financieros corrientes	JPY	21	12	33	-	-	-
Otros pasivos no financieros corrientes	PEN	70	-	70	70	-	70
Otros pasivos no financieros corrientes	ZAR	10	-	10	11	-	11
Otros pasivos no financieros corrientes	COP	20	-	20	-	-	-
Subtotal otros pasivos no financieros corrientes		124.230	2.669	126.899	185.618	9.006	194.624
Total pasivos corrientes		478.587	298.225	776.812	461.834	93.829	555.663

Clase de pasivo	Moneda	Al 31 de diciembre de 2019					
		Más de 1 año hasta 2 años	Más de 2 años a 3 años	Más de 3 años a 4 años	Más de 4 años a 5 años	Más de 5 años	Total
		MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Pasivos no corrientes							
Otros pasivos financieros no corrientes	USD	89.896	42.336	313.749	13.749	647.258	1.106.988
Otros pasivos financieros no corrientes	CLF	-	-	-	-	411.938	411.938
Subtotal otros pasivos financieros no corrientes		89.896	42.336	313.749	13.749	1.059.196	1.518.926
Otras provisiones, no corrientes	USD	23.014	167	-	1.452	10.057	34.690
Subtotal Otras provisiones, no corrientes		23.014	167	-	1.452	10.057	34.690
Pasivos por impuestos diferidos	USD	69.048	-	-	114.353	10	183.411
Subtotal Pasivos por impuestos diferidos		69.048	-	-	114.353	10	183.411
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	USD	34.884	-	-	-	-	34.884
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	CLP	519	-	-	-	-	519
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	MXN	236	-	-	-	-	236
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	JPY	201	-	-	-	-	201
Subtotal provisiones no corrientes por beneficios a los empleados		35.840	-	-	-	-	35.840
Total pasivos no corrientes		217.798	42.503	313.749	129.554	1.069.263	1.772.867
Total pasivos							2.549.679

Clase de pasivo	Moneda	Al 31 de diciembre de 2018					
		Más de 1 año hasta 2 años	Más de 2 años a 3 años	Más de 3 años a 4 años	Más de 4 años a 5 años	Más de 5 años	Total
		MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Pasivos no corrientes							
Otros pasivos financieros no corrientes	USD	249.869	80.903	297.994	-	247.798	876.564
Otros pasivos financieros no corrientes	CLF	-	-	-	-	453.818	453.818
Subtotal otros pasivos financieros no corrientes		249.869	80.903	297.994	-	701.616	1.330.382
Otras cuentas por pagar no corrientes	CLF	-	-	-	-	-	-
Otras cuentas por pagar no corrientes	CLP	-	-	-	-	-	-
Subtotal Otras cuentas por pagar no corrientes		-	-	-	-	-	-
Otras provisiones, no corrientes	USD	28.822	3.000	-	-	-	31.822
Subtotal Otras provisiones, no corrientes		28.822	3.000	-	-	-	31.822
Pasivos por impuestos diferidos	USD	63.534	33.355	56.040	-	22.432	175.361
Subtotal Pasivos por impuestos diferidos		63.534	33.355	56.040	-	22.432	175.361
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	USD	-	9.081	-	-	27.116	36.197
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	CLP	-	-	-	-	521	521
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	MXN	-	-	-	-	175	175
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	YEN	-	-	-	-	171	171
Subtotal provisiones no corrientes por beneficios a los empleados		-	9.081	-	-	27.983	37.064
Total pasivos no corrientes		342.225	126.339	354.034	-	752.031	1.574.629
Total pasivos							2.130.292

Nota 31 Impuestos a la renta corrientes y diferidos

Las cuentas por cobrar por impuestos al 31 de diciembre de 2019 y al 31 de diciembre de 2018 son los siguientes:

31.1 Activos por impuestos corrientes, no corrientes

(a) Corrientes

Activos por impuestos corrientes	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
PPM Empresas chilenas	47.283	21.172
PPM Empresas extranjeras	124	5.199
Créditos impuesto renta 1ª categoría (1)	1.262	1.858
Impuesto 1ª categoría absorbido por pérdidas tributarias (2)	916	-
Impuesto en proceso de recuperación	41.848	28.881
Total	91.433	57.110

(b) No corrientes

Activos por impuestos no corrientes	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
PPM Empresas chilenas compensado por IEAM (Litio)	6.398	6.398
Impuesto específico a la actividad minera (IEAM) pagado por Litio (en consignación)	25.781	25.781
Total	32.179	32.179

- (1) Estos créditos se encuentran disponibles para las Sociedades y dicen relación con el pago de impuesto corporativo en abril del año siguiente. Estos créditos incluyen entre otros, créditos por gastos de capacitación (SENCE), créditos para adquisición de activos fijos, donaciones y créditos en Chile por impuestos pagados en el extranjero.
- (2) Este concepto corresponde a la absorción de las pérdidas tributarias determinadas por la sociedad al cierre del ejercicio las cuales deben ser imputadas a los dividendos percibidos durante el año

31.2 Pasivos por impuestos corrientes:

Pasivos por impuestos corrientes	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Impuesto 1ª categoría	7.863	25.163
Impuesto renta empresa extranjera	9.944	21.097
Impuesto único artículo 21	67	1.152
Total	17.874	47.412

El impuesto a las ganancias se determina sobre la base de la determinación del resultado tributario al que se aplica la tasa fiscal actualmente en vigor en Chile. Según lo establecido por la Ley 20.780, se fijó la tasa progresiva para impuesto a la renta, la cual a partir del año 2018 es de un 27%.

La provisión de royalty es determinada al aplicar la tasa imponible al Ingreso Neto Operacional obtenido. Actualmente y según la tabla vigente, la Sociedad provisionó un 5% para el royalty minero que involucra las operaciones en el Salar de Atacama y un 5,24% para las operaciones de extracción de caliche.

La tasa del impuesto a la renta para los principales países donde opera la Sociedad se presenta a continuación:

País	Tasa de impuesto	Tasa de impuesto
	2019	2018
España	25%	25%
Bélgica	29,58%	29,58%
México	30%	30%
Estados Unidos	21% + 6%	21% + 6%
Sudáfrica	28%	28%

31.3 Impuestos a la renta corrientes y diferidos

Los activos y pasivos reconocidos en el Estado de Situación Financiera se presentan compensados cuando sí, y sólo si:

- (a) Se tiene reconocido legalmente el derecho de compensar, frente a la autoridad fiscal, los importes reconocidos en esas partidas; y
- (b) Los activos por impuestos diferidos y los pasivos por impuestos diferidos se derivan del impuesto a las ganancias correspondientes a la misma autoridad fiscal, que recaen sobre:
 - (i) la misma entidad o sujeto fiscal; o
 - (ii) diferentes entidades o sujetos a efectos fiscales que pretenden, ya sea liquidar los activos y pasivos fiscales corrientes por su importe neto, ya sea realizar los activos y pagar los pasivos simultáneamente, en cada uno de los períodos futuros en los que se espere liquidar o recuperar cantidades significativas de activos o pasivos por los impuestos diferidos.

Los activos por impuestos diferidos reconocidos son las cantidades de impuestos sobre las ganancias a recuperar en períodos futuros, relacionadas con:

- a) las diferencias temporales deducibles;
- b) la compensación de pérdidas obtenidas en períodos anteriores, que todavía no hayan sido objeto de deducción fiscal; y
- c) la compensación de créditos no utilizados procedentes de períodos anteriores.

La Sociedad reconoce un activo por impuestos diferidos, cuando tiene la certeza que se puedan compensar, con ganancias fiscales de períodos posteriores, pérdidas o créditos fiscales no utilizados hasta el momento, pero sólo en la medida en que sea probable la disponibilidad de ganancias fiscales futuras, contra los cuales cargar esas pérdidas o créditos fiscales no utilizados.

Los pasivos por impuestos diferidos reconocidos, son las cantidades de impuestos sobre las ganancias a pagar en períodos futuros, relacionadas con las diferencias temporarias imponibles.

(a) Activos y pasivos por impuestos diferidos al 31 de diciembre de 2019

Descripción de los activos y pasivos por impuestos diferidos	Posición neta pasivo	
	Activos	Pasivos
	MUS\$	MUS\$
Resultado no realizado	82.075	-
Activo fijo e intereses activados	-	(197.167)
Provisión de restauración y rehabilitación	7.313	-
Gastos de fabricación	-	(106.420)
PIAS y seguro de cesantía	-	(6.000)
Vacaciones	5.591	-
Provisión de existencias	23.885	-
Provisión de materiales	7.982	-
Instrumentos financieros derivados	-	-
Beneficios al personal	2.689	-
Gastos de investigación y desarrollo	-	(3.533)
Provisión deudores incobrables	3.542	-
Provisión juicios y gastos legales	2.546	-
Gastos relativos a obtención créditos	-	(3.856)
Instrumentos financieros a valor de mercado	-	(1.287)
Impuesto específico a la actividad minera	-	(1.357)
Beneficio por pérdida tributaria	2.296	-
Otros	-	(2.021)
Extranjeras (otros)	311	-
Saldos a la fecha	138.230	(321.641)
Saldo neto		(183.411)

(b) Activos y pasivos por impuestos diferidos al 31 de diciembre de 2018

Descripción de los activos y pasivos por impuestos diferidos	Posición neta pasivo	
	Activos	Pasivos
	MUS\$	MUS\$
Resultado no realizado	75.832	-
Activo fijo e intereses activados	-	(196.843)
Provisión de restauración y rehabilitación	4.280	-
Gastos de fabricación	-	(103.760)
PIAS y seguro de cesantía	-	(5.679)
Vacaciones	5.155	-
Provisión de existencias	28.155	-
Provisión de materiales	6.239	-
Instrumentos financieros derivados	2.169	-
Beneficios al personal	3.309	-
Gastos de investigación y desarrollo	-	(2.216)
Provisión deudores incobrables	4.188	-
Provisión juicios y gastos legales	4.013	-
Gastos relativos a obtención créditos	-	(2.337)
Instrumentos financieros a valor de mercado	-	(976)
Impuesto específico a la actividad minera	-	(3.278)
Beneficio por pérdida tributaria	1.124	-
Otros	5.005	-
Extranjeras (otros)	259	-
Saldos a la fecha	139.728	(315.089)
Saldo neto		(175.361)

(c) Conciliación de los cambios en pasivos (activos) por impuestos diferidos al 31 de diciembre de 2019

Conciliación de los cambios en pasivos (activos) por impuestos diferidos	Pasivo (activo) por impuestos diferidos al comienzo del ejercicio	(Gastos) beneficios por impuestos diferidos reconocidos como resultados	Impuestos diferidos relacionados con partidas acreditadas (cargadas) directamente a patrimonio	Total incrementos (disminuciones) de pasivos (activos) por impuestos diferidos	Pasivo (activo) por impuestos diferidos al final del ejercicio
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Resultado no realizado	(75.832)	(6.243)	-	(6.243)	(82.075)
Activo fijo e intereses activados	196.843	324	-	324	197.167
Provisión de restauración y rehabilitación	(4.280)	(3.033)	-	(3.033)	(7.313)
Gastos de fabricación	103.760	2.660	-	2.660	106.420
PIAS y seguro de cesantía	5.679	1.007	(686)	321	6.000
Vacaciones	(5.155)	(436)	-	(436)	(5.591)
Provisión de existencias	(28.155)	4.270	-	4.270	(23.885)
Provisión de materiales	(6.239)	(1.743)	-	(1.743)	(7.982)
Instrumentos financieros derivados	(2.169)	(514)	2.683	2.169	-
Beneficios al personal	(3.309)	620	-	620	(2.689)
Gastos de investigación y desarrollo	2.216	1.317	-	1.317	3.533
Provisión deudores incobrables	(4.188)	646	-	646	(3.542)
Provisión juicios y gastos legales	(4.013)	1.467	-	1.467	(2.546)
Gastos relativos a obtención créditos	2.337	1.519	-	1.519	3.856
Instrumentos financieros a valor de mercado	976	-	311	311	1.287
Impuesto específico a la actividad minera	3.278	(1.905)	(16)	(1.921)	1.357
Beneficio por pérdida tributaria	(1.124)	(1.172)	-	(1.172)	(2.296)
Otros	(5.005)	7.026	-	7.026	2.021
Extranjeras (otros)	(259)	(52)	-	(52)	(311)
Total diferencias temporarias, pérdidas y créditos fiscales no utilizados	175.361	5.758	2.292	8.050	183.411

(d) Conciliación de los cambios en pasivos (activos) por impuestos diferidos al 31 de diciembre de 2018

Conciliación de los cambios en pasivos (activos) por impuestos diferidos	Pasivo (activo) por impuestos diferidos al comienzo del ejercicio	(Gastos) beneficios por impuestos diferidos reconocidos como resultados	Impuestos diferidos relacionados con partidas acreditadas (cargadas) directamente a patrimonio	Total incrementos (disminuciones) de pasivos (activos) por impuestos diferidos	Pasivo (activo) por impuestos diferidos al final del ejercicio
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Resultado no realizado	(68.544)	(7.288)	-	(7.288)	(75.832)
Activo fijo e intereses activados	211.374	(14.531)	-	(14.531)	196.843
Provisión de restauración y rehabilitación	(3.469)	(811)	-	(811)	(4.280)
Gastos de fabricación	102.748	1.012	-	1.012	103.760
PIAS y seguro de cesantía	6.792	(667)	(446)	(1.113)	5.679
Vacaciones	(4.887)	(268)	-	(268)	(5.155)
Provisión de existencias	(25.172)	(2.983)	-	(2.983)	(28.155)
Provisión de materiales	(7.107)	868	-	868	(6.239)
Instrumentos financieros derivados	(624)	(1.545)	-	(1.545)	(2.169)
Beneficios al personal	(2.317)	(992)	-	(992)	(3.309)
Gastos de investigación y desarrollo	3.501	(1.285)	-	(1.285)	2.216
Provisión deudores incobrables	(4.253)	686	(621) ¹	65	(4.188)
Provisión juicios y gastos legales	(5.243)	1.230	-	1.230	(4.013)
Gastos relativos a obtención créditos	2.670	(333)	-	(333)	2.337
Instrumentos financieros a valor de mercado	2.474	-	(1.498)	(1.498)	976
Impuesto específico a la actividad minera	4.084	(795)	(11)	(806)	3.278
Beneficio por pérdida tributaria	(1.437)	313	-	313	(1.124)
Otros	(5.002)	(64)	61	(3)	(5.005)
Extranjeras (otros)	(305)	46	-	46	(259)
Total diferencias temporarias, pérdidas y créditos fiscales no utilizados	205.283	(27.407)	(2.515)	(29.922)	175.361

(1) Corresponde al ajuste al saldo inicial de la provisión deterioro de cuentas por cobrar registrado contra otras reservas.

(e) Impuestos diferidos por beneficios por pérdidas tributarias

Las pérdidas tributarias de arrastre de la Sociedad, se generaron principalmente por pérdidas incurridas en Chile, las cuales, de acuerdo a las normas tributarias vigentes, no tienen fecha de expiración.

El impuesto diferido generado por las pérdidas tributarias de arrastre al 31 de diciembre de 2019 y 2018, son las siguientes:

Impuestos diferidos por beneficios por pérdidas tributarias	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Chile	2.296	1.124
Total	2.296	1.124

Las pérdidas tributarias recuperables al 31 de diciembre de 2019 que son base de estos impuestos diferidos corresponden principalmente a SIT S.A., Exploraciones Mineras S.A., Comercial Agrorama Ltda. y Orcoma Estudio SpA.

(f) Movimientos en activos y pasivos por impuestos diferidos

Los movimientos en activos y pasivos por impuestos diferidos al 31 de diciembre de 2019 y 2018 son los siguientes:

Movimientos en activos y pasivos por Impuestos diferidos	Activos (pasivos)	
	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Activos y pasivos por impuestos diferidos, saldo inicial neto	(175.361)	(205.283)
Incremento (decremento) por impuestos diferidos en resultado	(5.758)	27.407
Incremento (decremento) por impuestos diferidos en patrimonio	(2.292)	2.515
Total	(183.411)	(175.361)

(g) Informaciones a revelar sobre (gastos) beneficios por impuesto a las ganancias

En la Sociedad los impuestos corrientes y diferidos, se reconocen como (gastos) beneficios, y son incluidos en el resultado, excepto en la medida en que hayan surgido de:

- una transacción o suceso que se reconoce, en el mismo período o en otro diferente, fuera del resultado, ya sea en otro resultado integral o directamente en el patrimonio; o
- una combinación de negocios

Los (gastos) beneficios por impuestos corrientes y diferidos, son los siguientes:

Informaciones a revelar sobre (gastos) beneficios por impuestos a las ganancias	(Gastos) beneficios	
	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
(Gastos) beneficios por impuestos corrientes a las ganancias		
(Gastos) beneficios por impuestos corrientes	(116.483)	(207.959)
Ajustes al impuesto corriente del ejercicio anterior	12.222	1.577
(Gastos) beneficios por impuestos corrientes, neto, total	(104.261)	(206.382)
Gastos por impuestos diferidos a las ganancias		
(Gastos) beneficios diferidos por impuestos relativos a la creación y reversión de diferencias temporarias	2.551	26.434
Ajuste por impuestos relativos a la creación y reversión de diferencias temporarias del ejercicio anterior	(8.309)	973
(Gastos) beneficios por impuestos diferidos, neto, total	(5.758)	27.407
Gastos por impuesto a las ganancias	(110.019)	(178.975)

Los (gastos) beneficios por impuestos a las ganancias por partes extranjera y nacional, son los siguientes:

Beneficios (gastos) por impuestos a las ganancias	(Gastos) beneficios	
	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
(Gastos) beneficios por impuestos corrientes a las ganancias por partes extranjera y nacional, neto		
(gastos) Beneficios por impuestos corrientes, neto, extranjero	(7.394)	(7.516)
(Gastos) beneficios por impuestos corrientes, neto, nacional	(96.867)	(198.866)
(Gastos) beneficios por impuestos corrientes, neto, total	(104.261)	(206.382)
(Gastos) beneficios por impuestos diferidos a las ganancias por partes extranjera y nacional, neto		
(Gastos) beneficios por impuestos diferidos, neto, extranjero	2.370	(1.885)
(Gastos) beneficios por impuestos diferidos, neto, nacional	(8.128)	29.292
(Gastos) beneficios por impuestos diferidos, neto, total	(5.758)	27.407
Gastos por impuestos a las ganancias	(110.019)	(178.975)

Los valores presentados incluyen un mayor impuesto corriente de MUS\$ 1.068 que corresponde a una diferencia de impuestos en SQM Europe N.V. determinado al término de una fiscalización por precios de transferencia del año comercial 2017.

(h) Participación en tributación atribuible a inversiones contabilizadas por el método de la participación:

La Sociedad no reconoce pasivos por impuestos diferidos en todos los casos de diferencias temporarias imponibles asociadas con inversiones en subsidiarias, sucursales y asociadas, o con participaciones en negocios conjuntos, porque de acuerdo a lo indicado en la norma, se cumplen conjuntamente las dos condiciones siguientes:

- (i) la controladora, inversora o participante es capaz de controlar el momento de la reversión de la diferencia temporaria; y
- (ii) es probable que la diferencia temporaria no se revierta en un futuro previsible.

Además, la Sociedad no reconoce activos por impuestos diferidos, para todas las diferencias temporarias deducibles procedentes de inversiones en subsidiarias, sucursales y asociadas, o de participaciones en negocios conjuntos, porque no es probable que se cumplan los siguientes requisitos:

- (i) las diferencias temporarias se reviertan en un futuro previsible; y
- (ii) se disponga de ganancias fiscales contra las cuales puedan utilizarse las diferencias temporarias.

(i) Informaciones a revelar sobre los efectos por impuestos de los componentes de Otros Resultados Integrales:

Impuesto a la renta relacionado a los componentes de otro resultado integral	Al 31 de diciembre de 2019		
	Importe antes de impuestos (Gastos) beneficios	(Gastos) beneficios por impuestos a las ganancias	Importe después de impuestos
	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Ganancia y pérdida por planes de beneficios definidos	(3.310)	702	(2.608)
Cobertura de Flujo de Caja	1.907	(2.683)	(776)
Ganancias (pérdidas) de activos financieros medidos irrevocablemente a valor razonable a través de otro resultado integral razonable	1.152	(311)	841
Total	(251)	(2.292)	(2.543)

Impuesto a la renta relacionado a los componentes de otros ingresos y gastos con cargo o abono en el patrimonio neto	Al 31 de diciembre de 2018		
	Importe antes de impuestos (Gastos) beneficios	(Gastos) beneficios por impuestos a las ganancias	Importe después de impuestos
	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Ganancia y pérdida por planes de beneficios definidos	(1.327)	396	(931)
Cobertura de Flujo de Caja	5.723	-	5.723
Ganancias (pérdidas) de activos financieros medidos irrevocablemente a valor razonable a través de otro resultado integral razonable	(5.546)	1.498	(4.048)
Total	(1.150)	1.894	744

(j) Explicación de la relación entre el (gasto) beneficio por el impuesto y la ganancia contable.

De acuerdo a lo señalado en NIC 12, párrafo N°81, letra “c”, la Sociedad ha estimado que el método que revela información más significativa para los usuarios de sus estados financieros, es la conciliación entre el beneficio (gasto) por el impuesto y el resultado de multiplicar la ganancia contable por la tasa vigente en Chile. La elección antes indicada, se basa en el hecho de que la Sociedad y sus filiales establecidas en Chile, generan gran parte del beneficio (gasto) por impuesto. Los montos aportados por las subsidiarias establecidas fuera de Chile, no tienen importancia relativa en el contexto del total.

Conciliación entre el (gasto) beneficio por el impuesto y el resultado de multiplicar la ganancia contable por la tasa vigente en Chile.

Beneficios (gastos) por impuestos a las ganancias	(Gastos) beneficios	
	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Resultado antes de impuestos	390.622	621.038
Tasa de impuesto a la renta vigente en Chile	27%	27%
Gastos por Impuestos utilizando la tasa legal	(105.468)	(167.680)
Efecto neto por pago del impuesto específico a la actividad minera	(4.314)	(4.919)
Efecto fiscal de ingresos de actividades ordinarias exentos de tributación	2.376	1.446
Efecto de la tasa impositiva de gastos no deducibles para la determinación de la ganancia (pérdida) tributable	(2.128)	(2.327)
Excedente provisión IRS (*)	-	3.517
Efecto fiscal de tasas impositivas soportadas en el extranjero	(252)	(3.724)
Otros efectos fiscales por conciliación entre la ganancia contable y el gasto por impuestos	(233)	(5.288)
Gastos beneficios por impuestos utilizando la tasa efectiva	(110.019)	(178.975)

(*) Internal revenue service.

(k) **Períodos tributarios, potencialmente sujetos a verificación:**

Las sociedades del Grupo SQM se encuentran potencialmente sujetas a auditorías tributarias al impuesto a las ganancias por parte de las autoridades tributarias de cada país. Dichas auditorías están limitadas a un número de períodos tributarios intermedios, los cuales, por lo general, una vez transcurridos dan lugar a la expiración de dichas inspecciones.

Las auditorías tributarias, por su naturaleza, son a menudo complejas y pueden requerir varios años. El siguiente es un resumen de los períodos tributarios, potencialmente sujetos a verificación, de acuerdo a las normas tributarias, del país de origen:

(i) **Chile**

De acuerdo al artículo 200 del Decreto de Ley N° 830, los impuestos se revisarán por cualquier deficiencia en su liquidación y girar los impuestos a que diere lugar, aplicando una prescripción del término de 3 años contado desde la expiración del plazo legal en que debió efectuarse el pago. Además, esta prescripción se ampliará a 6 años para la revisión de impuestos sujetos a declaración, cuando ésta no se hubiere presentado o la presentada fuere maliciosamente falsa.

(ii) **Estados Unidos**

Se pueden revisar las declaraciones de impuestos de hasta 3 años de antigüedad, a partir de la fecha de vencimiento de la declaración. En el evento de existir omisión o error en la declaración de los ingresos o costos por ventas, la revisión se puede ampliar hasta 6 años.

Como resultado de la fiscalización realizada por la autoridad tributaria, SQM NA., filial de Sociedad, pagó en noviembre de 2018, por concepto de impuesto a la renta e intereses entre el año 2013 y 2015, aproximadamente US\$ 3,8 millones. Por sobre esto, SQM NA debería pagar aproximadamente US\$ 0,4 millones adicionales por concepto de impuestos estatales correspondientes al mismo periodo. Estos cargos ya se encuentran provisionados en los EEFF.

(iii) México

Se pueden revisar las declaraciones de impuestos de hasta 5 años de antigüedad, a partir de la fecha de vencimiento de la declaración.

(iv) España

Se pueden revisar las declaraciones de impuestos de hasta 4 años de antigüedad, a partir de la fecha de vencimiento de la declaración.

(v) Bélgica

Se pueden revisar las declaraciones de impuestos de hasta 3 años de antigüedad, a partir de la fecha de vencimiento de la declaración, si no existen pérdidas tributarias. En el evento de existir omisión o error, la revisión se puede ampliar hasta 5 años.

(vi) Sudáfrica

Se pueden revisar las declaraciones de impuestos de hasta 3 años de antigüedad, a partir de la fecha de vencimiento de la declaración. En el evento de existir omisión o error significativos se puede ampliar hasta 5 años.

Nota 32 Activos mantenidos para la venta y detalle de activos vendidos

Los activos no corrientes mantenidos para la venta y los componentes de los grupos sujetos a desapropiación clasificados como mantenidos para la venta, se presentan en el Estado de Situación Financiera Consolidado y se encuentran clasificados como activos corrientes en el rubro “Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta”.

A continuación, se presentan el detalle los activos mantenidos para la venta:

Activos disponibles para la venta	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Terrenos Soquimich Comercial S.A.	2.454	1.430
Total Activos disponibles para la venta	2.454	1.430

Nota 33 Hechos ocurridos después de la fecha del balance

33.1 Autorización de estados financieros consolidados

Los estados financieros consolidados de la Sociedad y sus filiales, preparados de acuerdo a las NIIF para el período terminado al 31 de diciembre de 2019 fueron aprobados y autorizados para su emisión por el Directorio el 02 de marzo de 2020.

33.2 Informaciones a revelar sobre hechos posteriores a la fecha del balance

Con fecha 22 de enero de 2020, la Sociedad ha colocado en los mercados internacionales, un bono no garantizado por US\$400 millones, a una tasa de interés anual del 4,250% y con vencimiento en el año 2050, al amparo de la Regla 144-A y la regulación S de la SEC.

La Sociedad espera utilizar los ingresos netos de la colocación para fines corporativos generales, incluida la financiación de su programa de gastos de capital y la reducción de su deuda pendiente, considerando el pago de bonos por US\$250 millones con interés de 5,50% y vencimiento el 21 de abril de 2020.

El bono ha sido vendido a compradores institucionales calificados en los Estados Unidos y no se han registrado de conformidad a la normativa de la SEC ni leyes de valores de cualquier estado o de otra jurisdicción.

Con fecha 26 de febrero de 2020, la Sociedad informa que su Directorio ha acordado citar a Junta Ordinaria de Accionistas para las 10:00 horas del día jueves 23 de abril de 2020.

33.3 Detalle de los dividendos declarados después de la fecha del balance.

Pago de Dividendo Provisional

A la fecha de cierre de los estados financieros, no hay dividendos declarados después de la fecha de reporte.

Informe Inspector de Cuentas

INFORME DE LOS INSPECTORES DE CUENTAS

Hemos examinado los Estados Financieros de Sociedad Química y Minera de Chile S.A. correspondiente al ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2019.

Nuestro examen y revisión como Inspectores de Cuenta abarcó la comparación de los saldos de cuenta del Libro Mayor con las del Balance General y sus correspondientes Estados de Resultados al 31 de diciembre de 2019, encontrándose conforme sus saldos.

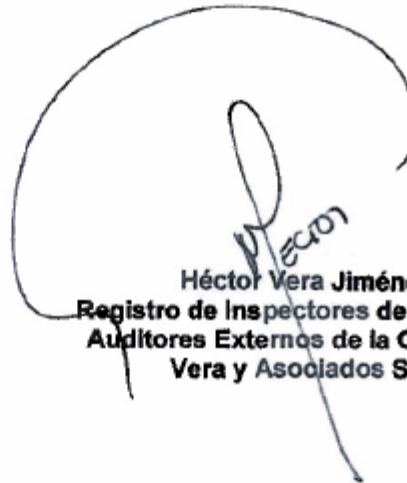
Declaramos en el cumplimiento de nuestro encargo como Inspectores de Cuenta, hemos tenido acceso a la contabilidad, al inventario, al balance y a los Estados Financieros de la Sociedad.

A su vez, declaramos ser mayores de edad, libres administradores de nuestros bienes y no haber sido condenados por delitos que merezcan pena aflictiva.

Santiago, 16 de Marzo de 2020



Genevieve Cofré Gutiérrez
Registro de Inspectores de Cuentas y
Auditores Externos de la CMF N° 45



Héctor Vera Jiménez
Registro de Inspectores de Cuentas y
Auditores Externos de la CMF N° 70
Vera y Asociados S.A.

Análisis Razonado de la Situación Financiera**1 Análisis de los Estados Financieros**

Balance			
(en millones de US\$)	31 de diciembre 2019		31 de diciembre 2018
Activos corrientes totales	2.682,2		2.398,4
Efectivo y equivalente al efectivo	588,5		556,1
Otros activos financieros corriente	505,5		312,7
Cuentas por Cobrar (1)	460,4		509,4
Existencias	983,3		913,7
Otros activos corrientes	144,4		106,5
Activos no corrientes totales	2.002,0		1.869,7
Otros activos financieros no corrientes	8,8		17,1
Inversiones Empresas Relacionadas	109,4		111,5
Propiedad, planta y equipos	1.607,1		1.454,8
Otros activos no corrientes	276,7		286,2
Total, Activos	4.684,2		4.268,1
Pasivos corrientes total	776,8		555,7
Otros pasivos financieros corrientes	298,8		23,5
Otros pasivos corrientes	478,0		532,1
Total, pasivos no corrientes	1.772,9		1.574,6
Otros pasivos financieros no corrientes	1.518,9		1.330,40
Otros pasivos no corrientes	253,9		244,2
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	2.086,3		2.085,50
Participaciones no controladoras	48,2		52,3
Total, Patrimonio	2.134,5		2.137,8
Total, Pasivos y Patrimonio	4.684,2		4.268,1
Liquidez (2)	3,5		4,3
(1) Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, corriente + Cuentas por cobrar a EERR, corriente			
(2) Activos corrientes / Pasivos corrientes			

1.1 Análisis del Estado de Situación financiera consolidado

Al 31 de diciembre de 2019, los activos totales de la sociedad ascienden a MMUS\$ 4.684,2, lo que representa un aumento de aproximadamente un 10% en comparación con los MMUS\$ 4.268,1 obtenidos al 31 de diciembre de 2018. Esta diferencia, entre ambos periodos, se produce principalmente por la variación en los siguientes rubros:

El Activo corriente aumentó aproximadamente en un 12%, desde los MMUS\$ 2.398,4 registrados al cierre del año anterior hasta los MMUS\$ 2.682,2 del periodo actual.

- Efectivo y equivalente al efectivo aumentó en MMUS\$ 32,5 (6%) cerrando al 31 de diciembre de 2019 con MMUS\$ 588,5. El detalle de la composición del rubro se encuentra revelado en la Nota 11.
- Otros activos financieros corrientes aumentó en MMUS\$ 192,8 (62%) cerrando al 31 de diciembre de 2019 con MMUS\$ 505,5. El detalle la composición del rubro se encuentra revelado en la Nota 14.
- Las cuentas por cobrar disminuyeron en MMUS\$ 49,0 (10%) cerrando al 31 de diciembre de 2019 con MMUS\$ 460,4. El detalle la composición del rubro se encuentra revelado en la Nota 14.
- Existencias aumentó en MMUS\$ 69,7 (8%) cerrando al 31 de diciembre de 2019 con MMUS\$ 983,3. El detalle la composición del rubro se encuentra revelado en la Nota N°12.

El Activo no corriente aumentó aproximadamente en un 7%, desde los MMUS\$ 1.869,7 registrados al cierre del año anterior hasta los MMUS\$ 2.002,0 del trimestre actual.

- Otros activos financieros no corrientes disminuyeron en MMUS\$ 8,4 (49%), cerrando al 31 de diciembre de 2019 con MMUS\$ 8,8. El detalle la composición del rubro se encuentra revelado en la Nota 14.
- Propiedad, planta y equipos aumentaron en MMUS\$152,2 (10%), cerrando al 31 de diciembre de 2019 con MMUS\$ 1.607,1. El detalle la composición del rubro se encuentra revelado en la Nota 16.

Al 31 de diciembre de 2019, los pasivos totales de la sociedad ascienden a MMUS\$ 2.549,7, lo que representa un aumento de aproximadamente un 20% en comparación a los MMUS\$ 2.130,3 obtenidos el 31 de diciembre de 2018. Esta diferencia, entre periodos, se produce principalmente por la variación en los siguientes rubros:

El Pasivo corriente aumentó aproximadamente en un 40%, desde los MMUS\$ 555,7 registrados a fines de diciembre del año anterior hasta los MMUS\$ 776,8 del trimestre actual.

- Otros pasivos financieros corrientes aumentó en MMUS\$ 275,2 (1.167%) cerrando al 31 de diciembre de 2019 con MMUS\$ 298,8. El detalle de la composición del rubro se encuentra revelado en la Nota 14.
- Otros pasivos corrientes disminuyó en MMUS\$ 54,1 (10%) cerrando al 31 de diciembre de 2019 con MMUS\$ 478. El detalle de la composición del rubro se encuentra revelado en la Nota 13, 14, 18, 19 y 31.

El Pasivo no corriente aumentó aproximadamente en un 13%, desde los MMUS\$1.574,6 registrados a cierre del año anterior hasta los MMUS\$ 1.772,9 del trimestre actual.

- Otros pasivos financieros no corrientes aumentó en MMUS\$ 188,5 (14%) cerrando al 31 de diciembre de 2019 con MMUS\$ 1.518,9. El detalle de la composición del rubro se encuentra revelado en la Nota 14.

Los estados financieros consolidados de Sociedad Química y Minera de Chile S.A. y Filiales han sido preparados de acuerdo con lo establecido en las Normas Internacionales de Información Financiera (en adelante NIIF) y representan la aplicación integral, explícita y sin reservas de las referidas normas internacionales emitidas por el International Accounting Standard Board (IASB). De existir discrepancias entre las NIIF y las instrucciones de la CMF, priman estas últimas.

Estos estados financieros consolidados reflejan la imagen fiel del patrimonio y de la situación financiera de la Compañía, y de los resultados de sus operaciones, de los cambios en el estado de ingresos y gastos reconocidos y de los flujos de efectivo, que se han producido en el ejercicio terminado a estas fechas.

La valorización de los activos y pasivos principales se ha efectuado de acuerdo con lo siguiente:

Existencias: La Compañía valoriza los inventarios por el menor valor entre el costo y el valor neto de realización. El precio de costo de los productos terminados y los productos en proceso 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 los inventarios a su ubicación y condiciones actuales. El método utilizado para determinar el costo de las existencias es el costo promedio ponderado.

Los descuentos comerciales, rebajas obtenidas y otras partidas similares son deducidos en la determinación del precio de adquisición.

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.

La Compañía realiza una evaluación del valor neto de realización de los inventarios al final de cada ejercicio, registrando una estimación con cargo a resultados cuando éstas se encuentran sobrevaloradas. Cuando las circunstancias que previamente causaron la rebaja hayan dejado de existir, o cuando exista clara evidencia de aumento en el valor neto de realización debido a un cambio en las circunstancias económicas o precios de las materias primas principales, se procede a modificar la estimación previamente efectuada.

La valorización de los productos obsoletos, defectuosos o de lento movimiento se ha reducido a su valor estimado de realización.

Las provisiones sobre las existencias de la Compañía se han constituido en base a un estudio técnico que cubre las distintas variables que afectan a los productos en existencia (densidad, humedad, entre otras).

Las materias primas, insumos y materiales se registran al valor de costo de adquisición o de mercado, el menor. El costo de adquisición se calcula de acuerdo con el método del precio promedio anual.

Propiedades, plantas y equipos: El inmovilizado material se ha valorizado a su costo de adquisición, neto de su correspondiente depreciación acumulada y de las pérdidas por deterioro que haya experimentado.

1.1 Estado de Resultados Integrales consolidados

Estado de Resultados (en millones de US\$)	Cuarto trimestre		Acumulado al 31 de diciembre	
	2019	2018	2019	2018
Ingresos	472,2	565,2	1.943,7	2.265,8
Litio y Derivados	99,7	233,9	505,7	734,8
Nutrición Vegetal de Especialidad ⁽¹⁾	172,8	174,4	723,9	781,8
Yodo y Derivados	93,6	81,9	371,0	325,0
Cloruro de Potasio & Sulfato de Potasio	49,9	47,7	212,2	267,5
Químicos Industriales	47,0	13,7	94,9	108,3
Otros Ingresos	9,2	13,8	36,0	48,5
Costo de Ventas	(281,8)	(315,4)	(1.181,3)	(1.264,2)
Depreciación y amortización	(52,6)	(48,8)	(202,3)	(221,4)
Margen Bruto	137,8	201,1	560,1	780,2
Gastos Administración	(33,4)	(34,6)	(117,2)	(118,1)
Costos Financieros	(18,0)	(17,4)	(76,9)	(57,8)
Ingresos Financieros	7,0	6,0	26,3	22,5
Diferencia de cambio	(1,1)	(7,2)	(2,2)	(16,6)
Otros	1,9	14,9	0,6	10,9
Ganancia (pérdida) antes de impuesto	94,1	162,9	390,6	621,0
Impuesto a la Renta	(26,0)	(52,7)	(110,0)	(179,0)
Ganancia neta	68,2	110,2	280,6	442,1
Ganancia atribuible a participaciones no controladoras	1,3	1,5	2,5	2,2
Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora	66,9	108,6	278,1	439,8
Utilidad por acción (US\$)	0,25	0,41	1,06	1,67

⁽¹⁾ Incluye otros nutrientes vegetales de especialidad

1.2.1 Análisis por áreas de negocio y variaciones de mercado

Litio y sus derivados

Los ingresos por litio y derivados totalizaron US\$ 505,7 millones durante los doce meses que finalizaron el 31 de diciembre de 2019, una disminución del 31,2% frente a los US\$ 734,8 millones reportados para el mismo período de 2018.

Los ingresos por litio y derivados durante el cuarto trimestre de 2019 disminuyeron un 57,4% en comparación con los del cuarto trimestre de 2018. Los ingresos totales ascendieron a US\$ 99,7 millones durante el cuarto trimestre de 2019, en comparación con los US\$ 233,9 millones en el cuarto trimestre de 2018.

Durante 2019, creemos que la demanda total del mercado alcanzó 307.000 toneladas métricas. Nuestros volúmenes de ventas se mantuvieron estables en comparación con 2018, y nuestros precios promedio cayeron más del 30% en línea con nuestras estimaciones. La disminución en el precio del litio fue el resultado de un crecimiento de la demanda más bajo de lo esperado, que creemos alcanzó aproximadamente el 14% durante 2019. El crecimiento de la demanda en 2019 se vio afectado por los cambios en los subsidios chinos, los altos niveles de inventarios, y los volúmenes de ventas de vehículos eléctricos más bajos de lo esperado. Durante 2020, creemos que el mercado europeo de vehículos eléctricos ganará impulso y contribuirá significativamente al crecimiento de la demanda de litio. Sin embargo, creemos que el crecimiento de la demanda podría ser menor en 2020, y esto, junto con un aumento de la oferta, podría generar precios promedio más bajos en 2020 en comparación con 2019. Seguimos siendo optimistas sobre el crecimiento a largo plazo del mercado de litio relacionado con los vehículos eléctricos.

Creemos que nuestros volúmenes de ventas en 2020 podrían alcanzar aproximadamente 55.000 - 60.000 toneladas métricas, lo que nos permite aumentar nuestra participación en el mercado. Seguimos siendo optimistas sobre el crecimiento a largo plazo del mercado de litio y, por esta razón, continuamos nuestros planes de expansión en Chile, esperando alcanzar una capacidad de 120.000 toneladas métricas en 2021. Hemos decidido completar nuestra expansión de hidróxido de litio previamente anunciada en dos módulos de 8.000 toneladas métricas y creemos que la primera etapa se completará el próximo año. Tenemos planes para ampliar aún más la capacidad de carbonato de litio en Chile en el futuro y continuaremos trabajando en el proyecto de Mt. Holland con el objetivo de tomar nuestra decisión final de inversión en el primer trimestre de 2021.

El margen bruto del segmento ⁽¹⁾ de litio y sus derivados representó aproximadamente un 36% del margen bruto consolidado de SQM para los doce meses que finalizaron el 31 de diciembre de 2019.

Nutrición Vegetal de Especialidad (NVE)

Los ingresos de nuestra línea de negocio de Nutrición Vegetal de Especialidad para los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2019 totalizaron US\$ 723,9 millones, una disminución de 7,4% comparado con los US\$ 781,8 millones reportados para los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2018.

Durante el cuarto trimestre de 2019 los ingresos alcanzaron los US\$ 172,8 millones, un 0,9% menos que los US\$ 174,4 millones reportados en el cuarto trimestre de 2018.

En el mercado de nitrato de potasio, el crecimiento de la demanda fue más débil de lo esperado en 2019, como resultado de las condiciones climáticas en varios mercados geográficos. Nuestros precios promedios cayeron aproximadamente un 3% como resultado de esta menor demanda, en comparación con los precios reportados en 2018. Esperamos que eso cambie en 2020, ya que deberíamos ver una fuerte demanda en América del Norte, específicamente en los Estados Unidos y México. Creemos que el nitrato de potasio soluble en agua podría ver tasas de crecimiento de aproximadamente un 6%. Esta recuperación de la demanda también podría tener un impacto positivo en los precios este año.

El margen bruto del segmento de NVE representó aproximadamente un 27% del margen bruto consolidado de SQM para los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2019.

Yodo y sus derivados

Los ingresos por venta de yodo y derivados durante los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2019 fueron de US\$ 371 millones, alcanzando un incremento de 14,2% comparado con US\$ 325 millones generados durante los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2018.

Los ingresos por ventas de yodo y derivados para el cuarto trimestre de 2019 ascendieron a US\$ 93,6 millones, mostrando un incremento de 14,3% comparado con US\$ 81,9 millones alcanzado durante el cuarto trimestre de 2018.

Los mayores ingresos por yodo fueron el resultado de precios más altos durante 2019 en comparación con 2018, donde los precios promedio en la línea de negocios aumentaron casi un 20%. Creemos que este positivo impulso de precios debería continuar durante 2020, aumentando significativamente los márgenes por tonelada en esta línea de negocio. Esto debería compensar los volúmenes de ventas ligeramente más bajos que esperamos durante 2020.

El margen bruto del segmento de yodo y sus derivados representó aproximadamente un 25% del margen bruto consolidado de SQM para los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2019.

Cloruro de Potasio y Sulfato de Potasio (MOP & SOP)

Los ingresos por cloruro de potasio y sulfato de potasio para los doce meses finalizados el 31 de diciembre de 2019 totalizaron US\$ 212,2 millones, una disminución del 20,7% en comparación con el mismo período de 2018, cuando los ingresos ascendieron a US\$ 267,5 millones.

Los ingresos por cloruro de potasio y sulfato de potasio aumentaron un 4,8% en el cuarto trimestre de 2019, alcanzando los US\$ 49,9 millones, en comparación con US\$ 47,7 millones registrados durante el cuarto trimestre de 2018.

En 2019, creemos que el mercado de cloruro de potasio alcanzó aproximadamente 64 millones de toneladas métricas y podría crecer otros 2 millones de toneladas en 2020. Los ingresos en la línea comercial de cloruro de potasio y sulfato de potasio durante 2019 se vieron afectados por menores volúmenes de ventas en comparación con 2018, que no fueron compensados por mayores precios promedio en la línea de negocios. Los volúmenes de ventas de cloruro de potasio y sulfato de potasio alcanzaron casi 600.000 toneladas métricas, que es significativamente más alto que nuestra estimación anual original de ventas de 500.000 toneladas métricas. Creemos que los volúmenes de ventas en 2020

podrían aumentar otro 20-25% en comparación con 2019, pero creemos que la dinámica de precios más bajos que hemos visto durante los primeros dos meses de este año continuará.

El margen bruto del segmento de cloruro de potasio y sulfato de potasio representó aproximadamente un 6% del margen bruto consolidado de SQM para los doce meses finalizados el 31 de diciembre de 2019.

Químicos Industriales

Los ingresos por ventas de químicos industriales para los doce meses finalizados el 31 de diciembre de 2019 alcanzaron los US\$ 94,9 millones, un 12,4% menor a los US\$ 108,3 millones registrados durante el mismo período de 2018.

Los ingresos para el cuarto trimestre de 2019 totalizaron US\$ 47 millones, con un incremento del 243,2% en comparación con las cifras de ingresos para el cuarto trimestre de 2018, que alcanzaron los US\$ 13,7 millones.

Nuestros menores ingresos en esta línea de negocios fueron el resultado de menores volúmenes de ventas en la línea de negocios. Reportamos ventas de más de 48.000 toneladas métricas de sales solares durante el cuarto trimestre del año, en línea con nuestras estimaciones. Suministraremos un proyecto CSP muy grande en el Medio Oriente con volúmenes de ventas esperados para 2020 de aproximadamente 150.000 toneladas métricas.

El margen bruto del negocio de químicos industriales representó aproximadamente un 6% del margen bruto consolidado de SQM para los doce meses finalizados el 31 de diciembre de 2019.

Otros Fertilizantes Commodity y Otros Ingresos

Los ingresos por ventas de otros fertilizantes commodity y otros ingresos alcanzaron los US\$ 36 millones para los doce meses finalizados el 31 de diciembre de 2019, cifra inferior a los US\$ 48,5 millones registrados durante el mismo periodo de 2018.

Información Financiera

Costo de ventas

El costo de ventas, excluyendo los gastos totales por depreciación y amortización, ascendió a US\$ 1.181,3 millones para los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2019, una disminución del 6,6% en comparación con los US\$ 1.264,2 millones para el mismo período de 2018.

Gastos administrativos

Los gastos administrativos totalizaron US\$ 117,2 millones (6,0% de los ingresos) para los doce meses finalizados el 31 de diciembre de 2019, en comparación con los US\$ 118,1 millones (5,2% de los ingresos) registrados para los doce meses finalizados el 31 de diciembre de 2018.

Costos financieros netos

Los gastos financieros netos para los doce meses finalizados el 31 de diciembre de 2019 fueron de US\$ 50,6 millones, en comparación con los US\$ 35,3 millones registrados para los doce meses finalizados el 31 de diciembre de 2018.

Gastos por Impuesto a la Renta

El gasto por impuesto a la renta alcanzó los US\$ 110,0 millones para los doce meses finalizados el 31 de diciembre de 2019, lo que representa una tasa efectiva de impuestos del 28,2%, en comparación con un gasto por impuesto a la renta de US\$ 179 millones durante los doce meses finalizados el 31 de diciembre de 2018. La tasa del impuesto corporativo chileno fue de un 27% durante el período de 2019 y 2018.

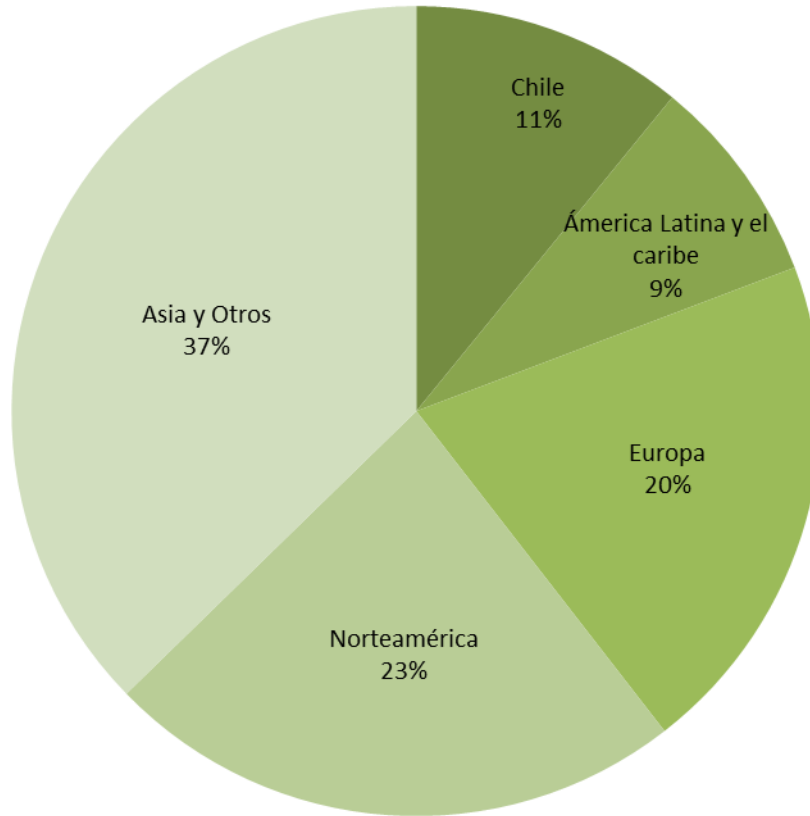
Otros

El margen de EBITDA ⁽²⁾ ajustado fue 33,2% para los doce meses terminados el 31 de diciembre de 2019, comparado con un margen de EBITDA ajustado de 39,0% durante el mismo período de 2018. El margen EBITDA ajustado para el cuarto trimestre 2019 fue aproximadamente 33,3%.

Notas:

1. Una porción significativa del costo de ventas de SQM corresponde a costos relacionados con procesos de producción compartidos (minería, lixiviación, etc.), los que se distribuyen entre los diferentes productos finales. Para estimar el margen bruto por línea de negocio en ambos períodos cubiertos por el presente informe, la Compañía utilizó criterios similares para asignar los costos compartidos entre las diferentes áreas de negocio. Esta distribución de margen bruto debe ser utilizado solamente a modo de referencia como una aproximación general de los márgenes por línea de negocio.
2. EBITDA ajustado = margen bruto – gastos administrativos + depreciación y amortización. Margen EBITDA ajustado = EBITDA ajustado/ingresos

Ingreso según distribución geográfica



2. Índices Financiero

Liquidez		31-12-2019	31-12-2018	
Liquidez corriente	Veces	3,45	4,32	$\frac{\text{Activos corrientes}}{\text{Pasivos corrientes}}$
Razón ácida	Veces	2,19	2,67	$\frac{(\text{Activos Corrientes} - \text{Existencias})}{\text{Pasivos Corrientes}}$

Endeudamiento		31-12-2019	31-12-2018	
Razón endeudamiento	%	119,5	99,6	$\frac{\text{Pasivos corrientes}}{\text{Patrimonio Total}}$
Proporción de la deuda a corto plazo	%	30,5	26,1	$\frac{\text{Pasivos corrientes}}{\text{Deuda Total}}$
Proporción de la deuda a largo Plazo	%	69,5	73,9	$\frac{\text{Pasivos Corrientes}}{\text{Deuda total}}$

Actividad		31-12-2019	31-12-2018	
Total, activos	MMUS\$	4.684	4.268	
Rotación inventarios	%	1,44	1,62	$\frac{\text{Costo de ventas LTM}}{\text{Inventarios}}$
Permanencia de inventario	%	251	222	$\frac{360 \text{ días}}{\text{Rotación del inventario}}$

Rentabilidad		31-12-2019	31-12-2018	
Resultado por acción	Veces	1,07	1,68	$\frac{\text{Resultado neto LTM}}{\text{Acciones suscritas}}$
Resultado del patrimonio	%	13,1	20,7	$\frac{\text{Resultado neto LTM}}{\text{Patrimonio}}$
Rentabilidad del activo	%	12,8	20,3	$\frac{(\text{Ganancia Bruta} - \text{Gastos Admin.}) \text{ LTM}}{\text{Activos (1)}}$

(1) Activos = Total Activos - (Efectivos y equivalentes + Activos financieros + Inversiones en empresas relacionadas)

2.1 Análisis de Índices Financieros

Liquidez:

- **Liquidez corriente:** Se puede explicar esta disminución en el ratio debido a que, pese a que hubo un aumento en los Activo Corriente (AC) (284MM, 12%), también lo hubo, en una mayor magnitud porcentual en los Pasivo Corriente (PC) (221MM, 40%), dando como resultado un ratio de menor valor. La principal variación de los activos se vio en el aumento en 193MM de Otros Activos financieros corrientes, principalmente por el aumento en 178MM de los Depósitos a Plazo mayores a 90 días, y a un aumento de las Existencias de 70MM. Por parte de los pasivos el mayor cambio se vio en los Otros Pasivos Financieros Corrientes, que aumentaron en 275MM, monto explicado principalmente por el traspaso de un bono de US\$250 millones que vence este año al corto plazo desde el largo plazo.
- **Razón Ácida:** Tal como se mencionó en el ratio anterior, al comparar ambos periodos se puede notar que hubo un aumento de Inventario de 70MM, considerando que el AC aumentó en 284MM, si sacamos de la ecuación estos 70MM, el efecto explicado anteriormente se mantiene, por tema de magnitudes, y por consiguiente se concluye de forma directa que el ratio debió bajar como lo hizo.

Endeudamiento:

- **Razón de endeudamiento:** Se puede apreciar que este ratio aumentó, ya que, el PC aumentó de la forma antes mencionada, y el Pasivo No Corriente (PNC) aumentó en 198MM (12,6%), explicado principalmente por el aumento de los Otros Pasivos Financieros No Corrientes en 189MM, producto del traspaso del bono de 250MM antes mencionado al corto plazo y la emisión de un nuevo bono 144a de US\$450 millones que vencerá el año 2029. Dado estos movimientos se puede apreciar el Pasivo Total aumentó en 419MM mientras que el patrimonio se mantuvo casi constante, provocando que el ratio aumente.
- **Proporción deuda:** Tal como se mencionó anteriormente, tanto el PC como el PNC aumentaron, sin embargo, al hacerlo en mayor magnitud porcentual el PC (40% v/s 12% del PNC), se puede concluir que es directo que haya aumentado la proporción de deuda de corto plazo y disminuido la de largo plazo.

Actividad:

- **Rotación y Permanencia de Inventario:** Se puede apreciar una disminución en la rotación de inventario, principalmente debido a que el inventario aumentó en 70MM, cercano al 8%, mientras que el costo de ventas LTM disminuyó 102MM, una proporción cercana a 7%, principalmente por una disminución en las ventas del año. Dado que aumentó el divisor y disminuyó que el dividendo del ratio, se obtiene por consiguiente un menor ratio. Debido a este aumento, también se puede apreciar un aumento en la permanencia de inventario de 29 días, ya que ambos ratios son inversamente proporcionales.

Rentabilidad:

- **Resultado por acción:** Habiendo la misma cantidad de acciones, al haber una disminución en la ganancia obtenida durante el periodo 2019 de 161,5MM (36,5%), si se compara con la obtenida durante 2018, se genera una disminución de este ratio. Para mayor detalle, ver EERR.

- ROE: La disminución de este ratio se debió a que disminuyó el Resultado Neto LTM en el monto y proporción mencionados anteriormente, mientras que el patrimonio se mantuvo casi constante (disminuyó en 3,3MM, cerca de un 0,1%).
- ROA: La disminución de este ratio se vio afectada tanto por la disminución del dividendo en 221MM (alrededor de un 33%), como por el aumento en los Activos que afectan este ratio, los cuales aumentaron en 201MM (6% aproximadamente).

3. Análisis del Estado de Flujo de Efectivo

La constitución de los principales componentes del flujo de efectivo y equivalentes al efectivo al 31 diciembre de 2019 y 2018, es la siguiente:

Estado de flujo de Efectivo y Equivalentes al Efectivo	31-12-2019	31-12-2018
	MUS\$	MUS\$
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación	426.971	524.839
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(485.471)	(187.004)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	105.896	(387.313)
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	(14.932)	(24.894)
Efectivo y equivalente al efectivo al principio del periodo	556.066	630.438
Efectivo y equivalente al efectivo al final del periodo	588.530	556.066

4. Análisis de riesgo de mercado

Tasa de interés: Al 31 de diciembre de 2019, los pasivos financieros de la Compañía, corrientes y no corrientes, que devengan intereses ascienden a US\$ 1.790,9 millones y que incluyen los siguientes tipos de financiamiento principalmente:

- Obligaciones no garantizadas que devengan intereses, corrientes y no corrientes (considerando sólo capital): un bono en dólares por U\$ 300 millones con una tasa de interés fija de 3,625%; un bono en dólares por US\$ 250 millones con una tasa de interés fija de 5,5%; un bono en dólares por US\$ 250 millones con una tasa de interés fija de 4,375%; un bono en dólares por U\$ 450 millones con una tasa de interés fija de 4,25%; un bono en UF por el equivalente a US\$ 148,2 millones a tasa fija en dólares, mediante un Cross Currency Swap, de 6,24%; un bono en UF por el equivalente a US\$ 58,7 millones a tasa fija en dólares, mediante un Cross Currency Swap, de 4,47%; un bono en UF por el equivalente a US\$ 134,2 millones a tasa fija en dólares, mediante un Cross Currency Swap, de 5,11%; y un bono en UF por el equivalente a US\$ 113,4 millones a tasa variable de UF+3,45%.
- Un crédito en dólares por US\$ 70 millones a tasa variable de LIBOR6M+1,1%.

Al 31 de diciembre de 2019, la Compañía registra US\$ 298,8 millones como otros pasivos financieros corrientes y US\$ 1.518,9 millones como otros pasivos financieros no corrientes.

Tipo de cambio: El principal entorno económico de SQM es en dólares estadounidenses. Sin embargo, dada la internacionalización de la Sociedad, ésta tiene operaciones en diferentes países que generan una exposición a las variaciones del tipo de cambio de las diversas monedas con respecto al dólar. Por lo anterior, SQM mantiene contratos de cobertura para mitigar la exposición generada por sus principales descalces (activos netos de pasivos) en monedas distintas al dólar contra la variación del tipo de cambio, actualizándose dichos contratos semanalmente dependiendo de la cantidad de activos y pasivos necesarios a cubrir en monedas distintas al dólar.

Para asegurar la diferencia entre sus activos y sus pasivos, la Sociedad mantenía al 31 de diciembre de 2019, los siguientes contratos de derivados (como el valor absoluto de la suma de sus nocionales) US\$ 56,75 millones en contratos derivados peso chileno/dólar, US\$ 26,5 millones en contratos derivados euro/dólar, US\$ 16,1 millones en contratos derivados rand sudafricano/dólar y US\$ 52 millones en otras monedas.

Además, la Compañía mantenía US\$ 289,4 millones en contratos derivados para cubrir sus inversiones de depósitos a plazo en pesos chilenos.

Para cubrir sus flujos netos esperados en Pesos relacionados con el negocio de trading de fertilizantes en Chile, la Sociedad no mantenía al 31 de diciembre de 2019 contratos de derivados peso chileno/dólar. Para cubrir sus flujos netos esperados en euros, la Sociedad no mantenía al 31 de diciembre de 2019 contratos de derivados euro/dólar.

Precio de commodities: Los principales commodities que consume la Empresa son el petróleo y en todas sus formas. Actualmente, la Compañía no tiene contratos de cobertura que cubran las variaciones internacionales de los precios, pero sí contratos de largo plazo para el suministro de energía.

Tal como se expresó en la Memoria Anual de la Compañía, los mercados en los que las que la Sociedad se desenvuelve son poco predecibles, están expuestos a variaciones significativas de oferta y demanda y sus precios son altamente volátiles. Adicionalmente, la oferta de ciertos fertilizantes o productos químicos, incluyendo ciertos productos que la Sociedad Comercializa, varía principalmente dependiendo de la producción de los productores más importantes y sus respectivas estrategias de negocios. Por lo anterior, la Sociedad no puede predecir con certeza los movimientos de la demanda, las respuestas de sus competidores, como así tampoco las fluctuaciones en los precios finales de sus productos. Lo anterior, puede generar impactos significativos en los volúmenes de venta de sus productos, en la situación financiera de la Compañía y en el precio de las acciones de la misma.

En la Memoria Anual de la Compañía se encuentra un análisis detallado de los riesgos asociados a los negocios de la compañía.

10) B) ESTADOS FINANCIEROS RESUMIDOS

Estados Financieros Resumidos

A continuación se presentan los estados financieros consolidados o individuales resumidos de todas las sociedades señaladas en la letra A.4.2 de la Sección I de la NCG N°346 de la CMF. Los estados financieros completos de dichas sociedades se encuentran a disposición del público en nuestras oficinas y en las oficinas de la CMF.

SQM Potasio S.A. y Subsidiarias

Estado de Situación Financiera Clasificado resumido

ACTIVOS	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Activos corrientes		
Efectivo y equivalentes al efectivo	84.010	88.268
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas corrientes	351.069	423.292
Inventarios corrientes	245.229	217.103
Otros activos corrientes	104.929	46.404
Total activos corrientes	785.237	775.067
Activos no corrientes		
Propiedades, plantas y equipos (neto)	892.894	826.122
Otros activos no corrientes	221.948	203.908
Total activos no corrientes	1.114.842	1.030.030
Total activos	1.900.079	1.805.097
PASIVOS Y PATRIMONIO		
	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Pasivos corrientes		
Otros pasivos financieros corrientes	3.532	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas corrientes	509.616	470.957
Otros pasivos corrientes	169.456	165.323
Total pasivos corrientes	682.604	636.280
Pasivos no corrientes		
Pasivo por impuestos diferidos	191.056	182.555
Otros pasivos no corrientes	14.619	11.072
Total pasivos no corrientes	205.675	193.627
Total pasivos	888.279	829.907
Patrimonio		
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	853.456	826.246
Participaciones no controladoras	158.344	148.944
Total Patrimonio	1.011.800	975.190
Total pasivos y patrimonio	1.900.079	1.805.097

SQM Potasio S.A. y Subsidiarias

Estados Consolidados de Resultados por Función resumido

ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS	Por el período de enero a diciembre del año	
	2019	2018
	MUS\$	MUS\$
Ingresos de actividades ordinarias	780.312	1.038.987
Costos de ventas	(556.296)	(592.385)
Ganancia Bruta	224.016	446.602
Ganancias (pérdidas) de actividades operacionales	214.856	454.230
Ganancia (pérdida) antes de impuestos	208.797	463.652
Gasto por impuestos a las ganancias	(54.906)	(133.108)
Ganancia neta	153.891	330.544
Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora	125.975	271.247
Pérdida atribuible a participaciones no controladoras	(27.916)	(59.297)
Ganancia neta	153.891	330.544

Estados Consolidados de Resultados Integrales resumido

ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS INTEGRALES	Por el período de enero a diciembre del año	
	2019	2018
	MUS\$	MUS\$
Ganancia neta	153.891	330.544
Cambios en otro resultado integral	(720)	82
Resultado integral total	153.171	330.626
Resultado integral atribuible a		
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora	125.395	271.492
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras	27.776	59.134
	153.171	330.626

SQM Potasio S.A. y Subsidiarias**Estados Consolidados de Flujos de Efectivo resumido**

ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO	Por el período de enero a diciembre del año	
	2019	2018
	MUS\$	MUS\$
Flujos de Efectivo Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Operación	259.551	549.648
Flujos de Efectivo utilizados en Actividades de Inversión	(150.299)	(180.873)
Flujos de Efectivo netos utilizados en Actividades de Financiación	(112.300)	(391.729)
Incremento Neto (Disminución) en el efectivo y equivalente al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	(3.048)	(22.954)
Efectos de las variaciones en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalente de efectivo	(1.210)	(1.057)
Disminución neto de efectivo y equivalentes al efectivo	(4.258)	(24.011)
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del año	88.268	112.279
Efectivo y Equivalentes al efectivo	84.010	88.268

SQM Potasio S.A. y Subsidiarias

Estados de Cambios en el Patrimonio resumido

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO	Capital emitido	Reservas por diferencia de cambio	Reservas de ganancias y pérdidas por planes de beneficios definidos	Otras Reservas Varias	Total otras reservas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Total Patrimonio
	MUS\$	MUS\$	MUS\$		MUS\$				MUS\$
Saldos al 1 de enero 2019	257.010	(3.983)	(504)	11.289	6.802	562.434	826.246	148.944	975.190
Ganancia neta	-	-	-	-	-	125.975	125.975	27.916	153.891
Otro resultado integral	-	61	(641)	-	(580)	-	(580)	(140)	(720)
Resultado integral	-	61	(641)	-	(580)	125.975	125.395	27.776	153.171
Dividendos	-	-	-	-	-	(98.184)	(98.184)	(18.376)	(116.560)
Total cambios en el patrimonio	-	61	(641)	-	(580)	27.791	27.211	9.400	36.611
Saldos al 31 de diciembre 2019	257.010	(3.922)	(1.145)	11.289	6.222	590.225	853.457	158.344	1.011.800

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO	Capital emitido	Reservas por diferencia de cambio	Reservas de ganancias y pérdidas por planes de beneficios definidos	Otras Reservas Varias	Total otras reservas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Total Patrimonio
	MUS\$	MUS\$	MUS\$		MUS\$				MUS\$
Saldos al 1 de enero 2018	257.010	(4.956)	229	11.289	6.562	823.017	1.086.589	165.714	1.252.303
Ganancia neta	-	-	-	-	-	271.247	271.247	59.297	330.544
Otro resultado integral	-	972	(733)	-	240	-	240	(163)	77
Resultado integral	-	972	(733)	-	240	271.247	271.487	59.134	330.621
Dividendos	-	-	-	-	-	(531.830)	(531.830)	(75.904)	(607.734)
Total cambios en el patrimonio	-	972	(733)	-	240	(260.583)	(260.343)	(16.770)	(277.113)
Saldos al 31 de diciembre 2018	257.010	(3.983)	(504)	11.289	6.802	562.434	826.246	148.944	975.190

SQM Potasio S.A. y Filiales

Detalle de partes relacionadas y transacciones con partes relacionadas

Las operaciones entre la Sociedad y sus subsidiarias forman parte de operaciones habituales. Las condiciones de éstas son las normales vigentes para este tipo de operaciones, en cuanto a plazos y precios de mercado se refiere. Además, han sido eliminadas en el proceso de consolidación y no se desglosan en esta nota.

Las condiciones de vencimiento para cada caso varían en virtud de la transacción que las generó.

Al 31 de diciembre de 2019 y al 31 de diciembre de 2018, no existen provisiones por deudas de dudoso cobro relativas a saldos pendientes de transacción con partes relacionadas, dado que no existe deterioro en éstas.

A continuación, se detallan las transacciones con partes relacionadas por los años terminados al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre de 2018:

SQM Potasio S.A. y Filiales

Rut	Nombre	Naturaleza	País de origen	Transacción	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
					MUS\$	MUS\$
Extranjero	SQM Africa Pty. Ltd.	Otras partes relacionadas	Sudáfrica	Venta de productos	26.928	32.092
76.686.311-9	SQM Mag SPA	Controladora Común	Chile	Venta de productos	-	308
96.592.180-K	Ajay SQM Chile	Otras partes relacionadas	Chile	Servicios prestados	1	-
Extranjero	SQM Internacional S.A.	Otras partes relacionadas	Bélgica	Venta de productos	4.664	-
Extranjero	SQM Ecuador S.A.	Otras partes relacionadas	Ecuador	Venta de productos	15.006	8.937
Extranjero	SQM Europe N.V.	Otras partes relacionadas	Bélgica	Venta de productos	322.666	524.991
96.592.190-7	SQM Nitratos S.A.	Asociada	Chile	Interés cuenta corriente	151	295
96.592.190-7	SQM Nitratos S.A.	Asociada	Chile	Servicios prestados	1.098	1.084
79.947.100-0	SQM Industrial S.A.	Asociada	Chile	Venta de productos	83.854	81.869
79.947.100-0	SQM Industrial S.A.	Asociada	Chile	Interés cuenta corriente	97	3.934
79.947.100-0	SQM Industrial S.A.	Asociada	Chile	Interés cuenta corriente	306	123
79.947.100-0	SQM Industrial S.A.	Asociada	Chile	Servicios prestados	886	853
79.947.100-0	SQM Industrial S.A.	Asociada	Chile	Dividendo	1.334	-
93.007.000-9	SQM S.A.	Matriz	Chile	Interés cuenta corriente	-	2.586
93.007.000-9	SQM S.A.	Matriz	Chile	Interés cuenta corriente	17.559	5.581
93.007.000-9	SQM S.A.	Matriz	Chile	Venta de productos	-	39
93.007.000-9	SQM S.A.	Matriz	Chile	Servicios prestados	1.365	1.332
93.007.000-9	SQM S.A.	Matriz	Chile	Compra Activo Fijo	-	88
Extranjero	SQM North América Corp.	Otras partes relacionadas	Estados Unidos	Venta de productos	44.370	55.808
Extranjero	SQM North América Corp.	Otras partes relacionadas	Estados Unidos	Interés cuenta corriente	407	207
79.768.170-9	Soquimich Comercial S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	Venta de productos	7.790	15.340
Extranjero	Ajay North América	Asociadas	Estados Unidos	Dividendos	2.796	2.807
79.770.780-5	SIT S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	Interés cuenta corriente	2	5
79.770.780-5	SIT S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	Interés cuenta corriente	470	678
Extranjero	SQM Comercial de México S.A. de C.V.	Asociada	México	Venta de productos	25.502	22.477
Extranjero	SQM Iberian S.A.	Otras partes relacionadas	España	Venta de productos	4.575	12.142
Extranjero	SQM Vitas Brasil Agroindustria	Otras partes relacionadas	Brasil	Venta de productos	17.303	11.081
Extranjero	SQM Vitas Perú S.A.C.	Otras partes relacionadas	Perú	Venta de productos	6.941	1.682
Extranjero	SQM Thailand Limited	Otras partes relacionadas	Tailandia	Venta de productos	-	2.238
Extranjero	SQM Japan Co. Ltd.	Asociada	Japón	Venta de productos	156.471	195.343
Extranjero	SQM Colombia S.A.S.	Subsidiaria	Colombia	Venta de productos	4.787	2.649
Extranjero	Minera Exar (1)	Otras partes relacionadas	Argentina	Interés cuenta corriente	-	1.864
Extranjero	Soquimich European Holding B.V.	Otras partes relacionadas	Holanda	Interés cuenta corriente	509	1.596

(1) Al 31 de diciembre de 2018 la inversión en este negocio conjunto fue vendida, generando un efecto en resultado de MUS\$12.139.

SQM Potasio S.A. y Filiales**Cuentas por cobrar con partes relacionadas, corrientes:**

Rut	Nombre	Naturaleza	País de origen	Moneda	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
					MUS\$	MUS\$
Extranjero	Nitratos Naturais Do Chile Ltda.	Otras partes relacionadas	Brasil	Dólar	2.358	2.358
Extranjero	Soquimich European Holding B.V.	Otras partes relacionadas	Holanda	Dólar	-	30.726
Extranjero	SQM Thailand Limited	Otras partes relacionadas	Tailandia	Dólar	-	2.238
Extranjero	SQM Africa Pty Ltd.	Otras partes relacionadas	Sudáfrica	Dólar	21.341	21.974
Extranjero	SQM Colombia SAS	Otras partes relacionadas	Colombia	Dólar	4.787	2.649
Extranjero	SQM Corporation N.V.	Asociada	Curacao	Dólar	3.594	3.586
Extranjero	SQM Ecuador S.A.	Otras partes relacionadas	Ecuador	Dólar	14.668	9.118
Extranjero	SQM Europe N.V.	Otras partes relacionadas	Bélgica	Dólar	157.303	208.051
Extranjero	SQM Iberian S.A.	Otras partes relacionadas	España	Dólar	3.044	4.155
Extranjero	SQM Japan	Asociada	Japón	Dólar	65.335	74.494
96.592.190-7	SQM Nitratos S.A.	Asociada	Chile	Dólar	1.185	8.571
Extranjero	SQM North America Corp.	Otras partes relacionadas	Estados Unidos	Dólar	41.558	36.709
Extranjero	SQM Perú S.A.	Otras partes relacionadas	Perú	Dólar	-	1.080
79.768.170-9	Soquimich Comercial S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	Dólar	-	9.414
Extranjero	SQM Comercial de México S.A. de C.V.	Otras partes relacionadas	México	Dólar	16.611	4.477
Extranjero	Ajay North America	Asociada	Estados Unidos	Dólar	25	25
Extranjero	SQM Vitas Brasil Agroindustria	Otras partes relacionadas	Brasil	Dólar	12.227	2.423
Extranjero	SQM Vitas Fzco	Otras partes relacionadas	Emiratos Árabes Unidos	Dólar	65	65
Extranjero	SQM Vitas Perú S.A.C	Otras partes relacionadas	Perú	Dólar	6.968	1.179
Total					351.069	423.292

Cuentas por pagar con partes relacionadas, corrientes:

Rut	Nombre	Naturaleza	País de origen	Moneda	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
					MUS\$	MUS\$
Extranjero	RS Agro Chemical Trading Corporation A.V.V.	Asociada	Aruba	Dólar	5.140	5.140
79.770.780-5	Serv. Integrales de Tránsito y Transf. S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	Dólar	6.044	21.640
Extranjero	SQM Beijing Commercial Co. Ltd.	Otras partes relacionadas	China	Dólar	-	-
79.947.100-0	SQM Industrial S.A.	Asociada	Chile	Dólar	12.294	31.661
93.007.000-9	SQM S.A.	Matriz	Chile	Dólar	485.587	412.507
Extranjero	Covalent Lithium Pty Ltd.	Negocio conjunto	Australia	Dólar	232	9
79.768.170-9	Soquimich Comercial S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	Dólar	319	-
Total					509.616	470.957

SQM Industrial S.A. y Subsidiarias**Estado de Situación Financiera Clasificado resumido**

ACTIVOS	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Activos corrientes		
Efectivo y equivalentes al efectivo	136.973	145.085
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas corrientes	54.088	53.575
Inventarios corrientes	961.378	903.196
Otros activos corrientes	423.140	469.471
Total activos corrientes	1.575.579	1.571.327
Activos no corrientes		
Propiedades, plantas y equipos (neto)	549.483	474.570
Otros activos no corrientes	94.388	97.535
Total activos no corrientes	643.871	572.105
Total activos	2.219.450	2.143.432
PASIVOS Y PATRIMONIO		
	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Pasivos corrientes		
Otros pasivos financieros corrientes	5.855	52
Cuentas por pagar a entidades relacionadas corrientes	841.117	806.805
Otros pasivos corrientes	187.332	174.947
Total pasivos corrientes	1.034.304	981.804
Pasivos no corrientes		
Pasivo por impuestos diferidos	50.170	49.535
Otros pasivos no corrientes	101.555	38.552
Total pasivos no corrientes	151.725	88.087
Total pasivos	1.186.029	1.069.891
Patrimonio		
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	981.261	1.017.432
Participaciones no controladoras	52.160	56.109
Total Patrimonio	1.033.421	1.073.541
Total pasivos y patrimonio	2.219.450	2.143.432

SQM Industrial S.A. y Subsidiarias**Estados Consolidados de Resultados por Función resumido**

ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS	Por el período de enero a diciembre del año	
	2019	2018
	MUS\$	MUS\$
Ingresos de actividades ordinarias	2.105.365	2.361.574
Costos de ventas	(1.874.158)	(2.134.135)
Ganancia Bruta	231.207	227.439
Ganancias (pérdidas) de actividades operacionales	150.627	129.198
Ganancia (pérdida) antes de impuestos	147.687	115.802
Gasto por impuestos a las ganancias	(40.444)	(32.506)
Ganancia neta	107.243	83.296
Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora	105.198	82.638
Pérdida atribuible a participaciones no controladoras	2.045	658
Ganancia neta	107.243	83.296

Estados Consolidados de Resultados Integrales resumido

ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS INTEGRALES	Por el período de enero a diciembre del año	
	2019	2018
	MUS\$	MUS\$
Ganancia neta	107.243	83.296
Cambios en otro resultado integral	(1.434)	(1.447)
Resultado integral total	105.809	81.849
Resultado integral atribuible a		
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora	103.822	80.924
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras	1.987	925
	105.809	81.849

SQM Industrial S.A. y Subsidiarias

Estados Consolidados de Flujos de Efectivo resumido

ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO	Por el período de enero a diciembre del año	
	2019	2018
	MUS\$	MUS\$
Flujos de Efectivo Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Operación	(33.325)	(114.187)
Flujos de Efectivo utilizados en Actividades de Inversión	(117.435)	(16.325)
Flujos de Efectivo netos utilizados en Actividades de Financiación	142.468	63.982
Incremento Neto (Disminución) en el efectivo y equivalente al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	(8.292)	(66.530)
Efectos de las variaciones en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalente de efectivo	180	218
Disminución neto de efectivo y equivalentes al efectivo	(8.112)	(66.312)
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del año	145.085	211.397
Efectivo y Equivalentes al efectivo	136.973	145.085

SQM Industrial S.A. y Subsidiarias

Estados de Cambios en el Patrimonio resumido

ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO	Capital emitido	Reservas por diferencia de cambio	Reservas de ganancias y pérdidas por planes de beneficios definidos	Otras Reservas Varias	Total otras reservas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Total Patrimonio
	MUS\$	MUS\$	MUS\$		MUS\$				MUS\$
Saldos al 1 de enero 2019	715.066	(11.950)	(3.201)	6.383	(8.768)	311.134	1.017.432	56.109	1.073.541
Ganancia neta	-	-	-	-	-	105.198	105.198	2.045	107.243
Otro resultado integral	-	(72)	(1.304)	-	(1.376)	-	(1.376)	(58)	(1.434)
Resultado integral	-	(72)	(1.304)	-	(1.376)	105.198	103.822	1.987	105.809
Dividendos (1)	-	-	-	-	-	(140.000)	(140.000)	(5.935)	(145.935)
Otros incrementos (disminuciones) en Patrimonio	-	-	-	7	7	-	7	-	7
Total cambios en el patrimonio	-	(72)	(1.304)	7	(1.368)	(34.802)	(36.171)	(3.949)	(40.120)
Saldos al 31 de diciembre 2019	715.066	(12.022)	(4.505)	6.390	(10.137)	276.332	981.261	52.160	1.033.421

ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO	Capital emitido	Reservas por diferencia de cambio	Reservas de ganancias y pérdidas por planes de beneficios definidos	Otras Reservas Varias	Total otras reservas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Total Patrimonio
	MUS\$	MUS\$	MUS\$		MUS\$				MUS\$
Saldos al 1 de enero 2018	715.066	(10.605)	(2.831)	6.383	(7.053)	228.496	936.509	43.385	979.894
Ganancia neta	-	-	-	-	-	82.638	82.638	658	83.296
Otro resultado integral	-	(1.345)	(370)	-	(1.715)	-	(1.715)	268	(1.447)
Resultado integral	-	(1.345)	(370)	-	(1.715)	82.638	80.923	926	81.849
Dividendos	-	-	-	-	-	-	-	(8.910)	(8.910)
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	-	-	-	-	-	-	-	20.708	20.708
Total cambios en el patrimonio	-	(1.345)	(370)	-	(1.715)	82.638	80.923	12.724	93.647
Saldos al 31 de diciembre 2018	715.066	(11.950)	(3.201)	6.383	(8.768)	311.134	1.017.432	56.109	1.073.541

SQM Industrial S.A. y Filiales

Saldos y transacciones con partes relacionadas

Detalle de partes relacionadas y transacciones con partes relacionadas

A continuación se detallan las transacciones con partes relacionadas al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre de 2018:

SQM Industrial S.A. y Filiales

Rut	Nombre	Naturaleza	País de origen	Transacción	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
					MUS\$	MUS\$
96.592.190-7	SQM Nitratos S.A.	Matriz Común	Chile	Compra de productos	167.481	185.486
96.592.190-7	SQM Nitratos S.A.	Matriz Común	Chile	Venta activo fijo	1.019	221
96.592.190-7	SQM Nitratos S.A.	Matriz Común	Chile	Interés cuenta corriente	13.537	15.025
96.592.190-7	SQM Nitratos S.A.	Matriz Común	Chile	Interés cuenta corriente	66	152
93.007.000-9	SQM S.A.	Matriz	Chile	Venta de productos	237.617	181.299
93.007.000-9	SQM S.A.	Matriz	Chile	Interés cuenta corriente	2.486	2.840
93.007.000-9	SQM S.A.	Matriz	Chile	Interés cuenta corriente	3.446	6.069
93.007.000-9	SQM S.A.	Matriz	Chile	Ventas de servicios	573	484
93.007.000-9	SQM S.A.	Matriz	Chile	Compra activo fijo	-	14
93.007.000-9	SQM S.A.	Matriz	Chile	Venta activo fijo	1.509	1.568
79.626.800-K	SQM Salar S.A.	Matriz Común	Chile	Compra de productos	83.854	81.016
79.626.800-K	SQM Salar S.A.	Matriz Común	Chile	Ventas de productos	272	217
79.626.800-K	SQM Salar S.A.	Matriz Común	Chile	Ventas de servicios	9.963	11.038
79.626.800-K	SQM Salar S.A.	Matriz Común	Chile	Interés cuenta corriente	72	3.759
79.626.800-K	SQM Salar S.A.	Matriz Común	Chile	Interés cuenta corriente	774	799
76.425.380-9	Exploraciones Mineras	Otras partes relacionadas	Chile	Interés cuenta corriente	2	1
96.651.060-9	SQM Potasio S.A.	Matriz común	Chile	Interés cuenta corriente	27	181
96.651.060-9	SQM Potasio S.A.	Matriz común	Chile	Servicios recibidos	886	853
Extranjero	Royal Seed Trading Corporation V.V.V.	Otras partes relacionadas	Aruba	Interés cuenta corriente	-	774
Extranjero	SQM Investment Corporation N.V	Otras partes relacionadas	Antillas Holandesas	Interés cuenta corriente	509	829
Extranjero	Ajay Europe SARL	Asociadas	Francia	Venta de productos	21.348	19.768
Extranjero	SQM Holding Corporation L.L.P.	Otras partes relacionadas	Estados Unidos	Interés cuenta corriente	407	212
Extranjero	Abu Dhabi Fertilizer Industries WWL.	Asociadas	Emiratos Arabes Unidos	Venta de productos	3.749	5.811
Extranjero	Ajay North America LLC	Otras partes relacionadas	Estados Unidos	Venta de productos	16.932	16.810
Extranjero	Doktor Tarsa Tarim Sanayi AS	Asociadas	Turquía	Venta de productos	14.767	16.726
Extranjero	Charlee SQM Thailand Co. Ltd.	Asociadas	Tailandia	Venta de productos	-	5.261
Extranjero	Coromandel SQM	Negocio conjunto	India	Venta de productos	3.955	7.696
Extranjero	SQM Vitas Brasil Agroindustria	Negocio conjunto	Brasil	Venta de productos	29.573	32.272
Extranjero	SQM Vitas Perú S.A.C.	Negocio Conjunto	Perú	Venta de productos	17.197	15.522
Extranjero	Plantacote NV	Asociada	Belgica	Venta de productos	4.096	4.554
Extranjero	Terra Tarsa Ukraine LLC	Asociada	Ucrania	Venta de productos	1.280	1.677
Extranjero	Terra Tarsa Don LLC	Asociada	Federación Rusa	Venta de productos	40	187
Extranjero	Arpa Speciali S.R.L	Otras partes relacionadas	Italia	Venta de productos	2.359	207
Extranjero	SQM Eastmed Turkey	Asociada	Turquía	Venta de productos	47	30
Extranjero	Pavoni & C., Spa	Negocio Conjunto	Italia	Venta de productos	3.152	201
Extranjero	SQM Star Qingdao Corp Nutrition Co., Ltd.	Negocio conjunto	China	Venta de productos	1.929	-

SQM Industrial S.A. y Filiales**Cuentas por cobrar con partes relacionadas, corrientes:**

Rut	Nombre	Naturaleza	Pais de origen	Moneda	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
					MUS\$	MUS\$
Extranjero	Arpa Speciali S.R.L	Otras partes relacionadas	Italia	Euro	134	-
Extranjero	Comercial Caiman Int. S.A.	Otras partes relacionadas	Panama	Dólar	805	801
76.686.311-9	SQM Mag SPA	Otras partes relacionadas	Chile	Dólar	4	-
76.425.380-9	Exploraciones Mineras S.A..	Otras partes relacionadas	Chile	Dólar	40	38
96.592.180-K	Ajay SQM Chile S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	Dólar	35	-
Extranjero	Soquimich SRL Argentina	Subsidiaria	Argentina	Dólar	158	158
Extranjero	Terra Tarsa Ukraine LLC	Asociada	Ucrania	Grivna Ucraniana	7	-
96.511.530-7	Soc. Inv P. Calichera S.A.	Entidad con control conjunto	Chile	Dólar	5	6
Extranjero	Abu Dhabi Fertilizer Ind	Otras partes relacionadas	Emiratos Arabes Unidos	Dólar	803	857
Extranjero	Ajay Europe SARL	Otras partes relacionadas	Francia	Dólar	3.489	3.536
Extranjero	Ajay North América llc	Otras partes relacionadas	Estado Unidos	Dólar	2.318	2.716
Extranjero	Terra Tarsa Don LLC	Otras partes relacionadas	Federacion Rusa	Rublo Ruso	13	41
Extranjero	Coromandel SQM India	Negocio conjunto	India	Rupia India	1.792	2.026
Extranjero	Plantacote N.V	Negocio conjunto	Belgica	Euro	657	312
Extranjero	SQM Star Qingdao Corp Nutrition Co., Ltd	Negocio conjunto	China	Dólar	-	248
Extranjero	SQM Vitas Brasil Agroindustria	Negocio conjunto	Brasil	Dólar	15.049	13.395
Extranjero	SQM Vitas Fzco.	Negocio conjunto	Emiratos Arabes Unidos	Dólar	169	39
Extranjero	SQM Vitas Perú S.A.C	Negocio conjunto	Perú	Dólar	16.507	11.588
Extranjero	Royal Seed Trading Corporation V.V.V.	Otras partes relacionadas	Aruba	Dólar	11.275	11.275
Extranjero	Doktor Tarsa Tarim Sanayi AS	Otras partes relacionadas	Turquía	Dólar	110	6.497
Extranjero	SQM Eastmed Turkey	Otras partes relacionadas	Turquía	Euro	47	30
Extranjero	Pavoni & C., Spa	Negocio conjunto	Italia	Euro	1.028	12
Extranjero	Provisión				(357)	-
Total					54.088	53.575

Las cuentas por cobrar de Sichuan SQM Migao Chemical Fertilizer Co Ltda. Presentadas están netas de provisión (provisión 31 de diciembre 2019 MUS\$ 10.965 y 31 de diciembre 2018 MUS\$ 10.965).

SQM Industrial S.A. y Filiales**Cuentas por pagar con partes relacionadas, corrientes:**

Rut	Nombre	Naturaleza	Pais de origen	Moneda	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
					MUS\$	MUS\$
Extranjero	SQM Investment Co.	Otras partes relacionadas	Antillas Holandesas	Dólar	5.550	36.267
96.592.190-7	SQM Nitratos S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	Dólar	356.516	348.697
79.626.800-k	SQM Salar S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	Dólar	291.794	309.060
96.651.060-9	SQM Potasio S.A.	Matriz Común	Chile	Peso	571	919
Extranjero	SQMC Holding Corporation L.L.P.	Otras partes relacionadas	Estados Unidos	Dólar	26.307	23.754
Extranjero	SQM Star Qingdao Corp Nutrition Co., Ltd.	Negocio conjunto	China	Dólar	243	-
93.007.000-9	SQM S.A.	Matriz	Chile	Dólar	160.136	88.108
Total					841.117	806.805

SQM Nitratos S.A.

Estado de Situación Financiera Clasificado resumido

ACTIVOS	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Activos corrientes		
Efectivo y equivalentes al efectivo	285	14
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas corrientes	356.532	352.671
Inventarios corrientes	11.030	8.878
Otros activos corrientes	627	2.929
Total activos corrientes	368.474	364.492
Activos no corrientes		
Propiedades, plantas y equipos (neto)	34.049	26.012
Otros activos no corrientes	7.639	7.703
Total activos no corrientes	41.688	33.715
Total activos	410.162	398.207

PASIVOS Y PATRIMONIO	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Pasivos corrientes		
Cuentas por pagar a entidades relacionadas corrientes	274.647	281.600
Otros pasivos corrientes	17.888	28.462
Total pasivos corrientes	292.535	310.062
Pasivos no corrientes		
Pasivo por impuestos diferidos	2.874	1.156
Provisiones por beneficios a los empleados no corrientes	647	465
Total pasivos no corrientes	3.521	1.621
Total pasivos	296.056	311.683
Patrimonio		
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	114.106	86.524
Total Patrimonio	114.106	86.524
Total pasivos y patrimonio	410.162	398.207

SQM Nitratos S.A.

Estado de Resultados por función resumido

ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS	Por el período de enero a diciembre del año	
	2019	2018
	MUS\$	MUS\$
Ingresos de actividades ordinarias	167.481	185.487
Costos de ventas	(112.896)	(137.482)
Ganancia Bruta	54.585	48.005
Ganancias (pérdidas) de actividades operacionales	54.271	45.793
Ganancia (pérdida) antes de impuestos	57.866	49.020
Gasto por impuestos a las ganancias	(18.336)	(16.488)
Ganancia neta	39.530	32.532

Estado de Resultados Integrales resumido

ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS INTEGRALES	Por el período de enero a diciembre del año	
	2019	2018
	MUS\$	MUS\$
Ganancia neta	39.530	32.532
Otro resultado integral ganancias (pérdidas) por nuevas mediciones de planes de beneficios definidos	(90)	14
Resultado integral total	39.440	32.546

SQM Nitratos S.A.**Estado de Flujos de Efectivo resumido**

ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO	Por el período de enero a diciembre del año	
	2019	2018
	MUS\$	MUS\$
Flujos de Efectivo Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Operación	1.605	(63)
Flujos de Efectivo utilizados en Actividades de Inversión	(19.661)	(6.364)
Flujos de Efectivo netos utilizados en Actividades de Financiación	18.322	5.609
Incremento Neto (Disminución) en el efectivo y equivalente al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	266	(818)
Efectos de las variaciones en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalente de efectivo	5	(1)
Disminución neto de efectivo y equivalentes al efectivo	271	(819)
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del año	14	833
Efectivo y Equivalentes al efectivo	285	14

Nota: Todos los flujos de efectivo relacionados a la operación de SQM Nitratos son realizados por SQM S.A

SQM Nitratos S.A.**Estado de Cambios en el Patrimonio resumido**

ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO	Capital emitido	Reservas de ganancias y pérdidas por planes de beneficios definidos	Resultados acumulados	Total Patrimonio
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldos al 1 de enero 2019	30.350	14	56.160	86.524
Ganancia neta	-	-	39.530	39.530
Otro resultado integral	-	(90)	-	(90)
Resultado integral	-	(90)	39.530	39.440
Dividendos	-	-	(11.858)	(11.858)
Total cambios en el patrimonio	-	(90)	27.672	27.582
Saldos al 31 de diciembre 2019	30.350	(76)	83.832	114.106

ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO	Capital emitido	Reservas de ganancias y pérdidas por planes de beneficios definidos	Resultados acumulados	Total Patrimonio
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldos al 1 de enero 2018	30.350	-	33.388	63.738
Ganancia neta	-	-	32.532	32.532
Otro resultado integral	-	14	-	14
Resultado integral	-	14	32.532	32.546
Dividendos	-	-	(9.760)	(9.760)
Total cambios en el patrimonio	-	14	22.772	22.786
Saldos al 31 de diciembre 2018	30.350	14	56.160	86.524

SQM Nitratos S.A.**Información a revelar sobre partes relacionadas**

A continuación, se detallan las transacciones con partes relacionadas al 31 de diciembre de 2019 y 2018:

Rut	Nombre	Naturaleza	País de origen	Transacción	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
					MUS\$	MUS\$
79.947.100-0	SQM Industrial S.A.	Controladora Común	Chile	Venta de Productos	167.481	185.487
79.947.100-0	SQM Industrial S.A.	Controladora Común	Chile	Intereses Cuenta Corriente	13.537	15.025
79.947.100-0	SQM Industrial S.A.	Controladora Común	Chile	Servicios varios	5.461	4.789
79.947.100-0	SQM Industrial S.A.	Controladora Común	Chile	Compra de materiales y suministros	12.615	11.421
79.947.100-0	SQM Industrial S.A.	Controladora Común	Chile	Compra Propiedad Planta y Equipo	1.019	221
93.007.000-9	SQM S.A.	Controladora	Chile	Servicios Arriendo conc. Pat. Minera	19.999	30.306
93.007.000-9	SQM S.A.	Controladora	Chile	Servicios Recibidos	9	15
93.007.000-9	SQM S.A.	Controladora	Chile	Intereses Cuenta Corriente	9.423	12.663
93.007.000-9	SQM S.A.	Controladora	Chile	Pago Impuesto al Valor Agregado	14.490	17.213
93.007.000-9	SQM S.A.	Controladora	Chile	Servicios varios	1.176	1.023
93.007.000-9	SQM S.A.	Controladora	Chile	Servicios de Energía recibido	66	83
93.007.000-9	SQM S.A.	Controladora	Chile	Pago provisional mensual	14.623	7.733
93.007.000-9	SQM S.A.	Controladora	Chile	Dividendos	11.859	9.760
79.770.780-5	Serv. Integrales de Tránsito y Transferencias S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	Intereses Cuenta Corriente	66	152
79.626.800-K	SQM Salar S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	Intereses Cuenta Corriente	5	12
96.651.060-9	SQM Potasio S.A.	Controladora Común	Chile	Intereses Cuenta Corriente	146	283
96.651.060-9	SQM Potasio S.A.	Controladora Común	Chile	Servicio de Campamento	1.098	1.084

SQM Nitratos S.A.**Cuentas por cobrar con partes relacionadas, corrientes**

Rut	Nombre	Naturaleza	Pais de origen	Moneda	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
					MUS\$	MUS\$
79.947.100-0	SQM Industrial S.A.	Matriz-común	Chile	Dólar	356.532	352.671
Total					356.532	352.671

Cuentas por pagar con partes relacionadas, corrientes

Rut	Nombre	Naturaleza	Pais de origen	Moneda	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
					MUS\$	MUS\$
93.007.000-9	SQM S.A.	Matriz	Chile	Dólar	273.446	269.054
96.651.060-9	SQM Potasio S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	Dólar	820	7.885
79.770.780-5	Serv. Integrales de Tránsito y Transferencias S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	Dólar	16	3.975
79.626.800-K	SQM Salar S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	Dólar	1	322
76.425.380-9	Exploraciones Mineras S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	Dólar	364	364
Total					274.647	281.600

Orcoma SPA**Estado de Situación Financiera Clasificado resumido**

ACTIVOS	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Activos no corrientes		
Activos intangibles distintos de la plusvalía	2.357	2.357
Activos por impuestos diferidos	4	4
Total activos no corrientes	2.361	2.361
Total activos	2.361	2.361

PASIVOS Y PATRIMONIO	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Pasivos corrientes		
Cuentas por pagar a entidades relacionadas corrientes	14	13
Total pasivos corrientes	14	13
Total pasivos	14	13
Patrimonio		
Capital emitido	2.358	2.358
(pérdidas) acumuladas	(11)	(11)
Total Patrimonio	2.347	2.347
Total pasivos y patrimonio	2.361	2.361

Orcoma SPA**Estado de Cambios en el Patrimonio resumido**

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO	Capital emitido	(pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Total Patrimonio
	MUS\$			MUS\$
Saldos al 1 de enero 2019	2.358	(11)	2.347	2.347
Ganancia neta	-	-	-	-
Resultado integral	-	-	-	-
Total cambios en el patrimonio	-	-	-	-
Saldos al 31 de diciembre 2019	2.358	(11)	2.347	2.347

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO	Capital emitido	(pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Total Patrimonio
	MUS\$			MUS\$
Saldos al 1 de enero 2018	2.358	(11)	2.347	2.347
Ganancia neta	-	-	-	-
Resultado integral	-	-	-	-
Total cambios en el patrimonio	-	-	-	-
Saldos al 31 de diciembre 2018	2.358	(11)	2.347	2.347

Transacciones con partes relacionadas

Al 31 de diciembre de 2019 y al 31 de diciembre de 2018, no existen transacciones con entidades relacionadas.

Rs Agro Chemical Trading Corporation A.V.V.

Estados de Situación Financiera clasificados resumido

ACTIVOS	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Efectivo y equivalente al efectivo	6	6
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas corrientes	5.149	5.149
Total activos corrientes	5.155	5.155
Total activos	5.155	5.155

PASIVOS Y PATRIMONIO	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Pasivos corrientes		
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar corrientes	2	2
Cuentas por pagar a entidades relacionadas corrientes	62	37
Total pasivos corrientes	64	39
Total pasivos	64	39
Capital emitido	6	6
Ganancias acumuladas	5.085	5.110
Total Patrimonio	5.091	5.116
Total pasivos y patrimonio	5.155	5.155

Estados de Resultados integrales resumido

ESTADO DE RESULTADOS	Por el período de enero a diciembre del año	
	2019	2018
	MUS\$	MUS\$
Otros gastos, por función	(25)	(24)
(Pérdidas) de actividades operacionales	(25)	(24)
Costos financieros	-	(1)
(Pérdidas) antes de impuestos	(25)	(25)
Resultado integral	(25)	(25)

Rs Agro Chemical Trading Corporation A.V.V.

Estados de Flujos de Efectivos resumido

ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO	Por el período de enero a diciembre del año	
	2019	2018
	MUS\$	MUS\$
Flujos de Efectivo Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Operación		
Flujos de Efectivo Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Operación	-	(2)
(Disminución) en el Efectivo y Equivalente al Efectivo, antes del Efecto de los Cambios en la Tasa de Cambio	-	(2)
Efectivo y Equivalentes al Efectivo, Saldo Inicial	6	8
Efectivo y Equivalentes al Efectivo, Saldo Final	6	6

Estado de cambios en el patrimonio resumido

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO	Capital emitido	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Total Patrimonio
	MUS\$		MUS\$
Saldos al 1 de enero 2019	6	5.110	5.116
Pérdida neta	-	(25)	(25)
Resultado integral	-	(25)	(25)
Total cambios en el patrimonio	-	(25)	(25)
Saldos al 31 de diciembre 2019	6	5.085	5.091

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO	Capital emitido	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Total Patrimonio
	MUS\$		MUS\$
Saldos al 1 de enero 2018	6	5.135	5.141
Pérdida neta	-	(25)	(25)
Resultado integral	-	(25)	(25)
Total cambios en el patrimonio	-	(25)	(25)
Saldos al 31 de diciembre 2018	6	5.110	5.116

Rs Agro Chemical Trading Corporation A.V.V.**Transacciones con partes relacionadas****Cuentas por cobrar con partes relacionadas, corrientes:**

Rut	Nombre	Naturaleza	País de origen	Moneda	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
					MUS\$	MUS\$
Extranjero	SQM Investment Corporation	Asociada	Aruba	Dólar	5.149	5.149
Total					5.149	5.149

Cuentas por pagar con partes relacionadas, corrientes:

Rut	Nombre	Naturaleza	País de origen	Moneda	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
					MUS\$	MUS\$
93.007.000-9	SQM S.A.	Matriz	Chile	Dólar	53	28
Extranjero	Royal Seed Trading Co.	Otras partes relacionadas	Aruba	Dólar	9	9
Total					62	37

Orcoma Estudios SPA

Estado de Situación Financiera Clasificado resumido

ACTIVOS	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Activos corrientes		
Efectivo y equivalentes al efectivo	154	294
Otros activos no financieros corrientes	2	2
Total activos corrientes	156	296
Activos no corrientes		
Otros activos no financieros no corrientes	1.240	-
Propiedades, plantas y equipos (neto)	3.281	4.416
Total activos no corrientes	4.521	4.416
Total activos	4.677	4.712

PASIVOS Y PATRIMONIO	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Pasivos corrientes		
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar corrientes	1	2
Cuentas por pagar a entidades relacionadas corrientes	27	61
Pasivos por impuestos corrientes	-	-
Total pasivos corrientes	28	63
Pasivos no corrientes		
Pasivo por impuestos diferidos	-	1
Total pasivos no corrientes	-	1
Total pasivos	28	64
Patrimonio		
Capital emitido	4.632	4.632
Ganancias (pérdidas) acumulados	17	16
Total Patrimonio	4.649	4.648
Total pasivos y patrimonio	4.677	4.712

Orcoma Estudios SPA

Estado de Resultados por Función resumido

ESTADOS DE RESULTADOS	Por el período de enero a diciembre del año	
	2019	2018
	MUS\$	MUS\$
Diferencias de cambio	1	1
Ganancia antes de impuesto	1	1
Gasto por impuesto a las ganancias	(1)	-
Ganancia neta	-	1

Estado de Resultados Integrales resumido

Estados de Resultados Integrales	Por el período de enero a diciembre del año	
	2019	2018
	MUS\$	MUS\$
Otros resultados integrales	-	-
Resultado Integral	-	1

Estado de Flujos de Efectivo resumido

ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO	Por el período de enero a diciembre del año	
	2019	2018
	MUS\$	MUS\$
Flujos de Efectivo Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Operación	(35)	15
Flujos de Efectivo Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Inversión	(105)	(60)
Flujos de Efectivo netos procedentes de (Utilizados en) Actividades de Financiación	-	-
Incremento Neto (Disminución) en el Efectivo y Equivalente al Efectivo, antes del Efecto de los Cambios en la Tasa de Cambio	(140)	(45)
Efectivo y Equivalentes al Efectivo, Saldo Inicial	294	339
Efectivo y Equivalentes al Efectivo, Saldo Final	154	294

Orcoma Estudios SPA

Estado de Cambios en el Patrimonio resumido

ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO	Capital emitido	Ganancias acumuladas	Total Patrimonio
	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldos al 1 de enero 2019	4.632	16	4.648
Ganancia neta	-	-	-
Resultado integral	-	-	-
Total cambios en el patrimonio	-	-	-
Saldos al 31 de diciembre 2019	4.632	16	4.648

ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO	Capital emitido	Ganancias acumuladas	Total Patrimonio
	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldos al 1 de enero 2018	4.632	15	4.647
Ganancia neta	-	1	1
Resultado integral	-	1	1
Total cambios en el patrimonio	-	1	1
Saldos al 31 de diciembre 2018	4.632	16	4.648

Orcoma Estudios SPA**Información a revelar sobre partes relacionadas**

Al 31 de diciembre de 2019 y al 31 de diciembre de 2018, no existen transacciones con entidades relacionadas.

Relaciones entre controladora y entidad

Orcoma Estudios SPA, es controlada por 2 accionistas: Sociedad Química y Minera de Chile S.A., e IM Inversiones Limitada los cuales mantienen el 51% y 49% de participación respectivamente en la Sociedad.

Sociedad Química y Minera de Chile S.A., está inscrita en el Registro de Valores de la CMF, bajo el N° 0184 del 18 de marzo de 1983 y por consiguiente, se encuentra sujeta a la fiscalización de esta Entidad.

Detalle de identificación de vínculo entre Orcoma Estudios SPA y partes relacionadas

Al 31 de Diciembre de 2019 y 31 de Diciembre de 2018, el detalle es el siguiente:

Rut	Nombre	Naturaleza	País de origen	Moneda	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
					MUS\$	MUS\$
93.007.000-9	SQM S.A.	Matriz	Chile	Dólar	27	61
Total					27	61

Ajay SQM Chile

Estado de Situación Financiera Clasificado resumido

ACTIVOS	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Activos corrientes		
Efectivo y equivalentes al efectivo	77	2.633
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas corrientes	2.512	5.912
Inventarios corrientes	9.506	5.384
Otros activos corrientes	5.685	4.330
Total activos corrientes	17.780	18.259
Activos no corrientes		
Propiedades, plantas y equipos (neto)	1.115	1.167
Otros activos no corrientes	145	131
Total activos no corrientes	1.260	1.298
Total activos	19.040	19.557
PASIVOS Y PATRIMONIO		
	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	MUS\$	MUS\$
Pasivos corrientes		
Cuentas por pagar a entidades relacionadas corrientes	731	659
Otros pasivos corrientes	553	837
Total pasivos corrientes	1.284	1.496
Pasivos no corrientes		
Provisiones por beneficios a los empleados no corrientes	374	389
Total pasivos no corrientes	374	389
Total pasivos	1.658	1.885
Patrimonio		
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	17.382	17.672
Total Patrimonio	17.382	17.672
Total pasivos y patrimonio	19.040	19.557

Ajay SQM Chile

Estado de Resultados por función resumido

ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS	Por el período de enero a diciembre del año	
	2019	2018
	MUS\$	MUS\$
Ingresos de actividades ordinarias	24.882	32.758
Costos de ventas	(21.463)	(28.262)
Ganancia Bruta	3.419	4.496
Ganancias (pérdidas) de actividades operacionales	2.162	3.467
Ganancia (pérdida) antes de impuestos	2.098	3.310
Gasto por impuestos a las ganancias	(588)	(910)
Ganancia (pérdida) atribuible a los propietarios de la controladora	1.510	2.400
Ganancia neta	1.510	2.400

Estado de Resultados integrales resumido

ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS INTEGRALES	Por el período de enero a diciembre del año	
	2019	2018
	MUS\$	MUS\$
Ganancia neta	1.510	2.400
Otro resultado integral ganancias (pérdidas) por nuevas mediciones de planes de beneficios definidos	-	-
Resultado integral total	1.510	2.400

Ajay SQM Chile

Estado de Flujos de Efectivo resumido

ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO	Por el período de enero a diciembre del año	
	2019	2018
	MUS\$	MUS\$
Flujos de Efectivo Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Operación	(706)	4.084
Flujos de Efectivo utilizados en Actividades de Inversión	(50)	(244)
Flujos de Efectivo netos utilizados en Actividades de Financiación	(1.800)	(1.566)
Incremento Neto (Disminución) en el efectivo y equivalente al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	(2.556)	2.274
Efectos de las variaciones en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalente de efectivo	-	-
Disminución neto de efectivo y equivalentes al efectivo	(2.556)	2.274
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del año	2.633	359
Efectivo y Equivalentes al efectivo	77	2.633

Ajay SQM Chile S.A.

Estado de Cambios en el Patrimonio resumido

ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO	Capital emitido	Ganancias acumuladas	Total Patrimonio
	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldos al 1 de enero 2019	5.314	12.358	17.672
Ganancia neta	-	1.510	1.510
Resultado integral	-	1.510	1.510
Dividendos		(1.800)	(1.800)
Total cambios en el patrimonio	-	(290)	(290)
Saldos al 31 de diciembre 2019	5.314	12.068	17.382

ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO	Capital emitido	Ganancias acumuladas	Total Patrimonio
	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldos al 1 de enero 2018	5.314	11.638	16.952
Ganancia neta	-	2.400	2.400
Resultado integral	-	2.400	2.400
Dividendos		(1.680)	(1.680)
Total cambios en el patrimonio	-	720	720
Saldos al 31 de diciembre 2018	5.314	12.358	17.672

Ajay SQM Chile S.A.**Información a revelar sobre partes relacionadas****Detalle de identificación de vínculo entre Ajay-SQM Chile S.A. y partes relacionadas**

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, el detalle es el siguiente:

Rut	Nombre	Naturaleza	País de origen	Moneda
93.007.000-9	SQM S.A.	Matriz	Chile	Dólar
79.768.170-9	Soquimich Comercial S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	Dólar
Extranjero	SQM (Shangai) Chemicals Co. Ltd.	Otras partes relacionadas	China	Dólar
Extranjero	Ajay North America	Otras partes relacionadas	Estados Unidos	Dólar
Extranjero	Ajay Europe SARL	Otras partes relacionadas	Francia	Euro
Total				

Cuentas por cobrar con partes relacionadas, corrientes:

Rut	Nombre	Naturaleza	País de origen	Moneda	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
					MUS\$	MUS\$
93.007.000-9	SQM S.A.	Matriz	Chile	Peso	2.237	5.691
79.768.170-9	Soquimich Comercial S.A.	Otras partes relacionadas	Chile	Dólar	17	-
Extranjero	Ajay Europe SARL	Otras partes relacionadas	Francia	Euro	258	221
Total					2.512	5.912

Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes:

Rut	Nombre	Naturaleza	País de origen	Moneda	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
					MUS\$	MUS\$
93.007.000	SQM S.A.	Matriz	Chile	Peso	591	-
Extranjero	SQM (Shangai) Chemicals Co. Ltd.	Otras partes relacionadas	China	Dólar	52	-
Extranjero	Ajay North America	Otras partes relacionadas	Estados Unidos de Norteamérica	Dólar	53	659
Extranjero	Ajay Europe SARL	Otras partes relacionadas	Francia	Euro	35	-
Total					731	659

11) DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD

Los Directores y Gerente General de SQM S.A. declaramos que hemos ejercido nuestras respectivas funciones de Administradores y de Ejecutivo Principal de la Sociedad en conformidad con las practicas que habitualmente se emplean para tal efecto en Chile y, en virtud de ellos declaramos, bajo juramento, que los antecedentes que forman parte de esta Memoria Anual 2019 son verídicos y que asumimos las responsabilidades que puedan proceder con motivo de dicha declaración.



Presidente
Alberto Salas M.
RUT: 6.616.233-0



Vicepresidente
Patricio Contesse F.
RUT: 15.315.085-0



Director
Georges de Bourguignon A.
RUT: 7.269.147-4

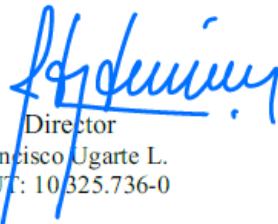
Director
Hernán Büchi B.
RUT: 5.718.666-6



Director
Laurencé Golborne R.
RUT: 8.170.562-3



Director
Gonzalo Guerrero Y.
RUT: 10.581.580-8



Director
Francisco Ugarte L.
RUT: 10.325.736-0



Director
Robert J. Zatta
RUT: 48.211.511-K



Gerente General
Ricardo Ramos R.
RUT: 8.037.690-1